

2018 年 09 月版本

青岛国际院士港二期项目一标段施 工招标

招标文件

招标人：青岛国际院士港开发投资有限公司

招标代理：青岛佳易工程管理有限公司（公章）

日期：2018 年 10 月 30 日



目 录

第一卷.....	1
第一章招标公告.....	1
第二章投标人须知.....	3
投标人须知前附表.....	3
1. 总则.....	10
1.1 项目概况.....	10
1.2 资金来源和落实情况.....	10
1.3 招标范围、计划工期和质量要求.....	10
1.4 投标人资格要求.....	10
1.5 投标人组成发生重大变化的说明.....	11
1.6 费用承担.....	11
1.7 保密.....	11
1.8 语言文字.....	11
1.9 计量单位.....	11
1.10 踏勘现场.....	11
1.11 专业分包.....	11
1.12 偏离.....	11
1.13 终止招标.....	11
2. 招标文件.....	11
2.1 招标文件的组成.....	11
2.2 招标文件的澄清.....	12
2.3 招标文件的修改.....	12
3. 投标文件.....	12
3.1 纸质版资格后审申请文件.....	12
3.2 资格后审证明材料.....	12
3.3 电子投标文件.....	13
3.4 投标文件评分证明材料（适用于采用综合评估法评标或有限数量制合理低价法 评标）.....	15
3.5 投标报价.....	15
3.6 投标有效期.....	16
3.7 投标保证金.....	16
4. 投标.....	17
4.1 投标文件的密封和标记.....	17
4.2 投标文件的递交.....	17

4.3 投标文件的修改与撤回	18
5. 开标	18
5.1 开标时间和地点	18
5.2 开标会程序（适用于合理低价法）	18
5.2 开标会程序（适用于综合评估法）	19
6. 资格审查、评标	19
6.1 评标委员会	19
6.2 资格审查、评标原则	20
6.3 资格审查	20
6.4 评标	21
7. 合同授予	22
7.1 定标方式	22
7.2 中标候选人公示	22
7.3 中标通知	22
7.4 履约担保	23
7.5 签订合同	23
8. 重新招标和不再招标	23
8.1 重新招标	23
8.2 不再招标	23
9. 纪律和监督	23
9.1 对招标人的纪律要求	23
9.2 对投标人的纪律要求	23
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	23
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	24
9.5 异议	24
10. 需要补充的其他内容	24
第三章资格审查办法	27
1. 审查标准	27
2. 审查程序	28
3. 审查结果	28
附件：建设工程投标人资格审查办法	28
第四章评标定标办法	30
（综合评估法）	30
第五章合同主要条款	37
第六章工程量清单和招标控制价	42
第七章图纸	43

第八章技术标准和要求 44

第九章资格后审申请文件及投标文件格式 50

 附件一：资格后审申请文件格式 51

 1. 法定代表人身份证明 53

 2. 授权委托书 54

 3. 资格后审申请证明文件复印件 55

 4. 投标承诺书 56

 5. 投标保证金银行保函或保险保函 57

 附件二：投标文件格式 58

 1. 投标函 60

 2. 法定代表人身份证明 61

 3. 授权委托书 62

 4. 已标价工程量清单 63

 5. 投标报价其他材料 64

 附件三：投标文件格式 69

 1. 法定代表人身份证明 71

 2. 授权委托书 72

 3. 项目管理机构 73

 4. 评分证明材料 74

 附件四：技术标书封面 75

第一卷

第一章招标公告

公告发布日期:	2018/10/29		
项目名称:	青岛国际院士港二期项目一标段		
工程地点:	李沧区金水路以南、东川路以东、九水路以北、李村河以西		
资金来源:	其他	出资比例:	自有资金 190000 万元，银行贷款 760000 万元。
招标工程类型:	施工总承包	工程类别:	I 类工程
本项目总投资额:	9500000000 元	工程造价:	2198591776.54 元
结构形式:	框架	工程规模:	494096.7 平方米
计划文号:	2018-370213-73-03-000004	用地规划许可证编号:	建字第 370200201814034 号
建设项目一号通编号:	2018-370213-73-03-000004	建设工程一体化平台工程编号:	370213201804080101
建设单位:	青岛国际院士港开发投资有限公司		
建设单位联系人:	李工	建设单位联系电话:	0532-87667769
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	青岛国际院士港开发投资有限公司		
招标单位联系人:	李工	招标单位联系电话:	0532-87667769
招标代理单位:	青岛佳易工程管理有限公司		
招标代理单位联系人:	陈工、张工	招标代理单位联系电话:	0532-58780156、15376396765
投资项目统一代码:	2018-370213-73-03-000004	房地产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	

一、项目基本情况

- (一) 项目概况: 包括 12#楼--25#楼, 最高建筑高度: 80.5m, 最大跨度: 10.87m。
- (二) 招标内容: 施工图纸范围内全部内容 (详见工程量清单)。

二、投标企业应具有的条件

- 1、具有建筑工程施工总承包一级及以上资质；
- 2、具有安全生产许可证；
- 3、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目（同一标段）的投标。招标人的任何不具独立法人资格的附属机构（单位），为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构（单位）不得参加该项目（同一标段）的投标。

三、项目负责人应具有的条件

- 1、要求承担本工程项目经理具有建筑工程专业壹级国家注册建造师执业资格；
- 2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）；
- 3、投标时项目经理未担任其他在建工程的项目负责人。

四、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

五、资格审查办法和方式

有限数量制，合格投标人在 13 家（含 13 家）以下时，应全部参加投标。合格人超过 13 家时，招标人可按资格后审得分由高到低选取前 13 家（第 13 家得分相同时均应选取）投标人参加投标。

六、评标办法

综合评估法

七、同类工程经验要求

- 1、投标人参加投标须具备同类工程经验；
- 2、潜在投标人或投标人参加资格预审会或开标会时，应提供同类工程经验证明材料，否则将导致潜在投标人或投标人在资格审查打分或商务标书评审打分时相应评分项不得分；
- 3、同类工程界定：上五年度单项合同建筑面积 64 万平方米及以上的房屋建筑工程。

八、招标文件的获取

开标时间前在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面免费下载招标文件。

九、投标文件递交时间以及地点

递交地点：青岛市公共资源交易大厅第二开标室(207)投标文件递交截止时间：2018-11-20 14:00

十、投标截止时间、开标时间及地点

开标地点：青岛市公共资源交易大厅第二开标室(207)投标截止时间、开标时间：2018-11-20 14:00

十一、其他

1. 本工程无保密内容。
2. 投诉举报电话：0532-85916654、传真：0532-85916654、邮箱：0532-85916654@qingdao.gov.cn、通信地址：青岛市公共资源交易大厅（香港中路 19 号）。
3. 网上技术支持电话：0532-85871505
4. 上一年是指从工程招标公告发布之日起前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日起前两年的 1 月 1 日，以此类推。



CFE4C7B6-61BB-4C18-90C9-04056D12CA25

第二章投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称：青岛国际院士港开发投资有限公司 地址： 联系人：李工 电话：0532-87667769
1.1.3	招标代理机构	名称：青岛佳易工程管理有限公司 地址：青岛市市北区南京路 215 号 联系人：陈工、张工 电话：0532-58780156、15376396765
1.1.4	项目名称	青岛国际院士港二期项目一标段
1.1.5	建设地点	李沧区金水路以南、东川路以东、九水路以北、李村河以西
1.2.1	资金来源	其他
1.2.2	出资比例	自有资金 190000 万元，银行贷款 760000 万元。
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工图纸范围内全部内容（详见工程量清单）。
1.3.2	计划工期	计划工期：400 日历天（投标人可依据企业自身情况另报施工工期，但不得比招标计划工期长，低于招标计划工期的应符合青岛市有关工期的规定）； 计划开工日期：2018-11-26 00:00； 计划竣工日期：2019-12-31 00:00； 实际开工日期以招标人书面通知为准。
1.3.3	质量要求	泰山杯
1.4.1	投标人的资格要求	见招标公告
1.4.2	是否接受联合体投标	√ 不接受 □ 接受

1.10.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织
1.11	专业分包	中标人拟进行分包的，其内容及接受分包的企业资质要求等须符合国家、省、市有关规定。
2.1.1	构成招标文件的其他材料	无
2.2	招标文件的澄清和修改	招标文件的澄清和修改内容详见青岛市公共资源交易电子服务系统 （ http://ggzy.qingdao.gov.cn ）本项目招标公告页面，投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布，视为投标人已收到。
2.2.2	投标截止时间	详见招标公告。
3.3	投标文件份数	1.电子投标文件： 投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件。 2.纸质投标文件： 纸质投标文件_1_份。
3.3.1	投标文件编制装订	1. 电子投标文件编制要求： 投标人根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。 2.纸质形式投标文件编制装订要求： 2.1 使用系统提供的【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件完成后，通过工具栏上【打印】按钮，打印与上传电子投标文件一致的纸质投标文件（带水印码），装订成册。 2.2 纸质形式投标文件按照资格审查证明材料原件、资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书分开密封。
3.3.2	投标文件签署和盖章	1.电子投标文件： 在招标文件的第九章投标文件格式的附件中标示的“公章及印章”处，分别签上单位公章及个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>下载中心>系统使用指南>电子签章操作说明”。 2.纸质版资格后审申请文件、投标文件： 投标人应按照招标文件第九章投标文件格式要

		求在投标文件相应位置加盖公章及法定代表人印章（或签字）。
3.5.1	投标有效期	60 天
3.7.1	投标保证金	<p><input type="checkbox"/>不需要交纳</p> <p>√需要交纳 1.金额：人民币捌拾万元整整（¥800000 元）</p> <p>2.交纳截止时间，同投标截止时间。保证金缴纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省 青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（http://ggzy.qingdao.gov.cn）本项目招标公告页面点击“获取虚拟账号”。</p> <p>3.投标保证金的交纳单位必须与投标人名称一致；</p> <p>4.交纳形式：（电汇或银行保函、保险保函）</p> <p>4.1 以银行电汇形式交纳的投标保证金须从其基本账户转出，以到账时间为准；</p> <p>4.2 以银行保函形式提交的，须在投标截止时间前，开标现场提交。</p> <p>银行保函格式详见第九章</p> <p>出具担保的银行：基本账户开户银行。</p> <p>银行保函须经公证机关公证，并符合下列要求，否则视为无效公证：</p> <p>(1)担保人法定代表人或其委托代理人在担保中签名，不能使用印章、签名章或其他电子制版签名；</p> <p>(2)公证机关出具的公证书加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章，钢印应清晰可辨；</p> <p>(3)公证书出具的日期与银行保函出具的日期同日或在其之后。</p> <p>4.3 以保险保函形式提交的，须在投标截止时间前，开标现场提交，且须符合鲁建建管字〔2018〕11 号文件要求。</p> <p>5.联合体投标的，投标保证金由牵头人交纳。缴纳要求：见正文 3.6 投标保证金交纳。</p>
4.2.2	递交投标文件时间、地点	详见招标公告。
	投标文件递交、签到及解密	<p>1. 电子投标文件及证明材料递交：</p> <p>1.1 电子投标文件：投标人应当在投标截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件编制工具】上传投标文件。</p> <p>1.2 纸质版资格后审申请文件、投标文件及证</p>

		<p>明材料：</p> <p>递交时间及递交地点详见公告。</p> <p>2. 签到及解密</p> <p>支持网上远程开标，投标人若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登陆互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>下载中心>系统使用指南>电子投标开标注意事项”。</p> <p>2.1 投标人在线签到：在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书进行在线签到，未在线签到的投标无效。</p> <p>2.2 投标人接到解密提示后，应当在规定时限内通过 CA 数字证书对电子投标文件开始解密。</p>
4.2.3	是否退还纸质文件	<p>资格和评分证明材料原件予以退还，其余不予退还。</p> <p>以银行保函形式交纳投标保证金的，银行保函原件的退还按照投标保证金规定执行。</p>
5.1.1	开标时间及地点	详见招标公告。
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成： 5 人，其中招标人代表 0 人，评标专家 5 人，评标专家确定方式：<u>从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。</u></p>
6.3	资格审查办法	详见招标公告。
6.4	评标办法	综合评估法
7.4	履约担保	<p>履约担保的金额： /</p> <p>履约担保的形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。</p> <p>采用银行保函时，出具履约担保的银行级别： /。</p> <p>采用担保公司保函时的有关要求： /。</p> <p>采用保险时的有关要求： /。</p>
10. 需要补充的其他内容		
10.1 词语定义		
10.1.1	类似工程项目	见招标公告
10.1.2	市场行为要求	投标人应按照招标文件要求提供投标承诺书（详见第九章）。
10.2 招标控制价		

	招标控制价	设招标控制价，和招标文件一同发至各投标人
10.3 “暗标” 评审		
	技术标书是否采用暗标评审	采用，投标人应严格按照招标文件中规定的技术标书制作要求编制、装订，否则不得分。
10.4 电子评标		
	是否电子评标	是
10.5 解释权		
	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知前附表、投标人须知正文、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。	
10.6 招标人补充的其他内容		
10.6.1	招投标回避	
	<p>根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》（中华人民共和国国务院令 第 613 号）第三十四条“与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效。”之规定。投标人与招标人之间，投标人与投标人之间存有前述关系的应当主动回避，如果不回避的，一经发现将依法处理，并按青岛市建筑市场主体管理考核办法予以扣分，经评审中标的，其中标无效。</p> <p>投标人应当互相监督，如发现其他投标人有回避情形的，应于开标会现场及时提出。</p>	
10.6.2	不可竞争费	
	不可竞争费用应计入投标报价中并单列[格式详见投标文件格式七其他材料（二）]，不得让利和优惠。违反本条规定，其投标无效。	
10.6.3	招标代理费（根据发改价格〔2015〕299 号文，由招标人和招标代理确定）	
	招标代理服务费由中标人支付，支付金额 776387 元。投标人综合考虑，招标人不另行支付。请投标单位制作标书按照投标报价表（适用于招标代理服务费由招标人支付）制作。	
10.6.4	招标人将在中标公示时，一并公示中标候选人的资质和在投标过程中认定的所有业绩。	

10.6.5	中标人应根据招标人、招标代理的要求，提供相应数量的纸质版资格后审申请文件及投标文件。	
10.7.8	根据《山东省人民政府办公厅关于进一步加强房屋建筑和市政工程招标投标监督管理的意见》（鲁政办字〔2014〕122号）有关要求，在本项目中标通知书发出前，投标文件中载明的项目负责人及其他主要管理人员，一律不得更换。如本项目需重新招标，前期招标中投标截止后撤销投标、无正当理由放弃中标以及参与围标串标、投标弄虚作假、进行恶意投诉的投标人，不得再参与投标。	
10.7.9	本项目招标采用资格后审方式对投标人资格进行审查，无须报名，潜在投标人可在本项目招标公告页面自行下载招标文件。有意参加本项目投标的潜在投标人应密切关注公告页面中招标人的澄清、答疑及开标时间变更等，否则，招标人及招标代理机构不承担由此引起的一切后果。	
10.7.10	投标人提供的经工程所在地城建档案馆（档案馆）盖章确认的竣工验收证明文件复印件可视为原件。	
10.7.11	本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，原则上不得以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，确有特殊情况需要兼任项目负责人的，应在工程投标前向工程所在地建设行政主管部门申请。	
10.7.12	市场主体考核得分的认定：以公告要求的资质对应的考核得分为准；投标人或潜在投标人同时有公告要求的多项资质的，以得分最高的为准；联合体投标的，联合体牵头方占 60%，其他成员间单位占 40%（其他成员超过一家的，其他成员所占比例平均分配）的比例，进行加权折算。	
10.7.13	<p>投标报价有效范围：</p> <p>本项目为房屋建筑总承包工程，投标报价有效范围为报价均值的 93%至 107%（含 93%和 107%）。需要补充的其他内容：合同主要条款 1、为保证项目施工质量，对以下专业工程采用专业分包方式确定。专业分包工程包括消防工程、智能化工程、电梯工程、门窗工程、人防设备工程、机器人停车系统以及需二次深化设计的外墙装饰工程。专业分包工程由承包人根据工程总体施工计划于专业工程施工前 1 个月提出需求计划报发包人同意后，开展专业分包的招标工作，招标定标后由承包人与专业分包人签订合同，对分包进行付款与工程管理工作。</p>	
10.7.14	项目班子最低要求： 项目经理 1 人，技术负责人 1 人，施工员、质检员、安全员、材料员、预算员各一人。 。	
10.7.15	低价施工风险担保	<p>担保额度：招标控制价与中标人投标报价差值的 / %。</p> <p>缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。</p>
10.7.16	联合体投标的，联合体牵头方的奖励、业绩、考核得分均不超过该项最高分值的 60%，其余成员单位均不超过该项最高分值的 40%。	
10.7.17	投标人在开标时须自带笔记本电脑进行解密和确认。	
10.7.18	由中国施工企业管理协会评选的国家优质工程金奖、国家优质工程银奖予以认可。	
10.7.19	采用综合评估法的，项目负责人须携带本人身份证准时参加开标会并现场签到,否则项目负责人答辩不得分。	

10.8	书面形式的定义	数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市公共资源交易电子服务系统及青岛市政府采购网发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
10.9	电子签名	可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。
10.10	投标报价的方式	投标总报价（元）

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉，具体要求见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

- (1) 联合体各方应提供联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务；
- (2) 联合体投标人的资质，按照联合体协议约定分工认定；
- (3) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；
- (4) 联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一，否则将被取消投标资格：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本标段的监理人；
- (4) 为本标段的代建人；
- (5) 为本标段提供招标代理服务的；
- (6) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性；
- (10) 其他违反法律法规的行为。

1.4.4 投标时项目经理不能担任其他在建工程的项目负责人。对已担任其他在建工程项目负责人，但按相关规定已经办理项目经理变更手续的，投标人在投标时应主动澄清，并提供项目经理变更证明材料原件，否则将被取消投标资格。

以下情形视为项目经理未担任其他在建工程的项目负责人：（一）同一工程相邻分段发包或分期施工的；（二）合同约定的工程验收合格的；（三）因非承包方原因致使工程项目停工超过 120 天（含），经建设单位同意的。

以下情形视为项目经理担任其他在建工程的项目负责人：投标截止时间前已在其他项目中标

且已发放中标通知书，但尚未签订合同或尚未开工的。

1.4.5 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标。

1.5 投标人组成发生重大变化的说明

投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，应当及时书面告知招标人。投标人不再具备招标公告、资格预审文件、招标文件规定的资格条件或者其投标影响招标公正性的，其投标无效。

1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.7 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.8 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 踏勘现场

1.10.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.10.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.10.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中发生的人员伤亡和财产损失。

1.10.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10.5 招标人不组织单个或者部分潜在投标人踏勘项目现场。

1.11 专业分包

1.11.1 投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额等限制性条件。

1.11.2 中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的第三人就分包项目承担连带责任。

1.12 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

1.13 终止招标

招标人终止招标的，将及时发布公告或者以书面形式通知被邀请的或者已经获取招标文件的潜在投标人。已经发售招标文件或者已经收取投标保证金的，招标人将及时退还所收取的招标文件的费用，以及所收取的投标保证金及银行同期存款利息。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 资格审查办法
- (4) 评标办法；
- (5) 合同主要条款；

- (6) 工程量清单、招标控制价；
- (7) 图纸；
- (8) 技术标准和要求；
- (9) 投标文件格式；
- (10) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在本项目异议提出截止时间前，通过本项目招标公告页面“投标人异议”栏目的“提出异议”功能要求招标人对招标文件进行澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上通知，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。澄清的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 15 日前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。投标人应密切关注本项目公告页面的最新澄清信息。

2.3 招标文件的修改

在投标截止时间前，招标人可以对已发出的招标文件通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上的修改，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 15 日前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。

3. 投标文件

投标文件份数：详见前附表。

3.1 纸质版资格后审申请文件

3.1.1 资格后审申请文件份数：同投标文件份数。

3.1.2 纸质版资格后审申请文件制作

纸质版资格后审申请文件应用不褪色的纸张书写或打印，应在电子投标文件编制完成定稿后，通过工具条上的“打印”按钮，选择资格后审申请文件，导出 pdf 文件并打印纸质投标文件（带水印编号），打印之后不要再点击“保存”按钮，否则水印编号将在保存后发生变化。

3.1.3 纸质版资格后审申请文件编制内容：同电子版。

3.1.4 电子版资格后审申请文件与纸质资格后审申请文件不一致的以电子版为准。

3.2 资格后审证明材料

序号	证明材料名称	提供形式	备注	必须提交
1	法定代表人身份证明或授权委托书	电子文档	原件不得封装，投标人应在投标截止时间前向招标人单独递交。	是

2	营业执照副本	电子文档		是
3	资质证书副本	电子文档	资质证书副本（或加盖企业公章的复印件）	是
4	安全生产许可证	电子文档	与投标人资质要求相对应的安全生产许可证副本。	是
5	企业章程	电子文档	由企业注册地工商行政主管部门盖章确认的企业最新章程	是
6	项目负责人	电子文档	承担本工程项目负责人身份证，注册建造师证书，安全生产考核 B 证（原件不得封装，投标人应在投标截止时间前向招标人单独递交）。	是
7	项目管理机构	电子文档	项目班子最低要求：项目经理 1 人，技术负责人 1 人，施工员、质检员、安全员、材料员、预算员各一人。	是
8	投标承诺书	电子文档		是
9	投标保证金缴纳凭证	电子文档		是

备注：（1）电子版为原件扫描件，纸质版为生成后的电子版彩色打印件并按招标文件提供格式制作成册，逐页加盖公章；资格后审证明文件原件单独封装（开标现场单独提交的除外）。

（2）投标人应保证其提供资料的有效性、合法性、真实性，否则，招标人将拒绝其资格后审申请文件。若该投标人中标，将取消其中标资格且保留进一步索赔的权利。资格审查合格的投标人方可进入下一评标环节。

3.3 电子投标文件

电子投标文件由资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书组成，并应提交相应的评分证明材料原件（未按规定提交原件的，不予认定），投标文件应当对招标文件的工期、投标有效期、质量要求、技术标准等实质性内容做出响应。

3.3.1 电子版（资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书）

3.3.1.1 电子版投标文件制作

①电子版投标文件使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】制作（下载地址：见公告页面）。

②投标人下载电子招标文件后（.ztb），使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】打开，并切换到投标文件制作模式。标书内容可通过右键绑定 pdf 的形式上传。

③投标企业同时参加多个标段的工程投标，在打开电子版招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，制作完成后，依次通过“标段管理”切换到其他投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标企业应将多个标段的电子投标标书保存为一个投标文件（不可以一个标段生成一个投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

3.3.1.2 电子版投标文件编制内容

电子版投标文件编制内容，系统已根据招标文件评分办法自动生成投标文件制作目录，投标人切换至投标文件制作模式时，根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】要求的目录制作投标文件。

技术标书至少包含以下内容：

总体概述，施工现场平面布置，施工进度计划，施工方案和质量保证措施，安全文明施工和环境保护措施，项目管理班子和人员岗位职责及分工，劳动力、机械设备和材料投入计划，关键施工技术，冬雨季施工，技术创新、节能环保应用情况及有必要说明的其他内容。

资信标书至少包含以下内容：

法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、项目管理班子配备情况、企业业绩证明材料、企业获奖证明材料、其他需提交的材料。

商务标书至少包含以下内容：

法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、投标函、已标价工程量清单、其他需提交的材料。

3.3.2 纸质版（技术标书、资信标书、商务标书）

3.3.2.1 投标文件份数：详见前附表。

3.3.2.2 纸质版投标文件制作

纸质版投标文件应用不褪色的纸张书写或打印，应在电子版投标文件编制完成定稿后，通过工具条上的“打印”按钮一并打印纸质投标文件（带水印编号），打印之后不要再点击“保存”按钮，否则水印编号将在保存后发生变化。

①技术标书按封面装订孔纵向用白线绳三点一线装订（不得侧包，结系在背面中孔位置）。封面不得加盖正副本标识。技术标书不得出现任何可能识别投标人的信息和记号。

②资信标书应按规定加盖投标人公章或由法定代表人（或其委托代理人）签章。资信标书应尽量避免涂改、行间插字或删除，如果出现上述情况，改动之处应加盖投标人公章。

②商务标书应按规定加盖投标人公章或由法定代表人（或其委托代理人）签章。商务标书应尽量避免涂改、行间插字或删除，如果出现上述情况，改动之处应加盖投标人公章。

3.3.3 投标文件签署和盖章：详见前附表。

3.3.4 电子版投标文件与书面投标文件不一致的以电子版为准。

3.4 投标文件评分证明材料（适用于采用综合评估法评标或有限数量制合理低价法评标）

3.4.1 投标人提供的企业施工总承包工程业绩应同时提供下列资料：

（1）经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息；

（2）施工合同；

（3）项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）出具的工程竣工验收文件或备案文件。

投标人提供的企业专业工程业绩应同时提供下列资料：

（1）施工合同；

（2）项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）

因上述资料内容不齐全或自相矛盾导致对应业绩的有效性或真实性无法判断的，对应分值不予记分，弄虚作假的取消其投标资格。其中工程业绩资料中的竣工日期以行业行政主管部门在工程竣工验收文件中的验收日期或备案文件中的备案日期为准，获奖工程以获奖证书或获奖文件落款日期为准。

3.4.2 投标人提供的施工总承包工程所获奖项应同时提供下列资料：

（1）经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息；

（2）施工合同；

（3）项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）出具的工程竣工验收文件或备案文件（安全文明工地类奖项的无需提供）；

（4）国家、省、自治区、直辖市、副省级城市建设行政主管部门（或其授权机构）颁发的获奖证书或获奖文件。

投标人提供的专业工程所获奖项应同时提供下列资料：

（1）施工合同；

（2）项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）；

（3）国家、省、自治区、直辖市、副省级城市建设行政主管部门（或其授权机构）颁发的获奖证书或获奖文件。

3.5 投标报价

3.5.1 投标报价应根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及山东省、青

岛市现行有效的计价依据、本招标文件的有关要求，施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计，企业定额，国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价定额，市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息以及其他的相关资料编制。

3.5.2 投标人所报的综合单价应为完成一个规定清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费、企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用。

3.5.3 招标工程量清单与计价表中列明的所有需要填写的单价和合价的项目，投标人均应填写且只允许有一个报价。未填写单价和合价的项目，视为此项费用已包含在已标价工程量清单中其他项目的单价和合价之中。竣工结算时，此项目不得重新组价予以调整。

3.5.4 投标人不得进行投标总价优惠、让利，投标人对投标报价的任何优惠、让利均应体现在清单项目的综合单价中，否则投标无效。

3.5.5 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改“已标价工程量清单”中的相应报价。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.6 投标有效期

3.6.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.6.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.7 投标保证金

3.7.1 本次招标项目投标保证金交纳金额、形式、时间、账号见前附表。

3.7.2 以电汇形式交纳的，保证金交纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面点击“获取虚拟账号”。投标人未按规定格式填写或填写的信息不准确的，将造成投标保证金无法到账、无法识别或无法退还，由此产生的所有问题和责任由投标人自行承担。

3.7.3 联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交。提供虚假材料的，将被拒绝投标。

3.7.4 以电汇形式交纳的，投标保证金的交纳时间以保证金到账时间为准。

3.7.5 投标人撤回已提交的投标文件，应当在投标截止时间前书面通知招标人。招标人已收取投标保证金的，将自收到投标人书面撤回通知之日起5日内退还。

3.7.6 未中标人投标保证金，将在中标通知书发出后5日内退还；中标人投标保证金，将在合同签订后5日内退还。招标项目出现异议或投诉时，在调查处理期间相关单位的投标保证金暂不退还，待处理结果明确后再按相关规定处理。

3.7.7 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤销（放弃中标）或修改其投标文件。

（2）中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

(3) 投标人提交了虚假资料、借用他人资质投标或出借资质给他人投标、围标串标的。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 电子版

通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件时，系统基于 CA 数字证书自动加密。

4.1.2 纸质版

资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书、资格和评分证明材料原件应分别单独密封在 5 个密封袋（或档案袋）内，密封袋（或档案袋）封口处应加盖投标人企业公章（联合体投标文件应加盖牵头人企业公章），封皮上写明“招标项目名称、商务标书（或技术标书、资信标书、资格后审申请文件、资格和评分证明材料原件）投标人名称”等信息。未按要求密封的，或密封处未按规定加盖企业公章，招标人应予拒收。

投标人根据招标文件要求单独递交的原件，不得密封，否则，招标人将予拒收。投标人应按照本章附件提供的格式提交资格和评分证明材料原件清单，并随同原件一起密封。未按照要求提交规定格式原件清单的，不利后果由投标人自行承担。资格和评分证明材料原件密封袋（或档案袋）由评标委员会开启。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 电子版

4.2.1.1 递交截止时间：同开标时间。

4.2.1.2 递交方式：电子版投标文件编制完成后，点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章。签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传投标文件。上传成功后，系统出具上传凭证，即为投标成功。投标人可下载上传凭证。

4.2.1.3 签到、解密：见前附表。

4.2.2 纸质版

4.2.2.1 投标人应在投标截止时间前递交资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件。

4.2.2.2 投标人递交资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的地点：同开标地点。

4.2.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件，招标人不予受理。

4.2.2.5 其他说明：

(1) 在招标文件要求提交投标文件的截止时间后送达的资格后审申请文件、投标文件，为无效的文件，招标人将予拒收。

(2) 投标截止时间后，招标人收到的符合要求投标文件少于 3 份（不含 3 份），招标人将依法重新组织招标。

(3) 投标截止时间后提供的证明材料原件无效。

(4) 招标人在送交投标文件截止期以后收到的文件，将原封退回投标人。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 电子版

4.3.1.1 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的投标文件。

4.3.1.2 需要修改电子投标文件的，可以点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“删除签章”按钮，撤销签章后修改。修改完成后重新上传，替换原来的电子投标文件。

4.3.1.3 需要撤回电子投标文件的，可以点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“上传”按钮，在页面上点击“放弃投标”的按钮撤回投标文件。

4.3.1.4 本工程投标文件的递交时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件，否则招标人不予受理投标人投标。

4.3.2 纸质版

4.3.2.1 投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2.2 投标人修改或撤回已递交资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的书面通知，应按招标文件要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.2.3 修改的内容为资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的组成部分。修改的资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件文件应按规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

4.3.2.4 本工程资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件的送达时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件，否则招标人不予受理投标人投标。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

5.1.1 开标时间和地点见前附表。

5.2 开标会程序（适用于合理低价法）

开标会由代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）。

5.2.2 代理机构启动网上签到。

5.2.3 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.4 代理机构主持开标会，宣布开标。

5.2.5 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.6 招标人（代理机构）抽取加权系数。

5.2.7 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内解密投标文件。

5.2.8 按照投标人签到顺序在线唱标,唱标的内容包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名。

5.2.9 系统生成开标记录表,投标人在线确认开标记录表,同时确认是否需要回避。

5.2.10 评标委员会对投标人进行资格后审。

5.2.11 评标委员会评审技术标书。

5.2.12 技术标评审合格的进入资信标评审。

5.2.13 资信标评审合格的进入商务标评审,计算评标基准价。

5.2.14 投标人排序,评标委员会推荐中标候选人。

5.2.15 招标人确定预中标人。

5.2 开标会程序（适用于综合评估法）

开标会由招标代理单位主持,并按以下程序进行:

5.2.1 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）。

5.2.2 代理机构启动网上签到。

5.2.3 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.4 代理机构主持开标会,宣布开标。

5.2.5 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.6 代理机构启动解密,投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内解密投标文件。

5.2.7 按照投标人签到顺序在线唱标,唱标的内容包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名。

5.2.8 系统生成开标记录表,投标人在线确认开标记录表,同时确认是否需要回避。

5.2.9 评标委员会对投标人进行资格后审。

5.2.11 评标委员会评审技术标书。

5.2.12 技术标评审合格的进入资信标评审。

5.2.13 资信标评审合格的进入商务标评审,计算评标基准价。

5.2.14 投标人排序,评标委员会推荐中标候选人。

5.2.15 招标人确定预中标人。

6. 资格审查、评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会组建

评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员人数以及技术、经济方面的专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属;
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员;

(3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

(4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.1.3 招标人将向评标委员会提供评标所必需的信息，包括招标文件、图纸技术资料、主要技术规范（标准）等相关文件资料，但不明示或者暗示其倾向或者排斥特定投标人。

6.1.4 招标人根据项目规模和技术复杂程度等因素合理确定评标时间。超过三分之一的评标委员会成员认为评标时间不够的，招标人将适当延长。

6.1.5 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，将及时更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 资格审查、评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 资格审查

评标委员会按照前附表规定的资格审查办法及第三章“资格审查办法”确定的程序、标准对资格后审申请文件进行评审，并出具资格审查报告，投标人通过资格审查后方可进入评标阶段。

6.3.1 资格后审申请文件、投标文件及证明材料原件有下列情形之一的，招标人不予受理：

- (1) 逾期送达或未送达指定地点的；
- (2) 未按招标文件要求密封的。

6.3.2 投标人有不符合招标公告或前附表所选下列情形之一的，由评标委员会认定其资格审查不合格：

(1) 未提供有效且满足招标要求的营业执照、资质证书（园林绿化企业无需提供）、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）、联合体协议书（如有要求）的；

(2) 投标人名称与营业执照、资质证书、（园林绿化企业无需提供）、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）不一致且未提供工商行政主管部门出具的相关证明的；

(3) 未提供注册建造师注册证书（园林绿化项目未提供项目负责人职称证书，毕业证（若职称证书未体现专业，应提供体现专业的毕业证）、劳动合同、近三个月社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章资审现场网上查询））；

(4) 未提供项目负责人安全生产考核合格证（B证）（如有要求）；

(5) 投标人未按要求提供垃圾外运相关证明资料的（如有要求）；

(6) 投标人和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的

不同单位（以企业注册地工商行政主管部门盖章确认的企业最新章程原件为准）（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

（7）未按照招标文件要求提交投标承诺书的（若为联合体投标，联合体各方均需提供）。

（8）未提供招标公告中规定的同类工程业绩（如有要求）。

（9）未按招标文件要求提交投标保证金的；采用电汇方式缴纳投标保证金未提供银行电汇回单原件（或加盖企业公章的复印件）的；采用银行保函形式缴纳投标保证金未提供投标保证金银行保函的公证书原件的；采用保险保函形式缴纳投标保证金未提供保险机构出具的保险保函原件的。

如采用银行保函形式缴纳投标保证金，开具银行保函的银行不是基本账户开户银行的，或者银行保函的公证书不符合招标文件要求的，或者银行保函的格式与招标文件给定的格式不符的。

（10）本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，未取得工程所在地建设行政主管部门同意证明材料的（适用于房屋建筑工程）。

（11）未提供招标公告要求的压力管道安装许可证的（如有要求）；未提供招标公告要求的承装（修、试）电力设施许可证的（如有要求）。

6.4 评标

评标委员会按照前附表规定的评标方法及第四章“评标办法”确定的程序、标准对投标文件进行评审，并推荐前3名作为中标候选人。

6.4.1 投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后否决其投标：

（一）技术标

1. 技术标封章、装订方式不符合招标文件规定或要求的。（适用于纸质投标文件）
2. 技术标的工期目标、质量目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的。
3. 技术标存在重大偏差或没有实质性响应招标文件的。
4. 不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

（二）资信标

1. 未按照招标文件规定加盖单位公章，或无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的。
2. 未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。
3. 项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的。

（三）商务标

1. 未按照招标文件规定加盖单位公章，或无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的。

2. 未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3. 投标函等实质性不响应招标文件要求的。

4. 除按招标文件规定提交备选投标方案的以外，投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面注明哪一个有效的。

5. 投标报价格式或形式不符合招标文件要求的。

6. 投标报价中存在算术性错误、错漏项、报价过高过低的项目，不平衡报价的内容，未按要求书面澄清、说明、补正或者澄清、说明、补正后不被评标委员会认可的。

7. 评标委员会认为投标人的投标报价经过澄清、说明或补正后可能低于其个别成本，不能做出合理说明或者其说明不被评标委员会认可的。

8. 更改了清单报价中不得更改内容的。

9. 其他违反招标文件规定、没有实质性响应招标文件规定（如投标报价超出招标控制价；列入投标价格中的暂列金额、以项为单位设立的暂估价等非竞争性费用金额与招标文件的规定不一致；规费、税金以及招标文件明确列出的其他不可竞争费用项目或费率或计算基础未按国家和省、市有关规定计取）的。

10. 提出了不能满足招标文件要求或者招标人不能接受的工程验收、计量、价款结算和支付办法的。

6.4.2 当电子版资格后审申请文件、投标文件与纸质版不一致时，以电子版为准；投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

6.4.3 在评标工作开始后，因停电、网络故障、电子设备或者电子评标系统故障导致无法继续进行评标工作时，评标委员会可以采用纸质版进行评标，也可以暂停评标工作，待故障解除后继续评标工作。如能正常进行电子评标，则无须开启纸质投标文件。

7. 合同授予

7.1 定标方式

招标人将确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不再符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定第二名、第三名中标候选人为中标人，也可以重新招标。

7.2 中标候选人公示

确定中标候选人后，招标人在指定媒介上公示。公示期不得少于3个工作日。

7.3 中标通知

中标结果公示期满无异议的，在规定的投标有效期内，由招标人发出中标通知书。

7.4 履约担保

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。

7.4.2 招标文件要求中标人提交履约担保的，中标人应当按照招标文件的要求提交。履约担保不得超过中标合同金额的 10%。招标人要求中标人提供履约担保的，必须对等提供工程款支付担保。

7.4.3 中标人不能按要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件内容一致。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

8.1.1 投标保证金缴纳截止时间后，正常缴纳投标保证金的投标人少于 3 个的；

8.1.2 投标截止时间后，投标人少于 3 个的；

8.1.3 经评标委员会评审，合格投标人不足 3 个的。

8.2 不再招标

提交投标文件的投标人少于 3 个的，招标无效，招标人应当依法重新招标。依法必须进行招标的工程，重新招标后投标人仍少于 3 个的，由招标人报经工程项目审批部门批准后可以不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审

和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标定标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 异议

9.5.1 投标人或者其他利害关系人对招标投标活动有异议的，可以按照下列规定以书面形式向招标人提出。

- (1) 对招标文件有异议的，应当在在投标截止时间前 10 日提出；
- (2) 对开标有异议的，应当在开标现场提出；招标人应当当场作出答复，并制作记录。
- (3) 对依法必须进行招标的工程项目的评标结果有异议的，应在中标结果公示期内提出。

9.5.2 招标人将自收到异议之日起 3 日内，以书面形式予以答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

10. 需要补充的其他内容

见投标人须知前附表。

附件：

资格和评分证明材料原件清单格式

项目名称：

投标单位：

序号	名称	提供形式	备注
1	法定代表人身份证明书、法定代表人身份证，或法定代表人授权委托书、被委托人身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
2	营业执照副本	<input type="checkbox"/> 原件	
3	章程	<input type="checkbox"/> 原件	
4	安全生产许可证副本	<input type="checkbox"/> 原件	
5	资质证书副本	<input checked="" type="checkbox"/> 加盖企业公章的复印件	
6	投标承诺书	<input type="checkbox"/> 原件	
7	项目负责人***身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
8	***注册建造师证书	<input type="checkbox"/> 原件	
9	***安全生产考核 B 证	<input type="checkbox"/> 原件	
10	项目负责人***职称证书	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
11	项目负责人***毕业证	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
12	项目负责人***劳动合同	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
13	项目负责人***近三个月社保缴纳证明	<input type="checkbox"/> 原件	园林绿化工程
14	《青岛市城市建筑垃圾运输经营单位批准证书》	<input type="checkbox"/> 原件 <input type="checkbox"/> 加盖公章的复印件	
15	建筑垃圾运输特许经营招标《入围中标通知书》	<input type="checkbox"/> 原件 <input type="checkbox"/> 加盖公章的复印件	
16	订垃圾运输合作协议	<input type="checkbox"/> 原件	
17	质量员***身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
18	质量员***资格证书	<input type="checkbox"/> 原件	
19	安全员***身份证	<input type="checkbox"/> 原件	
20	安全员***资格证书	<input type="checkbox"/> 原件	
21	联合体协议书	<input type="checkbox"/> 原件	
22	**项目中标通知书	<input type="checkbox"/> 原件	

23	**项目施工合同	<input type="checkbox"/> 原件	
24	**项目竣工验收文件（或备案文件）	<input type="checkbox"/> 原件 <input type="checkbox"/> 加盖公章的复印件	
25	**项目业主证明	<input type="checkbox"/> 原件	
26	**项目**奖项获奖文件	<input type="checkbox"/> 原件	
27	**项目**奖项获奖证书	<input type="checkbox"/> 原件	
28	**项目**奖项评选推荐证明材料	<input type="checkbox"/> 原件	
29	优秀项目经理**获奖文件	<input type="checkbox"/> 原件	
30	优秀项目经理**获奖证书	<input type="checkbox"/> 原件	
31	基本账户开户许可证	<input type="checkbox"/> 加盖企业公章的复印件	
32	银行电汇回单	<input type="checkbox"/> 加盖企业公章的复印件	
33	投标保证金银行保函的公证书	<input type="checkbox"/> 原件	
...	...		

注：1. 投标人可根据情况对本表内容进行增删。

2. 本清单随同原件一起密封。

3. 第二章第 3.1 条要求单独递交的原件，不得密封，否则，招标人将予拒收。

4. 本表不退还投标人。

5. 未按照格式提交本表的，不利后果由投标人自行承担。

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权的代理人：（签字或盖章）

年月日

评标委员会核对结果：☐ 所提供原件与清单一致

☐ 其他说明：

评标委员会签字确认：

第三章资格审查办法

1. 审查标准

1.1 初步审查标准

1.1.1 投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）一致。

1.2 详细审查标准

1.2.1 营业执照、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）、资质证书、（园林绿化企业无需提供，但营业执照经营范围中须含有园林绿化相关内容）、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）有效且满足招标要求；

1.2.2 投标人按照招标文件要求提供投标承诺书；（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

1.2.3 和招标人不存在利害关系；和其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系（以企业注册地工商行政主管部门盖章确认的企业最新章程原件为准）；不是为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构（单位）；

1.2.4 承担本工程的项目负责人的身份证、注册建造师注册证书有效且符合招标文件要求（适用于除园林绿化工程外的其他工程）；

1.2.5 承担本工程项目负责人身份证、职称证书（职称证书应为市（厅）级及以上人事主管部门颁发或国家人事部门授权颁发（须提供证明文件）、毕业证（若职称证书未体现专业，应提供体现专业的毕业证）、劳动合同、近三个月社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章并在资格审查现场网上查询）有效且符合招标要求（适用于园林绿化工程）；

1.2.6 承担本工程项目负责人安全生产考核合格证（B证）有效且符合招标要求（适用于房屋建筑工程）；

1.2.7 按照招标文件要求提交投标承诺书（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

1.2.8 投标人与持有各区（市）主管部门核发的《青岛市建筑废弃物经营性运输单位批准证书》或青岛市城市管理局（或市市政公用局）核发的《青岛市城市建筑垃圾运输特许经营权证书》的建筑垃圾运输单位签订垃圾运输合作协议，投标人本身具有上述证书的除外（若为联合体投标，须由联合体牵头人提供）（适用于有垃圾外运要求的项目）；

1.2.9 招标公告中规定的类似工程业绩，需同时提供经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息、项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）出具的工程竣工验收文件或备案文件、建设工程施工合同。（适用于要求投标人具有施工总承包类似业绩）。

1.2.9 招标公告中规定的类似工程业绩，需同时提供施工合同、项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）。（适用于要求投标人具有专业工程类似业绩）。

1.2.10 投标人提供基本账户开户许可证原件（或加盖企业公章的复印件）、银行电汇回单原件（或加盖企业公章的复印件）或投标保证金银行保函的公证书原件或保险机构出具的保险保函原件，并按照招标文件要求提交投标保证金。

如采用银行保函形式缴纳投标保证金，开具银行保函的银行是基本账户开户银行，银行保函的公证书符合招标文件要求，银行保函的格式与招标文件给定的格式相符。

1.2.11 投标人提供招标公告要求的压力管道安装许可证（如有要求）；投标人提供招标

公告要求的承装（修、试）电力设施许可证（如有要求）。

1.2.12 本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，应取得工程所在地建设行政主管部门同意证明材料（适用于房屋建筑工程）。

注：投标人资格后审申请文件须符合上述相关要求，所提供的证书、证明等除资质证书、银行电汇回单可以是加盖企业公章的复印件外，其余相关资料必须提供原件，否则，资格审查不合格；若有一项不符合招标要求，其资格审查不通过（若为联合体投标，联合体各方均需提供）。

2. 审查程序

2.1 初步审查

评标委员会依据本章第 1.1 款规定的标准，对资格后审申请文件进行初步审查。有一项因素不符合审查标准的，不能通过资格审查。

2.2 详细审查

2.2.1 评标委员会依据第 1.2 款规定的标准，对通过初步审查的资格后审申请文件进行详细审查。有一项因素不符合审查标准的，不能通过资格审查。

2.2.2 通过详细审查的投标人，除应满足第 1.1 款、第 1.2 款规定的审查标准外，还不得存在下列任何一种情形：

- （1）不按评标委员会要求澄清或说明的；
- （2）在资格后审过程中弄虚作假、行贿或有其他违法违规行为的。

2.3 （合格制）选定合格投标人

通过资格审查的投标人全部参加评标。

2.3 （有限数量制）选定合格投标人

合格投标人在 13 家（含）以下时，全部参加评标。合格投标人在 13 家（不含）以上时，评标委员会按照《青岛市房屋建筑和市政及园林工程施工招标评标办法》（青政服规[2018]1 号）对投标人评审打分，招标人按资格后审得分由高到低选取第二章“投标人须知”中投标人须知前附表规定数量的投标人参加后续评审。

2.4 资格后审申请文件的澄清

在审查过程中，评标委员会可以书面形式，要求投标人当场对所提交的资格后审申请文件中不明确的内容进行必要的澄清或说明。投标人的澄清或说明采用书面形式，并不得改变资格后审申请文件的实质性内容。投标人的澄清和说明内容属于资格后审申请文件的组成部分。招标人和评标委员会不接受投标人主动提出的澄清或说明。

3. 审查结果

3.1 提交审查报告

评标委员会按照规定的程序对资格后审申请文件完成审查后，评标委员会应即时向招标人提交书面审查报告，书面审查报告应载明资格后审合格的投标人名单、资格后审不合格的投标人名单及原因等。未通过资格后审的投标人不具有进入评标阶段资格。

3.2 重新进行招标

经评标委员会评审，每个招标项目合格投标人数量不足 3 家的，招标人应当重新组织招标。划分标段的项目，每一标段的合格投标人数量不足 3 家或各标段合格投标人总数少于标段数量 3 倍的，招标人应当重新组织招标。

3.3 补充说明

在任何审查环节中，需评标委员会就某项定性的审查结论做出表决的，由审查委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

附件：建设工程投标人资格审查办法

评审项目	分数		评分办法
项目管理班子配备情况	2 分		在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 2 分。
主体管理考核及招投标信用考核	企业得分	14 分	根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 12 分，无下限。
			根据青岛市公共资源交易平台招投标信用考核情况得分。得分上限为 2 分，无下限。
	项目经理（项目负责人）得分	4 分	根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 4 分，无下限。
企业业绩	12 分		上 3 年度完成的类似工程经项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）竣工验收合格或已备案的每项加 3 分。
获得奖项	5 分		<p>（1）企业上 5 年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加 1 分，上 3 年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加 0.5 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。</p> <p>（2）上 5 年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的，每项加 0.5 分；上 3 年度获省级（含副省级）安全文明工地奖的，每项加 0.3 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。</p> <p>注：除鲁班奖等通用类奖项外，房建类项目只认可房建类奖项，市政类项目只认可市政类奖项，园林类项目只认可园林类奖项。</p>
企业信誉	3 分		招标人根据对报名投标单位的信任程度打 0-3 分（整数）

注：项目管理班子配备情况、企业业绩、获得奖项认定标准同综合评估法中资信标评审认定标准。

第四章评标定标办法

（综合评估法）

1. 评标办法

《青岛市房屋建筑和市政及园林工程施工招标评标办法》（青政服规[2018]1号）的规定，采用综合评估法进行评标。

2. 评标程序

采用综合评估法评标，评标委员会应当通过初步评审、详细评审，根据投标人得分由高到低向招标人推荐3名中标候选人。

一、技术标评审（12分）

（一）初步评审

评标委员会应当按照本办法和招标文件的规定，对投标文件技术标进行初步评审：

1. 否决技术标封章、装订方式不符合招标文件规定或要求的投标；
2. 否决技术标的工期目标、质量目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的投标；
3. 审查技术标的施工组织设计方案能否满足工程施工需要，招标文件中对技术方法、措施、标准等作出明确规定和要求的，否决技术标存在重大偏差或没有实质性响应招标文件的投标；
4. 审查技术标的各项评审因素，否决达不到招标文件中明确规定技术标评审因素必须达到的合格标准要求的投标；
5. 审查招标文件中规定的其他实质性要求。

（二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的技术标，按照招标文件规定的技术标评标标准和方法进行量化评分。

1. 技术标详细评审要点应包括以下内容：

- （1）总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分；
- （2）施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置；
- （3）施工进度计划和各阶段进度的保证措施；
- （4）各分部分项工程的施工方案和质量保证措施；
- （5）安全文明施工和环境保护措施；
- （6）项目管理班子的人员岗位职责、分工；
- （7）劳动力、机械设备和材料投入计划；
- （8）关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案；
- （9）冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施；
- （10）技术创新、节能环保应用情况；
- （11）项目负责人陈述或答辩。

以上（1）—（10）项每项分值为1分，（11）项每项分值为2分。

2. 技术标中缺少针对某一项评审要点的内容时，经评标委员会确认后，该项得分为0分。缺少（1）-（9）项中三项及以上评审要点的，评标委员会可以视为其技术标不能满足工程施工需要。

3. 需要项目负责人陈述或答辩的，评标委员会应当根据工程特点和实际情况，制定需要陈述或答辩的内容。陈述或答辩顺序采用随机编号；陈述或答辩应当采用书面形式或背对背形式；陈述或答辩的内容不得泄露任何投标人的信息，否则陈述或答辩不得分。

4. 投标文件技术标的最终得分，为所有评委评分中分别去掉最高和最低评分后的算术平均值（保留 2 位小数，不四舍五入，以下相同）。

5. 评委的自由裁量权权重每项不应超过 50%，评委对某一技术标的评分不足技术标分值总分的 60%，或者与其最终得分相差超过 30% 的，应当对其评分做出书面说明。

6. 投标人的技术标不符合招标文件暗标要求的，其技术标得分为 0 分。

7. 招标文件设定技术标合格标准的，评标委员会应当否决技术标得分低于合格标准的投标人。

二、资信标评审（23 分）

（一）初步评审

对通过技术标评审的投标人，评标委员会应当按照本办法和招标文件的规定，对投标文件资信标进行初步评审：

1. 否决投标函、投标承诺书等实质性不响应招标文件要求的投标；

2. 否决项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的投标。

（二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的资信标，按照招标文件规定的资信标评标标准和方法进行量化评分。

资信标评审因素主要包括投标人的资质、项目管理班子配备、类似工程施工业绩、获得奖项、信用考核等内容。

1. 项目管理班子配备情况（1 分）

（1）投标文件中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的，其投标将被否决。

（2）在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 1 分。

（3）相关人员的职称证明应当以市级以上人社部门颁发的有效证书为准。

2. 类似工程施工业绩（2 分）

（1）上 3 年度完成的类似工程竣工验收合格并已备案的每项加 0.5 分。

（2）类似工程是指在规模（面积、造价、层数、跨度）、结构形式、施工工艺、特殊施工技术等方面与本次招标工程相类似的工程。

3. 获得奖项（2 分）

（1）企业上 5 年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加 1 分，上 3 年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加 0.5 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。

（2）上 5 年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的，每项加 0.5 分；上 3 年度获省级（含副省级）安全文明工地奖的，每项加 0.3 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。

（3）奖项范围

国家级奖项一般是指鲁班奖、国家优质工程金奖（国家工程建设质量奖审定委员会）、中国土木工程詹天佑大奖（中国土木工程学会与詹天佑土木工程科技发展基金会）、全国建筑工程装饰奖（中国建筑装饰协会）、中国安装之星（中国安装协会）、中国钢结构金奖（中国建筑金属结构协会）、全国市政金杯示范工程（中国市政工程协会）、全国 AAA 级安全文明标准化诚信工地（中国建筑业协会）、国家优质工程银奖（国家工程建设质量奖审定委员会）；

省级奖项一般是指省级住房城乡建设主管部门或由省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项，如山东省建筑工程质量“泰山杯”奖、山东省优质工程、山东省优质安装工程（鲁安杯）、山东省建筑施工安全文明示范工地、山东省建筑施工安全文明优良工地、山东省建筑施工安全文明小区、山东省施工现场综合管理样板工程、山东省市政基础设施工程安全文明工地、山东省市政金杯示范工程、园林绿化示范工程等，省外获得奖项应当相当于同等水平，并在省级（或副省级）住房城乡建设主管部门官方网站上公布的；副省级奖项一般是指副省级住房城乡建设主管部门或由副省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项，如“青岛杯”等奖项。

4. 投标人信用考核（18 分）

（1）企业得分（14 分）

根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 12 分，无下限。

根据青岛市公共资源交易平台招投标信用考核情况得分。得分上限为 2 分，无下限。

（2）项目经理（项目负责人）得分（4 分）

根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 4 分，无下限。

三、商务标评审（65 分）

（一）初步评审

对通过资信标评审的投标人，评标委员会应当按照本办法和招标文件规定，对投标文件商务标进行初步评审：

1. 否决投标报价格式或形式不符合招标文件要求的投标；
2. 对商务标中投标报价进行核对、比较、筛选，确认投标报价中是否存在算术性错误、错漏项、报价过高过低的项目、不平衡报价的内容，向投标人提出书面澄清、说明或补正要求，根据招标文件中对细微偏差进行补正的方法和标准对投标人所作的书面答复进行分析和确认；
3. 评标委员会认为投标人的投标报价经过澄清、说明或补正后可能低于其个别成本，不能做出合理说明或者其说明不被评标委员会认可的，评标委员会可以认定其低于成本，并否决其投标；
4. 否决更改了清单报价中不得更改内容的投标文件；
5. 否决其他违反招标文件规定、没有实质性响应招标文件规定（如投标报价超出招标控制价、未按规定计取规费等）的投标。

（二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的商务标，按照招标文件规定的商务标评标标准和方法进行量化评审。

1. 投标报价的评标基准价的计算方法（有效范围平均值法）

评标基准价 $C=A2$

第一步：确定报价均值 $A1$ 。

当 $n < 5$ 时， $A1$ =所有有效标书的投标报价的算术平均值；

当 $5 \leq n < 7$ 时， $A1$ =所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值；

当 $7 \leq n < 9$ 时， $A1$ =所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值；

当 $9 \leq n < 11$ 时， $A1$ =所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值；

（以此类推）

当 $n \geq 17$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值。

第二步: 确定评标基准价有效范围。

房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 $A1$ 的 93%~107% (含 93% 和 107%), 其他工程评标基准价有效范围为 $A1$ 的 90%~110% (含 90% 和 110%)。

第三步: 确定评标基准价 $A2$ 。

按照第一步计算 $A1$ 的规则, 对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均, 所得算术平均值即为 $A2$ 。

2. 投标报价评审 (50 分)

各投标人的投标报价与评标基准值 A 值相等的, 得满分 50 分, 每高出 A 值 1% (商值, 下同) 减 1 分, 每低于 A 值 1% 减 0.5 分, 减完为止。分值保留两位小数。不足 1% 的按照插入法计算得分。

3. 投标报价合理性评审 (15 分)

招标人可明确要求评标委员会对投标报价中的相应措施费项目报价和分部分项工程清单报价进行合理性评审。

(1) 评标基准价的计算方法 (有效范围平均值法)

评标基准价计算方法同投标报价评标基准价的计算方法。

(2) 措施费项目报价评审

各投标人的措施项目报价与评标基准值 B 值相等的, 得满分 5 分, 每高出 B 值 1% 减 0.5 分, 每低于 B 值 1% 减 0.3 分, 减完为止。不足 1% 的按照插入法计算得分。

(3) 分部分项工程清单报价评审

1) 采用电子评标时, 有效投标报价中所有分部分项均参加评审, 所有分部分项中, 各投标人所报单价与评标基准值 C 值相差 10% (含) 以内时, 得 $10/N$ 分, 各投标人所报单价与评标基准值 C 值相差超过 10% 时, 该子项不得分。本项得分等于每个子项综合单价报价得分之和。(N 为分部分项个数)

2) 无法采用电子评标时, 由评标委员会对 10 项分部分项工程清单报价进行评审, 清单项目报价与分部分项工程清单评标基准值 C 相差超过 10% (含) 的, 每项扣 1 分, 清单项目综合单价、综合单价分析表、主要材料价格明细表相互矛盾的, 每项扣 1 分, 扣完为止。

所评 10 项分部分项工程的确定方法为: 招标人依据编制的招标控制价选取工程量清单计价表中合价金额最高的前 5 项分部分项工程参加评审, 并随预算控制价一起书面发至投标单位。开标会现场由评标委员会或随机抽取其他 5 项分部分项工程参加评审。

(4) 上述所称投标报价是指通过初步审查, 并进行细微偏差修改后的投标报价。

四、推荐中标候选人

(一) 评标委员会根据投标人详细评审后的 3 项总分由高到低排出名次, 并推荐得分最高的前 3 名依次作为中标候选人。

(二) 评标委员会在推荐中标候选人时, 如 2 个及以上投标人得分相同时, 应依次按照先商务标、再资信标、后技术标得分高低进行排序; 3 项得分都相同时, 招标人可确定排序。

五、确定预中标人

招标人应选择排序第一的中标候选人为预中标人。当中标候选人并列时, 招标人可任选其一作为预中标人。

附件 2: 综合评估法评分标准

评分项目	分数	评分标准
------	----	------

技术部分	总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分	1	总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分，满分 1 分；
	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置	1	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置；（共 1 分）
	施工进度计划和各阶段进度的保障措施	1	施工进度计划和各阶段进度的保障措施；（共 1 分）
	各分部分项工程的施工方案和质量保障措施	1	各分部分项工程的施工方案和质量保障措施；（共 1 分）
	安全文明施工和环境保护措施	1	安全文明施工和环境保护措施；（共 1 分）
	项目管理班子的人员岗位职责、分工	1	项目管理班子的人员岗位职责、分工；（共 1 分）
	劳动力、机械设备和材料投入计划	1	劳动力、机械设备和材料投入计划；（共 1 分）
	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案	1	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案；（共 1 分）
	冬雨季施工、已有设施和管	1	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施；（共 1 分）

	线的加固、保护等特殊情况下的施工措施		
	技术创新、节能环保应用情况	1	技术创新、节能环保应用情况；（共 1 分）
	项目负责人答辩	2	由评委现场随机提问（两道题），每道题 1 分。根据答辩情况酌情给分。（共 2 分）
资信部分	项目管理班子配备情况	1	在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 1 分。
	建筑市场主体管理考核情况得分（企业）	12	根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 12 分，无下限。
	公共资源交易平台信用考核情况得分（企业）	2	
	考核得分（项目经理/项目负责人得分）	4	根据青岛市建筑（市政、园林）市场主体管理考核情况得分。得分上限为 4 分，无下限。
	企业业绩	2	上 3 年度完成的类似工程项目所在地行业行政主管部门（或其授权机构）竣工验收合格或已备案的每项加 0.5 分。
	获得奖项	2	（1）企业上 5 年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加 1 分，上 3 年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加 0.5 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。 （2）上 5 年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的，每项加 0.5 分；上 3 年度获省级（含副省级）安全文明工

			<p>地奖的，每项加 0.3 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。</p> <p>注：除鲁班奖等通用类奖项外，房建类项目只认可房建类奖项，市政类项目只认可市政类奖项，园林类项目只认可园林类奖项。</p>
商务部分	报价一览表	50	
	措施费项目报价评审	5	
	分部分项工程清单报价评审	10	

第五章合同主要条款

1. 本工程施工合同采用 2017 版《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）。
2. 工程概况
 - 2.1 工程名称：青岛国际院士港二期项目一标段
 - 2.2 工程地点：李沧区金水路以南、东川路以东、九水路以北、李村河以西
 - 2.3 工程承包范围：施工图纸范围内全部内容（详见工程量清单）。
3. 合同工期
 - 计划开工日期：2018-11-26 00:00
 - 计划竣工日期：2019-12-31 00:00
 - 工期总日历天数：400 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。
4. 质量标准
 - 工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到 合格 标准。
5. 安全文明施工
 - 5.1 安全文明施工符合青岛市建筑施工现场标准化管理的要求/创建青岛市建筑施工现场标准化管理样板工程（适用于房屋建筑工程）；
 - 5.1 安全文明施工符合青岛市市政工程施工现场管理标准的要求（适用于市政工程）。
 - 5.2 安全文明施工费（适用于房屋建筑工程）。
 - 5.2.1 发包人办理安全报监前先将安全防护、文明施工措施费用全额存入承包人的安全防护、文明施工措施费专项账户。
 - 5.2.2 承包人在财务管理中对该账户实行专户核算，专款专用，单独列出安全防护、文明施工项目费用清单备查，不允许与工程进度款混合使用。
6. 材料与工程设备
 - 6.1 本工程所需材料与工程设备由承包人负责采购。
 - 6.2 施工现场建立材料与工程设备进场联合验收制度。成立材料与工程设备进场联合验收组，联合验收组由发包人委托的项目总监任组长，承包人项目经理、质量员、材料员和监理见证送样人员共同参加，对每批次进场材料与工程设备进行验收。
 - 6.3 联合验收组应严格核查材料与工程设备进场报验单、进货单、产品合格证、检验报告等，并对进场的材料与工程设备依据有关规定划分检验批次，及时进行相关检验和检测委托工作。
 - 6.4 材料与工程设备应提前进场，严禁“未检先用”。施工现场材料与工程设备应根据检测规范提前一个检测周期的时间采购进场，检测复试合格后方可使用；未经检测或检测不合格的材料与工程设备严禁在工程上使用。
7. 工程变更
 - 7.1 变更的范围的约定：/
 - 7.2 变更估价原则：
 - 7.2.1 已标价工程量清单中有适用于变更工程项目的，采用该项目的单价。
 - 7.2.2 已标价工程量清单中没有适用、但有类似于变更工程项目的，在合理范围内参照类似项目的单价；
 - 7.2.3 已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目的，由承包人根据变更工程资料、计量规则和计价办法、工程造价管理机构发布的信息价格和承包人报价浮动率提出变更工程项目的单价，报发包人确认后调整。承包人报价浮动率按下列公式计算：

承包人报价浮动率 $L=(1-\text{中标价}/\text{招标控制价})\times 100\%$;

7.2.4 已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目，且工程造价管理机构发布的信息价格缺价的，由承包人根据变更工程资料、计量规则、计价办法和通过市场调查等取得有合法依据的市场价格提出变更工程项目的单价，报发包人确认后调整。

8. 价格调整

8.1 材料与工程设备价格调整

8.1.1 下列材料与工程设备价格变化幅度超出约定的幅度时，合同价格可作相应调整。

序号	材料与工程设备名称和规格	价格变化幅度%	备注

8.1.2 材料与工程设备价格变化幅度的确定采用方法：

(1) 以施工当期当地造价部门发布的材料价格与投标报价同期当地造价部门发布的材料价格相比较。

(2) 以施工当期批价与投标报价相比较。

8.1.3 材料与工程设备的调整方法：执行《青岛市城乡建设委员会关于加强建设工程造价风险控制的通知》（青建管字〔2011〕4号）的规定。

8.2 人工单价调整

人工单价调整方式：执行青岛市相关规定。

9. 合同价格、计量与支付

9.1. 本合同采用（1）合同价格形式：

(1) 单价合同

(2) 总价合同

(3) 其他价格形式：

9.2 计量

工程量计量规则：采用《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及相关专业工程工程量计算规范。

9.3 支付

预付款及工程进度款支付（比例、周期等）：

10. 竣工验收

（适用于建筑工程）竣工验收依据《青岛市房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理实施细则》及相关规定进行。

10.1 自检。承包人自行组织工程质量验收，并形成单位工程质量的验收文件；监理人核查形成的单位工程质量验收文件；承包人向发包人提报单位工程申请竣工验收报告。

10.2 竣前检查。发包人报请质监机构对工程进行竣工前检查。

10.3 竣工验收。发包人组织勘察、设计、施工、监理等单位进行竣工验收，并形成文件；竣工验收后，签署工程竣工验收报告。

（适用于市政工程）竣工验收依据《关于进一步加强市政工程分部验收、预验收、竣工验收、竣工备案管理的通知》及相关规定进行。

10.1 自检。承包人在全面完成所承包的工程，经总监理工程师同意后，应向发包人提出申请，发包人核实具备预验收条件时，组织预验收。

10.2 竣前检查。工程预验收合格后 7 个工作日内报请质量监督机构对工程进行竣前检查，质量监督机构对工程实体质量和竣工文件资料重点进行监督抽查。

10.3 竣工验收。质量监督机构签发责令整改的问题已全部整改完成后，由发包人组织勘察、设计、施工、监理等有关单位人员组成验收组进行工程竣工验收，质量监督机构对工程竣工验收进行现场监督。验收组对工程勘察、设计、施工质量和各管理环节等方面做出全面评价，在《建设工程竣工验收报告》、《青岛市市政工程竣工验收备案表》上签署意见。

11. 缺陷责任与保修

11.1 缺陷责任期的具体期限：自实际竣工日起计算，24 个月。

11.2 质量保证金金额：合同价格的 3%

11.3 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第（2）种方式：

（1）在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；

（2）工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

（3）其他扣留方式：

11.4 质量保证金的返还：质量保证金无息返还。

11.5 工程保修期

本工程按照国家《建设工程质量管理条例》中有关规定实行保修，具体工程约定质量保修期如下：

11.5.1 地基基础工程、主体结构工程为设计文件规定的合理使用年限；

11.5.2 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，为 5 年；

11.5.3 供热及供冷系统工程为 2 个采暖期及供冷期；

11.5.4 电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程为 2 年；

11.5.5 室外的上下水和小区道路等市政公用工程为 2 年；

11.5.6 装饰装修工程 2 年；

11.5.7 其他约定：本工程其他项目保修期为 2 年。

12. 违约责任

12.1 因承包人原因导致工程质量未达到合同约定的质量标准的，承包人向发包人偿付合同价格/%的违约金。

12.2 因承包人原因致使工程未按期竣工的，每延误一天，承包人向发包人偿付合同价格 0.03% 的违约金。

12.3 因承包人原因导致工程质量未达到合同约定的安全文明施工要求的，承包人向发包人偿付合同价格/%的违约金。

12.4 承包人项目经理须常驻施工现场，每月在施工现场的时间不得少于 20 天，项目经理确需离开施工现场时，应事先通知监理人，并取得发包人的书面同意。未经同意擅自离开施工现场的，每发生一次承包人向发包人偿付/元违约金。

13. 低价施工风险担保：

13.1 担保额度：招标控制价与中标人投标报价差值的/%。

13.2 缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。

附件：建设单位和中标单位廉政责任书

附件：

建设单位和中标单位廉政责任书

为加强工程建设中的廉政建设，规范工程建设项目承发包双方的各项活动，防止发生各种谋取不正当利益的违纪违法行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律、法规和廉政建设责任制规定，特制定廉政责任书。

第一条 甲乙双方的责任：

（一）应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程建设、施工安装和市场活动等有关法律、法规、相关政策以及廉政建设的各项规定。

（二）严格执行建设工程项目承发包合同文件，依法严格自觉按合同办事。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反工程建设管理、施工安装的规章制度。

（四）发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或同级纪检监察、司法等有关机关举报。

第二条 甲方的责任：

甲方的法定代表人和项目负责人，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

（一）不准向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

（二）不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

（三）不准要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行

公务的宴请、健身、娱乐等活动。

第三条 违约责任：

甲乙双方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪，移交司法机关追究刑事责任；给对方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

第四条 本责任书作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。

第五条 本责任书的有效期为工程施工合同双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

第六章工程量清单和招标控制价

(另册)

第二卷

第七章图纸 (另附电子版图纸)

第三卷

第八章技术标准和要求

1. 标准规范：

本工程的材料、设备、施工作业必须符合现行国家、行业及工程所在地地方标准、规范的要求。对于同一类标准、规范应以最新版本或最新颁发者为准。

国家、行业及工程所在地地方标准、规范存在不一致时，约定选用的标准、规范名称：如果工程所在地地方标准、规范低于国家、行业标准的，则按国家、行业标准执行；如果工程所在地地方标准、规范高于国家、行业标准的，则按工程所在地地方标准、规范执行；如果工程所在地地方标准、规范与国家、行业的标准出现矛盾或歧义的，在满足国家、行业标准的基础上按合同约定的标准、规范执行。

2. 技术要求：

应严格按照相关施工质量验收规范、检验标准及设计文件进行施工。

3. 施工现场现状平面图：

4. 清单及控制价编制说明：

青岛国际院士港二期项目一标段 工程量清单编制说明

一、报价人须知

- 1.应按工程量清单报价格式规定的内容进行编制、签字、盖章。
- 2.工程量清单及其报价格式中的任何内容不得随意删除或更改。
- 3.工程量清单报价格式中所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价中。
- 4.金额(价格)均以人民币表示。

二、工程概况

项目名称：青岛国际院士港二期项目一标段。

建设地址：青岛市李沧区金水路以南、东川路以东、九水路以北、李村河以西。

建设规模：本标段为青岛国际院士港二期项目一标段，建设总用地面积 67274.4 平方米，总建筑面积 494096.7 平方米，其中地上建筑面积 167716.5 平方米，地下建筑面积 326380.2 平方米，地下为车库、实验室及其他配套设施，地上为 26-31 层住宅及 5-12 层院士楼，结构形式为框架-剪力墙形式，基础结构形式为独立基础+防水底板及抗浮锚杆。

三、编制范围

施工图纸范围内的全部内容以及为完成本工程内容所必需的各项工程，具体包括地下车库、实验室及地上各单体建筑（不含土石方及基坑支护工程）、装饰、消防、暖通、电气、弱电智能化、给排水以及为完成本工程内容所必需的各项工程。具体内容详见本项目招标文件、招标设计图纸、设计说明及工程量清单。

四、编制依据

- 1.《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；
- 2.《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)；

- 3.《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013);
- 4.《园林绿化工程工程量计算规范》(GB50858-2013);
- 5.《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013);
- 6.《建筑工程建筑面积计算规范》(GB50353-2013);
- 7.《山东省建筑工程消耗量定额》(2016 年);
- 8.《山东省安装工程消耗量定额》(2016 年);
- 9.《山东省园林绿化工程消耗量定额》(2016 年);
- 10.《山东省市政工程消耗量定额》(2016);
11. 现行山东省价目表;
- 12.《山东省住房和城乡建设厅关于 2016 版建设工程计价依据与工程量清单计价配套衔接有关问题的通知》(鲁建标字[2017]20 号);
- 13.《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》(鲁建标字〔2016〕40 号);
- 14.《青岛市工程结算资料汇编》(2017 年);
- 15.《关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》(鲁建标字〔2018〕12 号);
- 16.《关于调整社会保障费费率的通知》(鲁标定字[2016]33 号);
17. 青岛市建设行政主管部门及工程造价部门近期颁发执行有关文件;
18. 与本工程相关的标准、规范、技术资料等;
19. 常规的施工方案;
- 20.招标文件、招标图纸、现行施工规范及其他的相关资料。

五、清单报价主要说明事项

- 1.采用工程量清单报价方式;
- 2.投标所报的综合单价应为完成工程量清单中一个规定计量单位项目所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费和利润,并要考虑风险因素以及合同中明示或暗示的其他责任、义务;
- 3.措施费和其他费如不报价,视为已包含在综合单价中考虑;
- 4.工程量清单中的每一个细目,都必须填入单价及合价,清单中未填入合价的细目,不能得到结算与支付;
- 5.本工程工程量清单报价规费、税金必须按《青岛市工程结算资料汇编》(2017 年)及建设行政主管部门近期发布的文件中相关工程费率填报,不得优惠。

六、其他说明

- 1.本项目控制价是按正常施工条件下正常施工组织考虑编制的;
- 2.混凝土按商品混凝土考虑,砂浆按照预拌砂浆考虑,图纸设计中的添加剂均包含在商品混凝土材料单价中;
- 3.马凳筋做法暂按《山东省建筑工程消耗量定额》(2016 年)计算规则计取;
- 4.二次构件(砌体通长筋、构造柱等)的纵筋锚固方式按植筋计取;
- 5.卷材防水清单综合单价中已包含防水附加层,防水附加层工程量不单独计算;
- 6.落水管、落水口及落水斗均计入到安装工程中;
- 7.与设备标及土建标设备材料的划分均参照本工程设计图纸及安装技术规定;

七、专业工程暂估价及暂列金额

1.专业工程暂估价

- (1) 人防工程: 28649235.88 元
- (2) 车库标识及划线: 4868115.00 元
- (3) 下沉庭院满堂承重支撑费: 632000.00 元
- (4) 机器人停车位: 105325000.00 元
- (5) 电梯工程: 47120000.00 元
- (6) 13.17.21#楼光伏发电板: 1350000.00 元
- (7) 门窗工程:20238000.00 元
- (8) 幕墙工程: 69360000.00 元
- (9) 消防工程: 62000000.00 元
- (10) 智能化工程: 31000000.00 元

(11) 人防设备工程：24210000.00 元

2. 暂列金额

本项目暂列金额 285701788.79 元，投标人投标时不得调整。

附件： 1、青岛国际院士港二期项目一标段工程量清单

青岛国际院士港二期项目一标段招标控制价 编制说明

一、工程概况

项目名称：青岛国际院士港二期项目一标段。

建设地址：青岛市李沧区金水路以南、东川路以东、九水路以北、李村河以西。

建设规模：本标段为青岛国际院士港二期项目一标段，建设总用地面积 67274.3 平方米，总建筑面积 494096.7 平方米，其中地上建筑面积 167716.5 平方米，地下建筑面积 326380.2 平方米，地下为车库、实验室及其他配套设施，地上为 26-31 层住宅及 5-12 层院士楼，结构形式为框架-剪力墙形式，基础结构形式为独立基础+防水底板及抗浮锚杆。

二、编制范围

施工图纸范围内的全部内容以及为完成本工程内容所必需的各项工程，具体包括地下车库、实验室及地上各单体建筑（不含土石方及基坑支护工程）、装饰、消防、暖通、电气、弱电智能化、给排水以及为完成本工程内容所必需的各项工程。具体内容详见本项目招标文件、招标设计图纸、设计说明及工程量清单。

三、编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；
2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)；
3. 《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)；
4. 《园林绿化工程工程量计算规范》(GB50858-2013)；
5. 《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)；
6. 《建筑工程建筑面积计算规范》(GB50353-2013)；
7. 《山东省建筑工程消耗量定额》(2016 年)；
8. 《山东省安装工程消耗量定额》(2016 年)；
9. 《山东省园林绿化工程消耗量定额》(2016 年)；
10. 《山东省市政工程消耗量定额》(2016)；
11. 现行山东省价目表；
12. 《山东省住房和城乡建设厅关于 2016 版建设工程计价依据与工程量清单计价配套衔接有关问题的通知》(鲁建标字[2017]20 号)；
13. 《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》(鲁建标字〔2016〕40 号)；
14. 《青岛市工程结算资料汇编》(2017 年)；

15. 《关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》（鲁建标字〔2018〕12号）；
16. 《关于调整社会保障费费率的通知》（鲁标定字〔2016〕33号）；
17. 青岛市建设行政主管部门及工程造价部门近期颁发执行有关文件；
18. 与本工程相关的标准、规范、技术资料等；
19. 常规的施工方案；
20. 招标文件、招标图纸、现行施工规范及其他的相关资料。

四、工程类别、人工单价、材料价格、计税方法

1. 工程类别：

（1）土建工程：

本项目无沉降缝，建筑面积大于 20000m²，按照 I 类工程取费；

（2）装饰工程：

本项目中 23#、24#、25#为住宅楼，按照 III 类工程取费；院士楼 12#~22#为公共建筑装饰工程，按照 II 类工程取费。

（3）安装工程：

本项目消防、暖通、电气、弱电智能化、给排水按照民用安装工程取费；

2. 人工费单价：

本项目招标控制价省价：土建工程为 95 元/工日、装饰工程为 98 元/工日、安装工程为 103 元/工日；市价：土建工程为 98 元/工日、装饰工程为 108 元/工日、安装工程为 106 元/工日。

3. 材料价格：

本项目招标控制价中材料价格按《青岛材价》2018 年第 09 期计入，《青岛材价》没有的材料及设备按接近期青岛市市场价格计入。

4. 计税方法：

采用增值税一般计税

五、事项说明

1. 本项目控制价是按正常施工条件下正常施工组织考虑编制的；
2. 混凝土按商品混凝土考虑，砂浆按照预拌砂浆考虑，图纸设计中的添加剂均包含在商品混凝土材料单价中；
3. 马凳筋做法暂按《山东省建筑工程消耗量定额》(2016 年)计算规则计取；
4. 二次构件（砌体通长筋、构造柱等）的纵筋锚固方式按植筋计取；
5. 卷材防水清单综合单价中已包含防水附加层，防水附加层工程量不单独计算；
6. 落水管、落水口及落水斗均计入到安装工程中；
7. 与设备标及土建标设备材料的划分均参照本工程设计图纸及安装技术规定；
8. 本项目招标控制价已包含社会保障费。

六、关于专业工程暂估价及暂列金额

1. 专业工程暂估价

- (1) 人防工程：28649235.88 元
- (2) 车库标识及划线： 4868115.00 元
- (3) 下沉庭院满堂承重支撑费：632000.00 元
- (4) 机器人停车位：105325000.00 元
- (5) 电梯工程：47120000.00 元
- (6) 13.17.21#楼光伏发电板：1350000.00 元
- (7) 门窗工程：20238000.00 元
- (8) 幕墙工程：69360000.00 元
- (9) 消防工程：62000000.00 元
- (10) 智能化工程：31000000.00 元
- (11) 人防设备工程：24210000.00 元

2. 暂列金额

本项目暂列金额 285701788.79 元，投标人投标时不得调整。

第四卷

第九章资格后审申请文件及投标文件格式

清单控制价审核意见(必传)，控制总价(必传)，各单位工程的分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费和税金(必传)

招标控制价编制资格备查联系单

工程名称	国际院士港二期项目一标段		
招标人	青岛国际院士港开发投资有限公司 (单位公章)		
招标控制价编制单位	青岛思地建设工程咨询有限公司 (单位公章)		
	联系人	徐绍君	联系电话
			13463833371
招标控制价报 备值(元)	2198591776.54		
招标控制价编制资格备查意见:			
已对该招标控制价的编制单位、编制人员的合规性 进行备查。			
建设工程招标控制价 编制资格备查 2018 年 10 月 29 日 (加盖业务专用章)			
2018年10月29日			

(本表一式两份，一份由市资源交易管理办存档，一份由市造价站存档)

注：招标控制价应随招标文件一同公布，公布的内容应符合有关规定，不得只公布总价。

附件一：资格后审申请文件格式

（项目名称）施工招标

资格后审申请文件

申请人：（单位盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

目 录

1. 法定代表人身份证明

2. 授权委托书

3. 资格后审申请证明文件复印件（资格后审申请证明文件应使用原件扫描件并彩色打印）

并逐页加盖投标人公章

4. 投标承诺书

5. 投标保证金银行保函或保险保函

1. 法定代表人身份证明

投 标 人：

单位性质：

地 址：成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性 别：

年 龄：职 务：

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

年月日

2. 授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）资格后审文件、施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

投 标 人：（公章）

法定代表人：（印章）

年月日

3. 资格后审申请证明文件复印件

资格后审申请证明文件应使用原件扫描件并彩色打印

4、投标承诺书

致_____（招标人）_____：

我公司参加_____（项目名称）_____投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1、我公司承诺本次投标提供的市场行为证明、资格（资质）证书、人员证书、企业业绩和荣誉等材料均真实无任何虚假。若在招投标过程及预中标公示过程中被查存在虚假，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

如其他投标人对以上材料的真实性提出投诉，我单位承诺在贵单位要求的时间内（一般为5个工作日），向贵单位提供有关主管部门出具的证明材料和核实渠道。逾期未提供的、或提供的证明材料不满足要求的，视为我单位自动放弃投标资格或中标资格。

2、我公司承诺不借用他人资质投标或出借资质给他人投标，不与其他投标人串通投标，不使用非法手段获取中标。若在招投标过程及预中标公示过程中发现有上述行为，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

3、我公司承诺不存在因违反建筑市场管理、建设工程质量安全等法律、法规、规章，而被限制投标且在有效期内的市场行为。我公司承诺投标时项目经理未担任其他在建工程的项目负责人。

4、我公司承诺信用状况良好，在参与投标时无以下情形：

（1）被人民检察院列入行贿犯罪档案，自判决生效之日起，至投标文件递交截止之日止，不满二年的；

（2）被人民法院列为失信被执行人、被税务部门列为重大税收违法当事人、被工商部门列入严重违法失信企业名单或经营异常名录，公布的受惩信息有效时间在投标文件递交截止之日后的。

我公司信用状况接受社会监督，如与事实不符，我公司自愿承担以其他方式弄虚作假的法律责任。

5、我公司承诺严格按照相关法律、法规和规章的规定进行异议投诉。

特此承诺！

日期：年月日

5、投标保证金银行保函或保险保函

格式自拟。

附件二：投标文件格式

(项目名称) 施工招标
投 标 文 件
(商务标书)

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

目 录

1. 投标函
2. 法定代表人身份证明或授权委托书
3. 已标价工程量清单
4. 投标报价其他材料
5. 评分证明材料

1. 投标函

致招标人：

1. 我方已仔细研究了（项目名称）招标文件的内容，愿意以人民币（大写）（RMB¥元）的投标总报价，项目负责人，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，实现工程目的。

2. 我方承诺已标价工程量清单由具有相应国家认可资格的注册造价师编制。

3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

4. 如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与贵方签订合同。

（2）我方承诺按照招标文件规定向贵方递交履约担保。

（3）在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项、第1.4.4项和第1.4.5项规定的任何一种情形。

6. 我方在此承诺，未参与任何形式的“围标串标”、以他人名义或者以其他方式弄虚作假投标。

7.（其他补充说明）。

投 标 人：（公章）

法定代表人或其授权的代理人：（印章）

年月日

2. 法定代表人身份证明

投 标 人：

地 址：成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性 别：

年 龄：职 务：

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

年月日

3. 授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）资格后审文件、施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

投 标 人：（公章）

法定代表人：（印章）

年月日

4. 已标价工程量清单

说明：已标价工程量清单按第六章“工程量清单”中的相关清单表格式填写。构成合同文件的已标价工程量清单包括第六章“工程量清单”有关工程量清单、投标报价以及其他说明的内容。

5. 投标报价其他材料

(一) 投标报价表（适用于招标代理服务费由中标人代招标人先行代付）

序号	名称	金额（元）	备注
1	工程量清单报价		
2	招标代理服务费		按照投标人须知前附表确定的 金额计入
3	最终投标报价 (1+2)		
其中规费前合计			

(一) 投标报价表（适用于招标代理服务费由招标人支付）

序号	名称	金额（元）	备注
1	工程量清单报价		
2	最终投标报价		
其中规费前合计			

(一) 投标报价表（适用于招标代理服务费由中标人支付）

序号	名称	金额（元）	备注
1	工程量清单报价		
2	招标代理服务费		按照投标人须知前附表确定的 金额计入
3	最终投标报价 (3=1)		
其中规费前合计			

(二) 不可竞争费用汇总表

序号	费用名称	费率	计算公式	金额 (元)
1	环境保护费			
2	文明施工费			
3	临时设施费			
4	安全施工费			
5	工程排污费			
6	住房公积金			
7	建设项目工伤保险			
8	社会保障费			
9	税金			
10	合计(元)			

(三) 参加评标的分部分项和措施项目报价表 (适用于综合评定法非电子评标)

工程名称:

项目	序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	数量	综合单价 (元)
五 项 分 部 分 项 工 程 报 价	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
措施项目报价 (合计)							

备注:

- (1) 采用综合评定评标, 并使用 10 项分部分项工程清单报价进行评审时须填报此表。
- (2) 投标人应将招标人选取的 5 项分部分项工程以及措施项目报价按此表格式进行填写, 以便于开标时参加评审, 投标人对所填内容的准确性负责。按规定应该盖章、签字的地方, 必须按要求盖章、签字。否则, 造成的一切后果和责任自负。

附件三：投标文件格式

（项目名称）施工招标

投 标 文 件

（资信标书）

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

目 录

1. 法定代表人身份证明或授权委托书
2. 项目管理班子配备
3. 评分证明材料（应使用原件扫描件并彩色打印）并逐页加盖投标人公章
4. 其他需提交的材料

1. 法定代表人身份证明

投 标 人：

地 址：成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性 别：

年 龄：职 务：

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

年月日

2. 授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）资格后审文件、施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

投 标 人：（公章）

法定代表人：（印章）

年月日

3. 项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表：①项目负责人应附身份证、职称证、注册证、养老保险复印件及未担任其他在施建设工程项目项目经理的承诺书中。②主要项目管理人员指项目副经理、技术负责人、合同商务负责人、专职安全生产管理人员等岗位人员，应附注册资格证书、身份证、职称证、学历证、养老保险复印件，其中专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书

职务	姓名	身份证号	职称	执业或职业资格证明					备注	
				证书名称	级别	证号	专业	养老保险		
										最低 配 备 要 求
										额 外 增 加

4. 评分证明材料

评分证明材料（应使用原件扫描件并彩色打印）

附件四：技术标书封面

技 术 标 书

- 1、总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分
- 2、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置
- 3、施工进度计划和各阶段进度的保障措施
- 4、各分部分项工程的施工方案和质量保障措施
- 5、安全文明施工和环境保护措施
- 6、项目管理班子的人员岗位职责、分工
- 7、劳动力、机械设备和材料投入计划
- 8、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案
- 9、冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施
- 10、技术创新、节能环保应用情况

附录

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1	建筑工程					
	1.1	地上部分					
	1.1.1	12#楼					
	1.1.1.1	地上土建					
	1.1.1.1.1	主体结构 (钢筋)					
1	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	6.226			
2	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	11.98			
3	010515001003	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	88.996			
4	010515001004	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	78.702			
5	010515001005	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	38.499			
6	010515001006	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	16.447			
7	010515001007	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	15.272			
8	010515001008	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	13.25			
9	010515001009	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	65.994			
10	010515001010	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	90.934			
11	010515001011	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	123.035			
12	010516003001	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	349			
13	010516003002	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	97			
14	010516003003	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	3182			
15	010516003004	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	1446			
16	010516003005	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	2708			
17	010515001012	现浇构件钢筋 1.钢筋种类:箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	2.345			
18	010515001013	现浇构件钢筋 1.钢筋种类:箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	5.525			
19	010515001014	现浇构件钢筋 1.钢筋种类:箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	19.146			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010515001015	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ8	t	83.125			
21	010515001016	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	36.178			
22	010515001017	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	5.833			
23	010515009001	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类: 综合考虑 2.规格: 综合考虑	t	4.718			
24	01B001	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	372.136			
25	01B002	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	8051			
1.1.1.1.2 主体结构 (砼构件)							
26	010502001001	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C50	m3	379.72			
27	010502001002	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	122.94			
28	010502003001	异形柱 1.柱形状: 圆形 2.混凝土种类: 商砼 3.混凝土强度等级: C30	m3	110.96			
29	010502003002	异形柱 1.柱形状: 圆形 2.混凝土种类: 商砼 3.混凝土强度等级: C50	m3	387.5			
30	010503002001	矩形梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	1185.96			
31	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	2.45			
32	010505001001	有梁板 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	1954.73			
33	010504001001	直形墙 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	358.37			
34	010504001002	电梯井壁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	124.33			
35	010506001001	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m2	545.25			
36	010508001001	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类: 微膨胀商砼 2.混凝土强度等级: C35	m3	5.68			
37	01B003	混凝土外加剂 1.抗冻剂, 用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	508.07			
1.1.1.1.3 砌体及二次结构							
38	010503004001	圈梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	27.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
39	010503005001	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	11.55			
40	010502002001	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	207.42			
41	010507005001	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2			
42	010503004002	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	12.63			
43	010401008001	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	1202.53			
44	010401008002	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	365.35			
45	010401012001	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	174.21			
46	010607005001	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	7485.58			
47	010607005002	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	3366.52			
48	010515011001	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: φ 8	根	544			
49	010515011002	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: φ 10	根	8724			
50	010515011003	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: φ 12	根	319			
1.1.1.1.4 屋面							
51	011001001001	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m2	1260.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
52	011001001002	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m2	1260.94			
53	010902003001	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	126.24			
54	010902003002	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	1134.7			
55	010902001001	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	13.35			
56	010902001002	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	1289.52			
57	010902003003	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	1260.94			
58	01B004	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	1134.7			
59	010902003004	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	58.96			
60	015005	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	2			
61	01B006	混凝土水簸箕450*450*60	个	4			
62	010501006001	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	2.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
63	01B007	水平防火隔离带 1.防火等级: A级, 宽度500mm, 节点做法参图集L09J130第142页	m2	56.38			
	1.1.1.1.5 垫层						
64	01B008	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	370.1			
65	01B009	平面砂浆找平层【楼2 首层接待、展示、会议、办公、储藏;楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	551.73			
66	01B010	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	23.51			
67	01B011	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	11.66			
	1.1.1.1.6 保温						
68	011001005001	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	370.12			
69	011001005002	保温隔热楼地面【楼1 消防前室;楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	370.12			
70	011001005003	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	636.33			
71	011001005004	保温隔热楼地面【楼4 首层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	55.97			
72	011001003001	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	475.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
73	011001003002	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	10218			
74	011001003003	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	700.03			
1.1.1.1.7 防水							
75	010904002001	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间;楼5 首层热表间;楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	407.08			
76	010904002002	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖升】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	84.61			
77	010903002001	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类:	m2	3147.69			
78	010903002002	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	1859.94			
79	010903002003	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类:	m2	1475.37			
1.1.1.1.8 外墙保温系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
80	011001003004	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:90厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m ³ 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m ²	319.77			
81	011001003005	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	14.79			
82	01B012	防火岩棉封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:采用防火岩棉封堵,岩棉厚度80mm,具体详见图纸	m ²	2721.58			
	1.1.1.1.9 其他						
83	010103004001	竣工清理	m ³	67065.82			
84	010101001001	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m ²	1514.78			
85	010507001001	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	228.32			
86	01B013	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m ²	48.41			
87	010507001002	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m ²	8.95			
88	010516002001	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.296			
89	01B014	砼外墙螺栓孔部位防水:本项工程量为暂估,按现场签证确认量为准。	个	1952			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
90	01B015	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	1032.73			
	1.1.1.2	地上装饰					
	1.1.1.2.1	楼地面					
91	011102003001	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	370.1			
92	011102003002	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	285.67			
93	011102003003	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	3169.41			
94	011102003004	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	788.26			
95	011101001001	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m2	79.91			
96	011101003001	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	55.97			
97	011101003002	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	45.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
98	011101003003	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道 (宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	468.67			
99	011105003001	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	3539.51			
100	01B019	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	1198.19			
1.1.1.2.2 墙面							
101	011201001001	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	475.72			
102	011201001002	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	9941.62			
103	011407001001	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	9941.62			
104	011207001001	墙面装饰板【内墙、与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	276.38			
105	011201001003	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1302.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
106	011207001002	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	1859.94			
107	011201001004	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1475.37			
108	011204003001	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1475.37			
109	011201001005	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4577.93			
110	011407001002	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	4577.93			
111	011201001006	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	700.03			
112	011204003002	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	700.03			
113	011201001007	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1845.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
114	011201001008	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2226.79			
115	01B020	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法: 1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	1331.33			
116	01B021	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	2800.12			
117	011204001001	石材墙面【外墙1】 1.墙体类型:外墙 2.安装方式及基层龙骨:干挂,按照石材规格安装不锈钢挂件 3.面层材料品种、规格、颜色:白色石材 4.缝宽、嵌缝材料种类:硅酮密封胶填缝 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	417.82			
118	011207001003	墙面装饰板【外墙1】陶土板外墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:外挂不锈钢挂件,墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅暖色陶土板 5.压条材料种类、规格	m2	181.4			
119	011207001004	墙面装饰板【外墙1】铝合金仿木格栅 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金仿木装饰板 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	232			
120	011207001005	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m2	271.9			
121	011207001006	墙面装饰板【外墙1】外墙装饰铝板 1.龙骨材料种类、规格、中距:墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅灰色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.压条材料种类、规格	m2	4664.13			
122	011201001009	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	319.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
123	011201001010	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1:6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	319.77			
124	011210005001	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m2	280.31			
1.1.1.2.3 天棚							
125	011407002001	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	328.97			
126	010904002003	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	627.66			
127	011302001001	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	3498.71			
128	011302001002	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊钩)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊杆与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径16钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2431.34			
129	0113022	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法: 5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	11384.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
130	011302001003	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	349.69			
131	011302001004	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	895.3			
1.1.1.2.4 栏杆							
132	011503008001	玻璃栏板 (h=900mm) 做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶, 不锈钢扶手及配件。	m	113.98			
133	011503008002	玻璃栏板 (h=700mm) 做法详见L13J6-P54 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件 不锈钢扶手及配件。	m	59.68			
134	011503001001	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-63 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	303.43			
135	011505005001	卫生间扶手 (无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	42.6			
136	011505005002	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	11.83			
137	011503001002	室内低窗台护栏栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集: 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	1266.32			
1.1.1.2.5 其它							
138	011107001001	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m2	19.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
139	011102001001	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩 板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	28.6			
	1.1.2	13#楼					
	1.1.2.1	地上土建					
	1.1.2.1.1	主体结构 (钢筋)					
140	010515001018	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 6	t	5.178			
141	010515001019	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	3.91			
142	010515001020	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	39.16			
143	010515001021	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 10	t	9.032			
144	010515001022	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 12	t	14.189			
145	010515001023	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	7.01			
146	010515001024	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	3.771			
147	010515001025	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 18	t	11.748			
148	010515001026	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 20	t	10.825			
149	010515001027	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 22	t	21.935			
150	010515001028	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 25	t	38.936			
151	010516003006	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	237			
152	010516003007	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 15	个	1093			
153	010516003008	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 20	个	449			
154	010516003009	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 22	个	504			
155	010516003010	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 25	个	750			
156	010515001029	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	9.354			
157	010515001030	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	30.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
158	010515001031	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	1.277			
159	010515001032	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	0.454			
160	010515009002	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类: 综合考虑 2.规格: 综合考虑	t	1.171			
161	01B023	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	155.474			
162	01B024	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	3476			
1.1.2.1.2 主体结构 (砼构件)							
163	010502001003	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C50	m3	32.75			
164	010502001004	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C40	m3	89.79			
165	010502001005	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	147.28			
166	010504001003	直形墙 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C50	m3	16.8			
167	010504001004	直形墙 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C40	m3	38.71			
168	010504001005	直形墙 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	78.66			
169	011702013003	电梯井壁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C50	m2	4.61			
170	011702013004	电梯井壁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C40	m2	13.82			
171	011702013005	电梯井壁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m2	27.63			
172	010503002002	矩形梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	382.65			
173	010505001002	有梁板 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	772.11			
174	010505008002	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	20.27			
175	010506001002	直形楼梯 (100mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m2	6.58			
176	010506001003	直形楼梯 (110mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m2	16.44			
177	010506001004	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m2	132.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
178	010506001005	直形楼梯 (150mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	43.47			
179	010506001006	直形楼梯 (160mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	11.69			
180	010506001007	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	20.65			
181	010506001008	直形楼梯 (220mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	1.65			
182	010508001002	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	1.08			
183	01B025	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	836.27			
1.1.2.1.3 砌体及二次结构							
184	010503004003	圈梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	12			
185	010503005002	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.56			
186	010502002002	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	67.36			
187	010507005002	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.39			
188	010503004004	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	5.67			
189	010401008003	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于 650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	421.76			
190	010401008004	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于 650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	98.87			
191	010401012002	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	57.85			
192	010607005003	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20 Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触 面	m2	2824.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
193	010607005004	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	1251.42			
194	010515011004	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	2286			
195	010515011005	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	2076			
196	010515011006	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	87			
1.1.2.1.4 屋面							
197	011001001003	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	528.15			
198	011001001004	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:	m ²	5.83			
199	010902003005	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	64.67			
200	010902003006	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	506.39			
201	010902001003	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m ²	73.94			
202	010902001004	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度上翻至泛水高度。	m ²	566.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
203	010902003007	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	571.06			
204	01B026	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	506.39			
205	010902003008	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	20.11			
206	01B027	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	1			
207	01B028	混凝土水簸箕450*450*60	个	2			
208	010501006002	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	0.54			
209	01B029	水平防火隔离带 1.防火等级: A级, 宽度500mm, 节点做法参图集L09J130第142页	m2	37.03			
1.1.2.1.5 楼地面垫层							
210	01B030	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	169.24			
211	01B031	平面砂浆找平层【楼2 首层接待、展示、会议、办公、储藏;楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	308.94			
212	01B032	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	149.02			
213	01B033	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	4.37			
1.1.2.1.6 保温							
214	011001005005	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	150.46			
215	011001005006	保温隔热楼地面【楼1 消防前室;楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	22.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
216	011001005007	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔离层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	329.32			
217	011001003006	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1420.54			
218	011001003007	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	5227.04			
219	011001003008	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	535.54			
1.1.2.1.7 防水							
220	010904002004	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间;楼5 首层热表间;楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	195.2			
221	010904002005	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层采暖井】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	17.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
222	010903002004	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	22.07			
223	010903002005	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	365.96			
224	010903002006	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	590.6			
1.1.2.1.8 外墙保温系统							
225	011001003009	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:80厚A级竖丝岩棉保温板, 容重≥160g/m ³ 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法: 含预埋件、PVC护角及滴水线, 报价时综合考虑	m ²	995.81			
226	011001003010	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆, 中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	311.02			
227	01B034	镀锌钢板(内填充岩棉)封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法: 使用1.5mm镀锌钢板(内填充岩棉)进行封堵, 岩棉厚度及宽度综合考虑, 具体详见图纸	m	724.63			
1.1.2.1.9 其他							
228	010103004002	竣工清理 1.内容: 建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放, 弃置等	m ³	26808.21			
229	010507001003	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	57.98			
230	010507001004	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m ²	2.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第21页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
231	01B035	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m2	48			
232	010516002002	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.541			
233	01B036	楼梯间防火隔墙 1.耐火极限不低于2.0小时	m2	9.87			
234	01B037	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	415.66			
1.1.2.2 地上装饰							
1.1.2.2.1 楼地面							
235	011102003005	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	169.24			
236	011102003006	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	149.02			
237	011102003007	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	1019.76			
238	011102003008	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	233.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第22页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
239	011101001002	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间; 楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	43.59			
240	011101003004	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房; 楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片), 随打随抹平	m ²	10.55			
241	011101003005	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m ²	8.92			
242	011101003006	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片), 随打随抹平	m ²	65.27			
243	011105003002	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖, 稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	112.6			
244	011105001001	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	157.22			
245	01B041	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	308.08			
1.1.2.2.2 墙面							
246	011201001011	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙, 钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂, 加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1420.54			
247	011201001012	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂, 加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶), 素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	3226.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第23页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
248	011407001003	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	3226.99			
249	011207001007	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	346.4			
250	011201001013	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	22.07			
251	011207001008	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	365.96			
252	011201001014	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	590.6			
253	011204003003	块料墙面【内墙5 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	590.6			
254	011201001015	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2254.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第24页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
255	011407001004	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	2254.59			
256	011201001016	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	535.54			
257	011204003004	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	535.54			
258	011201001017	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	262.22			
259	011201001018	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	346.4			
260	01B042	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法: 1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	492.93			
261	01B043	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	246.46			
262	011207001009	墙面装饰板【外墙1】灰黑色铝格栅 1.龙骨材料种类、规格、间距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:灰黑色铝格栅 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	162.89			
263	011201001019	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3361.4			
264	011201001020	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1:6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	959.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第25页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
265	011210005002	成品隔断 (卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m2	112.83			
266	011207001010	墙面装饰板【外墙1】外墙真石漆 1.面层材料品种、规格、颜色:深灰色真石漆饰面, 含外墙各部位的造型	m2	3666.47			
1.1.2.2.3 天棚							
267	011407002002	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平, 基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	375.75			
268	010904002006	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间; 顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料, 基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m2	6.06			
269	011302001005	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	971.57			
270	011302001006	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	579.85			
271	01B044	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法: 5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	5038.51			
272	011302001007	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	217.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第26页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
273	011302001008	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用胀栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	71.11			
	1.1.2.2.4 栏杆						
274	011503001003	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	100.46			
275	011503001004	楼梯靠墙扶手 (不锈钢管扶手) 做法参图集L13J8-63-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	5.41			
276	011505005003	卫生间扶手 (无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	0.98			
277	011505005004	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	3.89			
278	011503001005	室内低窗台护窗栏杆 (不锈钢管栏杆h=900mm) 做法参图集 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	658.27			
	1.1.2.2.5 其它						
279	011107001002	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m2	11.61			
280	011102001002	石材台阶地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	36.37			
281	01B045	大理石门套	套	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第27页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
282	011506001001	铝单板雨棚饰面 1.基层类型: 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套钢龙骨, 规格满足规范及设计要求 3.面层材料品种、规格:铝单板饰面, 规格详二次设计 4.吊顶(天棚)材料品种、规格: 5.嵌缝材料种类:满足规范及设计要求 6.防护材料种类	m2	62.7			
	1.1.3	14#楼					
	1.1.3.1	地上土建					
	1.1.3.1.1	主体结构 (钢筋)					
283	010515001033	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	5.792			
284	010515001034	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	11.145			
285	010515001035	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	82.789			
286	010515001036	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	73.212			
287	010515001037	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	35.214			
288	010515001038	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	15.5			
289	010515001039	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	14.764			
290	010515001040	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	12.353			
291	010515001041	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	61.391			
292	010515001042	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	84.591			
293	010515001043	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	114.453			
294	010516003011	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	324			
295	010516003012	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 15	个	90			
296	010516003013	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	2960			
297	010516003014	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	1346			
298	010516003015	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	2519			
299	010515001044	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	2.182			
300	010515001045	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	5.139			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第28页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
301	010515001046	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ6	t	17.811			
302	010515001047	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ8	t	77.327			
303	010515001048	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	33.655			
304	010515001049	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	5.426			
305	010515009003	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类: 综合考虑 2.规格: 综合考虑	t	4.389			
306	01B046	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	346.18			
307	01B047	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	7489			
1.1.3.1.2 主体结构 (砼构件)							
308	010502001006	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C50	m3	552.23			
309	010502001007	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	114.37			
310	010502003003	异形柱 1.柱形状: 圆形 2.混凝土种类: 商砼 3.混凝土强度等级: C30	m3	103.22			
311	010502003004	异形柱 1.柱形状: 圆形 2.混凝土种类: 商砼 3.混凝土强度等级: C50	m3	360.48			
312	010503002003	矩形梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	1103.24			
313	010505001003	有梁板 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	1818.39			
314	010505008003	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	2.28			
315	010504001006	直形墙 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	333.38			
316	010504001007	电梯井壁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m3	115.66			
317	010506001009	矩形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30	m2	507.21			
318	010508001003	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类: 微膨胀商砼 2.混凝土强度等级: C35	m3	5.28			
319	01B048	混凝土外加剂 1.抗冻剂, 用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	472.64			
1.1.3.1.3 砌体及二次结构							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第29页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
320	010503004005	圈梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	25.69			
321	010503005003	过梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	10.74			
322	010502002003	构造柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	192.96			
323	010507005003	压顶 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	1.87			
324	010503004006	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	11.75			
325	010401008005	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级: 加气混凝土砌块(体积密度级别 B06, 其容重不应大于650kg/m3, 强度等级 A3.5) 2.墙体类型: 轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度: 综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比: M5.0 专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	1118.65			
326	010401008006	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级: 加气混凝土砌块(体积密度级别 B06, 其容重不应大于650kg/m3, 强度等级 A3.5) 2.墙体类型: 轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度: 综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比: M5.0 专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	339.86			
327	010401012003	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位: 综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级: 蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比: M5.0 专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	162.06			
328	010607005005	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	6963.46			
329	010607005006	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	3131.71			
330	010515011007	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ8	根	506			
331	010515011008	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	8117			
332	010515011009	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	297			
	1.1.5.1.4 屋面						
333	011201001005	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 70厚B1级挤塑型聚苯保温板, 专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法: 0.4厚塑料膜浮铺	m2	1172.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第30页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
334	011001001006	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m2	1172.99			
335	010902003009	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	117.44			
336	010902003010	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	1055.54			
337	010902001005	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	124.05			
338	010902001006	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	1199.57			
339	010902003011	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	1172.99			
340	01B049	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	1055.54			
341	010902003012	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	54.85			
342	01B050	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	2			
343	01B051	混凝土水簸箕450*450*60	个	5			
344	010501006003	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	2.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第31页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
345	01B052	水平防火隔离带 1.防火等级: A级, 宽度500mm, 节点做法参图集L09J130第142页	m2	52.45			
	1.1.3.1.5 垫层						
346	01B053	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	344.28			
347	01B054	平面砂浆找平层【楼2 首层接待、展示、会议、办公、储藏; 楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	513.24			
348	01B055	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间; 楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	21.87			
349	01B056	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	10.85			
	1.1.3.1.6 保温						
350	011001005008	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	344.51			
351	011001005009	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	344.31			
352	011001005010	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	591.95			
353	011001005011	保温隔热楼地面【楼4 首层风机房】 1.保温隔热部位:楼反 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	52.06			
354	011001003011	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	442.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第32页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
355	011001003012	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	9505.28			
356	011001003013	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	651.2			
1.1.3.1.7 防水							
357	010904002007	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间;楼5 首层热表间;楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	378.68			
358	010904002008	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖升】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	78.7			
359	010903002007	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类:	m2	2928.13			
360	010903002008	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	1730.22			
361	010903002009	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类:	m2	1372.47			
1.1.3.1.8 外墙保温系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第33页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
362	011001003014	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:90厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m ³ 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m ²	297.48			
363	011001003015	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	13.76			
364	01B057	防火岩棉封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:采用防火岩棉封堵,岩棉厚度80mm,具体详见图纸	m ²	2531.74			
	1.1.3.1.9 其他						
365	010103004003	竣工清理	m ³	62387.98			
366	010101001002	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m ²	1409.13			
367	010507001005	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	212.39			
368	01B058	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m ²	45.02			
369	010507001006	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m ²	8.33			
370	010516002003	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.275			
371	01B059	砼外墙螺栓孔部位防水:本项工程量为暂估,按现场签证确认量为准。	个	1815			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第34页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
372	01B060	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	960.7			
	1.1.3.2	地上装饰					
	1.1.3.2.1	楼地面					
373	011102003009	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	344.28			
374	011102003010	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	265.76			
375	011102003011	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	2948.34			
376	011102003012	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	733.28			
377	011101001003	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m2	74.33			
378	011101003007	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	52.06			
379	011101003008	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	42.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第35页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
380	011101003009	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道 (宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	435.98			
381	011105003003	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	3292.64			
382	01B064	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	1114.62			
1.1.3.2.2 墙面							
383	011201001021	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	442.53			
384	011201001022	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	9248.2			
385	011407001005	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	9248.2			
386	011207001011	墙面装饰板【内墙、与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m ²	257.09			
387	011201001023	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1211.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第36页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
388	011207001012	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	1730.22			
389	011201001024	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1372.47			
390	011204003005	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1372.47			
391	011201001025	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4258.62			
392	011407001006	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	4258.62			
393	011201001026	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	651.2			
394	011204003006	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	651.2			
395	011201001027	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1716.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第37页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
396	011201001028	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2071.47			
397	01B065	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法: 1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	1238.46			
398	01B066	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	2604.81			
399	011204001002	石材墙面【外墙1】 1.墙体类型:外墙 2.安装方式及基层龙骨:干挂,按照石材规格安装不锈钢挂件 3.面层材料品种、规格、颜色:白色石材 4.缝宽、嵌缝材料种类:硅酮密封胶填缝 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	522.57			
400	011207001013	墙面装饰板【外墙1】陶土板外墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:外挂不锈钢挂件,墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅暖色陶土板 5.压条材料种类、规格	m2	185.9			
401	011207001014	墙面装饰板【外墙1】铝合金仿木格栅 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金仿木装饰板 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	166			
402	011207001015	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m2	3679.48			
403	011201001029	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	297.48			
404	011201001030	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1:6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	297.48			
405	011210005003	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m2	260.76			
1.1.3.2.3 天棚							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第38页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
406	011407002003	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	306.03			
407	010904002009	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	583.88			
408	011302001009	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	3254.67			
409	011302001010	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板上预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2261.75			
410	01B067	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	10590.75			
411	011302001011	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	325.3			
412	011302001012	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用胀栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	832.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第39页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.3.2.4 栏杆						
413	011503008003	玻璃栏板（h=900mm）做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色： 2.固定方式： 3.固定配件种类： 4.其它说明：本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶，不锈钢扶手及配件。	m	106.03			
414	011503008004	玻璃栏板（h=700mm）做法详见L13J6-P54 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色： 2.固定方式： 3.固定配件种类： 4.其它说明：本项包含栏杆底部预埋件，不锈钢扶手及配件。	m	55.51			
415	011503001006	楼梯栏杆、扶手（不锈钢管栏杆h=1100mm）做法参图集L13J8-63 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色： 4.固定配件种类： 5.防护材料种类	m	282.27			
416	011505005005	卫生间扶手（无障碍卫生间） 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	39.63			
417	011505005006	无障碍坡道栏杆（做法参图集L13J12,P22-7） 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	11			
418	011503001007	室内低窗台护窗栏杆（不锈钢管栏杆h=1100mm）做法参图集？ 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色： 4.固定配件种类： 5.防护材料种类： 6.其它说明：本项包含栏杆底部预埋件	m	1178			
	1.1.3.2.5 其它						
419	011107001003	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比： 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类 规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m2	18.42			
420	011102001003	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比： 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类： 6.酸洗、打蜡要求	m2	26.61			
	1.1.4 15#楼						
	1.1.4.1 地上土建						
	1.1.4.1.1 主体结构（钢筋）						
421	010515001050	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ6	t	4.273			
422	010515001051	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ6	t	8.223			
423	010515001052	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ8	t	61.088			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第40页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
424	010515001053	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	54.022			
425	010515001054	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	26.427			
426	010515001055	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	11.29			
427	010515001056	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	10.895			
428	010515001057	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	9.115			
429	010515001058	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	45.299			
430	010515001059	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	62.418			
431	010515001060	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	84.452			
432	010516003016	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	239			
433	010516003017	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	66			
434	010516003018	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	2184			
435	010516003019	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	994			
436	010516003020	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	1859			
437	010515001061	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.609			
438	010515001062	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	3.792			
439	010515001063	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	13.142			
440	010515001064	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	57.057			
441	010515001065	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	24.834			
442	010515001066	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	4.004			
443	010515009004	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	3.238			
444	01B068	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	255.438			
445	01B069	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	5526			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第41页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.4.1.2 主体结构（砼构件）						
446	010502001008	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	260.64			
447	010502001009	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	84.39			
448	010502003005	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	76.17			
449	010502003006	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C50	m3	265.99			
450	010503002004	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	814.06			
451	010505001004	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1341.74			
452	010505008004	雨篷、悬挑板、阳台板（雨篷） 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.67			
453	010504001008	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	245.99			
454	010504001009	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	85.35			
455	010506001010	直形楼梯（170mm厚） 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	374.27			
456	010508001004	混凝土二次浇注（设备井、楼板钢筋预留处） 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	3.9			
457	01B070	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	348.74			
	1.1.4.1.3 砌体及二次结构						
458	010503004007	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	18.96			
459	010503005004	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	7.93			
460	010502002004	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	142.38			
461	010507005004	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.37			
462	010503004008	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	8.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第42页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
463	010401008007	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	825.43			
464	010401008008	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	250.78			
465	010401012004	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	119.57			
466	010607005007	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	5138.18			
467	010607005008	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	2310.81			
468	010515011010	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ8	根	374			
469	010515011011	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	5988			
470	010515011012	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	219			
1.1.4.1.4 屋面							
471	011001001007	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	961.69			
472	011001001008	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:	m ²	961.69			
473	010902003013	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	96.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第43页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
474	010902003014	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层 随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	865.41			
475	010902001007	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型 改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加 层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、 坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结 算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返 300	m2	101.7			
476	010902001008	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改 性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥 青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加 层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、 坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结 算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返 300	m2	983.48			
477	010902003015	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150 双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	961.69			
478	01B071	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	865.41			
479	010902003016	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	44.97			
480	01B072	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,24页	个	2			
481	01B073	混凝土水簸箕450*450*60	个	4			
482	010501006004	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	1.88			
483	01B074	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm,节点做法参图 集L09J130第142页	m2	43			
1.1.4.1.5 垫层							
484	01B075	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消 防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向 Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	254.04			
485	01B076	平面砂浆找平层【楼2 首层接待、展示、会 议、办公、储藏;楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向 Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	378.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第44页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
486	01B077	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间; 楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	16.14			
487	01B078	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	8			
1.1.4.1.6 保温							
488	011001005012	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	254.05			
489	011001005013	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	254.05			
490	011001005014	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	436.79			
491	011001005015	保温隔热楼地面【楼4 首层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	38.42			
492	011001003016	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	326.54			
493	011001003017	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	7013.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第45页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
494	011001003018	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	480.51			
1.1.4.1.7 防水							
495	010904002010	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间;楼5 首层热表间;楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	279.42			
496	010904002011	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	53.08			
497	010903002010	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	2160.6			
498	010903002011	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	1276.69			
499	010903002012	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	1012.72			
1.1.4.1.8 外墙保温系统							
500	011001003019	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:90厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m3 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m2	219.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第46页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
501	011001003020	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	10.15			
502	01B079	防火岩棉封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:采用防火岩棉封堵,岩棉厚度80mm,具体详见图纸	m ²	1868.12			
	1.1.4.1.9 其他						
503	010103004004	竣工清理	m ³	51149.59			
504	010101001003	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m ²	1155.29			
505	010507001007	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	174.13			
506	01B080	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m ²	36.92			
507	010507001008	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m ²	6.82			
508	010516002004	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.226			
509	01B081	砼外墙螺栓孔部位防水:本项工程量为暂估,按现场签证确认量为准。	个	1489			
510	01B082	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m ²	787.64			
	1.1.4.2 地上装饰						
	1.1.4.2.1 楼地面						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第47页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
511	011102003013	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	282.27			
512	011102003014	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	217.87			
513	011102003015	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	2417.14			
514	011102003016	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	601.19			
515	011101001004	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m2	60.94			
516	011101003010	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	42.69			
517	011101003011	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	34.98			
518	011101003012	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	357.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第48页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
519	011105003004	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	2699.51			
520	01B086	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	913.83			
1.1.4.2.2 墙面							
521	011201001031	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	362.82			
522	011201001032	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	7582.25			
523	011407001007	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	7582.25			
524	011207001016	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J93 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	210.79			
525	011201001035	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	993.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第49页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
526	011207001017	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	1418.54			
527	011201001034	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1125.24			
528	011204003007	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1125.24			
529	011201001035	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3491.48			
530	011407001008	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	3491.48			
531	011201001036	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	533.9			
532	011204003008	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	533.9			
533	011201001037	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1407.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第50页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
534	011201001038	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1698.33			
535	01B087	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法:1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	1015.37			
536	01B088	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	2135.59			
537	011204001003	石材墙面【外墙1】 1.墙体类型:外墙 2.安装方式及基层龙骨:干挂,按照石材规格安装不锈钢挂件 3.面层材料品种、规格、颜色:白色石材 4.缝宽、嵌缝材料种类:硅酮密封胶填缝 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	445.51			
538	011207001018	墙面装饰板【外墙1】陶土板外墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:外挂不锈钢挂件,墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅暖色陶土板 5.压条材料种类、规格	m2	189.4			
539	011207001019	墙面装饰板【外墙1】铝合金仿木格栅 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金仿木装饰板 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	255.3			
540	011207001020	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m2	2278.63			
541	011201001039	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	243.88			
542	011201001040	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1:6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	243.88			
543	011210005004	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m2	213.78			
1.1.4.2.3 天棚							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第51页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
544	011407002004	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	250.9			
545	010904002012	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	478.7			
546	011302001013	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2668.39			
547	011302001014	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1854.33			
548	01B089	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	8682.96			
549	011302001015	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	266.71			
550	011302001016	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	682.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第52页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.4.2.4 栏杆						
551	011503008005	玻璃栏板（h=900mm）做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色： 2.固定方式： 3.固定配件种类： 4.其它说明：本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶，不锈钢扶手及配件。	m	86.93			
552	011503008006	玻璃栏板（h=700mm）做法详见L13J6-P54 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色： 2.固定方式： 3.固定配件种类： 4.其它说明：本项包含栏杆底部预埋件，不锈钢扶手及配件。	m	45.51			
553	011503001008	楼梯栏杆、扶手（不锈钢管栏杆h=1100mm）做法参图集L13J8-63 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色： 4.固定配件种类： 5.防护材料种类	m	231.42			
554	011505005007	卫生间扶手（无障碍卫生间） 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	32.49			
555	011505005008	无障碍坡道栏杆（做法参图集L13J12,P22-7） 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	9.02			
556	011503001009	室内低窗台护窗栏杆（不锈钢管栏杆h=1100mm）做法参图集？ 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色： 4.固定配件种类： 5.防护材料种类： 6.其它说明：本项包含栏杆底部预埋件	m	965.79			
	1.1.4.2.5 其它						
557	011107001004	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比： 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类 规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m2	15.11			
558	011102001004	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比： 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类： 6.酸洗、打蜡要求	m2	21.82			
	1.1.5 16#楼						
	1.1.5.1 地上土建						
	1.1.5.1.1 主体结构（钢筋）						
559	010515001067	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 6	t	4.831			
560	010515001068	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	9.295			
561	010515001069	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	69.049			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第53页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
562	010515001070	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	61.061			
563	010515001071	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	29.871			
564	010515001072	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	12.761			
565	010515001073	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	12.314			
566	010515001074	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	10.304			
567	010515001075	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	51.202			
568	010515001076	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	70.552			
569	010515001077	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	95.459			
570	010516003021	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	271			
571	010516003022	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	75			
572	010516003023	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	2468			
573	010516003024	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	1122			
574	010516003025	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	2101			
575	010515001078	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.82			
576	010515001079	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	4.286			
577	010515001080	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	14.854			
578	010515001081	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	64.494			
579	010515001082	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	28.069			
580	010515001083	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	4.526			
581	010515009005	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	3.661			
582	01B090	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	288.726			
583	01B091	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	6246			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第54页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.5.1.2 主体结构（砼构件）						
584	010502001010	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	294.61			
585	010502001011	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	95.39			
586	010502003007	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	86.1			
587	010502003008	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C50	m3	300.64			
588	010503002005	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	920.14			
589	010505001005	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1516.6			
590	010505008005	雨篷、悬挑板、阳台板（雨篷） 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.9			
591	010504001010	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	278.04			
592	010504001011	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	96.46			
593	010506001011	直形楼梯（170mm厚） 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	423.03			
594	010508001005	混凝土二次浇注（设备井、楼板钢筋预留处） 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	4.41			
595	01B092	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	394.19			
	1.1.5.1.3 砌体及二次结构						
596	010503004009	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	21.43			
597	010503005005	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	8.96			
598	010502002005	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	160.94			
599	010507005005	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.55			
600	010503004010	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第55页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
601	010401008009	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	932.99			
602	010401008010	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	283.47			
603	010401012005	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	135.16			
604	010607005009	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	5807.78			
605	010607005010	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	2611.95			
606	010515011013	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: φ 8	根	422			
607	010515011014	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: φ 10	根	6769			
608	010515011015	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: φ 12	根	248			
1.1.5.1.4 屋面							
609	011001001009	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m2	978.31			
610	011001001010	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:	m2	978.31			
611	010902003017	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	97.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第56页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
612	010902003018	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层 随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	880.37			
613	010902001009	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型 改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加 层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、 坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结 算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返 300	m2	103.46			
614	010902001010	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改 性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥 青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加 层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、 坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结 算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返 300	m2	1000.49			
615	010902003019	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150 双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	978.31			
616	01B093	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	880.37			
617	010902003020	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	45.75			
618	01B094	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,24页	个	2			
619	01B095	混凝土水簸箕450*450*60	个	4			
620	010501006005	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	1.92			
621	01B096	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm,节点做法参图 集L09J130第142页	m2	43.74			
	1.1.5.1.5 垫层						
622	01B097	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消 防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向 Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	287.15			
623	01B098	平面砂浆找平层【楼2 首层接待、展示、会 议、办公、储藏;楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向 Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	428.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第57页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
624	01B099	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间; 楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	18.24			
625	01B100	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	9.05			
1.1.5.1.6 保温							
626	011001005016	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	287.16			
627	011001005017	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	287.16			
628	011001005018	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	493.71			
629	011001005019	保温隔热楼地面【楼4 首层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	43.42			
630	011001003021	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	369.09			
631	011001003022	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	7927.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第58页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
632	011001003023	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	543.13			
1.1.5.1.7 防水							
633	010904002013	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间;楼5 首层热表间;楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	315.83			
634	010904002014	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	65.65			
635	010903002013	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	2442.17			
636	010903002014	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	1443.06			
637	010903002015	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	1144.68			
1.1.5.1.8 外墙保温系统							
638	01100100302	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:90厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m3 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m2	248.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第59页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
639	011001003025	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	11.48			
640	01B101	防火岩棉封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:采用防火岩棉封堵,岩棉厚度80mm,具体详见图纸	m2	2111.57			
	1.1.5.1.9 其他						
641	010103004005	竣工清理	m3	52033.82			
642	010101001004	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1175.26			
643	010507001009	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m2	177.14			
644	01B102	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m2	37.57			
645	010507001010	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m2	6.95			
646	010516002005	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.23			
647	01B103	砼外墙螺栓孔部位防水:本项工程量为暂估,按现场签证确认量为准。	个	1515			
648	01B104	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	801.25			
	1.1.5.2 地上装饰						
	1.1.5.2.1 楼地面						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第60页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
649	011102003017	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	287.15			
650	011102003018	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	221.65			
651	011102003019	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	2459.63			
652	011102003020	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	611.58			
653	011101001005	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m2	62			
654	011101003013	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	43.42			
655	011101003014	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	35.58			
656	011101003015	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	363.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第61页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
657	011105003005	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	2746.18			
658	01B108	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	929.63			
1.1.5.2.2 墙面							
659	011201001041	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	369.09			
660	011201001042	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	7713.33			
661	011407001009	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	7713.33			
662	011207001021	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J93 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	214.43			
663	011201001043	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1010.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第62页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
664	011207001022	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	1443.06			
665	011201001044	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1144.68			
666	011204003009	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1144.68			
667	011201001045	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3551.84			
668	011407001010	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	3551.84			
669	011201001046	墙面一般抹灰【内墙7 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	543.13			
670	011204003010	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	543.13			
671	011201001047	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1431.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第63页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
672	011201001048	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1727.69			
673	01B109	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法: 1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	1032.92			
674	01B110	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	2172.51			
675	011207001023	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色、铁锈色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m ²	4039.4			
676	011201001049	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	243.09			
677	011201001050	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1:6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	248.09			
678	011210005005	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m ²	217.48			
1.1.5.2.3 天棚							
679	011407002005	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道(局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找平) 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	255.23			
680	010904002017	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 一层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	486.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第64页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
681	011302001017	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架;主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚 10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2714.52			
682	011302001018	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1886.39			
683	01B111	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	383.97			
684	011302001019	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	271.32			
685	011302001020	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	694.63			
1.1.5.2.4 栏杆							
686	011503008006	玻璃栏杆(h=900mm)做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明:本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶,不锈钢扶手及配件。	m	88.43			
687	011503008008	玻璃栏杆(h=700mm)做法详见L13J6-P54 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明:本项包含栏杆底部预埋件,不锈钢扶手及配件。	m	46.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第65页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
688	011503001010	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-63 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	235.43			
689	011505005009	卫生间扶手 (无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	33.05			
690	011505005010	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	9.18			
691	011503001011	室内低窗台护栏栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	982.48			
1.1.5.2.5 其它							
692	011107001005	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m ²	15.27			
693	011102001005	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	22.2			
1.1.6 17#楼							
1.1.6.1 地上土建							
1.1.6.1.1 主体结构 (钢筋)							
694	010515001084	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	4.142			
695	010515001085	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	3.128			
696	010515001086	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	31.328			
697	010515001087	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	7.226			
698	010515001088	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	11.351			
699	010515001089	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	6.248			
700	010515001090	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	3.017			
701	010515001091	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	9.398			
702	010515001092	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	8.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第66页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
703	010515001093	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	17.548			
704	010515001094	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	31.149			
705	010516003026	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	190			
706	010516003027	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	874			
707	010516003028	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	359			
708	010516003029	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	403			
709	010516003030	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	600			
710	010515001095	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	7.483			
711	010515001096	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	24.736			
712	010515001097	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	1.022			
713	010515001098	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	0.363			
714	010515009006	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	0.937			
715	01B112	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	124.379			
716	01B113	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	2781			
1.1.6.1.2 主体结构 (砼构件)							
717	010502001012	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	26.2			
718	010502001013	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	71.83			
719	010502001014	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	117.82			
720	010504001012	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	13.44			
721	010504001013	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	30.97			
722	010504001014	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	62.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第67页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
723	011702013014	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m2	3.69			
724	011702013015	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m2	11.06			
725	011702013016	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	22.1			
726	010503002006	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	306.12			
727	010505001006	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	617.69			
728	010505008006	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.22			
729	010506001012	直形楼梯 (100mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	5.26			
730	010506001013	直形楼梯 (110mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	13.15			
731	010506001014	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	106.25			
732	010506001015	直形楼梯 (150mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	34.78			
733	010506001016	直形楼梯 (160mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	9.35			
734	010506001017	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	16.52			
735	010506001018	直形楼梯 (220mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	1.32			
736	010508001006	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	0.86			
737	01B114	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	669.02			
1.1.6.1.3 砌体及二次结构							
738	010503004011	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.6			
739	010503005006	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.85			
740	010502002006	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	53.89			
741	010507005006	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.71			
742	010503004012	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第68页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
743	010401008011	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级 A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	337.41			
744	010401008012	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级 A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	79.1			
745	010401012006	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	46.28			
746	010607005011	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	2259.68			
747	010607005012	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	1061.14			
748	010515011016	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	1829			
749	010515011017	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	1661			
750	010515011018	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	70			
1.1.6.1.4 屋面							
751	011001001011	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	528.15			
752	011001001012	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:	m ²	5.83			
753	010902003021	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	64.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第69页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
754	010902003022	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层 随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	506.39			
755	010902001011	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型 改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加 层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、 坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结 算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返 300	m2	73.94			
756	010902001012	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改 性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥 青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加 层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、 坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结 算时不再另行计费;(2)翻边高度上翻至泛水高 度。	m2	566.53			
757	010902003023	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150 双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	571.06			
758	01B115	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	506.39			
759	010902003024	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	20.11			
760	01B116	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,24页	个	1			
761	01B117	混凝土水簸箕450*450*60	个	2			
762	010501006006	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	0.54			
763	01B118	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm,节点做法参图 集L09J130第142页	m2	37.09			
	1.1.6.1.5	楼地面垫层					
764	01B119	平面砂浆找平层【楼1首层室内公区门厅、消 防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向 Φ4@200钢丝网片),随打随抹平	m2	135.39			
765	01B120	平面砂浆找平层【楼2首层接待、展示、会 议、办公、储藏;楼6首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向 Φ4@200钢丝网片),随打随抹平	m2	247.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第70页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
766	01B121	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间; 楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	119.22			
767	01B122	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	3.5			
1.1.6.1.6 保温							
768	011001005020	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	120.37			
769	011001005021	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	18.33			
770	011001005022	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	263.46			
771	011001003026	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1136.43			
772	011001003027	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	2581.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第71页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
773	011001003028	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	428.43			
1.1.6.1.7 防水							
774	010904002016	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间;楼5 首层热表间;楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	156.16			
775	010904002017	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	14.06			
776	010903002016	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	17.66			
777	010903002017	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	292.77			
778	010903002018	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	472.48			
1.1.6.1.8 外墙保温系统							
779	011001003029	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:80厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m3 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m2	796.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第72页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
780	011001003030	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	248.82			
781	01B123	镀锌钢板(内填充岩棉)封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:使用1.5mm镀锌钢板(内填充岩棉)进行封堵,岩棉厚度及宽度综合考虑,具体详见图纸	m	579.7			
1.1.6.1.9 其他							
782	010103004006	竣工清理 1.内容:建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m ³	26808.21			
783	010507001011	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	57.93			
784	010507001012	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m ²	2.53			
785	01B124	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m ²	48			
786	010516002006	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.541			
787	01B125	楼梯间防火隔墙 1.耐火极限不低于2.0小时	m ²	9.87			
788	01B126	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m ²	415.66			
1.1.6.2 地上装饰							
1.1.6.2.1 楼地面							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第73页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
789	011102003021	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	169.24			
790	011102003022	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	149.02			
791	011102003023	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	1019.76			
792	011102003024	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	233.27			
793	011101001006	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m2	43.59			
794	011101003016	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	10.55			
795	011101003017	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	8.92			
796	011101003018	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	65.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第74页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
797	011105003006	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	112.6			
798	011105001002	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	157.22			
799	01B130	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	308.08			
1.1.6.2.2 墙面							
800	011201001051	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1420.54			
801	011201001052	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3226.99			
802	011407001011	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	3226.99			
803	011207001024	墙面装饰板【内墙、与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	346.4			
804	011201001053	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	22.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第75页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
805	011207001025	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	365.96			
806	011201001054	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	590.6			
807	011204003011	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	590.6			
808	011201001055	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2254.59			
809	011407001012	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	2254.59			
810	011201001056	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	535.54			
811	011204003012	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	535.54			
812	011201001057	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	262.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第76页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
813	011201001058	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	346.4			
814	01B131	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法: 1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	492.93			
815	01B132	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	246.46			
816	011201001059	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】 砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	3361.4			
817	011201001060	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】 加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	959.19			
818	011210005006	成品隔断 (卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m ²	112.83			
819	011207001026	墙面装饰板【外墙1】 外墙真石漆 1.面层材料品种、规格、颜色:深灰色真石漆饰面, 含外墙各部位的造型	m ²	2777.81			
820	011207001027	墙面装饰板【外墙1】 铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及卸部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色、铁锈色铝单板饰面, 含外墙各部位的造型 5.其它说明: 本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板, 本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m ²	324.93			
1.1.6.2.3 天棚							
821	011407002006	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】 含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:2厚柔性耐水腻子分遍找平, 基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	375.75			
822	010901002018	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间; 顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料, 基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m ²	6.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第77页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
823	011302001021	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚 10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	971.57			
824	011302001022	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	579.85			
825	01B133	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	503.51			
826	011302001023	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	217.08			
827	011302001024	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	71.11			
1.1.6.2.4 栏杆							
828	011503001012	楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	100.46			
829	011503001013	楼梯靠墙扶手(不锈钢管扶手)做法参图集L13J8-63-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	5.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第78页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
830	011505005011	卫生间扶手 (无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	0.98			
831	011505005012	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	3.89			
832	011503001014	室内低窗台护栏 (不锈钢管栏杆 h=900mm) 做法参图集 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	658.27			
1.1.6.2.5 其它							
833	011107001006	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m ²	11.61			
834	011102001006	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	36.37			
835	01B134	大理石门套	套	21			
836	011506001002	铝单板雨棚饰面 1.基层类型: 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套钢龙骨, 规格满足规范及设计要求 3.面层材料品种、规格:铝单板饰面, 规格详二次设计 4.吊顶(天棚)材料品种、规格: 5.嵌缝材料种类:满足规范及设计要求 6.防护材料种类	m ²	62.7			
1.1.7 18#楼							
1.1.7.1 地上土建							
1.1.7.1.1 主体结构 (钢筋)							
837	010515001099	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	5.153			
838	010515001100	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	9.914			
839	010515001101	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	73.659			
840	010515001102	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	65.139			
841	010515001103	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	31.864			
842	010515001104	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	13.613			
843	010515001105	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	13.137			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第79页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
844	010515001106	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	10.992			
845	010515001107	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	54.621			
846	010515001108	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	75.263			
847	010515001109	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	101.832			
848	010516003031	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	289			
849	010516003032	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	80			
850	010516003033	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	2634			
851	010516003034	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	1198			
852	010516003035	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	2241			
853	010515001110	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.94			
854	010515001111	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	4.572			
855	010515001112	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	15.846			
856	010515001113	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	68.799			
857	010515001114	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	29.944			
858	010515001115	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	4.828			
859	010515009007	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	3.906			
860	01B135	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	308.006			
861	01B136	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	6663			
1.1.7.1.2 主体结构 (砼构件)							
862	010502001015	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	314.28			
863	010502001016	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	101.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第80页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
864	010502003009	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	91.84			
865	010502003010	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C50	m3	320.72			
866	010503002007	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	981.58			
867	010505001007	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1617.86			
868	010505008007	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.02			
869	010504001015	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	296.62			
870	010504001016	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	102.91			
871	010506001019	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	451.23			
872	010508001007	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	4.71			
873	01B137	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	420.5			
1.1.7.1.3 砌体及二次结构							
874	010503004013	圈梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	22.86			
875	010503005007	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.55			
876	010502002007	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	171.68			
877	010507005007	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.66			
878	010503004014	砼反沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	10.45			
879	010401005013	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	995.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第81页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
880	010401008014	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级 A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	302.38			
881	010401012007	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	144.18			
882	010607005013	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	6195.57			
883	010607005014	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	2786.36			
884	010515011019	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ8	根	450			
885	010515011020	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	7220			
886	010515011021	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	265			
1.1.7.1.4 屋面							
887	011001001013	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	1043.63			
888	011001001014	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:	m ²	1043.63			
889	010902003025	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	104.47			
890	010902003026	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	939.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第82页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
891	010902001013	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m ²	110.36			
892	010902001014	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m ²	1067.29			
893	010902003027	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m ²	1043.63			
894	01B138	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m ²	939.16			
895	010902003028	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m ²	48.8			
896	01B139	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	2			
897	01B140	混凝土水簸箕450*450*60	个	4			
898	010501006007	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m ³	2.04			
899	01B141	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm,节点做法参图集L09J130第142页	m ²	46.66			
1.1.7.1.5 垫层							
900	01B142	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防控制室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	306.32			
901	01B143	平面砂浆找平层【楼2 首层接待、展示、会议、办公、储藏;楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	456.65			
902	01B144	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m ²	19.45			
903	01B145	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m ²	9.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第83页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.7.1.6 保温						
904	011001005023	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	306.33			
905	011001005024	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	306.33			
906	011001005025	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	526.67			
907	011001005026	保温隔热楼地面【楼4 首层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	46.32			
908	011001003031	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	393.74			
909	011001003032	保温隔热墙面【内墙: 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道, 中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	8457.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第84页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
910	011001003033	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	579.4			
1.1.7.1.7 防水							
911	010904002019	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间;楼5 首层热表间;楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	336.93			
912	010904002020	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	70.03			
913	010903002019	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	2605.23			
914	010903002020	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	1539.41			
915	010903002021	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:5遍 3.增强材料种类	m2	1221.12			
1.1.7.1.8 外墙保温系统							
916	011001003034	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:90厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m3 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m2	264.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第85页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
917	011001003035	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	12.24			
918	01B146	防火岩棉封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:采用防火岩棉封堵,岩棉厚度80mm,具体详见图纸	m2	2252.56			
	1.1.7.1.9 其他						
919	010103004007	竣工清理	m3	55508.19			
920	010101001005	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1253.73			
921	010507001013	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m2	188.97			
922	01B147	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m2	40.07			
923	010507001014	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m2	7.4			
924	010516002007	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.244			
925	01B148	砼外墙螺栓孔部位防水:本项工程量为暂估,按现场签证确认量为准。	个	1616			
926	01B149	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	854.75			
	1.1.7.2 地上装饰						
	1.1.7.2.1 楼地面						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第86页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
927	011102003025	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	306.32			
928	011102003026	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	236.44			
929	011102003027	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	262.22			
930	011102003028	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	652.42			
931	011101001007	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m2	66.13			
932	011101003019	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	46.32			
933	011101003020	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	37.96			
934	011101003021	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	387.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第87页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
935	011105003007	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	2929.55			
936	01B153	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	991.7			
1.1.7.2.2 墙面							
937	011201001061	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	393.74			
938	011201001062	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	8228.35			
939	011407001013	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防腐乳胶漆3遍	m2	8228.35			
940	011207001028	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J5-1 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	228.74			
941	011201001063	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1078.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第88页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
942	011207001029	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	1539.41			
943	011201001064	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1221.12			
944	011204003013	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1221.12			
945	011201001065	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3788.99			
946	011407001014	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	3788.99			
947	011201001066	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	579.4			
948	011204003014	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	579.4			
949	011201001067	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1527.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第89页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
950	011201001068	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1843.05			
951	01B154	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法:1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	1101.89			
952	01B155	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	2317.57			
953	011207001030	墙面装饰板【外墙1】外墙装饰铝板 1.龙骨材料种类、规格、中距:墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.压条材料种类、规格	m ²	3335			
954	011201001069	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	324.31			
955	011201001070	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	321.9			
956	011210005007	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断,门=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m ²	232			
1.1.7.2.3 天棚							
957	011407002007	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道(局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补) 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	272.28			
958	010904002021	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	519.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第90页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
959	011302001025	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚 10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2895.77			
960	011302001026	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2012.34			
961	01B156	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	9422.86			
962	011302001027	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	289.44			
963	011302001028	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用胀栓一同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	741.01			
1.1.7.2.4 栏杆							
964	011503008009	玻璃栏板(h=900mm)做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明:本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶,不锈钢扶手及配件。	m	94.33			
965	011503008010	玻璃栏板(h=700mm)做法详见L13J6-P54 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明:本项包含栏杆底部预埋件,不锈钢扶手及配件。	m	49.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第91页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
966	011503001015	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-63 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	251.14			
967	011505005013	卫生间扶手 (无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	35.26			
968	011505005014	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	9.8			
969	011503001016	室内低窗台护窗栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	1048.09			
1.1.7.2.5 其它							
970	011107001007	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m ²	16.39			
971	011102001007	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	23.67			
1.1.8 19#楼							
1.1.8.1 地上土建							
1.1.8.1.1 主体结构 (钢筋)							
972	010515001116	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	4.46			
973	010515001117	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	8.58			
974	010515001118	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	63.74			
975	010515001119	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	56.367			
976	010515001120	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	27.574			
977	010515001121	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	11.779			
978	010515001122	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	11.367			
979	010515001123	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	9.511			
980	010515001124	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	47.265			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第92页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
981	010515001125	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	65.128			
982	010515001126	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	88.119			
983	010516003036	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	249			
984	010516003037	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	68			
985	010516003038	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	2278			
986	010516003039	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	1037			
987	010516003040	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	1939			
988	010515001127	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	16.79			
989	010515001128	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	3.956			
990	010515001129	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	13.713			
991	010515001130	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	59.534			
992	010515001131	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	25.91			
993	010515001132	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	4.177			
994	010515009008	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	3.379			
995	01B157	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	266.527			
996	01B158	钢筋马镫件(柱、墙)	个	5766			
1.1.8.1.2 主体结构(砼构件)							
997	010502001017	方形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	271.95			
998	010502001018	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	88.05			
999	010502003011	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	79.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第93页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1000	010502003012	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C50	m3	277.53			
1001	010503002008	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	849.4			
1002	010505001008	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1399.99			
1003	010505008008	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.75			
1004	010504001017	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	256.67			
1005	010504001018	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	89.05			
1006	010506001020	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	390.5			
1007	010508001008	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	4.08			
1008	01B159	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	353.88			
1.1.8.1.3 砌体及二次结构							
1009	010503004015	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	19.77			
1010	010503005008	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	8.27			
1011	010502002008	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	148.55			
1012	010507005008	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.44			
1013	010503004016	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.05			
1014	010401008015	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	861.26			
1015	010401008016	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	261.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第94页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1016	010401012008	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m ³	124.77			
1017	010607005015	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	5361.25			
1018	010607005016	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	2411.14			
1019	010515011022	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	390			
1020	010515011023	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	6248			
1021	010515011024	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	230			
1.1.8.1.4 屋面							
1022	011001001015	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯乙烯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔气层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	903.09			
1023	011001001016	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m ²	903.09			
1024	010902003029	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	90.41			
1025	010902003030	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	812.68			
1026	010902001015	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m ²	95.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第95页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1027	010902001016	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	923.57			
1028	010902003031	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	903.09			
1029	01B160	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	812.68			
1030	010902003032	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	42.23			
1031	01B161	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	2			
1032	01B162	混凝土水簸箕450*450*60	个	4			
1033	010501006008	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	1.76			
1034	01B163	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm,节点做法参图集L09J130第142页	m2	40.38			
1.1.8.1.5 垫层							
1035	01B164	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	294.53			
1036	01B165	平面砂浆找平层【楼5 首层接待、展示、会议、办公、储藏,楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	439.06			
1037	01B166	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	18.71			
1038	01B167	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	9.29			
1.1.3.1.6 保温							
1039	011001005027	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	294.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第96页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1040	011001005028	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	294.55			
1041	011001005029	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	506.39			
1042	011001005030	保温隔热楼地面【楼4 首层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	44.53			
1043	011001003036	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	378.57			
1044	011001003037	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道, 中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	8131.36			
1045	011001003038	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道, 中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	557.08			
1.1.8.1.7 防水							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第97页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1046	010904002022	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间; 楼5 首层热表间; 楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	323.95			
1047	010904002023	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	67.34			
1048	010903002022	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	2504.89			
1049	010903002023	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	1430.12			
1050	010903002024	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1174.08			
1.1.8.1.8 外墙保温系统							
1051	011001003039	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:90厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m ³ 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线、报价时综合考虑	m ²	254.47			
1052	011001003040	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	11.76			
1053	01B168	防火岩棉封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:采用防火岩棉封堵,岩棉厚度80mm,具体详见图纸	m ²	2165.8			
1.1.8.1.9 其他							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第98页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1054	010103004008	竣工清理	m3	53370.15			
1055	010101001006	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1205.45			
1056	010507001015	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m2	181.69			
1057	01B169	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m2	38.52			
1058	010507001016	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m2	7.12			
1059	010516002008	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.235			
1060	01B170	砼外墙螺栓孔部位防水:本项工程量为暂估,按现场签证确认量为准。	个	1554			
1061	01B171	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	821.84			
1.1.8.2 地上装饰							
1.1.8.2.1 楼地面							
1062	011102003029	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	294.53			
1063	011102003030	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	227.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第99页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1064	011102003031	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2522.18			
1065	011102003032	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	627.29			
1066	011101001008	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	6.59			
1067	011101003022	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	44.53			
1068	011101003023	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m ²	36.5			
1069	011101003024	细石混凝土楼地面【楼12 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	372.96			
1070	011105003008	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	2816.7			
1071	01B175	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	953.5			
	1.1.8.2.2 墙面						
1072	011201001071	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	378.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第100页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1073	011201001072	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	7911.42			
1074	011407001015	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	7911.42			
1075	011207001031	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	219.94			
1076	011201001073	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1036.61			
1077	011207001032	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	1480.12			
1078	011201001074	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1174.08			
1079	011204003015	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1174.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第101页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1080	011201001075	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	3643.05			
1081	011407001016	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	3643.05			
1082	011201001076	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	557.08			
1083	011204003016	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m ²	557.08			
1084	011201001077	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1468.27			
1085	011201001078	墙面一般抹灰【电梯井内墙】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1772.06			
1086	01B176	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙柱表面无贴面材料的墙阳角 2.做法:1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	1059.46			
1087	01B177	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	2228.3			
1088	011204001004	石材墙面【外墙1】 1.墙体类型:外墙 2.安装方式及基层龙骨:干挂,按照石材规格安装不锈钢挂件 3.面层材料品种、规格、颜色:白色石材 4.缝宽、嵌缝材料种类:硅酮密封胶填缝 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m ²	365			
1089	011207001033	墙面装饰板【外墙1】陶土板外墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:外挂不锈钢挂件,墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅暖色陶土板 5.压条材料种类、规格	m ²	168			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第102页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1090	011207001034	墙面装饰板【外墙1】铝合金仿木格栅 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金仿木装饰板 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	273			
1091	011207001035	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m2	1902.3			
1092	011201001079	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	254.47			
1093	011201001080	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	254.47			
1094	011210005008	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m2	223.06			
1.1.8.2.3 天棚							
1095	011407002008	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	261.79			
1096	010904002024	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	499.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第103页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1097	011302001029	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚 10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	2784.23			
1098	011302001030	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	1934.83			
1099	01B178	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m ²	90.91			
1100	011302001031	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	278.28			
1101	011302001032	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用胀栓一同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	712.46			
1.1.8.2.4 栏杆							
1102	011503008011	玻璃栏板(h=900mm)做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明:本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶,不锈钢扶手及配件。	m	90.71			
1103	011503008012	玻璃栏板(h=700mm)做法详见L13J6-P54 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明:本项包含栏杆底部预埋件,不锈钢扶手及配件。	m	47.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第104页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1104	011503001017	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-63 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	241.46			
1105	011505005015	卫生间扶手 (无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	33.89			
1106	011505005016	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	9.41			
1107	011503001018	室内低窗台护窗栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	1007.71			
	1.1.8.2.5 其它						
1108	011107001008	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m ²	15.76			
1109	011102001008	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	22.77			
	1.1.9 20#楼						
	1.1.9.1 地上土建						
	1.1.9.1.1 主体结构 (钢筋)						
1110	010515001133	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	3.864			
1111	010515001134	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	7.434			
1112	010515001135	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	55.22			
1113	010515001136	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	48.833			
1114	010515001137	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	23.89			
1115	010515001138	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	10.205			
1116	010515001139	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	9.848			
1117	010515001140	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	8.24			
1118	010515001141	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	40.949			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第105页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1119	010515001142	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	56.423			
1120	010515001143	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	76.342			
1121	010516003041	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	216			
1122	010516003042	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	61			
1123	010516003043	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	1976			
1124	010516003044	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	897			
1125	010516003045	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	1680			
1126	010515001144	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	14.55			
1127	010515001145	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	3.427			
1128	010515001146	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	11.88			
1129	010515001147	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	51.577			
1130	010515001148	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	22.449			
1131	010515001149	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	3.62			
1132	010515009009	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	2.927			
1133	01B179	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	230.906			
1134	01B180	钢筋马圈件(柱、墙)	个	4996			
1.1.9.1.2 主体结构(砼构件)							
1135	010502001011	方形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	235.6			
1136	010502001020	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	76.28			
1137	010502003013	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	68.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第106页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1138	010502003014	异形柱 1.柱形状:圆形 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C50	m3	240.43			
1139	010503002009	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	735.88			
1140	010505008009	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.53			
1141	010505001009	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1212.88			
1142	010504001019	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	222.38			
1143	010504001020	电梯井壁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	77.15			
1144	010506001021	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	338.31			
1145	010508001009	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	3.52			
1146	01B181	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	315.24			
1.1.9.1.3 砌体及二次结构							
1147	010503004017	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	17.15			
1148	010503005009	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	7.17			
1149	010502002009	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	128.71			
1150	010507005009	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.23			
1151	010503004018	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	7.84			
1152	010401008017	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	746.16			
1153	010401008018	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	226.69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第107页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1154	010401012009	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	108.09			
1155	010607005017	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	4644.72			
1156	010607005018	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	2088.88			
1157	010515011025	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ8	根	338			
1158	010515011026	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	5414			
1159	010515011027	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	199			
1.1.9.1.4 屋面							
1160	011001001017	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯乙烯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔气层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m2	869.33			
1161	011001001018	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m2	869.33			
1162	010902003033	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	87.03			
1163	010902003034	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	782.3			
1164	010902001017	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	91.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第108页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1165	010902001018	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	889.04			
1166	010902003035	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	869.33			
1167	01B182	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	782.3			
1168	010902003036	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	40.64			
1169	01B183	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	1			
1170	01B184	混凝土水簸箕450*450*60	个	4			
1171	010501006009	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	1.71			
1172	01B185	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm.节点做法参图集L09J130第142页	m2	38.86			
1.1.9.1.5 垫层							
1173	01B186	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	229.64			
1174	01B187	平面砂浆找平层【楼2 首层接待、展示、会议、办公、储藏,楼6 首层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	342.34			
1175	01B188	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	14.58			
1176	01B189	平面砂浆找平层【楼5 首层热表间】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	7.24			
1.1.9.1.6 保温							
1177	011001005031	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	255.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第109页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1178	011001005032	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼6 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	255.18			
1179	011001005033	保温隔热楼地面【楼2~楼5】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	438.71			
1180	011001005034	保温隔热楼地面【楼4 首层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	38.57			
1181	011001003041	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	327.97			
1182	011001003042	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道, 中间压入热镀锌钢丝网片 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	7044.61			
1183	011001003043	保温隔热墙面【内墙8 各层电梯间】 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道, 中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	482.63			
1.1.9.1.7 防水							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第110页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1184	010904002025	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间; 楼5 首层热表间; 楼11 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	280.65			
1185	010904002026	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.2厚水泥基结晶型防水涂料,基层刷素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上翻300 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	58.33			
1186	010903002025	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	2170.12			
1187	010903002026	墙面涂膜防水【内墙5 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	1262.51			
1188	010903002027	墙面涂膜防水【内墙6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1017.17			
1.1.9.1.8 外墙保温系统							
1189	011001003044	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:90厚A级竖丝岩棉保温板,容重≥160g/m ³ 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线、报价时综合考虑	m ²	198.41			
1190	011001003045	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	9.17			
1191	01B190	防火岩棉封堵【玻璃幕墙、外窗等处】 1、做法:采用防火岩棉封堵,岩棉厚度80mm,具体详见图纸	m ²	1688.71			
1.1.9.1.9 其他							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第111页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1192	010103004009	竣工清理	m3	46237.24			
1193	010101001007	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1044.34			
1194	010507001017	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m2	157.41			
1195	01B191	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m2	33.38			
1196	010507001018	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m2	6.17			
1197	010516002009	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.204			
1198	01B192	砼外墙螺栓孔部位防水:本项工程量为暂估,按现场签证确认量为准。	个	1345			
1199	01B193	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	711.99			
1.1.9.2 地上装饰							
1.1.9.2.1 楼地面							
1200	011102003033	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	255.16			
1201	011102003034	块料楼地面【楼3 首层卫生间;楼11 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	196.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第112页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1202	011102003035	块料楼地面【楼8 标准层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2185.09			
1203	011102003036	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	543.45			
1204	011101001009	水泥砂浆楼地面【楼6 首层强、弱电井/间;楼10 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	59.09			
1205	011101003025	细石混凝土楼地面【楼4 首层风机房;楼5 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	38.57			
1206	011101003026	细石混凝土楼地面【楼7 各层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C20细石混凝土,随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m ²	31.61			
1207	011101003027	细石混凝土楼地面【楼10 标准层风机房、设备层、电梯机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	323.11			
1208	011105003009	块料踢脚线【楼1、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	2440.25			
1209	01B197	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	826.08			
	1.1.9.2.2 墙面						
1210	011201001081	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	327.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第113页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1211	011201001082	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	6854.06			
1212	011407001017	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	6854.06			
1213	011207001036	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	190.55			
1214	011201001083	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、屋顶水箱间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	898.06			
1215	011207001037	墙面装饰板【内墙5 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	1282.31			
1216	011201001084	墙面一般抹灰【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1017.17			
1217	011204003017	块料墙面【内墙6 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1017.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第114页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1218	011201001085	墙面一般抹灰【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	3156.17			
1219	011407001018	墙面喷刷涂料【内墙7 各层办公、接待、实验室、展览等房间】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	3156.17			
1220	011201001086	墙面一般抹灰【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	482.63			
1221	011204003018	块料墙面【内墙8 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m ²	432.63			
1222	011201001087	墙面一般抹灰【砖砌管道井、竖井】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1272.03			
1223	011201001088	墙面一般抹灰【电梯井内墙】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1535.22			
1224	01B198	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙柱表面无贴面材料的墙阳角 2.做法:1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	917.86			
1225	01B199	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	1930.49			
1226	011204001005	石材墙面【外墙1】 1.墙体类型:外墙 2.安装方式及基层龙骨:干挂,按照石材规格安装不锈钢挂件 3.面层材料品种、规格、颜色:白色石材 4.缝宽、嵌缝材料种类:硅酮密封胶填缝 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m ²	344.3			
1227	011207001038	墙面装饰板【外墙1】陶土板外墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:外挂不锈钢挂件,墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅暖色陶土板 5.压条材料种类、规格	m ²	175			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第115页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1228	011207001039	墙面装饰板【外墙1】铝合金仿木格栅 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金仿木装饰板 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	229			
1229	011207001040	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m2	1707.9			
1230	011201001089	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	220.46			
1231	011201001090	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	220.46			
1232	011210005009	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m2	193.26			
1.1.9.2.3 天棚							
1233	011407002009	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	226.81			
1234	010904002027	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	432.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第116页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1235	011302001033	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚 10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2412.12			
1236	011302001034	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1676.25			
1237	01B200	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法: 5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	78.05			
1238	011302001035	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	241.09			
1239	011302001036	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用胀栓一同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	617.25			
1.1.9.2.4 栏杆							
1240	011503008013	玻璃栏板 (h=900mm) 做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶, 不锈钢扶手及配件。	m	78.58			
1241	011503008014	玻璃栏板 (h=700mm) 做法详见L13J6-P54 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件, 不锈钢扶手及配件。	m	41.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第117页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1242	011503001019	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-63 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	209.19			
1243	011505005017	卫生间扶手 (无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	29.37			
1244	011505005018	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	8.16			
1245	011503001020	室内低窗台护窗栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	873.04			
	1.1.9.2.5 其它						
1246	011107001009	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m ²	13.66			
1247	011102001009	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	19.72			
	1.1.10 21#楼						
	1.1.10.1 地上土建						
	1.1.10.1.1 主体结构 (钢筋)						
1248	010515001150	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	2.171			
1249	010515001151	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	3.24			
1250	010515001152	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	24.271			
1251	010515001153	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	23.208			
1252	010515001154	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	12.999			
1253	010515001155	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	6.244			
1254	010515001156	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	6.213			
1255	010515001157	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	8.752			
1256	010515001158	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	13.546			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第118页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1257	010515001159	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	27.545			
1258	010515001160	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	31.71			
1259	010516003046	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	193			
1260	010516003047	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	716			
1261	010516003048	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	638			
1262	010516003049	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	864			
1263	010516003050	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	499			
1264	010515001161	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	9.504			
1265	010515001162	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	53.595			
1266	010515001163	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	0.88			
1267	010515001164	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	0.313			
1268	010515009010	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	0.861			
1269	01B201	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	148.513			
1270	01B202	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	1621			
1.1.10.1.2 主体结构 (砼构件)							
1271	010502001021	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	108.11			
1272	010502001022	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	155.79			
1273	010505002010	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	409.9			
1274	010505001010	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	862.42			
1275	010505008010	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.21			
1276	010506001022	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	140.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第119页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1277	010506001023	直形楼梯(130mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	67.67			
1278	010508001010	混凝土二次浇注(设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	1.62			
1279	01B203	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程量计算	m3	159.84			
1.1.10.1.3 砌体及二次结构							
1280	010503004019	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.83			
1281	010503005010	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.43			
1282	010502002010	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	60.93			
1283	010507005010	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	6.89			
1284	010503004020	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	8.5			
1285	010401008019	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	418.37			
1286	010401008020	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	72.65			
1287	010401012010	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	54.55			
1288	010607005019	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	1768.23			
1289	010607005020	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	1029.55			
1290	010515011028	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	860			
1291	010515011029	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	1756			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第120页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.1.10.1.4	屋面					
1292	011001001019	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:150+150厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m2	1236.48			
1293	011001001020	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:150+150厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m2	1236.48			
1294	010902003037	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	46.22			
1295	010902003038	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	1190.27			
1296	010902001019	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	59.26			
1297	010902001020	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为泛水高度	m2	1536.87			
1298	010902003039	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	1236.48			
1299	01P204	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	1190.27			
1300	01B205	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	2			
1301	01B206	混凝土水簸箕400*400	个	2			
1302	010501006010	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	1.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第121页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1303	01B207	水平防火隔离带 1.防火等级: A级, 宽度500mm, 节点做法参图集L09J130第142页	m2	68.94			
	1.1.10.1.5 垫层						
1304	01B208	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	479.54			
1305	01B209	平面砂浆找平层【楼2 首层热表间; 楼4 首层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平, 从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	13.32			
1306	01B210	平面砂浆找平层【楼5 首层强、弱电井/间; 楼6 首层展厅、接待、会议、办公、储藏】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	431.55			
1307	01B211	平面砂浆找平层【楼7 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平, 从门口处向地漏找坡1%抹平, 素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶)	m2	101.59			
1308	01B212	平面砂浆找平层【楼8-1 标准层走廊、电梯厅、前室、休息区等公共区域】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平, 0.4厚塑料膜浮铺, 5厚减震垫	m2	1047.07			
1309	01B213	平面砂浆找平层【楼8-2 标准层实验室、准备室、储藏室】 1、做法:35厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平, 0.4厚塑料膜浮铺, 5厚减震垫	m2	3046.38			
1310	01B214	平面砂浆找平层【楼9 标准层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土,随打随抹平	m2	44.35			
	1.1.10.1.6 保温						
1311	011001005035	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	456.57			
1312	011001005036	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼5 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	39.07			
1313	011001005035	保温隔热楼地面【楼2~楼4、楼6】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	214.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第122页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1314	011001005038	保温隔热楼地面【楼10 标准层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶), 60厚B1级挤塑聚苯板保温、止震隔声层, 0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	136.29			
1315	011001003046	保温隔热墙面【内墙5 被动区与非被动区之间的隔墙】各层消防电梯前室、楼梯间及前室 1.保温隔热部位:与通往地下的楼梯合用楼梯间的隔墙 2.保温隔热方式:STP(A级)保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:专用胶黏贴30厚STP(A级)保温板, 专用断热锚栓机械固定 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道, 中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	300.61			
1316	011001003047	保温隔热墙面【内墙7 各层排气井、排烟井内壁】 1.保温隔热部位:排气井、排烟井内壁 2.保温隔热方式:STP(A级)保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:专用胶黏贴30厚STP(A级)保温板, 专用断热锚栓机械固定 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	294.42			
1317	011001002001	保温隔热天棚【顶棚9 与空气接触的底板】 1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:黏贴100厚岩棉保温装饰一体板, 胀栓锚盘固定, 每平方米不小于4个 2.保温隔热材料品种、规格及厚度:黏贴100厚岩棉保温板, 胀栓锚盘固定, 每平方米不小于4个 3.粘结材料种类及做法: 4.防护材料种类及做法	m ²	255.13			
	1.1.10.1.7 防水						
1318	010904002028	楼(地)面涂膜防水【楼1~楼6】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料隔汽层 2.涂膜厚度、遍数: 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m ²	1045.15			
1319	010904002029	楼(地)面涂膜防水【楼2 首层热表间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300, 门口外刷500宽, 向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m ²	8.37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第123页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1320	010904002030	楼(地)面涂膜防水【楼4 首层卫生间;楼7 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	138.91			
1321	010903002028	墙面涂膜防水【内墙1 热表间、报警阀室】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	137.41			
1322	010903002029	墙面涂膜防水【内墙2 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	351.38			
1323	010903002030	墙面涂膜防水【内墙3 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	385.65			
1.1.10.1.8 外墙保温系统							
1324	011001003048	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙、女儿墙内侧 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:250厚A级挤塑岩棉保温板,容重≥160g/m ³ 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件 PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m ²	2012.93			
1.1.10.1.9 其他							
1325	010103004010	竣工清理 1.内容:建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m ³	30946.01			
1326	010507001019	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商品 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m ²	6.32			
1327	01B215	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m ²	66.6			
1328	010516002010	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.9			
1329	01B216	楼梯间防火隔墙 1.耐火极限不低于2.0小时	m ²	27			
1330	01B217	首层防火挑檐 1.耐火极限大于1小时	m ²	21.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第124页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1331	01B218	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	469.83			
	1.1.10.2	地上装饰					
	1.1.10.2.1	楼地面					
1332	011102003037	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	479.54			
1333	011101003028	细石混凝土楼地面【楼2 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	5.58			
1334	011101003029	细石混凝土楼地面【楼3 首层风机房、储藏,自首层起始的风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	17.72			
1335	011102003038	块料楼地面【楼4 首层卫生间;楼7 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	109.33			
1336	011101001010	水泥砂浆楼地面【楼5 首层强、弱电井/间;楼9 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m2	60.45			
1337	011102003039	块料楼地面【楼6 1 标准层走廊、电梯厅、前室、休息区等公共区域】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	1047.97			
1338	011101003030	细石混凝土楼地面【楼10 标准层风机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	136.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第125页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1339	011102003040	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	254.89			
1340	01B222	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	283.14			
	1.1.10.2.2 墙面						
1341	011201001091	墙面一般抹灰【内墙1 热表间、报警阀室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	137.41			
1342	011207001041	墙面装饰板【内墙2 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m ²	351.38			
1343	011201001092	墙面一般抹灰【内墙3 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	385.65			
1344	011204003019	块料墙面【内墙3 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m ²	385.65			
1345	011201001093	墙面一般抹灰【内墙4 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	867.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第126页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1346	011201001094	墙面一般抹灰【内墙5 被动区与非被动区之间的隔墙】各层消防电梯前室、楼梯间及前室 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	300.61			
1347	011201001095	墙面一般抹灰【内墙5 除被动区与非被动区之间的隔墙】各层消防电梯前室、楼梯间及前室 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	4173.01			
1348	011407001019	墙面喷刷涂料【内墙5 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	4473.62			
1349	011201001096	墙面一般抹灰【内墙7 各层排气井、排烟井内壁】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	294.42			
1350	011204003020	块料墙面【内墙7 各层排气井、排烟井内壁】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m ²	294.42			
1351	011201001097	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	698.54			
1352	011201001098	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1314.39			
1353	01B223	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法:1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	297			
1354	01B224	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m	387			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第127页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1355	011201001099	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	281.54			
1356	011204001006	石材墙面【外墙1】 1.墙体类型:外墙 2.安装方式及基层龙骨:干挂,按照石材规格安装不锈钢挂件 3.面层材料品种、规格、颜色:白色石材 4.缝宽、嵌缝材料种类:硅酮密封胶填缝 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m ²	375.7			
1357	011210005010	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m ²	127.53			
1358	011207001042	墙面装饰板【外墙1】陶土板外墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:外挂不锈钢挂件,墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅暖色陶土板 5.压条材料种类、规格	m ²	41.1			
1359	011207001043	墙面装饰板【外墙1】铝合金仿木格栅 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金仿木装饰板 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m ²	141.4			
1360	011207001044	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算。	m ²	637.7			
1.1.10.2.3 天棚							
1361	011407002010	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	138.7			
1362	010904002031	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间;顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	230.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第128页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1363	011302001037	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚 10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1582.15			
1364	011302001038	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定,专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	831.71			
1365	01B225	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法: 5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	4800.52			
1366	011302001039	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	202.31			
1367	011302001040	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用胀栓与同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	261.03			
1368	011407002011	天棚喷刷涂料【顶棚9 与室外空气接触的底板】 1.基层类型: 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:柔性耐水腻子分遍找平,喷涂乳胶漆 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	255.13			
1369	01150603001	屋面采光玻璃顶 1.固定方式: 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套刚龙骨,规格满足规范及设计要求 3.玻璃材料品种、规格:满足规范及设计要求 4.嵌缝材料种类:满足规范及设计要求 5.防护材料种类	m2	180			
1.1.10.2.4 栏杆							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第129页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1370	011503001021	楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	72.9			
1371	011503001022	楼梯靠墙扶手(不锈钢管扶手)做法参图集L13J8-63-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	9			
1372	011505005019	卫生间扶手(无障碍卫生间) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	0.54			
1373	011505005020	无障碍坡道栏杆(做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	9.72			
1374	011503008015	玻璃栏板(h=900mm)做法详见L13J6-P68-3a 1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色: 2.固定方式: 3.固定配件种类: 4.其它说明:本项包含栏杆底部预埋件、石材压顶,不锈钢扶手及配件。	m	139.68			
1375	011505005021	防攀爬防护栏杆(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8,P64 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	108			
	1.1.10.2.5 其它						
1376	011107001010	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m ²	16.42			
1377	011102001010	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	50.18			
1378	011102001011	石材楼地面【花岗岩坡道】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	6.32			
1379	01B226	大理石门套	套	14			
	1.1.11 22#楼						
	1.1.11.1 地上土建						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第130页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.11.1.1 主体结构（钢筋）						
1380	010515001165	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 6	t	5.374			
1381	010515001166	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	9.121			
1382	010515001167	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	56.536			
1383	010515001168	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 10	t	22.938			
1384	010515001169	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 12	t	24.713			
1385	010515001170	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	7.459			
1386	010515001171	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	8.4			
1387	010515001172	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 18	t	14.987			
1388	010515001173	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 20	t	29.156			
1389	010515001174	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 22	t	38.516			
1390	010515001175	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 25	t	82.705			
1391	010516003051	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	364			
1392	010516003052	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 18	个	858			
1393	010516003053	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 20	个	1467			
1394	010516003054	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 22	个	1124			
1395	010516003055	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 25	个	1212			
1396	010515001176	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.671			
1397	010515001177	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	3.12			
1398	010515001178	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	14.207			
1399	010515001179	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	40.605			
1400	010515001180	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	12.386			
1401	010515001181	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	1.543			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第131页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1402	010515001182	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ16	t	4.34			
1403	010515001183	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ18	t	1.223			
1404	010515009011	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.01			
1405	01B227	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	205.997			
1406	01B228	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	2553			
1.1.11.1.2 主体结构 (砼构件)							
1407	010502001023	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C50	m3	168.76			
1408	010502001024	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	241.65			
1409	010503002011	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	602.94			
1410	010505008011	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.6			
1411	010505001011	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1301.69			
1412	010506001024	直形楼梯 (100mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	18.91			
1413	010506001025	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	70.17			
1414	010506001026	直形楼梯 (130mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	91.78			
1415	010506001027	直形楼梯 (140mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	54.66			
1416	010508001011	混凝土二次浇注 (设备井、楼板钢筋预留处) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	3.57			
1417	01B229	混凝土外加剂 1.抗冻剂 用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	239.11			
1.1.11.1.3 砌体及二次结构							
1418	01050200402	圈梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	33.96			
1419	010503005011	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.11			
1420	010502002011	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	152.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第132页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1421	010507005011	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	7.13			
1422	010503004022	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.82			
1423	010401008021	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	1106.12			
1424	010401008022	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	232.17			
1425	010401012011	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	134.42			
1426	010607005021	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	6258.33			
1427	010607005022	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	5394.02			
1428	010515011030	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	9673			
1429	010515011031	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	7			
1430	010515011032	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	8730			
1431	010515011033	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	3289			
1432	010515011034	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	171			
	1.1.11.1.4 屋面						
1433	011001001021	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:150+150厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m2	1787			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第133页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1434	011001001022	保温隔热屋面【屋面1、屋面2】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:150+150厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m2	6.61			
1435	010902003040	屋面刚性层【屋面1 非上人屋面】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	83.5			
1436	010902003041	屋面刚性层【屋面2】种植(上人)屋面 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m2	1703.52			
1437	010902001021	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m2	116.48			
1438	010902001022	屋面卷材防水【屋面2】 1.卷材品种、规格、厚度:4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为泛水高度	m2	2105.17			
1439	010902003042	屋面刚性层【屋面1、屋面2】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	1787			
1440	01B230	屋面排水层【屋面2】 1.20高塑料排水板,凸点向上 2.土工布过滤层	m2	1703.52			
1441	010902003043	屋面刚性层【檐沟】 1.刚性层厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面,找坡1% 2.混凝土种类: 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.基层:干铺玻纤布一道	m2	29.73			
1442	01B231	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	4			
1443	01B232	混凝土水簸箕400*400	个	7			
1444	010501006011	设备基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	2.14			
1445	01B233	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm,节点做法参图集L09J130第142页	m2	111.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第134页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.11.1.5 垫层						
1446	01B234	平面砂浆找平层【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	629.57			
1447	01B235	平面砂浆找平层【楼2 首层热表间; 楼4 首层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	33.8			
1448	01B236	平面砂浆找平层【楼5 首层强、弱电井/间; 楼6 首层展厅、接待、会议、办公、储藏】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m2	360.13			
1449	01B237	平面砂浆找平层【楼7 标准层卫生间】 1、做法:最薄处30厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,从门口处向地漏找坡1%抹平,素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶)	m2	197.27			
1450	01B238	平面砂浆找平层【楼8-1 标准层走廊、电梯厅、前室、休息区等公共区域】 1、做法:40厚C20细石混凝土保护层(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,0.4厚塑料膜浮铺,5厚减震垫	m2	1330.08			
1451	01B239	平面砂浆找平层【楼8-2 标准层实验室、准备室、储藏室】 1、做法:35厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平,0.4厚塑料膜浮铺,5厚减震垫	m2	4372.99			
1452	01B240	平面砂浆找平层【楼9 标准层强、弱电井/间】 1、做法:40厚C20细石混凝土,随打随抹平	m2	76.94			
	1.1.11.1.6 保温						
1453	011001005039	保温隔热楼地面【楼1 首层室内公区门厅、电梯厅、走廊等】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	546.19			
1454	011001005040	保温隔热楼地面【楼1 消防前室; 楼5 首层强、弱电井/间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚A级泡沫玻璃保温板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	101.66			
1455	011001005041	保温隔热楼地面【楼2~楼4、楼6】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:60厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	426.2			
1456	011001005042	保温隔热楼地面【楼10 标准层风机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),60厚B1级挤塑聚苯板保温、止震隔声层,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	94.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第135页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1457	011001003049	保温隔热墙面【内墙5 被动区与非被动区之间的隔墙】各层消防电梯前室、楼梯间及前室 1.保温隔热部位:与通往地下的楼梯合用楼梯间的隔墙 2.保温隔热方式:STP(A级)保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:专用胶黏贴30厚STP(A级)保温板,专用断热锚栓机械固定 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	556.17			
1458	011001003050	保温隔热墙面【内墙7 各层排气井、排烟井内壁】 1.保温隔热部位:排气井、排烟井内壁 2.保温隔热方式:STP(A级)保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:专用胶黏贴30厚STP(A级)保温板,专用断热锚栓机械固定 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	552.2			
1459	011001002002	保温隔热天棚【顶棚9 与空气接触的底板】 1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:黏贴100厚岩棉保温装饰一体板,涨栓锚盘固定,每平方米不小于4个 2.保温隔热材料品种、规格及厚度:黏贴100厚岩棉保温板,涨栓锚盘固定,每平方米不小于4个 3.粘结材料种类及做法: 4.防护材料种类及做法	m2	793.72			
	1.1.11.1.7 防水						
1460	010904002032	楼(地)面涂膜防水【楼1~楼6】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料隔汽层 2.涂膜厚度、遍数: 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	1074.05			
1461	010904002033	楼(地)面涂膜防水【楼2 首层热表间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	10.53			
1462	010904002034	楼(地)面涂膜防水【楼4 首层卫生间;楼7 标准层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	23.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第136页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1463	010903002031	墙面涂膜防水【内墙1 热表间、报警阀室】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	247.94			
1464	010903002032	墙面涂膜防水【内墙2 各层风机房】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	630.92			
1465	010903002033	墙面涂膜防水【内墙3 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1359.69			
	1.1.11.1.8 外墙保温系统						
1466	011001003051	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙、女儿墙内侧 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:250厚A级竖 丝岩棉保温板, 容重≥160g/m ³ 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂 浆,内部压入耐碱玻纤布(首层加设加强型网格布 一层) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法: 含预埋件、PVC护角及 滴水线, 报价时综合考虑	m ²	3434.37			
	1.1.11.1.9 其他						
1467	010103004011	竣工清理 1.内容: 建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆 放, 弃置等	m ³	41345.64			
1468	010507001020	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于 等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	190.32			
1469	010507001021	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于 等于0.95, 100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	28.41			
1470	01B241	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部 分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m ²	160.47			
1471	010516001011	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部 施工内容, 且符合施工及招标人要求	t	0.09			
1472	01B242	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无 钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m ²	627.36			
	1.1.11.2 地上装饰						
	1.1.11.2.1 楼地面						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第137页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1473	011102003041	块料楼地面【楼1 首层室内公区门厅、消防前室、电梯厅、走廊等】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	629.57			
1474	011101003031	细石混凝土楼地面【楼2 首层热表间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	10.51			
1475	011101003032	细石混凝土楼地面【楼3 首层风机房、储藏,自首层起始的风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	50.55			
1476	011102003042	块料楼地面【楼4 首层卫生间;楼7 标准层卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	220.59			
1477	011101001011	水泥砂浆楼地面【楼5 首层强、弱电井/间;楼9 标准层强、弱电井/间】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数:素水泥浆1道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	95.24			
1478	011102003043	块料楼地面【楼8-1 标准层走廊、电梯厅、前室、休息区等公共区域】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格300*300 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	1330.08			
1479	011101003033	细石混凝土楼地面【楼10 标准层风机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土(内配双向Φ4@200 钢丝网片),随打随抹平	m ²	94.03			
1480	011102003044	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	235.51			
1481	01B246	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	593.05			
	1.1.11.2.2 墙面						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第138页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1482	011201001100	墙面一般抹灰【内墙1 热表间、报警阀室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	247.94			
1483	011207001045	墙面装饰板【内墙2 各层风机房】矿棉装饰吸声板墙面 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m ²	630.92			
1484	011201001101	墙面一般抹灰【内墙3 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	135.69			
1485	011204003021	块料墙面【内墙3 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m ²	1359.69			
1486	011201001102	墙面一般抹灰【内墙4 各层屯井、采暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	2581.64			
1487	011201001103	墙面一般抹灰【内墙5 被动区与非被动区之间的隔墙】各层消防电梯前室、楼梯间及前室 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	556.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第139页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1488	011201001104	墙面一般抹灰【内墙5 除被动区与非被动区之间的隔墙】各层消防电梯前室、楼梯间及前室 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	7904.99			
1489	011407001020	墙面喷刷涂料【内墙5 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	8461.15			
1490	011201001105	墙面一般抹灰【内墙6 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	603.78			
1491	011204003022	块料墙面【内墙6 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	603.78			
1492	011201001106	墙面一般抹灰【内墙7 各层排气井、排烟井内壁】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	552.2			
1493	011204003023	块料墙面【内墙7 各层排气井、排烟井内壁】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	552.2			
1494	011201001107	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1466.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第140页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1495	011201001108	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1967.85			
1496	011201001109	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1376.42			
1497	011207001046	墙面装饰板【外墙1】铝板装饰幕墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:龙骨规格及细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.其它说明:本项包含装饰幕墙两端的铝板封头板,本项工程量按幕墙的垂直投影面积计算,此投影面积包含铝板中间的空隙。	m ²	2234.3			
1498	01B247	水泥砂浆护角线 1.部位:室内墙角表面无贴面材料的墙阳角 2.做法:1:2水泥砂浆做护角线2000高,宽50mm	m	230.22			
1499	01B248	块料墙面瓷砖对尖碰缝	m ²	2238.11			
1500	011210005011	成品隔断(卫生间抗倍特板隔断H=1.8m) 1.隔断材料品种、规格、颜色: 2.配件品种、规格	m ²	170.28			
1501	011204001007	石材墙面【外墙1】 1.墙体类型:外墙 2.安装方式及基层龙骨:干挂,按照石材规格安装不锈钢挂件 3.面层材料品种、规格、颜色:白岩石材 4.缝宽、嵌缝材料种类:硅酮密封胶填缝 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m ²	369.6			
1502	011207001047	墙面装饰板【外墙1】陶土板外墙 1.龙骨材料种类、规格、中距:外挂不锈钢挂件,墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:浅暖色陶土板 5.压条材料种类、规格	m ²	150.7			
1503	011207001048	墙面装饰板【外墙1】铝合金仿木格栅 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金仿木装饰板 5.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m ²	199.3			
1.1.1.2.3 天棚							
1504	011407002012	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	302.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第141页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1505	010904002035	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 水箱间、热表间; 顶棚7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料, 基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m2	17.91			
1506	011302001041	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或600x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	2102.83			
1507	011302001042	铝合金格栅吊顶【顶棚5 首层入口门厅、展厅、接待】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定, 专用弹簧吊扣,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 2.龙骨材料种类、规格、中距:钢筋混凝土楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金方格100x100组合块1200x600(1200x1200) 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1128.75			
1508	01B249	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚6 各层实验室、办公】 1.做法: 5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	6145.54			
1509	011302001043	铝合金条板防潮吊顶【顶棚7 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	299.99			
1510	011302001044	矿棉吸声板吊顶【顶棚8 各层风机房】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用胀栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	161.54			
1511	011407002013	天棚喷刷涂料【顶棚9 与室外空气接触的底板】 1.基层类型: 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:柔性耐水腻子分遍找平,喷涂乳胶漆 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	793.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第142页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.11.2.4 栏杆						
1512	011503001023	楼梯栏杆、扶手（不锈钢管栏杆h=1100mm）做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	139.69			
1513	011505005022	无障碍坡道栏杆（做法参图集L13J12,P22-7） 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	38.6			
	1.1.11.2.5 其它						
1514	011107001011	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m2	50.86			
1515	011102001012	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	109.61			
1516	011102001013	石材楼地面【花岗岩坡道】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	28.41			
1517	01B250	大理石门套	套	31			
	1.1.12 23#楼						
	1.1.12.1 地上土建						
	1.1.12.1.1 主体结构（钢筋）						
1518	010515001184	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 6	t	43.301			
1519	010515001185	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	18.705			
1520	010515001186	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	175.738			
1521	010515001187	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 10	t	50.33			
1522	010515001188	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 12	t	93.265			
1523	010515001189	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	43.796			
1524	010515001190	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	14.166			
1525	010515001191	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 18	t	20.365			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第143页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1526	010515001192	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	19.208			
1527	010515001193	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	18.838			
1528	010515001194	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	4.937			
1529	010516003056	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	349			
1530	010516003057	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	107			
1531	010516003058	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	3			
1532	010516003059	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	33			
1533	010515001195	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.978			
1534	010515001196	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	48.218			
1535	010515001197	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	76.913			
1536	010515001198	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	0.955			
1537	010515009012	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.701			
1538	01B251	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	214.591			
1539	01B252	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	30240			
1.1.12.1.2 主体结构 (砼构件)							
1540	010502001025	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	7.31			
1541	010504003001	轻型框剪墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	668.33			
1542	010504003002	轻型框剪墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1467.24			
1543	010504001021	直形墙 (电梯井壁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	95.56			
1544	010504001022	直形墙 (电梯井壁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	240.93			
1545	010505001012	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1795.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第144页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1546	010503002012	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	409.94			
1547	010505003001	平板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	24.49			
1548	010505007001	挑檐板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	90.46			
1549	010505003002	平板(管道井) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	19.36			
1550	010505008012	雨篷、悬挑板、阳台板(雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.68			
1551	010506001028	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	735.41			
1552	01B253	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	5967.21			
	1.1.12.1.3 砌体及二次结构						
1553	010503004023	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.04			
1554	010503005012	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	79.5			
1555	010502002012	构造柱(含门窗墙垛) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	441.65			
1556	010507005012	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.63			
1557	010503004024	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	61.99			
1558	010401008023	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	2677.07			
1559	010401012012	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	1.91			
1560	01060700502	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触 面	m2	18808.65			
1561	010607005024	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝 网砂浆面层	m2	2328.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第145页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1562	010515011035	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 6$	根	40806			
1563	010515011036	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 8$	根	3956			
1564	010515011037	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 10$	根	6220			
1565	010515011038	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 14$	根	1441			
1.1.12.1.4 屋面							
1566	011001001023	保温隔热屋面【屋面1】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	753.74			
1567	011001001024	保温隔热屋面【屋面1】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m ²	753.74			
1568	010902003044	屋面刚性层【屋面1】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	753.74			
1569	010902001023	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m ²	753.74			
1570	010902003045	屋面刚性层【屋面1】 1.刚性层厚度:30厚C20细石混凝土内配 $\Phi 6@150$ 双向钢筋网,随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m ²	753.74			
1571	01B254	水平防火隔离带 1.防火等级:A级,宽度500mm,节点做法参图集L09J130第142页	m ²	46.38			
1572	01B255	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	3			
1573	01B256	混凝土水簸箕450*450*60	个	5			
1574	010501006012	设备基础(太阳能基础) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m ³	2.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第146页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1575	010606008001	钢结构楼梯 1.钢材品种、规格:综合考虑 2.钢梯形式:综合考虑,详见设计图纸及采用图集L13J8-P74-T5A12 3.综合钢结构楼梯栏杆、踏步、钢柱等所有构件,满足除锈剂防火要求,综合考虑	t	2.55			
1576	010902005001	屋面排(透)气管 1.排(透)气管品种、规格:平铺管为塑料管DN50,出屋面为DN100铸铁管	m	198.98			
	1.1.12.1.5 垫层						
1577	01B257	平面砂浆找平层【楼1 各层室内公区门厅、电梯厅】 1、做法:80厚LC轻骨料混凝土	m2	1269.19			
1578	01B258	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土内配双向4@200钢筋网片从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	45.88			
1579	01B259	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间】 1、做法:30厚C20细石混凝土保护层	m2	45.88			
1580	01B260	平面砂浆找平层【楼6 各层阳台】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	666.73			
1581	01B261	平面砂浆找平层【楼7 各层水暖井】 1、做法:60厚LC轻骨料混凝土	m2	120.55			
1582	01B262	平面砂浆找平层【楼7 各层水暖井】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	120.28			
1583	01B263	平面砂浆找平层【楼8 各层电井】 1、做法:70厚LC轻骨料混凝土	m2	57.5			
1584	01B264	平面砂浆找平层【楼8 各层电井】 1、做法:40厚C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	57.5			
1585	01B265	平面砂浆找平层【楼9 首层活动中心物业中心】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	351.29			
1586	01B266	平面砂浆找平层【楼10 标准楼层卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土内配双向4@200钢筋网片从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	905.53			
1587	01B267	平面砂浆找平层【楼10 标准楼层卫生间】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	905.53			
1588	01B268	平面砂浆找平层【楼11 户内客厅卧室餐厅厨房盥洗室】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	10446.84			
1589	01B269	平面砂浆找平层【楼12 标准层室外连廊】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	476.48			
	1.1.12.1.6 保温						
1590	011001005043	保温隔热楼地面【楼3 首层卫生间】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚挤塑聚苯保温板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	45.88			
1591	011001005044	保温隔热楼地面【楼6 各层阳台】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	666.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第147页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1592	011001005045	保温隔热楼地面【楼10 标准楼层卫生间】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20厚阻燃挤塑聚苯保温板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	905.53			
1593	011001005046	保温隔热楼地面【楼12 标准层室外连廊】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	476.48			
1594	011001003052	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1116.85			
1595	011001003053	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1168.19			
1596	011001003054	保温隔热墙面【内墙3 分户墙】卫生间厨房与其他房间处 1.保温隔热部位: 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实	m2	660			
1597	011001003055	保温隔热墙面【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实	m2	6786.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第148页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1598	011001002003	保温隔热天棚(阳台) 1.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温浆料保温 2.粘结材料种类及做法: 3.防护材料种类及做法	m ²	666.73			
1599	011001002004	保温隔热天棚(连廊) 1.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温浆料保温 2.粘结材料种类及做法: 3.防护材料种类及做法	m ²	1106.16			
1.1.12.1.7 防水							
1600	010904002036	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间、各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	951.42			
1601	010904002037	楼(地)面涂膜防水【楼6 各层阳台】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	666.73			
1602	010904002038	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,由外墙抹灰层覆盖 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	120.56			
1603	010904002039	楼(地)面涂膜防水【楼9 首层活动中心物业中心】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	351.29			
1604	010904002040	楼(地)面涂膜防水【楼11 户内客厅卧室餐厅厨房盥洗室】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	10446.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第149页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1605	010904002041	楼(地)面涂膜防水【楼12 标准层室外连廊】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,由外墙抹灰层覆盖 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	476.48			
1606	010903002034	墙面涂膜防水【内墙3、内墙8】卫生间厨房与其他房间处(仅卫生间) 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	4736.18			
1.1.12.1.8 外墙保温系统							
1607	011001003056	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:100厚A级竖丝岩棉保温板 7.增强网及抗裂防水砂浆种类: 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m2	8949.88			
1608	011001003057	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面砂浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	622.43			
1.1.12.1.9 其他							
1609	010103004012	竣工清理 1.内容:建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m3	53217.6			
1610	010507001022	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m2	54.44			
1611	010507001023	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m2	19.29			
1612	01B270	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m2	19.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第150页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1613	010516002012	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部 施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.064			
1614	01B271	信报箱 1.外框采用304不锈钢钛金拉丝板; 2.面板304不锈钢钛金镜面板喷金砂; 3.内隔板采用202不锈钢拉丝板; 4.外框及面板厚度为1.0mm,其它厚度为 0.8mm,可外投内取; 5.做法详见图纸,满足图纸及规范要求;	个	3			
1615	01B272	屋面排气道口	个	18			
1616	01B273	成品风帽	套	18			
1617	010902006001	空调穿墙预留套管 1.吐水管品种、规格:PVC管,φ80 2.pvc管向室外倾斜,向外向下倾斜10%套管外侧 周边应采用密封材料封堵 3.吐水管长度:综合考虑	个	382			
1618	010514001001	厨房烟道: 1、厨房排风道采用变压式排风道(防火型)做法 见L15J104,厨房选用PC18-,尺寸为430x300	m	680.56			
1619	010514001002	卫生间排气道: 1、卫生间排风道采用变压式排风道(防火型)做 法见L15J104,卫生间选用PW24-,尺寸为340x300	m	639.49			
1620	01B274	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无 钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	1289.39			
1621	01B275	外墙螺栓孔防水	个	22195			
1.1.12.2 地上装饰							
1.1.12.2.1 楼地面							
1622	011102003045	块料楼地面【楼1 各层室内公区门厅、电梯 厅】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	1269.19			
1623	011102003046	块料楼地面【楼9 首层活动中心物业中心】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	351.29			
1624	011102003047	块料楼地面【楼12 标准层室外连廊】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	498.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第151页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1625	011102003048	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	735.38			
1626	011105003010	块料踢脚线【楼1、楼9、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	217.45			
1627	01B279	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	1322.43			
1628	011105001003	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	1.27			
	1.1.12.2.2 墙面						
1629	011201001110	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,表面喷界面处理剂,不同材料墙体连接处钉钢丝网,宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1116.85			
1630	011201001111	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙面修补平整,基层处理 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1168.19			
1631	011407001021	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	1168.19			
1632	011201001112	墙面一般抹灰【内墙3 分户墙】卫生间厨房与其他房间处 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),刷素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	660			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第152页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1633	011201001113	墙面一般抹灰【内墙3】卫生间厨房与其他房间处 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面拉细毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	660			
1634	011201001114	墙面一般抹灰【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),刷素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	6786.84			
1635	011407001022	墙面喷刷涂料【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	6786.84			
1636	011207001049	墙面装饰板【内墙5 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	418.93			
1637	011201001115	墙面一般抹灰【内墙7】卧室起居室客厅餐厅楼梯间物业中心活动中心 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),基层喷浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆抹灰两遍 两遍之间压入耐碱纤维网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	27008.7			
1638	011407001023	墙面喷刷涂料【内墙7】卧室起居室客厅餐厅楼梯间物业中心活动中心 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	27186.18			
1639	011201001116	墙面一般抹灰【内墙8】卫生间厨房 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆抹灰 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	7439.02			
1640	011201001117	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3751.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第153页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1641	011207001050	墙面装饰板【外墙1】外墙装饰铝板 1.龙骨材料种类、规格、中距:墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.压条材料种类、规格	m2	3791.09			
1642	011207001051	墙面装饰板【屋顶】铝合金格栅(屋顶) 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金铝合金格栅 5.压条材料种类、规格: 6.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	796.18			
1643	011201001118	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3645.84			
1644	011201001119	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3512.85			
1645	011207001052	墙面装饰板【外墙1】外墙真石漆 1.面层材料品种、规格、颜色:深灰色真石漆饰面,含外墙各部位的造型	m2	3465.84			
1.1.12.2.3 天棚							
1646	011407002014	天棚喷刷涂料【顶棚1 卧室起居室客厅餐厅楼梯间走廊电梯厅门厅物业中心活动中心】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	12907.59			
1647	010904002042	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 各层卫生间厨房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂层厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	1840.91			
1648	011301001001	天棚抹灰【顶棚4 配电间、电梯机房】 1.基层类型: 2.抹灰厚度、材料种类:5厚1:3水泥浆打底 3厚1:2水泥砂浆找平 3.砂浆配合比	m2	32.25			
1.1.12.2.4 栏杆							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第154页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1649	011503001024	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	1007.24			
1650	011505005023	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12.P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	32.15			
1651	011503001025	室内低窗台护栏栏杆 (不锈钢管栏杆h=900mm) 做法参图集?? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	814.38			
1652	011503001026	连廊栏杆 (不锈钢管栏杆h=900mm) 做法参图集?? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	521.02			
1653	011503001027	女儿墙栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L06G103p60做法7 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	164.92			
	1.1.12.2.5 其它						
1654	011107001012	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m2	1.91			
1655	011102001014	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	19.43			
	1.1.13 24#楼						
	1.1.13.1 地上土建						
	1.1.13.1.1 主体结构 (钢筋)						
1656	010515001199	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	47.42			
1657	010515001200	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	20.485			
1658	010515001201	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	192.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第155页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1659	010515001202	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	55.118			
1660	010515001203	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	102.138			
1661	010515001204	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	47.963			
1662	010515001205	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	15.514			
1663	010515001206	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	22.303			
1664	010515001207	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	21.035			
1665	010515001208	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	20.629			
1666	010515001209	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	5.405			
1667	010516003060	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	383			
1668	010516003061	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	117			
1669	010516003062	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	3			
1670	010516003063	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	36			
1671	010515001210	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	2.165			
1672	010515001211	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	52.807			
1673	010515001212	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	84.229			
1674	010515001213	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HR 400 2.钢筋型号: ϕ 10	t	1.047			
1675	010515009013	支撑钢筋(马凳) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.862			
1676	01B280	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	235.007			
1677	01B281	钢筋间隔件(柱、墙)	个	33117			
1.1.1. 1.2 主体结构(砼构件)							
1678	010502001026	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	8			
1679	010504003003	轻型框剪墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	731.92			
1680	010504003004	轻型框剪墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1606.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第156页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1681	010504001023	直形墙 (电梯井壁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	104.65			
1682	010504001024	直形墙 (电梯井壁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	263.84			
1683	010505001013	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1966.38			
1684	010503002013	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	448.94			
1685	010505003003	平板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	26.82			
1686	010505007002	挑檐板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	99.05			
1687	010505003004	平板 (管道井) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	21.21			
1688	010505008013	雨篷、悬挑板、阳台板 (雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.74			
1689	010506001029	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	805.37			
1690	01B282	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	6534.96			
1.1.13.1.3 砌体及二次结构							
1691	010503004025	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	37.26			
1692	010503005013	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	87.07			
1693	010502002013	构造柱 (含门窗墙垛) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	483.68			
1694	010507005013	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.97			
1695	010503004026	砼反沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	67.9			
1696	010401008024	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	2931.78			
1697	010401012013	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	2.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第157页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1698	010607005025	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	20598.21			
1699	010607005026	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	2549.88			
1700	010515011039	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	44689			
1701	010515011040	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ8	根	4332			
1702	010515011041	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	6811			
1703	010515011042	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ14	根	1579			
	1.1.13.1.4 屋面						
1704	011001001025	保温隔热屋面【屋面1】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	825.46			
1705	011001001026	保温隔热屋面【屋面1】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m ²	825.46			
1706	010902003046	屋面刚性层【屋面1】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配Φ4@200双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	825.46			
1707	010902001024	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层用量,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m ²	825.46			
1708	010902003047	屋面刚性层【屋面1】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配Φ6@150双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m ²	825.46			
1709	01B283	水平防火隔离带 1.防火等级: A级, 宽度500mm, 节点做法参图集L09J130第142页	m ²	50.79			
1710	01B284	屋面检修铁爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第158页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1711	01B285	混凝土水簸箕450*450*60	个	6			
1712	010501006013	设备基础(太阳能基础) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m3	2.79			
1713	010606008002	钢结构楼梯 1.钢材品种、规格:综合考虑 2.楼梯形式:综合考虑,详见设计图纸及采用图集L13J8-P74-T5A12 3.综合钢结构楼梯栏杆、踏步、钢柱等所有构件,满足除锈剂防火要求,综合考虑	t	2.794			
1714	010902005002	屋面排(透)气管 1.排(透)气管品种、规格:平铺管为塑料管DN50,出屋面为DN100铸铁管	m	217.91			
1.1.13.1.5 垫层							
1715	01B286	平面砂浆找平层【楼1 各层室内公区门厅、电梯厅】 1、做法:80厚LC轻骨料混凝土	m2	1389.93			
1716	01B287	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土内配双向4@200钢筋网片从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	50.25			
1717	01B288	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间】 1、做法:30厚C20细石混凝土保护层	m2	50.25			
1718	01B289	平面砂浆找平层【楼6 各层阳台】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	730.16			
1719	01B290	平面砂浆找平层【楼7 各层水暖井】 1、做法:60厚LC轻骨料混凝土	m2	132.05			
1720	01B291	平面砂浆找平层【楼7 各层水暖井】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	131.73			
1721	01B292	平面砂浆找平层【楼8 各层电井】 1、做法:70厚LC轻骨料混凝土	m2	62.97			
1722	01B293	平面砂浆找平层【楼8 各层电井】 1、做法:40厚C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	62.97			
1723	01B294	平面砂浆找平层【楼9 首层活动中心物业中心】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	384.71			
1724	01B295	平面砂浆找平层【楼10 标准楼层卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土内配双向4@200钢筋网片从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	991.69			
1725	01B296	平面砂浆找平层【楼10 标准楼层卫生间】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	991.69			
1726	01B297	平面砂浆找平层【楼11 户内客厅卧室餐厅厨房盥洗室】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	11440.82			
1727	01B298	平面砂浆找平层【楼12 标准层室外连廊】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	521.81			
1.1.13.1.6 保温							
1728	011001005047	保温隔热楼地面【楼3 首层卫生间】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚挤塑聚苯保温板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	50.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第159页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1729	011001005048	保温隔热楼地面【楼6 各层阳台】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	730.16			
1730	011001005049	保温隔热楼地面【楼10 标准楼层卫生间】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20厚阻燃挤塑聚苯保温板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	991.69			
1731	011001005050	保温隔热楼地面【楼12 标准层室外连廊】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	521.81			
1732	011001003058	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1223.11			
1733	011001003059	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1279.33			
1734	011001003060	保温隔热墙面【内墙3 分户墙】卫生间厨房与其他房间处 1.保温隔热部位: 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实	m2	722.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第160页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1735	011001003061	保温隔热墙面【内墙4分户墙】普通房间分户墙 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实	m ²	7432.58			
1736	011001002005	保温隔热天棚(阳台) 1.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温浆料保温 2.粘结材料种类及做法: 3.防护材料种类及做法	m ²	730.16			
1737	011001002006	保温隔热天棚(连廊) 1.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温浆料保温 2.粘结材料种类及做法: 3.防护材料种类及做法	m ²	1211.41			
1.1.13.1.7 防水							
1738	010904002043	楼(地)面涂膜防水【楼3首层卫生间、各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	1041.95			
1739	010904002044	楼(地)面涂膜防水【楼6各层阳台】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	730.16			
1740	010904002045	楼(地)面涂膜防水【楼7各层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,由外墙抹灰层覆盖 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	132.05			
1741	010904002046	楼(地)面涂膜防水【楼9首层活动中心物业中心】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	384.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第161页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1742	010904002047	楼(地)面涂膜防水【楼11 户内客厅卧室餐厅厨房盥洗室】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	11440.82			
1743	010904002048	楼(地)面涂膜防水【楼12 标准层室外连廊】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,由外墙抹灰层覆盖 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	521.81			
1744	010903002035	墙面涂膜防水【内墙3、内墙8】卫生间厨房与其他房间处(仅卫生间) 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	5186.81			
1.1.13.1.8 外墙保温系统							
1745	011001003062	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:100厚A级 ₂ 丝岩棉保温板 7.增强网及抗裂防水砂浆种类: 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、 ₁ 、C ₃₀ 护角及滴水线,报价时综合考虑	m2	9801.42			
1746	011001003063	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	681.67			
1.1.13.1.9 其他							
1747	010103004013	竣工清理 1.内容:建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m3	58280.99			
1748	010507001024	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m2	59.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第162页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1749	010507001025	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m2	21.12			
1750	01B299	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项工程量按台阶的水平投影面积计算	m2	21.28			
1751	010516002013	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.07			
1752	01B300	信报箱 1.外框采用304不锈钢钛金拉丝板; 2.面板304不锈钢钛金镜面板喷金砂; 3.内隔板采用202不锈钢拉丝板; 4.外框及面板厚度为1.0mm,其它厚度为0.8mm,可外投内取; 5.做法详见图纸,满足图纸及规范要求;	个	3			
1753	01B301	屋面排气道口	个	20			
1754	01B302	成品风帽	套	20			
1755	010902006002	空调穿墙预留套管 1.吐水管品种、规格:PVC管,φ80 2.pvc管向室外倾斜,向外向下倾斜10%套管外侧周边应采用密封材料封堵 3.吐水管长度:综合考虑	个	418			
1756	010514001003	厨房烟道: 1、厨房排风道采用变压式排风道(防火型)做法见L15J104,厨房选用PC18-,尺寸为430x300	m	745.3			
1757	010514001004	卫生间排气道: 1、卫生间排风道采用变压式排风道(防火型)做法见L15J104,卫生间选用PW24-,尺寸为340x300	m	755.08			
1758	01B303	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	1412.07			
1759	01B304	外墙螺栓孔防水	个	24306			
1.1.13.2 地上装饰							
1.1.13.2.1 楼地面							
1760	011102003049	块料楼地面【楼1 各层室内公区门厅、电梯厅】 1.找平层厚度、砂浆配合比:无 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	1389.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第163页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1761	011102003050	块料楼地面【楼9 首层活动中心物业中心】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	384.71			
1762	011102003051	块料楼地面【楼12 标准层室外连廊】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	545.53			
1763	011102003052	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜 在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥 砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	805.35			
1764	011105003011	块料踢脚线【楼1、楼9、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂 浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀 水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	238.13			
1765	01B308	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	1448.26			
1766	011105001004	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥 浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂 浆	m	1.4			
	1.1.13.2.2 墙面						
1767	011201001120	墙面一般抹灰【内墙、采暖与非采暖空间的隔 墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,表面 喷界面处理剂,不同材料墙体连接处钉钢丝 网,宽度300 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底 压光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1223.11			
1768	011201001121	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙面修补平整,基层处理 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆找平 层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1279.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第164页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1769	011407001024	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	1279.33			
1770	011201001122	墙面一般抹灰【内墙3 分户墙】卫生间厨房与其他房间处 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),刷素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	722.79			
1771	011201001123	墙面一般抹灰【内墙3】卫生间厨房与其他房间处 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆分抹平,表面拉细毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	722.79			
1772	011201001124	墙面一般抹灰【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),刷素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	7432.58			
1773	011407001025	墙面喷刷涂料【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	7432.58			
1774	011207001053	墙面装饰板【内墙5 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	458.79			
1775	011201001125	墙面一般抹灰【内墙7】卧室起居室客厅餐厅楼梯间物业中心活动中心 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),基层喷浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆抹灰两遍 两遍之间压入耐碱纤维网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	29578.45			
1776	011407001026	墙面喷刷涂料【内墙7】卧室起居室客厅餐厅楼梯间物业中心活动中心 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	29772.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第165页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1777	011201001126	墙面一般抹灰【内墙8】卫生间厨房 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆抹灰 5.分格缝宽度、材料种类	m2	8146.82			
1778	011201001127	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4108.61			
1779	011207001054	墙面装饰板【外墙1】外墙装饰铝板 1.龙骨材料种类、规格、中距:墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.压条材料种类、规格	m2	4301.85			
1780	011207001055	墙面装饰板【屋顶】铝合金格栅(屋顶) 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金铝合金格栅 5.压条材料种类、规格: 6.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	876.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第166页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1781	011201001128	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】 砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比: 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	4218.54			
1782	011201001129	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】 加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比: 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1:6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	214.4			
1783	011207001056	墙面装饰板【外墙1】 外墙真石漆 1.面层材料品种、规格、颜色:深灰色真石漆饰面, 含外墙各部位的造型	m ²	4218.54			
1.1.13.2.3 天棚							
1784	011407002015	天棚喷刷涂料【顶棚1 卧室起居室客厅餐厅楼梯间走廊电梯厅门厅物业中心活动中心】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平, 基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	1415.69			
1785	010904002049	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 各层卫生间厨房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料, 基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m ²	2016.06			
1786	011301001002	天棚抹灰【顶棚4 配电间 电梯机房】 1.基层类型: 2.抹灰厚度、材料种类:5厚1:3水泥浆打底 3厚1:2水泥砂浆找平 3.砂浆配合比	m ²	35.31			
1.1.13.2.4 栏杆							
1787	011503001028	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参照图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	1103.07			
1788	011505005024	无障碍坡道栏杆 (做法参照图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	35.19			
1789	011503001029	室内低窗台护窗栏杆 (不锈钢管栏杆h=900mm) 做法参照图集?? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	891.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第167页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1790	011503001030	连廊栏杆 (不锈钢管栏杆h=900mm) 做法参图集??? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	570.6			
1791	011503001031	女儿墙栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L06G103p60做法7 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	180.62			
1.1.13.2.5 其它							
1792	011107001013	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m ²	2.1			
1793	011102001015	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	21.28			
1.1.14 25#楼							
1.1.14.1 地上土建							
1.1.14.1.1 主体结构 (钢筋)							
1794	010515001214	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	31.843			
1795	010515001215	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	13.756			
1796	010515001216	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	129.238			
1797	010515001217	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	37.013			
1798	010515001218	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	68.587			
1799	010515001219	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	32.207			
1800	010515001220	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	10.418			
1801	010515001221	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	14.976			
1802	010515001222	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	14.125			
1803	010515001223	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	13.852			
1804	010515001224	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	3.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第168页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1805	010516003064	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	257			
1806	010516003065	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 18	个	79			
1807	010516003066	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 20	个	2			
1808	010516003067	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 22	个	24			
1809	010515001225	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.454			
1810	010515001226	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	35.46			
1811	010515001227	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	56.56			
1812	010515001228	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	0.704			
1813	010515009014	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.25			
1814	01B309	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12-Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	157.809			
1815	01B310	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	22239			
1.1.14.1.2 主体结构 (砼构件)							
1816	010502001027	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	5.37			
1817	010504003005	轻型框剪墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	491.48			
1818	010504003006	轻型框剪墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1079			
1819	010504001025	直形墙 (电梯井壁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40	m3	70.27			
1820	010504001025	直形墙 (电梯井壁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	177.17			
1821	010505001011	有梁板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1320.43			
1822	010503002014	矩形梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	301.46			
1823	010505003005	平板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	18.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第169页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1824	010505007003	挑檐板 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	66.51			
1825	010505003006	平板(管道井) 1.混凝土种类:微膨胀商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	14.24			
1826	010505008014	雨篷、悬挑板、阳台板(雨篷) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.5			
1827	010506001030	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m2	540.81			
1828	01B311	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	4388.26			
1.1.14.1.3 砌体及二次结构							
1829	010503004027	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	25.03			
1830	010503005014	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	58.47			
1831	010502002014	构造柱(含门窗墙垛) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	324.79			
1832	010507005014	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.66			
1833	010503004028	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	45.6			
1834	010401008025	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	1968.7			
1835	010401012014	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	1.41			
1836	010607005027	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触 面	m2	13831.82			
1837	010607005023	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝 网砂浆面层	m2	1712.26			
1838	010515011043	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	30008			
1839	010515011044	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	2910			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第170页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1840	010515011045	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 10$	根	4574			
1841	010515011046	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 14$	根	1060			
1.1.14.1.4 屋面							
1842	011001001027	保温隔热屋面【屋面1】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度:1.0厚聚合物防水砂浆隔汽层 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	554.3			
1843	011001001028	保温隔热屋面【屋面1】女儿墙及风井洞口500mm范围内 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚A级泡沫玻璃保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法:	m ²	554.3			
1844	010902003048	屋面刚性层【屋面1】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚细石砼找平层随打随抹平,找坡2%,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网 2.混凝土种类:细石商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	554.3			
1845	010902001025	屋面卷材防水【屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.防水层数:两层 3.防水层做法:粘贴 4.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面土返300	m ²	554.3			
1846	010902003049	屋面刚性层【屋面1】 1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土内配 $\Phi 6@150$ 双向钢筋网片随打随抹平,每隔6米做分隔缝 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20 4.嵌缝材料种类:满足设计要求 5.基层:干铺玻纤布一道	m ²	554.3			
1847	01B312	水平防火隔离带 1.防火等级:A级 宽度500mm,节点做法参图集L09J130第11、12页	m ²	34.11			
1848	01B313	屋面检修爬梯 1.做法详图集L13J8,94页	个	2			
1849	01B314	混凝土水簸箕450*450*60	个	4			
1850	010501006014	设备基础(太阳能基础) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.灌浆材料及其强度等级	m ³	1.88			
1851	010606008003	钢结构楼梯 1.钢材品种、规格:综合考虑 2.钢梯形式:综合考虑,详见设计图纸及采用图集L13J8-P74-T5A12 3.综合钢结构楼梯栏杆、踏步、钢柱等所有构件,满足除锈剂防火要求,综合考虑	t	1.876			
1852	010902005003	屋面排(透)气管 1.排(透)气管品种、规格:平铺管为塑料管DN50,出屋面为DN100铸铁管	m	146.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第171页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.14.1.5 垫层						
1853	01B315	平面砂浆找平层【楼1 各层室内公区门厅、电梯厅】 1、做法:80厚LC轻骨料混凝土	m2	933.35			
1854	01B316	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土内配双向4@200钢筋网片从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	33.75			
1855	01B317	平面砂浆找平层【楼3 首层卫生间】 1、做法:30厚C20细石混凝土保护层	m2	33.75			
1856	01B318	平面砂浆找平层【楼6 各层阳台】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	490.31			
1857	01B319	平面砂浆找平层【楼7 各层水暖井】 1、做法:60厚LC轻骨料混凝土	m2	88.67			
1858	01B320	平面砂浆找平层【楼7 各层水暖井】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	88.45			
1859	01B321	平面砂浆找平层【楼8 各层电井】 1、做法:70厚LC轻骨料混凝土	m2	42.29			
1860	01B322	平面砂浆找平层【楼8 各层电井】 1、做法:40厚C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	42.29			
1861	01B323	平面砂浆找平层【楼9 首层活动中心物业中心】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	253.33			
1862	01B324	平面砂浆找平层【楼10 标准楼层卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土内配双向4@200钢筋网片从门口处向地漏找坡1%抹平	m2	665.92			
1863	01B325	平面砂浆找平层【楼10 标准楼层卫生间】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	665.92			
1864	01B326	平面砂浆找平层【楼11 户内客厅卧室餐厅厨房盥洗室】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	7682.58			
1865	01B327	平面砂浆找平层【楼12 标准层室外连廊】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土向地漏外找坡1%	m2	350.4			
	1.1.14.1.6 保温						
1866	011001005051	保温隔热楼地面【楼3 首层卫生间】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚挤塑聚苯保温板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	33.75			
1867	011001005052	保温隔热楼地面【楼6 各层阳台】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	490.31			
1868	011001005053	保温隔热楼地面【楼10 标准楼层卫生间】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20厚阻燃挤塑聚苯保温板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	665.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第172页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1869	011001005054	保温隔热楼地面【楼12 标准层室外连廊】 1.保温隔热部位:楼板上 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	350.4			
1870	011001003064	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	821.32			
1871	011001003065	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	959.08			
1872	011001003066	保温隔热墙面【内墙3 分户墙】卫生间厨房与其他房间处 1.保温隔热部位: 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实	m2	485.36			
1873	011001003067	保温隔热墙面【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.保温隔热部位:各层电梯间 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实	m2	4991.02			
1874	011001002007	保温隔热天棚(阳台) 1.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温浆料保温 2.粘结材料种类及做法: 3.防护材料种类及做法	m2	490.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第173页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1875	011001002008	保温隔热天棚(连廊) 1.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温浆料保温 2.粘结材料种类及做法: 3.防护材料种类及做法	m ²	813.47			
	1.1.14.1.7 防水						
1876	010904002050	楼(地)面涂膜防水【楼3 首层卫生间、各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	699.67			
1877	010904002051	楼(地)面涂膜防水【楼6 各层阳台】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	490.31			
1878	010904002052	楼(地)面涂膜防水【楼7 各层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,由外墙抹灰层覆盖 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	88.67			
1879	010904002053	楼(地)面涂膜防水【楼9 首层活动中心物业中心】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	258.33			
1880	010904002054	楼(地)面涂膜防水【楼11 户内客厅卧室餐厅厨房盥洗室】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	7682.58			
1881	010904002055	楼(地)面涂膜防水【楼12 标准层室外连廊】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.反边高度:四周上返300,由外墙抹灰层覆盖 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	350.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第174页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1882	010903002036	墙面涂膜防水【内墙3、内墙8】卫生间厨房与其他房间处(仅卫生间) 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	3482.97			
	1.1.14.1.8 外墙保温系统						
1883	011001003068	保温隔热墙面【外墙1、外墙2】 1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:保温板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:100厚A级竖丝岩棉保温板 7.增强网及抗裂防水砂浆种类: 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法:含预埋件、PVC护角及滴水线,报价时综合考虑	m ²	6581.71			
1884	011001003069	保温隔热墙面【外墙门窗侧壁、外墙挑出构件、女儿墙内侧等】 1.保温隔热部位:外墙及出屋顶各部位 2.保温隔热方式:保温砂浆 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	457.74			
	1.1.14.1.9 其他						
1885	010103004014	竣工清理 1.内容:建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m ³	39136.03			
1886	010507001026	散水、坡道【暗埋式散水】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C20混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级:C20 5.变形缝填塞材料种类	m ²	40.03			
1887	010507001027	散水、坡道【花岗岩坡道】 1.垫层材料种类、厚度:素土夯实,压实系数大于等于0.95,100厚C15混凝土垫层 2.面层厚度:60厚C15混凝土随捣随抹 3.混凝土种类:商砼 4.混凝土强度等级: 5.变形缝填塞材料种类	m ²	14.18			
1888	01B328	台阶【花岗岩台阶】 1.60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2.100厚C15混凝土垫层 3.素土夯实,压实系数大于等于0.95 4.本项目工程量按台阶的水平投影面积计算	m ²	14.29			
1889	010516002014	预埋铁件 1.钢材种类:详见图纸 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.047			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第175页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1890	01B329	信报箱 1.外框采用304不锈钢钛金拉丝板; 2.面板304不锈钢钛金镜面板喷金砂; 3.内隔板采用202不锈钢拉丝板; 4.外框及面板厚度为1.0mm,其它厚度为0.8mm,可外投内取; 5.做法详见图纸,满足图纸及规范要求;	个	2			
1891	01B330	屋面排气道口	个	13			
1892	01B331	成品风帽	套	13			
1893	010902006003	空调穿墙预留套管 1.吐水管品种、规格:PVC管,φ80 2.pvc管向室外倾斜,向外向下倾斜10%套管外侧周边应采用密封材料封堵 3.吐水管长度:综合考虑	个	280			
1894	010514001005	厨房烟道: 1、厨房排风道采用变压式排风道(防火型)做法见L15J104,厨房选用PC18-,尺寸为430x300	m	500.48			
1895	010514001006	卫生间排气道: 1、卫生间排风道采用变压式排风道(防火型)做法见L15J104,卫生间选用PW24-,尺寸为340x300	m	507.05			
1896	01B332	增加钢丝网片 1.现浇板内埋设机电管时,管线交叉点处板上无钢筋时增设500mm见方直径6@200双向钢筋网	m2	948.21			
1897	01B333	外墙螺栓孔防水	个	16322			
1.1.14.2 地上装饰							
1.1.14.2.1 楼地面							
1898	011102003053	块料楼地面【楼1 各层室内公区门厅、电梯厅】 1.找平层厚度、砂浆配合比:无 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	933.35			
1899	011102003054	块料楼地面【楼9 首层活动中心物业中心】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	258.33			
1900	011102003055	块料楼地面【楼12 标准层室外连廊】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格800*800 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	366.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第176页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1901	011102003056	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	540.79			
1902	011105003012	块料踢脚线【楼1、楼9、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	159.91			
1903	01B337	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	972.52			
1904	011105001005	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	0.94			
	1.1.14.2.2 墙面						
1905	011201001130	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,表面喷界面处理剂,不同材料墙体连接处钉钢丝网,宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	821.32			
1906	011201001131	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙面修补平整,基层处理 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	859.08			
1907	011407001027	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间电梯厅与户内分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	859.08			
1908	011201001132	墙面一般抹灰【内墙3 分户墙】卫生间厨房与其他房间处 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),刷素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	485.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第177页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1909	011201001133	墙面一般抹灰【内墙3】卫生间厨房与其他房间处 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面拉细毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	485.36			
1910	011201001134	墙面一般抹灰【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),刷素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4991.02			
1911	011407001028	墙面喷刷涂料【内墙4 分户墙】普通房间分户墙 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	4991.02			
1912	011207001057	墙面装饰板【内墙5 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	308.08			
1913	011201001135	墙面一般抹灰【内墙7】卧室起居室客厅餐厅楼梯间物业中心活动中心 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300),基层喷浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆抹灰两遍 两遍之间压入耐碱纤维网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	19862.1			
1914	011407001029	墙面喷刷涂料【内墙7】卧室起居室客厅餐厅楼梯间物业中心活动中心 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	19992.62			
1915	011201001136	墙面一般抹灰【内墙8】卫生间厨房 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:墙体加界面处理剂 钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆抹灰 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	5470.63			
1916	011201001137	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2758.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第178页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1917	011207001058	墙面装饰板【外墙1】外墙装饰铝板 1.龙骨材料种类、规格、中距:墙体安装固定连接件及竖向钢龙骨,细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:白色铝单板饰面,含外墙各部位的造型 5.压条材料种类、规格	m2	2258.88			
1918	011207001059	墙面装饰板【屋顶】铝合金格栅(屋顶) 1.龙骨材料种类、规格、中距:细部做法详见二次深化设计图纸 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格、颜色:铝合金铝合金格栅 5.压条材料种类、规格: 6.其它说明:本项工程量按格栅的垂直投影面积计算,此投影面积包含格栅中间的空隙。	m2	446.36			
1919	011201001138	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】砼墙面 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2293.31			
1920	011201001139	墙面一般抹灰【外墙1、外墙2】加气混凝土砌块墙 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层厚度、砂浆配合比:钢筋混凝土结构与砌块墙连接处钉钢丝网(宽度300) 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:1.6水泥石灰膏砂浆找平 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3449.12			
1921	011207001060	墙面装饰板【外墙1】外墙真石漆 1.面层材料品种、规格、颜色:深灰色真石漆饰面,含外墙各部位的造型	m2	4449.12			
	1.1.14.2.3 天棚						
1922	011407002016	天棚喷刷涂料【顶棚1 卧室起居室客厅餐厅楼梯间走廊电梯厅门厅物业中心活动中心】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道局部底版不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	9492.19			
1923	010904002056	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 各层卫生间厨房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂层厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	1353.8			
1924	011301001003	天棚抹灰【顶棚4 配电间、电梯机房】 1.基层类型: 2.抹灰厚度、材料种类:5厚1:3水泥浆打底 3厚1:2水泥砂浆找平 3.砂浆配合比	m2	23.71			
	1.1.14.2.4 栏杆						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第179页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1925	011503001032	楼梯栏杆、扶手 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	740.72			
1926	011505005025	无障碍坡道栏杆 (做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	23.64			
1927	011503001033	室内低窗台护栏栏杆 (不锈钢管栏杆h=900mm) 做法参图集?? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	598.89			
1928	011503001034	连廊栏杆 (不锈钢管栏杆h=900mm) 做法参图集?? 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	383.15			
1929	011503001035	女儿墙栏杆 (不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L06G103p60做法7 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类: 6.其它说明: 本项包含栏杆底部预埋件。	m	121.28			
1.1.14.2.5 其它							
1930	011107001014	石材台阶面【花岗岩台阶】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.勾缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防滑条材料种类、规格:满足设计要求 6.防护材料种类	m2	1.41			
1931	011102001016	石材楼地面【花岗岩台阶平台】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚槽齿花岗岩板 4.嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	14.29			
1.1.15 专业工程暂估价 (地上建筑)							
1.1.15.1 3.12-21#楼光伏发电板							
1.1.15.2 门窗工程							
1.1.15.3 幕墙工程							
1.1.16 暂列金额 (地上建筑)							
1.1.16.1 12-25#楼地上建筑							
1.2 地下部分							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第180页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.2.1	主楼地下部分					
	1.2.1.1	12#楼地下					
	1.2.1.1.1	土石方开挖及回填					
1932	010103001001	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	3720.17			
	1.2.1.1.2	抗浮锚杆					
1933	01B338	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm,锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔、孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	1816.77			
1934	01B339	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	324			
1935	010301004001	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	324			
1936	01B340	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	973			
	1.2.1.1.3	地下土建					
	1.2.1.1.3.1	主体结构(钢筋)					
1937	010515001229	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 Φ6	t	3.995			
1938	010515001230	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ8	t	2.84			
1939	010515001231	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10	t	146.547			
1940	010515001232	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12	t	30.937			
1941	010515001233	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14	t	12.414			
1942	010515001234	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16	t	50.296			
1943	010515001235	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ18	t	61.001			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第181页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1944	010515001236	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	20.774			
1945	010515001237	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	64.364			
1946	010515001238	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	183.982			
1947	010515001239	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 28	t	16.726			
1948	010515001240	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 32	t	215.93			
1949	010515009015	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	2.771			
1950	010516003068	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 12	个	1			
1951	010516003069	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 14	个	1			
1952	010516003070	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	1			
1953	010516003071	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	720			
1954	010516003072	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	1209			
1955	010516003073	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	1058			
1956	010516003074	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	5668			
1957	010515001241	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	0.539			
1958	010515001242	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	3.723			
1959	010515001243	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	3.723			
1960	010515001244	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	63.492			
1961	010515001245	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	65.217			
1962	010515001246	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	115.527			
1963	010515001247	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 14	t	31.319			
1964	01B341	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	0.957			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第182页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1965	01B342	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	1			
	1.2.1.1.3.2 主体结构 (砼构件)						
1966	010501001001	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	205.15			
1967	010501004001	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	854.29			
1968	010501003001	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	721.37			
1969	010504001027	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	289.74			
1970	010502001028	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	724.33			
1971	010505001015	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	247.97			
1972	010505001016	有梁板 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	1273.34			
1973	010503002015	矩形梁 (框架梁、连续梁) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	3480.69			
1974	010506001031	直形楼梯 (100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	7.85			
1975	010506001032	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	84.41			
1976	01B343	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	833.11			
1977	01B344	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	416.55			
	1.2.1.1.3.3 砌体及二次结构						
1978	010503004029	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	6.99			
1979	010503005015	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.5			
1980	010502002015	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	62.51			
1981	010401008026	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	422.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第183页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1982	010401008027	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	152.23			
1983	010401003001	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	64.64			
1984	010401001001	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m ³	2.11			
1985	010607005029	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	3677.42			
1986	010607005030	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	957.3			
1987	010515011047	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	1			
1988	010515011048	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	151			
1989	010515011049	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	2504			
1990	010515011050	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	212			
1991	010515011051	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	1			
1992	010515011052	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ16	根	1			
1.2.1.1.3.4 种植屋面							
1993	01B345	风井板底:20厚水泥砂浆保护层	m ²	6.59			
1.2.1.1.3.5 垫层							
1994	01B346	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	1595			
1995	01B347	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	1595			
1996	01B348	平面砂浆找平层【地1负六层车库停车区及行车道】 1、做法:40厚C15细石混凝土找平层	m ²	989.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第184页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1997	01B349	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 【地4 负六层配电间、电井】 【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	58.7			
1998	01B350	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	5.62			
1999	01B351	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	95.4			
2000	01B352	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m ²	19.68			
1.2.1.1.3.6 保温							
2001	011001005055	保温隔热楼地面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	19.68			
2002	011001003070	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	418.52			
1.2.1.1.3.7 防水							
2003	010904001001	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型) 刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m ²	1595			
2004	010904001057	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	989.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第185页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2005	010904002058	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	53.09			
2006	010904002059	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	5.62			
2007	010904002060	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	23.93			
2008	010903002037	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	8339.42			
2009	010903002038	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整、基层处理	m2	694.72			
	1.2.1.1.3.8 其它						
2010	010103004015	竣工清理	m3	26888.77			
2011	01B353	检修铁爬梯(集水坑内)	套	3			
2012	010516002015	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.287			
2013	010507004001	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	1.33			
	1.2.1.1.4 地下装饰						
	1.2.1.1.4.1 楼地面						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第186页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2014	011102003057	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	199.5			
2015	011101003034	细石混凝土楼地面【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:100厚C25耐磨混凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨料用量不小于5kg/m ² ,保证硬度达到C90以上,具体工艺详厂家	m ²	989.25			
2016	011101003035	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	53.09			
2017	011101001012	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【地6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	53.35			
2018	011102003058	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】【地9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	95.4			
2019	011101003036	细石混凝土楼地面【地1 负一层至负五层车库停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:45厚C25耐磨混凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨料用量不小于5kg/m ² ,保证硬度达到C90以上,具体工艺详厂家 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	5555.06			
2020	011101003037	细石混凝土楼地面【地5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【地10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	19.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第187页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2021	011105003013	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	391.58			
2022	01B354	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	406.72			
2023	011107004001	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m2	3.32			
	1.2.1.1.4.2 墙面						
2024	011201001140	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	418.52			
2025	011407001030	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防腐乳胶漆3遍	m2	418.52			
2026	011201001141	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	8339.42			
2027	011207001061	墙面装饰板【内墙5 七层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	694.72			
2028	011201001142	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2209.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第188页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2029	011201001143	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1918.47			
2030	011201001144	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	576.24			
1.2.1.1.4.3 天棚							
2031	011407002017	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	796.51			
2032	010904002061	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	796.51			
2033	011407002018	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	7387.63			
2034	011302001045	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架,主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	230.29			
1.2.1.1.4.4 栏杆							
2035	011503001036	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆 h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	86.13			
1.2.1.2 13#楼地下							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第189页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.2.1.2.1 土石方开挖及回填						
2036	010103001002	回填方（房心回填土）外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土，土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土，运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	4341.44			
	1.2.1.2.2 抗浮锚杆						
2037	01B355	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm，锚杆内钢筋为HRB500Φ36（3根），点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔，单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注，宜采用普通硅酸盐水泥，并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置；锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂，减少锚杆锈蚀 5.工作内容：钻孔、孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容，同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验，试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	2120.17			
2038	01B356	抗浮锚杆防水处理 1.做法：满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	378			
2039	010301004002	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明：本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场，运距综合考虑	根	378			
2040	01B357	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	1135			
	1.2.1.2.3 地下土建						
	1.2.1.2.3.1 主体结构（钢筋）						
2041	010515001248	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	4.662			
2042	010515001249	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	3.314			
2043	010515001250	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 10	t	171.02			
2044	010515001251	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 12	t	36.103			
2045	010515001252	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	14.487			
2046	010515001253	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	58.695			
2047	010515001254	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 18	t	71.188			
2048	010515001255	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 20	t	24.243			
2049	010515001256	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 22	t	75.113			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第190页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2050	010515001257	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	214.707			
2051	010515001258	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 28	t	19.519			
2052	010515001259	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 32	t	251.99			
2053	010515009016	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	3.234			
2054	010516003075	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 12	个	1			
2055	010516003076	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 14	个	1			
2056	010516003077	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	1			
2057	010516003078	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	840			
2058	010516003079	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	1411			
2059	010516003080	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	1235			
2060	010516003081	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	6615			
2061	010515001260	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	0.629			
2062	010515001261	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	4.345			
2063	010515001262	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	4.345			
2064	010515001263	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	74.095			
2065	010515001264	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	76.108			
2066	010515001265	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	134.82			
2067	010515001266	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 14	t	36.549			
2068	01B358	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	1.117			
2069	01B359	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	1			
1.2.1.2.3.2 主体结构 (砼构件)							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第191页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2070	010501001002	垫层(筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	239.41			
2071	010501004002	满堂基础(无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	996.96			
2072	010501003002	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	841.84			
2073	010504001028	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	338.13			
2074	010502001029	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	845.29			
2075	010505001017	地下室顶板(有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	289.38			
2076	010505001018	有梁板 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	1485.99			
2077	010503002016	矩形梁(框架梁、连续梁) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	4061.97			
2078	010506001033	直形楼梯(100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	9.16			
2079	010506001034	直形楼梯(170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	98.51			
2080	01B360	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	972.24			
2081	01B361	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	486.11			
1.2.1.2.3.3 砌体及二次结构							
2082	010503004030	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	8.16			
2083	010503005016	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.92			
2084	010502002016	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	72.95			
2085	010401003028	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	492.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第192页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2086	010401008029	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	177.65			
2087	010401003002	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	75.43			
2088	010401001002	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m ³	2.46			
2089	010607005031	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	4291.55			
2090	010607005032	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	1117.17			
2091	010515011053	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	1			
2092	010515011054	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	176			
2093	010515011055	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	2922			
2094	010515011056	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	247			
2095	010515011057	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	1			
2096	010515011058	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ16	根	1			
1.2.1.2.3.4 种植屋面							
2097	01B362	风井板底:20厚水泥砂浆保护层	m ²	7.69			
1.2.1.2.3.5 垫层							
2098	01B363	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	1861.37			
2099	01B364	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	1861.37			
2100	01B365	平面砂浆找平层【地1负六层车库停车区及行车道】 1、做法:40厚C15细石混凝土找平层	m ²	1154.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第193页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2101	01B366	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风 机房、排烟机房、风井】 【地4 负六层配电 间、电井】 【地6 负六层走廊、避难走道、楼 梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m2	68.5			
2102	01B367	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向 钢筋网,随打随抹平	m2	6.56			
2103	01B368	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走 道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向 钢筋网,随打随抹平	m2	111.33			
2104	01B369	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表 间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵 房】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配 Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	22.97			
1.2.1.2.3.6 保温							
2105	011001005056	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表 间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵 房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤 塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	22.97			
2106	011001003071	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备 间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:5厚玻化微 珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂 浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	488.41			
1.2.1.2.3.7 防水							
2107	010904001002	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改 性沥青防水卷材(I型)、刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层 费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡 度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算 时不再另行计费	m2	1861.37			
2108	010904002062	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行 车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范 围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费 用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡 度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算 时不再另行计费。	m2	1154.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第194页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2109	010904002063	楼(地)面涂膜防水【地2负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【楼2负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	61.96			
2110	010904002064	楼(地)面涂膜防水【地4负六层配电间、电井】【地5负六层实验室、器材室】【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10负一层变电站】【楼10-2负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	6.56			
2111	010904002065	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层:20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	27.93			
2112	010903002039	墙面涂膜防水【内墙4热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	9732.1			
2113	010903002040	墙面涂膜防水【内墙5各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整、基层处理	m2	810.74			
	1.2.1.2.3.8 其它						
2114	010103004016	竣工清理	m3	31379.19			
2115	01B370	检修铁爬梯(集水坑内)	套	4			
2116	010516002016	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.335			
2117	010507004002	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	1.55			
	1.2.1.2.4 地下装饰						
	1.2.1.2.4.1 楼地面						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第195页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2118	011102003059	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	232.82			
2119	011101003038	细石混凝土楼地面【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:100厚C25耐磨混凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨料用量不小于5kg/m ² ,保证硬度达到C90以上,具体工艺详厂家	m ²	1154.45			
2120	011101003039	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	61.96			
2121	011101001013	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	62.26			
2122	011102003060	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	111.33			
2123	011101003040	细石混凝土楼地面【楼1 负一层至负五层车库停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:45厚C25耐磨混凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨料用量不小于5kg/m ² ,保证硬度达到C90以上,具体工艺详厂家 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	6482.76			
2124	011101003041	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	22.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第196页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2125	011105003014	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	456.97			
2126	01B371	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	474.64			
2127	011107004002	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m2	3.87			
	1.2.1.2.4.2 墙面						
2128	011201001145	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	488.41			
2129	011407001031	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	488.41			
2130	011201001146	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	9732.1			
2131	011207001062	墙面装饰板【内墙5 七层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	810.74			
2132	011201001147	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2578.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第197页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2133	011201001148	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2238.85			
2134	011201001149	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	672.47			
1.2.1.2.4.3 天棚							
2135	011407002019	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	929.53			
2136	010904002066	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	929.53			
2137	011407002020	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	8621.36			
2138	011302001046	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架,主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	268.75			
1.2.1.2.4.4 栏杆							
2139	011503001037	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆 h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	100.51			
1.2.1.3 14#楼地下							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第198页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.2.1.3.1 土建						
	1.2.1.3.1.1 抗浮锚杆						
2140	01B372	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm, 锚杆内钢筋为HRB500 Φ36 (3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	2497.4			
2141	01B373	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	446			
2142	010301004003	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	446			
2143	01B374	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	446			
	1.2.1.3.1.2 地下土建						
	1.2.1.3.1.2.1 主体结构 (钢筋)						
2144	010515001267	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ6	t	4.017			
2145	010515001268	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋:HRB400 Φ6	t	17.906			
2146	010515001269	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ8	t	21.076			
2147	010515001270	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10	t	33.191			
2148	010515001271	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12	t	69.753			
2149	010515001272	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14	t	13.031			
2150	010515001273	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16	t	74.792			
2151	010515001274	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ18	t	12.593			
2152	010515001275	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ20	t	44.076			
2153	010515001276	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ22	t	39.095			
2154	010515001277	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ25	t	167.61			
2155	010515009017	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	2.014			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第199页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2156	010516003082	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	2522			
2157	010516003083	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 18	个	142			
2158	010516003084	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 20	个	186			
2159	010516003085	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 22	个	457			
2160	010516003086	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:φ 25	个	4286			
2161	010515001278	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.592			
2162	010515001279	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	9.243			
2163	010515001280	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	16.227			
2164	010515001281	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	47.425			
2165	010515001282	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	60.283			
2166	010515001283	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	26.964			
2167	010515001284	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 14	t	16.159			
2168	01B375	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12、Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋比普通钢筋增加各项费用	t	667.119			
2169	01B376	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	5202			
1.2.1.3.1.2.2 主体结构 (砼构件)							
2170	010103001003	回填方 (房心回填土) 外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	243.91			
2171	010501001003	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	161.79			
2172	010501001004	垫层 (独基) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	37.72			
2173	010501004003	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	1007.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第200页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2174	010501003003	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	408.64			
2175	010502001030	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35 收缩补偿	m3	802.54			
2176	010505001019	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 补偿收缩	m3	3066.74			
2177	010505003007	平板 (楼梯层高处平台) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩	m3	63.44			
2178	010506001035	直形楼梯 (110mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	0.98			
2179	010506001036	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	213.58			
2180	010506001037	直形楼梯 (130mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	47.81			
2181	010506001038	直形楼梯 (140mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	51.8			
2182	010506001039	直形楼梯 (150mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	9.97			
2183	01B377	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	566.54			
2184	01B378	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	566.54			
1.2.1.3.1.2.3 砌体及二次结构							
2185	010503004031	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	129.9			
2186	010503005017	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	15.19			
2187	010502002017	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	321.42			
2188	010507005015	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.98			
2189	010401003030	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	1693.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第201页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2190	010401008031	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	797.7			
2191	010401003003	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	0.98			
2192	010401012015	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	5.9			
2193	010401001003	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m ³	2.25			
2194	010607005033	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	212.77			
2195	010607005034	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	707.26			
2196	010515011059	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	1			
2197	010515011060	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	1			
2198	010515011061	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	1			
2199	010515011062	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	5323			
2200	010515011063	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	1			
2201	010515011064	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ16	根	1			
1.2.1.3.1.2.4 垫层							
2202	01B379	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	1626.09			
2203	01B380	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	1626.09			
2204	01B381	平面砂浆找平层【地2负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4负六层配电间、电井】【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	830.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第202页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2205	01B382	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m2	36.17			
2206	01B383	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	53.56			
2207	01B384	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	599.71			
2208	01B385	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	585.11			
2209	01B386	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	17.74			
2210	01B387	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	16.94			
2211	01B388	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	187.14			
2212	01B389	平面砂浆找平层【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1、做法:50厚C20细石混凝土面层,内配Φ4@200双向钢筋网 2.素水泥浆一道	m2	1138.96			
1.2.1.3.1.2.5 保温							
2213	011001005057	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	599.71			
2214	011001005058	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	62.48			
2215	011001003072	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1627.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第203页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2216	011001003073	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1101.51			
	1.2.1.3.1.2.6 防水						
2217	010904001003	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1626.09			
2218	010904002067	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	192.92			
2219	010904002068	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	51.55			
2220	010904002069	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】 【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	1243.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第204页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2221	010904002070	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	62.48			
2222	010904002071	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	98.65			
2223	010904002072	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	40.7			
2224	010903002041	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	3240.58			
2225	010903002042	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	3323.44			
2226	010903002043	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	686.01			
	1.2.1.3.1.2.7 其它						
2227	010103004017	竣工清理	m3	32260.18			
2228	01B390	检修铁爬梯 (集水坑内)	套	2			
2229	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈 (集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m3	0.3			
2230	010501006015	设备基础 1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.灌浆材料及其强度等级	m3	0.98			
2231	010516001001	螺栓 (设备基础) 1.螺栓种类:地脚螺栓 2.规格	个	1			
2232	010516002017	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.982			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第205页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2233	010507003001	电缆沟、地沟(排水沟)详图集L13J9-1,P100-1 1.土壤类别:详地勘 2.沟截面净空尺寸: 3.垫层材料种类、厚度: 4.混凝土种类:商砼 5.混凝土强度等级:C30 6.防护材料种类	m	0.98			
2234	010507004003	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m ³	0.98			
	1.2.1.3.2 装饰						
	1.2.1.3.2.1 地下装饰						
	1.2.1.3.2.1.1 楼地面						
2235	011102003061	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	386.58			
2236	011101003042	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	191.83			
2237	011101003043	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	4.14			
2238	011101001014	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	160.27			
2239	011101003044	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼6 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1738.63			
2240	011102003061	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	701.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第206页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2241	011101003045	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	16.94			
2242	011101003046	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	62.48			
2243	011102003063	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2925.91			
2244	011105003015	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	148.51			
2245	01B391	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	559.22			
2246	011108004001	水泥砂浆零星项目 (排水沟沟内壁抹灰) 详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	0.98			
2247	011107004003	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m ²	5.74			
1.2.1.3.2.1.2 墙面							
2248	011201001150	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度 砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1627.63			
2249	011201001151	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1101.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第207页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2250	011407001032	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	1101.51			
2251	011207001063	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	161.61			
2252	011201001152	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3240.58			
2253	011207001064	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	3323.44			
2254	011201001153	墙面一般抹灰【内墙6 各层中井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4438.39			
2255	011201001154	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	619.55			
2256	011204003024	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	686.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第208页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2257	011201001155	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2392.51			
2258	011201001156	墙面一般抹灰【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1498.2			
2259	011204003025	块料墙面【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	1498.2			
2260	011201001157	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	271.79			
2261	011201001158	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	10938.31			
2262	011407001033	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	10938.31			
1.2.1.3.2.1.3 天棚							
2263	011407002021	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	4554.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第209页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2264	010904002073	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	243.69			
2265	011407002022	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	212.23			
2266	011302001047	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	331.9			
2267	01B392	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m ²	6630.17			
2268	011302001048	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	98.65			
1.2.1.3.2.1.4 栏杆							
2269	011503001038	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	218.61			
2270	011505005026	无障碍坡道栏杆(做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	78.58			
2271	011505005027	防攀爬防护栏杆(不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L06J103,P60-7 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	0.98			
2272	011505005028	台阶靠墙扶手 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	20.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第210页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.2.1.4 15#楼地下						
	1.2.1.4.1 土建						
	1.2.1.4.1.1 抗浮锚杆						
2273	01B393	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm, 锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	2497.4			
2274	01B394	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	445			
2275	010301004004	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	446			
2276	01B395	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	446			
	1.2.1.4.1.2 地下土建						
	1.2.1.4.1.2.1 主体结构(钢筋)						
2277	010515001285	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ6	t	4.017			
2278	010515001286	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 Φ6	t	17.906			
2279	010515001287	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB-00 Φ8	t	21.076			
2280	010515001288	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10	t	33.191			
2281	010515001289	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12	t	69.753			
2282	010515001290	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14	t	13.031			
2283	010515001291	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16	t	74.792			
2284	010515001292	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ18	t	12.593			
2285	010515001293	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ20	t	44.076			
2286	010515001294	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ22	t	39.095			
2287	010515001295	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ25	t	167.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第211页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2288	010515009018	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	2.014			
2289	010516003087	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	2522			
2290	010516003088	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 18	个	142			
2291	010516003089	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 20	个	186			
2292	010516003090	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 22	个	457			
2293	010516003091	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 25	个	4286			
2294	010515001296	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.592			
2295	010515001297	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	9.243			
2296	010515001298	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	16.227			
2297	010515001299	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	47.425			
2298	010515001300	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	60.283			
2299	010515001301	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	26.964			
2300	010515001302	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 14	t	16.159			
2301	01B396	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12、Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	667.119			
2302	01B397	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	5202			
1.2.1.4.1.2.2 主体结构 (砼构件)							
2303	010102001001	回填方 (房心回填土) 外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土, 土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土, 运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	243.91			
2304	010501001005	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	161.79			
2305	010501001006	垫层 (独基) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	37.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第212页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2306	010501004004	满堂基础(无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	1007.84			
2307	010501003004	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	408.64			
2308	010502001031	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35 收缩补偿	m3	802.54			
2309	010505001020	地下室顶板(有梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 补偿收缩	m3	3066.74			
2310	010505003008	平板(楼梯层高处平台) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼	m3	63.44			
2311	010506001040	直形楼梯(110mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	0.98			
2312	010506001041	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	213.58			
2313	010506001042	直形楼梯(130mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	47.81			
2314	010506001043	直形楼梯(140mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	51.8			
2315	010506001044	直形楼梯(150mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	9.97			
2316	01B398	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	566.54			
2317	01B399	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	566.54			
1.2.1.4.1.2.3 砌体及二次结构							
2318	010503004032	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	129.9			
2319	010503005018	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	15.19			
2320	010502002018	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	321.42			
2321	010507005016	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.98			
2322	010401008032	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	1693.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第213页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2323	010401008033	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	797.7			
2324	010401003004	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	0.98			
2325	010401012016	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	5.9			
2326	010401001004	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m ³	2.25			
2327	010607005035	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	212.77			
2328	010607005036	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	707.26			
2329	010515011065	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	1			
2330	010515011066	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	1			
2331	010515011067	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	1			
2332	010515011068	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	5323			
2333	010515011069	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	1			
2334	010515011070	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ16	根	1			
1.2.1.4.1.2.4 垫层							
2335	01B400	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	1626.09			
2336	01B401	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	1626.09			
2337	01B402	平面砂浆找平层【地2负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4负六层配电间、电井】【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	830.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第214页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2338	01B403	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m2	36.17			
2339	01B404	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	53.56			
2340	01B405	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	599.71			
2341	01B406	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	585.11			
2342	01B407	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	17.74			
2343	01B408	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	16.94			
2344	01B409	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	187.14			
2345	01B410	平面砂浆找平层【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1、做法:50厚C20细石混凝土面层,内配Φ4@200双向钢筋网 2.素水泥浆一道	m2	1138.96			
1.2.1.4.1.2.5 保温							
2346	011001005059	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	599.71			
2347	011001005060	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	62.48			
2348	011001003074	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1627.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第215页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2349	011001003075	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1101.51			
	1.2.1.4.1.2.6 防水						
2350	010904001004	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1626.09			
2351	010904002074	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	192.92			
2352	010904002075	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	51.55			
2353	010904002076	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】 【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	1243.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第216页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2354	010904002077	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	62.48			
2355	010904002078	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	98.65			
2356	010904002079	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	40.7			
2357	010903002044	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	3240.58			
2358	010903002045	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补、平整、基层处理	m2	3323.44			
2359	010903002046	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	686.01			
	1.2.1.4.1.2.7 其它						
2360	010103004018	竣工清理	m3	32260.18			
2361	01B411	检修铁爬梯(集水坑内)	套	2			
2362	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈(集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m3	0.3			
2363	010501006016	设备基础 1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.灌浆材料及其强度等级	m3	0.98			
2364	010516001002	螺栓(设备基础) 1.螺栓种类:地脚螺栓 2.规格	个	1			
2365	010516002018	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.982			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第217页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2366	010507003002	电缆沟、地沟(排水沟)详图集L13J9-1,P100-1 1.土壤类别:详地勘 2.沟截面净空尺寸: 3.垫层材料种类、厚度: 4.混凝土种类:商砼 5.混凝土强度等级:C30 6.防护材料种类	m	0.98			
2367	010507004004	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m ³	0.98			
	1.2.1.4.2 装饰						
	1.2.1.4.2.1 地下装饰						
	1.2.1.4.2.1.1 楼地面						
2368	011102003064	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	386.58			
2369	011101003047	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	191.83			
2370	011101003048	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	4.14			
2371	011101001015	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	160.27			
2372	011101003049	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼6 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1738.63			
2373	011102003066	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	701.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第218页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2374	011101003050	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	16.94			
2375	011101003051	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	62.48			
2376	011102003066	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2925.91			
2377	011105003016	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	148.51			
2378	01B412	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	559.22			
2379	011108004002	水泥砂浆零星项目 (排水沟沟内壁抹灰) 详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	0.98			
2380	011107004004	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m ²	5.74			
1.2.1.4.2.1.2 墙面							
2381	011201001159	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度 砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1627.63			
2382	011201001160	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1101.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第219页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2383	011407001034	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	1101.51			
2384	011207001065	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	161.61			
2385	011201001161	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3240.58			
2386	011207001066	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	3323.44			
2387	011201001162	墙面一般抹灰【内墙6 各层中井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4438.39			
2388	011201001163	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	619.55			
2389	011204003026	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	686.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第220页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2390	011201001164	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2392.51			
2391	011201001165	墙面一般抹灰【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1498.2			
2392	011204003027	块料墙面【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	1498.2			
2393	011201001166	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	271.79			
2394	011201001167	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	10938.31			
2395	011407001035	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	10938.31			
1.2.1.4.2.1.3 天棚							
2396	011407002023	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	4554.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第221页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2397	010904002080	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	243.69			
2398	011407002024	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	212.23			
2399	011302001049	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	331.9			
2400	01B413	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m ²	6630.17			
2401	011302001050	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	98.65			
1.2.1.4.2.1.4 栏杆							
2402	011503001039	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	218.61			
2403	011505005029	无障碍坡道栏杆(做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	78.58			
2404	011505005030	防攀爬防护栏杆(不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L06J103,P60-7 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	0.98			
2405	011505005031	台阶靠墙扶手 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	20.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第222页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.2.1.5 16#楼地下						
	1.2.1.5.1 土建						
	1.2.1.5.1.1 抗浮锚杆						
2406	01B414	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm, 锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	1755.67			
2407	01B415	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	314			
2408	010301004005	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	314			
2409	01B416	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	314			
	1.2.1.5.1.2 地下土建						
	1.2.1.5.1.2.1 主体结构(钢筋)						
2410	010515001303	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ6	t	2.824			
2411	010515001304	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 Φ6	t	12.588			
2412	010515001305	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB-00 Φ8	t	14.816			
2413	010515001306	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10	t	23.333			
2414	010515001307	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12	t	49.036			
2415	010515001308	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14	t	9.161			
2416	010515001309	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16	t	52.579			
2417	010515001310	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ18	t	8.853			
2418	010515001311	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ20	t	30.985			
2419	010515001312	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ22	t	27.484			
2420	010515001313	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ25	t	117.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第223页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2421	010515009019	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.416			
2422	010516003092	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ16	个	1773			
2423	010516003093	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ18	个	100			
2424	010516003094	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ20	个	131			
2425	010516003095	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ22	个	321			
2426	010516003096	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ25	个	3013			
2427	010515001314	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ6.5	t	1.119			
2428	010515001315	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ8	t	6.498			
2429	010515001316	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ6	t	11.408			
2430	010515001317	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ8	t	33.34			
2431	010515001318	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	42.379			
2432	010515001319	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	18.956			
2433	010515001320	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ14	t	11.36			
2434	01B417	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12、Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	468.985			
2435	01B418	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	3657			
1.2.1.5.1.2.2 主体结构 (砼构件)							
2436	010102001005	回填方 (房心回填土) 外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土, 土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土, 运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	171.47			
2437	010501001007	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	113.74			
2438	010501001008	垫层 (独基) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	26.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第224页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2439	010501004005	满堂基础(无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	708.51			
2440	010501003005	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	287.27			
2441	010502001032	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35 收缩补偿	m3	564.19			
2442	010505001021	地下室顶板(有梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 补偿收缩	m3	2155.92			
2443	010505003009	平板(楼梯层高处平台) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼	m3	44.6			
2444	010506001045	直形楼梯(110mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	0.69			
2445	010506001046	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	150.15			
2446	010506001047	直形楼梯(130mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	33.61			
2447	010506001048	直形楼梯(140mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	36.42			
2448	010506001049	直形楼梯(150mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	7.01			
2449	01B419	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	398.28			
2450	01B420	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	398.28			
1.2.1.5.1.2.3 砌体及二次结构							
2451	010503004033	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	91.32			
2452	010503005019	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.68			
2453	010502002019	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	225.96			
2454	010507005017	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.69			
2455	010401008034	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	1190.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第225页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2456	010401008035	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	560.78			
2457	010401003005	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	0.69			
2458	010401012017	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	4.15			
2459	010401001005	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m ³	1.58			
2460	010607005037	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	1421.6			
2461	010607005038	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	497.2			
2462	010515011071	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	1			
2463	010515011072	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	1			
2464	010515011073	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	1			
2465	010515011074	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	3742			
2466	010515011075	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	1			
2467	010515011076	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ16	根	1			
1.2.1.5.1.2.4 垫层							
2468	01B421	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	1143.14			
2469	01B422	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	1143.14			
2470	01B423	平面砂浆找平层【地2负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4负六层配电间、电井】【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	583.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第226页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2471	01B424	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m2	25.43			
2472	01B425	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	37.65			
2473	01B426	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	421.6			
2474	01B427	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	411.33			
2475	01B428	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	12.47			
2476	01B429	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	11.91			
2477	01B430	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	15.56			
2478	01B431	平面砂浆找平层【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1、做法:50厚C20细石混凝土面层,内配Φ4@200双向钢筋网 2.素水泥浆一道	m2	800.69			
1.2.1.5.1.2.5 保温							
2479	011001005061	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	421.6			
2480	011001005062	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	43.92			
2481	011001003070	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1144.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第227页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2482	011001003077	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	774.36			
	1.2.1.5.1.2.6 防水						
2483	010904001005	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1143.14			
2484	010904002081	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	135.62			
2485	010904002082	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	36.24			
2486	010904002083	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】 【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	873.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第228页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2487	010904002084	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	43.92			
2488	010904002085	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	69.35			
2489	010904002086	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	28.61			
2490	010903002047	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	2278.13			
2491	010903002048	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补、平整、基层处理	m2	2336.38			
2492	010903002049	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	482.27			
	1.2.1.5.1.2.7 其它						
2493	010103004019	竣工清理	m3	22678.91			
2494	01B432	检修铁爬梯 (集水坑内)	套	1			
2495	010512008003	沟盖板、井盖板、井圈 (集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m3	0.21			
2496	010501006017	设备基础 1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.灌浆材料及其强度等级	m3	0.69			
2497	010516001003	螺栓 (设备基础) 1.螺栓种类:地脚螺栓 2.规格	个	1			
2498	010516002019	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第229页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2499	010507003003	电缆沟、地沟 (排水沟) 详图集L13J9-1,P100-1 1.土壤类别:详地勘 2.沟截面净空尺寸: 3.垫层材料种类、厚度: 4.混凝土种类:商砼 5.混凝土强度等级:C30 6.防护材料种类	m	0.69			
2500	010507004005	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m ³	0.69			
	1.2.1.5.2 装饰						
	1.2.1.5.2.1 地下装饰						
	1.2.1.5.2.1.1 楼地面						
2501	011102003067	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道 (宜在水泥浆内掺水重5%的109胶), 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	271.77			
2502	011101003052	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	134.86			
2503	011101003053	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	2.91			
2504	011101001016	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	112.67			
2505	011101003054	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼6 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1222.26			
2506	011102003066	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	493.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第230页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2507	011101003055	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	11.91			
2508	011101003056	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	43.92			
2509	011102003069	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2056.91			
2510	011105003017	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	315.3			
2511	01B433	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	593.13			
2512	011108004003	水泥砂浆零星项目 (排水沟沟内壁抹灰) 详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	0.69			
2513	011107004005	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m ²	4.04			
1.2.1.5.2.1.2 墙面							
2514	011201001168	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度 砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1144.22			
2515	011201001169	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	774.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第231页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2516	011407001036	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	774.36			
2517	011207001067	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	113.61			
2518	011201001170	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2278.13			
2519	011207001068	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	2336.38			
2520	011201001171	墙面一般抹灰【内墙6 各层中井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3120.19			
2521	011201001172	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	435.54			
2522	011204003028	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	482.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第232页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2523	011201001173	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1681.93			
2524	011201001174	墙面一般抹灰【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1053.23			
2525	011204003029	块料墙面【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	1053.23			
2526	011201001175	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	191.07			
2527	011201001176	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	7689.63			
2528	011407001037	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	7689.63			
1.2.1.5.2.1.3 天棚							
2529	011407002025	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	3201.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第233页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2530	010904002087	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	171.31			
2531	011407002026	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	149.2			
2532	011302001051	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	233.33			
2533	01B434	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m ²	4661.01			
2534	011302001052	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	69.35			
1.2.1.5.2.1.4 栏杆							
2535	011503001040	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	153.68			
2536	01150500502	无障碍坡道栏杆(做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	55.24			
2537	01150500503	防攀爬防护栏杆(不锈钢管栏杆h=1100mm) 做法参图集L06J103,P60-7 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	0.69			
2538	011505005034	台阶靠墙扶手 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	14.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第234页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.2.1.6 17#楼地下						
	1.2.1.6.1 土建						
	1.2.1.6.1.1 抗浮锚杆						
2539	01B435	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm, 锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	1503.43			
2540	01B436	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	268			
2541	010301004006	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	268			
2542	01B437	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	268			
	1.2.1.6.1.2 地下土建						
	1.2.1.6.1.2.1 主体结构(钢筋)						
2543	010515001321	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ6	t	2.418			
2544	010515001322	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 Φ6	t	10.779			
2545	010515001323	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB-00 Φ8	t	12.688			
2546	010515001324	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10	t	19.981			
2547	010515001325	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12	t	41.991			
2548	010515001326	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14	t	7.845			
2549	010515001327	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16	t	45.025			
2550	010515001328	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ18	t	7.581			
2551	010515001329	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ20	t	26.534			
2552	010515001330	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ22	t	23.535			
2553	010515001331	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ25	t	100.901			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第235页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2554	010515009020	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.212			
2555	010516003097	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	1518			
2556	010516003098	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 18	个	85			
2557	010516003099	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 20	个	112			
2558	010516003100	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 22	个	275			
2559	010516003101	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 25	个	2580			
2560	010515001332	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	0.958			
2561	010515001333	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	5.564			
2562	010515001334	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	9.769			
2563	010515001335	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	28.55			
2564	010515001336	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	36.29			
2565	010515001337	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	16.232			
2566	010515001338	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 14	t	9.728			
2567	01B438	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12、Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	401.606			
2568	01B439	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	3132			
1.2.1.6.1.2.2 主体结构 (砼构件)							
2569	010102001006	回填方 (房心回填土) 外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土, 土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土, 运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	146.83			
2570	010501001009	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	97.4			
2571	010501001010	垫层 (独基) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	22.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第236页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2572	010501004006	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	606.72			
2573	010501003006	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	246			
2574	010502001033	矩形柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35 收缩补偿	m3	483.13			
2575	010505001022	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 补偿收缩	m3	1846.18			
2576	010505003010	平板 (楼梯层高处平台) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼	m3	38.19			
2577	010506001050	直形楼梯 (110mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	0.59			
2578	010506001051	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	128.58			
2579	010506001052	直形楼梯 (130mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	28.78			
2580	010506001053	直形楼梯 (140mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	31.18			
2581	010506001054	直形楼梯 (150mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 收缩补偿	m2	6			
2582	01B440	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	341.06			
2583	01B441	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	341.06			
1.2.1.6.1.2.3 砌体及二次结构							
2584	010503004034	圈梁 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	78.2			
2585	010503005020	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.14			
2586	010502002020	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	193.49			
2587	010507005018	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.59			
2588	010401008036	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	1019.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第237页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2589	010401008037	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m ³ ,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	480.22			
2590	010401003006	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	0.59			
2591	010401012018	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m ³	3.55			
2592	010401001006	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m ³	1.35			
2593	010607005039	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	1277.31			
2594	010607005040	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	425.77			
2595	010515011077	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	1			
2596	010515011078	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	1			
2597	010515011079	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	1			
2598	010515011080	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	3204			
2599	010515011081	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	1			
2600	010515011082	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ16	根	1			
1.2.1.6.1.2.4 垫层							
2601	01B442	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	978.91			
2602	01B443	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	978.91			
2603	01B444	平面砂浆找平层【地2负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4负六层配电间、电井】【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	499.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第238页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2604	01B445	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m2	21.77			
2605	01B446	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	32.24			
2606	01B447	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	361.03			
2607	01B448	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	352.24			
2608	01B449	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	10.68			
2609	01B450	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	10.2			
2610	01B451	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	111.66			
2611	01B452	平面砂浆找平层【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1、做法:50厚C20细石混凝土面层,内配Φ4@200双向钢筋网 2.素水泥浆一道	m2	685.65			
1.2.1.6.1.2.5 保温							
2612	011001005063	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	361.03			
2613	011001005064	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	37.61			
2614	011001003078	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	979.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第239页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2615	011001003079	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	663.11			
	1.2.1.6.1.2.6 防水						
2616	010904001006	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	978.91			
2617	010904002088	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	116.14			
2618	010904002089	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	31.03			
2619	010904002090	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】 【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	748.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第240页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2620	010904002091	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	37.61			
2621	010904002092	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	59.39			
2622	010904002093	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	24.5			
2623	010903002050	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	1950.83			
2624	010903002051	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补、平整、基层处理	m2	2000.71			
2625	010903002052	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	412.98			
	1.2.1.6.1.2.7 其它						
2626	010103004020	竣工清理	m3	19420.63			
2627	01B453	检修铁爬梯(集水坑内)	套	1			
2628	010512008004	沟盖板、井盖板、井圈(集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m3	0.18			
2629	010501006018	设备基础 1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.灌浆材料及其强度等级	m3	0.59			
2630	010516001004	螺栓(设备基础) 1.螺栓种类:地脚螺栓 2.规格	个	1			
2631	010516002020	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.591			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第241页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2632	010507003004	电缆沟、地沟(排水沟)详图集L13J9-1,P100-1 1.土壤类别:详地勘 2.沟截面净空尺寸: 3.垫层材料种类、厚度: 4.混凝土种类:商砼 5.混凝土强度等级:C30 6.防护材料种类	m	0.59			
2633	010507004006	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m ³	0.59			
	1.2.1.6.2 装饰						
	1.2.1.6.2.1 地下装饰						
	1.2.1.6.2.1.1 楼地面						
2634	011102003070	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	232.72			
2635	011101003057	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	115.48			
2636	011101003058	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	2.49			
2637	011101001017	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	96.48			
2638	011101003059	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼6 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1046.66			
2639	011102003070	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	422.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第242页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2640	011101003060	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	10.2			
2641	011101003061	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	37.61			
2642	011102003072	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	1761.4			
2643	011105003018	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	270			
2644	01B454	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	336.65			
2645	011108004004	水泥砂浆零星项目 (排水沟沟内壁抹灰) 详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	0.59			
2646	011107004006	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m ²	3.46			
1.2.1.6.2.1.2 墙面							
2647	011201001177	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度 砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	979.83			
2648	011201001178	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	663.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第243页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2649	011407001038	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	663.11			
2650	011207001069	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	97.29			
2651	011201001179	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1950.83			
2652	011207001070	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	2000.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第244页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2653	011201001180	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2671.91			
2654	011201001181	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	372.97			
2655	011204003030	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	412.95			
2656	011201001182	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1440.29			
2657	011201001183	墙面一般抹灰【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	901.92			
2658	011204003031	块料墙面【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	901.92			
2659	011201001184	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	163.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第245页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2660	011201001185	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	6584.86			
2661	011407001039	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	6584.86			
1.2.1.6.2.1.3 天棚							
2662	011407002027	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	2741.6			
2663	010904002094	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	146.7			
2664	011407002028	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	127.76			
2665	011302001053	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	199.8			
2666	0113455	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	3991.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第246页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2667	011302001054	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距 ≤ 1200 , 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距 ≤ 1200 ,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距 ≤ 1200 ,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	59.39			
	1.2.1.6.2.1.4 栏杆						
2668	011503001041	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	131.6			
2669	011505005035	无障碍坡道栏杆(做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	47.31			
2670	011505005036	防攀爬防护栏杆(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L06J103,P60-7 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距 ≤ 110 ,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	0.9			
2671	011505005037	台阶靠墙扶手 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距 ≤ 110 ,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	12.56			
	1.2.1.7 18#楼地下						
	1.2.1.7.1 土建						
	1.2.1.7.1.1 抗浮锚杆						
2672	01B456	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm,锚杆内钢筋为HRB500 $\Phi 36$ (3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保钢筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	1833.09			
2673	01B457	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	327			
2674	010301004007	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	327			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第247页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2675	01B458	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	327			
	1.2.1.7.1.2 地下土建						
	1.2.1.7.1.2.1 主体结构(钢筋)						
2676	010515001339	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6	t	2.948			
2677	010515001340	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	13.143			
2678	010515001341	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	15.47			
2679	010515001342	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	24.362			
2680	010515001343	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	51.199			
2681	010515001344	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	9.565			
2682	010515001345	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	54.897			
2683	010515001346	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	9.243			
2684	010515001347	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	32.572			
2685	010515001348	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	23.696			
2686	010515001349	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	123.026			
2687	010515009021	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.478			
2688	010516003102	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	1851			
2689	010516003103	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	104			
2690	010516003104	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	137			
2691	010516003105	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	335			
2692	010516003106	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	3146			
2693	010515001350	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	1.169			
2694	010515001351	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	6.784			
2695	010515001352	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	11.911			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第248页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2696	010515001353	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ8	t	34.81			
2697	010515001354	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	44.248			
2698	010515001355	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	19.792			
2699	010515001356	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ14	t	11.861			
2700	01B459	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	489.665			
2701	01B460	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	3818			
1.2.1.7.1.2.2 主体结构 (砼构件)							
2702	010103001007	回填方 (房心回填土) 外购土 1.密实度要求: 分层夯实, 压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种: 回填土, 土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求: 满足设计要求 4.填方来源、运距: 外购土, 运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	179.03			
2703	010501001011	垫层 (筏板) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C15混凝土	m3	118.75			
2704	010501001012	垫层 (独基) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C15	m3	27.69			
2705	010501004007	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35, 抗渗等级P10	m3	739.75			
2706	010501003007	独立基础 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35, 抗渗等级P10	m3	299.94			
2707	010502001034	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35 收缩补偿	m3	589.06			
2708	010505001023	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30 补偿收缩	m3	2250.99			
2709	010505003011	平板 (楼梯层高处平台) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30 补偿收缩	m3	46.56			
2710	010506001055	直形楼梯 (110mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30 收缩补偿	m2	0.72			
2711	010506001056	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30 收缩补偿	m2	156.77			
2712	010506001057	直形楼梯 (130mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30 收缩补偿	m2	35.09			
2713	010506001058	直形楼梯 (140mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30 收缩补偿	m2	38.02			
2714	010506001059	直形楼梯 (150mm厚) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30 收缩补偿	m2	7.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第249页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2715	01B461	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	415.84			
2716	01B462	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	415.84			
1.2.1.7.1.2.3 砌体及二次结构							
2717	010503004035	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	95.35			
2718	010503005021	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	11.15			
2719	010502002021	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	235.92			
2720	010507005019	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.72			
2721	010401008038	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	1243.21			
2722	010401008039	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	585.51			
2723	010401003007	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	0.72			
2724	010401012019	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用水泥砂浆(预 拌砂浆)	m3	4.33			
2725	010401001007	砖基础、砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m3	1.65			
2726	010607000041	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触 面	m2	1557.38			
2727	0106070005042	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝 网砂浆面层	m2	519.13			
2728	010515011083	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第250页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2729	010515011084	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 8$	根	1			
2730	010515011085	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 10$	根	1			
2731	010515011086	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 12$	根	3907			
2732	010515011087	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 14$	根	1			
2733	010515011088	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 16$	根	1			
1.2.1.7.1.2.4 垫层							
2734	01B463	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m2	1193.55			
2735	01B464	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m2	1193.55			
2736	01B465	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m2	609.59			
2737	01B466	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m2	26.55			
2738	01B467	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,随打随抹平	m2	39.31			
2739	01B468	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	440.19			
2740	01B469	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,随打随抹平	m2	429.47			
2741	01B470	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,随打随抹平	m2	13.02			
2742	01B471	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	12.43			
2743	01B472	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	137.36			
2744	01B473	平面砂浆找平层【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1、做法:50厚C20细石混凝土面层,内配 $\phi 4@200$ 双向钢筋网 2.素水泥浆一道	m2	836			
1.2.1.7.1.2.5 保温							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第251页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2745	011001005065	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	440.19			
2746	011001005066	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	45.86			
2747	011001003080	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1194.68			
2748	011001003081	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	808.51			
1.2.1.7.1.2.6 防水							
2749	010904001007	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.1厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1193.55			
2750	010904002095	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	141.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第252页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2751	010904002096	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	37.84			
2752	010904002097	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	912.5			
2753	010904002098	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	45.86			
2754	010904002099	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm, 门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	72.41			
2755	010904002100	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m ²	29.87			
2756	010903002053	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	2378.59			
2757	010903002054	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	2439.4			
2758	010903002055	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	503.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第253页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.2.1.7.1.2.7 其它						
2759	010103004021	竣工清理	m3	23678.97			
2760	01B474	检修铁爬梯 (集水坑内)	套	1			
2761	010512008005	沟盖板、井盖板、井圈 (集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m3	0.22			
2762	010501006019	设备基础 1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.灌浆材料及其强度等级	m3	0.72			
2763	010516001005	螺栓 (设备基础) 1.螺栓种类:地脚螺栓 2.规格	个	1			
2764	010516002021	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部 施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.721			
2765	010507003005	电缆沟、地沟 (排水沟) 详图集L13J9-1,P100-1 1.土壤类别:详勘测 2.沟截面净空尺寸: 3.垫层材料种类、厚度: 4.混凝土种类:商砼 5.混凝土强度等级:C30 6.防护材料种类	m	0.72			
2766	010507004007	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m ²	0.72			
	1.2.1.7.2 装饰						
	1.2.1.7.2.1 地下装饰						
	1.2.1.7.2.1.1 楼地面						
2767	011102003073	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道 (宜 在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥 砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	283.75			
2768	011101003062	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排 风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	140.8			
2769	011101003063	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖 井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	3.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第254页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2770	011101001018	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥 砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂 浆 4.面层做法要求	m ²	117.64			
2771	011101003064	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材 室】【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机 房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1276.15			
2772	011102003074	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼 梯间、电梯厅及其消防前室】【地7 负六层公 共卫生间、室外庭院】【楼9 负一层至负五层 公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	514.89			
2773	011101003065	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖 井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混 凝土	m ²	12.43			
2774	011101003066	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表 间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵 房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	45.86			
2775	011102003075	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难 走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2147.62			
2776	011105003019	块料踢脚线【地6 楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:50mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂 浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀 水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	329.21			
2777	01B475	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	410.47			
2778	011108001005	水泥砂浆零星项目(排水沟沟内壁抹灰)详图 集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	0.72			
2779	011107004007	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰 砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m ²	4.21			
	1.2.1.7.2.1.2	墙面					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第255页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2780	011201001186	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1194.68			
2781	011201001187	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	808.51			
2782	011407001040	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	808.51			
2783	011207001071	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	118.62			
2784	011201001188	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2378.59			
2785	011207001072	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	2439.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第256页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2786	011201001189	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3257.78			
2787	011201001190	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	454.75			
2788	011204003032	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	503.55			
2789	011201001191	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1756.1			
2790	011201001192	墙面一般抹灰【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1099.68			
2791	011204003033	块料墙面【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	1099.68			
2792	011201001193	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	199.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第257页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2793	011201001194	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	8028.72			
2794	011407001041	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	8028.72			
1.2.1.7.2.1.3 天棚							
2795	011407002029	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	3342.75			
2796	010904002101	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	178.87			
2797	011407002030	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	155.78			
2798	011302001055	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或600x600厚10-13表饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	243.61			
2799	0115476	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	4866.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第258页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2800	011302001056	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	72.41			
	1.2.1.7.2.1.4 栏杆						
2801	011503001042	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	160.46			
2802	011505005038	无障碍坡道栏杆(做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	57.68			
2803	011505005039	防攀爬防护栏杆(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L06J103,P60-7 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	0.72			
2804	011505005040	台阶靠墙扶手 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	15.31			
	1.2.1.8 19#楼地下						
	1.2.1.8.1 土建						
	1.2.1.8.1.1 地下土建						
	1.2.1.8.1.1.1 主体结构(钢筋)						
2805	010515001357	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ6	t	2.85			
2806	010515001358	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:现浇体拉结筋HRB400 φ6	t	19.642			
2807	010515001359	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ8	t	43.695			
2808	010515001360	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ10	t	57.07			
2809	010515001361	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ12	t	38.524			
2810	010515001362	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ14	t	6.18			
2811	010515001363	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ16	t	63.786			
2812	010515001364	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ18	t	29.02			
2813	010515001365	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ20	t	22.418			
2814	010515001366	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ22	t	29.848			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第259页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2815	010515001367	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	94.772			
2816	010515009022	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	4.311			
2817	010516003107	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	2049			
2818	010516003108	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	2091			
2819	010516003109	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	792			
2820	010516003110	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	634			
2821	010516003111	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	1679			
2822	010515001368	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	3.481			
2823	010515001369	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	72.262			
2824	010515001370	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	1.944			
2825	010515001371	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	1.286			
2826	01B477	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12- Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	276.838			
2827	01B478	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	6584			
	1.2.1.8.1.1.2 主体结构 (砼构件)						
2828	010501001013	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	151.87			
2829	010501004008	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	1001.84			
2830	010501003008	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	423.98			
2831	010501001020	直形墙 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	260			
2832	011702013035	电梯井壁 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m2	67.47			
2833	010502001035	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	686.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第260页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2834	010505001024	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30。	m3	1730.92			
2835	010506001060	直形楼梯 (100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	32.13			
2836	010506001061	直形楼梯 (110mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	80.31			
2837	010506001062	直形楼梯 (120mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	648.71			
2838	010506001063	直形楼梯 (150mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	212.37			
2839	010506001064	直形楼梯 (160mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	55.78			
2840	010506001065	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	100.83			
2841	010506001066	直形楼梯 (220mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	8.03			
2842	01B479	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	463			
2843	01B480	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	1425.82			
1.2.1.8.1.1.3 砌体及二次结构							
2844	010503004036	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	54.4			
2845	010503005022	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	11.07			
2846	010502002022	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	329.43			
2847	010503004037	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	10.56			
2848	010401008040	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	1841.73			
2849	010401008041	填充墙 (砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	683.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第261页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2850	010401012020	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	280.53			
2851	010607005043	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	12429.9			
2852	010607005044	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	2825.75			
2853	010515011089	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	1093			
2854	010515011090	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	7667			
1.2.1.8.1.1.4 楼地面垫层							
2855	01B481	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m2	1518.63			
2856	01B482	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m2	331.68			
2857	01B483	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m2	717.53			
2858	01B484	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m2	80.45			
2859	01B485	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	24.39			
2860	01B486	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	539.62			
2861	01B487	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	476.44			
2862	01B488	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	30.84			
2863	01B489	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m2	10.89			
2864	01B490	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	482.31			
1.2.1.8.1.1.5 保温							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第262页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2865	011001005067	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	539.62			
2866	011001005068	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	328.14			
2867	011001003082	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1458.59			
2868	011001003083	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	4374.8			
1.2.1.8.1.1.6 防水							
2869	010904001008	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.1厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1850.31			
2870	010904002102	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	268.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第263页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2871	010904002103	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	59.49			
2872	010904002104	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	91.34			
2873	010904002105	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】 【地5 负六层实验室、器材室】 【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【楼10 负一层变电站】 【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	1155.18			
2874	010904002106	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	451.39			
2875	010904002107	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	212.39			
2876	010904002108	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m ²	104.41			
2877	010903002056	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	2125.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第264页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2878	010903002057	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	4703.12			
2879	010903002058	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1097.65			
1.2.1.8.1.1.7 其它							
2880	010103004022	竣工清理 1.内容: 建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m ³	8614.66			
2881	010507006001	化粪池、检查井(防爆波电缆井) 1.部位:人防车库 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3.其它说明: 具体规格详图纸及图集, 结算时以最终确认的规格尺寸等计入。	m ³	1.32			
2882	01B491	检修铁爬梯(集水坑内)	套	5			
2883	010512008006	沟盖板、井盖板、井圈(集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m ³	1.32			
2884	010516002022	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容, 且符合施工及招标人要求		1.32			
2885	010103001008	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	13.2			
1.2.1.8.1.2 抗浮锚杆							
2886	01B492	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm,锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根)点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	2794.18			
2887	01B493	抗浮锚杆防水处理 1.做法: 满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	499			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第265页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2888	010301004008	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	499			
2889	01B494	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	499			
	1.2.1.8.2 装饰						
	1.2.1.8.2.1 地下装饰						
	1.2.1.8.2.1.1 楼地面						
2890	011102003076	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	1139.45			
2891	011101003067	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	216.69			
2892	011101003068	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	49.62			
2893	011101001019	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	146.36			
2894	011101003069	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1608.76			
2895	011102003077	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	661.45			
2896	011101003070	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	10.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第266页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2897	011101003071	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	328.14			
2898	011102003078	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2366.39			
2899	011105003020	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	331.69			
2900	011105001006	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	2732.4			
2901	01B495	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	1504.8			
2902	011108004006	水泥砂浆零星项目(排水沟沟内抹灰)详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	2.64			
1.2.1.8.2.1.2 墙面							
2903	011201001195	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶)、素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	4374.8			
2904	011407001042	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	4374.8			
2905	011207001073	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m ²	2014.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第267页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2906	011201001196	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2125.74			
2907	011207001074	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	4703.12			
2908	011201001197	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	6277.57			
2909	011201001198	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1097.65			
2910	011204003034	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1097.65			
2911	011201001199	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	11664.88			
2912	011201001200	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2014.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第268页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2913	011201001201	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	6193.73			
2914	011407001043	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	6193.73			
2915	011209002001	玻璃隔墙【下沉庭院、实验室等处】 1.玻璃品种、规格、颜色:满足设计及规范要求 2.粘结塞口材料种类:详见二次深化图纸 3.固定方式:详见二次深化图纸 4.其它说明:(1)本项包含隔墙专用龙骨配件;(2)本项包含隔墙上相应位置的玻璃门;(3)密封胶符合设计及规范要求	m ²	474.47			
1.2.1.8.2.1.3 天棚							
2916	011407002031	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	1349.73			
2917	010904002109	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	559.77			
2918	011407002032	天棚喷刷涂料【顶棚3 配电间、电梯机房、车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	188.91			
2919	011302001057	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	1751.89			
2920	01B496	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m ²	3859.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第269页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2921	011302001058	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	255.17			
2922	011302001059	矿棉吸声板吊顶【顶棚7 各层风机房、制冷机房、柴油发电机房、报告厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1230.72			
	1.2.1.8.2.1.4 栏杆						
2923	011503001043	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆 h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	490.7			
	1.2.1.9 20#楼地下						
	1.2.1.9.1 土建						
	1.2.1.9.1.1 地下土建						
	1.2.1.9.1.1.1 主体结构(钢筋)						
2924	010515001372	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 6	t	2.879			
2925	010515001373	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	19.838			
2926	010515001374	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	44.132			
2927	010515001375	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 10	t	57.641			
2928	010515001376	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 12	t	38.909			
2929	010515001377	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	6.242			
2930	010515001378	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	64.424			
2931	010515001379	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 18	t	29.31			
2932	010515001380	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 20	t	22.642			
2933	010515001381	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 22	t	30.146			
2934	010515001382	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 25	t	95.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第270页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2935	010515009023	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	4.354			
2936	010516003112	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	2069			
2937	010516003113	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 18	个	2112			
2938	010516003114	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 20	个	800			
2939	010516003115	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 22	个	640			
2940	010516003116	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 25	个	1696			
2941	010515001383	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	3.516			
2942	010515001384	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	72.985			
2943	010515001385	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	1.963			
2944	010515001386	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	1.299			
2945	01B497	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12-Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	279.606			
2946	01B498	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	6650			
1.2.1.9.1.1.2 主体结构 (砼构件)							
2947	010501001014	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15 混凝土	m3	153.39			
2948	010501004009	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	1011.86			
2949	010501003009	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	428.22			
2950	010504001030	直形墙 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	262.6			
2951	011702013038	电梯井壁 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m2	68.14			
2952	010502001036	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	693.63			
2953	010505001025	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30。	m3	1748.23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第271页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2954	010506001067	直形楼梯(100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	32.45			
2955	010506001068	直形楼梯(110mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	81.11			
2956	010506001069	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	655.2			
2957	010506001070	直形楼梯(150mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	214.49			
2958	010506001071	直形楼梯(160mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	56.34			
2959	010506001072	直形楼梯(170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	101.84			
2960	010506001073	直形楼梯(220mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	8.11			
2961	01B499	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程量计算	m3	467.63			
2962	01B500	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程量计算	m3	1440.08			
1.2.1.9.1.1.3 砌体及二次结构							
2963	010503004038	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	54.94			
2964	010503005023	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	11.18			
2965	010502002023	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	332.72			
2966	010503004039	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.67			
2967	010401008042	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	1860.15			
2968	010401008043	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	689.88			
2969	010401012021	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预拌砂浆)	m3	283.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第272页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2970	010607005045	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	12554.2			
2971	010607005046	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	2854.01			
2972	010515011091	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	1104			
2973	010515011092	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	7744			
1.2.1.9.1.1.4 楼地面垫层							
2974	01B501	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	1533.82			
2975	01B502	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	335			
2976	01B503	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	724.71			
2977	01B504	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m ²	81.25			
2978	01B505	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	24.63			
2979	01B506	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	545.02			
2980	01B507	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	481.2			
2981	01B508	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	31.15			
2982	01B509	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法: 5厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m ²	11			
2983	01B510	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m ²	487.13			
1.2.1.9.1.1.5 保温							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第273页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2984	011001005069	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	545.02			
2985	011001005070	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	331.42			
2986	011001003084	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1473.18			
2987	011001003085	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	4418.55			
1.2.1.9.1.1.6 防水							
2988	010904001009	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(I型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.1厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1868.81			
2989	010904002110	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	271.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第274页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2990	010904002111	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	60.08			
2991	010904002112	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	92.25			
2992	010904002113	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】 【地5 负六层实验室、器材室】 【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【楼10 负一层变电站】 【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	1166.73			
2993	010904002114	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	455.9			
2994	010904002115	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	214.51			
2995	010904002116	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m ²	105.45			
2996	010903002059	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	2147			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第275页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
2997	010903002060	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	4750.15			
2998	010903002061	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1108.63			
1.2.1.9.1.1.7 其它							
2999	010103004023	竣工清理 1.内容: 建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m ³	8700.81			
3000	010507006002	化粪池、检查井(防爆波电缆井) 1.部位:人防车库 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3.其它说明: 具体规格详图纸及图集, 结算时以最终确认的规格尺寸等计入。	m ³	1.33			
3001	01B511	检修铁爬梯(集水坑内)	套	5			
3002	010512008007	沟盖板、井盖板、井圈(集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m ³	1.35			
3003	010516002023	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	m	1.333			
3004	010103001009	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	13.33			
1.2.1.9.1.2 抗浮锚杆							
3005	01B512	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm,锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根)点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	2822.12			
3006	01B513	抗浮锚杆防水处理 1.做法: 满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	504			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第276页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3007	010301004009	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	504			
3008	01B514	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	504			
	1.2.1.9.2 装饰						
	1.2.1.9.2.1 地下装饰						
	1.2.1.9.2.1.1 楼地面						
3009	011102003079	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	1150.84			
3010	011101003072	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	218.86			
3011	011101003073	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	50.12			
3012	011101001020	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	147.82			
3013	011101003074	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1624.85			
3014	011102003080	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	668.06			
3015	011101003075	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第277页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3016	011101003076	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	331.42			
3017	011102003081	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2390.05			
3018	011105003021	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	335.01			
3019	011105001007	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	2759.72			
3020	01B515	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	1519.85			
3021	011108004007	水泥砂浆零星项目(排水沟沟内抹灰)详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	2.67			
1.2.1.9.2.1.2 墙面							
3022	011201001202	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶)、素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	4418.55			
3023	011407001044	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	4418.55			
3024	011207001075	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m ²	2034.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第278页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3025	011201001203	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2147			
3026	011207001076	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	4750.15			
3027	011201001204	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	6340.45			
3028	011201001205	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1108.63			
3029	011204003035	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1108.63			
3030	011201001205	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	11781.53			
3031	011201001207	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	2034.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第279页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3032	011201001208	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	6255.67			
3033	011407001045	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	6255.67			
3034	011209002002	玻璃隔墙【下沉庭院、实验室等处】 1.玻璃品种、规格、颜色:满足设计及规范要求 2.粘结塞口材料种类:详见二次深化图纸 3.固定方式:详见二次深化图纸 4.其它说明:(1)本项包含隔墙专用龙骨配件;(2)本项包含隔墙上相应位置的玻璃门;(3)密封胶符合设计及规范要求	m2	479.21			
1.2.1.9.2.1.3 天棚							
3035	011407002033	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	1363.23			
3036	010904002117	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚、各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	565.37			
3037	011407002034	天棚喷刷涂料【顶棚3 配电间、电梯机房、车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	190.8			
3038	011302001050	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1769.41			
3039	01B516	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	3897.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第280页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3040	011302001061	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	257.72			
3041	011302001062	矿棉吸声板吊顶【顶棚7 各层风机房、制冷机房、柴油发电机房、报告厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1243.03			
	1.2.1.9.2.1.4 栏杆						
3042	011503001044	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆 h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	495.61			
	1.2.1.10 21#楼地下						
	1.2.1.10.1 土建						
	1.2.1.10.1.1 地下土建						
	1.2.1.10.1.1.1 主体结构(钢筋)						
3043	010515001387	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 6	t	2.531			
3044	010515001388	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	17.442			
3045	010515001389	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	38.801			
3046	010515001390	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 10	t	50.678			
3047	010515001391	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 12	t	34.209			
3048	010515001392	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	5.488			
3049	010515001393	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	56.642			
3050	010515001394	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 18	t	25.77			
3051	010515001395	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 20	t	19.907			
3052	010515001396	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 22	t	26.505			
3053	010515001397	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 25	t	84.158			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第281页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3054	010515009024	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	3.828			
3055	010516003117	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ16	个	1820			
3056	010516003118	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ18	个	1857			
3057	010516003119	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ20	个	703			
3058	010516003120	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ22	个	563			
3059	010516003121	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ25	个	1491			
3060	010515001398	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ6	t	3.091			
3061	010515001399	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ8	t	64.169			
3062	010515001400	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	1.726			
3063	010515001401	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	1.142			
3064	01B517	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	245.832			
3065	01B518	钢筋间隔件(柱、墙)	个	5847			
1.2.1.10.1.1.2 主体结构(砼构件)							
3066	010501001015	垫层(筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	134.86			
3067	010501004010	满堂基础(无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	889.63			
3068	010501003010	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	376.49			
3069	010504001031	直形墙 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	230.88			
3070	011702013041	电梯井壁 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m2	59.91			
3071	010502001037	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	609.84			
3072	010505001026	地下室顶板(有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30。	m3	1537.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第282页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3073	010506001074	直形楼梯(100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	28.53			
3074	010506001075	直形楼梯(110mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	71.32			
3075	010506001076	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	576.05			
3076	010506001077	直形楼梯(150mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	188.58			
3077	010506001078	直形楼梯(160mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	49.53			
3078	010506001079	直形楼梯(170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	89.54			
3079	010506001080	直形楼梯(220mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	7.13			
3080	01B519	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	411.14			
3081	01B520	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	1256.13			
1.2.1.10.1.1.3 砌体及二次结构							
3082	010503004040	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	48.31			
3083	010503005024	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.83			
3084	010502002024	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	292.53			
3085	010503004041	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.38			
3086	010401008044	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	1635.46			
3087	010401008045	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	606.55			
3088	010401012022	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	249.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第283页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3089	010607005047	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	11037.75			
3090	010607005048	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	2509.27			
3091	010515011093	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	971			
3092	010515011094	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	6808			
1.2.1.10.1.1.4 楼地面垫层							
3093	01B521	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	1348.54			
3094	01B522	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	294.53			
3095	01B523	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	637.17			
3096	01B524	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m ²	71.44			
3097	01B525	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	21.66			
3098	01B526	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	479.18			
3099	01B527	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	423.08			
3100	01B528	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	27.39			
3101	01B529	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法: 5厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m ²	9.67			
3102	01B530	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m ²	428.29			
1.2.1.1.0.1.1.5 保温							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第284页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3103	011001005071	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	479.18			
3104	011001005072	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	291.39			
3105	011001003086	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	1295.23			
3106	011001003087	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	3884.82			
1.2.1.10.1.1.6 防水							
3107	010904001010	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:冷粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.1厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1643.08			
3108	010904002118	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	238.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第285页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3109	010904002119	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	52.83			
3110	010904002120	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	81.11			
3111	010904002121	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	1025.8			
3112	010904002122	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	400.83			
3113	010904002123	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	188.6			
3114	010904002124	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m ²	92.72			
3115	010903002062	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1887.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第286页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3116	010903002063	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	4176.37			
3117	010903002064	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	974.71			
1.2.1.10.1.1.7 其它							
3118	010103004024	竣工清理 1.内容: 建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m ³	7649.82			
3119	010507006003	化粪池、检查井(防爆波电缆井) 1.部位:人防车库 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3.其它说明: 具体规格详图纸及图集, 结算时以最终确认的规格尺寸等计入。	m ³	1.17			
3120	01B531	检修铁爬梯(集水坑内)	套	4			
3121	010512008008	沟盖板、井盖板、井圈(集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m ³	1.17			
3122	010516002024	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	m	1.172			
3123	010103001010	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	11.72			
1.2.1.10.1.2 抗浮锚杆							
3124	01B532	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm,锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根)点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	2481.23			
3125	01B533	抗浮锚杆防水处理 1.做法: 满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	443			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第287页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3126	010301004010	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	443			
3127	01B534	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	443			
	1.2.1.10.2 装饰						
	1.2.1.10.2.1 地下装饰						
	1.2.1.10.2.1.1 楼地面						
3128	011102003082	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	1011.83			
3129	011101003077	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	192.42			
3130	011101003078	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	44.06			
3131	011101001021	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	129.97			
3132	011101003079	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	1428.58			
3133	011102003083	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	587.37			
3134	011101003080	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	9.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第288页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3135	011101003081	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	291.39			
3136	011102003084	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	2101.35			
3137	011105003022	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	294.54			
3138	011105001008	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	2425.7			
3139	01B535	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	1336.26			
3140	011108004008	水泥砂浆零星项目(排水沟沟内抹灰)详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	2.34			
1.2.1.10.2.1.2 墙面							
3141	011201001209	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶)、素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	3884.82			
3142	011407001046	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	3884.82			
3143	011207001077	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m ²	1788.69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第289页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3144	011201001210	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1887.66			
3145	011207001078	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	4176.37			
3146	011201001211	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	5574.57			
3147	011201001212	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	974.71			
3148	011204003036	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	974.71			
3149	011201001213	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	10358.41			
3150	011201001214	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1788.69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第290页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3151	011201001215	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	5500.03			
3152	011407001047	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	5500.03			
3153	011209002003	玻璃隔墙【下沉庭院、实验室等处】 1.玻璃品种、规格、颜色:满足设计及规范要求 2.粘结塞口材料种类:详见二次深化图纸 3.固定方式:详见二次深化图纸 4.其它说明:(1)本项包含隔墙专用龙骨配件;(2)本项包含隔墙上相应位置的玻璃门;(3)密封胶符合设计及规范要求	m2	421.33			
1.2.1.10.2.1.3 天棚							
3154	011407002035	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	1198.56			
3155	010904002125	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	497.08			
3156	011407002036	天棚喷刷涂料【顶棚3 配电间、电梯机房、车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	167.75			
3157	011302001053	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1555.68			
3158	01B536	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	3427.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第291页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3159	011302001064	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200, 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	226.59			
3160	011302001065	矿棉吸声板吊顶【顶棚7 各层风机房、制冷机房、柴油发电机房、报告厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	1092.88			
	1.2.1.10.2.1.4 栏杆						
3161	011503001045	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆 h=1100mm) 做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	435.74			
	1.2.1.11 22#楼地下						
	1.2.1.11.1 土建						
	1.2.1.11.1.1 地下土建						
	1.2.1.11.1.1.1 主体结构(钢筋)						
3162	010515001402	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 6	t	1.605			
3163	010515001403	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 φ 6	t	11.058			
3164	010515001404	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 8	t	24.6			
3165	010515001405	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 10	t	32.13			
3166	010515001406	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 12	t	21.689			
3167	010515001407	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 14	t	3.479			
3168	010515001408	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 16	t	35.912			
3169	010515001409	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 18	t	16.338			
3170	010515001410	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 20	t	12.621			
3171	010515001411	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 22	t	16.804			
3172	010515001412	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 φ 25	t	53.357			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第292页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3173	010515009025	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	2.427			
3174	010516003122	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ 16	个	1154			
3175	010516003123	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 18	个	1177			
3176	010516003124	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 20	个	446			
3177	010516003125	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 22	个	357			
3178	010516003126	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ 25	个	945			
3179	010515001413	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	1.96			
3180	010515001414	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	40.684			
3181	010515001415	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 10	t	1.094			
3182	010515001416	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 12	t	0.724			
3183	01B537	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ 12-Φ 25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	155.86			
3184	01B538	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	3707			
1.2.1.11.1.1.2 主体结构 (砼构件)							
3185	010501001016	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15 混凝土	m3	85.5			
3186	010501004011	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	564.04			
3187	010501003011	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	238.7			
3188	010504001032	直形墙 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	146.38			
3189	011702013044	电梯井壁 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m2	37.99			
3190	010502001038	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C50	m3	386.65			
3191	010505001027	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30。	m3	974.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第293页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3192	010506001081	直形楼梯(100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	18.09			
3193	010506001082	直形楼梯(110mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	45.21			
3194	010506001083	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	365.22			
3195	010506001084	直形楼梯(150mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	119.56			
3196	010506001085	直形楼梯(160mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	31.4			
3197	010506001086	直形楼梯(170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	56.77			
3198	010506001087	直形楼梯(220mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩砼; 2.混凝土强度等级:C30	m2	4.52			
3199	01B539	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	260.67			
3200	01B540	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程 量计算	m3	802.74			
1.2.1.11.1.1.3 砌体及二次结构							
3201	010503004042	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	30.63			
3202	010503005025	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	6.23			
3203	010502002025	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	185.47			
3204	010503004043	砼返沿、管道竖井门槛 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	5.95			
3205	010401008046	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	1036.89			
3206	010401008047	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	384.56			
3207	010401012023	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用混合砂浆(预 拌砂浆)	m3	157.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第294页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3208	010607005049	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m ²	6998.03			
3209	010607005050	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m ²	1590.9			
3210	010515011095	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	615			
3211	010515011096	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ12	根	4317			
1.2.1.1.1.4 楼地面垫层							
3212	01B541	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	854.99			
3213	01B542	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	186.74			
3214	01B543	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	403.97			
3215	01B544	平面砂浆找平层【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m ²	45.29			
3216	01B545	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	13.73			
3217	01B546	平面砂浆找平层【地5 负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	303.81			
3218	01B547	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	268.24			
3219	01B548	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	17.36			
3220	01B549	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:5厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m ²	6.13			
3221	01B550	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m ²	271.54			
1.2.1.1.1.5 保温							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第295页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3222	011001005073	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	303.81			
3223	011001005074	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	184.74			
3224	011001003088	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	821.19			
3225	011001003089	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	2463.01			
1.2.1.11.1.1.6 防水							
3226	010904001011	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:冷粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.1厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	1041.72			
3227	010904002126	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	151.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第296页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3228	010904002127	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	33.49			
3229	010904002128	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	51.42			
3230	010904002129	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】 【地5 负六层实验室、器材室】 【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【楼10 负一层变电站】 【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	650.37			
3231	010904002130	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	254.13			
3232	010904002131	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	119.58			
3233	010904002132	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m ²	58.78			
3234	010903002065	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1196.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第297页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3235	010903002066	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	2647.86			
3236	010903002067	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	617.98			
1.2.1.11.1.1.7 其它							
3237	010103004025	竣工清理 1.内容: 建筑垃圾的清理、场内运输和集中堆放,弃置等	m ³	4850.05			
3238	010507006004	化粪池、检查井(防爆波电缆井) 1.部位:人防车库 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3.其它说明: 具体规格详图纸及图集, 结算时以最终确认的规格尺寸等计入。	m ³	0.74			
3239	01B551	检修铁爬梯(集水坑内)	套	3			
3240	010512008009	沟盖板、井盖板、井圈(集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m ³	0.74			
3241	010516002025	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容, 且符合施工及招标人要求	m	0.743			
3242	010103001011	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土, 土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土, 运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	7.43			
1.2.1.11.1.2 抗浮锚杆							
3243	01B552	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm, 锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根)点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔, 单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注, 宜采用普通硅酸盐水泥, 并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置; 锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂, 减少锚杆锈蚀 5.工作内容: 钻孔, 孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容, 同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验, 试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	1573.12			
3244	01B553	抗浮锚杆防水处理 1.做法: 满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	281			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第298页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3245	010301004011	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	281			
3246	01B554	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	281			
	1.2.1.11.2 装饰						
	1.2.1.11.2.1 地下装饰						
	1.2.1.11.2.1.1 楼地面						
3247	011102003085	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	641.51			
3248	011101003082	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	122			
3249	011101003083	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	27.94			
3250	011101001022	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	82.4			
3251	011101003084	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	905.73			
3252	011102003085	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	372.4			
3253	011101003085	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m ²	6.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第299页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3254	011101003086	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	184.74			
3255	011102003087	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	1332.28			
3256	011105003023	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	186.74			
3257	011105001009	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	1533.14			
3258	01B555	楼梯防滑条(做法参L13J8 P68-10)	m	847.2			
3259	011108004009	水泥砂浆零星项目(排水沟沟内壁抹灰)详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	1.49			
1.2.1.11.2.1.2 墙面							
3260	011201001216	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶)、素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	2463.01			
3261	011407001048	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m ²	2463.01			
3262	011207001079	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m ²	1134.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第300页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3263	011201001217	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1196.79			
3264	011207001080	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	2647.86			
3265	011201001218	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3534.53			
3266	011201001219	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	617.98			
3267	011204003037	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	617.98			
3268	011201001220	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	6567.33			
3269	011201001221	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1134.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第301页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3270	011201001222	墙面一般抹灰【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	3487.07			
3271	011407001049	墙面喷刷涂料【内墙10 各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	3487.07			
3272	011209002004	玻璃隔墙【下沉庭院、实验室等处】 1.玻璃品种、规格、颜色:满足设计及规范要求 2.粘结塞口材料种类:详见二次深化图纸 3.固定方式:详见二次深化图纸 4.其它说明:(1)本项包含隔墙专用龙骨配件;(2)本项包含隔墙上相应位置的玻璃门;(3)密封胶符合设计及规范要求	m ²	267.13			
1.2.1.11.2.1.3 天棚							
3273	011407002037	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	759.9			
3274	010904002133	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	315.15			
3275	011407002038	天棚喷刷涂料【顶棚3 配电间、电梯机房、车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	106.36			
3276	011302001036	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧紧,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	986.31			
3277	01B556	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5 各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m ²	2172.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第302页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3278	011302001067	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距 ≤ 1200 , 10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距 ≤ 1200 ,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距 ≤ 1200 ,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	143.66			
3279	011302001068	矿棉吸声板吊顶【顶棚7 各层风机房、制冷机房、柴油发电机房、报告厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	692.9			
1.2.1.11.2.1.4 栏杆							
3280	011503001046	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆 h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	276.26			
1.2.1.12 23#楼地下							
1.2.1.12.1 土石方开挖及回填							
3281	010103001012	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	2079.58			
1.2.1.12.2 抗浮锚杆							
3282	01B557	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径 $\phi=180$ mm,锚杆内钢筋为HRB500 $\phi 36$ (3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M100水泥石砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保钢筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	1015.57			
3283	01B558	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	181			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第303页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3284	010301004012	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	181			
3285	01B559	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	544			
	1.2.1.12.3 地下土建						
	1.2.1.12.3.1 主体结构(钢筋)						
3286	010515001417	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	2.233			
3287	010515001418	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	1.588			
3288	010515001419	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	81.92			
3289	010515001420	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	17.294			
3290	010515001421	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	6.939			
3291	010515001422	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	28.115			
3292	010515001423	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	34.1			
3293	010515001424	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	11.613			
3294	010515001425	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	35.979			
3295	010515001426	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	102.846			
3296	010515001427	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 28	t	9.35			
3297	010515001428	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 32	t	120.705			
3298	010515009026	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.549			
3299	010516003127	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 12	个	1			
3300	010516003128	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 14	个	1			
3301	010516003129	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	1			
3302	010516003130	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	402			
3303	010516003131	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	676			
3304	010516003132	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	591			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第304页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3305	010516003133	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: $\phi 25$	个	3168			
3306	010515001429	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: $\Phi 6.5$	t	0.301			
3307	010515001430	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: $\Phi 8$	t	2.081			
3308	010515001431	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: $\Phi 6$	t	2.081			
3309	010515001432	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: $\Phi 8$	t	35.492			
3310	010515001433	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: $\Phi 10$	t	36.456			
3311	010515001434	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: $\Phi 12$	t	64.58			
3312	010515001435	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: $\Phi 14$	t	17.507			
3313	01B560	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: $\Phi 12-\Phi 25$, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	0.535			
3314	01B561	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	1			
1.2.1.12.3.2 主体结构 (砼构件)							
3315	010501001017	垫层 (筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	114.68			
3316	010501004012	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	477.55			
3317	010501003012	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	403.25			
3318	010504001033	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	161.96			
3319	010502001039	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	404.9			
3320	010505001028	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	138.62			
3321	010505001029	有梁板 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	711.8			
3322	010503002017	矩形梁 (框架梁、连续梁) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	1945.71			
3323	010506001088	直形楼梯 (100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	4.39			
3324	010506001089	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	47.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第305页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3325	01B562	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程量计算	m3	465.71			
3326	01B563	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需参加外加剂的混凝土工程量计算	m3	232.85			
1.2.1.12.3.3 砌体及二次结构							
3327	010503004044	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级: C25	m3	3.91			
3328	010503005026	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.4			
3329	010502002026	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.94			
3330	010401008048	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	235.97			
3331	010401008049	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	85.1			
3332	010401003008	实心砖墙 1.墙体厚度: 综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	36.13			
3333	010401001008	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m3	1.18			
3334	010607005051	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	2055.68			
3335	010607005052	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格: 300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位: 楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	535.13			
3336	010515011097	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ6	根	1			
3337	010515011098	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ8	根	84			
3338	010515011099	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: Φ10	根	1400			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第306页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3339	010515011100	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 12$	根	119			
3340	010515011101	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 14$	根	1			
3341	010515011102	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 16$	根	1			
	1.2.1.12.3.4 种植屋面						
3342	01B564	风井板底: 20厚水泥砂浆保护层	m ²	3.68			
	1.2.1.12.3.5 垫层						
3343	01B565	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	891.61			
3344	01B566	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	891.61			
3345	01B567	平面砂浆找平层【地1 负六层车库停车区及行车道】 1、做法:40厚C15细石混凝土找平层	m ²	552.99			
3346	01B568	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	32.81			
3347	01B569	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,随打随抹平	m ²	3.14			
3348	01B570	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,随打随抹平	m ²	53.33			
3349	01B571	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,向地漏做:1%找坡	m ²	11			
	1.2.1.12.3.6 保温						
3350	011001005075	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	11			
3351	011001003090	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	233.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第307页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.2.1.12.3.7 防水						
3352	010904001012	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层: 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层: 0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明: 单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	891.61			
3353	010904002134	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	552.99			
3354	010904002135	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	29.68			
3355	010904002136	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	3.14			
3356	010904002137	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	13.38			
3357	010903002068	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	4661.74			
3358	010903002069	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	388.35			
	1.2.1.12.3.8 其它						
3359	010103004026	竣工清理	m3	15030.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第308页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3360	01B572	检修铁爬梯(集水坑内)	套	2			
3361	010516002026	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部 施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.16			
3362	010507004008	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	0.74			
1.2.1.12.4 地下装饰							
1.2.1.12.4.1 楼地面							
3363	011102003088	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜 在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥 砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	111.52			
3364	011101003087	细石混凝土楼地面【地1 负六层车库停车区及 行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:100厚C25耐磨混 凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围 向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓 分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此 道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属 耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨 料用量不小于5kg/m2,保证硬度达到C90以上,具 体工艺详厂家	m2	552.99			
3365	011101003088	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排 风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	29.68			
3366	011101001023	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥 砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂 浆 4.面层做法要求	m2	29.82			
3367	011102003089	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼 梯间、电梯厅及其消防前室】【地7 负六层公 共卫生间、室外庭院】【楼9 负一层至负五层 公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	53.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第309页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3368	011101003089	细石混凝土楼地面【楼1 负一层至负五层车库 停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:45厚C25耐磨混凝土 内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向 地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓分 格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道 混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属 耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨 料用量不小于5kg/m2,保证硬度达到C90以上,具 体工艺详厂家 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺	m2	3105.28			
3369	011101003090	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表 间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵 房】【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	11			
3370	011105003024	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂 浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀 水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	218.89			
3371	01B573	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	227.36			
3372	011107004008	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比: 20mm厚1:2水泥抹灰 砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m2	1.86			
1.2.1.12.4.2 墙面							
3373	011201001223	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房 间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理 剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内 掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找 平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	233.95			
3374	011407001050	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房 间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	233.95			
3375	011201001223	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制 冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理 剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内 掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找 平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐 碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4661.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第310页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3376	011207001081	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m ²	388.35			
3377	011201001225	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1235.33			
3378	011201001226	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1072.42			
3379	011201001227	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	322.12			
1.2.1.12.4.3 天棚							
3380	011407002039	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	445.25			
3381	0109040011238	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	445.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第311页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3382	011407002040	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	4129.69			
3383	011302001069	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚 10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	128.73			
1.2.1.12.4.4 栏杆							
3384	011503001047	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆 h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	48.15			
1.2.1.13 24#楼地下							
1.2.1.13.1 土石方开挖及回填							
3385	010103001013	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	2079.58			
1.2.1.13.2 抗浮锚杆							
3386	01B574	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm,锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底部与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔、孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	1015.57			
3387	01B575	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	181			
3388	010301004013	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	181			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第312页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3389	01B576	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	544			
	1.2.1.13.3 地下土建						
	1.2.1.13.3.1 主体结构(钢筋)						
3390	010515001436	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	2.233			
3391	010515001437	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	1.588			
3392	010515001438	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	81.92			
3393	010515001439	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	17.294			
3394	010515001440	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	6.939			
3395	010515001441	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	28.115			
3396	010515001442	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	34.1			
3397	010515001443	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	11.613			
3398	010515001444	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	35.979			
3399	010515001445	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	102.846			
3400	010515001446	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 28	t	9.35			
3401	010515001447	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 32	t	120.705			
3402	010515009027	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.549			
3403	010516003134	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 12	个	1			
3404	010516003135	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 14	个	1			
3405	010516003136	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: Φ 16	个	1			
3406	010516003137	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	402			
3407	010516003138	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	676			
3408	010516003139	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	591			
3409	010516003140	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	3168			
3410	010515001448	现浇构件钢筋 1.钢筋种类:箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	0.301			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第313页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3411	010515001449	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ8	t	2.081			
3412	010515001450	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ6	t	2.081			
3413	010515001451	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ8	t	35.492			
3414	010515001452	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	36.456			
3415	010515001453	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	64.58			
3416	010515001454	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ14	t	17.507			
3417	01B577	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	0.535			
3418	01B578	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	1			
1.2.1.13.3.2 主体结构 (砼构件)							
3419	010501001018	垫层 (筏板) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C15混凝土	m	114.68			
3420	010501004013	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35, 抗渗等级P10	m ³	477.55			
3421	010501003013	独立基础 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35, 抗渗等级P10	m ³	403.25			
3422	010504001034	直形墙 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35	m ³	161.96			
3423	010502001040	矩形柱 1.混凝土种类: 补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级: C35	m ³	404.9			
3424	010505001030	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类: 补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级: C35, 抗渗等级P6	m ³	138.62			
3425	010505001031	有梁板 1.混凝土种类: 补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6	m ³	711.8			
3426	010503002018	矩形梁 (框架梁、连续梁) 1.混凝土种类: 补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6	m ³	1945.71			
3427	010506001090	直形楼梯 (100mm厚) 1.混凝土种类: 补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6	m ²	4.39			
3428	010506001091	直形楼梯 (170mm厚) 1.混凝土种类: 补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6	m ²	47.19			
3429	01B579	混凝土外加剂 1.抗冻剂, 用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程量计算	m ³	465.71			
3430	01B580	混凝土外加剂 1.抗裂纤维, 用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺外加剂的混凝土工程量计算	m ³	232.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第314页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.2.1.13.3.3 砌体及二次结构						
3431	010503004045	圈梁 1.混凝土种类：商砼 2.混凝土强度等级：C25	m3	3.91			
3432	010503005027	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.4			
3433	010502002027	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.94			
3434	010401008050	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	235.97			
3435	010401008051	填充墙（砌筑层高超过3.6m部分） 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂 浆)	m3	85.1			
3436	010401003009	实心砖墙 1.墙体厚度：综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m2	36.13			
3437	010401001009	砖基础-砖模（集水坑等处） 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m3	1.18			
3438	010607005053	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格：300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位：砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触 面	m2	2055.68			
3439	010607005054	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格：300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位：楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝 网砂浆面层	m2	535.13			
3440	010515011103	植筋 1.钢筋种类：HRB400 2.规格：φ6	根	1			
3441	010515011104	植筋 1.钢筋种类：HRB400 2.规格：φ8	根	84			
3442	010515011105	植筋 1.钢筋种类：HRB400 2.规格：φ10	根	1400			
3443	010515011106	植筋 1.钢筋种类：HRB400 2.规格：φ12	根	119			
3444	010515011107	植筋 1.钢筋种类：HRB400 2.规格：φ14	根	1			
3445	010515011108	植筋 1.钢筋种类：HRB400 2.规格：φ16	根	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第315页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.2.1.13.3.4 屋面						
3446	01B581	风井板底：20厚水泥砂浆保护层	m2	3.68			
	1.2.1.13.3.5 垫层						
3447	01B582	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m2	891.61			
3448	01B583	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m2	891.61			
3449	01B584	平面砂浆找平层【地1 负六层车库停车区及行车道】 1、做法:40厚C15细石混凝土找平层	m2	552.99			
3450	01B585	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m2	32.81			
3451	01B586	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	3.14			
3452	01B587	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	53.33			
3453	01B588	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m2	11			
	1.2.1.13.3.6 保温						
3454	011001005076	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m2	11			
3455	011001003091	保温隔热墙面【内墙】采暖与非采暖空间的隔墙 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热基层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m2	233.95			
	1.2.1.13.3.7 防水						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第316页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3456	010904001013	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m2	891.61			
3457	010904002139	楼(地)面涂膜防水【地1负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	552.99			
3458	010904002140	楼(地)面涂膜防水【地2负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【楼2负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	29.68			
3459	010904002141	楼(地)面涂膜防水【地4负六层配电间、电井】【地5负六层实验室、器材室】【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10负一层变电站】【楼10.2负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	3.14			
3460	010904002142	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层:20厚1:2水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	13.38			
3461	010903002070	墙面涂膜防水【内墙4热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	4661.74			
3462	010903002071	墙面涂膜防水【内墙5各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明:本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	388.35			
	1.2.1.13.3.8 其它						
3463	010103004027	竣工清理	m3	15030.82			
3464	01B589	检修铁爬梯(集水坑内)	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第317页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3465	010516002027	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部 施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.16			
3466	010507004009	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	0.74			
	1.2.1.13.4 地下装饰						
	1.2.1.13.4.1 楼地面						
3467	011102003090	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜 在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水泥 砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	111.52			
3468	011101003091	细石混凝土楼地面【地1 负六层车库停车区及 行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:100厚C25耐磨混 凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围 向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓 分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此 道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:30厚浅灰色非金属 耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨 料用量不小于5kg/m2,保证硬度达到C90以上,具 体工艺详厂家	m2	552.99			
3469	011101003092	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排 风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	29.68			
3470	011101001024	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥 砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂 浆 4.面层做法要求	m2	29.82			
3471	011102003091	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼 梯间、电梯厅及其消防前室】【地7 负六层公 共卫生间、室外庭院】【楼9 负一层至负五层 公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	53.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第318页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3472	011101003093	细石混凝土楼地面【楼1 负一层至负五层车库 停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:45厚C25耐磨混凝土 内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向 地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓分 格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道 混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属 耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨 料用量不小于5kg/m2,保证硬度达到C90以上,具 体工艺详厂家 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺	m2	3105.28			
3473	011101003094	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表 间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵 房】【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	11			
3474	011105003025	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂 浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀 水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	218.89			
3475	01B590	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	227.36			
3476	011107004009	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比: 20mm厚1:2水泥抹灰 砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m2	1.86			
1.2.1.13.4.2 墙面							
3477	011201001228	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房 间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理 剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内 掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找 平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	233.95			
3478	011407001051	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房 间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	233.95			
3479	011201001229	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制 冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理 剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内 掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找 平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐 碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	4661.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第319页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3480	011207001082	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	388.35			
3481	011201001230	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1235.33			
3482	011201001231	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1072.42			
3483	011201001232	墙面一般抹灰【电梯井内墙】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	322.12			
1.2.1.13.4.3 天棚							
3484	011407002041	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	445.25			
3485	010904001113	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	445.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第320页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3486	011407002042	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	4129.69			
3487	011302001070	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	128.73			
1.2.1.13.4.4 栏杆							
3488	011503001048	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	48.15			
1.2.1.14 25#楼地下							
1.2.1.14.1 土石方开挖及回填							
3489	010103001014	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m ³	1685.24			
1.2.1.14.2 抗浮锚杆							
3490	01B591	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm,锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底部与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔、孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	823			
3491	01B592	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	147			
3492	010301004014	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	147			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第321页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3493	01B593	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	441			
	1.2.1.14.3 地下土建						
	1.2.1.14.3.1 主体结构(钢筋)						
3494	010515001455	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 ϕ 6	t	1.81			
3495	010515001456	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 8	t	1.287			
3496	010515001457	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10	t	66.386			
3497	010515001458	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 12	t	14.014			
3498	010515001459	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14	t	5.624			
3499	010515001460	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 16	t	22.784			
3500	010515001461	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 18	t	27.633			
3501	010515001462	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 20	t	9.411			
3502	010515001463	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 22	t	29.157			
3503	010515001464	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25	t	83.344			
3504	010515001465	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 28	t	7.577			
3505	010515001466	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ 32	t	97.816			
3506	010515009028	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	1.255			
3507	010516003141	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 18	个	326			
3508	010516003142	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 20	个	548			
3509	010516003143	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 22	个	479			
3510	010516003144	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格: ϕ 25	个	2568			
3511	010515001467	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 6.5	t	0.244			
3512	010515001468	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HPB300 2.钢筋型号: Φ 8	t	1.687			
3513	010515001469	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 6	t	1.687			
3514	010515001470	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ 8	t	28.762			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第322页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3515	010515001471	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ10	t	29.543			
3516	010515001472	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ12	t	52.334			
3517	010515001473	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ14	t	14.188			
3518	01B594	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	0.434			
1.2.1.14.3.2 主体结构(砼构件)							
3519	010501001019	垫层(筏板) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15混凝土	m3	92.93			
3520	010501004014	满堂基础(无梁式) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	386.99			
3521	010501003014	独立基础 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P10	m3	326.78			
3522	010504001035	直形墙 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	131.25			
3523	010502001041	矩形柱 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	328.12			
3524	010505001032	地下室顶板(有梁式) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	112.33			
3525	010505001033	有梁板 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	576.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第323页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3526	010503002019	矩形梁(框架梁、连续梁) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	1576.75			
3527	010506001092	直形楼梯(100mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	3.56			
3528	010506001093	直形楼梯(170mm厚) 1.混凝土种类:补偿收缩商砼 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	38.24			
3529	01B595	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	377.4			
3530	01B596	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程 量计算	m3	188.7			
1.2.1.14.3.3 砌体及二次结构							
3531	010503004046	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.7			
3532	010503005028	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.13			
3533	010502002028	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	28.32			
3534	010401008052	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌 砂浆)	m3	191.22			
3535	010401008053	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体 积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度 等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌 砂浆)	m3	68.96			
3536	010401003010	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	29.28			
3537	010401001010	砖基础-砖墙(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m3	0.96			
3538	010607005055	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触 面	m2	1665.87			
3539	010607005056	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热 镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝 网砂浆面层	m2	433.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第324页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3540	010515011109	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 8$	根	68			
3541	010515011110	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 10$	根	1134			
3542	010515011111	植筋 1.钢筋种类: HRB400 2.规格: $\phi 12$	根	96			
	1.2.1.14.3.4 种植屋面						
3543	01B597	风井板底: 20厚水泥砂浆保护层	m ²	2.99			
	1.2.1.14.3.5 垫层						
3544	01B598	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	722.53			
3545	01B599	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	722.53			
3546	01B600	平面砂浆找平层【地1 负六层车库停车区及行车道】 1、做法:40厚C15细石混凝土找平层	m ²	448.13			
3547	01B601	平面砂浆找平层【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4 负六层配电间、电井】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	26.59			
3548	01B602	平面砂浆找平层【地4 负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,随打随抹平	m ²	2.55			
3549	01B603	平面砂浆找平层【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,随打随抹平	m ²	43.22			
3550	01B604	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网,向地漏找坡	m ²	8.92			
	1.2.1.14.3.6 保温						
3551	011001005077	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	8.92			
3552	011001003092	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	189.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第325页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.2.1.14.3.7 防水						
3553	010904001014	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(II型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层: 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层: 0.4厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明: 单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费	m2	722.53			
3554	010904002144	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m2	448.13			
3555	010904002145	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m2	24.05			
3556	010904002146	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10 负一层变电站】【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用, 并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化, 结算时不再另行计费。	m2	2.55			
3557	010904002147	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m2	10.84			
3558	010903002072	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m2	3777.76			
3559	010903002073	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m2	314.71			
	1.2.1.14.3.8 其它						
3560	010103004028	竣工清理	m3	12180.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第326页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3561	01B605	检修铁爬梯(集水坑内)	套	1			
3562	010516002028	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部 施工内容,且符合施工及招标人要求	t	0.13			
3563	010507004010	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	0.6			
1.2.1.14.4 地下装饰							
1.2.1.14.4.1 楼地面							
3564	011102003092	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜 在水泥浆内掺水重5%的109胶),20厚1:2.5水 泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	90.37			
3565	011101003095	细石混凝土楼地面【地1 负六层车库停车区及 行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:100厚C25耐磨混 凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范 围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳 仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料 (此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施 工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金 属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨 骨料用量不小于5kg/m2,保证硬度达到C30以上, 具体工艺详厂家	m2	448.13			
3566	011101003096	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排 风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	24.05			
3567	011101001025	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】 【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥 砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂 浆 4.面层做法要求	m2	24.17			
3568	011102003093	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼 梯间、电梯厅及其消防前室】【地7 负六层公 共卫生间、室外庭院】【楼9 负一层至负五层 公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀 水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	43.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第327页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3569	011101003097	细石混凝土楼地面【楼1 负一层至负五层车库 停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:45厚C25耐磨混 凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范 围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳 仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料 (此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施 工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金 属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨 骨料用量不小于5kg/m2,保证硬度达到C90以上, 具体工艺详厂家 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺	m2	2516.44			
3570	011101003098	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表 间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵 房】 【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混 凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	8.92			
3571	011105003026	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂 浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀 水泥擦缝 4.防护材料种类	m2	177.39			
3572	01B606	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	14.24			
3573	011107004010	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比: 20mm厚1:2水泥抹灰 砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m2	1.5			
	1.2.1.14.4.2	墙面					
3574	011201001233	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房 间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处 理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液 (内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找 平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	189.59			
3575	011407001052	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔 墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房 间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	189.59			
3576	011201001234	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制 冷站、消防泵房、生活泵房】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处 理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液 (内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找 平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入 耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	3777.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第328页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3577	011207001083	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m ²	314.71			
3578	011201001235	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	1001.08			
3579	011201001236	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	869.07			
3580	011201001237	墙面一般抹灰【电梯井内壁】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	261.04			
	1.2.1.14.4.3 天棚						
3581	011407002043	天棚喷刷涂料【顶棚1 楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】含楼梯底板 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	360.82			
3582	010904001008	楼(地)面涂膜防水【顶棚2 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	360.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第329页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3583	011407002044	天棚喷刷涂料【顶棚3 车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	3346.6			
3584	011302001071	石膏板顶棚【顶棚4 走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	104.32			
1.2.1.14.4.4 栏杆							
3585	011503001049	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	39.02			
1.2.2 地下车库及实验室							
1.2.2.1 土石方回填							
3586	010101001008	平整场地 1.土壤类别:详地勘报告 2.弃土运距:报价综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	54096.98			
3587	01B607	人工基底清槽 1.±30cm以内基坑、基槽清理(人工配合机械清理)、夯实 2.工程量按照垫层垂直投影面积计算,综合单价考虑人工清理及倒运土石方费用(不含弃土、弃石渣外运费)	m2	54957.53			
3588	010103001015	回填方(大基坑槽坑边回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	1299475.54			
3589	010103001016	回填方(房心回填土)外购土 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	8114.55			
3590	010103001017	回填方(车库顶板覆土回填) 1.密实度要求:分层夯实,压实系数满足设计及规范要求 2.填方材料品种:回填土,土质满足设计及规范要求 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源、运距:外购土,运距综合考虑 5.本项包含场区内二次倒运	m3	32814.8			
1.2.2.2 抗浮锚杆							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第330页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3591	01B608	岩石锚杆桩 1.锚杆锚孔直径D=180mm, 锚杆内钢筋为HRB500Φ36(3根),点焊成束,采用潜孔钻机钻孔或根据场区地质情况选用适宜的机械钻孔,单根锚杆抗拔承载力标准值为690KN; 2.水泥砂浆强度等级:水泥强度应大于32.5MPa,采用M30水泥砂浆灌注,宜采用普通硅酸盐水泥,并综合考虑外加剂的品种和掺量。 3.杆体应设置定位筋,确保锚筋在锚孔中的位置;锚杆在筏板内应设图纸要求设止水钢板 4.锚杆在底板与岩层界面上下各200mm范围内涂环氧树脂,减少锚杆锈蚀 5.工作内容:钻孔,孔内清理、钢筋制作埋置及定位、注浆、涂环氧树脂等全部工作内容,同时包含锚杆施工前的基本试验及施工完成后的验收试验,试验内容满足设计及相关规范要求。 6.具体做法详见图纸	m	37945.57			
3592	01B609	抗浮锚杆防水处理 1.做法:满足设计及规范要求 2.工程量按锚杆根数计算	个	12240			
3593	010301004015	截(凿)桩头 1.桩类型:抗浮锚杆 2.桩头截面、高度:锚孔直径D=180mm 3.混凝土强度等级: 4.有无钢筋:综合考虑 5.其它说明:本项包含凿除后现场清理、垃圾外运至红线外垃圾处理场,运距综合考虑	根	12240			
3594	01B610	桩头钢筋整理 1.工程量按锚杆的根数计算	根	12240			
1.2.2.3 地下车库及实验室土建							
1.2.2.3.1 主体结构(钢筋)							
3595	010515001474	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ6	t	123.484			
3596	010515001475	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:砌体拉结筋HRB400 Φ6	t	206.332			
3597	010515001476	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ8	t	1523.737			
3598	010515001477	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10	t	560.664			
3599	010515001478	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12	t	1176.526			
3600	010515001479	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14	t	620.265			
3601	010515001480	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16	t	2202.708			
3602	010515001481	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ18	t	821.756			
3603	010515001482	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ20	t	917.32			
3604	010515001483	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ22	t	1306.873			
3605	010515001484	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 Φ25	t	4713.796			
3606	010515001485	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ28	t	238.07			
3607	010515001486	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ32	t	230.328			
3608	010515001487	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ36	t	32.522			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第331页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3609	010515001488	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ40	t	23.226			
3610	010515009029	支撑钢筋(马镫) 1.钢筋种类:综合考虑 2.规格:综合考虑	t	284.8			
3611	010516003145	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ12	个	2			
3612	010516003146	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ14	个	2			
3613	010516003147	焊接连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ16	个	2			
3614	010516003148	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ18	个	44739			
3615	010516003149	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ20	个	33562			
3616	010516003150	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ22	个	71469			
3617	010516003151	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ25	个	81301			
3618	010516003152	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ28	个	7474			
3619	010516003153	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ32	个	5930			
3620	010516003154	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ36	个	539			
3621	010516003155	机械连接 1.连接方式:螺纹套筒 2.螺纹套筒种类: 3.规格:Φ40	个	342			
3622	010515001489	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、箍筋HRB400 2.钢筋型号:Φ6	t	55.071			
3623	010515001490	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、箍筋HRB400 2.钢筋型号:Φ8	t	679.73			
3624	010515001491	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、箍筋HRB400 2.钢筋型号:Φ10	t	300.433			
3625	010515001492	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、箍筋HRB400 2.钢筋型号:Φ12	t	240.314			
3626	010515001493	现浇构件钢筋 1.钢筋种类、箍筋HRB400 2.钢筋型号:Φ14	t	13.249			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第332页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3627	010515001494	现浇构件钢筋 1.钢筋种类: 箍筋HRB400 2.钢筋型号: Φ16	t	0.904			
3628	01B611	HRB400抗震钢筋增加费 1.钢筋规格: Φ12-Φ25, 具体详见图纸规格 2.综合考虑抗震钢筋较普通钢筋增加各项费用	t	4259.976			
3629	01B612	钢筋间隔件 (柱、墙)	个	237588			
3630	01B613	对拉螺栓增加 (地下室砼外墙)	m2	26654.4			
1.2.2.3.2 主体结构 (砼构件)							
3631	010501001020	垫层 (筏板) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C15混凝土	m3	3872.34			
3632	010501004015	满堂基础 (无梁式) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35补偿收缩砼, 抗渗等级P10	m3	31109.71			
3633	010504004001	挡土墙 (地下负6层、负5层、负4层) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35补偿收缩砼, 抗渗等级P10	m3	6727.43			
3634	010504004002	挡土墙 (地下负3层、负2层) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35补偿收缩砼, 抗渗等级P8	m3	3108.07			
3635	010504004003	挡土墙 (地下负1层) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35补偿收缩砼, 抗渗等级P6	m3	1349.76			
3636	010504004004	剪力墙 (综合考虑短肢剪力墙、防爆波电缆井等) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35	m3	20365.35			
3637	010502001042	矩形柱 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35补偿收缩砼	m3	5674.23			
3638	010505001034	地下室顶板 (有梁式) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30补偿收缩砼, 抗渗等级P6	m3	33523.65			
3639	010505001035	有梁板 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30补偿收缩砼, 抗渗等级P6	m3	1.15			
3640	010505010001	其他板 (坡道斜板) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30补偿收缩砼, 抗渗等级P6	m3	64.61			
3641	010505004001	拱板 (坡道弧形板) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30补偿收缩砼, 抗渗等级P6	m3	64.61			
3642	010503002020	矩形梁 (框架梁、连续梁) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30补偿收缩砼, 抗渗等级P6	m3	1.15			
3643	010503002021	矩形梁 (单梁、斜梁) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C30补偿收缩砼, 抗渗等级P6	m3	1.15			
3644	010508001012	后浇带 (基础底板) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C40微膨胀细石混凝土, 抗渗等级P10	m3	1289.07			
3645	010508001013	后浇带 (楼板) 1.混凝土种类: 商砼 2.混凝土强度等级: C35微膨胀细石混凝土, 抗渗等级P6	m3	1289.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第333页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3646	010508001014	后浇带(梁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35微膨胀细石混凝土,抗渗等级P6	m3	173			
3647	010508001015	后浇带(墙) 1.混凝土种类:微膨胀细石混凝土 2.混凝土强度等级:C40微膨胀细石混凝土,抗渗等级P10	m3	204.27			
3648	01B614	止水钢板: 尺寸详图纸	m	9674.34			
3649	01B615	遇水膨胀止水条	m	6265.54			
3650	010505005001	现浇钢筋混凝土空心楼盖(含柱帽、肋梁) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	10465.43			
3651	011702019001	膜壳 1.尺寸1015*1015*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	16100			
3652	011702019002	膜壳 1.尺寸1015*1150*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	2574			
3653	011702019003	膜壳 1.尺寸1015*750*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	4757			
3654	011702019004	膜壳 1.尺寸1150*750*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	443			
3655	011702019005	膜壳 1.尺寸750*750*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	336			
3656	011702019006	膜壳 1.尺寸1015*510*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	169			
3657	011702019007	膜壳 1.尺寸1150*510*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	19			
3658	011702019008	膜壳 1.尺寸750*510*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	24			
3659	011702019009	膜壳 1.尺寸510*510*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	2			
3660	011702019010	膜壳 1.尺寸1015*910*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第334页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3661	011702019011	膜壳 1.尺寸1015*105*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	2			
3662	011702019012	膜壳 1.尺寸750*105*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	2			
3663	011702019013	膜壳 1.尺寸940*750*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	4			
3664	011702019014	膜壳 1.尺寸243*510*430 2.包含采购运输、安装固定、调平、砂浆修补侧板接缝,贴胶带等全部工作内容。 3.塑料芯模一次性摊销	套	1			
3665	010506001094	直形楼梯(120mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼,抗渗等级P6	m2	954.3			
3666	010506001095	直形楼梯(130mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼,抗渗等级P6	m2	757.83			
3667	010506001096	直形楼梯(140mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼,抗渗等级P6	m2	821			
3668	010506001097	直形楼梯(150mm厚) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼,抗渗等级P6	m2	157.88			
3669	010505003012	平板(楼梯层高处平台) 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30补偿收缩砼,抗渗等级P6	m3	120.68			
3670	01B616	混凝土外加剂 1.抗冻剂,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	10983.04			
3671	01B617	混凝土外加剂 1.抗裂纤维,用量详见设计图纸 2.工程量根据设计需掺加外加剂的混凝土工程量计算	m3	10983.04			
1.2.2.3.3 砌体及二次结构							
3672	010503004047	圈梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	713.4			
3673	010503005029	过梁 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	76.83			
3674	010502002029	构造柱 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1435.86			
3675	010507002029	压顶 1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.15			
3676	010401008054	填充墙 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	29461.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第335页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3677	010401008055	填充墙(砌筑层高超过3.6m部分) 1.砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块(体积密度级别 B06,其容重不应大于650kg/m3,强度等级A3.5) 2.墙体类型:轻质砌块墙 3.填充材料种类及厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	7852.17			
3678	010401003011	实心砖墙 1.墙体厚度:综合考虑 2.砌块品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	1.15			
3679	010401012024	零星砌砖 1.零星砌砖名称、部位:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	1.15			
3680	010401003012	实心砖墙(地下室侧墙120厚砖砌体保护墙) 1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰砖 240×115×53 2.墙体类型:保护墙 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆)	m3	4077.34			
3681	010401001011	砖基础-砖模(集水坑等处) 1.砖品种、规格、强度等级:烧结粉煤灰砖 240×115×53 2.基础类型:详图纸设计 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆(预拌砂浆) 4.防潮层材料种类	m3	7.67			
3682	010607005057	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:砌体墙与混凝土墙、框架柱、梁接触面	m2	94416.65			
3683	010607005058	砌块墙钢丝网加固 1.材料品种、规格:300mm宽20x20Φ1.2成品热镀锌钢丝网 2.部位:楼梯间和人行通道的填充墙采用钢丝网砂浆面层	m2	76902.42			
3684	010515011112	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ6	根	2			
3685	010515011113	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ8	根	2			
3686	010515011114	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ10	根	59582			
3687	010515011115	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ12	根	2			
3688	010515011116	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ14	根	2			
3689	010515011117	植筋 1.钢筋种类:HRB400 2.规格:Φ16	根	2			
1.2.2.3.4 种植屋面							
3690	011001001029	保温隔热屋面【地下室屋面1】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:70厚B1级挤塑型聚苯保温板,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m2	34949.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第336页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3691	011001001030	保温隔热屋面【地下室屋面1】 1.保温隔热材料品种、规格、厚度:地上被动房建筑物外廓2米范围内为150+150厚B1级挤塑聚苯板保温层,专用砂浆黏贴 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平 4.防护材料种类、做法:0.4厚塑料膜浮铺	m ²	692.01			
3692	01B618	屋面刚性层【地下室屋面1】 1.刚性层厚度及说明:最薄处30厚C20细石砼找平层兼找坡0.3% 2.混凝土种类:细石商品混凝土	m ³	5346.28			
3693	010902003050	屋面刚性层【地下室屋面1】 1.刚性层厚度及说明:40厚C20防水混凝土(每≤6m留缝宽20,密封胶嵌缝),内配Φ6@150双向钢筋网(钢筋网在分格处断开),随打随抹平 2.混凝土种类:商品混凝土 3.混凝土强度等级: 4.嵌缝材料种类: 5.钢筋规格、型号	m ²	35641.87			
3694	010902001026	屋面卷材防水【地下室屋面1】 1.卷材品种、规格、厚度:刷基层处理剂一道,4厚耐根穿刺高聚物改性沥青SBS防水卷材+3厚自粘聚酯胎II型改性沥青防水卷材 2.隔离层:干铺玻纤布 3.防水层数:两层 4.防水层做法:粘贴 5.其它说明:(1)单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费;(2)翻边高度为完成面上返300	m ²	38536.15			
3695	01B619	土工布过滤层【地下室屋面1】	m ²	35641.87			
3696	01B620	凹凸塑料排(蓄)水板【地下室屋面1】	m ²	35641.87			
3697	01B621	风井板底:20厚水泥砂浆保护层	m ²	115.33			
	1.2.2.3.5 垫层						
3698	01B622	平面砂浆找平层【地下室底板】筏板底 1、找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m ²	40584.21			
3699	01B623	砂浆找平层【地下室底板】 1、找平层厚度、砂浆配合比:地梁与基础侧壁用7厚聚合物防水砂浆	m ²	42456.37			
3700	01B624	平面砂浆找平层【地1负六层车库停车区及行车道】 1、做法:40厚C15细石混凝土找平层	m ²	12997.02			
3701	01B625	平面砂浆找平层【地2负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【地4负六层配电间、电井】【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:50厚C15细石混凝土找平层	m ²	2152.63			
3702	01B626	平面砂浆找平层【地3负六层热表间、水暖井】【地7负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,向地漏做1%找坡,随打随抹平	m ²	3340.29			
3703	01B627	平面砂浆找平层【地4负六层配电间、电井】 1、做法:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	394.01			
3704	01B628	平面砂浆找平层【地5负六层实验室、器材室】 1、做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	13057.49			
3705	01B629	平面砂浆找平层【地6负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1、做法:60厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	8717.23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第337页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3706	01B630	平面砂浆找平层【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】 1、做法:40厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	3105.36			
3707	01B631	平面砂浆找平层【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1、做法:20厚1:3水泥砂浆找平层	m ²	4558.4			
3708	01B632	平面砂浆找平层【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1、做法:50厚C25细石混凝土,内配Φ6@150双向钢筋网,随打随抹平	m ²	4558.4			
3709	01B633	平面砂浆找平层【楼4 负一层至负五层水暖井】 1、做法:15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆向地漏做1%找坡	m ²	1.15			
3710	01B634	平面砂浆找平层【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1、做法:30厚(最薄处)C20细石混凝土,,内配Φ4@200双向钢筋网,向地漏做1%找坡	m ²	1572.06			
3711	01B635	平面砂浆找平层【楼10 负一层变电站】 【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 【楼13 负一层柴油发电机房及储油间】 1、做法:30厚C20细石混凝土,,内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	2731.03			
3712	01B636	平面砂浆找平层【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1、做法:40厚C20细石混凝土,随打随抹平	m ²	1056.68			
1.2.2.3.6 保温							
3713	011001003093	保温隔热墙面【地下室侧墙】 1.保温隔热部位:地下室侧墙 2.保温隔热方式:粘接剂粘贴50厚挤塑板 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度: 7.增强网及抗裂防水砂浆种类: 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	33977.8			
3714	011001005078	保温隔热楼地面【地5 负六层实验室、器材室】 1.保温隔热部位:楼地 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板,0.4厚塑料膜浮铺 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	13057.49			
3715	011001005079	保温隔热楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	1174.57			
3716	011001005080	保温隔热楼地面【楼10 负一层变电站】 1.保温隔热部位:楼地 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	1543.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第338页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3717	011001005081	保温隔热楼地面【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	1056.68			
3718	011001005082	保温隔热楼地面【楼13 负一层柴油发电机房及储油间】 1.保温隔热部位:楼板 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚B1级挤塑聚苯板 3.隔气层材料品种、厚度: 4.粘结材料种类、做法: 5.防护材料种类、做法	m ²	131.31			
3719	011001003094	保温隔热墙面【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层设备井与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	13919.49			
3720	011001003095	保温隔热墙面【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】 1.保温隔热部位:各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 2.保温隔热方式:玻化微珠保温 3.踢脚线、勒脚线保温做法: 4.龙骨材料品种、规格: 5.保温隔热面层材料品种、规格、性能: 6.保温隔热材料品种、规格及厚度:15厚玻化微珠保温砂浆 7.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 8.粘结材料种类及做法: 9.防护材料种类及做法	m ²	55677.91			
1.2.2.3.7 防水							
3721	010904001015	楼(地)面卷材防水【地下室底板】筏板底 1.卷材品种、规格、厚度:空铺双层4+3厚SBS改性沥青防水卷材(I型),刷基层处理剂一道 2.防水层数:一层 3.防水层做法:自粘 4.基层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.保护层:6厚聚乙烯薄膜一道 6.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m ²	42456.37			
3722	010903001001	墙面卷材防水【地下室侧墙】 1.卷材品种、规格、厚度:双层3+3厚SBS高聚物改性沥青(聚酯毡胎体)防水卷材,刷基层处理剂一道 2.防水层数:二层 3.防水层做法:自粘 4.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费	m ²	33977.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第339页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3723	010904002149	楼(地)面涂膜防水【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:在地漏、地沟、给水点周边1.5米范围做,四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	12997.02			
3724	010904002150	楼(地)面涂膜防水【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	2152.63			
3725	010904002151	楼(地)面涂膜防水【地3 负六层热表间、水暖井】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	234.91			
3726	010904002152	楼(地)面涂膜防水【地4 负六层配电间、电井】【地5 负六层实验室、器材室】【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【楼10 负一层变电站】【楼10 负一层进线间兼运营商机房、消防室等弱电机房】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	13451.5			
3727	010904002153	楼(地)面涂膜防水【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	1174.57			
3728	010904002154	楼(地)面涂膜防水【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 干铺无纺布 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm,门口外刷500宽,向两侧延展宽度≥200 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	397.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第340页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3729	010904002155	楼(地)面涂膜防水【楼13 负一层柴油发电机房及储油间】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.隔离层: 0.4厚塑料膜浮铺 4.反边高度:四周遇墙上翻300mm 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m ²	131.31			
3730	010904002156	楼(地)面涂膜防水【电梯基坑、集水坑】 1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平 4.反边高度	m ²	830.92			
3731	010903002074	墙面涂膜防水【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	4123.69			
3732	010903002075	墙面涂膜防水【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类: 4.其它说明: 本项包含墙面修补平整,基层处理	m ²	23514.71			
3733	010903002076	墙面涂膜防水【内墙7 各层卫生间】 1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:3遍 3.增强材料种类	m ²	1822.75			
	1.2.2.3.8 其它						
3734	010103004029	竣工清理	m ³	1439720.98			
3735	010507006005	化粪池、检查井 (防爆波电缆井) 1.部位:人防车库 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3.其它说明: 具体规格详图纸及图集, 结算时以最终确认的规格尺寸等计入。	m ³	57.67			
3736	010512008010	沟盖板、井盖板、井圈 (防爆波电缆井井盖) 1.单件体积: 2.安装高度: 3.混凝土强度等级: 4.砂浆强度等级、配合比	套	4			
3737	01B637	检修铁爬梯 (防爆波电缆井内)	套	4			
3738	01B638	检修铁爬梯 (集水坑内)	套	468			
3739	010512008011	沟盖板、井盖板、井圈 (集水坑内预制盖板) 1.单件体积:详图纸 2.安装高度:详图纸 3.混凝土强度等级:C35	m ³	175.16			
3740	010501006020	设备基础 1.混凝土种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.灌浆材料及其强度等级	m ³	230.67			
3741	010516001006	螺栓 (设备基础) 1.螺栓种类:地脚螺栓 2.规格	个	231			
3742	010516002029	预埋铁件 1.钢材种类:钢板 2.规格:详图纸 3.包括制作、运输、安装、除锈、油漆等全部施工内容,且符合施工及招标人要求	t	1.153			
3743	01B639	排水沟铸铁篦子 (含两侧角钢支撑)	m	57.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第341页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3744	010507003006	电缆沟、地沟(排水沟)详图集L13J9-1,P100-1 1.土壤类别:详地勘 2.沟截面净空尺寸: 3.垫层材料种类、厚度: 4.混凝土种类:商砼 5.混凝土强度等级:C30 6.防护材料种类	m	57.67			
3745	010507004011	台阶 1.踏步高、宽:详图纸 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m ³	28.83			
3746	01B640	砼外墙螺栓孔部位防水: 本项工程量为暂估, 按现场签证确认量为准。	个	106618			
1.2.2.4 地下车库及实验室装饰							
1.2.2.4.1 楼地面							
3747	011102003094	块料楼地面【楼梯】 1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶), 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	3696.52			
3748	011101003099	细石混凝土楼地面【地1 负六层车库停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:100厚C25耐磨混凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米设跳仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色菲金属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨料用量不小于5kg/m ² ,保证硬度达到C90以上,具体工艺详厂家	m ²	12997.02			
3749	011101003100	细石混凝土楼地面【地2 负六层新风机房、排风机房、排烟机房、风井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	2152.63			
3750	011101003101	细石混凝土楼地面【地3 负六层热表间、水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:80厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	234.91			
3751	011101001026	水泥砂浆楼地面【地4 负六层配电间、电井】【楼6 负一层至负五层配电间、电井】 1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网表面抹平 2.素水泥浆遍数: 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2防静电水泥砂浆 4.面层做法要求	m ²	2364.05			
3752	011101003102	细石混凝土楼地面【地5 负六层实验室、器材室】【楼3 负一层至负五层新风机房、排风机房、排烟机房】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m ²	21624.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第342页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3753	011102003095	块料楼地面【地6 负六层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】【地7 负六层公共卫生间、室外庭院】【楼9 负一层至负五层公共卫生间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	12220.1			
3754	011101003103	细石混凝土楼地面【楼1 负一层至负五层车库停车区及行车道】 1.找平层厚度、砂浆配合比:45厚C25耐磨混凝土内配Φ6@150双向钢筋网,在地漏周边1米范围,向地漏做找坡1%,随浇随抹平,每隔4-6米做跳仓分格并设缝,缝内填充环氧树脂弹性嵌缝材料(此道混凝土需与第一道耐磨地坪面层同时施工) 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚浅灰色非金属耐磨骨料,表面施工液体硬化剂,并磨光(耐磨骨料用量不小于5kg/m2,保证硬度达到C90以上,具体工艺详厂家 3.隔离层:0.4厚塑料膜浮铺	m2	64985.13			
3755	011101003104	细石混凝土楼地面【楼2 负一层至负五层行车坡道】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C25耐磨细石混凝土面层,横向抹120~150宽15深锯齿形礅嚙(坡道两侧靠墙处留100宽不做礅嚙,以便排水)	m2	4558.4			
3756	011101003105	细石混凝土楼地面【楼4 负一层至负五层水暖井】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:35厚C20细石混凝土	m2	1.15			
3757	011101003106	细石混凝土楼地面【楼5 负一层至负五层热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【楼10 负一层变电站】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	2717.61			
3758	011102003096	块料楼地面【楼8 负一层至负五层走廊、避难走道、楼梯间、电梯厅及其消防前室】 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖,稀水泥擦缝,规格600*600 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	40924.67			
3759	011104001001	防静电活动地板【楼10-2 负一层进线间兼运营商机房、消控室等弱电机房】 1.支架高度、材料种类: 2.面层材料品种、规格、颜色:200高架空防静电活动地板 3.防护材料种类: 4.其它说明:本项包含界面剂、地板胶、面板、踢脚板及安装费用	m2	1056.68			
3760	011101003107	细石混凝土楼地面【楼11 负一层、负二层商业】【楼12 负一层、负二层报告厅】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网,随打随抹平	m2	1069.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第343页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3761	011101003108	细石混凝土楼地面【楼13 负一层柴油发电机房及储油间】 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20耐油细石混凝土(骨料为石灰石、白云石),随打随抹平	m ²	131.31			
3762	011105003027	块料踢脚线【地6、楼8、楼梯面砖踢脚线】 1.踢脚线高度:150mm 2.粘贴层厚度、材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚地面砖,稀水泥擦缝 4.防护材料种类	m ²	3862.44			
3763	011105001010	水泥砂浆踢脚线【抹灰墙面】 1.踢脚线高度:150mm 2.底层厚度、砂浆配合比:基层喷浆(宜在水泥浆内掺水重5%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥抹灰砂浆	m	1.15			
3764	01B644	楼梯防滑条 (做法参L13J8 P68-10)	m	5618.83			
3765	011108004010	水泥砂浆零星项目 (排水沟沟内抹灰) 详图集L13J9-1,P100-1 1.工程部位:排水沟 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.面层厚度、砂浆厚度:20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	346.01			
3766	011107004011	水泥砂浆台阶面 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥抹灰砂浆抹面 3.防滑条材料种类	m ²	138.4			
	1.2.2.4.2 墙面						
3767	01B645	墙面处理【地下室侧墙】 1.基层处理:包括墙面打磨,表面处理平整	m ²	33977.8			
3768	011201001238	墙面一般抹灰【地下室侧墙】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:基层打磨平整,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	33977.8			
3769	011201001239	墙面一般抹灰【车库停车区及行车道内墙】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	140572.42			
3770	011407001023	墙面喷刷涂料【车库停车区及行车道内墙】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性耐水腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m ²	140572.42			
3771	011201001240	墙面一般抹灰【内墙1 采暖与非采暖空间的隔墙】各层设备井与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m ²	13919.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第344页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3772	011201001241	墙面一般抹灰【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	46195.95			
3773	011407001054	墙面喷刷涂料【内墙2 采暖与非采暖空间的隔墙】各层公共楼梯间、走廊、设备间与采暖房间分隔的墙体 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数:喷涂防霉乳胶漆3遍	m2	46195.95			
3774	011207001084	墙面装饰板【内墙3 与电梯井道贴临的户内隔声墙面】具体详见图集08J931-P40 1.龙骨材料种类、规格、中距:上下与楼板及顶棚连接处采用横龙骨固定,下部采用5mm厚减震垫板 2.隔离层材料种类、规格: 3.基层材料种类、规格:50mm厚玻璃棉 4.面层材料品种、规格、颜色:双层12mm厚石膏板 5.压条材料种类、规格	m2	1630.25			
3775	011201001242	墙面一般抹灰【内墙4 热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【配电间内墙】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,中间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	11632.39			
3776	011207001085	墙面装饰板【内墙5 各层新风机房、排风机房、排烟机房、报告厅】 1.龙骨材料种类、规格、中距:□□50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,中距满足设计及规范要求 2.隔离层材料种类、规格:40厚玻璃棉(岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.基层材料种类、规格:玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.面层材料品种、规格、颜色:12厚矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.压条材料种类、规格:金属装饰压条	m2	23514.71			
3777	011201001243	墙面一般抹灰【内墙6 各层电井、水暖井、正压送风井】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	25546.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第345页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3778	011201001244	墙面一般抹灰【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),满粘玻纤网格布一层 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆打底压实+10厚1:3水泥砂浆分层抹平,表面细拉毛,门洞周边做50mm腻子翻边 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1822.75			
3779	011204003038	块料墙面【内墙7 各层卫生间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:3厚瓷砖胶粘剂,揉挤压实 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:擦缝材料擦缝 5.防护材料种类	m2	1822.75			
3780	011201001245	墙面一般抹灰【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),素水泥浆一道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆找平层,5厚聚合物水泥砂浆一道,中间压入耐碱玻纤网格布 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	10048.07			
3781	011407001055	墙面喷刷涂料【内墙8 各层消防电梯前室、楼梯间及前室】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平,喷涂3遍防腐乳胶漆 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	10048.07			
3782	011201001246	墙面一般抹灰【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:专用修补材料修补墙面缝隙,钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶) 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:3水泥砂浆打底压实,6厚1:2.5水泥砂浆压入耐碱玻纤网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	1694.46			
3783	011204003039	块料墙面【内墙9 各层电梯间】 1.墙体类型:内墙 2.安装方式:专用胶粘剂粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:10-12厚薄型仿石面砖,规格300X450 4.缝宽、嵌缝材料种类:白水泥擦缝 5.防护材料种类	m2	1694.46			
3784	011201001247	墙面一般抹灰【电梯井内壁】【下沉庭院中空处】 1.墙体类型:内墙面 2.底层做法: 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2水泥砂浆随砌随抹平、赶光 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	9046.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第346页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3785	011201001248	墙面一般抹灰【内墙10各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.墙体类型:抹灰墙面 2.底层做法:钢筋砼墙表面喷YJ-302型砼界面处理剂,加气砼砌块墙表面刷一道109胶水溶液(内掺水重25%的109胶),喷素水泥浆一遍 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹灰两遍,两遍之间压入耐碱网格布(满挂) 4.装饰面材料种类: 5.分格缝宽度、材料种类	m2	80259.34			
3786	011407001056	墙面喷刷涂料【内墙10各层实验室、器材室、储藏室、商铺】 1.基层类型:抹灰墙面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:普通腻子 4.刮腻子要求:满刮3遍柔性腻子分遍找平 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	80259.34			
3787	011209002005	玻璃隔墙【下沉庭院、实验室等处】 1.玻璃品种、规格、颜色:满足设计及规范要求 2.粘结塞口材料种类:详见二次深化图纸 3.固定方式:详见二次深化图纸 4.其它说明:(1)本项包含隔墙专用龙骨配件;(2)本项包含隔墙上相应位置的玻璃门;(3)密封胶符合设计及规范要求	m2	33365.01			
1.2.2.4.3 天棚							
3788	011407002045	天棚喷刷涂料【顶棚1楼梯间、消防电梯前室、避难走道及前室】【电井顶棚】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层素水泥浆一道,局部底板不平时,5mm聚合物水泥砂浆找补 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	8143.36			
3789	010904002157	楼(地)面涂膜防水【顶棚2热表间、空调机房、制冷站、消防泵房、生活泵房】【顶棚6各层卫生间】 1.防水膜品种:1.0厚聚合物水泥防水涂料,基层素水泥浆一道 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.增强材料种类: 4.反边高度: 5.其它说明:单价需综合考虑卷材防水附加层费用,并考虑因防水面积大小、房间大小、坡度、下卧层等各种形式引起的价格变化,结算时不再另行计费。	m2	1953.92			
3790	011407002046	天棚喷刷涂料【顶棚3车库】 1.基层类型:不抹灰天棚 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:柔性耐水腻子 4.刮腻子要求:3厚柔性耐水腻子分遍找平,基层打磨 5.涂料品种、喷刷遍数	m2	59362.86			
3791	011302001072	石膏板顶棚【顶棚4走廊、电梯厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:一级吊顶 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500-600,横撑龙骨中距500-600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:500x500或6000x600厚10-13装饰石膏板自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m2	56508.13			
3792	01B646	聚合物水泥砂浆顶棚【顶棚5各层实验室、器材室、储藏间、商铺】 1.做法:5厚聚合物水泥砂浆补缝、找平	m2	94481.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第347页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3793	011302001073	铝合金条板防潮吊顶【顶棚6 各层卫生间】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:楼板底预留直径10钢筋吊环(钩),双向中距≤1200,10号镀锌低碳钢丝(或直径4吊筋)吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:配套专用龙骨,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:铝合金条形板 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	543.12			
3794	011302001074	矿棉吸声板吊顶【顶棚7 各层风机房、制冷机房、柴油发电机房、报告厅】 1.吊顶形式、吊杆规格、高度: 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:5厚聚合物水泥砂浆找平,中间压入后热镀锌钢丝网片一道,黏贴50厚矿棉吸声板,用涨栓连同矿棉吸声板一同固定在楼板底。 5.压条材料种类、规格: 6.嵌缝材料种类: 7.防护材料种类	m ²	10929.42			
1.2.2.4.4 栏杆							
3795	011503001050	地下疏散楼梯栏杆、扶手(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L13J8-16-1 1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 3.栏板材料种类、规格、颜色: 4.固定配件种类: 5.防护材料种类	m	1916.64			
3796	011505005041	无障碍坡道栏杆(做法参图集L13J12,P22-7) 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管扶手 2.支架、配件品种、规格:详见图纸	m	1.15			
3797	011505005042	防攀爬防护栏杆(不锈钢管栏杆h=1100mm)做法参图集L06J103,P60-7 1.材料品种、规格、颜色:不锈钢管,竖向间距≤110,并应满足荷载规范5.5.2条规定 2.支架、配件品种、规格:包含栏杆底部预埋件及配件。	m	3163.64			
1.2.3 专业工程暂估价(地下建筑)							
1.2.3.1 人防工程							
1.2.3.2 车库标识及划线							
1.2.3.3 下沉庭院满堂承重支撑费							
1.2.3.4 门窗工程							
1.2.3.5 机器人停车系统							
1.2.4 暂列金额(地下建筑)							
1.2.4.1 地下部分建筑							
2 安装工程							1168529-2.42
2.1 地上安装							2338740.92
2.1.1 12#楼地上部分安装工程-院士楼							203275.93
2.1.1.1 12#楼塔楼电气工程							203275.93
2.1.1.1.1 配电箱							203275.93

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第348页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3798	030404017001	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3870.31
3799	030404017002	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-B1F-APEZ1(常用) 12#-B1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
3800	030404017003	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-1F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4741.38
3801	030404017004	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-2~12F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			42672.41
3802	030404017005	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-1~10F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			25862.10
3803	030404017006	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-11~12F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			5172.42
3804	030404017007	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-1F-ATC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59
3805	030404017008	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-2~4F-ALG1、12#-6~8F-ALG1、12#-10F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	7			16293.13
3806	030404017009	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-5F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第349页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3807	030404017010	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-9F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59
3808	030404017011	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-11~12F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			4655.18
3809	030404017012	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-1~12F-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	12			20689.68
3810	030404017013	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-PT1~3旁通泄压阀控制箱 压差控制器 厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	3			
3811	030404017014	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
3812	030404017015	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-AL-zt1、2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	2			2068.96
3813	030404017016	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-JF-APIOT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
3814	030404017017	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-10F-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
3815	030404017018	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			7758.62

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第350页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3816	030404017019	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-1F-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			7758.62
3817	030404017020	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-1F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			5017.24
3818	030404017021	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-2~10F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	9			27155.16
3819	030404017022	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:12#-11~12F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			6034.48
2.1.1.1.2 桥架及配管							
3820	030411001001	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	8261.31			
3821	030411001002	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	377.19			
3822	030411001003	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1325.28			
3823	030411001004	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	8.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第351页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3824	030411001005	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	203.01			
3825	030411001006	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6.91			
3826	030411001007	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	57.79			
3827	030411001008	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	154.62			
3828	030411001009	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	108.62			
3829	030411001010	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	24.85			
3830	030411003001	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	52.9			
3831	030411003002	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	869.73			
3832	030413001001	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	2.146			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第352页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3833	030408008001	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	23			
	2.1.1.1.3 电线电缆						
3834	030411004001	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	16378.42			
3835	030411004002	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	8815.89			
3836	030411004003	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2786.2			
3837	030411004004	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1085.92			
3838	030411004005	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	565.01			
3839	030411004006	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	790.24			
3840	030411004007	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	5361.66			
3841	030408001001	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	427.97			
3842	030408001002	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	77.12			
3843	030408001003	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	49.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第353页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3844	030408001004	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	63.09			
3845	030408001005	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	142.77			
3846	030408001006	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	774.76			
3847	030408001007	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	239.15			
3848	030408001008	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	239.15			
3849	030408001009	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	353.07			
3850	030408001010	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	239.15			
3851	030408001011	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	7.76			
3852	030408001012	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	87.11			
3853	030408001013	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	808.28			
3854	030408001014	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	288.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第354页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3855	030408001015	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	39			
3856	030408001016	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	47.97			
3857	030408001017	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	155.79			
3858	030408001018	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	176.54			
3859	030408006001	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	25			
3860	030408006002	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	91			
3861	030408006003	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	44			
3862	030408006004	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	7			
3863	030414002001	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	1			
3864	030403000001	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	54.53			
3865	030403007001	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
3865	030403007002	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
3867	030403007003	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第355页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.1.1.4 灯具、开关、插座						
3868	030404034001	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	46			
3869	030404034002	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	2			
3870	030404034003	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
3871	030404034004	照明开关 1.名称:三联单控开关（防水型） 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	23			
3872	030404034005	照明开关 1.名称:单联双控开关（带强启接点） 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	26			
3873	030404034006	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关（应急灯带强启接点） 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	34			
3874	030404019001	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	21			
3875	030404019002	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	17			
3876	030404035001	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	7			
3877	030404035002	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	52			
3878	030404035003	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
3879	030412001001	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第356页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3880	030412001002	普通灯具 1.名称:壁灯 应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	27			
3881	030412005001	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	139			
3882	030412005002	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	28			
3883	030412005003	荧光灯 1.名称:热表间单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1			
3884	030412001003	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	50			
3885	030412001004	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	92			
3886	030412004001	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	80			
3887	030412004002	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	86			
3888	030412001005	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	25			
3889	030411006001	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:85 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1123			
2.1.1.1.5 防雷接地							
3890	030409005001	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: $\phi 10$ 4.安装形式:综合考虑	m	666.09			
3891	030409003001	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 $\phi 12$ (或2根 $\phi 16$) 作为引下线 5.安装形式:焊接	m	978.34			
3892	030409002001	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	287.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第357页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3893	030409002002	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	11.6			
3894	030411006002	接地测试点	个	2			
3895	030411006003	防雷接地 跨接线	处	52			
3896	030409008001	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	17			
3897	030411001011	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	93.1			
3898	030411004008	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	93.1			
3899	030414011001	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.1.2 12#楼通风空调系统							
2.1.1.2.1 空调风系统							
3900	030108003001	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m3/h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
3901	030108003002	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-1000 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
3902	030108003003	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43320m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第358页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3903	030108003004	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
3904	030703001001	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
3905	030703001002	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
3906	030703001003	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
3907	030703001004	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	5			
3908	030703001005	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	42			
3909	030703001006	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	105			
3910	030703001007	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
3911	030703001008	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第359页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3912	030703001009	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
3913	030703001010	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
3914	030703001011	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
3915	030404033001	风扇 1.名称:排气扇EFD-1 2.型号:按设计要求 3.规格:300m3/h 265Pa 44KW 4.安装方式:按设计要求	台	25			
3916	030108001001	离心式通风机 1.名称:离心风机 2.型号: 3.规格:风量2071m3/h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
3917	030108001002	离心式通风机 1.名称:离心风机 2.型号: 3.规格:风量3760m3/h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
3918	030701003001	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格 风量2000m3/h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.减振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	18			
3919	030701004001	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-02 3.规格:风机中档风量270m3/h,机外静压30Pa,31W,制冷量1.9kw,制热量3.0kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第360页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3920	030701004002	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-04 3.规格:风机中档风量540m ³ /h,机外静压30Pa,54W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	18			
3921	030701004003	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-06 3.规格:风机中档风量810m ³ /h,机外静压30Pa,101W,制冷量4.8kw,制热量7.8kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	208			
3922	030703020001	消声器 1.名称:消声器 2.规格:250*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	12			
3923	030703020002	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	5			
3924	030703011001	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	54			
3925	030703011002	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	25			
3926	030703011003	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			
3927	030703011004	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	208			
3928	030703011005	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第361页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3929	030703011006	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			
3930	030703011007	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	208			
3931	030703011008	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*400 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			
3932	030703011009	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	27			
3933	030703011010	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	105			
3934	030702001001	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	511.19			
3935	030702001002	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	638.62			
3936	030702001003	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1623.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第362页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3937	030702001004	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	271.83			
3938	030702001005	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	256.45			
3939	030702001006	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ≤320 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	3.09			
3940	030702001007	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ≤1000 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	27.06			
3941	030703019001	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	27.06			
3942	031208003001	通风管道绝热 1.绝热材料品种:31级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	29.4			
3943	030704001001	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.1.2.2 空调水系统							
3944	031001001001	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	261.87			
3945	031001001002	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	64.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第363页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3946	031001001003	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	24.6			
3947	031001001004	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.08			
3948	031001001005	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	15.87			
3949	031001001006	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	42.44			
3950	031001001007	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	48.22			
3951	031001001008	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.39			
3952	031001001009	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	15.13			
3953	031001001010	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	107.26			
3954	031001001011	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	33.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第364页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3955	031001002001	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	23.12			
3956	031001002002	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	23.12			
3957	031001002003	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	117.59			
3958	031001002004	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.45			
3959	031001002005	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	31.98			
3960	031001002006	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	56.58			
3961	031001002007	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	27.06			
3962	031002001001	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	369			
3963	031002003001	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	18			
3964	031002003002	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第365页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3965	031002003003	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	27			
3966	031002003004	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	10			
3967	031002003005	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	30			
3968	031003001001	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	12			
3969	031003001002	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	12			
3970	031003003001	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			
3971	031003003002	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			
3972	031003003003	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			
3973	031003003004	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			
3974	031201001001	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	77.49			
3975	03120103001	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆,色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍,色漆二道	kg	369			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第366页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3976	031208002001	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	3.94			
3977	031208002002	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	9.22			
3978	031208002003	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.25			
3979	03B001	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN150	个	18			
3980	03B002	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN125	个	11			
3981	03B003	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	27			
3982	03B004	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN80	个	10			
3983	03B005	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN50	个	30			
3984	031009002001	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.1.3 12#楼塔楼弱电预留预埋							
3985	030411006004	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	627			
3986	030411001012	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	436.41			
3987	030411001013	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4017.3			
3988	030411001014	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	242.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第367页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3989	030411003003	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	1471.9			
3990	030413001002	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.842			
3991	030408008002	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	47			
2.1.1.4 12#楼给排水工程							
2.1.1.4.1 给水							
3992	031001007001	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	47.94			
3993	031001007002	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	40.34			
3994	031001006001	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	196.31			
3995	031001006002	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	61.25			
3996	031001006003	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	586.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第368页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
3997	031001006004	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	4.92			
3998	031001006005	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	27.06			
3999	031001006006	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	595.32			
4000	031001003001	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	36.9			
4001	031002001002	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN20	套	98			
4002	031002001003	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN25	套	187			
4003	031002001004	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN32	套	1			
4004	031002001005	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN40	套	7			
4005	031002001006	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	149			
4006	031002001007	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN70	套	12			
4007	031002001008	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	228.78			
4008	031003003005	焊接法兰阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 法兰连接 5.焊接方法	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第369页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4009	031003001003	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
4010	031003001004	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
4011	031003001005	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	12			
4012	031003001006	螺纹阀门 1.类型:减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	12			
4013	031003001007	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
4014	031003013001	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	12			
4015	031208002004	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	8.36			
4016	031201001002	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	79.95			
4017	031002003006	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
4018	031002003007	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	31			
4019	031002003008	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第370页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4020	031002003009	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	30			
4021	03B006	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN65	个	12			
4022	03B007	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	31			
	2.1.1.4.2 污水						
4023	031001005001	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	57.56			
4024	031001005002	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	147.31			
4025	031001006007	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	80.93			
4026	031001006008	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	442.06			
4027	031001006009	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	77.49			
4028	031001006010	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	14.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第371页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4029	031001006011	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	231.24			
4030	031002001009	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	147.6			
4031	031002001010	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	192			
4032	031004014001	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	12			
4033	031004014002	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	4			
4034	031208002005	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m ³	14.88			
4035	031201001003	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	36.9			
4036	031002003010	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	11			
4037	031002003011	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	80			
4038	031002003012	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN75工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
2.1.1.4.3 废水							
4039	031001005003	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第372页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4040	031001005004	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	2.46			
4041	031001006012	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	59.04			
4042	031001006013	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	118.08			
4043	031001006014	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	34.44			
4044	031001006015	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	2.46			
4045	031002001011	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	73.8			
4046	031002001012	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	74			
4047	031004014003	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	5			
4048	031004014004	给、排水附(配)件 1.材质:防水滴水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	37			
4049	031004014005	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
4050	031208002006	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	4.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第373页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4051	031201001004	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	14.76			
4052	031002003013	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
2.1.1.4.4 雨水							
4053	031001006016	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	526.81			
4054	031001005005	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	117.1			
4055	031001005006	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN200机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	138.38			
4056	031004014006	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	10			
4057	031004014007	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN200 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
4058	031004014008	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	10			
4059	031002003014	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	74			
4060	031002001013	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	191.88			
4061	031002001014	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	121			
2.1.1.5 12#楼塔楼消防电预留预埋							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第374页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4062	030411003004	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	53.01			
4063	030413001003	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.128			
4064	030408008003	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	12			
4065	030411001015	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	527.3			
4066	030411001016	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	5764.46			
4067	030411001017	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1756.65			
4068	030411006005	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1089			
2.1.1.6 12#楼消防水预留预埋							
2.1.1.6.1 11#楼喷淋工程							
4069	031002003015	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
4070	031002003016	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第375页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4071	031002003017	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
4072	031002003018	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
4073	031002003019	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
4074	031002003020	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
4075	031002003021	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
4076	03B008	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
4077	03B009	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
4078	03B010	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
4079	03B011	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
4080	03B012	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
4081	03B013	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
4082	03B014	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.1.6.2 11#楼消防工程							
4083	031002003022	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
4084	031002003023	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
4085	03B015	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第376页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4086	03B016	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	14			
		2.1.2 13#楼地上部分安装工程-院士楼					75775.84
		2.1.2.1 13#楼塔楼电气工程					75775.84
		2.1.2.1.1 配电箱					75775.84
4087	030404017023	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
4088	030404017024	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-1F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4741.38
4089	030404017025	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-2~4F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			10344.84
4090	030404017026	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-1F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3275.86
4091	030404017027	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-2F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3275.86
4092	030404017028	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-3F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3275.86
4093	030404017029	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-4F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3275.86
4094	030404017030	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-B1F-APEZ1(常用) 13#-B1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			8620.68

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第377页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4095	030404017031	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-AL-zt1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			1034.48
4096	030404017032	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-1F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2155.17
4097	030404017033	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-2~4F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			6465.51
4098	030404017034	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-4F-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
4099	030404017035	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-JF-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4100	030404017036	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-4F-APDT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			3879.31
4101	030404017037	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-4F-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			3879.31
4102	030404017038	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-1F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
4103	030404017039	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:13#-2~4F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			9051.72

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第378页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4104	030404017040	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-PT1旁通泄压阀控制箱 压差控制器 厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			
2.1.2.1.2 桥架及配管							
4105	030411001018	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	3291.21			
4106	030411001019	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	150.77			
4107	030411001020	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	527.97			
4108	030411001021	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	3.47			
4109	030411001022	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	80.88			
4110	030411001023	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	2.75			
4111	030411001024	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	23.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第379页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4112	030411001025	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	61.6			
4113	030411001026	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	43.27			
4114	030411001027	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	9.9			
4115	030411003005	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:400x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	25.08			
4116	030411003006	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	273.26			
4117	030413001004	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.66			
4118	030408008004	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	7			
2.1.2.1.3 电线电缆							
4119	030411004009	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	6524.98			
4120	030411004010	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	3512.15			
4121	030411004011	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1109.99			
4122	030411004012	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	432.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第380页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4123	030411004013	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	225.09			
4124	030411004014	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	314.82			
4125	030411004015	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	2136.02			
4126	030408001019	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	170.49			
4127	030408001020	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	30.72			
4128	030408001021	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	19.88			
4129	030408001022	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	25.14			
4130	030408001023	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	56.88			
4131	030408001024	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	308.65			
4132	030408001025	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	95.28			
4133	030408001026	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	95.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第381页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4134	030408001027	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	140.66			
4135	030408001028	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	95.28			
4136	030408001029	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3.09			
4137	030408001030	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	34.71			
4138	030408001031	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	322.01			
4139	030408001032	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	114.84			
4140	030408001033	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	15.54			
4141	030408001034	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	19.11			
4142	030408001035	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	62.07			
4143	030408001036	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	70.33			
4144	030408006005	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下4芯及以内 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第382页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4145	030408006006	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	36			
4146	030408006007	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	18			
4147	030408006008	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	3			
4148	030414002002	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	1			
4149	030403006002	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-630A (3/N+PE,IP4X)	m	25.58			
4150	030403007004	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4151	030403007005	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4152	030403007006	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	6			
2.1.2.1.4 灯具、开关、插座							
4153	030404034007	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	23			
4154	030404034008	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	7			
4155	030404034009	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	6			
4156	030404034010	照明开关 1.名称:单联双控开关(带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第383页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4157	030404034011	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关 (应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	27			
4158	030404019003	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	40			
4159	030404019004	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	6			
4160	030404035004	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	4			
4161	030404035005	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	15			
4162	030404035006	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	2			
4163	030412001006	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
4164	030412001007	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	68			
4165	030412005004	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	2			
4166	030412005005	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
4167	030412001008	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	17			
4168	030412001009	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	87			
4169	030412004003	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	30			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第384页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4170	030412004004	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	50			
4171	030412001010	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	15			
4172	030411006006	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	485			
2.1.2.1.5 防雷接地							
4173	030409005002	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:综合考虑	m	215.35			
4174	030409003002	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根φ12(或2根φ16) 作为引下线 5.安装形式:焊接	m	399.96			
4175	030409002003	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	134.64			
4176	030409002004	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	5.5			
4177	030411006007	接地测试点	个	1			
4178	030411006008	防雷接地跨接线	处	14			
4179	030409008002	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	5			
4180	030411001028	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.按设计要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	44.14			
4181	030411004016	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	44.14			
4182	030414011002	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.2.2 13#楼通风空调系统							
2.1.2.2.1 空调风系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第385页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4183	030108003005	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m3/h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
4184	030108003006	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			
4185	030108003007	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
4186	030703001012	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	28			
4187	030703001013	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
4188	030703001014	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
4189	030703001015	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	44			
4190	030703001016	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第386页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4191	030703001017	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: $\phi 300$ 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
4192	030703001018	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: $\phi 800$ 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
4193	030404033002	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 350m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	17			
4194	030701003002	空调器 1.名称: 新风处理机组 2.型号: 按设计要求 3.规格: 风量2000m ³ /h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质: 按设计要求 7.含设备支架制安	台	6			
4195	030701004004	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-02 3.规格: 风机中档风量270m ³ /h, 机外静压 30Pa, 31W, 制冷量1.9kw, 制热量3.0kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范 要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	11			
4196	030701004005	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-04 3.规格: 风机中档风量540m ³ /h, 机外静压 30Pa, 54W, 制冷量3.4kw, 制热量5.0kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范 要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	6			
4197	030701004006	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-06 3.规格: 风机中档风量810m ³ /h, 机外静压 30Pa, 101W, 制冷量4.8kw, 制热量7.8kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范 要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	93			
4198	030703020003	消声器 1.名称: 消声器 2.规格: 200*500 L=1000 3.材质: 按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第387页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4199	030703011011	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	17			
4200	030703011012	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	11			
4201	030703011013	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	6			
4202	030703011014	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	93			
4203	030703011015	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	11			
4204	030703011016	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	6			
4205	030703011017	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	93			
4206	030703011018	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	17			
4207	030703011019	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	44			
4208	030702001008	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	407.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第388页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4209	030702001009	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	500.42			
4210	030702001010	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1062.06			
4211	030702001011	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	119.06			
4212	030702001012	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	127.18			
4213	030703019002	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	22.1			
4214	031208003002	通风管道绝热 1.绝热材料品种:31级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	45.8			
4215	030704001002	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.2.2.2 空调水系统							
4216	031001001012	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	142.18			
4217	031001001013	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	34.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第389页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4218	031001001014	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.26			
4219	031001001015	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	9.9			
4220	031001001016	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	8.66			
4221	031001001017	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	22.95			
4222	031001001018	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	26.43			
4223	031001001019	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	7.62			
4224	031001001020	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	7.45			
4225	031001001021	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	57.32			
4226	031001001022	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第390页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4227	031001002008	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.85			
4228	031001002009	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.85			
4229	031001002010	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	56.1			
4230	031001002011	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	9.9			
4231	031001002012	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	9.9			
4232	031001002013	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.85			
4233	031001002014	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	9.9			
4234	031002001015	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	86.9			
4235	031002003024	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	2			
4236	031002003025	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第391页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4237	031002003026	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	3			
4238	031002003027	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	4			
4239	031002003028	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	2			
4240	031003001008	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	2			
4241	031003001009	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	2			
4242	031003003006	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	6			
4243	031003003007	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	6			
4244	031003003008	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	6			
4245	031003003009	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	6			
4246	031201001005	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	29.69			
4247	03120103002	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆, 色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍, 色漆二道	kg	86.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第392页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4248	031208002007	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	2.77			
4249	031208002008	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	7.16			
4250	031208002009	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.1			
4251	03B017	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN150	个	2			
4252	03B018	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN125	个	2			
4253	03B019	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	3			
4254	03B020	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN80	个	4			
4255	03B021	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN50	个	2			
4256	031009002002	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.2.3 13#楼塔楼弱电预留预埋							
4257	030411006009	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	240			
4258	030411001029	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	167.19			
4259	030411001030	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1621.87			
4260	030411001031	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	92.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第393页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4261	030411003007	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	816.41			
4262	030413001005	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.705			
4263	030408008005	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	8			
2.1.2.4 13#楼给排水工程							
2.1.2.4.1 给水							
4264	031001007003	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN80 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	23.71			
4265	031001007004	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	28.71			
4266	031001007005	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	4.29			
4267	031001006017	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	242.59			
4268	031001006018	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	290.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第394页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4269	031001003002	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	33			
4270	031002001016	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN20	套	54			
4271	031002001017	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN50	套	8			
4272	031002001018	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	22.01			
4273	031003003010	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	1			
4274	031003003011	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	1			
4275	031003001010	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
4276	031003001011	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
4277	031003001012	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
4278	031003013002	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	1			
4279	031208001010	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	4.8			
4280	031201001006	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	47.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第395页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4281	031002003029	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	1			
4282	031002003030	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
4283	031002003031	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	1			
4284	031002003032	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN20工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	41			
4285	03B022	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN80	个	3			
4286	03B023	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN65	个	2			
4287	03B024	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN50	个	2			
2.1.2.4.2 污水							
4288	031001005007	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	6.6			
4289	031001006019	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	50.16			
4290	031001006020	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	50.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第396页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4291	031001006021	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	91.53			
4292	031001006022	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	9.01			
4293	031001006023	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	84.04			
4294	031002001019	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	5.35			
4295	031002001020	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	320			
4296	031004014009	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	11			
4297	031004014010	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	11			
4298	031208002011	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	3.45			
4299	031201001007	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	83.91			
4300	031002003033	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	3			
4301	031002003034	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	33			
	2.1.2.4.3 废水						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第397页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4302	031001005008	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	1.1			
4303	031001006024	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	25.08			
4304	031001006025	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	4.07			
4305	031001006026	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1.6			
4306	031002001021	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	12.39			
4307	031002001022	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	21			
4308	031004014011	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	6			
4309	031004014012	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
4310	031208002012	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	0.77			
4311	031201001006	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	9.84			
4312	031002003035	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
	2.1.2.4.4 雨水						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第398页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4313	031001006027	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	151.37			
4314	031004014013	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	3			
4315	031002003036	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	33			
4316	031002001023	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	76			
2.1.2.5 13#楼塔楼消防电预留预埋							
4317	030411003008	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	n	19.13			
4318	030413001006	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.091			
4319	030408008006	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	4			
4320	030411001032	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	100.6			
4321	030411001033	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	2123.89			
4322	030411001034	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	663.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第399页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4323	030411006010	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	272			
4324	030411001035	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	8.28			
2.1.2.6 13#楼消防水预留预埋							
2.1.2.6.1 6#楼喷淋工程							
4325	031002003037	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
4326	031002003038	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
4327	031002003039	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
4328	031002003040	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
4329	031002003041	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
4330	031002003042	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
4331	03B025	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
4332	03B026	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
4333	03B027	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	8			
4334	03B028	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
4335	03B029	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
4336	03B030	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第400页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.2.6.2 6#楼消防栓工程						
4337	031002003043	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容：包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
4338	031002003044	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容：包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	7			
4339	03B031	预留孔洞 1.类型：混凝土墙体； 2.规格： DN65	个	3			
4340	03B032	预留孔洞 1.类型：混凝土墙体； 2.规格： DN100	个	7			
	2.1.3 14#楼地上部分安装工程-院士楼						192241.44
	2.1.3.1 14#楼塔楼电气工程						192241.44
	2.1.3.1.1 配电箱						192241.44
4341	030404017041	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
4342	030404017042	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-B1F-APEZ1(常用) 14#-B1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
4343	030404017043	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-1F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4741.38
4344	030404017044	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-2~5F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			18965.52
4345	030404017045	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-6~10F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			23706.90

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第401页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4346	030404017046	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-1F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
4347	030404017047	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-2F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
4348	030404017048	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-3~5F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			7758.63
4349	030404017049	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-6~8F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			7758.63
4350	030404017050	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-9~10F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			5172.42
4351	030404017051	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-1F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59
4352	030404017052	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-2~5F-ALC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			9310.36
4353	030404017053	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-6F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59
4354	030404017054	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-7~10F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			9310.36

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第402页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4355	030404017055	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-1F-AC1、14#-2F-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			3448.28
4356	030404017056	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-3~10F-AC1、14#-3~5F-AC2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			3965.54
4357	030404017057	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-PT1~7旁通泄压阀控制箱 压差控制 器厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	7			
4358	030404017058	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
4359	030404017059	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-JF-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
4360	030404017060	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-1F-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4361	030404017061	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-5F-AT1DT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4362	030404017062	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4363	030404017063	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-JF-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第403页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4364	030404017064	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-JF-AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4365	030404017065	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-AL-bg1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	3			5103.44
4366	030404017066	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-AL-zt1~2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	2			2068.96
4367	030404017067	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-1F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
4368	030404017068	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-2~5F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			12068.96
4369	030404017069	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-6~8F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			9051.72
4370	030404017070	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:14#-9~10F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			6034.48
2.1.3.1.2 桥架及配管							
4371	030411001036	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	7858.32			
4372	030411001037	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	358.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第404页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4373	030411001038	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1260.63			
4374	030411001039	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	8.27			
4375	030411001040	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	193.11			
4376	030411001041	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6.58			
4377	030411001042	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	54.97			
4378	030411001043	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	147.08			
4379	030411001044	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	103.32			
4380	030411001045	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	23.63			
4381	030411003009	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	50.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第405页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4382	030411003010	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	827.31			
4383	030413001007	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	2.042			
4384	030408008007	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	22			
2.1.3.1.3 电线电缆							
4385	030411004017	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	15579.47			
4386	030411004018	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	8385.85			
4387	030411004019	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2650.28			
4388	030411004020	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1032.95			
4389	030411004021	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	537.45			
4390	030411004022	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	751.69			
4391	030411004023	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	5100.11			
4392	030408001037	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	407.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第406页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4393	030408001038	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	73.36			
4394	030408001039	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	47.47			
4395	030408001040	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	60.01			
4396	030408001041	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	135.8			
4397	030408001042	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	730.97			
4398	030408001043	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	227.48			
4399	030408001044	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	227.48			
4400	030408001045	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	335.85			
4401	030408001046	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	227.48			
4402	030408001047	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	7.38			
4403	030408001048	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	82.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第407页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4404	030408001049	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	768.85			
4405	030408001050	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	274.2			
4406	030408001051	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	37.1			
4407	030408001052	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	45.63			
4408	030408001053	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	140.19			
4409	030408001054	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	167.93			
4410	030408006009	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	23			
4411	030408006010	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:16mm ² 及以下5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	87			
4412	030408006011	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	42			
4413	030408006012	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	7			
4414	030414002003	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第408页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4415	030403006003	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	51.87			
4416	030403007007	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4417	030403007008	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4418	030403007009	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	12			
2.1.3.1.4 灯具、开关、插座							
4419	030404034012	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	43			
4420	030404034013	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	2			
4421	030404034014	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
4422	030404034015	照明开关 1.名称:三联单控开关 (防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	22			
4423	030404034016	照明开关 1.名称:单联双控开关 (带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	25			
4424	030404034017	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关 (应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	33			
4425	030404019005	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	20			
4426	030404019006	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	16			
4427	030404035007	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第409页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4428	030404035008	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	49			
4429	030404035009	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	1			
4430	030412001011	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	7			
4431	030412001012	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	26			
4432	030412005006	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	13			
4433	030412005007	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	27			
4434	030412005008	荧光灯 1.名称:热表间单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	1			
4435	030412001013	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	55			
4436	030412001014	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	88			
4437	030412004005	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	76			
4438	030412004006	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	82			
4439	030412001015	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	23			
4440	030411006011	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1068			
2.1.3.1.5 防雷接地							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第410页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4441	030409005003	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	633.6			
4442	030409003003	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	930.62			
4443	030409002005	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	273.12			
4444	030409002006	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	11.03			
4445	030411006012	接地测试点	个	2			
4446	030411006013	防雷接地 跨接线	处	49			
4447	030409008003	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	16			
4448	030411001046	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	88.56			
4449	030411004024	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	88.56			
4450	030414011003	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.3.2 14#楼通风空调系统							
2.1.3.2.1 空调风系统							
4451	030108003008	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m ³ /h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
4452	030108003009	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m ³ /h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第411页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4453	030108003010	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43320m³/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
4454	030108003011	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m³/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
4455	030703001019	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
4456	030703001020	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
4457	030703001021	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
4458	030703001022	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	5			
4459	030703001023	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	40			
4460	030703001024	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	99			
4461	030703001025	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第412页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4462	030703001026	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	12			
4463	030703001027	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
4464	030703001028	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
4465	030703001029	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
4466	030404033003	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	23			
4467	030108001003	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量2071m ³ /h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
4468	030108001004	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量3760m ³ /h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
4469	030701003001	空调器 1.名称: 新风处理机组 2.型号: 按设计要求 3.规格: 风量2000m ³ /h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质: 按设计要求 7.含设备支架制安	台	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第413页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4470	030701004007	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-02 3.规格:风机中档风量270m³/h,机外静压30Pa,31W,制冷量1.9kw,制热量3.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	23			
4471	030701004008	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-04 3.规格:风机中档风量540m³/h,机外静压30Pa,54W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	18			
4472	030701004009	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-06 3.规格:风机中档风量810m³/h,机外静压30Pa,101W,制冷量4.8kw,制热量7.8kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	198			
4473	030703020004	消声器 1.名称:消声器 2.规格:250*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	12			
4474	030703020005	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	5			
4475	030703011020	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	51			
4476	030703011021	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	23			
4477	030703011022	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第414页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4478	030703011023	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	198			
4479	030703011024	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	23			
4480	030703011025	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			
4481	030703011026	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	198			
4482	030703011027	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*400 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			
4483	030703011028	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	26			
4484	030703011029	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	99			
4485	030702001013	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边<320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	486.25			
4486	030702001014	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边<630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	607.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第415页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4487	030702001015	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1544.4			
4488	030702001016	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	258.57			
4489	030702001017	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	243.94			
4490	030702001018	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 320 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	3.51			
4491	030702001019	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 1000 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	25.74			
4492	030703019003	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	25.74			
4493	031205063005	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	27.96			
4494	030704001003	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.3.2.2 空调水系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第416页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4495	031001001023	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	249.09			
4496	031001001024	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	61.07			
4497	031001001025	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	23.4			
4498	031001001026	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	17.2			
4499	031001001027	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	15.09			
4500	031001001028	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	40.36			
4501	031001001029	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	45.86			
4502	031001001030	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.69			
4503	031001001031	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第417页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4504	031001001032	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	102.02			
4505	031001001033	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	32.17			
4506	031001002015	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	22			
4507	031001002016	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	22			
4508	031001002017	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	111.85			
4509	031001002018	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	17.55			
4510	031001002019	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	30.42			
4511	031001002020	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	53.82			
4512	031001002021	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	25.74			
4513	031002001024	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	351			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第418页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4514	031002003045	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	18			
4515	031002003046	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	11			
4516	031002003047	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	26			
4517	031002003048	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	9			
4518	031002003049	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	28			
4519	031003001013	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	12			
4520	031003001014	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	12			
4521	031003003012	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			
4522	031003003013	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			
4523	031003003014	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			
4524	031003003015	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第419页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4525	031201001009	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	73.71			
4526	031201003003	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆,色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍,色漆二道	kg	351			
4527	031208002013	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	3.74			
4528	031208002014	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	8.77			
4529	031208002015	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.23			
4530	03B033	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN150	个	18			
4531	03B034	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN125	个	11			
4532	03B035	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN100	个	26			
4533	03B036	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN80	个	9			
4534	03B037	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN50	个	28			
4535	031009002003	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.3.3 14#楼塔楼弱电预留预埋							
4536	030411006014	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:80 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	587			
4537	030411001017	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	397.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第420页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4538	030411001048	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	3467.81			
4539	030411001049	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	220.7			
4540	030411003011	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地、刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	1306.32			
4541	030413001008	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.08			
4542	030408008008	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	28			
4543	030411001050	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	192.97			
2.1.3.4 14#楼给排水工程							
2.1.3.4.1 给水							
4544	031001007006	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	47.5			
4545	031001007007	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	38.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第421页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4546	031001006028	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	186.73			
4547	031001006029	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	58.27			
4548	031001006030	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	557.86			
4549	031001006031	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	4.68			
4550	031001006032	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	25.74			
4551	031001006033	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	566.28			
4552	031001003005	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	35.1			
4553	031002001025	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN20	套	94			
4554	031002001026	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN25	套	178			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第422页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4555	031002001027	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN32	套	1			
4556	031002001028	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN40	套	7			
4557	031002001029	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	142			
4558	031002001030	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN70	套	12			
4559	031002001031	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	217.62			
4560	031003003016	焊接法兰阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 法兰连接 5.焊接方法	个	2			
4561	031003001015	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
4562	031003001016	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
4563	031003001017	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	12			
4564	031003001018	螺纹阀门 1.类型: 减压阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	12			
4565	031003001019	螺纹阀门 1.类型: 自动排气阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
4566	031003013003	水表 1.安装部位: 室内 2.型号、规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 按设计要求	个	12			
4567	031208002016	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	7.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第423页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4568	031201001010	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	76.05			
4569	031002003050	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
4570	031002003051	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	29			
4571	031002003052	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
4572	031002003053	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	28			
4573	03B038	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN65	个	12			
4574	03B039	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	29			
2.1.3.4.2 污水							
4575	031001005009	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	54.76			
4576	031001005010	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	135.37			
4577	031001006034	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	76.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第424页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4578	031001006035	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	420.5			
4579	031001006036	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	73.71			
4580	031001006037	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	14.04			
4581	031001006038	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	219.56			
4582	031002001032	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	140.4			
4583	031002001033	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	183			
4584	031004014014	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	12			
4585	031004014015	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	47			
4586	031208002017	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	14.16			
4587	031201001011	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	35.1			
4588	031002003054	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第425页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4589	031002003055	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	76			
4590	031002003056	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN75工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
2.1.3.4.3 废水							
4591	031001005011	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.04			
4592	031001005012	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	2.4			
4593	031001006039	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	56.16			
4594	031001006040	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	112.32			
4595	031001006041	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	32.76			
4596	031001006042	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	2.34			
4597	031002001034	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	70.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第426页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4598	031002001035	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	70			
4599	031004014016	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN75 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	5			
4600	031004014017	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	35			
4601	031004014018	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
4602	031208002018	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	4.27			
4603	031201001012	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	14.04			
4604	031002003057	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
2.1.3.4.4 雨水							
4605	031001006043	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	501.11			
4606	031001005013	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	111.38			
4607	031001005014	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN200机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	131.63			
4608	031004014019	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	9			
4609	031004014020	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN200 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第427页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4610	031004014021	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	9			
4611	031002003058	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	70			
4612	031002001036	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	182.52			
4613	031002001037	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	115			
2.1.3.5 14#楼塔楼消防电预留预埋							
4614	030411003012	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	43.8			
4615	030413001009	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.106			
4616	030408008009	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	10			
4617	030411001051	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	435.64			
4618	030411001052	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4762.33			
4619	030411001053	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1451.26			
4620	030411006015	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	898			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第428页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	2.1.3.6 14#楼消防水预留预埋						
	2.1.3.6.1 10#楼喷淋工程						
4621	031002003059	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
4622	031002003060	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
4623	031002003061	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
4624	031002003062	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
4625	031002003063	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
4626	031002003064	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
4627	031002003065	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
4628	03B040	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
4629	03B041	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
4630	03B042	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
4631	03B043	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
4632	03B044	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
4633	03B045	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
4634	03B046	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第429页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.3.6.2 10#楼消防栓工程						
4635	031002003066	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容：包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
4636	031002003067	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容：包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
4637	03B047	预留孔洞 1.类型：混凝土墙体；2.规格：DN65	个	6			
4638	03B048	预留孔洞 1.类型：混凝土墙体；2.规格：DN100	个	14			
	2.1.4 15#楼地上部分安装工程-院士楼						226465.60
	2.1.4.1 15#楼塔楼电气工程						226465.60
	2.1.4.1.1 配电箱						226465.60
4639	030404017071	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
4640	030404017072	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-APEZ1-4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	4			17241.36
4641	030404017073	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	9			42672.42
4642	030404017074	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-AP1、AP2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	14			36206.94
4643	030404017075	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-ALG1.2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	14			32586.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第430页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4644	030404017076	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	14			24137.96
4645	030404017077	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-PT旁通泄压阀控制箱 压差控制器厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	3			
4646	030404017078	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
4647	030404017079	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-ALt1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	2			2068.96
4648	030404017080	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-JF-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
4649	030404017081	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			7758.62
4650	030404017082	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-JF-ATLT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4651	030404017083	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-5F-JF-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			7758.62
4652	030404017084	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:15#-ALZ1.2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	14			42241.36
2.1.4.1.2 桥架及配管							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第431页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4653	030411001054	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	6629.2			
4654	030411001055	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	302.67			
4655	030411001056	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1063.45			
4656	030411001057	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	6.98			
4657	030411001058	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	162.9			
4658	030411001059	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	5.55			
4659	030411001060	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	46.37			
4660	030411001061	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	124.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第432页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4661	030411001062	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	87.16			
4662	030411001063	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	19.94			
4663	030411003013	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	42.45			
4664	030411003014	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	697.91			
4665	030413001010	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.722			
4666	030408008010	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	19			
2.1.4.1.3 电线电缆							
4667	030411004025	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	13142.68			
4668	030411004026	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	7074.21			
4669	030411004027	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2235.75			
4670	030411004028	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	871.38			
4671	030411004029	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	453.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第433页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4672	030411004030	配线 1.名称: 软导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.型号: WDZN-RVS-2x1.5 4.规格: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.配线部位: 按设计要求 7.配线线制: 按设计要求 8.钢索材质、规格: 按设计要求	m	634.12			
4673	030411004031	配线 1.名称: 导线 3.型号规格: WDZ-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 穿桥架	m	4302.4			
4674	030408001055	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: WDZ-YJY-5*2.5 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 穿管 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	343.42			
4675	030408001056	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: WDZ-YJY-5*16 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 穿管敷设 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	61.88			
4676	030408001057	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 穿管敷设 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	40.04			
4677	030408001058	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: WDZN-YJY-4*10 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 穿管 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	50.62			
4678	030408001059	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: WDZN-YJY-4*6 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 穿管 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	114.56			
4679	030408001060	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: EPTKZ-5*16 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 沿桥架或明敷 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	621.7			
4680	030408001061	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: BBTRZ-3*50+2*25 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 沿桥架或明敷 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	191.9			
4681	030408001062	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: BBTRZ-3*25+2*16 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 沿桥架或明敷 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	191.9			
4682	030408001063	电力电缆 1.名称: 电缆 2.型号规格: BBTRZ-3*35+2*16 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 沿桥架或明敷 5.电压等级(kv): 1KV以下	m	283.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第434页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4683	030408001064	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	191.9			
4684	030408001065	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6.23			
4685	030408001066	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	69.9			
4686	030408001067	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	648.6			
4687	030408001068	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	231.31			
4688	030408001069	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	31.3			
4689	030408001070	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	38.49			
4690	030408001071	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	125.01			
4691	030408001072	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	141.66			
4692	030408006011	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	20			
4693	030408006014	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第435页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4694	030408006015	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	36			
4695	030408006016	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	6			
4696	030414002004	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	1			
4697	030403006004	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	43.75			
4698	030403007010	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4699	030403007011	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4700	030403007012	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	10			
2.1.4.1.4 灯具、开关、插座							
4701	030404034018	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	37			
4702	030404034019	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	2			
4703	030404034020	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	5			
4704	030404034021	照明开关 1.名称:三联单控开关(防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	19			
4705	030404034022	照明开关 1.名称:单联双控开关(带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第436页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4706	030404034023	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关 (应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	28			
4707	030404019007	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	17			
4708	030404019008	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	14			
4709	030404035010	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
4710	030404035011	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	41			
4711	030404035012	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
4712	030412001016	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
4713	030412001017	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	22			
4714	030412005009	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	112			
4715	030412005010	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	23			
4716	030412005011	荧光灯 1.名称:热表间单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1			
4717	030412001018	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	46			
4718	030412001019	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第437页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4719	030412004007	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	64			
4720	030412004008	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	69			
4721	030412001020	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	20			
4722	030411006016	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	901			
2.1.4.1.5 防雷接地							
4723	030409005004	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	534.5			
4724	030409003004	避雷引下线 1.名称:引下线 2.规格:按设计 3.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 4.安装形式:焊接	m	785.06			
4725	030409002007	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	230.41			
4726	030409002008	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	9.31			
4727	030411006017	接地测试点	个	2			
4728	030411006018	防雷接地 跨接	处	41			
4729	030409008004	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	14			
4730	030411001004	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	74.71			
4731	030411004032	配线 1.名称:导线 2.规格:按设计 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	74.71			
4732	030414011004	接地装置 1.名称:接地装置调试 2.规格:按设计 3.工作内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.4.2 15#楼通风空调系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第438页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.4.2.1 空调风系统						
4733	030108003012	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m3/h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
4734	030108003013	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
4735	030108003014	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43320m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
4736	030108003015	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	4			
4737	030703001030	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
4738	030703001031	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
4739	030703001032	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第439页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4740	030703001033	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
4741	030703001034	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	34			
4742	030703001035	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	84			
4743	030703001036	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
4744	030703001037	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
4745	030703001038	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
4746	030703001039	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
4747	030703001040	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
4748	030404033004	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第440页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4749	030108001005	离心式通风机 1.名称:离心风机 2.型号: 3.规格:风量2071m3/h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
4750	030108001006	离心式通风机 1.名称:离心风机 2.型号: 3.规格:风量3760m3/h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
4751	030701003004	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量2000m3/h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	15			
4752	030701004010	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-02 3.规格:风机中档风量270m3/h,机外静压 30Pa,31W,制冷量1.9kw,制热量3.0kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规 范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	20			
4753	030701004011	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-04 3.规格:风机中档风量540m3/h,机外静压 30Pa,54W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规 范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	15			
4754	030701004012	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-06 3.规格:风机中档风量810m3/h,机外静压 30Pa,101W,制冷量4.8kw,制热量7.8kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规 范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	167			
4755	030703020006	消声器 1.名称:消声器 2.规格:250*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第441页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4756	030703020007	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	4			
4757	030703011030	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	43			
4758	030703011031	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	20			
4759	030703011032	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
4760	030703011033	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	167			
4761	030703011034	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	20			
4762	030703011035	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
4763	030703011036	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	167			
4764	030703011037	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*400 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
4765	030703011038	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第442页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4766	030703011039	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300*150 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	84			
4767	030702001020	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 320 mm 5.板材厚度: 0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	410.2			
4768	030702001021	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 630 mm 5.板材厚度: 0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	512.45			
4769	030702001022	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 1000 mm 5.板材厚度: 1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	960			
4770	030702001023	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 2000 mm 5.板材厚度: 1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	218.13			
4771	030702001024	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 2000 mm 5.板材厚度: 1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	205.79			
4772	030702001025	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 圆形 4.规格: $\phi \leq 320$ 5.板材厚度: 0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	2.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第443页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4773	030702001026	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 1000$ 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	21.71			
4774	030703019004	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	21.71			
4775	031208003004	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	18			
4776	030704001004	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.4.2.2 空调水系统							
4777	031001001034	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	210.13			
4778	031001001035	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	51.52			
4779	031001001036	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19.74			
4780	031001001037	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.51			
4781	031001001038	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.73			
4782	031001001039	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	34.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第444页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4783	031001001040	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	38.69			
4784	031001001041	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.55			
4785	031001001042	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.14			
4786	031001001043	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	86.07			
4787	031001001044	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	27.14			
4788	031001002022	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 $\Phi 159 \times 4.5$ 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.56			
4789	031001002023	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 $\Phi 133 \times 4$ 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.56			
4790	031001002024	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	94.36			
4791	031001002025	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第445页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4792	031001002026	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	25.66			
4793	031001002027	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	45.4			
4794	031001002028	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	21.71			
4795	031002001038	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	296.1			
4796	031002003068	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	15			
4797	031002003069	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	9			
4798	031002003070	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	22			
4799	031002003071	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
4800	031002003072	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	24			
4801	031003001020	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	10			
4802	031003001021	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第446页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4803	031003003017	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
4804	031003003018	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
4805	031003003019	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
4806	031003003020	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
4807	031201001013	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	62.8			
4808	031201003004	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆, 色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍, 色漆二道	kg	296.1			
4809	031208002019	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	3.16			
4810	031208002020	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	7.4			
4811	031208002021	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.2			
4812	03B049	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN150	个	15			
4813	03B050	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN125	个	9			
4814	03B051	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	22			
4815	03B052	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN80	个	8			
4816	03B053	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN50	个	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第447页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4817	031009002004	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
	2.1.4.3 15#楼塔楼弱电预留预埋						
4818	030411006019	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	519			
4819	030411001065	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	360.91			
4820	030411001066	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	3322.3			
4821	030411001067	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	200.3			
4822	030411003015	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装、接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	638.84			
4823	030411003016	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装、接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	638.84			
4824	030413001011	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.523			
4825	030408003011	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	25			
	2.1.4.4 15#楼给排水工程						
	2.1.4.4.1 给水						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第448页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4826	031001007008	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	40.07			
4827	031001007009	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	32.37			
4828	031001006044	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN15 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	157.53			
4829	031001006045	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	49.15			
4830	031001006046	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	470.6			
4831	031001006047	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	3.95			
4832	031001006048	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN40 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	21.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第449页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4833	031001006049	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	477.71			
4834	031001003004	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	29.61			
4835	031002001039	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN20	套	79			
4836	031002001040	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN25	套	150			
4837	031002001041	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN32	套	1			
4838	031002001042	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN40	套	6			
4839	031002001043	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	119			
4840	031002001044	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN70	套	10			
4841	031002001045	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	183.58			
4842	031003003021	焊接法兰阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级 DN65 4.连接形式: 法兰连接 5.焊接方法	个	2			
4843	031003001022	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
4844	031003001023	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
4845	031003001024	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第450页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4846	031003001025	螺纹阀门 1.类型:减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	10			
4847	031003001026	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
4848	031003013004	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	10			
4849	031208002022	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	6.71			
4850	031201001014	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	64.16			
4851	031002003073	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	10			
4852	031002003074	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	25			
4853	031002003075	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
4854	031002003076	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	24			
4855	03B054	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格:DN65	个	10			
4856	03B055	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格:DN50	个	25			
2.1.4.4.2 污水							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第451页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4857	031001005015	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	46.19			
4858	031001005016	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	114.2			
4859	031001006050	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	64.94			
4860	031001006051	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	354.73			
4861	031001006052	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	62.18			
4862	031001006053	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	11.84			
4863	031001006054	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	185.56			
4864	03100200104	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	118.44			
4865	031002001047	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	154			
4866	031004014022	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第452页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4867	031004014023	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	39			
4868	031208002023	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	11.94			
4869	031201001015	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	29.61			
4870	031002003077	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质::按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	9			
4871	031002003078	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	64			
4872	031002003079	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN75工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
2.1.4.4.3 废水							
4873	031001005017	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.84			
4874	031001005018	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	1.97			
4875	031001006055	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	47.38			
4876	031001006056	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	94.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第453页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4877	031001006057	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	27.64			
4878	031001006058	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1.97			
4879	031002001048	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	59.22			
4880	031002001049	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	59			
4881	031004014024	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	4			
4882	031004014025	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	30			
4883	031004014026	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
4884	031208002024	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	3.6			
4885	031201001016	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	11.84			
4886	031002003080	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	10			
2.1.4.4.4 雨水							
4887	031001006059	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	422.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第454页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4888	031001005019	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	93.96			
4889	031001005020	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN200机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	111.04			
4890	031004014027	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	8			
4891	031004014028	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN200 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
4892	031004014029	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	8			
4893	031002003081	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	59			
4894	031002001050	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰 色调和漆二道	Kg	153.97			
4895	031002001051	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	97			
2.1.4.5 15#楼塔楼消防电预留预埋							
4896	030411003017	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	44.69			
4897	030413001012	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.108			
4898	030408008012	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第455页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4899	030411001068	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	444.53			
4900	030411001069	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	4859.52			
4901	030411001070	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1480.88			
4902	030411006020	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	17			
2.1.4.6 15#楼消防水预留预埋							
2.1.4.6.1 8#楼喷淋工程							
4903	031002003082	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	4			
4904	031002003083	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含 套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	3			
4905	031002003084	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	12			
4906	031002003085	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	2			
4907	031002003086	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第456页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4908	031002003087	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
4909	031002003088	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
4910	03B056	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
4911	03B057	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
4912	03B058	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
4913	03B059	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
4914	03B060	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
4915	03B061	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
4916	03B062	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.4.6.2 8#楼消火栓工程							
4917	031002003089	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
4918	031002003090	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
4919	03B063	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	6			
4920	03B064	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	14			
2.1.5 16#楼地上部分安装工程-院士楼							183534.54
2.1.5.1 16#楼塔楼电气工程							183534.54
2.1.5.1.1 配电箱							183534.54
4921	030404017085	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第457页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4922	030404017086	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-APEZ1(常用) 16#-1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
4923	030404017087	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4741.38
4924	030404017088	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-2~5F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			15517.24
4925	030404017089	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-6~10F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			19396.55
4926	030404017090	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
4927	030404017091	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-2F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
4928	030404017092	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-3~5F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			7758.63
4929	030404017093	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-6F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
4930	030404017094	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-7~10F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			10344.84

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第458页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4931	030404017095	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59
4932	030404017096	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-2~5F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			9710.36
4933	030404017097	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-6~10F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			11637.95
4934	030404017098	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
4935	030404017099	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-AC2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
4936	030404017100	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-AC3、16#-2~10F-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			17241.40
4937	030404017101	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-PT1~6旁通泄压阀控制箱 压差控制器 厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	6			
4938	030404017102	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
4939	030404017103	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-AL-zt1、2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	2			2068.96

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第459页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4940	030404017104	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-JF-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
4941	030404017105	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-5F-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4942	030404017106	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			7758.62
4943	030404017107	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-5F、JF-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			7758.62
4944	030404017108	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-5F-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
4945	030404017109	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-1F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
4946	030404017110	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-2~7F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	6			18103.44
4947	030404017111	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:16#-8~10F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			9051.72
2.1.5.1.2 桥架及配管							
4948	030411001071	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	6716.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第460页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4949	030411001072	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	306.66			
4950	030411001073	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1077.46			
4951	030411001074	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	7.07			
4952	030411001075	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	165.65			
4953	030411001076	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	5.62			
4954	030411001077	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	46.98			
4955	030411001078	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	125.71			
4956	030411001079	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	88.31			
4957	030411001080	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	20.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第461页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4958	030411003018	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	43.01			
4959	030411003019	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	707.1			
4960	030413001013	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.745			
4961	030408008013	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	19			
2.1.5.1.3 电线电缆							
4962	030411004033	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	13315.79			
4963	030411004034	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	7167.39			
4964	030411004035	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2265.2			
4965	030411004036	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	882.86			
4966	030411004037	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	459.36			
4967	030411004038	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	642.47			
4968	030411004039	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	4359.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第462页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4969	030408001073	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	347.94			
4970	030408001074	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	62.7			
4971	030408001075	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	40.57			
4972	030408001076	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	51.29			
4973	030408001077	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	116.07			
4974	030408001078	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	629.89			
4975	030408001079	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	194.43			
4976	030408001080	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	194.43			
4977	030408001081	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	287.05			
4978	030408001082	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	194.43			
4979	030408001083	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第463页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4980	030408001084	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	70.82			
4981	030408001085	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	657.14			
4982	030408001086	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	234.36			
4983	030408001087	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	31.71			
4984	030408001088	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1.9			
4985	030408001089	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	126.66			
4986	030408001090	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	143.53			
4987	030408006017	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	20			
4988	030408006018	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	74			
4989	030408006019	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第464页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
4990	030408006020	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	6			
4991	030414002005	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	1			
4992	030403006005	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	44.33			
4993	030403007013	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4994	030403007014	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
4995	030403007015	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	10			
2.1.5.1.4 灯具、开关、插座							
4996	030404034024	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	37			
4997	030404034025	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	2			
4998	030404034026	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	5			
4999	030404034027	照明开关 1.名称:三联单控开关(防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	19			
5000	030404034028	照明开关 1.名称:单联双控开关(带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	21			
5001	030404034029	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关(应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	28			
5002	030404019009	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容:安装,接线	个	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第465页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5003	030404019010	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	14			
5004	030404035013	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
5005	030404035014	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	42			
5006	030404035015	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
5007	030412001021	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
5008	030412001022	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	22			
5009	030412005012	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	113			
5010	030412005013	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	23			
5011	030412005014	荧光灯 1.名称:热表间单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1			
5012	030412001023	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	47			
5013	030412001024	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	75			
5014	030412004001	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	65			
5015	030412004010	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	70			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第466页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5016	030412001025	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	20			
5017	030411006021	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	913			
2.1.5.1.5 防雷接地							
5018	030409005005	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:综合考虑	m	541.54			
5019	030409003005	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根φ12(或2根φ16)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	795.4			
5020	030409002009	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	233.44			
5021	030409002010	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	9.43			
5022	030411006022	接地测试点	个	2			
5023	030411006023	防雷接地跨接线	处	42			
5024	030409008005	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	14			
5025	030411001081	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	75.69			
5026	030411004040	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	75.69			
5027	030414011005	接地装置 1.名称:接地装置调试 2.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.5.2 16#楼通风空调系统							
2.1.5.2.1 空调风系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第467页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5028	030108003016	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m3/h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
5029	030108003017	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
5030	030108003018	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43320m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
5031	030108003019	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	4			
5032	030703001041	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5033	030703001042	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5034	030703001043	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5035	030703001044	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第468页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5036	030703001045	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	34			
5037	030703001046	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	85			
5038	030703001047	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5039	030703001048	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5040	030703001049	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
5041	030703001050	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
5042	030703001051	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
5043	030404033005	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	20			
5044	030108001007	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量2071m ³ /h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第469页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5045	030108001008	离心式通风机 1.名称:离心风机 2.型号: 3.规格:风量3760m ³ /h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
5046	030701003005	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量2000m ³ /h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	15			
5047	030701004013	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-02 3.规格:风机中档风量270m ³ /h,机外静压 30Pa,31W,制冷量1.9kw,制热量3.0kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规 范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	20			
5048	030701004014	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-04 3.规格:风机中档风量540m ³ /h,机外静压 30Pa,54W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规 范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	15			
5049	030701004015	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-06 3.规格:风机中档风量810m ³ /h,机外静压 30Pa,101W,制冷量4.8kw,制热量7.8kw, 含盘管式 纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规 范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	169			
5050	030703020008	消声器 1.名称:消声器 2.规格:250 500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	10			
5051	030703020009	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第470页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5052	030703011040	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	44			
5053	030703011041	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	20			
5054	030703011042	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
5055	030703011043	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	169			
5056	030703011044	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	20			
5057	030703011045	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
5058	030703011046	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	169			
5059	030703011047	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*400 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
5060	030703011048	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	22			
5061	030703011049	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第471页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5062	030702001027	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	415.6			
5063	030702001028	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	519.2			
5064	030702001029	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1320			
5065	030702001030	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	221			
5066	030702001031	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	208.5			
5067	030702001032	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ≤320 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	3			
5068	030702001033	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ≤1000 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第472页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5069	030703019005	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	22			
5070	031208003005	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	23.9			
5071	030704001005	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.5.2.2 空调水系统							
5072	031001001045	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	212.9			
5073	031001001046	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	52.2			
5074	031001001047	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	20			
5075	031001001048	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.7			
5076	031001001049	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.9			
5077	031001001050	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	34.5			
5078	031001001051	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	39.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第473页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5079	031001001052	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.7			
5080	031001001053	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.3			
5081	031001001054	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	87.2			
5082	031001001055	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	27.5			
5083	031001002029	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 $\Phi 159 \times 4.5$ 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.8			
5084	031001002030	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 $\Phi 133 \times 4$ 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.8			
5085	031001002031	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	95.6			
5086	031001002032	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	15			
5087	031001002033	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第474页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5088	031001002034	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	46			
5089	031001002035	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	22			
5090	031002001052	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	300			
5091	031002003091	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	15			
5092	031002003092	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	9			
5093	031002003093	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	22			
5094	031002003094	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
5095	031002003095	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	24			
5096	031003001027	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	10			
5097	031003001028	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	10			
5098	031003003022	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第475页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5099	031003003023	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
5100	031003003024	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
5101	031003003025	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
5102	031201001017	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	63			
5103	031201003005	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆, 色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍, 色漆二道	kg	100			
5104	031208002025	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	3.2			
5105	031208002026	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	7.5			
5106	031208002027	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.2			
5107	03B065	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN150	个	15			
5108	03B066	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN125	个	9			
5109	03B067	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	22			
5110	03B068	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN80	个	8			
5111	03B069	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN50	个	24			
5112	031009002005	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.5.3 16#楼塔楼弱电预留预埋							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第476页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5113	030411006024	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	510			
5114	030411001082	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	355.14			
5115	030411001083	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	3269.15			
5116	030411001084	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	197.1			
5117	030411003020	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	628.62			
5118	030411003021	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	628.62			
5119	030413001014	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.498			
5120	030408008014	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	25			
2.1.5.4 16#楼给排水工程							
2.1.5.4.1 给水							
5121	031001007010	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	40.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第477页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5122	031001007011	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	32.8			
5123	031001006060	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN15 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	159.6			
5124	031001006061	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	49.8			
5125	031001006062	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	476.8			
5126	031001006063	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	4			
5127	031001006064	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN40 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	22			
5128	031001006065	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN50 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	484			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第478页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5129	031001003005	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	30			
5130	031002001053	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN20	套	80			
5131	031002001054	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN25	套	152			
5132	031002001055	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN32	套	1			
5133	031002001056	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN40	套	6			
5134	031002001057	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	121			
5135	031002001058	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN70	套	10			
5136	031002001059	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	186			
5137	031003003026	焊接法兰阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 法兰连接 5.焊接方法	个	2			
5138	031003001029	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
5139	031003001030	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
5140	031003001031	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	10			
5141	031003001032	螺纹阀门 1.类型: 减压阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第479页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5142	031003001033	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
5143	031003013005	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	10			
5144	031208002028	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m3	6.8			
5145	031201001018	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	65			
5146	031002003096	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	10			
5147	031002003097	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	25			
5148	031002003098	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
5149	031002003099	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	24			
5150	03B070	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	10			
5151	03B071	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	25			
2.1.5.4.2 污水							
5152	031001005021	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	46.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第480页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5153	031001005022	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	115.7			
5154	031001006066	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	65.8			
5155	031001006067	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	359.4			
5156	031001006068	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	63			
5157	031001006069	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	12			
5158	031001006070	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	188			
5159	031002001060	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	120			
5160	031002001061	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	156			
5161	031003014030	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	10			
5162	031004014031	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	40			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第481页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5163	031208002029	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m3	12.1			
5164	031201001019	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	30			
5165	031002003100	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	9			
5166	031002003101	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	65			
5167	031002003102	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN75工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
2.1.5.4.3 废水							
5168	031001005023	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12			
5169	031001005024	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	2			
5170	031001006071	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	48			
5171	031001006072	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第482页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5172	031001006073	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	28			
5173	031001006074	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	2			
5174	031002001062	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	60			
5175	031002001063	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	60			
5176	031004014032	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	4			
5177	031004014033	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	30			
5178	031004014034	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
5179	031208002030	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	3.65			
5180	031201001020	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	12			
5181	031002003103	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	10			
2.1.5.4.4 雨水							
5182	031001006075	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	428.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第483页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5183	031001005025	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	95.2			
5184	031001005026	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN200机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	112.5			
5185	031004014035	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	8			
5186	031004014036	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN200 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
5187	031004014037	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	8			
5188	031002003104	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内 刷漆	个	60			
5189	031002001064	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰 色调和漆二道	Kg	156			
5190	031002001065	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	98			
2.1.5.5 16#楼塔楼消防电预留预埋							
5191	030411003022	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	45.6			
5192	030413001015	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.11			
5193	030408008015	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第484页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5194	030411001085	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	453.6			
5195	030411001086	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4958.7			
5196	030411001087	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1511.1			
5197	030411006025	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	36			
2.1.5.6 16#楼消防水预留预埋							
2.1.5.6.1 7#楼喷淋工程							
5198	031002003105	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
5199	031002003106	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含 套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
5200	031002003107	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
5201	031002003108	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
5202	031002003109	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第485页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5203	031002003110	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
5204	031002003111	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
5205	03B072	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
5206	03B073	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
5207	03B074	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
5208	03B075	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
5209	03B076	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
5210	03B077	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
5211	03B078	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.5.6.2 7#楼消防栓工程							
5212	031002003112	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
5213	031002003113	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
5214	03B079	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	6			
5215	03B080	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	14			
2.1.6 17#楼地上部分安装工程-院士楼							80172.38
2.1.6.1 17#楼塔楼电气工程							80172.38
2.1.6.1.1 配电箱							80172.38
5216	03404017112	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第486页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5217	030404017113	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			18965.52
5218	030404017114	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			13103.44
5219	030404017115	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-B1F-APEZ1(常用) 5#-B1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			8620.68
5220	030404017116	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			8620.68
5221	030404017117	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-JY旁通泄压阀控制箱 压差控制器厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			
5222	030404017118	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
5223	030404017119	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	4			4137.92
5224	030404017120	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
5225	030404017121	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			3879.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第487页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5226	030404017122	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
5227	030404017123	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-AT1.2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			6034.48
5228	030404017124	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:17#-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			3448.28
2.1.6.1.2 桥架及配管							
5229	030411001088	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	292.19			
5230	030411001089	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	133.6			
5231	030411001090	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	469.42			
5232	030411001091	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	3.08			
5233	030411001092	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	71.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第488页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5234	030411001093	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2.44			
5235	030411001094	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	20.47			
5236	030411001095	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	54.77			
5237	030411001096	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	38.47			
5238	030411001097	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	8.8			
5239	030411003023	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:400x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	22.3			
5240	030411003024	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	242.95			
5241	030413001016	铁件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.587			
5242	030408008016	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	6			
2.1.6.1.3 电线电缆							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第489页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5243	030411004041	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	5801.3			
5244	030411004042	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	3122.62			
5245	030411004043	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	986.88			
5246	030411004044	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	384.63			
5247	030411004045	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	200.13			
5248	030411004046	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	279.9			
5249	030411004047	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	1899.12			
5250	030408001091	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	151.59			
5251	030408001092	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	27.32			
5252	030408001093	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	17.67			
5253	030408001094	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	22.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第490页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5254	030408001095	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	50.57			
5255	030408001096	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	274.42			
5256	030408001097	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	84.71			
5257	030408001098	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	84.71			
5258	030408001099	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	125.06			
5259	030408001100	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	84.71			
5260	030408001101	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2.75			
5261	030408001102	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	30.86			
5262	030408001103	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	286.3			
5263	030408001104	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	102.1			
5264	030408001105	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	13.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第491页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5265	030408001106	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	16.99			
5266	030408001107	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	55.18			
5267	030408001108	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	62.53			
5268	030408006021	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	9			
5269	030408006022	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	32			
5270	030408006023	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	16			
5271	030408006024	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	3			
5272	030403006006	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-L-630A (3/N+PE,IP4X)	m	22.74			
5273	030403007016	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	5			
2.1.6.1.4 灯具、开关、插座							
5274	030404034030	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	20			
5275	030404034031	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第492页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5276	030404034032	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			
5277	030404034033	照明开关 1.名称:单联双控开关(带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
5278	030404034034	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关(应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	24			
5279	030404019011	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	35			
5280	030404019012	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	5			
5281	030404035016	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	4			
5282	030404035017	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	13			
5283	030404035018	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
5284	030412001026	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	5			
5285	030412001027	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	61			
5286	030412005015	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1			
5287	030412005016	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	5			
5288	030412001028	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第493页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5289	030412001029	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	78			
5290	030412004011	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	27			
5291	030412004012	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	44			
5292	030412001030	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	13			
5293	030411006026	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	431			
2.1.6.1.5 防雷接地							
5294	030409005006	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	191.46			
5295	030409003006	避雷引下线 1.名称:引下线 2.规格:2根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	355.6			
5296	030409002011	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	119.71			
5297	030409002012	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	4.89			
5298	030411006027	接地测试点	个	1			
5299	030411006028	防雷接地跨接线	处	12			
5300	030409008006	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	4			
5301	030411001098	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	39.24			
5302	030411004048	配线 1.名称:导线 2.型号规格:BV25 3.材质:铜芯 4.配线部位:穿管	m	39.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第494页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	2.1.6.2	17#楼通风空调系统					
	2.1.6.2.1	空调风系统					
5303	030108003020	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m3/h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
5304	030108003021	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
5305	030108003022	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
5306	030703001052	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	24			
5307	030703001053	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	5			
5308	030703001054	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	5			
5309	030703001055	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	39			
5310	030703001056	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第495页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5311	030703001057	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: $\phi 300$ 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
5312	030703001058	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: $\phi 800$ 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
5313	030404033006	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 350m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	15			
5314	030701003006	空调器 1.名称: 新风处理机组 2.型号: 按设计要求 3.规格: 风量2000m ³ /h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质: 按设计要求 7.含设备支架制安	台	5			
5315	030701004016	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-02 3.规格: 风机中档风量270m ³ /h, 机外静压30Pa, 31W, 制冷量1.9kw, 制热量3.0kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	10			
5316	030701004017	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-04 3.规格: 风机中档风量540m ³ /h, 机外静压30Pa, 54W, 制冷量3.4kw, 制热量5.0kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	5			
5317	030701004018	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-06 3.规格: 风机中档风量810m ³ /h, 机外静压30Pa, 101W, 制冷量4.8kw, 制热量7.8kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	83			
5318	030703020010	消声器 1.名称: 消声器 2.规格: 200*500 L=1000 3.材质: 按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第496页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5319	030703011050	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
5320	030703011051	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	10			
5321	030703011052	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	5			
5322	030703011053	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	83			
5323	030703011054	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	10			
5324	030703011055	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	5			
5325	030703011056	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	83			
5326	030703011057	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
5327	030703011058	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	39			
5328	030702001034	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	362.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第497页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5329	030702001035	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	444.92			
5330	030702001036	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	944.27			
5331	030702001037	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	105.86			
5332	030702001038	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	113.08			
5333	030703019006	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	19.65			
5334	031208003006	通风管道绝热 1.绝热材料品种:1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	40.72			
2.1.6.2.2 空调水系统							
5335	031001001036	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	126.41			
5336	031001001057	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	30.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第498页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5337	031001001058	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.78			
5338	031001001059	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	8.8			
5339	031001001060	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	7.7			
5340	031001001061	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	20.4			
5341	031001001062	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	23.5			
5342	031001001063	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	6.77			
5343	031001001064	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	6.63			
5344	031001001065	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	50.96			
5345	031001001066	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	16.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第499页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5346	031001002036	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.2			
5347	031001002037	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.2			
5348	031001002038	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	49.88			
5349	031001002039	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	8.8			
5350	031001002040	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	8.8			
5351	031001002041	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.2			
5352	031001002042	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	8.8			
5353	031002001066	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	77.26			
5354	031002003114	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	2			
5355	031002003115	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第500页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5356	031002003116	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	2			
5357	031002003117	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	3			
5358	031002003118	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	1			
5359	031003001034	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	2			
5360	031003001035	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	2			
5361	031003003027	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
5362	031003003028	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
5363	031003003029	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
5364	031003003030	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
5365	031201001021	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	26.4			
5366	031201003006	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆, 色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍, 色漆二道	kg	77.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第501页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5367	031208002031	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	2.46			
5368	031208002032	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	6.36			
5369	031208002033	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.09			
5370	03B081	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN150	个	2			
5371	03B082	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN125	个	1			
5372	03B083	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	2			
5373	03B084	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN80	个	3			
5374	03B085	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN50	个	1			
2.1.6.3 17#楼塔楼弱电预留预埋							
5375	030411006029	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	273			
5376	030411001099	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	164.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第502页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5377	030411001100	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1597.33			
5378	030411001101	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	91.39			
5379	030411003025	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地、刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	589.08			
5380	030413001017	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.95			
5381	030408008017	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	9			
2.1.6.4 17#楼给排水工程							
2.1.6.4.1 给水							
5382	031001007012	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN80 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	25.53			
5383	031001007013	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	25.53			
5384	031001007014	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	3.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第503页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5385	031001006076	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	215.68			
5386	031001006077	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	257.93			
5387	031001003006	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	29.34			
5388	031002001067	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN20	套	48			
5389	031002001068	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	7			
5390	031002001069	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	19.56			
5391	031003001036	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	1			
5392	031003001037	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	1			
5393	031208002034	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m3	4.26			
5394	031201001022	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	41.9			
5395	031002003119	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第504页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5396	031002003120	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN20工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	36			
5397	03B086	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN80	个	2			
5398	03B087	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN65	个	1			
5399	03B088	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	1			
2.1.6.4.2 污水							
5400	031001005027	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	5.87			
5401	031001006078	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	44.6			
5402	031001006079	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	44.6			
5403	031001006080	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	81.37			
5404	031001006081	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	8.01			
5405	031001006082	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	74.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第505页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5406	031002001070	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	4.75			
5407	031002001071	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	284			
5408	031004014038	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	10			
5409	031004014039	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	10			
5410	031208002035	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	3.07			
5411	031201001023	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	74.6			
5412	031002003121	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	3			
5413	031002003122	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	29			
2.1.6.4.3 废水							
5414	031001005028	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	0.98			
5415	031001006083	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	22.3			
5416	031001006084	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	3.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第506页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5417	031001006085	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1.42			
5418	031002001072	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	11.02			
5419	031002001073	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	19			
5420	031004014040	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	5			
5421	031208002036	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m ³	0.68			
5422	031201001024	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	8.75			
5423	031002003123	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
2.1.6.4.4 雨水							
5424	031001006086	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	134.58			
5425	031004014041	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	3			
5426	031002003124	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	29			
5427	031002001074	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	67			
2.1.6.5 17#楼塔楼消防电预留预埋							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第507页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5428	030411003026	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	17.56			
5429	030413001018	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.084			
5430	030408008018	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	4			
5431	030411001102	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	92.34			
5432	030411001103	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1949.47			
5433	030411001104	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	608.79			
5434	030411006030	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	250			
2.1.6.6 17#楼消防水预留预埋							
2.1.6.6.1 9#楼喷淋工程							
5435	031002003125	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
5436	031002003126	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第508页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5437	031002003127	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
5438	031002003128	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
5439	031002003129	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
5440	031002003130	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
5441	031002003131	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
5442	03B089	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
5443	03B090	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
5444	03B091	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
5445	03B092	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
5446	03B093	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
5447	03B094	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
5448	03B095	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.6.6.2 9#楼消防栓工程							
5449	031002003132	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
5450	031002003133	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
5451	03B096	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第509页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5452	03B097	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	14			
		2.1.7 18#楼地上部分安装工程-院士楼					175344.90
		2.1.7.1 18#楼塔楼电气工程					175344.90
		2.1.7.1.1 配电箱					175344.90
5453	030404017125	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
5454	030404017126	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-APEZ1(常用) 16#-1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
5455	030404017127	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			47413.80
5456	030404017128	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			25862.10
5457	030404017129	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			23275.90
5458	030404017130	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	12			20689.68
5459	030404017131	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-旁通泄压阀控制箱 压差控制器厂家 自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	8			
5460	030404017132	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第510页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5461	030404017133	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-AL-zt1、2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	2			2068.96
5462	030404017134	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			11637.93
5463	030404017135	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:18#-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			30172.40
2.1.7.1.2 桥架及配管							
5464	030411001105	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	7092.63			
5465	030411001106	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	323.83			
5466	030411001107	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1137.8			
5467	030411001108	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	7.47			
5468	030411001109	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	174.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第511页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5469	030411001110	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	5.93			
5470	030411001111	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	49.61			
5471	030411001112	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	132.75			
5472	030411001113	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	93.26			
5473	030411001114	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	21.33			
5474	030411003027	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	45.42			
5475	030411003028	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	746.7			
5476	030413001019	铁件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.843			
5477	030408008019	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	20			
2.1.7.1.3 电线电缆							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第512页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5478	030411004049	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	14061.47			
5479	030411004050	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	7568.76			
5480	030411004051	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2392.05			
5481	030411004052	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	932.3			
5482	030411004053	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	485.08			
5483	030411004054	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	678.45			
5484	030411004055	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	4603.18			
5485	030408001109	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	367.42			
5486	030408001110	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	66.21			
5487	030408001111	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	42.84			
5488	030408001112	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	54.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第513页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5489	030408001113	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	122.57			
5490	030408001114	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	665.16			
5491	030408001115	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	205.32			
5492	030408001116	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	205.32			
5493	030408001117	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	303.12			
5494	030408001118	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	205.32			
5495	030408001119	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6.66			
5496	030408001120	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	74.79			
5497	030408001121	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	693.94			
5498	030408001122	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	247.48			
5499	030408001123	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	33.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第514页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5500	030408001124	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	41.18			
5501	030408001125	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	133.75			
5502	030408001126	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	151.57			
5503	030408006025	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	21			
5504	030408006026	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	78			
5505	030408006027	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	38			
5506	030408006028	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	6			
5507	030414002006	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kv):1KV	系统	1			
5508	030403006007	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XMC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	46.81			
5509	030403007017	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
5510	030403007018	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
5511	030403007019	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	11			
2.1.7.1.4 灯具、开关、插座							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第515页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5512	030404034035	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	39			
5513	030404034036	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	2			
5514	030404034037	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			
5515	030404034038	照明开关 1.名称:三联单控开关 (防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	20			
5516	030404034039	照明开关 1.名称:单联双控开关 (带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	22			
5517	030404034040	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关 (应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	30			
5518	030404019013	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	18			
5519	030404019014	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	15			
5520	030404035019	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
5521	030404035020	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	44			
5522	030404035021	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
5523	030412001031	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第516页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5524	030412001032	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	23			
5525	030412005017	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	119			
5526	030412005018	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	24			
5527	030412005019	荧光灯 1.名称:热表间单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1			
5528	030412001033	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	50			
5529	030412001034	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	79			
5530	030412004013	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	69			
5531	030412004014	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	74			
5532	030412001035	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	21			
5533	030411006031	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:80 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	964			
2.1.7.1.5 防雷接地							
5534	030409005007	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: $\phi 10$ 4.安装形式:综合考虑	m	571.87			
5535	030409003007	避雷引下线 1.名称:引下线 2.规格:利用柱内主筋4根 $\phi 12$ (或2根 $\phi 16$)作为引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 $\phi 12$ (或2根 $\phi 16$)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	839.94			
5536	030409002013	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	246.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第517页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5537	030409002014	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	9.96			
5538	030411006032	接地测试点	个	2			
5539	030411006033	防雷接地跨接线	处	44			
5540	030409008007	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	15			
5541	030411001115	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	79.93			
5542	030411004056	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	79.93			
5543	030414011006	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.7.2 18#楼通风空调系统							
2.1.7.2.1 空调风系统							
5544	030108003023	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m3/h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
5545	030108003024	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
5546	030108003025	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43320m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第518页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5547	030108003026	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	4			
5548	030703001059	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
5549	030703001060	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
5550	030703001061	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
5551	030703001062	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
5552	030703001063	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	36			
5553	030703001064	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	90			
5554	030703001065	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
5555	030703001066	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第519页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5556	030703001067	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
5557	030703001068	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5558	030703001069	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
5559	030404033007	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	21			
5560	030108001009	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量2071m ³ /h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
5561	030108001010	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量3760m ³ /h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
5562	030701003007	空调器 1.名称: 新风处理机组 2.型号: 按设计要求 3.规格: 风量2000m ³ /h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.隔声垫(器)、支架形式、材质: 按设计要求 7.含设备支架制安	台	16			
5563	030701004019	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-02 3.规格: 风机中档风量270m ³ /h, 机外静压30Pa, 31W, 制冷量1.9kw, 制热量3.0kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第520页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5564	030701004020	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-04 3.规格:风机中档风量540m ³ /h,机外静压30Pa,54W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	16			
5565	030701004021	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-06 3.规格:风机中档风量810m ³ /h,机外静压30Pa,101W,制冷量4.8kw,制热量7.8kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	178			
5566	030703020011	消声器 1.名称:消声器 2.规格:250*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	11			
5567	030703020012	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	4			
5568	030703011059	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	46			
5569	030703011060	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	21			
5570	030703011061	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	16			
5571	030703011062	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	178			
5572	030703011063	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第521页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5573	030703011064	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	16			
5574	030703011065	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	178			
5575	030703011066	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*400 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	16			
5576	030703011067	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	23			
5577	030703011068	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	90			
5578	030702001039	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	438.87			
5579	030702001040	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	548.28			
5580	030702001041	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1393.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第522页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5581	030702001042	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	233.38			
5582	030702001043	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	220.18			
5583	030702001044	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 320 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	3.17			
5584	030702001045	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 1000 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	23.23			
5585	030703019007	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	23.23			
5586	031208003007	通风管道绝热 1.绝热材料品种:Ⅰ级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	25.24			
5587	030704001006	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.7.2.2 空调水系统							
5588	031001001067	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	224.82			
5589	031001001068	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	55.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第523页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5590	031001001069	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	21.12			
5591	031001001070	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	15.52			
5592	031001001071	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.62			
5593	031001001072	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	36.43			
5594	031001001073	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	41.4			
5595	031001001074	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.36			
5596	031001001075	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.99			
5597	031001001076	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	92.08			
5598	031001001077	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	29.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第524页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5599	031001002043	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19.85			
5600	031001002044	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19.85			
5601	031001002045	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	100.95			
5602	031001002046	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	15.84			
5603	031001002047	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	27.46			
5604	031001002048	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	48.58			
5605	031001002049	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	23.23			
5606	031002001075	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	316.8			
5607	031002003134	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	16			
5608	031002003135	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第525页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5609	031002003136	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	23			
5610	031002003137	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
5611	031002003138	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	25			
5612	031003001038	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	11			
5613	031003001039	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	11			
5614	031003003031	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	11			
5615	031003003032	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	11			
5616	031003003033	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	11			
5617	031003003034	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	11			
5618	031201001025	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	66.53			
5619	031201003007	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆,色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍,色漆二道	kg	316.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第526页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5620	031208002037	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	3.38			
5621	031208002038	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	7.92			
5622	031208002039	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.21			
5623	03B098	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN150	个	16			
5624	03B099	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN125	个	10			
5625	03B100	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	23			
5626	03B101	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN80	个	8			
5627	03B102	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN50	个	25			
5628	031009002006	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.7.3 18#楼塔楼弱电预留预埋							
5629	030411006034	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	529			
5630	030411001116	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	358.74			
5631	030411001117	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	3128.26			
5632	030411001118	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	199.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第527页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5633	030411003029	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	1178.41			
5634	030413001020	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.18			
5635	030408008020	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	25			
5636	030411001119	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	174.08			
2.1.7.4 18#楼给排水工程							
2.1.7.4.1 给水							
5637	031001007015	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	42.87			
5638	031001007016	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	34.64			
5639	031001006087	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	168.54			
5640	031001006088	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	52.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第528页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5641	031001006089	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	503.5			
5642	031001006090	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	4.22			
5643	031001006091	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	23.23			
5644	031001006092	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	511.1			
5645	031001003007	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、LN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	31.68			
5646	031002001076	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN20	套	84			
5647	031002001077	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN25	套	161			
5648	031002001078	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN32	套	1			
5649	031002001079	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN40	套	6			
5650	031002001080	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN50	套	128			
5651	031002001081	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN70	套	11			
5652	031002001082	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	196.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第529页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5653	031003003035	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	2			
5654	031003001040	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
5655	031003001041	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
5656	031003001042	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	11			
5657	031003001043	螺纹阀门 1.类型:减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	11			
5658	031003001044	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
5659	031003013006	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	11			
5660	031208002040	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	7.18			
5661	031201001026	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	68.64			
5662	031002003139	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	11			
5663	031002003140	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第530页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5664	031002003141	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
5665	031002003142	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	25			
5666	03B103	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN65	个	11			
5667	03B104	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN50	个	26			
2.1.7.4.2 污水							
5668	031001005029	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	49.12			
5669	031001005030	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	122.18			
5670	031001006093	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	69.48			
5671	031001006094	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	379.53			
5672	031001006095	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	66.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第531页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5673	031001006096	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	12.67			
5674	031001006097	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	198.53			
5675	031002001083	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	126.72			
5676	031002001084	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	165			
5677	031004014042	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	11			
5678	031004014043	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	42			
5679	031208002041	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	12.78			
5680	031201001027	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	31.68			
5681	031002003143	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质::按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	10			
5682	031002003144	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	69			
5683	031002003145	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN75工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
2.1.7.4.3 废水							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第532页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5684	031001005031	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.67			
5685	031001005032	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	2.11			
5686	031001006098	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	50.69			
5687	031001006099	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	101.38			
5688	031001006100	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	29.57			
5689	031001006101	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	2.11			
5690	031002001085	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷漆:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色漏和漆二道	Kg	63.36			
5691	031002001086	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	63			
5692	031004011044	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	4			
5693	031004011045	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第533页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5694	031004014046	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
5695	031208002042	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	3.85			
5696	031201001028	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	12.67			
5697	031002003146	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	11			
2.1.7.4.4 雨水							
5698	031001006102	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	452.28			
5699	031001005033	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	100.53			
5700	031001005034	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN200机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	118.8			
5701	031004014047	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	8			
5702	031004014048	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN200 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
5703	031001014049	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	8			
5704	031002003147	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第534页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5705	031002001087	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	164.74			
5706	031002001088	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	103			
2.1.7.5 18#楼塔楼消防电预留预埋							
5707	030411003030	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	43.8			
5708	030413001021	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.106			
5709	030408008021	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	10			
5710	030411001120	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	435.64			
5711	030411001121	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4762.33			
5712	030411001122	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1451.26			
5713	030411006035	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	898			
2.1.7.6 18#楼消防水预留预埋							
2.1.7.6 110#楼喷淋工程							
5714	031002003148	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第535页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5715	031002003149	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
5716	031002003150	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
5717	031002003151	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
5718	031002003152	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
5719	031002003153	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
5720	031002003154	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
5721	03B105	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
5722	03B106	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
5723	03B107	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
5724	03B108	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
5725	03B109	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
5726	03B110	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
5727	03B111	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.7 5.2 10#楼消防栓工程							
5728	031002003155	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第536页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5729	031002003156	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
5730	03B112	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	6			
5731	03B113	预留孔洞 1.类型:混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	14			
	2.1.8 19#楼地上部分安装工程-院士楼						177500.07
	2.1.8.1 19#楼塔楼电气工程						177500.07
	2.1.8.1.1 配电箱						177500.07
5732	030404017136	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
5733	030404017137	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-1F-APEZ1(常用) 16#-1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
5734	030404017138	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			47413.80
5735	030404017139	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			25862.10
5736	030404017140	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			23275.90
5737	030404017141	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			22413.82
5738	030404017142	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-旁通泄压阀控制箱 压差控制器厂家 自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第537页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5739	030404017143	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
5740	030404017144	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-AT1、2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	2			2068.96
5741	030404017145	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-JF-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
5742	030404017146	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
5743	030404017147	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
5744	030404017148	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:19#-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			30172.40
2.1.8.1.2 桥架及配管							
5745	030411001123	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC70 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6850.84			
5746	030411001124	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	312.79			
5747	030411001125	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1099.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第538页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5748	030411001126	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	7.21			
5749	030411001127	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	168.35			
5750	030411001128	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	5.73			
5751	030411001129	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	47.92			
5752	030411001130	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	128.22			
5753	030411001131	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	90.08			
5754	030411001132	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	20.6			
5755	030411003031	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	43.87			
5756	030411003032	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	721.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第539页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5757	030413001022	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.78			
5758	030408008022	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	19			
2.1.8.1.3 电线电缆							
5759	030411004057	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	13582.11			
5760	030411004058	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	7310.74			
5761	030411004059	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2310.5			
5762	030411004060	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	900.52			
5763	030411004061	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	468.55			
5764	030411004062	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	655.32			
5765	030411004063	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:桥架	m	4446.25			
5766	030408001127	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	354.9			
5767	030408001128	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	63.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第540页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5768	030408001129	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	41.38			
5769	030408001130	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	52.32			
5770	030408001131	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	118.39			
5771	030408001132	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	642.49			
5772	030408001133	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	198.32			
5773	030408001134	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	198.32			
5774	030408001135	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	292.79			
5775	030408001136	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	198.32			
5776	030408001137	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6.44			
5777	030408001138	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	72.24			
5778	030408001139	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	670.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第541页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5779	030408001140	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	239.05			
5780	030408001141	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	32.34			
5781	030408001142	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	39.78			
5782	030408001143	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	129.19			
5783	030408001144	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	146.4			
5784	030408006029	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	20			
5785	030408006030	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	75			
5786	030408006031	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:25mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	37			
5787	030408006032	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	6			
5788	030404002007	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kv):1KV	系统	1			
5789	030403006008	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	45.22			
5790	030403007020	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第542页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5791	030403007021	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
5792	030403007022	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	10			
2.1.8.1.4 灯具、开关、插座							
5793	030404034041	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	38			
5794	030404034042	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	2			
5795	030404034043	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			
5796	030404034044	照明开关 1.名称:三联单控开关 (防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	19			
5797	030404034045	照明开关 1.名称:单联双控开关 (带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	21			
5798	030404034046	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关 (应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	29			
5799	030404019015	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	17			
5800	030404019016	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	14			
5801	030404035022	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
5802	030404035023	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第543页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5803	030404035024	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
5804	030412001036	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
5805	030412001037	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	22			
5806	030412005020	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	115			
5807	030412005021	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	23			
5808	030412005022	荧光灯 1.名称:热表间单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1			
5809	030412001038	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	48			
5810	030412001039	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	77			
5811	030412004015	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	66			
5812	030412004016	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	71			
5813	030412001040	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	20			
5814	030411000036	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	931			
2.1.8.1.5 防雷接地							
5815	030409005008	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: $\phi 10$ 4.安装形式:综合考虑	m	552.37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第544页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5816	030409003008	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	811.31			
5817	030409002015	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	238.11			
5818	030409002016	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	9.62			
5819	030411006037	接地测试点	个	2			
5820	030411006038	防雷接地跨接线	处	43			
5821	030409008008	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	14			
5822	030411001133	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	77.2			
5823	030411004064	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	77.2			
5824	030414011007	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.8.2 19#楼通风空调系统							
2.1.8.2.1 空调风系统							
5825	030108003027	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-7.5 3.规格:风量33380m ³ /h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
5826	030108003028	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m ³ /h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第545页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5827	030108003029	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43320m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
5828	030108003030	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	4			
5829	030703001070	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5830	030703001071	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5831	030703001072	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5832	030703001073	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
5833	030703001074	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	35			
5834	030703001075	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	87			
5835	030703001076	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第546页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5836	030703001077	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	10			
5837	030703001078	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
5838	030703001079	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
5839	030703001080	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
5840	030404033008	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	20			
5841	030108001011	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量2071m ³ /h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
5842	030108001012	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量3760m ³ /h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
5843	030701003000	空调器 1.名称: 新风处理机组 2.型号: 按设计要求 3.规格: 风量2000m ³ /h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质: 按设计要求 7.含设备支架制安	台	15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第547页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5844	030701004022	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-02 3.规格:风机中档风量270m³/h,机外静压30Pa,31W,制冷量1.9kw,制热量3.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	20			
5845	030701004023	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-04 3.规格:风机中档风量540m³/h,机外静压30Pa,54W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	15			
5846	030701004024	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-06 3.规格:风机中档风量810m³/h,机外静压30Pa,101W,制冷量4.8kw,制热量7.8kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	172			
5847	030703020013	消声器 1.名称:消声器 2.规格:250*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	10			
5848	030703020014	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	4			
5849	030703011069	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	45			
5850	030703011070	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	20			
5851	030703011071	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第548页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5852	030703011072	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	172			
5853	030703011073	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	20			
5854	030703011074	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
5855	030703011075	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	172			
5856	030703011076	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*400 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	15			
5857	030703011077	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	22			
5858	030703011078	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	87			
5859	030702001046	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	423.91			
5860	030702001047	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	529.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第549页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5861	030702001048	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1346.4			
5862	030702001049	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	225.42			
5863	030702001050	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	212.67			
5864	030702001051	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 320 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	3.06			
5865	030702001052	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 1000 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	22.44			
5866	030703019008	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	22.44			
5867	031205063006	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	24.38			
5868	030704001007	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.8.2.2 空调水系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第550页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5869	031001001078	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	217.16			
5870	031001001079	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	53.24			
5871	031001001080	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	20.4			
5872	031001001081	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14.99			
5873	031001001082	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.16			
5874	031001001083	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	35.19			
5875	031001001084	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	39.98			
5876	031001001085	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.93			
5877	031001001086	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第551页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5878	031001001087	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	88.94			
5879	031001001088	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	28.05			
5880	031001002050	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19.18			
5881	031001002051	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19.18			
5882	031001002052	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	97.51			
5883	031001002053	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	15.3			
5884	031001002054	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	26.52			
5885	031001002055	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	46.92			
5886	031001002056	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	22.44			
5887	031002001089	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	306			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第552页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5888	031002003157	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	15			
5889	031002003158	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	9			
5890	031002003159	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	22			
5891	031002003160	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
5892	031002003161	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	24			
5893	031003001045	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	10			
5894	031003001046	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	10			
5895	031003003036	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
5896	031003003037	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
5897	031003003038	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			
5898	031003003039	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第553页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5899	031201001029	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m ²	64.26			
5900	031201003008	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆,色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍,色漆二道	kg	306			
5901	031208002043	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	3.26			
5902	031208002044	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	7.65			
5903	031208002045	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	0.2			
5904	03B114	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN150	个	15			
5905	03B115	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN125	个	9			
5906	03B116	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN100	个	22			
5907	03B117	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN80	个	8			
5908	03B118	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN50	个	24			
5909	031009002007	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.8.3 19#楼塔楼弱电预留预埋							
5910	030411006039	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:80 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	529			
5911	030411001134	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	367.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第554页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5912	030411001135	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	3386.65			
5913	030411001136	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	204.18			
5914	030411003033	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	651.21			
5915	030411003034	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	651.21			
5916	030413001023	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.552			
5917	030408008023	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	25			
2.1.8.4 19#楼给排水工程							
2.1.8.4.1 给水							
5918	031001007017	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	41.41			
5919	031001007018	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	33.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第555页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5920	031001006103	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	162.79			
5921	031001006104	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	50.8			
5922	031001006105	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	486.34			
5923	031001006106	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	4.08			
5924	031001006107	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	22.44			
5925	031001006108	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	493.68			
5926	031001003006	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	30.6			
5927	031002001090	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN20	套	82			
5928	031002001091	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN25	套	155			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第556页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5929	031002001092	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN32	套	1			
5930	031002001093	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN40	套	6			
5931	031002001094	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	123			
5932	031002001095	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN70	套	10			
5933	031002001096	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰 色调和漆二道	Kg	189.72			
5934	031003003040	焊接法兰阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 法兰连接 5.焊接方法	个	2			
5935	031003001047	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
5936	031003001048	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
5937	031003001049	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	10			
5938	031003001050	螺纹阀门 1.类型: 减压阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	10			
5939	031003001051	螺纹阀门 1.类型: 自动排气阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
5940	031003013007	水表 1.安装部位: 室内 2.型号、规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 按设计要求	个	10			
5941	031208002046	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	6.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第557页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5942	031201001030	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	66.3			
5943	031002003162	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	10			
5944	031002003163	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	26			
5945	031002003164	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
5946	031002003165	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	24			
5947	03B119	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN65	个	10			
5948	03B120	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN50	个	26			
2.1.8.4.2 污水							
5949	031001005035	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	47.74			
5950	031001005036	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	118.01			
5951	031001006109	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	67.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第558页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5952	031001006110	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	366.59			
5953	031001006111	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	64.26			
5954	031001006112	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	12.24			
5955	031001006113	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	191.76			
5956	031002001097	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	122.4			
5957	031002001098	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	159			
5958	031004014050	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	10			
5959	031004014051	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	41			
5960	031208002047	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	12.34			
5961	031201001031	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	30.6			
5962	031002003166	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第559页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5963	031002003167	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	66			
5964	031002003168	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN75工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
2.1.8.4.3 废水							
5965	031001005037	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.24			
5966	031001005038	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	2.04			
5967	031001006114	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	48.96			
5968	031001006115	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	97.92			
5969	031001006116	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	28.56			
5970	031001006117	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	2.04			
5971	031002001099	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	61.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第560页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5972	031002001100	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	61			
5973	031004014052	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN75 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	4			
5974	031004014053	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	31			
5975	031004014054	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
5976	031208002048	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m3	3.72			
5977	031201001032	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	12.24			
5978	031002003169	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	10			
2.1.8.4.4 雨水							
5979	031001006118	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	436.87			
5980	031001005039	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	97.1			
5981	031001005040	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN200机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	114.75			
5982	031004014055	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	8			
5983	031004014056	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN200 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第561页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
5984	031004014057	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	8			
5985	031002003170	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	61			
5986	031002001101	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	159.12			
5987	031002001102	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	100			
2.1.8.5 19#楼塔楼消防电预留预埋							
5988	030411003035	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	14.69			
5989	030413001024	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.108			
5990	030408008024	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	10			
5991	030411001137	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	444.53			
5992	030411001138	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4859.52			
5993	030411001139	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1480.88			
5994	030411006040	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	917			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第562页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.8.6 19#楼消防水预留预埋						
	2.1.8.6.1 8#楼喷淋工程						
5995	031002003171	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
5996	031002003172	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
5997	031002003173	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
5998	031002003174	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
5999	031002003175	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
6000	031002003176	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
6001	031002003177	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
6002	03B121	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
6003	03B122	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
6004	03B123	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
6005	03B124	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
6006	03B125	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
6007	03B126	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
6008	03B127	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第563页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.8.6.2 8#楼消火栓工程						
6009	031002003178	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容：包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
6010	031002003179	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容：包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
6011	03B128	预留孔洞 1.类型：混凝土墙体；2.规格：DN65	个	6			
6012	03B129	预留孔洞 1.类型：混凝土墙体；2.规格：DN100	个	14			
	2.1.9 20#楼地上部分安装工程-院士楼						184741.45
	2.1.9.1 20#楼塔楼电气工程						184741.45
	2.1.9.1.1 配电箱						184741.45
6013	030404017149	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
6014	030404017150	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-APEZ1(常用) 20#-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
6015	030404017151	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			47413.80
6016	030404017152	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			25862.10
6017	030404017153	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			23275.90

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第564页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6018	030404017154	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	16			27586.24
6019	030404017155	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
6020	030404017156	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-AT1、2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	4			4137.92
6021	030404017157	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-JF-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
6022	030404017158	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
6023	030404017159	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
6024	030404017160	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:20#-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			30172.40
2.1.9.1.2 桥架及配管							
6025	030411001140	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	6112.02			
6026	030411001141	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	279.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第565页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6027	030411001142	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	980.49			
6028	030411001143	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6.43			
6029	030411001144	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	150.2			
6030	030411001145	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	5.11			
6031	030411001146	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	42.75			
6032	030411001147	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	114.4			
6033	030411001148	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	80.36			
6034	030411001149	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	18.38			
6035	030411003036	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装、接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	39.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第566页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6036	030411003037	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	643.46			
6037	030413001025	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.588			
6038	030408008025	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	17			
2.1.9.1.3 电线电缆							
6039	030411004065	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	12117.37			
6040	030411004066	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	6522.52			
6041	030411004067	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2061.33			
6042	030411004068	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	803.4			
6043	030411004069	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	418.02			
6044	030411004070	配线 1.名称:导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-PVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	584.65			
6045	030411004071	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	3966.75			
6046	030408001145	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	316.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第567页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6047	030408001146	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	57.06			
6048	030408001147	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	36.92			
6049	030408001148	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	46.67			
6050	030408001149	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	105.62			
6051	030408001150	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	573.2			
6052	030408001151	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	176.93			
6053	030408001152	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	176.93			
6054	030408001153	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	261.22			
6055	030408001154	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	176.93			
6056	030408001155	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	5.74			
6057	030408001156	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	64.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第568页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6058	030408001157	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	598			
6059	030408001158	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	213.27			
6060	030408001159	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	28.86			
6061	030408001160	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	35.49			
6062	030408001161	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	115.26			
6063	030408001162	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	130.61			
6064	030408006033	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	18			
6065	030408006034	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	67			
6066	030408006035	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	33			
6067	030408006036	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	5			
6068	030414002008	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kv):1KV	系统	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第569页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6069	030403006009	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	40.34			
6070	030403007023	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
6071	030403007024	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
6072	030403007025	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	9			
2.1.9.1.4 灯具、开关、插座							
6073	030404034047	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	34			
6074	030404034048	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	2			
6075	030404034049	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			
6076	030404034050	照明开关 1.名称:三联单控开关 (防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	17			
6077	030404034051	照明开关 1.名称:单联双控开关 (带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	19			
6078	030404034052	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关 (应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	25			
6079	030404019017	控制开关 1.名称:空调室内机温控开关 2.型号:空调厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	15			
6080	030404012018	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容: 安装, 接线	个	13			
6081	030404035025	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第570页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6082	030404035026	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	38			
6083	030404035027	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1			
6084	030412001041	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	5			
6085	030412001042	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	20			
6086	030412005023	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	103			
6087	030412005024	荧光灯 1.名称:壁装单管荧光灯28W 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	21			
6088	030412005025	荧光灯 1.名称:热表间单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1			
6089	030412001043	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	43			
6090	030412001044	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	68			
6091	030412004017	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	59			
6092	030412004018	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	64			
6093	030412001045	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	18			
6094	030411006041	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	831			
2.1.9.1.5 防雷接地							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第571页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6095	030409005009	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	492.8			
6096	030409003009	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	723.81			
6097	030409002017	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	212.43			
6098	030409002018	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	8.58			
6099	030411006042	接地测试点	个	2			
6100	030411006043	防雷接地跨接线	处	38			
6101	030409008009	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	13			
6102	030411001150	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	68.88			
6103	030411004072	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	68.88			
6104	030414011008	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.9.2 20#楼通风空调系统							
2.1.9.2.1 空调风系统							
6105	030108003031	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m ³ /h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
6106	030108003032	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m ³ /h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第572页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6107	030108003033	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43320m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
6108	030108003034	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	4			
6109	030703001081	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
6110	030703001082	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
6111	030703001083	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
6112	030703001084	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
6113	030703001085	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	31			
6114	030703001086	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*160 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	77			
6115	030703001087	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 750*450 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第573页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6116	030703001088	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
6117	030703001089	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
6118	030703001090	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
6119	030703001091	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	7			
6120	030404033009	风扇 1.名称: 排气扇EFD-1 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	18			
6121	030108001013	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量2071m ³ /h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
6122	030108001014	离心式通风机 1.名称: 离心风机 2.型号: 3.规格: 风量3760m ³ /h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量: 按设计要求 5.材质: 按设计要求 6.减振底座形式、数量: 按设计要求 7.灌浆配合比: 按设计要求 8.单机试运转要求: 按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
6123	030701003002	空调器 1.名称: 新风处理机组 2.型号: 按设计要求 3.规格: 风量2000m ³ /h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质: 按设计要求 7.含设备支架制安	台	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第574页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6124	030701004025	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-02 3.规格:风机中档风量270m³/h,机外静压30Pa,31W,制冷量1.9kw,制热量3.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	18			
6125	030701004026	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-04 3.规格:风机中档风量540m³/h,机外静压30Pa,54W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	14			
6126	030701004027	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-06 3.规格:风机中档风量810m³/h,机外静压30Pa,101W,制冷量4.8kw,制热量7.8kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	154			
6127	030703020015	消声器 1.名称:消声器 2.规格:250*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	9			
6128	030703020016	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	4			
6129	030703011079	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	40			
6130	030703011080	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			
6131	030703011081	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第575页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6132	030703011082	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	154			
6133	030703011083	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	18			
6134	030703011084	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	14			
6135	030703011085	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	154			
6136	030703011086	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*400 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	14			
6137	030703011087	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	20			
6138	030703011088	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*150 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	77			
6139	030702001053	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边<320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	378.2			
6140	030702001054	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边<630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	472.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第576页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6141	030702001055	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1201.2			
6142	030702001056	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	201.11			
6143	030702001057	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	189.74			
6144	030702001058	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 320 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	2.73			
6145	030702001059	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 1000 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	20.02			
6146	030703019009	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	20.02			
6147	031205063002	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	21.75			
6148	030704001008	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.9.2.2 空调水系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第577页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6149	031001001089	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	193.74			
6150	031001001090	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	47.5			
6151	031001001091	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.2			
6152	031001001092	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.38			
6153	031001001093	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.74			
6154	031001001094	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	31.4			
6155	031001001095	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	35.67			
6156	031001001096	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	10.65			
6157	031001001097	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第578页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6158	031001001098	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	79.35			
6159	031001001099	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	25.03			
6160	031001002057	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	17.11			
6161	031001002058	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	17.11			
6162	031001002059	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	87			
6163	031001002060	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.65			
6164	031001002061	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	23.66			
6165	031001002062	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	41.86			
6166	031001002063	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	20.02			
6167	031002001103	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	273			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第579页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6168	031002003180	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	14			
6169	031002003181	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
6170	031002003182	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	20			
6171	031002003183	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	7			
6172	031002003184	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	22			
6173	031003001052	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	9			
6174	031003001053	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	9			
6175	031003003041	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	9			
6176	031003003042	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	9			
6177	031003003043	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	9			
6178	031003003044	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第580页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6179	031201001033	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	57.33			
6180	031201003009	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆,色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍,色漆二道	kg	273			
6181	031208002049	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	2.91			
6182	031208002050	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	6.83			
6183	031208002051	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	0.18			
6184	03B130	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN150	个	14			
6185	03B131	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN125	个	8			
6186	03B132	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN100	个	20			
6187	03B133	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN80	个	7			
6188	03B134	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN50	个	22			
6189	031009002008	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.9.3 20#楼塔楼弱电预留预埋							
6190	030411006044	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:80 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	408			
6191	030411001151	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	282.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第581页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6192	030411001152	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	2597.06			
6193	030411001153	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	156.58			
6194	030411003038	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地、刷防火涂料,包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	1150.72			
6195	030413001026	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.19			
6196	030408008026	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	20			
2.1.9.4 20#楼给排水工程							
2.1.9.4.1 给水							
6197	031001007019	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	36.95			
6198	031001007020	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	29.85			
6199	031001006119	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	145.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第582页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6200	031001006120	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	45.32			
6201	031001006121	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	433.89			
6202	031001006122	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	3.64			
6203	031001006123	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	20.02			
6204	031001006124	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	440.44			
6205	031001003009	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	27.3			
6206	031002001104	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN20	套	73			
6207	031002001105	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN25	套	138			
6208	031002001106	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN32	套	1			
6209	031002001107	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN40	套	5			
6210	031002001108	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN50	套	110			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第583页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6211	031002001109	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN70	套	9			
6212	031002001110	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	169.26			
6213	031003003045	焊接法兰阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 法兰连接 5.焊接方法	个	2			
6214	031003001054	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
6215	031003001055	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
6216	031003001056	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	9			
6217	031003001057	螺纹阀门 1.类型: 减压阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	9			
6218	031003001058	螺纹阀门 1.类型: 自动排气阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
6219	031003013008	水表 1.安装部位: 室内 2.型号、规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 按设计要求	个	9			
6220	031208002052	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	6.19			
6221	031201001001	管道刷油 1.除锈级别: 按设计 2.油漆品种: 防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度: 两遍 4.标志色方式、品种	m ²	59.15			
6222	031002003185	套管 1.名称、类型: 一般钢套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN65工作管径 4.填料材质: 按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第584页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6223	031002003186	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	23			
6224	031002003187	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
6225	031002003188	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	22			
6226	03B135	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN65	个	9			
6227	03B136	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	23			
2.1.9.4.2 污水							
6228	031001005041	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	42.59			
6229	031001005042	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	105.29			
6230	031001006125	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	59.88			
6231	031001006126	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	327.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第585页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6232	031001006127	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	57.33			
6233	031001006128	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	10.92			
6234	031001006129	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	171.08			
6235	031002001111	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	109.2			
6236	031002001112	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	142			
6237	031004014058	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	9			
6238	031004014059	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	36			
6239	031208002053	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	11.01			
6240	031201001035	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	27.3			
6241	031002003189	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	8			
6242	031002003190	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第586页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6243	031002003191	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN75工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
	2.1.9.4.3 废水						
6244	031001005043	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	10.92			
6245	031001005044	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	1.82			
6246	031001006130	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	42.68			
6247	031001006131	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	87.36			
6248	031001006132	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	25.48			
6249	031001006133	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1.82			
6250	031002001111	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	54.6			
6251	031002001114	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	55			
6252	031004014060	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN75 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第587页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6253	031004014061	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	27			
6254	031004014062	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
6255	031208002054	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	3.32			
6256	031201001036	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	10.92			
6257	031002003192	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	9			
2.1.9.4.4 雨水							
6258	031001006134	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	389.75			
6259	031001005045	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	86.63			
6260	031001005046	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN200机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	102.38			
6261	031004014063	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	7			
6262	031004014064	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN200 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	2			
6263	031004014065	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第588页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6264	031002003193	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	55			
6265	031002001115	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	141.96			
6266	031002001116	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	89			
2.1.9.5 20#楼塔楼消防电预留预埋							
6267	030411003039	桥架 1.名称:消防强电梯架 2.型号规格:400x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	45.6			
6268	030411003040	桥架 1.名称:火警线槽 2.型号规格:150*75 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	43.56			
6269	030413001027	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.11			
6270	030408008027	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	12			
6271	030411001154	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	372.6			
6272	030411001155	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4695.57			
6273	030411001156	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1263.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第589页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6274	030411006045	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	780			
	2.1.9.6 20#楼消防水预留预埋						
	2.1.9.6.1 5#楼喷淋工程						
6275	031002003194	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
6276	031002003195	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
6277	031002003196	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
6278	031002003197	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
6279	031002003198	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
6280	031002003199	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
6281	031002003200	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
6282	03B137	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
6283	03B138	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
6284	03B139	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
6285	03B140	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
6286	03B141	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第590页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6287	03B142	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
6288	03B143	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.9.6.2 5#楼消火栓工程							
6289	031002003201	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
6290	031002003202	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
6291	03B144	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	6			
6292	03B145	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	14			
2.1.10 21#楼地上部分安装工程-院士楼							107499.99
2.1.10.1 21#楼塔楼电气工程							107499.99
2.1.10.1.1 配电箱							107499.99
6293	030404017161	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-1F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
6294	030404017162	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-2~5F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			12068.96
6295	030404017163	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
6296	030404017164	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-1F-APEZ1(常用)、21#-1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
6297	030404017165	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-1F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4741.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第591页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6298	030404017166	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-2~5F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			15517.24
6299	030404017167	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-1~5F-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			16779.30
6300	030404017168	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-1F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59
6301	030404017169	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-2~5F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			9310.36
6302	030404017170	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-1~5F-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			8620.70
6303	030404017171	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
6304	030404017172	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-AL-zt1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂装	台	1			1034.48

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第592页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6305	030404017173	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-JF-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
6306	030404017174	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:21#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2879.31
6307	030404017175	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-PT1 旁通泄压阀控制箱 压差控制器 厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			
6308	030404017176	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:9#-JF-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
6309	030404017177	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:9#-JF-AT2、3 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			9051.72
2.1.10.1.2 桥架及配管							
6310	030411001157	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	4248.05			
6311	030411001158	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	184.83			
6312	030411001159	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	649.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第593页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6313	030411001160	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4.27			
6314	030411001161	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	99.47			
6315	030411001162	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	3.38			
6316	030411001163	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	28.32			
6317	030411001164	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	85.76			
6318	030411001165	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	53.23			
6319	030411001166	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	12.18			
6320	030411003041	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:200x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	22.65			
6321	030411003042	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	407.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第594页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6322	030413001028	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.811			
6323	030408008028	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	10			
2.1.10.1.3 电线电缆							
6324	030411004073	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	8325.44			
6325	030411004074	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	4319.78			
6326	030411004075	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1365.23			
6327	030411004076	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	532.09			
6328	030411004077	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	276.86			
6329	030411004078	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	387.22			
6330	030411004079	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:桥架	m	2627.21			
6331	030408001163	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	209.7			
6332	030408001164	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	37.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第595页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6333	030408001165	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	24.45			
6334	030408001166	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	30.91			
6335	030408001167	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	69.96			
6336	030408001168	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	379.63			
6337	030408001169	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	157.18			
6338	030408001170	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	117.18			
6339	030408001171	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	213			
6340	030408001172	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	117.18			
6341	030408001173	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3.81			
6342	030408001174	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	42.69			
6343	030408001175	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	396.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第596页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6344	030408001176	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	141.24			
6345	030408001177	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	19.1			
6346	030408001178	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	53.5			
6347	030408001179	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	76.34			
6348	030408001180	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	86.49			
6349	030408006037	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	12			
6350	030408006038	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	45			
6351	030408006039	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:25mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	22			
6352	030408006040	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	4			
6353	030404002009	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kv):1KV	系统	1			
6354	030403006010	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	32.65			
6355	030403007026	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第597页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6356	030403007027	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
6357	030403007028	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	5			
2.1.10.1.4 灯具、开关、插座							
6358	030404034053	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	17			
6359	030404034054	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			
6360	030404034055	照明开关 1.名称:双联单控开关(防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	10			
6361	030404034056	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关(应急灯带强 肩接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	15			
6362	030404035028	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
6363	030404035029	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	17			
6364	030404035030	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	3			
6365	030412001046	普通灯具 1.名称:壁灯 应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	14			
6366	030412005020	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	12			
6367	030412001047	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第598页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6368	030412001048	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	92			
6369	030412004019	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	22			
6370	030412004020	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	17			
6371	030412001049	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	18			
6372	030411006046	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	346			
2.1.10.1.5 防雷接地							
6373	030409005010	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	343.82			
6374	030409003010	避雷引下线 1.名称:引下线 2.规格:按设计 3.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 4.安装形式:焊接	m	224.12			
6375	030409002019	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	173.83			
6376	030409002020	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	9.8			
6377	030411006047	接地测试点	个	3			
6378	030411006048	防雷接地跨接线	处	14			
6379	030409008010	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	6			
6380	030411001067	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	34.31			
6381	030411004080	配线 1.名称:导线 2.型号规格:BV25 3.材质:铜芯 4.配线部位:穿管	m	34.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第599页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6382	030414011009	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试, 编制调试报告	系统	1			
	2.1.10.2 21#楼通风空调系统						
	2.1.10.2.1 空调风系统						
6383	030108003035	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
6384	030108003036	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-800 3.规格:风量43210m3/h 全压560Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			
6385	030108003037	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
6386	030703001092	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
6387	030703001093	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
6388	030703001094	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
6389	030703001095	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*120 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第600页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6390	030703001096	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	26			
6391	030703001097	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	5			
6392	030703001098	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	5			
6393	030703001099	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 700 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	5			
6394	030703001100	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
6395	030703001101	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 900 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
6396	030404033010	风扇 1.名称: 排气扇EFD-2 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300m ³ /h 26: Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	10			
6397	030701001001	空气加热器(冷却器) 1.名称: 全热交换器 2.型号: 卧式风道式纳米催化空气处理装置 3.规格: 风量 3000m ³ /h, 1kw 4.质量: 11kg 5.安装形式: 6.支架形式、材质	台	5			
6398	030701004028	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-02 3.规格: 风机中档风量270m ³ /h 机外静压30Pa, 31W, 制冷量1.9kw, 制热量3.0kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第601页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6399	030701004029	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:FP-03 3.规格:风机中档风量440m³/h,机外静压30Pa,66W,制冷量3.4kw,制热量5.0kw,含盘管式纳米催化空气处理装置,详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	37			
6400	030701003010	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量3000m³/h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW,配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	5			
6401	030703020017	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	9			
6402	030703011089	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*1200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	5			
6403	030703011090	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	63			
6404	030703011091	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	37			
6405	030703011092	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:100*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	63			
6406	030703011093	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	37			
6407	030703011094	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*700 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第602页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6408	030703011095	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	26			
6409	030703011096	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*500 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	8			
6410	030702001060	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 320 mm 5.板材厚度: 0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满 足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	372.9			
6411	030702001061	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 630 mm 5.板材厚度: 0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满 足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	118.6			
6412	030702001062	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 1000 mm 5.板材厚度: 1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满 足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	465.8			
6413	030702001063	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 2000 mm 5.板材厚度: 1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满 足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	249.9			
6414	030702001064	碳钢通风管道 1.名称: 风管 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 长边 ≤ 2000 mm 5.板材厚度: 1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求: 包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件, 做法满 足使用要求 7.接口形式: 共板法兰连接	m2	158.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第603页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6415	030702001065	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 320$ 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	2.48			
6416	030702001066	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 1000$ 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	50.74			
6417	030703019010	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	20.19			
6418	031208003010	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	80.6			
6419	030704001009	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.10.2.2 空调水系统							
6420	031001001100	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	169.2			
6421	031001001101	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	42.9			
6422	031001001102	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.2			
6423	031001001103	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	23.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第604页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6424	031001001104	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	20.8			
6425	031001001105	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	27.3			
6426	031001001106	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	36.4			
6427	031001001107	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	16.9			
6428	031001001108	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.2			
6429	031001001109	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	70.2			
6430	031001001110	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.2			
6431	031001002064	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	29			
6432	031001002065	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第605页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6433	031001002066	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	48.2			
6434	031001002067	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	16.4			
6435	031001002068	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19			
6436	031001002069	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	26			
6437	031001002070	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18.5			
6438	031002001117	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	200			
6439	031002003203	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	5			
6440	031002003204	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
6441	031002003205	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	12			
6442	031002003206	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	9			
6443	031002003207	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第606页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6444	031003001059	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	4			
6445	031003001060	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	4			
6446	031003003046	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
6447	031003003047	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
6448	031003003048	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
6449	031003003049	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
6450	031201001037	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m ²	63			
6451	031201003010	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆,色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍,色漆二道	kg	90			
6452	031208002055	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:32以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	6.5			
6453	031208002056	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	13.55			
6454	031208002057	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	0.5			
6455	03B146	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN150	个	5			
6456	03B147	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN125	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第607页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6457	03B148	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	12			
6458	03B149	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN80	个	9			
6459	03B150	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN50	个	9			
6460	031009002009	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.10.3 21#楼塔楼弱电预留预埋							
6461	030411006049	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	256			
6462	030411001168	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	178.09			
6463	030411001169	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1727.64			
6464	030411001170	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	98.85			
6465	030411003043	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装、接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	869.65			
6466	030413001029	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.751			
6467	030408008029	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	9			
2.1.10.4 21#楼给排水工程							
2.1.10.4.1 给水							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第608页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6468	031001007021	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	1			
6469	031001007022	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	23			
6470	031001006135	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	146.8			
6471	031001006136	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	48.2			
6472	031001006137	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	18.6			
6473	031001006138	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	78.6			
6474	031001006139	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第609页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6475	031001006140	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	268			
6476	031001003010	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	20			
6477	031002001118	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN20	套	20			
6478	031002001119	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN25	套	10			
6479	031002001120	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN32	套	30			
6480	031002001121	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN40	套	2			
6481	031002001122	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN50	套	80			
6482	031002001123	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN70	套	1			
6483	031002001124	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	130			
6484	031003003050	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级 DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	1			
6485	031003001061	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
6486	031003001062	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
6487	031208002058	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	7.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第610页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6488	031201001038	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	42			
6489	031002003208	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	1			
6490	031002003209	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
6491	031002003210	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	15			
6492	031002003211	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
6493	03B151	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN65	个	1			
6494	03B152	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN50	个	15			
2.1.10.4.2 污水							
6495	031001005047	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	8			
6496	031001005048	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	96.8			
6497	031001006141	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	48.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第611页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6498	031001006142	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	146			
6499	031001006143	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN150 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	12			
6500	031001006144	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	65.4			
6501	031001006145	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	11.2			
6502	031001006146	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	86.4			
6503	031002001125	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	15			
6504	031002001126	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	46			
6505	031004014066	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	12			
6506	031004014067	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	10			
6507	031208002059	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	5.8			
6508	031201001039	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	46.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第612页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6509	031002003212	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质::按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	8			
6510	031002003213	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	36			
2.1.10.4.3 废水							
6511	031001005049	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	1			
6512	031001006147	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	26.8			
6513	031001006148	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	6			
6514	031001006149	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	12			
6515	031002001127	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	22			
6516	031002001128	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	13			
6517	031004014062	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	5			
6518	031004014069	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN75 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
6519	031208002060	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: Φ57以内	m3	0.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第613页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6520	031201001040	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	6			
6521	031002003214	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	5			
2.1.10.4.4 雨水							
6522	031001006150	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	102			
6523	031004014070	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
6524	031004014071	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	5			
6525	031002003215	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	10			
6526	031002001129	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN100	套	10			
2.1.10.5 21#楼塔楼消防电预留预埋							
6527	030411003044	桥架 1.名称:消防金属线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防水涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	23.1			
6528	030413001030	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.11			
6529	030408008030	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	5			
6530	030411001171	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	121.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第614页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6531	030411001172	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2565.09			
6532	030411001173	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	801.04			
6533	030411006050	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	329			
6534	030411001174	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	10			
2.1.10.6 21#楼防水预留预埋							
2.1.10.6.1 6#楼喷淋工程							
6535	031002003216	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
6536	031002003217	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
6537	031002003218	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
6538	031002003219	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
6539	031002003220	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第615页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6540	031002003221	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
6541	03B153	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			
6542	03B154	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
6543	03B155	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	8			
6544	03B156	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
6545	03B157	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
6546	03B158	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.10.6.2 6#楼消火栓工程							
6547	031002003222	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
6548	031002003223	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	7			
6549	03B159	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	3			
6550	03B160	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	7			
2.1.11 22#楼地上部分安装工程-院士楼							197155.18
2.1.11.1 22#楼塔楼电气工程							197155.18
2.1.11.1.1 配电箱							197155.18
6551	030404017178	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-1F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
6552	030404017179	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-2~9F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			24137.92
6553	030404017180	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-10~11F-ALZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			6034.48

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第616页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6554	030404017181	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-1F-APZ1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3879.31
6555	030404017182	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-B1F-APEZ1(常用)、22#-B1F-APEZ2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	2			8620.68
6556	030404017183	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-1F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4741.38
6557	030404017184	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-2~11F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			38793.10
6558	030404017185	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-1F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3275.86
6559	030404017186	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-2F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3275.86
6560	030404017187	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-3~11F-API 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	9			29482.74
6561	030404017188	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-1F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2327.59
6562	030404017189	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-2~11F-ALG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	10			23275.90

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第617页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6563	030404017190	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-1F、2F-AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			3448.28
6564	030404017191	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-3~10F-AC1、22#-3~5F-AC2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			15965.54
6565	030404017192	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-JF-ALLH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
6566	030404017193	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-AL-zt1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	1			1034.48
6567	030404017194	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-JF-APDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			4310.34
6568	030404017195	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-JF-ATDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
6569	030404017196	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-JF-ATDT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3879.31
6570	030404017197	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-P11~6旁通泄压阀控制箱 压差控制器 厂家自带 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	6			
6571	030404017198	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-JF-AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第618页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6572	030404017199	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-JF-AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
6573	030404017200	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:22#-JF-AT3 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3017.24
2.1.11.1.2 桥架及配管							
6574	030411001175	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4648.44			
6575	030411001176	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	257.9			
6576	030411001177	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	906.12			
6577	030411001178	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	5.96			
6578	030411001179	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	138.8			
6579	030411001180	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第619页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6580	030411001181	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	39.51			
6581	030411001182	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	105.71			
6582	030411001183	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	74.27			
6583	030411001184	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	15.99			
6584	030411003045	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:200x150 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	31.61			
6585	030411003046	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	455.1			
6586	030413001031	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.132			
6587	030408008031	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	14			
2.1.11.1.3 电线电缆							
6588	030411004081	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	12198.29			
6589	030411004082	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	6027.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第620页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6590	030411004083	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1904.98			
6591	030411004084	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	742.45			
6592	030411004085	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	386.32			
6593	030411004086	配线 1.名称:软导线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2x1.5 4.规格:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.配线部位:按设计要求 7.配线线制:按设计要求 8.钢索材质、规格:按设计要求	m	540.31			
6594	030411004087	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	3465.08			
6595	030408001181	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	292.61			
6596	030408001182	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	52.72			
6597	030408001183	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	34.11			
6598	030408001184	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	43.13			
6599	030408001185	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	97.61			
6600	030408001186	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	439.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第621页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6601	030408001187	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*50+2*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	183.51			
6602	030408001188	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	143.51			
6603	030408001189	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-3*35+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	181.4			
6604	030408001190	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	173.51			
6605	030408001191	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	15.31			
6606	030408001192	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	59.56			
6607	030408001193	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	482.64			
6608	030408001194	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	197.08			
6609	030408001195	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	26.66			
6610	030408001196	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	32.8			
6611	030408001197	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	106.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第622页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6612	030408001198	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV以下	m	130.69			
6613	030408006041	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	16			
6614	030408006042	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	63			
6615	030408006043	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	31			
6616	030408006044	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	5			
6617	030414002010	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	1			
6618	030403006011	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-800A (3/N+PE,IP4X)	m	31.61			
6619	030403007029	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
6620	030403007030	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
6621	030403007031	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	11			
2.1.11.1.4 灯具、开关、插座							
6622	030404034057	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	23			
6623	030404034058	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第623页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6624	030404034059	照明开关 1.名称:双联单控开关(防水型) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	14			
6625	030404034060	照明开关 1.名称:暗装声光控单联双位开关(应急灯带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	22			
6626	030404035031	插座 1.名称:单相三孔插座,防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	9			
6627	030404035032	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	23			
6628	030404035033	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	4			
6629	030412001050	普通灯具 1.名称:壁灯应急灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	20			
6630	030412005027	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	16			
6631	030412001051	普通灯具 1.名称:节能型防水防尘灯22W 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	14			
6632	030412001052	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯22W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	128			
6633	030412004021	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	31			
6634	030412004022	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	23			
6635	030412001053	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第624页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6636	030411006051	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	482			
2.1.11.1.5 防雷接地							
6637	030409005011	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	479.75			
6638	030409003011	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	312.73			
6639	030409002021	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	242.55			
6640	030409002022	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	13.68			
6641	030411006052	接地测试点	个	4			
6642	030411006053	防雷接地 跨接线	处	20			
6643	030409008011	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	9			
6644	030411001185	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	47.88			
6645	030411004088	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV25 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	47.88			
6646	030414011010	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	2			
2.1.11.2 22#楼通风空调系统							
2.1.11.2.1 空调风系统							
6647	030103003038	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-710 3.规格:风量31380m ³ /h 全压615Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第625页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6648	030108003039	轴流通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:JSF-GM-I-900 3.规格:风量33210m3/h 全压450Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	5			
6649	030108003040	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			
6650	030703001102	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
6651	030703001103	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
6652	030703001104	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
6653	030703001105	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*120 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	4			
6654	030703001106	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200 200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	42			
6655	030703001107	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			
6656	030703001108	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第626页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6657	030703001109	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 700 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	2			
6658	030703001110	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
6659	030703001111	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 900 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
6660	030404033011	风扇 1.名称: 排气扇EFD-2 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式: 按设计要求	台	33			
6661	030701001002	空气加热器(冷却器) 1.名称: 全热交换器 2.型号: 新风段设置风道式纳米催化空气处理装置 3.规格: 风量 2000m ³ /h, 1kw 4.质量: 114kg 5.安装形式: 6.支架形式、材质	台	10			
6662	030701004030	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-02 3.规格: 风机中档风量270m ³ /h, 机外静压30Pa, 31W, 制冷量1.9kw, 制热量3.0kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	22			
6663	030701004031	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-03 3.规格: 风机中档风量440m ³ /h, 机外静压30Pa, 66W, 制冷量4kw, 制热量5.0kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	45			
6664	030701004032	风机盘管 1.名称: 卧式暗装风机盘管 2.型号: FP-06 3.规格: 风机中档风量810m ³ /h, 机外静压30Pa, 101W, 制冷量4.8kw, 制热量7.8kw, 含盘管式纳米催化空气处理装置, 详见设计图纸 4.安装形式: 吊装 5.减振器、支架形式、材质: 满足设计及施工规范要求 6.试压要求: 满足设计及施工规范要求	台	116			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第627页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6665	030108001015	离心式通风机 1.名称:离心风机 2.型号: 3.规格:风量2400m3/h 全压335Pa 功率0.45kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	9			
6666	030108001016	离心式通风机 1.名称:离心风机 2.型号: 3.规格:风量4600m3/h 全压214Pa 功率0.45kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
6667	030701003011	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量2000m3/h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	9			
6668	030701003012	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量3000m3/h 制热量30.6KW 余压220Pa 功率0.55KW, 配风道式纳米催化空气处理装置 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	1			
6669	030703020018	消声器 1.名称:消声器 2.规格:200*500 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	10			
6670	030703011097	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*1200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	8			
6671	030703011098	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	22			
6672	030703011099	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:300*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第628页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6673	030703011100	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:350*350 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	116			
6674	030703011101	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:400*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	22			
6675	030703011102	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:650*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	45			
6676	030703011103	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:回风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	116			
6677	030703011104	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:单层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*700 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	11			
6678	030703011105	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	52			
6679	030703011106	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:双层百叶风口 2.型号:按设计要求 3.规格:500*500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	9			
6680	030702001067	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边<320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	386.2			
6681	030702001068	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边<630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1347			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第629页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6682	030702001069	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	346.8			
6683	030702001070	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	321.1			
6684	030702001071	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	188.5			
6685	030702001072	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 320 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	3			
6686	030702001073	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ ≤ 1000 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	18			
6687	030703019011	柔性接口 1.名称:柔性软接 2.规格:按设计要求 3.材质:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	m2	55			
6688	031205063011	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	86			
6689	030704001010	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.11.2.2 空调水系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第630页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6690	031001001111	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	168			
6691	031001001112	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	45			
6692	031001001113	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	9			
6693	031001001114	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11			
6694	031001001115	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	21			
6695	031001001116	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	14			
6696	031001001117	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	65			
6697	031001001118	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	65			
6698	031001001119	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第631页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6699	031001001120	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	90			
6700	031001001121	热镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	46			
6701	031001002071	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	26			
6702	031001002072	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	26			
6703	031001002073	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	42.2			
6704	031001002074	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	11.5			
6705	031001002075	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	13.6			
6706	031001002076	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN80 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	22.7			
6707	031001002077	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:外热镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	21.2			
6708	031002001130	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	Kg	300			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第632页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6709	031002003224	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
6710	031002003225	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	8			
6711	031002003226	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	15			
6712	031002003227	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	9			
6713	031002003228	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 工作管管径(含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	6			
6714	031003001063	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	6			
6715	031003001064	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	6			
6716	031003003051	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	8			
6717	031003003052	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	3			
6718	031003003053	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	8			
6719	031003003054	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀(含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第633页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6720	031201001041	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m ²	63			
6721	031201003011	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈底漆,色漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷防锈底漆两遍,色漆二道	kg	42			
6722	031208002061	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	4.8			
6723	031208002062	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	12.9			
6724	031208002063	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m ³	1.5			
6725	03B161	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN150	个	8			
6726	03B162	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN125	个	8			
6727	03B163	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN100	个	15			
6728	03B164	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN80	个	9			
6729	03B165	预留孔洞 1.类型:综合考虑 2.规格: DN50	个	6			
6730	031009002010	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.11.3 22#楼塔楼弱电预留预埋							
6731	030411006054	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:80 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	338			
6732	030411001106	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	233.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第634页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6733	030411001187	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2152			
6734	030411001188	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	129.74			
6735	030411003047	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地、刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	953.52			
6736	030413001032	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.86			
6737	030408008032	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	16			
2.1.11.4 22#楼给排水工程							
2.1.11.4.1 给水							
6738	031001007023	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	9			
6739	031001007024	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	36			
6740	031001007025	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN80 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	27.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第635页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6741	031001006151	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	210.2			
6742	031001006152	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	328.5			
6743	031001006153	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	36.5			
6744	031001006154	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	22			
6745	031001006155	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	22			
6746	031001006156	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	400.6			
6747	031001003011	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	11			
6748	031002001131	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN20	套	120			
6749	031002001132	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN25	套	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第636页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6750	031002001133	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN32	套	6			
6751	031002001134	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN40	套	6			
6752	031002001135	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	115			
6753	031002001136	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	120			
6754	031003001065	螺纹阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN80 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	1			
6755	031003003055	焊接法兰阀门 1.类型: 闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 法兰连接 5.焊接方法	个	1			
6756	031003001066	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
6757	031003001067	螺纹阀门 1.类型: 自动排气阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
6758	031208002064	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	8.65			
6759	031201001042	管道刷油 1.除锈级别: 按设计 2.油漆品种: 防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度: 两遍 4.标志色方式、品种	m ²	60			
6760	031002003229	套管 1.名称、类型: 一般钢套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80工作管径 4.填料材质: 按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
6761	031002003230	套管 1.名称、类型: 一般钢套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN65工作管径 4.填料材质: 按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第637页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6762	031002003231	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	60			
6763	031002003232	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
6764	03B166	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN65	个	8			
6765	03B167	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN80	个	6			
2.1.11.4.2 污水							
6766	031001005050	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	8			
6767	031001005051	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	12			
6768	031001006157	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	50.1			
6769	031001006158	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:聚丙烯HTPP化工排水管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	150.3			
6770	031001006155	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	128.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第638页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6771	031001006160	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	36.5			
6772	031001006161	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	186.4			
6773	031002001137	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	30			
6774	031002001138	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	98			
6775	031004014072	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	11			
6776	031004014073	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	22			
6777	031208002065	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m ³	8.45			
6778	031201001043	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	62.5			
6779	031002003233	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	4			
6780	031002003234	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	44			
2.1.11.4.3 废水							
6781	031001005052	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第639页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6782	031001006162	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	50.1			
6783	031001006163	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	11			
6784	031002001139	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	8			
6785	031002001140	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	11			
6786	031004014074	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
6787	031208002066	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m ³	0.4			
6788	031201001044	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	6			
6789	031002003235	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	1			
6790	031002003236	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100.工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:已含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	11			
2.1.11.4.4 雨水							
6791	031001006166	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	280.6			
6792	031001006165	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN150 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	40.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第640页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6793	031004014075	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN150 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	5			
6794	031004014076	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	5			
6795	031002003237	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	55			
6796	031002001141	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN100	套	55			
2.1.11.5 22#楼塔楼消防电预留预埋							
6797	030411003048	桥架 1.名称:消防强电梯架 2.型号规格:400x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	45.5			
6798	030411003049	桥架 1.名称:火警线槽 2.型号规格:150*75 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	43.56			
6799	030413001033	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.11			
6800	030408008033	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	12			
6801	030411001189	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	372.6			
6802	030411001190	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4695.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第641页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6803	030411001191	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1263.88			
6804	030411006055	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	780			
2.1.11.6 22#楼消防水预留预埋							
2.1.11.6.1 5#楼喷淋工程							
6805	031002003238	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
6806	031002003239	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
6807	031002003240	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
6808	031002003241	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
6809	031002003242	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			
6810	031002003243	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
6811	031002003244	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
6812	03B168	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第642页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6813	03B169	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	3			
6814	03B170	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	12			
6815	03B171	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	2			
6816	03B172	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	3			
6817	03B173	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	4			
6818	03B174	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	8			
2.1.11.6.2 5#楼消防栓工程							
6819	031002003245	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
6820	031002003246	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	14			
6821	03B175	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	6			
6822	03B176	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	14			
2.1.12 23#楼地上部分安装工程-住宅							169137.62
2.1.12.1 23#楼塔楼电气工程							169137.62
2.1.12.1.1 配电箱							169137.62
6823	030404017201	配电箱 1.名称:电表箱 2.编号:23#-AW 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	14			
6824	030404017202	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3017.24
6825	030404017203	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-APE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3017.24
6826	030404017204	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-JF-XDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第643页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6827	030404017205	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-JF-DT1~2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			5172.42
6828	030404017206	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	6			2089.68
6829	030404017207	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
6830	030404017208	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-B6-ATQW 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
6831	030404017209	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:23#-AL-a 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	168			130344.48
2.1.12.1.2 桥架及配管							
6832	030411001192	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	29152.22			
6833	030411001193	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	4225.96			
6834	030411001194	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	86.83			
6835	030411001195	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	16.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第644页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6836	030411001196	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	8.08			
6837	030411001197	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	194.8			
6838	030411001198	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6.41			
6839	030411001199	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2825.42			
6840	030411001200	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	143.61			
6841	030411001201	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	26.13			
6842	030411001202	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	25.28			
6843	030411003050	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	89.24			
6844	030411003051	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	63.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第645页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6845	030411003052	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	89.24			
6846	030413001034	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.578			
6847	030408008034	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	101			
2.1.12.1.3 电线电缆							
6848	030411004089	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	3032.76			
6849	030411004090	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	347.41			
6850	030411004091	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	48265.98			
6851	030411004092	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	101.99			
6852	030411004093	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	8261.83			
6853	030411004094	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-3YJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1691.99			
6854	030411004095	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	2174.04			
6855	030411004096	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	15822.24			
6856	030411004097	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	38.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第646页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6857	030411004098	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	256.58			
6858	030408001199	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	20.13			
6859	030408001200	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	132.9			
6860	030408001201	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2202.46			
6861	030408001202	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	145.25			
6862	030408001203	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	669.9			
6863	030408001204	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-YTTW-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	170.87			
6864	030408001205	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YTTW-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	349.24			
6865	030408001206	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YTTW-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	300.46			
6866	030408001207	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	105.15			
6867	030408001208	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	17.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第647页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6868	030408001209	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	47.5			
6869	030408006045	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	226			
6870	030408006046	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	3			
6871	030408006047	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm2及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	113			
6872	030408006048	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm2及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	36			
6873	030403006012	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-1000A (3/N+PE,IP4X)	m	53.12			
6874	030403007032	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
6875	030403007033	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
6876	030403007034	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	14			
6877	030403005001	封闭母线 1.名称: 2.型号: 3.规格: 4.材质:	m	79.5			
2.1.12.1.4 灯具、开关、插座							
6878	030404034061	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	873			
6879	030404034062	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	396			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第648页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6880	030404034063	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	120			
6881	030404034064	照明开关 1.名称:单联双控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	8			
6882	030404034065	照明开关 1.名称:单联双控开关(带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			
6883	030404035034	插座 1.名称:单相三孔插座, 防护等级IP54 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	13			
6884	030404034066	照明开关 1.名称:密闭单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	94			
6885	030404035035	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	2262			
6886	030404035036	插座 1.名称:单相三极安全型防溅插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	399			
6887	030404035037	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	586			
6888	030404035038	插座 1.名称:单相三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	507			
6889	030404035039	插座 1.名称:单相三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V, 16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	226			
6890	030404035040	插座 1.名称:单相二、三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V, 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	339			
6891	030404035041	插座 1.名称:单相三极安全型防溅插座 3.规格:250V, 16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	169			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第649页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6892	030404035042	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	169			
6893	030404034067	照明开关 1.名称:密闭双联单控 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	3			
6894	030412001054	普通灯具 1.名称:井道灯 加防护罩 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	46			
6895	030412005028	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	4			
6896	030412004023	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	273			
6897	030412004024	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	65			
6898	030412001055	普通灯具 1.名称:雷达感应吸顶荧光灯(应急照明回路) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	359			
6899	030412001056	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	147			
6900	030412001057	普通灯具 1.名称:航空障碍灯 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	5			
6901	030412001058	普通灯具 1.名称:节能吸顶灯(座灯头) 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	1129			
6902	030412001059	普通灯具 1.名称:防潮型(座灯头) 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	564			
6903	030412005029	荧光灯 1.名称:单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	15			
6904	030412005030	荧光灯 1.名称:双管荧光灯 2.型号:2x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第650页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6905	030412001060	普通灯具 1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	9			
6906	030412001061	普通灯具 1.名称:吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	15			
6907	030411006056	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	758			
6908	030411006057	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	8246			
6909	030406006001	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:13KW以内 3.工作内容: 检查接线, 接地, 调试, 编制调试报告	台	3			
2.1.12.1.5 防雷接地							
6910	030409005012	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	232.74			
6911	030409003012	避雷引下线 1.名称:引下线 2.规格:按设计 3.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 4.安装形式:焊接	m	892.45			
6912	030409002023	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	900.15			
6913	030409002024	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	113.87			
6914	030409004001	均压环 1.名称:均压环 2.安装形式:结构圈梁中的钢筋应每三层连成闭合回路, 并应同防雷装置引下线连接, 符合施工规范, 详见设计。	m	744.99			
6915	030411006058	接地测试点	个	3			
6916	030411006059	型钢门窗接地连接	处	184			
6917	030409006012	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	226			
6918	030411001203	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	902.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第651页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6919	030411001204	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	102.91			
6920	030411004099	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BVR-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	902.71			
6921	030411004100	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BVR-16 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	102.91			
6922	030414011011	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
2.1.12.1.6 地暖温控管线及温控器							
6923	030411001205	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	3700.55			
6924	030411004101	配线 1.名称:导线 3.型号规格:温控线 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	3700.55			
6925	030411006060	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	564			
6926	030404022001	控制器 1.名称:温控开关 2.型号:按设计	台	564			
2.1.12.2 23#楼通风空调系统							
2.1.12.2.1 空调风系统							
6927	030108003041	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m3/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
6928	030404033012	风扇 1.名称:排气扇EFD-1 2.型号:按设计要求 3.规格:300m3/h 265Pa 44KW 4.安装方式:按设计要求	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第652页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6929	030702001074	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	7.22			
6930	031208003012	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	0.22			
6931	030704001011	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.12.3 23#楼给排水工程							
2.1.12.3.1 给水							
6932	031001007026	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN15 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	21.67			
6933	031001007027	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN32 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	62.85			
6934	031001007028	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN40 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	62.85			
6935	031001007029	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	424.23			
6936	031001006166	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	2418.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第653页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6937	031001006167	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	3627.89			
6938	031001006168	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	1746.76			
6939	031001006169	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	2620.14			
6940	031001003012	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	83.98			
6941	031002001142	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN20	套	1625			
6942	031002001143	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN25	套	54			
6943	031002001144	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN32	套	22			
6944	031002001145	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN40	套	22			
6945	031002001146	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN50	套	149			
6946	031002001147	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	433.44			
6947	031003001063	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	11			
6948	031003001069	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1008			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第654页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6949	031003001070	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
6950	031003001071	螺纹阀门 1.类型:过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
6951	031003001072	螺纹阀门 1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	420			
6952	031003001073	螺纹阀门 1.类型:可调式减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	127			
6953	031003001074	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	11			
6954	031003013009	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	169			
6955	031003013010	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	1			
6956	031208002067	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	55.62			
6957	031201001045	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	63.21			
6958	031002003247	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	146			
6959	031002003248	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第655页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6960	031002003249	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	22			
6961	031002003250	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN20工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	11			
6962	03B177	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN100	个	146			
6963	03B178	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN80	个	22			
6964	03B179	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN65	个	22			
6965	03B180	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格: DN50	个	11			
	2.1.12.3.2 污水						
6966	031001005053	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	17.34			
6967	031001005054	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	104.03			
6968	031001005055	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	83.98			
6969	031001006170	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	890.18			
6970	031001006171	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	134.37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第656页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6971	031001006172	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1728.16			
6972	031002001148	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	614.04			
6973	031002001149	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	804			
6974	031004014077	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	8			
6975	031004014078	给、排水附(配)件 1.材质:防溅返溢专用水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	252			
6976	031004014079	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	84			
6977	031004014080	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	252			
6978	031208002068	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	43.52			
6979	031201001046	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	121.91			
6980	031002003251	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含预留孔洞、堵洞等	个	7			
6981	031002003252	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含预留孔洞、堵洞等	个	13			
6982	031002003253	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第657页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6983	031002003254	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	560			
	2.1.12.3.3 废水						
6984	031001005056	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	5.42			
6985	031001005057	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	54.9			
6986	031001006173	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	20.55			
6987	031001006174	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	498.46			
6988	031002001150	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	329.6			
6989	031002001151	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	336			
6990	031004014081	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	3			
6991	031004014082	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	84			
6992	031208002009	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	6.14			
6993	031201001047	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	72.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第658页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
6994	031002003255	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含预留孔洞、堵洞等	个	11			
6995	031002003256	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	5			
2.1.12.3.4 雨水							
6996	031001006175	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN50 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	111.97			
6997	031001006176	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN75 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	341.33			
6998	031001006177	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	521.93			
6999	031001006178	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN150 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	58.51			
7000	031004014083	侧入式雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	5			
7001	031004014084	地漏 1.名称:直通地漏带P型存水弯 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:按设计	个	112			
7002	031002001152	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN100	套	200			
2.1.12.3.5 冷凝水							
7003	031001006179	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	1219.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第659页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7004	031004014085	地漏 1.名称:直通地漏带P型存水弯 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:按设计	个	56			
7005	031002001153	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	420			
2.1.12.4 23#楼塔楼弱电预留预埋							
7006	030411006061	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	2071			
7007	030411001206	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	19091.38			
7008	030411001207	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1143.57			
7009	030411003053	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装、接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	87.9			
7010	030413001035	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.126			
7011	030408008035	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙、楼板或防火分区等	处	30			
2.1.12.5 23#楼采暖							
2.1.12.5.1 地暖工程							
7012	031001001122	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN25 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压 实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	21.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第660页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7013	031001001123	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN32 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	31.97			
7014	031001001124	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN40 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	62.85			
7015	031001001125	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN50 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	94.27			
7016	031001001126	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN70 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	157.12			
7017	031001001127	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN80 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	329.96			
7018	031002001154	管架制作安装 1.材质: 型钢(不含除锈刷漆等, 详见图纸设计) 2.管架形式: 详见图纸	Kg	279.93			
7019	031208002070	管道绝热 1.绝热材料品种: B1级橡塑保温 2.绝热厚度: 根据设计要求 3.管道外径: ϕ 57mm以内	m ³	1.61			
7020	031208002071	管道绝热 1.绝热材料品种: B1级橡塑保温 2.绝热厚度: 根据设计要求 3.管道外径: ϕ 133mm以内	m ³	4.12			
7021	031001006180	塑料管 1.安装部位: 室内 2.介质: 采暖 3.材质、规格: PE-RT管De32*3.6 4.连接形式: 详设计 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计	m	2812.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第661页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7022	031003001075	螺纹阀门 1.类型:铜球阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	11			
7023	031003001076	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:详设计 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法:按设计要求	个	11			
7024	031003001077	螺纹阀门 1.类型:铜球阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	168			
7025	031003001078	螺纹阀门 1.类型:过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	168			
7026	031003001079	螺纹阀门 1.类型:锁闭调节阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	168			
7027	031003014001	热量表 1.名称: 热量表 (含热量表温度传感器) 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	块	168			
7028	031005003001	其他成品散热器 1.材质、类型:钢制卫浴型散热器 S-2 2.型号、规格:GWY45-100(不带毛巾杆) 3.托架刷油设计要求:详设计	组	224			
7029	031003001080	螺纹阀门 1.类型:手动跑风阀 2.材质:详设计 3.规格、压力等级:φ 6 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法:按设计要求	个	224			
7030	031002003257	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求	个	65			
7031	031002003258	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN70 4.填料材质:按设计要求	个	54			
7032	031002003259	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求	个	114			
7033	031001006001	首层地板辐射采暖 1.保温层材质、厚度:贴70厚高挤塑聚苯板保温层, 铺0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 2.管道材质、规格:PERT管, φ 20*2.3 3.压力试验及吹扫设计要求:按规范及设计文件 4.含分集水器及阀门、系统调试; 6.工程量按房间净面积计算; 7.其他要求: 详见图纸设计要求	m2	368.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第662页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7034	031005006002	标准层地板辐射采暖 1.保温层材质、厚度:贴20厚高挤塑聚苯板保温层,铺0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 3.管道材质、规格:PERT管,φ20*2.3 4.压力试验及吹扫设计要求:按规范及设计文件 5.含分集水器,系统调试; 6.工程量按房间净面积计算; 7.其他要求:详见图纸设计要求	m ²	11052.72			
7035	03B181	剔槽 1.名称:墙体剔槽 2.规格:综合考虑	m	335.92			
7036	031009001001	采暖工程系统调试 1.系统形式:详设计 2.采暖(空调水)管道工程量:详设计	系统	1			
2.1.12.6 23#楼塔楼消防电预留预埋							
7037	030411001208	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	247.5			
7038	030411001209	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4295.5			
7039	030411001210	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1563.4			
7040	030411006062	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1444			
7041	030411003054	桥架 1.名称:消防强电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	69.6			
7042	030411003055	桥架 1.名称:火警线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装,接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	69.6			
7043	030413001036	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第663页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7044	030408008036	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	23			
2.1.12.7 23#楼消防栓预留预埋							
7045	031002003260	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	222			
7046	031002003261	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
7047	03B182	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	222			
7048	03B183	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	2			
2.1.13 24#楼地上部分安装工程-住宅							186896.16
2.1.13.1 24#楼塔楼电气工程							186896.16
2.1.13.1.1 配电箱							186896.16
7049	030404017210	配电箱 1.名称:电表箱 2.编号:24#-nF-AW (n=1,3,5,7,9,11,13,15,17,19,21,23,25,27,29) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	15			
7050	030404017211	配电箱 1.名称:电表箱 2.编号:24#-31F-AW 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			
7051	030404017212	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-B1F-AF1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3017.24
7052	030404017211	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-B1F-APE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3017.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第664页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7053	030404017214	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-JF-XDT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
7054	030404017215	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-JF-DT1~2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			5172.42
7055	030404017216	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-26F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3448.28
7056	030404017217	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-6、11、16、21F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	4			13103.44
7057	030404017218	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-1F-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			3275.86
7058	030404017219	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-1F-AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
7059	030404017220	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-B6-ATQW 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			1724.14
7060	030404017221	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-AL-a 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	128			99310.08
7061	030404017222	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:24#-AL-b 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	64			49655.04
2.1.13.1.2 桥架及配管							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第665页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7062	030411001211	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	32283.74			
7063	030411001212	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	4679.91			
7064	030411001213	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	96.16			
7065	030411001214	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	17.75			
7066	030411001215	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	8.95			
7067	030411001216	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	215.73			
7068	030411001217	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	7.1			
7069	030411001218	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	3128.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第666页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7070	030411001219	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	159.04			
7071	030411001220	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	28.94			
7072	030411001221	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	28			
7073	030411003056	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	98.83			
7074	030411003057	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	70.57			
7075	030411003058	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地,刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	98.83			
7076	030413001037	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.64			
7077	030408008037	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	112			
2.1.13.1.3 电线电缆							
7078	030411004102	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	3358.54			
7079	030411004103	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	382.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第667页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7080	030411004104	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	53450.7			
7081	030411004105	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	112.95			
7082	030411004106	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	9149.31			
7083	030411004107	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1873.74			
7084	030411004108	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	2407.58			
7085	030411004109	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	17521.86			
7086	030411004110	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	42.6			
7087	030411004111	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	284.14			
7088	030408001210	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	22.29			
7089	030408001211	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	147.18			
7090	030408001212	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2439.05			
7091	030408001213	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1607.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第668页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7092	030408001214	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	741.86			
7093	030408001215	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-YTTW-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	189.22			
7094	030408001216	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YTTW-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	386.75			
7095	030408001217	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YTTW-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	332.74			
7096	030408001218	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	116.44			
7097	030408001219	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	19.88			
7098	030408001220	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	52.6			
7099	030408006049	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	250			
7100	030408006050	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	3			
7101	030408006051	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	125			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第669页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7102	030408006052	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	40			
7103	030414002011	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	3			
7104	030403006013	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-1000A (3/N+PE,IP4X)	m	58.83			
7105	030403007035	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
7106	030403007036	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
7107	030403007037	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	16			
7108	030403005002	封闭母线 1.名称: 2.型号: 3.规格: 4.材质:	m	21.1			
2.1.13.1.4 灯具、开关、插座							
7109	030404034068	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	967			
7110	030404034069	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	439			
7111	030404034070	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	133			
7112	030404034071	照明开关 1.名称:单联双控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	9			
7113	030404034072	照明开关 1.名称:单联双控开关(带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	6			
7114	030404035043	插座 1.名称:单相三孔插座,防护等级IP54 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第670页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7115	030404034073	照明开关 1.名称:密闭单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	104			
7116	030404035044	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	2505			
7117	030404035045	插座 1.名称:单相三极安全型防溅插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	442			
7118	030404035046	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	649			
7119	030404035047	插座 1.名称:单相三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	562			
7120	030404035048	插座 1.名称:单相三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V,16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	250			
7121	030404035049	插座 1.名称:单相二、三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	375			
7122	030404035050	插座 1.名称:单相三极安全型防溅插座 3.规格:250V,16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	187			
7123	030404035051	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	187			
7124	030404034074	照明开关 1.名称:密闭双联单控 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	3			
7125	030412001062	普通灯具 1.名称:井道灯 加防护罩 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	51			
7126	030412005031	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	4			
7127	030412004025	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	302			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第671页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7128	030412004026	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	72			
7129	030412001063	普通灯具 1.名称:雷达感应吸顶荧光灯(应急照明回路) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	398			
7130	030412001064	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	163			
7131	030412001065	普通灯具 1.名称:航空障碍灯 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
7132	030412001066	普通灯具 1.名称:节能吸顶灯 (座灯头) 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1250			
7133	030412001067	普通灯具 1.名称:防潮型 (座灯头) 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	625			
7134	030412005032	荧光灯 1.名称:单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	17			
7135	030412005033	荧光灯 1.名称:双管荧光灯 2.型号:2x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	37			
7136	030412001068	普通灯具 1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	10			
7137	030412001069	普通灯具 1.名称:吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	17			
7138	030411006063	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	839			
7139	030411006064	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	9132			
7140	030406006002	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:13KW以内 3.工作内容: 检查接线, 接地, 调试, 编制调试报告	台	3			
	2.1.13.1.5 防雷接地						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第672页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7141	030409005013	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:综合考虑	m	257.74			
7142	030409003013	避雷引下线 1.名称:引下线 4.安装部位:利用柱内主筋4根 ϕ 12(或2根 ϕ 16)作为引下线 5.安装形式:焊接	m	988.32			
7143	030409002025	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	996.84			
7144	030409002026	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	126.1			
7145	030409004002	均压环 1.名称:均压环 2.安装形式:结构圈梁中的钢筋应每三层连成闭合回路,并应同防雷装置引下线连接,符合施工规范,详见设计。	m	825.02			
7146	030411006065	接地测试点	个	3			
7147	030411006066	塑钢门窗接地连接	处	204			
7148	030409008013	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	250			
7149	030411001222	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	999.68			
7150	030411001223	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	113.96			
7151	030411004112	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BVVR-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	999.68			
7152	030411004113	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BVVR-16 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	113.96			
7155	03041411012	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	1			
	2.1.13.1.6 地暖温控管线及温控器						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第673页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7154	030411001224	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	4098.06			
7155	030411004114	配线 1.名称:导线 3.型号规格:温控线 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	4098.06			
7156	030411006067	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	625			
7157	030404022002	控制器 1.名称:温控开关 2.型号:按设计	台	625			
2.1.13.2 24#楼通风空调系统							
2.1.13.2.1 空调风系统							
7158	030108003042	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m ³ /h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	2			
7159	030404033013	风扇 1.名称:排气扇EFD-1 2.型号:按设计要求 3.规格:300m ³ /h 265Pa 44KW 4.安装方式:按设计要求	台	6			
7160	030702001075	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.75 mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架 制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满 足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m ²	8			
7161	031208003013	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.衬木品种:按设计要求	m ³	0.24			
7162	030704001012	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.13.3 24#楼给排水工程							
2.1.13.3.1 给水							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第674页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7163	031001007030	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN15 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	24			
7164	031001007031	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN32 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	69.6			
7165	031001007032	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN40 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	69.6			
7166	031001007033	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	469.8			
7167	031001006181	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN15 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	2678.4			
7168	031001006182	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	4017.6			
7169	031001006183	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 热水 3.材质、规格: PPR管材 DN15 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	1934.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第675页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7170	031001006184	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR管材 DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	2901.6			
7171	031001003013	不锈钢管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.规格、压力等级:薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.含消毒冲洗	m	93			
7172	031002001155	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN20	套	1800			
7173	031002001156	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN25	套	60			
7174	031002001157	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN32	套	24			
7175	031002001158	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN40	套	24			
7176	031002001159	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN50	套	165			
7177	031002001160	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	480			
7178	031003001081	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	12			
7179	031003001082	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1116			
7180	031003001083	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
7181	031003001084	螺纹阀门 1.类型:过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	1			
7182	031003001085	螺纹阀门 1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	465			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第676页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7183	031003001086	螺纹阀门 1.类型:可调式减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	141			
7184	031003001087	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接 5.工作内容:包括但不限于本体安装	个	12			
7185	031003013011	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	187			
7186	031003013012	水表 1.安装部位:室内 2.型号、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	1			
7187	031208002072	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	61.6			
7188	031201001048	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	70			
7189	031002003262	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	162			
7190	031002003263	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	24			
7191	031002003264	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	24			
7192	031002003265	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN20工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
7193	03B184	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格:DN100	个	162			
7194	03B185	预留孔洞 1.类型:混凝土楼板 2.规格:DN80	个	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第677页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7195	03B186	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN65	个	24			
7196	03B187	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	12			
2.1.13.3.2 污水							
7197	031001005058	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	19.2			
7198	031001005059	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	115.2			
7199	031001005060	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	93			
7200	031001006185	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	985.8			
7201	031001006186	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	148.8			
7202	031001006187	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1913.8			
7203	031002001161	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	680			
7204	031002001162	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	890			
7205	031004014086	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第678页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7206	031004014087	给、排水附(配)件 1.材质:防涸返溢专用水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	279			
7207	031004014088	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	93			
7208	031004014089	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	279			
7209	031208002073	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	48.2			
7210	031201001049	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	135			
7211	031002003266	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含预留孔洞、堵洞等	个	8			
7212	031002003267	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含预留孔洞、堵洞等	个	14			
7213	031002003268	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	20			
7214	031002003269	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	620			
2.1.13.3.3 废水							
7215	031001005061	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	6			
7216	031001005062	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件:包含止水节、通气帽等	m	60.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第679页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7217	031001006188	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	223.2			
7218	031001006189	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	552			
7219	031002001163	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	365			
7220	031002001164	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格:DN100	套	372			
7221	031004014090	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	3			
7222	031004014091	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	93			
7223	031208002074	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ57以内	m3	6.8			
7224	031201001050	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	80			
7225	031002003270	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含预留孔洞、堵洞等	个	12			
7226	031002003271	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	6			
2.1.13.3.4 雨水							
7227	031001006190	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管DN50 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	124			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第680页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7228	031001006191	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN75 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	378			
7229	031001006192	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	578			
7230	031001006193	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN150 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	64.8			
7231	031004014092	侧入式雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第681页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7232	031004014093	地漏 1.名称:直通地漏带P型存水弯 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:按设计	个	124			
7233	031002001165	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	221			
	2.1.13.3.5 冷凝水						
7234	031001006194	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	1350			
7235	031004014094	地漏 1.名称:直通地漏带P型存水弯 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:按设计	个	62			
7236	031002001166	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	46			
	2.1.13.4 24#楼塔楼弱电预留预埋						
7237	030411006068	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	2291			
7238	030411001225	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	21116.91			
7239	030411001226	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	1265.01			
7240	030411003059	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	97.23			
7241	030413001028	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.14			
7242	030408008038	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	34			
	2.1.13.5 24#楼采暖						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第682页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.13.5.1 地暖工程						
7243	031001001128	镀锌钢管 1.安装部位：管井内 2.介质：采暖 3.规格、压力等级：热镀锌钢管DN25 4.连接形式：螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗、水压实验 6.警示带形式：详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	24			
7244	031001001129	镀锌钢管 1.安装部位：管井内 2.介质：采暖 3.规格、压力等级：热镀锌钢管DN32 4.连接形式：螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗、水压实验 6.警示带形式：详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	35.4			
7245	031001001130	镀锌钢管 1.安装部位：管井内 2.介质：采暖 3.规格、压力等级：热镀锌钢管DN40 4.连接形式：螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗、水压实验 6.警示带形式：详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	69.6			
7246	031001001131	镀锌钢管 1.安装部位：管井内 2.介质：采暖 3.规格、压力等级：热镀锌钢管DN50 4.连接形式：螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗、水压实验 6.警示带形式：详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	104.4			
7247	031001001132	镀锌钢管 1.安装部位：管井内 2.介质：采暖 3.规格、压力等级：热镀锌钢管DN70 4.连接形式：螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗、水压实验 6.警示带形式：详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	174			
7248	031001001133	镀锌钢管 1.安装部位：管井内 2.介质：采暖 3.规格、压力等级：热镀锌钢管DN80 4.连接形式：螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗、水压实验 6.警示带形式：详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	365.4			
7249	0310020016	管架制作安装 1.材质:型钢（包含除锈刷漆等，详见图纸设计） 2.管架形式:详见图纸	Kg	310			
7250	031208002075	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级橡塑保温 2.绝热厚度:根据设计要求 3.管道外径:φ 57mm以内	m3	1.78			
7251	031208002076	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级橡塑保温 2.绝热厚度:根据设计要求 3.管道外径:φ 133mm以内	m3	4.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第683页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7252	031001006195	塑料管 1.安装部位: 室内 2.介质: 采暖 3.材质、规格: PE-RT管De32*3.6 4.连接形式: 详设计 6.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 7.警示带形式: 详设计	m	3114.82			
7253	031003001088	螺纹阀门 1.类型: 铜球阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN20 4.连接形式: 螺纹连接	个	12			
7254	031003001089	螺纹阀门 1.类型: 自动排气阀 2.材质: 详设计 3.规格、压力等级: DN20 4.连接形式: 螺纹 5.焊接方法: 按设计要求	个	12			
7255	031003001090	螺纹阀门 1.类型: 铜球阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 螺纹连接	个	186			
7256	031003001091	螺纹阀门 1.类型: 过滤器 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 螺纹连接	个	186			
7257	031003001092	螺纹阀门 1.类型: 锁闭调节阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 螺纹连接	个	186			
7258	031003014002	热量表 1.名称: 热量表 (含热量表温度传感器) 2.型号、规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接	块	186			
7259	031005003002	其他成品散热器 1.材质、类型: 钢制卫浴型散热器 S-2 2.型号、规格: GWY45-10 (不带毛巾杆) 3.托架刷油设计要求: 详设计	组	248			
7260	031003001093	螺纹阀门 1.类型: 手动跑风阀 2.材质: 详设计 3.规格、压力等级: $\phi 6$ 4.连接形式: 螺纹 5.焊接方法: 按设计要求	个	248			
7261	031002003272	套管 1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 热浸镀锌钢管 3.规格: DN50 4.填料材质: 按设计要求	个	72			
7262	031002003273	套管 1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 热浸镀锌钢管 3.规格: DN70 4.填料材质: 按设计要求	个	60			
7263	031002003274	套管 1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 热浸镀锌钢管 3.规格: DN80 4.填料材质: 按设计要求	个	126			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第684页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7264	031005006003	首层地板辐射采暖 1.保温层材质、厚度:贴70厚高挤塑聚苯板保温层,铺0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 2.管道材质、规格:PERT管,φ20*2.3 3.压力试验及吹扫设计要求:按规范及设计文件 4.含分集水器及阀门、系统调试; 6.工程量按房间净面积计算; 7.其他要求:详见图纸设计要求	m ²	408.5			
7265	031005006004	标准层地板辐射采暖 1.保温层材质、厚度:贴20厚高挤塑聚苯板保温层,铺0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 3.管道材质、规格:PERT管,φ20*2.3 4.压力试验及吹扫设计要求:按规范及设计文件 5.含分集水器、系统调试; 6.工程量按房间净面积计算; 7.其他要求:详见图纸设计要求	m ²	12240			
7266	03B188	剔槽 1.名称:墙体剔槽 2.规格:综合考虑	m	372			
7267	031009001002	采暖工程系统调试 1.系统形式:详设计 2.采暖(空调水)管道工程量:详设计	系统	1			
2.1.13.6 24#楼塔楼消防电预留预埋							
7268	030411001227	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	247.5			
7269	030411001228	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4295.5			
7270	030411001229	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1563.4			
7271	030411006069	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:60 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1444			
7272	030411001060	桥架 1.名称:消防强电梯架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容:安装、接地、刷防火涂料,包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	69.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第685页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7273	030411003061	桥架 1.名称:火警线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	69.6			
7274	030413001039	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.14			
7275	030408008039	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	23			
2.1.13.7 24#楼消火栓预留预埋							
7276	031002003275	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	222			
7277	031002003276	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
7278	03B189	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	222			
7279	03B190	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	2			
2.1.14 25#楼地上部分安装工程-住宅							178999.82
2.1.14.1 25#楼塔楼电气工程							178999.82
2.1.14.1.1 配电箱							178999.82
7280	030404017223	配电箱 1.名称:电表箱 2.编号:25#-nF-AW1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	7			31500.00
7281	030404017224	配电箱 1.名称:电表箱 2.编号:25#-AW2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	7			27155.17
7282	030404017225	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-AP1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3017.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第686页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7283	030404017226	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-APE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	1			3017.24
7284	030404017227	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-JF-XDT1、2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			5172.42
7285	030404017228	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-JF-DT1~2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
7286	030404017229	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			17241.40
7287	030404017230	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
7288	030404017231	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-ATQW1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			3448.28
7289	030404017232	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-AL-a、b 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	104			80689.44
7290	030404017233	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:25#-ALWY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	1			2586.21
2.1.14.1.2 桥架及配管							
7291	030411001230	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	21662.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第687页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7292	030411001231	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	3140.22			
7293	030411001232	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	64.52			
7294	030411001233	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	11.91			
7295	030411001234	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6.01			
7296	030411001235	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	144.75			
7297	030411001236	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4.76			
7298	030411001237	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2099.51			
7299	030411001238	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	106.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第688页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7300	030411001239	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	19.42			
7301	030411001240	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	18.79			
7302	030411003062	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	66.31			
7303	030411003063	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	47.35			
7304	030411003064	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	66.31			
7305	030413001040	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.429			
7306	030408008040	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	75			
2.1.14.1.3 电线电缆							
7307	030411004115	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2253.58			
7308	030411004116	配线 1.名称:导线 2.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	256.66			
7309	030411004117	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	35865.42			
7310	030411004118	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	75.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第689页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7311	030411004119	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	6139.19			
7312	030411004120	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1257.28			
7313	030411004121	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	1615.49			
7314	030411004122	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	11757.17			
7315	030411004123	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	28.58			
7316	030411004124	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	190.66			
7317	030408001221	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	14.96			
7318	030408001222	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	98.76			
7319	030408001223	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1636.6			
7320	030408001224	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1078.39			
7321	030408001225	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	497.79			
7322	030408001226	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-YTTW-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	126.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第690页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7323	030408001227	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YTTW-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	259.51			
7324	030408001228	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YTTW-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	223.27			
7325	030408001229	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	78.13			
7326	030408001230	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	13.34			
7327	030408001231	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	35.29			
7328	030408006053	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	168			
7329	030408006054	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	2			
7330	030408006055	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	84			
7331	030408006055	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	27			
7332	030414002012	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kv):1KV	系统	2			
7333	030403006014	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-1000A (3/N+PE,IP4X)	m	39.47			
7334	030403007038	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第691页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7335	030403007039	始端箱、分线箱 1.名称:末端箱 2.型号:按设计要求	台	1			
7336	030403007040	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	11			
7337	030403005003	封闭母线 1.名称: 2.型号: 3.规格: 4.材质:	m	153.2			
2.1.14.1.4 灯具、开关、插座							
7338	030404034075	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	649			
7339	030404034076	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	295			
7340	030404034077	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	89			
7341	030404034078	照明开关 1.名称:单联双控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	6			
7342	030404034079	照明开关 1.名称:单联双控开关 (带强启接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	4			
7343	030404035052	插座 1.名称:单相三孔插座 防护等级IP54 3.规格:250V 10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	9			
7344	030404034080	照明开关 1.名称:密闭单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	70			
7345	030404035053	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	1681			
7346	030404035054	插座 1.名称:单相三极安全型防溅插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	297			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第692页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7347	030404035055	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	435			
7348	030404035056	插座 1.名称:单相三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	377			
7349	030404035057	插座 1.名称:单相三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V,16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	168			
7350	030404035058	插座 1.名称:单相二、三极带开关安全型防溅插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	252			
7351	030404035059	插座 1.名称:单相三极安全型防溅插座 3.规格:250V,16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	125			
7352	030404035060	插座 1.名称:单相三极带开关安全型插座 3.规格:250V,16A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容: 安装, 接线	个	125			
7353	030404034081	照明开关 1.名称:密闭双联单控 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	2			
7354	030412001070	普通灯具 1.名称:井道灯 加防护罩 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	34			
7355	030412005034	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	3			
7356	030412004027	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	203			
7357	030412004028	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	48			
7358	030412001071	普通灯具 1.名称:雷达感应吸顶荧光灯(应急照明回路) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	267			
7359	030412001072	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	109			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第693页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7360	030412001073	普通灯具 1.名称:航空障碍灯 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	4			
7361	030412001074	普通灯具 1.名称:节能吸顶灯 (座灯头) 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	839			
7362	030412001075	普通灯具 1.名称:防潮型 (座灯头) 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	419			
7363	030412005035	荧光灯 1.名称:单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	11			
7364	030412005036	荧光灯 1.名称:双管荧光灯 2.型号:2x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	25			
7365	030412001076	普通灯具 1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	7			
7366	030412001077	普通灯具 1.名称:吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	11			
7367	030411006070	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	563			
7368	030411006071	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	6128			
7369	030406006003	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:1.5KW以内 3.工作内容: 检查接线, 接地, 调试, 编制调试报告	台	2			
2.1.14.1.5 防雷接地							
7370	030409005014	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格: $\phi 10$ 4.安装形式:综合考虑	m	172.94			
7371	030409003014	避雷引下线 1.名称:引下线 2.规格: $\phi 12$ (或2根 $\phi 16$) 4.安装部位:利用柱内主筋4根 $\phi 12$ (或2根 $\phi 16$) 作为引下线 5.安装形式:焊接	m	663.16			
7372	030409002027	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	668.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第694页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7373	030409002028	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	84.61			
7374	030409004003	均压环 1.名称:均压环 2.安装形式:结构圈梁中的钢筋应每三层连成闭合回路,并应同防雷装置引下线连接,符合施工规范,详见设计。	m	553.59			
7375	030411006072	接地测试点	个	2			
7376	030411006073	塑钢门窗接地连接	处	137			
7377	030409008014	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	168			
7378	030411001241	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	670.79			
7379	030411001242	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	76.47			
7380	030411004125	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BVR-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	670.79			
7381	030411004126	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BVR-16 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	76.47			
7382	030414011013	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试、编制调试报告	系统	1			
2.1.14.1.6 地暖温控管线及温控器							
7383	030411001243	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2749.8			
7384	030411004127	配线 1.名称:导线 3.型号规格:温控线 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2749.8			
7385	030411006074	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	419			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第695页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7386	030404022003	控制器 1.名称:温控开关 2.型号:按设计	台	419			
2.1.14.2 25#楼通风空调系统							
2.1.14.2.1 空调风系统							
7387	030108003043	轴流通风机 1.名称:壁式轴流风机 2.型号: 3.规格:风量600m³/h 全压40Pa 功率25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7388	030404033014	风扇 1.名称:排气扇EFD-1 2.型号:按设计要求 3.规格:300m³/h 265Pa 44KW 4.安装方式:按设计要求	台	4			
7389	030702001076	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m²	5.37			
7390	031208003014	通风管道绝热 1.绝热材料品种:B1级柔性泡沫橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m³	0.16			
7391	030704001013	通风工程检测、调试 1.风管工程量:按设计要求	系统	1			
2.1.14.3 25#楼给排水工程							
2.1.14.3.1 给水							
7392	031001007034	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN15 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	16.1			
7393	031001007035	复合管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:给水 3.材质、规格:PSP钢塑复合管DN32 4.连接形式:双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	46.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第696页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7394	031001007036	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN40 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	46.7			
7395	031001007037	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	315.24			
7396	031001006196	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN15 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	1797.2			
7397	031001006197	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	2695.81			
7398	031001006198	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 热水 3.材质、规格: PPR管材 DN15 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	1297.98			
7399	031001006199	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 热水 3.材质、规格: PPR管材 DN20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	1946.97			
7400	031001003014	不锈钢管 1.安装部位: 室内 2.介质: 给水 3.规格、压力等级: 薄壁不锈钢管、DN20 4.连接形式: 卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求 6.警示带形式: 按设计要求 7.含消毒冲洗	m	62.4			
7401	031002001168	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN20	套	1208			
7402	031002001169	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN25	套	40			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第697页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7403	031002001170	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN32	套	16			
7404	031002001171	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN40	套	16			
7405	031002001172	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	111			
7406	031002001173	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	322.08			
7407	031003001094	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	8			
7408	031003001095	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN20 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	749			
7409	031003001096	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN32 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	1			
7410	031003001097	螺纹阀门 1.类型: 过滤器 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN32 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	1			
7411	031003001098	螺纹阀门 1.类型: 止回阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN20 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	312			
7412	031003001099	螺纹阀门 1.类型: 可调式减压阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN20 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	95			
7413	031003001100	螺纹阀门 1.类型: 自动排气阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	8			
7414	031003013013	水表 1.安装部位: 室内 2.型号、规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 按设计要求	个	125			
7415	031003013014	水表 1.安装部位: 室内 2.型号、规格: DN32 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 按设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第698页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7416	031208002077	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m3	41.33			
7417	031201001051	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	46.97			
7418	031002003277	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	109			
7419	031002003278	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	16			
7420	031002003279	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	16			
7421	031002003280	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN20工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	8			
7422	03B191	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN100	个	109			
7423	03B192	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN80	个	16			
7424	03B193	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN65	个	16			
7425	03B194	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	8			
2.1.14.3.2 污水							
7426	031001005063	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	12.88			
7427	031001005064	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	77.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第699页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7428	031001005065	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	62.4			
7429	031001006200	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	661.47			
7430	031001006201	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	99.84			
7431	031001006202	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1284.16			
7432	031002001174	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	456.28			
7433	031002001175	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	597			
7434	031004014095	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	6			
7435	031004014096	给、排水附(配)件 1.材质:防溅返溢专用水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	187			
7436	031004014097	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	62			
7437	031004014098	给、排水附(配)件 1.材质:密闭式水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	187			
7438	031208002078	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: Φ57以内	m ³	32.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第700页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7439	031201001052	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m2	90.59			
7440	031002003281	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含预留孔洞、堵洞等	个	5			
7441	031002003282	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含预留孔洞、堵洞等	个	9			
7442	031002003283	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	13			
7443	031002003284	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	416			
2.1.14.3.3 废水							
7444	031001005066	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN75机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	4.03			
7445	031001005067	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含上水节、通气帽等	m	40.8			
7446	031001006203	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	149.77			
7447	031001006204	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	370.39			
7448	031002001176	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	244.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第701页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7449	031002001177	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	250			
7450	031004014099	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	2			
7451	031004014100	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容: 包括但不限于本体安装, 存水弯水封深度不小于50mm	个	62			
7452	031208002079	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	4.56			
7453	031201001053	管道刷油 1.除锈级别:按设计 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 4.标志色方式、品种	m ²	53.68			
7454	031002003285	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含预留孔洞、堵洞等	个	8			
7455	031002003286	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	4			
2.1.14.3.4 雨水							
7456	031001006205	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN50 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	83.2			
7457	031001006206	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN75 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	253.64			
7458	031001006207	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	387.84			
7459	031001006208	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN150 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	43.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第702页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7460	031004014101	侧入式雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	4			
7461	031004014102	地漏 1.名称:直通地漏带P型存水弯 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:按设计	个	83			
7462	031002001178	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	148			
2.1.14.3.5 冷凝水							
7463	031001006209	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.阻火圈设计要求:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	905.85			
7464	031004014103	地漏 1.名称:直通地漏带P型存水弯 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:按设计	个	42			
7465	031002001179	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN50	套	112			
2.1.14.4 25#楼塔楼弱电预留预埋							
7466	030411006075	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:塑料盒 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1538			
7467	030411001244	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	14178.71			
7468	030411001245	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	849.38			
7469	030411003065	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含 隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	65.28			
7470	030413001041	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.094			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第703页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7471	030408008041	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	23			
	2.1.14.5 25#楼采暖						
	2.1.14.5.1 地暖工程						
7472	031001001134	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN25 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	16.1			
7473	031001001135	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN32 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	23.7			
7474	031001001136	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN40 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	46.7			
7475	031001001137	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN50 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	70.05			
7476	031001001138	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN70 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	116.75			
7477	031001001139	镀锌钢管 1.安装部位: 管井内 2.介质: 采暖 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN80 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压实验 6.警示带形式: 详设计 7.含管道支架、除锈刷油、管件	m	245.18			
7478	031002001180	管架制作安装 1.材质:型钢 (包含除锈刷漆等, 详见图纸设计) 2.管架形式:详见图纸	Kg	208.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第704页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7479	031208002080	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级橡塑保温 2.绝热厚度:根据设计要求 3.管道外径: ϕ 57mm以内	m3	1.19			
7480	031208002081	管道绝热 1.绝热材料品种:B1级橡塑保温 2.绝热厚度:根据设计要求 3.管道外径: ϕ 133mm以内	m3	3.06			
7481	031001006210	塑料管 1.安装部位: 室内 2.介质: 采暖 3.材质、规格: PE-RT管De32*3.6 4.连接形式: 详设计 6.压力试验及吹、洗设计要求: 水冲洗、水压 实验 7.警示带形式: 详设计	m	2090.04			
7482	031003001101	螺纹阀门 1.类型:铜球阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	8			
7483	031003001102	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:详设计 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法:按设计要求	个	8			
7484	031003001103	螺纹阀门 1.类型:铜球阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	125			
7485	031003001104	螺纹阀门 1.类型:过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	125			
7486	031003001105	螺纹阀门 1.类型:锁闭调节阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	125			
7487	031003014003	热量表 1.名称: 热量表 (含热量表温度传感器) 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	块	125			
7488	031005003003	其他成品散热器 1.材质、类型:钢制卫浴型散热器 S-2 2.型号、规格:G VY45-100(不带毛巾杆) 3.托架刷油设计要求:详设计	组	166			
7489	031003001106	螺纹阀门 1.类型:手动跑风阀 2.材质:详设计 3.规格、压力等级: ϕ 6 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法:按设计要求	个	166			
7490	031002003287	套管 1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求	个	48			
7491	031002003288	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN70 4.填料材质:按设计要求	个	40			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第705页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7492	031002003289	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求	个	85			
7493	031005006005	首层地板辐射采暖 1.保温层材质、厚度:贴70厚高挤塑聚苯板保温层, 铺0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 2.管道材质、规格:PERT管, $\phi 20 \times 2.3$ 3.压力试验及吹扫设计要求:按规范及设计文件 4.含分集水器及阀门、系统调试; 6.工程量按房间净面积计算; 7.其他要求:详见图纸设计要求	m2	274.1			
7494	031005006006	标准层地板辐射采暖 1.保温层材质、厚度:贴20厚高挤塑聚苯板保温层, 铺0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 3.管道材质、规格:PERT管, $\phi 20 \times 2.3$ 4.压力试验及吹扫设计要求:按规范及设计文件 5.含分集水器, 系统调试; 6.工程量按房间净面积计算; 7.其他要求:详见图纸设计要求	m2	8213.04			
7495	03B195	剔槽 1.名称:墙体剔槽 2.规格:综合考虑	m	249.61			
7496	031009001003	采暖工程系统调试 1.系统形式:详设计 2.采暖(空调水)管道工程量:详设计	系统	1			
2.1.14.6 25#楼塔楼消防电预留预埋							
7497	030411001246	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	247.5			
7498	030411001247	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4295.5			
7499	030411001248	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1563.4			
7500	030411006076	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1444			
7501	030411003066	桥架 1.名称:消防强电梯架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	69.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第706页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7502	030411003067	桥架 1.名称:火警线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	69.6			
7503	030413001042	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	0.14			
7504	030408008042	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	23			
2.1.14.7 25#楼消火栓预留预埋							
7505	031002003290	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	222			
7506	031002003291	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	2			
7507	03B196	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	222			
7508	03B197	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	2			
2.1.15 专业工程暂估价 (地上安装)							
2.1.15.1 电梯工程 (地上安装)							
2.1.15.2 消防工程 (地上安装)							
2.1.15.3 弱电智能化 (地上安装)							
2.1.16 暂列金额 (地上安装)							
2.1.16.1 暂列金额 (地上安装)							
2.2 地下安装							9346551.50
2.2.1 地下车库							1160344.73
2.2.1.1 暖通工程							
7509	030108001017	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-1-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量32061m3/h 全压370Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第707页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7510	030108001018	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-1-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量41488m³/h 全压329Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7511	030108001019	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-1-3 2.型号:按设计要求 3.规格:风量32061m³/h 全压370Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7512	030108001020	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-2-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量32061m³/h 全压370Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7513	030108001021	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-2-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量41488m³/h 全压329Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7514	030108001022	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-2-3 2.型号:按设计要求 3.规格:风量32061m³/h 全压370Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7515	030108001023	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-3-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量54211m³/h 全压498Pa 功率15kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7516	030108001024	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-3-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量22465m³/h 全压292Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第708页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7517	030108001025	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-3-3 2.型号:按设计要求 3.规格:风量54211m ³ /h 全压498Pa 功率15kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7518	030108001026	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机JS-3-4 2.型号:按设计要求 3.规格:风量22465m ³ /h 全压292Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7519	030108001027	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-1-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200/30255m ³ /h 全压736/276Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7520	030108001028	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-1-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200/30255m ³ /h 全压736/276Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7521	030108001029	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-1-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量27687m ³ /h 全压215Pa 功率3kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7522	030108001030	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-1-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量27687m ³ /h 全压215Pa 功率3kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第709页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7523	030108001031	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-1-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m ³ /h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7524	030108001032	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-2-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200/30255m ³ /h 全压736/276Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7525	030108001033	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-2-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200/30255m ³ /h 全压736/276Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7526	030108001034	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-2-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量27687m ³ /h 全压215Pa 功率3kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7527	030108001035	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-2-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量27687m ³ /h 全压215Pa 功率3kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7528	030108001036	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-2-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m ³ /h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第710页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7529	030108001037	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-2-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m ³ /h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7530	030108001038	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-3-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200/30255m ³ /h 全压736/276Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7531	030108001039	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-3-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200/30255m ³ /h 全压736/276Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7532	030108001040	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-3-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量27687m ³ /h 全压215Pa 功率3kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7533	030108001041	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-3-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量27687m ³ /h 全压215Pa 功率3kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7534	030108001042	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-3-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m ³ /h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第711页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7535	030108001043	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-3-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m3/h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7536	030108001044	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PF-2-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量2237m3/h 全压129Pa 功率0.25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	1			
7537	030108001045	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-A-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量36000/24000m3/h 全压750/338Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7538	030108001046	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-A-3 2.型号:按设计要求 3.规格:风量36000/24000m3/h 全压750/338Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7539	030108001047	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-A-3 2.型号:按设计要求 3.规格:风量36000/24000m3/h 全压750/338Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7540	030108001048	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-A-4 2.型号:按设计要求 3.规格:风量36000/24000m3/h 全压750/338Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第712页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7541	030108001049	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-A-5 2.型号:按设计要求 3.规格:风量36000/24000m3/h 全压750/338Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7542	030108001050	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机PFPY-A-6 2.型号:按设计要求 3.规格:风量36000/24000m3/h 全压750/338Pa 功率12/4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7543	030108001051	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-A-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量20000m3/h 全压320Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7544	030108001052	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-A-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量20000m3/h 全压320Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7545	030108001053	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-A-3 2.型号:按设计要求 3.规格:风量20000m3/h 全压320Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7546	030108001054	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机SBF-A-4 2.型号:按设计要求 3.规格:风量20000m3/h 全压320Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第713页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7547	030108001055	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-A-1 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m3/h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7548	030108001056	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-A-2 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m3/h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7549	030108001057	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-A-3 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m3/h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7550	030108001058	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-A-4 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m3/h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7551	030108001059	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-A-5 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m3/h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7552	030108001060	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机PY-A-6 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600m3/h 全压610Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	7			
7553	030701003013	空调器 1.名称:诱导风机 2.型号:风量1000m3/h,功率300W 3.规格:按设计 4.安装形式:按设计 5.质量: 6.隔振垫(器)、支架形式、材质	台	386			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第714页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7554	030404033015	风扇 1.名称:排气扇T-1 (带止回装置) 2.型号:按设计要求 3.规格:250m ³ /h 20Pa 0.08KW 4.安装方式:按设计要求	台	36			
7555	030404033016	风扇 1.名称:排气扇T-2 (带止回装置) 2.型号:按设计要求 3.规格:400m ³ /h 30Pa 0.1KW 4.安装方式:按设计要求	台	8			
7556	030404033017	风扇 1.名称:排气扇T-3 (带止回装置) 2.型号:按设计要求 3.规格:600m ³ /h 50Pa 0.2KW 4.安装方式:按设计要求	台	3			
7557	030701003014	空调器 1.名称:分体空调 2.型号:按设计 3.规格:按设计 4.安装形式:按设计 5.质量: 6.隔振垫(器)、支架形式、材质	台(组)	1			
7558	030702001077	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m ²	2033.27			
7559	030702001078	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m ²	3852.95			
7560	030702001079	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1600 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m ²	6656.82			
7561	030702001080	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m ²	905.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第715页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7562	030702001081	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	47.13			
7563	030702001082	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	21.48			
7564	030702001083	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ≤1000 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	388.45			
7565	030703001112	碳钢阀门 1.名称:对开多叶调节阀 2.型号:按设计要求 3.规格:1000*320 4.质量:按设计要求 5.类型:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	82			
7566	030703001113	碳钢阀门 1.名称:电动对开多叶调节阀 2.型号:按设计要求 3.规格:1250*630 4.质量:按设计要求 5.类型:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	16			
7567	030703001114	碳钢阀门 1.名称:电动对开多叶调节阀 2.型号:按设计要求 3.规格:1250*400 4.质量:按设计要求 5.类型:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	16			
7568	030703001115	碳钢阀门 1.名称:电动对开多叶调节阀 2.型号:按设计要求 3.规格:1200*500 4.质量:按设计要求 5.类型:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	16			
7569	030703001116	碳钢阀门 1.名称:电动对开多叶调节阀 2.型号:按设计要求 3.规格:1000*400 4.质量:按设计要求 5.类型:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第716页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7570	030703001117	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
7571	030703001118	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 1000 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	57			
7572	030703001119	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	33			
7573	030703011107	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*400 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	8			
7574	030703011108	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1200*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	181			
7575	030703011109	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1200*500 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	16			
7576	030703011110	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1700*1500 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	8			
7577	030703011111	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 3000*1500 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	8			
7578	030703011112	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500* (600+250) 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	8			
7579	030703011113	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*600 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第717页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7580	030703011114	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*1000 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	19			
7581	030703011115	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*1250 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	19			
7582	030703001120	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*120 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	66			
7583	030703001121	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 250*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
7584	030703001122	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
7585	030703001123	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	25			
7586	030703001124	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7587	030703001125	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1200*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	57			
7588	030703001126	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7589	030703001127	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 1000 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第718页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7590	030703001128	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*630 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7591	030703001129	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FDS 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*630 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	33			
7592	030703001130	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FDS 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7593	030703001131	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FDS 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 1000 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7594	030703001132	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FDS 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1200*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
7595	030703001133	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FDS 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7596	030703001134	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDSH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7597	030703001135	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀BECH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1400*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	25			
7598	030703001136	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀BECH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1100*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第719页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7599	030703001137	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀BECH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1100*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	25			
7600	030703001138	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀BECH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	41			
7601	030703001139	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	16			
7602	030703001140	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	25			
7603	030703001141	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 1000 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	41			
7604	030702009001	弯头导流叶片 1.名称: 弯头导流叶片 2.材质: 按设计 3.规格: 综合取定 4.形式:	m ²	153.26			
7605	030703019012	柔性接口 1.名称: 柔性软接 2.规格: 按设计要求 3.材质: 按设计要求 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	m ²	472.8			
7606	030703020019	消声器 1.名称: 消声器 2.规格: 1000*500 L=1000 3.材质: 按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	8			
7607	030703020020	消声器 1.名称: 消声器 2.规格: ϕ 1000 L=1000 3.材质: 按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	107			
7608	031208003015	通风管道绝热 1.绝热材料品种: 带加强筋铝箔离心玻璃棉 2.绝热厚度: 按设计要求 3.软木品种: 按设计要求	m ³	351.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第720页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7609	030704001014	通风工程检测、调试	系统	1			
	2.2.1.2 给排水工程						
	2.2.1.2.1 给水						
7610	031001007038	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN100 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	1060.46			
7611	031001007039	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	636.59			
7612	031208002082	管道绝热 1.绝热材料品种: 电伴热带 2.类型: RDP2-J3-40	m	1139.56			
7613	031208007001	防潮层、保护层 1.材料: 金属铝箔 2.厚度: 参考图集03S401 3.层数: 4.对象: 板式换热器 5.结构形式	m ²	393.61			
7614	031002001181	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	1174			
7615	031208002083	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: Φ57以内	m ³	13.58			
7616	031208002084	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: Φ133以内	m ³	26.02			
7617	031002003292	套管 1.名称、类型: 一般钢套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.填料材质: 按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
7618	031002003293	套管 1.名称、类型: 一般钢套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN65工作管径 4.填料材质: 按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	34			
7619	031002003294	套管 1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.填料材质: 按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第721页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.2.1.2.2 污水						
7620	031001005068	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN150机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件：包含止水节、通气帽等	m	5.59			
7621	031001006211	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:通气 3.材质、规格:白色硬聚氯乙烯（UPVC）塑料管 DN150 4.连接形式:粘接 5.工作内容：包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	644.04			
7622	031002001182	管道支架 1.材质：综合考虑 2.管架形式：一般管架 3.除锈刷油：管道支架除锈后刷樟丹二道，灰色调和漆二道	Kg	4.53			
7623	031002001183	成品管卡 1.材质：综合考虑 2.规格：DN100	套	335			
7624	031002003295	套管 1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求	个	6			
	2.2.1.2.3 废水						
7625	031001001140	镀锌钢管 1.安装部位:地下 2.介质:压力废水 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:按设计 5.压力试验及吹、洗设计要求: 6.警示带形式	m	151.28			
7626	031001001141	镀锌钢管 1.安装部位:地下 2.介质:压力废水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:按设计 5.压力试验及吹、洗设计要求: 6.警示带形式	m	618.05			
7627	031001001142	镀锌钢管 1.安装部位:地下 2.介质:压力废水 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:按设计 5.压力试验及吹、洗设计要求: 6.警示带形式	m	617.9			
7628	031001006212	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容：包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	287.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第722页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7629	031001006213	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN150 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	28.79			
7630	031001006214	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:废水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	578			
7631	031003003056	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	22			
7632	031003003057	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	31			
7633	031003003058	焊接法兰阀门 1.类型:球形污水止回阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	22			
7634	031003003059	焊接法兰阀门 1.类型:球形污水止回阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	31			
7635	030803013001	伸缩器 1.类型:橡胶软接头 2.材质: 3.型号、规格:DN100	个	22			
7636	030803013002	伸缩器 1.类型:橡胶软接头 2.材质: 3.型号、规格:DN65	个	31			
7637	031004014104	给、排水附(配)件 1.材质:防水圈水封地漏 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	108			
7638	031004014105	给、排水附(配)件 1.材质:网框式地漏 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	1			
7639	032301002001	压力仪表 1.名称:压力表 2.型号:按设计要求 3.规格:按设计要求 4.压力表弯材质、规格:按设计要求 5.挠性管材质、规格:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求 7.调试要求:按设计要求 8.脱脂要求:按设计要求	台	53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第723页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7640	030109001001	离心式泵 1.名称:潜污泵 2.质量或型号:JYWQ65-25-30-1400-5.5, 配套控制箱 3.输送介质	台	31			
7641	030109001002	离心式泵 1.名称:潜污泵 2.质量或型号:JYWQ100-50-30-2000-11, 配套控制箱 3.输送介质: 3.输送介质	台	22			
7642	031002003296	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	11			
7643	031002003297	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	46			
7644	031002003298	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	145			
7645	031002001184	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	1177.55			
7646	031002001185	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	622			
7647	031208002085	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内	m ³	64.05			
2.2.1.2.4 雨水							
7648	031001006215	塑料管 1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:抗紫外线聚乙烯HDPE排水管 DN100 5.防火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	384.65			
7649	031004014100	87型雨水斗 1.材质:按设计要求 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:按设计要求	个	8			
7650	031002003299	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第724页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7651	031002001186	成品管卡 1.材质: 综合考虑 2.规格: DN100	套	193			
	2.2.1.3 电气工程						1160344.73
	2.2.1.3.1 配电箱						1160344.73
7652	030404017234	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AP1(常用)、CK-1BF-01APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	4			51724.12
7653	030404017235	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AP2(常用)、CK-1BF-01APE2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	4			51724.12
7654	030404017236	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AP2(常用)、CK-1BF-02APE2(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	4			51724.12
7655	030404017237	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AP1(常用)、CK-1BF-02APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	4			51724.12
7656	030404017238	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AT-SH 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7657	030404017239	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AT-JX1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7658	030404017240	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AT3 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第725页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7659	030404017241	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7660	030404017242	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7661	030404017243	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7662	030404017244	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AT5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7663	030404017245	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AT3 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7664	030404017246	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AT5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7665	030404017247	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7666	030404017248	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7667	030404017249	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第726页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7668	030404017250	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-01AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7669	030404017251	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-01AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7670	030404017252	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-01AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7671	030404017253	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7672	030404017254	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-02AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7673	030404017255	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-02AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7674	030404017256	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-02AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7675	030404017257	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AT5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7676	030404017258	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-02AT-JL 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第727页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7677	030404017259	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-02AT5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7678	030404017260	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-01AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7679	030404017261	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-01AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7680	030404017262	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-01AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7681	030404017263	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-01AT5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7682	030404017264	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-01AT6 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7683	030404017265	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-2BF-01AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7684	030404017266	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7685	030404017267	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第728页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7686	030404017268	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-QWB1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	16			82758.56
7687	030404017269	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:AC-QWB2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			16344.82
7688	030404017270	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7689	030404017271	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AT6 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7690	030404017272	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AT5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7691	030404017273	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-03AT4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7692	030404017274	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AT5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7693	030404017275	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-01AT6 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7694	030404017276	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			20689.66

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第729页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7695	030404017277	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			20689.66
7696	030404017278	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-01AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7697	030404017279	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-1BF-02AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7698	030404017280	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-nBF-01AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
7699	030404017281	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-nBF-02AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
7700	030404017282	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-nBF-03AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
7701	030404017283	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-01AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
7702	030404017284	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:CK-6BF-02AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	2			17241.38
2.2.1.3.2 桥架及配管							
7703	030411001249	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	43882.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第730页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7704	030411001250	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	948.32			
7705	030411001251	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	444.47			
7706	030411001252	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	114.96			
7707	030411001253	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	690.52			
7708	030411001254	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	36.38			
7709	030411001255	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2200.26			
7710	030411001256	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	3938.61			
7711	030411001257	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	931.92			
7712	030411001258	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	36.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第731页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7713	030411003068	桥架 1.名称:金属防火桥架 2.型号规格:400x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	401.87			
7714	030411003069	桥架 1.名称:金属防火桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	1335.78			
7715	030411003070	桥架 1.名称:金属防火桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	676.07			
7716	030411003071	桥架 1.名称:金属防火桥架 2.型号规格:150x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	265.98			
7717	030411003072	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	364.64			
7718	030411003073	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	906.46			
7719	030411003074	桥架 1.名称:电力桥架 2.型号规格:100x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	430.52			
7720	030411001043	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	9.458			
7721	030408008043	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	136			
2.2.1.3.3 灯具、开关、插座							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第732页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7722	030404034082	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	149			
7723	030404034083	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	25			
7724	030404034084	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	22			
7725	030404034085	照明开关 1.名称:防水单联单控 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	69			
7726	030404034086	照明开关 1.名称:防水双联单控 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	个	5			
7727	030412005037	荧光灯 1.名称:单管荧光灯(应急灯) 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	582			
7728	030412004029	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	124			
7729	030412004030	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	220			
7730	030412001078	普通灯具 1.名称:声光控应急照明灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	395			
7731	030412001079	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	22			
7732	030412001080	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	109			
7733	030412005038	荧光灯 1.名称:单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	1290			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第733页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7734	030412005039	荧光灯 1.名称:应急双管荧光灯 2.型号:2x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	36			
7735	030412001081	普通灯具 1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	4			
7736	030412005040	荧光灯 1.名称:壁装应急单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	149			
7737	030412005041	荧光灯 1.名称:防水防尘应急单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	15			
7738	030412001082	普通灯具 1.名称:防水防尘应急灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容: 安装, 接线	套	38			
7739	030403004001	槽形母线 1.名称:照明母线槽 2.型号:按设计 3.规格:自带蓄电池, ≥60min 4.材质:按设计 5.连接设备名称、规格:按设计 6.工作内容: 安装、接线	m	4456.35			
7740	030411006077	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	3272			
7741	030406006004	低压交流异步电动机调试 1.名称:微型电机检查接线 2.型号规格:0.75KW以内 3.工作内容: 检查接线, 接地, 调试, 编制调试报告	台	11			
7742	030406006005	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:3KW以内 3.工作内容: 检查接线, 接地, 调试, 编制调试报告	台	24			
7743	030406006006	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:13KW以内 3.工作内容: 检查接线, 接地, 调试, 编制调试报告	台	31			
7744	030406006007	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:30KW以内 3.工作内容: 检查接线, 接地, 调试, 编制调试报告	台	15			
2.2.1 3.4 电线电缆							
7745	030411004128	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	37337.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第734页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7746	030411004129	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	3365.76			
7747	030411004130	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	5073.06			
7748	030411004131	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	12024.87			
7749	030411004132	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	993.86			
7750	030411004133	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	68963.59			
7751	030411004134	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	3365.76			
7752	030411004135	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	17367.38			
7753	030411004136	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	21184.82			
7754	030411004137	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1271.01			
7755	030411004138	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	374.84			
7756	030411004139	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	359.35			
7757	030411004140	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-10 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	374.84			
7758	030411004141	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-10 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	2500.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第735页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7759	030408001232	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3729.18			
7760	030408001233	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	7407.71			
7761	030408001234	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1024.58			
7762	030408001235	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2899.67			
7763	030408001236	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1295.09			
7764	030408001237	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2321.09			
7765	030408001238	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2142.41			
7766	030408001239	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3182.6			
7767	030408001240	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	788.43			
7768	030408001241	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2608.95			
7769	030408001242	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	788.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第736页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7770	030408001243	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2608.95			
7771	030408001244	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	4680.92			
7772	030408001245	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2849.35			
7773	030408001246	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*35+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV	m	2812.43			
7774	030408001247	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*35+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV	m	2958.58			
7775	030408001248	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV	m	2395.93			
7776	030408001249	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV	m	2958.58			
7777	030408001250	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1588.06			
7778	030408001251	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1424.41			
7779	030408001252	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2142			
7780	030408001253	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	174.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第737页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7781	030408006057	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	2199			
7782	030408006058	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	25			
7783	030408006059	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	1100			
7784	030408006060	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	351			
7785	030408006061	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	249			
7786	030408006062	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:240mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容: 制作安装, 接线, 接地	个	398			
7787	030414002013	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	4			
2.2.1.3.5 防雷接地							
7788	030409001001	接地极 1.名称:利用底板钢筋作接地极	m ²	73011.41			
7789	030409002029	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	3095.8			
7790	030409002030	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	877.9			
7791	030409008015	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第738页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7792	030411001259	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	691.64			
7793	030411004142	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BVR-16 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	691.64			
7794	030414011014	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试, 编制调试报告	系统	2			
2.2.1.4 地下车库弱电预留预埋							
7795	030411006078	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	1378			
7796	030411001260	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1767.83			
7797	030411001261	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	4332.85			
7798	030411001262	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	124.32			
7799	030411003075	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	1516.7			
7800	030413001014	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	1.776			
7801	030408008044	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	124			
2.2.1.5 消防电工程预留预埋							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第739页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7802	030411003076	桥架 1.名称:消防强电梯架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	29.6			
7803	030411003077	桥架 1.名称:火警线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	29.6			
7804	030411003078	桥架 1.名称:消防耐火桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	1805.76			
7805	030413001045	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	2.889			
7806	030411001263	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	2197.8			
7807	030411001264	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	34523.6			
7808	030411001265	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	10583.63			
7809	030411006079	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	5979			
7810	030402008045	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	34			
2.2.1.6 消防水工程预留预埋							
2.2.1.6.1 喷淋工程							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第740页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7811	031002003300	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	36			
7812	031002003301	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	9			
7813	031002003302	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	6			
7814	031002003303	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
7815	031002003304	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	12			
7816	031002003305	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	18			
7817	031002003306	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	19			
7818	03B198	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	36			
7819	03B199	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	9			
7820	03B200	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	6			
7821	03B201	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	4			
7822	03B202	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	12			
7823	03B203	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	18			
7824	03B204	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	19			
2.2.1.6.2 消火栓工程							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第741页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7825	031002003307	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	21			
7826	031002003308	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	379			
7827	03B205	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	21			
7828	03B206	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	379			
2.2.2 南区实验室							8186206.77
2.2.2.1 暖通工程							
2.2.2.1.1 通风、防排烟系统							
7829	030108001061	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量47000m3/h 全压1100Pa 功率18.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	11			
7830	030108001062	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200m3/h 全压736Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	28			
7831	030108001063	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量33000m3/h 全压1100Pa 功率15kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	26			
7832	030108001064	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量33224m3/h 全压428Pa 功率7.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第742页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7833	030108001065	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量32056m ³ /h 全压370Pa 功率5.5kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	20			
7834	030108001066	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量31000m ³ /h 全压1200Pa 功率15kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	17			
7835	030108001067	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量22424m ³ /h 全压292Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	14			
7836	030108001068	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量20400m ³ /h 全压420Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	17			
7837	030108001069	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量15000m ³ /h 全压250Pa 功率4kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			
7838	030108001070	离心式通风机 1.名称:轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量5700m ³ /h 全压134Pa 功率0.55kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			
7839	030108001071	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量87000m ³ /h 全压700Pa 功率221kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第743页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7840	030108001072	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量38200m3/h 全压736Pa 功率11kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	17			
7841	030108001073	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量18800m3/h 全压329Pa 功率3kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	154			
7842	030108001074	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量2200m3/h 全压130Pa 功率0.25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
7843	030108001075	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量1800m3/h 全压150Pa 功率0.25kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
7844	030108001076	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量1600m3/h 全压105Pa 功率0.18kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	136			
7845	030108001077	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量1592m3/h 全压103Pa 功率0.18kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	91			
7846	030701003015	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量1500m3/h 制热量13.5KW 制冷量18.5kw 全压220Pa 功率0.32KW 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第744页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7847	030701003016	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量2000m3/h 制热量25.9KW 制冷量24.4kw 全压219Pa 功率0.32KW 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	134			
7848	030701003017	空调器 1.名称:新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:风量2500m3/h 制热量31.8KW 制冷量30.8kw 全压240Pa 功率0.75KW 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	3			
7849	030701003018	空调器 1.名称:组合式新风处理机组 2.型号:按设计要求 3.规格:送风量20000m3/h, 新风量6000m3/h, 机组自带控制柜, 详见设计 4.安装形式:按设计要求 5.质量:按设计要求 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:按设计要求 7.含设备支架制安	台	1			
7850	030108001078	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量12132/18382m3/h 全压205/465Pa 功率1.5/4.7kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
7851	030108001079	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量16600/11000m3/h 全压370/200Pa 功率3.2/1.1kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			
7852	030108001080	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量15600/7720m3/h 全压350/150Pa 功率2.2/0.7kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第745页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7853	030108001081	离心式通风机 1.名称:双速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量7000/5600m³/h 全压240/300Pa 功率1.1/1.1kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	3			
7854	030108001082	离心式通风机 1.名称:单速轴流风机 2.型号:按设计要求 3.规格:风量9126m³/h 全压258Pa 功率15kw 4.质量:按设计要求 5.材质:按设计要求 6.减振底座形式、数量:按设计要求 7.灌浆配合比:按设计要求 8.单机试运转要求:按设计要求 9.含设备支吊架制作安装	台	6			
7855	030701004033	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:02CD-2H 3.规格:风机中档风量270m³/h,机外静压30Pa,45W,制冷量2.05kw,制热量3.06kw, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	2419			
7856	030701004034	风机盘管 1.名称:卧式暗装风机盘管 2.型号:03CD-2H 3.规格:风机中档风量440m³/h,机外静压30Pa,66W,制冷量2.8kw,制热量4.93kw, 详见设计图纸 4.安装形式:吊装 5.减振器、支架形式、材质:满足设计及施工规范要求 6.试压要求:满足设计及施工规范要求	台	790			
7857	030404033018	风扇 1.名称:排气扇EFD-1 2.型号:按设计要求 3.规格:350m³/h 265Pa 44KW 4.安装方式:按设计要求	台	119			
7858	030702001084	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制作、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m²	151.56			
7859	030702001085	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤2000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制作、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m²	10959.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第746页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7860	030702001086	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	2066.27			
7861	030702001087	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤1000 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	6721.08			
7862	030702001088	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	11756.07			
7863	030702001089	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤630 mm 5.板材厚度:0.6mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	4770.07			
7864	030702001090	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	1501.94			
7865	030702001091	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边≤320 mm 5.板材厚度:0.5mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	5877.22			
7866	030702001092	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:φ≤2000 mm 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	18.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第747页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7867	030702001093	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 1250$ mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	623.72			
7868	030702001094	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 1000$ mm 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	451.08			
7869	030702001095	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 1000$ mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	115.34			
7870	030702001096	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 450$ mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	18.34			
7871	030702001097	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 450$ mm 5.板材厚度:0.6mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	17.88			
7872	030702001098	碳钢通风管道 1.名称:风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格: $\phi \leq 320$ mm 5.板材厚度:0.75mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:包含支架制安、管件、法兰、导流叶片等附件,做法满足使用要求 7.接口形式:共板法兰连接	m2	49.5			
7873	030703001142	碳钢阀门 1.名称:对开多叶调节阀 2.型号:按设计要求 3.规格:200*200 4.质量:按设计要求 5.类型:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第748页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7874	030703001143	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 250*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	239			
7875	030703001144	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 250*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	68			
7876	030703001145	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	74			
7877	030703001146	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	188			
7878	030703001147	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			
7879	030703001148	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	264			
7880	030703001149	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	51			
7881	030703001150	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
7882	030703001151	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第749页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7883	030703001152	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	48			
7884	030703001153	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			
7885	030703001154	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	34			
7886	030703001155	碳钢阀门 1.名称: 对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	135			
7887	030703001156	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1500*1500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7888	030703001157	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*1000 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7889	030703001158	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	40			
7890	030703001159	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*630 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			
7891	030703001160	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第750页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7892	030703001161	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7893	030703001162	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			
7894	030703001163	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	37			
7895	030703001164	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 700*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			
7896	030703001165	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 700*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	91			
7897	030703001166	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*630 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	108			
7898	030703001167	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	71			
7899	030703001168	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	91			
7900	030703001169	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第751页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7901	030703001170	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	97			
7902	030703001171	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	119			
7903	030703001172	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	125			
7904	030703001173	碳钢阀门 1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	54			
7905	030703011116	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 送风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 160*160 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	2419			
7906	030703011117	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 送风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	790			
7907	030703011118	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	2419			
7908	030703011119	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	790			
7909	030703011120	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: VDL旋流风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 250*250 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	341			
7910	030703011121	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第752页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7911	030703011122	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	34			
7912	030703011123	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*250 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7913	030703011124	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	91			
7914	030703011125	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	43			
7915	030703011126	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*600 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	136			
7916	030703011127	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*400 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	3			
7917	030703011128	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1200*800 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	6			
7918	030703011129	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*1000 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	3			
7919	030703011130	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 单层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 2000*1000 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	3			
7920	030703011131	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	34			
7921	030703011132	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第753页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7922	030703011133	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 300*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7923	030703011134	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	119			
7924	030703011135	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*250 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	136			
7925	030703011136	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	154			
7926	030703011137	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	136			
7927	030703011138	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	102			
7928	030703011139	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	102			
7929	030703011140	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*600 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7930	030703011141	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 700*400 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	51			
7931	030703011142	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*200 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7932	030703011143	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	188			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第754页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7933	030703011144	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*400 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7934	030703011145	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*500 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	34			
7935	030703011146	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*300 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7936	030703011147	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*500 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7937	030703011148	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*600 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7938	030703011149	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*630 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7939	030703011150	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 双层百叶风回风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1200*600 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	34			
7940	030703011151	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 多叶送风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*700 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7941	030703011152	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 多叶送风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*1250 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	34			
7942	030703011153	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 多叶送风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*2250 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			
7943	030703011154	铝及铝合金风口、散流器 1.名称: 多叶送风口 2.型号: 按设计要求 3.规格: 600*1500 4.类型: 按设计要求 5.形式: 按设计要求	个	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第755页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7944	030703011155	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*1500 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	239			
7945	030703011156	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶送风口 2.型号:按设计要求 3.规格:800*800 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	171			
7946	030703011157	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶排烟口 2.型号:按设计要求 3.规格:1000*600 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	597			
7947	030703011158	铝及铝合金风口、散流器 1.名称:多叶排烟口 2.型号:按设计要求 3.规格:1000*300 4.类型:按设计要求 5.形式:按设计要求	个	100			
7948	030703001174	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: ϕ 300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
7949	030703001175	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 200*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	20			
7950	030703001176	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 250*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	34			
7951	030703001177	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 250*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			
7952	030703001178	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*200 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	111			
7953	030703001179	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第756页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7954	030703001180	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 320*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	20			
7955	030703001181	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*250 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	154			
7956	030703001182	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	68			
7957	030703001183	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 400*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
7958	030703001184	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			
7959	030703001185	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	68			
7960	030703001186	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	85			
7961	030703001187	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*630 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	74			
7962	030703001188	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 700*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第757页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7963	030703001189	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 700*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
7964	030703001190	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	279			
7965	030703001191	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	108			
7966	030703001192	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*800 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	20			
7967	030703001193	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*300 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
7968	030703001194	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7969	030703001195	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*630 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	17			
7970	030703001196	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*1000 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7971	030703001197	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀FD 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第758页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7972	030703001198	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀MEC 2.型号: 按设计要求 3.规格: $\phi 700$ 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	68			
7973	030703001199	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀MEC 2.型号: 按设计要求 3.规格: 630*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	68			
7974	030703001200	碳钢阀门 1.名称: 70℃防火调节阀MEC 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	51			
7975	030703001201	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDSH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	57			
7976	030703001202	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀BECH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 2000*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7977	030703001203	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 500*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7978	030703001204	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 800*320 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	34			
7979	030703001205	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1000*500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	3			
7980	030703001206	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1250*400 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	299			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第759页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7981	030703001207	碳钢阀门 1.名称: 280℃防火调节阀FDH 2.型号: 按设计要求 3.规格: 1500*1500 4.质量: 按设计要求 5.类型: 按设计要求 6.支架形式、材质: 按设计要求	个	6			
7982	030703020021	消声器 1.名称:消声器 2.规格:320*200 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	91			
7983	030703020022	消声器 1.名称:消声器 2.规格:400*250 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	63			
7984	030703020023	消声器 1.名称:消声器 2.规格:400*320 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	94			
7985	030703020024	消声器 1.名称:消声器 2.规格:800*320 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	20			
7986	030703020025	消声器 1.名称:消声器 2.规格:630*400 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	20			
7987	030703020026	消声器 1.名称:消声器 2.规格:800*400 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	68			
7988	030703020027	消声器 1.名称:消声器 2.规格:1000*400 L=1000 3.材质:按设计要求 4.形式: 按设计要求 5.质量:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第760页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7989	031208003016	通风管道绝热 1.绝热材料品种:带加强筋铝箔离心玻璃棉 2.绝热厚度:按设计要求 3.软木品种:按设计要求	m3	1592.13			
7990	030704001015	通风工程检测、调试	系统	3			
2.2.2.1.2 空调水系统							
7991	030601001001	温度仪表 1.名称:温度计 2.型号:按设计要求 4.类型:按设计要求 5.套管材质、规格:按设计要求 6.挠性管材质、规格:按设计要求 7.支架形式、材质:按设计要求 8.调试要求:按设计要求	支	102			
7992	030601002002	压力仪表 1.名称:压力表 2.型号:按设计要求 3.规格:按设计要求 4.压力表弯材质、规格:按设计要求 5.挠性管材质、规格:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求 7.调试要求:按设计要求 8.脱脂要求:按设计要求	台	102			
7993	031001001143	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	3442.01			
7994	031001001144	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	1413.21			
7995	031001001145	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	1855.65			
7996	031001001146	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	1437.63			
7997	031001001147	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	445.06			
7998	031001001148	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	327.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第761页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
7999	031001001149	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	35.25			
8000	031001001150	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	9644.42			
8001	031001001151	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	3653.19			
8002	031001001152	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	2689.73			
8003	031001001153	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	2102.35			
8004	031001001154	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	3096.18			
8005	031001002078	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ377*9 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	1361.52			
8006	031001002079	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ325*8 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	1642.22			
8007	031001002080	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ273*8 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	281.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第762页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8008	031001002081	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ219*6 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	4944.95			
8009	031001002082	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ159*4.5 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	2332.72			
8010	031001002083	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ133*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	1904.92			
8011	031001002084	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:空调水 3.规格、压力等级:无缝钢管 Φ108*4 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求	m	1930.43			
8012	031002001187	管道支架 1.材质:碳钢 2.管架形式:按设计要求	kg	23746.86			
8013	031002003309	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	85			
8014	031002003310	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	154			
8015	031002003311	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	77			
8016	031002003312	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN200 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	165			
8017	031002003313	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN300 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	392			
8018	031002003314	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN350 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第763页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8019	031002003315	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN400 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	82			
8020	031002003316	套管 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢制 3.规格:DN450 工作管管径 (含保温) 4.填料材质:按设计要求 5.包含套管内外封堵、套管内部刷漆	个	51			
8021	031003001107	螺纹阀门 1.类型:闸阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	11			
8022	031003001108	螺纹阀门 1.类型:闸阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接	个	1899			
8023	031003001109	螺纹阀门 1.类型:闸阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接	个	28			
8024	031003001110	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	168			
8025	031003001111	螺纹阀门 1.类型:金属波纹管 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	11			
8026	031003001112	螺纹阀门 1.类型:金属波纹管 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接	个	1879			
8027	031003001113	螺纹阀门 1.类型:电动二通阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	6			
8028	031003001114	螺纹阀门 1.类型:电动二通阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接	个	941			
8029	031003001115	螺纹阀门 1.类型:Y型过滤器 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接	个	6			
8030	031003001116	螺纹阀门 1.类型:Y型过滤器 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接	个	941			
8031	031003001117	螺纹阀门 1.类型:自动排气阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	119			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第764页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8032	031003001118	螺纹阀门 1.类型:动态平衡电动调节阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接	个	11			
8033	031003001119	螺纹阀门 1.类型:动态平衡电动调节阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接	个	14			
8034	031003001120	螺纹阀门 1.类型:动态平衡电动调节阀 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接	个	48			
8035	031003003060	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN200 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	9			
8036	031003003061	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	3			
8037	031003003062	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	6			
8038	031003003063	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	134			
8039	031003003064	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	80			
8040	031003003065	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	97			
8041	031003003065	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN200 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	6			
8042	031003003067	焊接法兰阀门 1.类型:平衡阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第765页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8043	031003003068	焊接法兰阀门 1.类型:Y型过滤器 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	40			
8044	031003003069	焊接法兰阀门 1.类型:Y型过滤器 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	14			
8045	031003003070	焊接法兰阀门 1.类型:动态平衡电动调节阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	40			
8046	031003003071	焊接法兰阀门 1.类型:动态平衡电动调节阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	68			
8047	031003003072	焊接法兰阀门 1.类型:动态平衡电动调节阀 (含法兰) 2.材质:按设计要求 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法:按设计要求	个	3			
8048	031003010001	软接头(软管) 1.材质:金属软接头 (含法兰) 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	77			
8049	031003010002	软接头(软管) 1.材质:金属软接头 (含法兰) 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	26			
8050	031201001054	管道刷油 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:防锈底漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈底漆两遍 4.标志色方式、品种:按设计要求	m2	9544.55			
8051	031201003012	金属结构刷油 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:红丹油性防锈底漆, 调和漆 3.结构类型:官道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷红丹油性防锈底漆两遍, 调和漆二遍	kg	23746.86			
8052	031208002086	管道绝热 1.绝热材料品种:难燃B级闭孔橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:529以内 4.软木品种:按设计要求	m3	65.85			
8053	031208002087	管道绝热 1.绝热材料品种:难燃B级闭孔橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:325以内 4.软木品种:按设计要求	m3	281.07			
8054	031208002088	管道绝热 1.绝热材料品种:难燃B级闭孔橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:133以内 4.软木品种:按设计要求	m3	125.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第766页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8055	031208002089	管道绝热 1.绝热材料品种:难燃B级闭孔橡塑 2.绝热厚度:按设计要求 3.管道外径:57以内 4.软木品种:按设计要求	m3	127.71			
8056	03B207	伴热电缆 (管路) 1.管道规格: 按设计要求 2.型号、规格: 按设计要求	m	88.14			
8057	03B208	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN100	个	85			
8058	03B209	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN125	个	154			
8059	03B210	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN150	个	77			
8060	03B211	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN200	个	165			
8061	03B212	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN300	个	392			
8062	03B213	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN350	个	23			
8063	03B214	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN400	个	82			
8064	03B215	预留孔洞 1.类型: 综合考虑 2.规格: DN450	个	51			
8065	031009002011	空调水工程系统调试 1.系统形式:按设计要求 2.采暖(空调水)管道工程量:按设计要求	系统	3			
2.2.2.2 给排水工程							
2.2.2.2.1 给水							
8066	031001007040	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PS1钢塑复合管DN150 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	340.52			
8067	031001007041	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN100 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	340.52			
8068	031001007042	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN80 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	29.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第767页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8069	031001007043	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	228.94			
8070	031001007044	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN50 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	251.37			
8071	031001006216	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN15 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	2277.94			
8072	031001006217	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	338			
8073	031001006218	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	242.17			
8074	031001006219	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	9100.81			
8075	031001006220	塑料管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 冷水 3.材质、规格: PPR管材 DN40 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	360.13			
8076	031003001121	螺纹阀门 1.类型: 截止阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级: DN32 4.连接形式: 丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	443			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第768页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8077	031003001122	螺纹阀门 1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	17			
8078	031003001123	螺纹阀门 1.类型:减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	9			
8079	031003001124	螺纹阀门 1.类型:减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	17			
8080	031003001125	螺纹阀门 1.类型:锁闭调节阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	9			
8081	031003001126	螺纹阀门 1.类型:锁闭调节阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:丝接 5.工作内容: 包括但不限于本体安装	个	17			
8082	031003013015	水表 1.安装部位:地下 2.型号、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	17			
8083	031003013016	水表 1.安装部位:地下 2.型号、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	208			
8084	031003013017	水表 1.安装部位:地下 2.型号、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:按设计要求	个	17			
8085	031002001188	管道支架 1.材质: 综合考虑 2.管架形式: 一般管架 3.除锈刷油: 管道支架除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	Kg	920.34			
8086	031208002090	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内	m ³	163.4			
8087	031208002091	管道绝热 1.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温 2.绝热厚度: 按设计 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内	m ³	21.31			
8088	031001006221	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR管材 DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	3024.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第769页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8089	031002003317	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	573			
8090	031002003318	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN40工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	43			
8091	031002003319	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	22			
8092	031002003320	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
8093	031002003321	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
8094	031002003322	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	4			
8095	03B216	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN150	个	4			
8096	03B217	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN100	个	4			
8097	03B218	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN65	个	4			
8098	03B219	预留孔洞 1.类型: 混凝土楼板 2.规格: DN50	个	130			
	2.2.2.2.2 污水						
8099	031001005069	铸铁管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:DN100机制铸铁管 4.接口形式:按设计要求 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.警示带形式:按设计要求 7.管道附件: 包含止水节、通气帽等	m	1662.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第770页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8100	031001001155	镀锌钢管 1.安装部位:地下 2.介质:污水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:按设计 5.压力试验及吹、洗设计要求: 6.警示带形式	m	1571.12			
8101	031001001156	镀锌钢管 1.安装部位:地下 2.介质:污水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:按设计 5.压力试验及吹、洗设计要求: 6.警示带形式	m	1801.36			
8102	031001006222	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN50 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	417.2			
8103	031001006223	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN75 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	95.7			
8104	031001006224	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	1307.77			
8105	031001006225	塑料管 1.安装部位:综合考虑 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE-3S静音管DN100 4.连接形式:粘接 5.工作内容:包括但不限于管道、管件安装、塑料卡固定、排水漏斗、伸缩节、止水节、冲洗、吹扫冲洗、洞口预留及封堵、管口盖帽等	m	2388.52			
8106	031003003073	焊接法兰阀门 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	182			
8107	031003003074	焊接法兰阀门 1.类型:球形污水止回阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.焊接方法	个	182			
8108	031002001189	管道支架 1.材质:综合考虑 2.管架形式:一般管架 3.除锈刷油:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	Kg	3642			
8109	031002001190	成品管卡 1.材质:综合考虑 2.规格: DN100	套	1662			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第771页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8110	031004014107	给、排水附(配)件 1.材质:普通地漏 2.规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	4			
8111	031004014108	给、排水附(配)件 1.材质:普通地漏 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	4			
8112	031004014109	给、排水附(配)件 1.材质:防干涸水封地漏 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装,存水弯水封深度不小于50mm	个	91			
8113	031004014110	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN50 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	78			
8114	031004014111	给、排水附(配)件 1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN100 3.工作内容:包括但不限于本体安装	个	65			
8115	030601002003	压力仪表 1.名称:压力表 2.型号:按设计要求 3.规格:按设计要求 4.压力表弯材质、规格:按设计要求 5.挠性管材质、规格:按设计要求 6.支架形式、材质:按设计要求 7.调试要求:按设计要求 8.脱脂要求:按设计要求	台	122			
8116	030109001003	离心式泵 1.名称:潜污泵 2.质量或型号:80JYWQ40-30-1600-7.5(Q=40m ³ /h, H=0.15MPa, 单台N=4.0kw), 配套控制箱 3.输送介质	台	122			
8117	031002003323	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	13			
8118	031002003324	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	660			
8119	031002003325	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80工作管径 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容:包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	304			
8120	03120802092	管道绝热 1.绝热材料品种:闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:按设计 3.管道外径:Φ133以内	m ³	202.29			
2.2.2.3 生活水泵房							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第772页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8121	031001007045	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN65 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	20.31			
8122	031001007046	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN80 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	7.57			
8123	031001007047	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN100 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	165.13			
8124	031001007048	复合管 1.安装部位: 综合考虑 2.介质: 给水 3.材质、规格: PSP钢塑复合管DN150 4.连接形式: 双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等 6.工作内容: 包括但不限于管道、管件安装、管卡固定、压力试验、吹扫冲洗等	m	45.07			
8125	030807003001	低压法兰阀门 1.名称: 软密封闸阀DN150 2.材质: 按设计要求 3.型号、规格: 按设计要求 4.连接形式: 按设计要求 5.焊接方法: 按设计要求	个	3			
8126	030807003002	低压法兰阀门 1.名称: 软密封闸阀DN100 2.材质: 按设计要求 3.型号、规格: 按设计要求 4.连接形式: 按设计要求 5.焊接方法: 按设计要求	个	27			
8127	030807003003	低压法兰阀门 1.名称: 软密封闸阀DN80 2.材质: 按设计要求 3.型号、规格: 按设计要求 4.连接形式: 按设计要求 5.焊接方法: 按设计要求	个	3			
8128	030807003004	低压法兰阀门 1.名称: 止回阀DN100 2.材质: 按设计要求 3.型号、规格: 按设计要求 4.连接形式: 按设计要求 5.焊接方法: 按设计要求	个	2			
8129	030807003005	低压法兰阀门 1.名称: 止回阀DN150 2.材质: 按设计要求 3.型号、规格: 按设计要求 4.连接形式: 按设计要求 5.焊接方法: 按设计要求	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第773页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8130	030807003006	低压法兰阀门 1.名称:可曲挠接头DN100 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
8131	030807003007	低压法兰阀门 1.名称:可曲挠接头DN80 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	15			
8132	030807003008	低压法兰阀门 1.名称:Y型过滤器DN100 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	3			
8133	030807003009	低压法兰阀门 1.名称:Y型过滤器DN150 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	2			
8134	030807003010	低压法兰阀门 1.名称:倒流防止器DN100 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	2			
8135	030807003011	低压法兰阀门 1.名称:倒流防止器DN150 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	2			
8136	030807003012	低压法兰阀门 1.名称:防水锤消声止回阀DN100 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	5			
8137	030807003013	低压法兰阀门 1.名称:防水锤消声止回阀DN80 2.材质:按设计要求 3.型号、规格:按设计要求 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法:按设计要求	个	3			
8138	030804001001	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:沟槽弯头DN65 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	5			
8139	030804001002	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:沟槽弯头DN80 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	3			
8140	030804001003	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:沟槽弯头DN100 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第774页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8141	030804001004	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:沟槽弯头DN150 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	5			
8142	030804001005	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:卡箍DN65 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	5			
8143	030804001006	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:卡箍DN80 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	3			
8144	030804001007	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:卡箍DN100 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	31			
8145	030804001008	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:卡箍DN150 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	5			
8146	030804001009	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:沟槽三通DN150 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	3			
8147	030804001010	低压碳钢管件 1.材质:按设计要求 2.规格:沟槽三通DN100 3.连接方式:卡箍连接 4.补强圈材质、规格:按设计要求	个	3			
8148	030810002001	法兰 1.材质:碳钢平焊法兰 2.结构形式:按设计要求 3.型号、规格:DN80 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法	副	10			
8149	030810002002	法兰 1.材质:碳钢平焊法兰 2.结构形式:按设计要求 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法	副	73			
8150	030810002003	法兰 1.材质:碳钢平焊法兰 2.结构形式:按设计要求 3.型号、规格:DN150 4.连接形式:按设计要求 5.焊接方法	副	8			
8151	RT0807N1.001	压力表 1.类型; 耐震压力表 2.材质; 按设计要求 3.型号、规格:按设计要求	套	19			
8152	031006003001	无负压给水设备 1.设备名称:无负压供水初级泵 2.型号、规格:Q=38mh.H=133+15m,N=30KW 3.水泵主要技术参数: 4.附件名称、规格、数量: 5.减震装置形式	套	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第775页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8153	031006003002	无负压给水设备 1.设备名称:无负压中区供水设备SL15-8 2.型号、规格:配两套泵, 参数Q=16mh. H=79+15m, N=7.5kW 3.水泵主要技术参数: 4.附件名称、规格、数量: 5.减震装置形式	套	2			
8154	031006003003	无负压给水设备 1.设备名称:无负压高区供水设备 2.型号、规格:配两套泵, 参数Q=32mh. H=115+15m, N=18.5kW 3.水泵主要技术参数: 4.附件名称、规格、数量: 5.减震装置形式	套	2			
8155	031006003004	无负压给水设备 1.设备名称:无负压供水设备 2.型号、规格:扬程: 36m, 功率3kW*2 3.水泵主要技术参数: 4.附件名称、规格、数量: 5.减震装置形式	套	2			
8156	031006003005	无负压给水设备 1.设备名称:无负压供水设备 2.型号、规格:扬程: 61m, 功率:4kW*2 3.水泵主要技术参数: 4.附件名称、规格、数量: 5.减震装置形式	套	2			
8157	080807009001	支架、吊架 1.名称:弹性吊架 2.规格:按设计要求 3.型号:JTD-8型 4.安装方式:按设计要求	套	8			
8158	031002003326	套管 1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:按设计要求 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求	个	3			
2.2.2.4 电气工程							8186206.77
2.2.2.4.1 配电箱-变电站7							5336206.73
8159	030404017285	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-21AP1(常用)、B1F-21APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8160	030404017286	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-21APKT、n=1~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8161	030404017287	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-21APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第776页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8162	030404017288	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F~B4F-21AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8163	030404017289	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-21AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8164	030404017290	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-21AT3 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8165	030404017291	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:1F-21AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8166	030404017292	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-21AWSY n=1~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			112068.97
8167	030404017293	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-22AP1(常用)、B1F-22APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8168	030404017294	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-22P1ZJJE 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			31034.49
8169	030404017295	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-22AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第777页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8170	030404017296	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-22APKT、n=1~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8171	030404017297	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-22APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8172	030404017298	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-nAT1、n=22,23,24,26,27 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			112068.97
8173	030404017299	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-22AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8174	030404017300	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:1F-22AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8175	030404017301	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-22AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8176	030404017302	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-22AWSY、n=2~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8177	030404017303	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-23AP1(常用)、B1F-23APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8178	030404017304	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-23APKT、n=1~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第778页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8179	030404017305	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-23AC1、n=1~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			89655.15
8180	030404017306	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-23APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8181	030404017307	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-nAT2、n=23,24,27 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			68965.52
8182	030404017308	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-23AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8183	030404017309	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-23AWSY、n=1~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			112068.97
8184	030404017310	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-24AP1(常用)、B1F-24APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8185	030404017311	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-24APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8186	030404017312	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B2F-24APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8187	030404017313	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-24APKT、n=3~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第779页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8188	030404017314	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-24APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8189	030404017315	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-24AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65
8190	030404017316	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B2F-24AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65
8191	030404017317	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-24AC1、n=3~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			55172.40
8192	030404017318	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-24AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8193	030404017319	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-24AWSY、n=1~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			112068.97
8194	030404017320	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-26AP1(常用)、B1F-26APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8195	030404017321	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-26APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8196	030404017322	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-26AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			15517.23

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第780页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8197	030404017323	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-26APKT、n=2~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			68965.52
8198	030404017324	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-26APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8199	030404017325	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-26AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8200	030404017326	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-26AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8201	030404017327	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-26AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8202	030404017328	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-26AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8203	030404017329	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-26AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8204	030404017330	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-26AWSY、n=1,2,4,5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8205	030404017331	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-27AP1(常用)、B1F-27APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第781页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8206	030404017332	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-27ATSHB 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8207	030404017333	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-27APKT、n=1~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8208	030404017334	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-27APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8209	030404017335	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-27AC1、n=1~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			89655.15
8210	030404017336	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-27AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8211	030404017337	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-27AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8212	030404017338	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-27AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8213	030404017339	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-27AWSY、n=2~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8214	030404017340	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-28AP1(常用)、B1F-28APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第782页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8215	030404017341	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-28ATSHB 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8216	030404017342	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-28APKT、n=1~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8217	030404017343	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-28APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8218	030404017344	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-28AC1、n=1~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			89655.15
8219	030404017345	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-28AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8220	030404017346	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-28AWSY、n=1~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			112068.97
8221	030404017347	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-29AP1(常用)、B1F-29APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8222	030404017348	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-29APKT、n=1~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8223	030404017349	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-29APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第783页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8224	030404017350	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-29AT1、n=3,4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
8225	030404017351	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-29AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8226	030404017352	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-29AWBG 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8227	030404017353	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-29AIBG1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	3			20689.65
8228	030404017354	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-29AIBG2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	3			20689.65
8229	030404017355	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:消防电梯潜污泵控制箱 (潜污泵厂家配套) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	26			
8230	030404017356	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-29AW.Y、n=3~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			68965.52
8231	030404017357	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-21ALSY1~2、B1F-26ALSY3~4、 B1F-22ALSY5、B1F-27ALSY1、 B1F-24ALSY1~3、B1F-28ALSY2~3 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	29			149999.89
8232	030404017358	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:普通型潜污泵控制箱 (潜污泵厂家配套) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第784页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8233	030404017359	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-23ALSY1~4、B1F-26ALSY1~2、 B1F-28ALSY1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:暗装	台	18			93107.38
8234	030404017360	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-24ATDT1~2、B1F-mATDT1 (m=26,29) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8235	030404017361	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-21ALE1(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79
8236	030404017362	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-22ALE1、(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79
8237	030404017363	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-23ALE1(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79
8238	030404017364	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-24ALE1、(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79
8239	030404017365	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-26ALE1、B1F-26ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
8240	030404017366	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-27ALE1、(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79
8241	030404017367	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-26ALE1、B4F-26ALE1、B2F-26ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			82758.64

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第785页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8242	030404017368	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-28ALE1、(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79
8243	030404017369	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-29ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			31034.49
8244	030404017370	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-29ALE1、B4F-29ALE1、B5F-29ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			82758.64
8245	030404017371	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-22AL1、(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			67241.33
8246	030404017372	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-24AL1、BnF-26AL1(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	16			82758.56
8247	030404017373	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-20AL1、BnF-21AL1(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	16			82758.56
8248	030404017374	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-29AL1(n=1,3~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			56896.51
8249	030404017375	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-27AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			15517.23
8250	030404017376	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-27AL1、(n=2~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			56896.51

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第786页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8251	030404017377	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-28AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			15517.23
8252	030404017378	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-28AL1(n=2~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			55896.51
2.2.2.4.2 配电箱-变电站8							2850000.04
8253	030404017379	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-25AP1(常用)、B1F-25APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			43103.45
8254	030404017380	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-25AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65
8255	030404017381	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-25AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65
8256	030404017382	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-25APKT、n=1~2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
8257	030404017383	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-25APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8258	030404017384	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B4F-25APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8259	030404017385	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-25APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第787页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8260	030404017386	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-25AC1、n=4,5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			34482.75
8261	030404017387	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B4F-29AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8262	030404017388	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-25AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8263	030404017389	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-25AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8264	030404017390	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-25AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8265	030404017391	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:1F-25AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8266	030404017392	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-25AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8267	030404017393	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-25AWSY、n=2~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8268	030404017394	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-30AP1(常用)、B1F-30APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第788页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8269	030404017395	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-30APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8270	030404017396	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B2F-30APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8271	030404017397	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-30APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8272	030404017398	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B4F-30APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8273	030404017399	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-30APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8274	030404017400	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-30AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65
8275	030404017401	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-30AC1、n=4,5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			34482.75
8276	030404017402	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-30AT1、n=1,2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
8277	030404017403	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-30AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第789页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8278	030404017404	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-nAT2、n=30,31,32 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			68965.52
8279	030404017405	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-30AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8280	030404017406	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-30AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8281	030404017407	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:1F-30AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8282	030404017408	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-30AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8283	030404017409	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-30AWSY、n=2~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8284	030404017410	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-31AP1(常用)、B1F-31APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8285	030404017411	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-31APKT、n=1~2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8286	030404017412	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-31APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第790页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8287	030404017413	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B4F-31APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8288	030404017414	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-31APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8289	030404017415	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-31AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65
8290	030404017416	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-31AC1、n=4,5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			34482.75
8291	030404017417	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-31AT1、n=1~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			94827.59
8292	030404017418	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-31AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8293	030404017419	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-31AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8294	030404017420	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-31AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8295	030404017421	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-31AWSY、n=2~4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			68965.52

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第791页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8296	030404017422	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-31AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8297	030404017423	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-32AP1(常用)、B1F-32APE1(备用) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:落地安装 7.含基础制作安装	台	5			51724.15
8298	030404017424	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B2F-32ATYY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			31034.49
8299	030404017425	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-32APKT、n=1~2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
8300	030404017426	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-32APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8301	030404017427	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B4F-32APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8302	030404017428	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-32APKT 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8303	030404017429	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B.F-32AC1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			20689.65
8304	030404017430	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-32AC1、n=4,5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			34482.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第792页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8305	030404017431	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-32AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8306	030404017432	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-32AT1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8307	030404017433	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B5F-32AT2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8308	030404017434	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-32AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8309	030404017435	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B2F-32AWSY 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			25862.07
8310	030404017436	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-32AWSY、n=3~5 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			43103.45
8311	030404017437	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:消防电梯潜污泵控制箱(潜污泵厂家配套) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	26			
8312	030404017438	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:普通型潜污泵控制箱(潜污泵厂家配套) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			
8313	030404017439	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-25ALE1(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第793页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8314	030404017440	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-30ALE1、(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			134482.79
8315	030404017441	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-31ALE1、B2F-31ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			51724.15
8316	030404017442	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-31ALE1、B4F-31ALE1、B5F-31ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			82758.64
8317	030404017443	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-32ALE1(n=1,3~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	11			113793.13
8318	030404017444	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B2F-32ALE1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			31034.49
8319	030404017445	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-25AL1(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	13			67241.33
8320	030404017446	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BnF-30AL1、BnF-31AL1(n=1~5) 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	16			82758.56
8321	030404017447	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B1F-32AL1、B2F-32AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			25862.05
8322	030404017448	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:B3F-32AL1、B4F-32AL1、B5F-32AL1 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	8			41379.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第794页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8323	030404017449	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BNF-ALE1、BNF-ALE2 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	5			51724.15
8324	030404017450	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BNF-ALE3 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			31034.49
8325	030404017451	配电箱 1.名称:配电箱 2.编号:BNF-ALE4 3.规格型号:详见设计 4.接线端子材质、规格:按设计 5.端子板外部接线材质、规格:按设计 6.安装方式:挂墙明装	台	3			31034.49
2.2.2.4.3 桥架及配管							
8326	030411001266	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	20168.03			
8327	030411001267	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	6745.65			
8328	030411001268	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	12736.78			
8329	030411001269	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	469.19			
8330	030411001270	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋 施工、零星剔槽打洞费用	m	23669.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第795页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8331	030411001271	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	206.56			
8332	030411001272	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	19179.62			
8333	030411001273	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6290.65			
8334	030411001274	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	6871.95			
8335	030411003079	桥架 1.名称:金属防火桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	18962.29			
8336	030413001046	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	30.352			
8337	030408008046	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	462			
8338	030411001275	配管 1.名称:金属软管20 2.材质:按设计要求 3.配置形式:明装	m	297.85			
2.2.2.4.4 电线电缆							
8339	030411004143	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	119441.83			
8340	030411004144	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	9232.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第796页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8341	030411004145	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	9518.85			
8342	030411004146	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	4625.96			
8343	030411004147	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1485.46			
8344	030411004148	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	273972.46			
8345	030411004149	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	205927.06			
8346	030411004150	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	4140.04			
8347	030411004151	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	5050.03			
8348	030411004152	配线 1.名称:导线 3.型号规格:ZRBV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	17043.91			
8349	030411004153	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	89.36			
8350	030411004154	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	596.02			
8351	030411004155	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-10 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	89.36			
8352	030411004156	配线 1.名称:导线 3.型号规格:WDZ-BYJ-10 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架	m	596.02			
8353	030408001254	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3325.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第797页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8354	030408001255	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	4481.45			
8355	030408001256	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	5109.35			
8356	030408001257	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	4105.58			
8357	030408001258	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:FZ-BBTRZ-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	4481.45			
8358	030408001259	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3332.84			
8359	030408001260	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3325.9			
8360	030408001261	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:BBTRZ-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架或明敷 5.电压等级(kv):1KV以下	m	4481.45			
8361	030408001262	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3733.25			
8362	030408001263	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	7363.73			
8363	030408001264	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	5927.84			
8364	030408001265	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	322.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第798页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8365	030408001266	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6543.17			
8366	030408001267	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	4553.8			
8367	030408001268	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3117.91			
8368	030408001269	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	603.67			
8369	030408001270	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	2002.39			
8370	030408001271	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	322.68			
8371	030408001272	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	806.23			
8372	030408001273	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	322.68			
8373	030408001274	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-7*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3117.91			
8374	030408001275	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-7*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	322.68			
8375	030408001276	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1311.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第799页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8376	030408001277	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	621.93			
8377	030408001278	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6543.17			
8378	030408001279	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	7363.73			
8379	030408001280	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管 5.电压等级(kv):1KV以下	m	187.96			
8380	030408001281	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6241.79			
8381	030408001282	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*120+1*70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3156.25			
8382	030408001283	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*240+1*120 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	4138.03			
8383	030408001284	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*185+1*95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3441.86			
8384	030408001285	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*150+1*70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3598.53			
8385	030408001286	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1423.41			
8386	030408001287	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	6804.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第800页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8387	030408001288	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	3118.65			
8388	030408001289	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:YFD-WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿桥架敷设 5.电压等级(kv):1KV以下	m	1775.32			
8389	030408001290	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV	m	669.19			
8390	030408001291	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV	m	1927.27			
8391	030403006015	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-200A(3/N+PE,IP4X)	m	357.43			
8392	030403006016	低压封闭式插接母线槽 1.名称:密集型母线槽 2.型号:XLC-II-400A(3/N+PE,IP4X)	m	357.43			
8393	030403007041	始端箱、分线箱 1.名称:始端箱 2.型号:按设计要求	台	24			
8394	030403007042	始端箱、分线箱 1.名称:插接箱 2.型号:按设计要求	台	119			
8395	030408006063	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	525			
8396	030408006064	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	5			
8397	030408006065	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 4芯及以下 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	261			
8398	030408006066	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套, 铜端子, 热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装, 接线, 接地	个	84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第801页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8399	030408006067	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	58			
8400	030408006068	电力电缆头 1.名称:电缆终端头 2.型号规格:240mm ² 及以下 5芯 3.材质、类型:塑料手套,铜端子,热缩管 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):0.6/1KV 6.工作内容:制作安装,接线,接地	个	95			
8401	030414002014	送配电装置系统 1.名称:配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	5			
2.2.2.4.5 灯具、开关、插座							
8402	030404034087	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	440			
8403	030404034088	照明开关 1.名称:双联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	406			
8404	030404034089	照明开关 1.名称:三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	55			
8405	030404034090	照明开关 1.名称:单联双控开关 (带强后接点) 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	1393			
8406	030404034091	照明开关 1.名称:防水单联单控 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	230			
8407	030404034092	照明开关 1.名称:防水双联单控 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	13			
8408	030404034093	照明开关 1.名称:防水三联单控开关 2.材质:按设计要求 3.规格:250V 10A 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	个	26			
8409	030404019019	控制开关 1.名称:新风机控制开关 2.型号:风机厂家配套 3.工作内容:安装,接线	个	158			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第802页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8410	030404035061	插座 1.名称:单相二、三极安全型插座 3.规格:250V,10A 4.安装方式:综合考虑 5.工作内容:安装,接线	个	32			
8411	030412004031	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	1314			
8412	030412004032	装饰灯 1.名称:疏散指示灯(应急灯) 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	1739			
8413	030412001083	普通灯具 1.名称:壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	79			
8414	030412001084	普通灯具 1.名称:水暖井壁灯 2.型号:22W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	32			
8415	030412005042	荧光灯 1.名称:单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	74			
8416	030412001085	普通灯具 1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号:按设计 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	390			
8417	030412005043	荧光灯 1.名称:壁装应急单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	934			
8418	030412005044	荧光灯 1.名称:壁装应急双管荧光灯 2.型号:2x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	18			
8419	030412005045	荧光灯 1.名称:防水防尘应急单管荧光灯 2.型号:1x28W 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	92			
8420	030412001086	普通灯具 1.名称:节能型吸顶荧光灯11W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	92			
8421	030412001087	普通灯具 1.名称:应急节能型吸顶荧光灯11W 2.型号:按设计要求 3.安装形式:综合考虑 4.工作内容:安装,接线	套	4266			
8422	030411006080	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	11936			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第803页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8423	030406006008	低压交流异步电动机调试 1.名称:微型电机检查接线 2.型号规格:0.75KW以内 3.工作内容:检查接线,接地,调试,编制调试报告	台	40			
8424	030406006009	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:3KW以内 3.工作内容:检查接线,接地,调试,编制调试报告	台	77			
8425	030406006010	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:13KW以内 3.工作内容:检查接线,接地,调试,编制调试报告	台	113			
8426	030406006011	低压交流异步电动机调试 1.名称:电机检查接线 2.型号规格:30KW以内 3.工作内容:检查接线,接地,调试,编制调试报告	台	47			
2.2.2.4.6 防雷接地							
8427	030409001002	接地极 1.名称:利用底板钢筋作接地极	m2	263109.2			
8428	030409002031	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	4490.61			
8429	030409002032	接地母线 1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.工作内容:制作安装,刷漆,除锈,防腐	m	1273.44			
8430	030409008016	LEB箱 1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:按设计要求	台	16			
8431	030411001276	配管 1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容:包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	1003.26			
8432	030411004157	配线 1.名称:导线 3.型号规格:BV-R-16 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	1003.26			
8433	030414011015	接地装置 1.名称:接地装置调试 4.综合内容:调试,编制调试报告	系统	3			
2.2.2.5 南区实验室弱电预留预埋							
8434	030411006031	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	5331			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第804页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8435	030411001277	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	3535.66			
8436	030411001278	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	31495.35			
8437	030411001279	配管 1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	248.64			
8438	030411003080	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	402.56			
8439	030411003081	桥架 1.名称:弱电桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	22702.02			
8440	030413001047	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	36.325			
8441	030408008047	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	392			
2.2.2.6 消防水工程预留预埋							
2.2.2.6.1 喷淋工程							
8442	031002003327	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	185			
8443	031002003328	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第805页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8444	031002003329	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	71			
8445	031002003330	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	47			
8446	031002003331	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	38			
8447	031002003332	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN125 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	38			
8448	031002003333	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	24			
8449	03B220	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN25	个	185			
8450	03B221	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN32	个	98			
8451	03B222	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN50	个	71			
8452	03B223	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	47			
8453	03B224	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN80	个	38			
8454	03B225	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN125	个	38			
8455	03B226	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN150	个	24			
2.2.2.6.2 消火栓工程							
8456	031002003334	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	62			
8457	031002003335	套管 1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求 5.工作内容: 包含套管内外的封堵以及套管内刷漆	个	1006			
8458	03B227	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN65	个	62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第806页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8459	03B228	预留孔洞 1.类型: 混凝土墙体; 2.规格: DN100	个	1006			
	2.2.2.7 消防电气工程预留预埋						
8460	030411003082	桥架 1.名称:消防强电桥架 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	68.08			
8461	030411003083	桥架 1.名称:火警线槽 2.型号规格:200x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	68.08			
8462	030411003084	桥架 1.名称:消防耐火桥架 2.型号规格:300x100 3.材质:按照设计要求 4.类型:槽式防火桥架 5.接地方式:接地 6.工作内容: 安装, 接地, 刷防火涂料, 包含隔板盖板三通弯头连接片等附件	m	4153.25			
8463	030413001048	铁构件 1.名称:桥架支撑架制作安装 2.材质:钢制 3.规格:综合考虑 含除锈、刷油	t	6.645			
8464	030411001280	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	77165.82			
8465	030411001281	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	5054.94			
8466	030411001282	配管 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:接地 6.工作内容: 包含穿引线、配合土建预留预埋施工、零星剔槽打洞费用	m	24342.34			
8467	030411006032	接线盒 1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:明暗配综合考虑	个	10792			
8468	030408008048	防火堵洞 1.名称:防火堵洞 2.材质:防火泥、防火枕、防火隔板等。 3.洞口尺寸:综合考虑 4.部位:墙或楼板或防火分区等	处	78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第807页 共807页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.2.2.8 抗震支架						
8469	03B229	抗震支架 1.本项包含所有专业抗震支架，本项工程量按 建筑面积计量，规格型号、材质等满足设计及 规范要求。	m2	504292.05			
	2.2.3 专业工程暂估价（地下安装）						
	2.2.3.1 消防工程（地下安装）						
	2.2.3.2 智能化工程（地下安装）						
	2.2.3.3 电梯工程（地下安装）						
	2.2.3.4 人防设备工程（地下安装）						
	2.2.4 暂列金额（地下安装）						
	2.2.4.1 暂列金额（地下安装）						
		合计					11685292.42

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	建筑工程	
	地上部分	
	12#楼	
	地上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	地上装饰	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	13#楼	
	地上土建	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	地上装饰	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	14#楼	
	地上土建	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	地上装饰	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	15#楼	
	地上土建	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	地上装饰	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	
	16#楼	
	地上土建	
17	总价措施项目清单	
18	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	地上装饰	
19	总价措施项目清单	
20	单价措施项目清单	
	17#楼	
	地上土建	
21	总价措施项目清单	
22	单价措施项目清单	
	地上装饰	
23	总价措施项目清单	
24	单价措施项目清单	
	18#楼	
	地上土建	
25	总价措施项目清单	
26	单价措施项目清单	
	地上装饰	
27	总价措施项目清单	
28	单价措施项目清单	
	19#楼	
	地上土建	
29	总价措施项目清单	
30	单价措施项目清单	
	地上装饰	
31	总价措施项目清单	
32	单价措施项目清单	
	20#楼	
	地上土建	
33	总价措施项目清单	
34	单价措施项目清单	
	地上装饰	
35	总价措施项目清单	
36	单价措施项目清单	
	21#楼	
	地上土建	
37	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
38	单价措施项目清单	
	地上装饰	
39	总价措施项目清单	
40	单价措施项目清单	
	22#楼	
	地上土建	
41	总价措施项目清单	
42	单价措施项目清单	
	地上装饰	
43	总价措施项目清单	
44	单价措施项目清单	
	23#楼	
	地上土建	
45	总价措施项目清单	
46	单价措施项目清单	
	地上装饰	
47	总价措施项目清单	
48	单价措施项目清单	
	24#楼	
	地上土建	
49	总价措施项目清单	
50	单价措施项目清单	
	地上装饰	
51	总价措施项目清单	
52	单价措施项目清单	
	25#楼	
	地上土建	
53	总价措施项目清单	
54	单价措施项目清单	
	地上装饰	
55	总价措施项目清单	
56	单价措施项目清单	
	专业工程暂估价 (地上建筑)	
	13.17.21#楼光伏发电板	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
57	总价措施项目清单	
58	单价措施项目清单	
	门窗工程	
59	总价措施项目清单	
60	单价措施项目清单	
	幕墙工程	
61	总价措施项目清单	
62	单价措施项目清单	
	暂列金额 (地上建筑)	
	12-25#楼地上建筑	
63	总价措施项目清单	
64	单价措施项目清单	
	地下部分	
	主楼地下部分	
	12#楼地下	
	土石方开挖及回填	
65	总价措施项目清单	
66	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
67	总价措施项目清单	
68	单价措施项目清单	
	地下土建	
69	总价措施项目清单	
70	单价措施项目清单	
	地下装饰	
71	总价措施项目清单	
72	单价措施项目清单	
	13#楼地下	
	土石方开挖及回填	
73	总价措施项目清单	
74	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
75	总价措施项目清单	
76	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	地下土建	
77	总价措施项目清单	
78	单价措施项目清单	
	地下装饰	
79	总价措施项目清单	
80	单价措施项目清单	
	14#楼地下	
	土建	
	抗浮锚杆	
81	总价措施项目清单	
82	单价措施项目清单	
	地下土建	
83	总价措施项目清单	
84	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
85	总价措施项目清单	
86	单价措施项目清单	
	15#楼地下	
	土建	
	抗浮锚杆	
87	总价措施项目清单	
88	单价措施项目清单	
	地下土建	
89	总价措施项目清单	
90	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
91	总价措施项目清单	
92	单价措施项目清单	
	16#楼地下	
	土建	
	抗浮锚杆	
93	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
94	单价措施项目清单	
	地下土建	
95	总价措施项目清单	
96	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
97	总价措施项目清单	
98	单价措施项目清单	
	17#楼地下	
	土建	
	抗浮锚杆	
99	总价措施项目清单	
100	单价措施项目清单	
	地下土建	
101	总价措施项目清单	
102	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
103	总价措施项目清单	
104	单价措施项目清单	
	18#楼地下	
	土建	
	抗浮锚杆	
105	总价措施项目清单	
106	单价措施项目清单	
	地下土建	
107	总价措施项目清单	
108	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
109	总价措施项目清单	
110	单价措施项目清单	
	19#楼地下	
	土建	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	地下土建	
111	总价措施项目清单	
112	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
113	总价措施项目清单	
114	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
115	总价措施项目清单	
116	单价措施项目清单	
	20#楼地下	
	土建	
	地下土建	
117	总价措施项目清单	
118	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
119	总价措施项目清单	
120	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
121	总价措施项目清单	
122	单价措施项目清单	
	21#楼地下	
	土建	
	地下土建	
123	总价措施项目清单	
124	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
125	总价措施项目清单	
126	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
127	总价措施项目清单	
128	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	22#楼地下	
	土建	
	地下土建	
129	总价措施项目清单	
130	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
131	总价措施项目清单	
132	单价措施项目清单	
	装饰	
	地下装饰	
133	总价措施项目清单	
134	单价措施项目清单	
	23#楼地下	
	土石方开挖及回填	
135	总价措施项目清单	
136	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
137	总价措施项目清单	
138	单价措施项目清单	
	地下土建	
139	总价措施项目清单	
140	单价措施项目清单	
	地下装饰	
141	总价措施项目清单	
142	单价措施项目清单	
	24#楼地下	
	土石方开挖及回填	
143	总价措施项目清单	
144	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
145	总价措施项目清单	
146	单价措施项目清单	
	地下土建	
147	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
148	单价措施项目清单	
	地下装饰	
149	总价措施项目清单	
150	单价措施项目清单	
	25#楼地下	
	土石方开挖及回填	
151	总价措施项目清单	
152	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
153	总价措施项目清单	
154	单价措施项目清单	
	地下土建	
155	总价措施项目清单	
156	单价措施项目清单	
	地下装饰	
157	总价措施项目清单	
158	单价措施项目清单	
	地下车库及实验室	
	土石方回填	
159	总价措施项目清单	
160	单价措施项目清单	
	抗浮锚杆	
161	总价措施项目清单	
162	单价措施项目清单	
	地下车库及实验室土建	
163	总价措施项目清单	
164	单价措施项目清单	
	地下车库及实验室装饰	
165	总价措施项目清单	
166	单价措施项目清单	
	专业工程暂估价 (地下建筑)	
	人防工程	
167	总价措施项目清单	
168	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	车库标识及划线	
169	总价措施项目清单	
170	单价措施项目清单	
	下沉庭院满堂承重支撑费	
171	总价措施项目清单	
172	单价措施项目清单	
	门窗工程	
173	总价措施项目清单	
174	单价措施项目清单	
	机器人停车系统	
175	总价措施项目清单	
176	单价措施项目清单	
	暂列金额 (地下建筑)	
	地下部分建筑	
177	总价措施项目清单	
178	单价措施项目清单	
	安装工程	
	地上安装	
	12#楼地上部分安装工程-院士楼	
	12#楼塔楼电气工程	
179	总价措施项目清单	
180	单价措施项目清单	
	12#楼通风空调系统	
181	总价措施项目清单	
182	单价措施项目清单	
	12#楼塔楼弱电预留预埋	
183	总价措施项目清单	
184	单价措施项目清单	
	12#楼给排水工程	
185	总价措施项目清单	
186	单价措施项目清单	
	12#楼塔楼消防电预留预埋	
187	总价措施项目清单	
188	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	12#楼消防水预留预埋	
189	总价措施项目清单	
190	单价措施项目清单	
	13#楼地上部分安装工程-院士楼	
	13#楼塔楼电气工程	
191	总价措施项目清单	
192	单价措施项目清单	
	13#楼通风空调系统	
193	总价措施项目清单	
194	单价措施项目清单	
	13#楼塔楼弱电预留预埋	
195	总价措施项目清单	
196	单价措施项目清单	
	13#楼给排水工程	
197	总价措施项目清单	
198	单价措施项目清单	
	13#楼塔楼消防电预留预埋	
199	总价措施项目清单	
200	单价措施项目清单	
	13#楼消防水预留预埋	
201	总价措施项目清单	
202	单价措施项目清单	
	14#楼地上部分安装工程-院士楼	
	14#楼塔楼电气工程	
203	总价措施项目清单	
204	单价措施项目清单	
	14#楼通风空调系统	
205	总价措施项目清单	
206	单价措施项目清单	
	14#楼塔楼弱电预留预埋	
207	总价措施项目清单	
208	单价措施项目清单	
	14#楼给排水工程	
209	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
210	单价措施项目清单	
	14#楼塔楼消防电预留预埋	
211	总价措施项目清单	
212	单价措施项目清单	
	14#楼消防水预留预埋	
213	总价措施项目清单	
214	单价措施项目清单	
	15#楼地上部分安装工程-院士楼	
	15#楼塔楼电气工程	
215	总价措施项目清单	
216	单价措施项目清单	
	15#楼通风空调系统	
217	总价措施项目清单	
218	单价措施项目清单	
	15#楼塔楼弱电预留预埋	
219	总价措施项目清单	
220	单价措施项目清单	
	15#楼给排水工程	
221	总价措施项目清单	
222	单价措施项目清单	
	15#楼塔楼消防电预留预埋	
223	总价措施项目清单	
224	单价措施项目清单	
	15#楼消防水预留预埋	
225	总价措施项目清单	
226	单价措施项目清单	
	16#楼地上部分安装工程-院士楼	
	16#楼塔楼电气工程	
227	总价措施项目清单	
228	单价措施项目清单	
	16#楼通风空调系统	
229	总价措施项目清单	
230	单价措施项目清单	
	16#楼塔楼弱电预留预埋	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
231	总价措施项目清单	
232	单价措施项目清单	
	16#楼给排水工程	
233	总价措施项目清单	
234	单价措施项目清单	
	16#楼塔楼消防电预留预埋	
235	总价措施项目清单	
236	单价措施项目清单	
	16#楼消防水预留预埋	
237	总价措施项目清单	
238	单价措施项目清单	
	17#楼地上部分安装工程-院士楼	
	17#楼塔楼电气工程	
239	总价措施项目清单	
240	单价措施项目清单	
	17#楼通风空调系统	
241	总价措施项目清单	
242	单价措施项目清单	
	17#楼塔楼弱电预留预埋	
243	总价措施项目清单	
244	单价措施项目清单	
	17#楼给排水工程	
245	总价措施项目清单	
246	单价措施项目清单	
	17#楼塔楼消防电预留预埋	
247	总价措施项目清单	
248	单价措施项目清单	
	17#楼消防水预留预埋	
249	总价措施项目清单	
250	单价措施项目清单	
	18#楼地上部分安装工程-院士楼	
	18#楼塔楼电气工程	
251	总价措施项目清单	
252	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	18#楼通风空调系统	
253	总价措施项目清单	
254	单价措施项目清单	
	18#楼塔楼弱电预留预埋	
255	总价措施项目清单	
256	单价措施项目清单	
	18#楼给排水工程	
257	总价措施项目清单	
258	单价措施项目清单	
	18#楼塔楼消防电预留预埋	
259	总价措施项目清单	
260	单价措施项目清单	
	18#楼消防水预留预埋	
261	总价措施项目清单	
262	单价措施项目清单	
	19#楼地上部分安装工程-院士楼	
	19#楼塔楼电气工程	
263	总价措施项目清单	
264	单价措施项目清单	
	19#楼通风空调系统	
265	总价措施项目清单	
266	单价措施项目清单	
	19#楼塔楼弱电预留预埋	
267	总价措施项目清单	
268	单价措施项目清单	
	19#楼给排水工程	
269	总价措施项目清单	
270	单价措施项目清单	
	19#楼塔楼消防电预留预埋	
271	总价措施项目清单	
272	单价措施项目清单	
	19#楼消防水预留预埋	
273	总价措施项目清单	
274	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	20#楼地上部分安装工程-院士楼	
	20#楼塔楼电气工程	
275	总价措施项目清单	
276	单价措施项目清单	
	20#楼通风空调系统	
277	总价措施项目清单	
278	单价措施项目清单	
	20#楼塔楼弱电预留预埋	
279	总价措施项目清单	
280	单价措施项目清单	
	20#楼给排水工程	
281	总价措施项目清单	
282	单价措施项目清单	
	20#楼塔楼消防电预留预埋	
283	总价措施项目清单	
284	单价措施项目清单	
	20#楼消防水预留预埋	
285	总价措施项目清单	
286	单价措施项目清单	
	21#楼地上部分安装工程-院士楼	
	21#楼塔楼电气工程	
287	总价措施项目清单	
288	单价措施项目清单	
	21#楼通风空调系统	
289	总价措施项目清单	
290	单价措施项目清单	
	21#楼塔楼弱电预留预埋	
291	总价措施项目清单	
292	单价措施项目清单	
	21#楼给排水工程	
293	总价措施项目清单	
294	单价措施项目清单	
	21#楼塔楼消防电预留预埋	
295	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
296	单价措施项目清单	
	21#楼消防水预留预埋	
297	总价措施项目清单	
298	单价措施项目清单	
	22#楼地上部分安装工程-院士楼	
	22#楼塔楼电气工程	
299	总价措施项目清单	
300	单价措施项目清单	
	22#楼通风空调系统	
301	总价措施项目清单	
302	单价措施项目清单	
	22#楼塔楼弱电预留预埋	
303	总价措施项目清单	
304	单价措施项目清单	
	22#楼给排水工程	
305	总价措施项目清单	
306	单价措施项目清单	
	22#楼塔楼消防电预留预埋	
307	总价措施项目清单	
308	单价措施项目清单	
	22#楼消防水预留预埋	
309	总价措施项目清单	
310	单价措施项目清单	
	23#楼地上部分安装工程-住宅	
	23#楼塔楼电气工程	
311	总价措施项目清单	
312	单价措施项目清单	
	23#楼通风空调系统	
313	总价措施项目清单	
314	单价措施项目清单	
	23#楼给排水工程	
315	总价措施项目清单	
316	单价措施项目清单	
	23#楼塔楼弱电预留预埋	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
317	总价措施项目清单	
318	单价措施项目清单	
	23#楼采暖	
319	总价措施项目清单	
320	单价措施项目清单	
	23#楼塔楼消防电预留预埋	
321	总价措施项目清单	
322	单价措施项目清单	
	23#楼消火栓预留预埋	
323	总价措施项目清单	
324	单价措施项目清单	
	24#楼地上部分安装工程-住宅	
	24#楼塔楼电气工程	
325	总价措施项目清单	
326	单价措施项目清单	
	24#楼通风空调系统	
327	总价措施项目清单	
328	单价措施项目清单	
	24#楼给排水工程	
329	总价措施项目清单	
330	单价措施项目清单	
	24#楼塔楼弱电预留预埋	
331	总价措施项目清单	
332	单价措施项目清单	
	24#楼采暖	
333	总价措施项目清单	
334	单价措施项目清单	
	24#楼塔楼消防电预留预埋	
335	总价措施项目清单	
336	单价措施项目清单	
	24#楼消火栓预留预埋	
337	总价措施项目清单	
338	单价措施项目清单	
	25#楼地上部分安装工程-住宅	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	25#楼塔楼电气工程	
339	总价措施项目清单	
340	单价措施项目清单	
	25#楼通风空调系统	
341	总价措施项目清单	
342	单价措施项目清单	
	25#楼给排水工程	
343	总价措施项目清单	
344	单价措施项目清单	
	25#楼塔楼弱电预留预埋	
345	总价措施项目清单	
346	单价措施项目清单	
	25#楼采暖	
347	总价措施项目清单	
348	单价措施项目清单	
	25#楼塔楼消防电预留预埋	
349	总价措施项目清单	
350	单价措施项目清单	
	25#楼消火栓预留预埋	
351	总价措施项目清单	
352	单价措施项目清单	
	专业工程暂估价 (地上安装)	
	电梯工程 (地上安装)	
353	总价措施项目清单	
354	单价措施项目清单	
	消防工程 (地上安装)	
355	总价措施项目清单	
356	单价措施项目清单	
	弱电智能化 (地上安装)	
357	总价措施项目清单	
358	单价措施项目清单	
	暂列金额 (地上安装)	
	暂列金额 (地上安装)	
359	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
360	单价措施项目清单	
	地下安装	
	地下车库	
	暖通工程	
361	总价措施项目清单	
362	单价措施项目清单	
	给排水工程	
363	总价措施项目清单	
364	单价措施项目清单	
	电气工程	
365	总价措施项目清单	
366	单价措施项目清单	
	地下车库弱电预留预埋	
367	总价措施项目清单	
368	单价措施项目清单	
	消防电工程预留预埋	
369	总价措施项目清单	
370	单价措施项目清单	
	消防水工程预留预埋	
371	总价措施项目清单	
372	单价措施项目清单	
	南区实验室	
	暖通工程	
373	总价措施项目清单	
374	单价措施项目清单	
	给排水工程	
375	总价措施项目清单	
376	单价措施项目清单	
	生活水泵房	
377	总价措施项目清单	
378	单价措施项目清单	
	电气工程	
379	总价措施项目清单	
380	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共20页

序号	项目名称	金额 (元)
	南区实验室弱电预留预埋	
381	总价措施项目清单	
382	单价措施项目清单	
	消防水工程预留预埋	
383	总价措施项目清单	
384	单价措施项目清单	
	消防电工程预留预埋	
385	总价措施项目清单	
386	单价措施项目清单	
	抗震支架	
387	总价措施项目清单	
388	单价措施项目清单	
	专业工程暂估价 (地下安装)	
	消防工程 (地下安装)	
389	总价措施项目清单	
390	单价措施项目清单	
	智能化工程 (地下安装)	
391	总价措施项目清单	
392	单价措施项目清单	
	电梯工程 (地下安装)	
393	总价措施项目清单	
394	单价措施项目清单	
	人防设备工程 (地下安装)	
395	总价措施项目清单	
396	单价措施项目清单	
	暂列金额 (地下安装)	
	暂列金额 (地下安装)	
397	总价措施项目清单	
398	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1 建筑工程				0.00	
	1.1.1 地上部分				0.00	
	1.1.1.1 12#楼				0.00	
	1.1.1.1.1 地上土建				0.00	
1	011707002001	夜间施工		2.55		
2	011707003001	非夜间施工照明				
3	011707004001	二次搬运		2.18		
4	011707005001	冬雨季施工		2.91		
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	011707007001	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.1.2 地上装饰				0.00	
7	011707002002	夜间施工		3.64		
8	011707003002	非夜间施工照明				
9	011707004002	二次搬运		3.28		
10	011707005002	冬雨季施工		4.10		
11	011707006002	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
12	011707007002	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.2 13#楼				0.00	
	1.1.1.2.1 地上土建				0.00	
13	011707002003	夜间施工		2.55		
14	011707003003	非夜间施工照明				
15	011707004003	二次搬运		2.18		
16	011707005003	冬雨季施工		2.91		
17	011707006003	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
18	011707007003	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.2.2 地上装饰				0.00	
19	011707002004	夜间施工		3.64		
20	011707003004	非夜间施工照明				
21	011707004004	二次搬运		3.28		
22	011707005004	冬雨季施工		4.10		
23	011707006004	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
24	011707007004	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.3 14#楼				0.00	
	1.1.1.3.1 地上土建				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
25	011707002005	夜间施工		2.55		
26	011707003005	非夜间施工照明				
27	011707004005	二次搬运		2.18		
28	011707005005	冬雨季施工		2.91		
29	011707006005	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
30	011707007005	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.3.2 地上装饰				0.00	
31	011707002006	夜间施工		3.64		
32	011707003006	非夜间施工照明				
33	011707004006	二次搬运		3.28		
34	011707005006	冬雨季施工		4.10		
35	011707006006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
36	011707007006	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.4 15#楼				0.00	
	1.1.1.4.1 地上土建				0.00	
37	011707002007	夜间施工		2.55		
38	011707003007	非夜间施工照明				
39	011707004007	二次搬运		2.18		
40	011707005007	冬雨季施工		2.91		
41	011707006007	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
42	011707007007	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.4.2 地上装饰				0.00	
43	011707002008	夜间施工		3.64		
44	011707003008	非夜间施工照明				
45	011707004008	二次搬运		3.28		
46	011707005008	冬雨季施工		4.10		
47	011707006008	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
48	011707007008	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.5 16#楼				0.00	
	1.1.1.5.1 地上土建				0.00	
49	011707002009	夜间施工		2.55		
50	011707003009	非夜间施工照明				
51	011707004009	二次搬运		2.18		
52	011707005009	冬雨季施工		2.91		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
53	011707006009	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
54	011707007009	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.5.2 地上装饰				0.00	
55	011707002010	夜间施工		3.64		
56	011707003010	非夜间施工照明				
57	011707004010	二次搬运		3.28		
58	011707005010	冬雨季施工		4.10		
59	011707006010	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
60	011707007010	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.6 17#楼				0.00	
	1.1.1.6.1 地上土建				0.00	
61	011707002011	夜间施工		2.55		
62	011707003011	非夜间施工照明				
63	011707004011	二次搬运		2.18		
64	011707005011	冬雨季施工		2.91		
65	011707006011	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
66	011707007011	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.6.2 地上装饰				0.00	
67	011707002012	夜间施工		3.64		
68	011707003012	非夜间施工照明				
69	011707004012	二次搬运		3.28		
70	011707005012	冬雨季施工		4.10		
71	011707006012	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
72	011707007012	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.7 18#楼				0.00	
	1.1.1.7.1 地上土建				0.00	
73	011707002013	夜间施工		2.55		
74	011707003013	非夜间施工照明				
75	011707004013	二次搬运		2.18		
76	011707005013	冬雨季施工		2.91		
77	011707006013	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
78	011707007013	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.7.2 地上装饰				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
79	011707002014	夜间施工		3.64		
80	011707003014	非夜间施工照明				
81	011707004014	二次搬运		3.28		
82	011707005014	冬雨季施工		4.10		
83	011707006014	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
84	011707007014	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.8 19#楼				0.00	
	1.1.1.8.1 地上土建				0.00	
85	011707002015	夜间施工		2.55		
86	011707003015	非夜间施工照明				
87	011707004015	二次搬运		2.18		
88	011707005015	冬雨季施工		2.91		
89	011707006015	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
90	011707007015	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.8.2 地上装饰				0.00	
91	011707002016	夜间施工		3.64		
92	011707003016	非夜间施工照明				
93	011707004016	二次搬运		3.28		
94	011707005016	冬雨季施工		4.10		
95	011707006016	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
96	011707007016	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.9 20#楼				0.00	
	1.1.1.9.1 地上土建				0.00	
97	011707002017	夜间施工		2.55		
98	011707003017	非夜间施工照明				
99	011707004017	二次搬运		2.18		
100	011707005017	冬雨季施工		2.91		
101	011707006017	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
102	011707007017	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.9.2 地上装饰				0.00	
103	011707002018	夜间施工		3.64		
104	011707003018	非夜间施工照明				
105	011707004018	二次搬运		3.28		
106	011707005018	冬雨季施工		4.10		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
107	011707006018	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
108	011707007018	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.10 21#楼				0.00	
	1.1.1.10.1 地上土建				0.00	
109	011707002019	夜间施工		2.55		
110	011707003019	非夜间施工照明				
111	011707004019	二次搬运		2.18		
112	011707005019	冬雨季施工		2.91		
113	011707006019	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
114	011707007019	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.10.2 地上装饰				0.00	
115	011707002020	夜间施工		3.64		
116	011707003020	非夜间施工照明				
117	011707004020	二次搬运		3.28		
118	011707005020	冬雨季施工		4.10		
119	011707006020	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
120	011707007020	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.11 22#楼				0.00	
	1.1.1.11.1 地上土建				0.00	
121	011707002021	夜间施工		2.55		
122	011707003021	非夜间施工照明				
123	011707004021	二次搬运		2.18		
124	011707005021	冬雨季施工		2.91		
125	011707006021	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
126	011707007021	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.11.2 地上装饰				0.00	
127	011707002022	夜间施工		3.64		
128	011707003022	非夜间施工照明				
129	011707004022	二次搬运		3.28		
130	011707005022	冬雨季施工		4.10		
131	011707006022	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
132	011707007022	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.12 23#楼				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1.1.12.1 地上土建				0.00	
133	011707002023	夜间施工		2.55		
134	011707003023	非夜间施工照明				
135	011707004023	二次搬运		2.18		
136	011707005023	冬雨季施工		2.91		
137	011707006023	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
138	011707007023	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.12.2 地上装饰				0.00	
139	011707002024	夜间施工		3.64		
140	011707003024	非夜间施工照明				
141	011707004024	二次搬运		3.28		
142	011707005024	冬雨季施工		4.10		
143	011707006024	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
144	011707007024	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.13 24#楼				0.00	
	1.1.1.13.1 地上土建				0.00	
145	011707002025	夜间施工		2.55		
146	011707003025	非夜间施工照明				
147	011707004025	二次搬运		2.18		
148	011707005025	冬雨季施工		2.91		
149	011707006025	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
150	011707007025	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.13.2 地上装饰				0.00	
151	011707002026	夜间施工		3.64		
152	011707003026	非夜间施工照明				
153	011707004026	二次搬运		3.28		
154	011707005026	冬雨季施工		4.10		
155	011707006026	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
156	011707007026	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.14 25#楼				0.00	
	1.1.1.14.1 地上土建				0.00	
157	011707002027	夜间施工		2.55		
158	011707003027	非夜间施工照明				
159	011707004027	二次搬运		2.18		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
160	011707005027	冬雨季施工		2.91		
161	011707006027	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
162	011707007027	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.1.14.2 地上装饰				0.00	
163	011707002028	夜间施工		3.64		
164	011707003028	非夜间施工照明				
165	011707004028	二次搬运		3.28		
166	011707005028	冬雨季施工		4.10		
167	011707006028	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
168	011707007028	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.1.15 专业工程暂估价 (地上建筑)				0.00	
	1.1.1.15.1 13.17.21#楼光伏发电板				0.00	
	1.1.1.15.2 门窗工程				0.00	
	1.1.1.15.3 幕墙工程				0.00	
	1.1.1.16 暂列金额 (地上建筑)				0.00	
	1.1.1.16.1 12-25#楼地上建筑				0.00	
	1.1.2 地下部分				0.00	
	1.1.2.1 主楼地下部分				0.00	
	1.1.2.1.1 12#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.1.1 土石方开挖及回填				0.00	
169	011707002029	夜间施工		2.55		
170	011707003029	非夜间施工照明				
171	011707004029	二次搬运		2.18		
172	011707005029	冬雨季施工		2.91		
173	011707006029	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
174	011707007029	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.1.2 抗浮锚杆				0.00	
175	011707002030	夜间施工		2.55		
176	011707003030	非夜间施工照明				
177	011707004030	二次搬运		2.18		
178	011707005030	冬雨季施工		2.91		
179	011707006030	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
180	011707007030	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.1.3 地下土建				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
181	011707002031	夜间施工		2.55		
182	011707003031	非夜间施工照明				
183	011707004031	二次搬运		2.18		
184	011707005031	冬雨季施工		2.91		
185	011707006031	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
186	011707007031	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.1.4 地下装饰				0.00	
187	011707002032	夜间施工		3.64		
188	011707003032	非夜间施工照明				
189	011707004032	二次搬运		3.28		
190	011707005032	冬雨季施工		2.10		
191	011707006032	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
192	011707007032	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.2 13#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.2.1 土石方开挖及回填				0.00	
193	011707002033	夜间施工		2.55		
194	011707003033	非夜间施工照明				
195	011707004033	二次搬运		2.18		
196	011707005033	冬雨季施工		2.91		
197	011707006033	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
198	011707007033	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.2.2 抗浮锚杆				0.00	
199	011707002034	夜间施工		2.55		
200	011707003034	非夜间施工照明				
201	011707004034	二次搬运		2.18		
202	011707005034	冬雨季施工		2.91		
203	011707006034	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
204	011707007034	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.2.3 地下土建				0.00	
205	011707002035	夜间施工		2.55		
206	011707003035	非夜间施工照明				
207	011707004035	二次搬运		2.18		
208	011707005035	冬雨季施工		2.91		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
209	011707006035	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
210	011707007035	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.2.4 地下装饰				0.00	
211	011707002036	夜间施工		3.64		
212	011707003036	非夜间施工照明				
213	011707004036	二次搬运		3.28		
214	011707005036	冬雨季施工		4.10		
215	011707006036	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
216	011707007036	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.3 14#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.3.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.3.1.1 抗浮锚杆				0.00	
217	011707002037	夜间施工		2.55		
218	011707003037	非夜间施工照明				
219	011707004037	二次搬运		2.18		
220	011707005037	冬雨季施工		2.91		
221	011707006037	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
222	011707007037	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.3.1.2 地下土建				0.00	
223	011707002038	夜间施工		2.55		
224	011707003038	非夜间施工照明				
225	011707004038	二次搬运		2.18		
226	011707005038	冬雨季施工		2.91		
227	011707006038	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
228	011707007038	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.3.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.3.2.1 地下装饰				0.00	
229	011707002039	夜间施工		3.64		
230	011707003039	非夜间施工照明				
231	011707004039	二次搬运		3.28		
232	011707005039	冬雨季施工		4.10		
233	011707006039	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
234	011707007039	已完工程及设备保护		0.15		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1.2.1.4 15#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.4.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.4.1.1 抗浮锚杆				0.00	
235	011707002040	夜间施工		2.55		
236	011707003040	非夜间施工照明				
237	011707004040	二次搬运		2.18		
238	011707005040	冬雨季施工		2.91		
239	011707006040	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
240	011707007040	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.4.1.2 地下土建				0.00	
241	011707002041	夜间施工		2.55		
242	011707003041	非夜间施工照明				
243	011707004041	二次搬运		2.18		
244	011707005041	冬雨季施工		2.91		
245	011707006041	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
246	011707007041	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.4.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.4.2.1 地下装饰				0.00	
247	011707002042	夜间施工		3.64		
248	011707003042	非夜间施工照明				
249	011707004042	二次搬运		3.28		
250	011707005042	冬雨季施工		4.10		
251	011707006042	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
252	011707007042	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.5 16#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.5.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.5.1.1 抗浮锚杆				0.00	
253	011707002043	夜间施工		2.55		
254	011707003043	非夜间施工照明				
255	011707004043	二次搬运		2.18		
256	011707005043	冬雨季施工		2.91		
257	011707006043	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
258	011707007043	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.5.1.2 地下土建				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
259	011707002044	夜间施工		2.55		
260	011707003044	非夜间施工照明				
261	011707004044	二次搬运		2.18		
262	011707005044	冬雨季施工		2.91		
263	011707006044	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
264	011707007044	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.5.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.5.2.1 地下装饰				0.00	
265	011707002045	夜间施工		3.64		
266	011707003045	非夜间施工照明				
267	011707004045	二次搬运		2.18		
268	011707005045	冬雨季施工		2.91		
269	011707006045	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
270	011707007045	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.6 17#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.6.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.6.1.1 抗浮锚杆				0.00	
271	011707002046	夜间施工		2.55		
272	011707003046	非夜间施工照明				
273	011707004046	二次搬运		2.18		
274	011707005046	冬雨季施工		2.91		
275	011707006046	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
276	011707007046	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.6.1.2 地下土建				0.00	
277	011707002047	夜间施工		2.55		
278	011707003047	非夜间施工照明				
279	011707004047	二次搬运		2.18		
280	011707005047	冬雨季施工		2.91		
281	011707006047	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
282	011707007047	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.6.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.6.2.1 地下装饰				0.00	
283	011707002048	夜间施工		3.64		
284	011707003048	非夜间施工照明				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
285	011707004048	二次搬运		3.28		
286	011707005048	冬雨季施工		4.10		
287	011707006048	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
288	011707007048	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.7 18#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.7.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.7.1.1 抗浮锚杆				0.00	
289	011707002049	夜间施工		2.55		
290	011707003049	非夜间施工照明				
291	011707004049	二次搬运		2.18		
292	011707005049	冬雨季施工		2.91		
293	011707006049	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
294	011707007049	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.7.1.2 地下土建				0.00	
295	011707002050	夜间施工		2.55		
296	011707003050	非夜间施工照明				
297	011707004050	二次搬运		2.18		
298	011707005050	冬雨季施工		2.91		
299	011707006050	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
300	011707007050	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.7.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.7.2.1 地下装饰				0.00	
301	011707002051	夜间施工		3.64		
302	011707003051	非夜间施工照明				
303	011707004051	二次搬运		3.28		
304	011707005051	冬雨季施工		4.10		
305	011707006051	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
306	011707007051	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.8 19#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.8.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.8.1.1 地下土建				0.00	
307	011707002052	夜间施工		2.55		
308	011707003052	非夜间施工照明				
309	011707004052	二次搬运		2.18		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
310	011707005052	冬雨季施工		2.91		
311	011707006052	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
312	011707007052	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.8.1.2 抗浮锚杆				0.00	
313	011707002053	夜间施工		2.55		
314	011707003053	非夜间施工照明				
315	011707004053	二次搬运		2.18		
316	011707005053	冬雨季施工		2.91		
317	011707006053	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
318	011707007053	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.8.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.8.2.1 地下装饰				0.00	
319	011707002054	夜间施工		3.64		
320	011707003054	非夜间施工照明				
321	011707004054	二次搬运		3.28		
322	011707005054	冬雨季施工		4.10		
323	011707006054	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
324	011707007054	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.9 20#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.9.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.9.1.1 地下土建				0.00	
325	011707002055	夜间施工		2.55		
326	011707003055	非夜间施工照明				
327	011707004055	二次搬运		2.18		
328	011707005055	冬雨季施工		2.91		
329	011707006055	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
330	011707007055	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.9.1.2 抗浮锚杆				0.00	
331	011707002056	夜间施工		2.55		
332	011707003056	非夜间施工照明				
333	011707004056	二次搬运		2.18		
334	011707005056	冬雨季施工		2.91		
335	011707006056	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
336	011707007056	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.9.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.9.2.1 地下装饰				0.00	
337	011707002057	夜间施工		3.64		
338	011707003057	非夜间施工照明				
339	011707004057	二次搬运		3.28		
340	011707005057	冬雨季施工		4.10		
341	011707006057	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
342	011707007057	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.10 21#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.10.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.10.1.1 地下土建				0.00	
343	011707002058	夜间施工		2.55		
344	011707003058	非夜间施工照明				
345	011707004058	二次搬运		2.18		
346	011707005058	冬雨季施工		2.91		
347	011707006058	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
348	011707007058	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.10.1.2 抗浮锚杆				0.00	
349	011707002059	夜间施工		2.55		
350	011707003059	非夜间施工照明				
351	011707004059	二次搬运		2.18		
352	011707005059	冬雨季施工		2.91		
353	011707006059	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
354	011707007059	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.10.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.10.2.1 地下装饰				0.00	
355	011707002060	夜间施工		3.64		
356	011707003060	非夜间施工照明				
357	011707004060	二次搬运		3.28		
358	011707005060	冬雨季施工		4.10		
359	011707006060	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
360	011707007060	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.11 22#楼地下				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	1.1.2.1.11.1 土建				0.00	
	1.1.2.1.11.1.1 地下土建				0.00	
361	011707002061	夜间施工		2.55		
362	011707003061	非夜间施工照明				
363	011707004061	二次搬运		2.18		
364	011707005061	冬雨季施工		2.91		
365	011707006061	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
366	011707007061	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.11.1.2 抗浮锚杆				0.00	
367	011707002062	夜间施工		2.55		
368	011707003062	非夜间施工照明				
369	011707004062	二次搬运		2.18		
370	011707005062	冬雨季施工		2.91		
371	011707006062	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
372	011707007062	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.11.2 装饰				0.00	
	1.1.2.1.11.2.1 地下装饰				0.00	
373	011707002063	夜间施工		3.64		
374	011707003063	非夜间施工照明				
375	011707004063	二次搬运		3.28		
376	011707005063	冬雨季施工		4.10		
377	011707006063	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
378	011707007063	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.12 23#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.12.1 土石方开挖及回填				0.00	
379	011707002064	夜间施工		2.55		
380	011707003064	非夜间施工照明				
381	011707004064	二次搬运		2.18		
382	011707005064	冬雨季施工		2.91		
383	011707006064	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
384	011707007064	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.12.2 抗浮锚杆				0.00	
385	011707002065	夜间施工		2.55		
386	011707003065	非夜间施工照明				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
387	011707004065	二次搬运		2.18		
388	011707005065	冬雨季施工		2.91		
389	011707006065	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
390	011707007065	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.12.3 地下土建				0.00	
391	011707002066	夜间施工		2.55		
392	011707003066	非夜间施工照明				
393	011707004066	二次搬运		2.18		
394	011707005066	冬雨季施工		2.91		
395	011707006066	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
396	011707007066	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.12.4 地下装饰				0.00	
397	011707002067	夜间施工		3.64		
398	011707003067	非夜间施工照明				
399	011707004067	二次搬运		3.28		
400	011707005067	冬雨季施工		4.10		
401	011707006067	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
402	011707007067	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.13 24#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.13.1 土石方开挖及回填				0.00	
403	011707002068	夜间施工		2.55		
404	011707003068	非夜间施工照明				
405	011707004068	二次搬运		2.18		
406	011707005068	冬雨季施工		2.91		
407	011707006068	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
408	011707007068	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.13.2 抗浮锚杆				0.00	
409	011707002069	夜间施工		2.55		
410	011707003069	非夜间施工照明				
411	011707004069	二次搬运		2.18		
412	011707005069	冬雨季施工		2.91		
413	011707006069	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
414	011707007069	已完工程及设备保护费		0.15		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1.2.1.13.3 地下土建				0.00	
415	011707002070	夜间施工		2.55		
416	011707003070	非夜间施工照明				
417	011707004070	二次搬运		2.18		
418	011707005070	冬雨季施工		2.91		
419	011707006070	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
420	011707007070	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.13.4 地下装饰				0.00	
421	011707002071	夜间施工		3.64		
422	011707003071	非夜间施工照明				
423	011707004071	二次搬运		2.28		
424	011707005071	冬雨季施工		4.10		
425	011707006071	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
426	011707007071	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.1.14 25#楼地下				0.00	
	1.1.2.1.14.1 土石方开挖及回填				0.00	
427	011707002072	夜间施工		2.55		
428	011707003072	非夜间施工照明				
429	011707004072	二次搬运		2.18		
430	011707005072	冬雨季施工		2.91		
431	011707006072	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
432	011707007072	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.14.2 抗浮锚杆				0.00	
433	011707002073	夜间施工		2.55		
434	011707003073	非夜间施工照明				
435	011707004073	二次搬运		2.18		
436	011707005073	冬雨季施工		2.91		
437	011707006073	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
438	011707007073	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.14.3 地下土建				0.00	
439	011707002074	夜间施工		2.55		
440	011707003074	非夜间施工照明				
441	011707004074	二次搬运		2.18		
442	011707005074	冬雨季施工		2.91		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
443	011707006074	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
444	011707007074	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.1.14.4 地下装饰				0.00	
445	011707002075	夜间施工		3.64		
446	011707003075	非夜间施工照明				
447	011707004075	二次搬运		3.28		
448	011707005075	冬雨季施工		4.10		
449	011707006075	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
450	011707007075	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.2 地下车库及实验室				0.00	
	1.1.2.2.1 土石方回填				0.00	
451	011707002076	夜间施工		2.55		
452	011707003076	非夜间施工照明				
453	011707004076	二次搬运		2.18		
454	011707005076	冬雨季施工		2.91		
455	011707006076	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
456	011707007076	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.2.2 抗浮锚杆				0.00	
457	011707002077	夜间施工		2.55		
458	011707003077	非夜间施工照明				
459	011707004077	二次搬运		2.18		
460	011707005077	冬雨季施工		2.91		
461	011707006077	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
462	011707007077	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.2.3 地下车库及实验室土建				0.00	
463	011707002078	夜间施工		2.55		
464	011707003078	非夜间施工照明				
465	011707004078	二次搬运		2.18		
466	011707005078	冬雨季施工		2.91		
467	011707006078	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
468	011707007078	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2.2.4 地下车库及实验室装饰				0.00	
469	011707002079	夜间施工		3.64		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
470	011707003079	非夜间施工照明				
471	011707004079	二次搬运		3.28		
472	011707005079	冬雨季施工		4.10		
473	011707006079	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
474	011707007079	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.2.3 专业工程暂估价 (地下建筑)				0.00	
	1.1.2.3.1 人防工程				0.00	
	1.1.2.3.2 车库标识及划线				0.00	
	1.1.2.3.3 下沉庭院满堂承重支撑费				0.00	
	1.1.2.3.4 门窗工程				0.00	
	1.1.2.3.5 机器人停车系统				0.00	
	1.1.2.4 暂列金额 (地下建筑)				0.00	
	1.1.2.4.1 地下部分建筑				0.00	
	1.2 安装工程				0.00	
	1.2.1 地上安装				0.00	
	1.2.1.1 12#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.1.1 12#楼塔楼电气工程				0.00	
475	031302002001	夜间施工		2.50		
476	031302004001	二次搬运		2.10		
477	031302005001	冬雨季施工		2.80		
478	031302006001	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.1.2 12#楼通风空调系统				0.00	
479	031302002002	夜间施工		3.10		
480	031302004002	二次搬运		2.70		
481	031302005002	冬雨季施工		3.90		
482	031302006002	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.1.3 12#楼塔楼水电预留预埋				0.00	
483	031302002003	夜间施工		2.50		
484	031302004003	二次搬运		2.10		
485	031302005003	冬雨季施工		2.80		
486	031302006003	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.1.4 12#楼给排水工程				0.00	
487	031302002004	夜间施工		3.10		
488	031302004004	二次搬运		2.70		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
489	031302005004	冬雨季施工		3.90		
490	031302006004	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.1.5 12#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
491	031302002005	夜间施工		2.50		
492	031302004005	二次搬运		2.10		
493	031302005005	冬雨季施工		2.80		
494	031302006005	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.1.6 12#楼消防水预留预埋				0.00	
495	031302002006	夜间施工		2.50		
496	031302004006	二次搬运		2.10		
497	031302005006	冬雨季施工		2.80		
498	031302006006	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.2 13#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.2.1 13#楼塔楼电气工程				0.00	
499	031302002007	夜间施工		2.50		
500	031302004007	二次搬运		2.10		
501	031302005007	冬雨季施工		2.80		
502	031302006007	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.2.2 13#楼通风空调系统				0.00	
503	031302002008	夜间施工		3.10		
504	031302004008	二次搬运		2.70		
505	031302005008	冬雨季施工		3.90		
506	031302006008	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.2.3 13#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
507	031302002009	夜间施工		2.50		
508	031302004009	二次搬运		2.10		
509	031302005009	冬雨季施工		2.80		
510	031302006009	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.2.4 13#楼给排水工程				0.00	
511	031302002010	夜间施工		3.10		
512	031302004010	二次搬运		2.70		
513	031302005010	冬雨季施工		3.90		
514	031302006010	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.2.5 13#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第21页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
515	031302002011	夜间施工		2.50		
516	031302004011	二次搬运		2.10		
517	031302005011	冬雨季施工		2.80		
518	031302006011	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.2.6 13#楼消防水预留预埋				0.00	
519	031302002012	夜间施工		2.50		
520	031302004012	二次搬运		2.10		
521	031302005012	冬雨季施工		2.80		
522	031302006012	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.3 14#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.3.1 14#楼塔楼电气工程				0.00	
523	031302002013	夜间施工		2.50		
524	031302004013	二次搬运		2.10		
525	031302005013	冬雨季施工		2.80		
526	031302006013	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.3.2 14#楼通风空调系统				0.00	
527	031302002014	夜间施工		3.10		
528	031302004014	二次搬运		2.70		
529	031302005014	冬雨季施工		3.90		
530	031302006014	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.3.3 14#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
531	031302002015	夜间施工		2.50		
532	031302004015	二次搬运		2.10		
533	031302005015	冬雨季施工		2.80		
534	031302006015	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.3.4 14#楼给排水工程				0.00	
535	031302002016	夜间施工		3.10		
536	031302004016	二次搬运		2.70		
537	031302005016	冬雨季施工		3.90		
538	031302006016	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.3.5 14#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
539	031302002017	夜间施工		2.50		
540	031302004017	二次搬运		2.10		
541	031302005017	冬雨季施工		2.80		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第22页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
542	031302006017	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.3.6 14#楼消防水预留预埋				0.00	
543	031302002018	夜间施工		2.50		
544	031302004018	二次搬运		2.10		
545	031302005018	冬雨季施工		2.80		
546	031302006018	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.4 15#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.4.1 15#楼塔楼电气工程				0.00	
547	031302002019	夜间施工		2.50		
548	031302004019	二次搬运		2.10		
549	031302005019	冬雨季施工		2.80		
550	031302006019	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.4.2 15#楼通风空调系统				0.00	
551	031302002020	夜间施工		3.10		
552	031302004020	二次搬运		2.70		
553	031302005020	冬雨季施工		3.90		
554	031302006020	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.4.3 15#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
555	031302002021	夜间施工		2.50		
556	031302004021	二次搬运		2.10		
557	031302005021	冬雨季施工		2.80		
558	031302006021	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.4.4 15#楼给排水工程				0.00	
559	031302002022	夜间施工		3.10		
560	031302004022	二次搬运		2.70		
561	031302005022	冬雨季施工		3.90		
562	031302006022	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.4.5 15#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
563	031302002023	夜间施工		2.50		
564	031302004023	二次搬运		2.10		
565	031302005023	冬雨季施工		2.80		
566	031302006023	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.4.6 15#楼消防水预留预埋				0.00	
567	031302002024	夜间施工		2.50		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第23页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
568	031302004024	二次搬运		2.10		
569	031302005024	冬雨季施工		2.80		
570	031302006024	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.5 16#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.5.1 16#楼塔楼电气工程				0.00	
571	031302002025	夜间施工		2.50		
572	031302004025	二次搬运		2.10		
573	031302005025	冬雨季施工		2.80		
574	031302006025	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.5.2 16#楼通风空调系统				0.00	
575	031302002026	夜间施工		3.10		
576	031302004026	二次搬运		2.70		
577	031302005026	冬雨季施工		3.90		
578	031302006026	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.5.3 16#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
579	031302002027	夜间施工		2.50		
580	031302004027	二次搬运		2.10		
581	031302005027	冬雨季施工		2.80		
582	031302006027	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.5.4 16#楼给排水工程				0.00	
583	031302002028	夜间施工		3.10		
584	031302004028	二次搬运		2.70		
585	031302005028	冬雨季施工		3.90		
586	031302006028	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.5.5 16#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
587	031302002029	夜间施工		2.50		
588	031302004029	二次搬运		2.10		
589	031302005029	冬雨季施工		2.80		
590	031302006029	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.5.6 16#楼消防水预留预埋				0.00	
591	031302002030	夜间施工		2.50		
592	031302004030	二次搬运		2.10		
593	031302005030	冬雨季施工		2.80		
594	031302006030	已完工程及设备保护		1.20		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第24页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.2.1.6 17#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.6.1 17#楼塔楼电气工程				0.00	
595	031302002031	夜间施工		2.50		
596	031302004031	二次搬运		2.10		
597	031302005031	冬雨季施工		2.80		
598	031302006031	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.6.2 17#楼通风空调系统				0.00	
599	031302002032	夜间施工		3.10		
600	031302004032	二次搬运		2.70		
601	031302005032	冬雨季施工		3.90		
602	031302006032	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.6.3 17#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
603	031302002033	夜间施工		2.50		
604	031302004033	二次搬运		2.10		
605	031302005033	冬雨季施工		2.80		
606	031302006033	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.6.4 17#楼给排水工程				0.00	
607	031302002034	夜间施工		3.10		
608	031302004034	二次搬运		2.70		
609	031302005034	冬雨季施工		3.90		
610	031302006034	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.6.5 17#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
611	031302002035	夜间施工		2.50		
612	031302004035	二次搬运		2.10		
613	031302005035	冬雨季施工		2.80		
614	031302006035	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.6.6 17#楼消防水预留预埋				0.00	
615	031302002036	夜间施工		2.50		
616	031302004036	二次搬运		2.10		
617	031302005036	冬雨季施工		2.80		
618	031302006036	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.7 18#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.7.1 18#楼塔楼电气工程				0.00	
619	031302002037	夜间施工		2.50		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第25页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
620	031302004037	二次搬运		2.10		
621	031302005037	冬雨季施工		2.80		
622	031302006037	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.7.2 18#楼通风空调系统				0.00	
623	031302002038	夜间施工		3.10		
624	031302004038	二次搬运		2.70		
625	031302005038	冬雨季施工		3.90		
626	031302006038	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.7.3 18#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
627	031302002039	夜间施工		2.50		
628	031302004039	二次搬运		2.10		
629	031302005039	冬雨季施工		2.80		
630	031302006039	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.7.4 18#楼给排水工程				0.00	
631	031302002040	夜间施工		3.10		
632	031302004040	二次搬运		2.70		
633	031302005040	冬雨季施工		3.90		
634	031302006040	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.7.5 18#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
635	031302002041	夜间施工		2.50		
636	031302004041	二次搬运		2.10		
637	031302005041	冬雨季施工		2.80		
638	031302006041	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.7.6 18#楼消防水预留预埋				0.00	
639	031302002042	夜间施工		2.50		
640	031302004042	二次搬运		2.10		
641	031302005042	冬雨季施工		2.80		
642	031302006042	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.8 19#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.8.1 19#楼塔楼电气工程				0.00	
643	031302002043	夜间施工		2.50		
644	031302004043	二次搬运		2.10		
645	031302005043	冬雨季施工		2.80		
646	031302006043	已完工程及设备保护		1.20		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第26页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.2.1.8.2 19#楼通风空调系统				0.00	
647	031302002044	夜间施工		3.10		
648	031302004044	二次搬运		2.70		
649	031302005044	冬雨季施工		3.90		
650	031302006044	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.8.3 19#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
651	031302002045	夜间施工		2.50		
652	031302004045	二次搬运		2.10		
653	031302005045	冬雨季施工		2.80		
654	031302006045	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.8.4 19#楼给排水工程				0.00	
655	031302002046	夜间施工		3.10		
656	031302004046	二次搬运		2.70		
657	031302005046	冬雨季施工		3.90		
658	031302006046	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.8.5 19#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
659	031302002047	夜间施工		2.50		
660	031302004047	二次搬运		2.10		
661	031302005047	冬雨季施工		2.80		
662	031302006047	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.8.6 19#楼消防水预留预埋				0.00	
663	031302002048	夜间施工		2.50		
664	031302004048	二次搬运		2.10		
665	031302005048	冬雨季施工		2.80		
666	031302006048	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.9 20#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.9.1 20#楼塔楼电气工程				0.00	
667	031302002049	夜间施工		2.50		
668	031302004049	二次搬运		2.10		
669	031302005049	冬雨季施工		2.80		
670	031302006049	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.9.2 20#楼通风空调系统				0.00	
671	031302002050	夜间施工		3.10		
672	031302004050	二次搬运		2.70		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第27页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
673	031302005050	冬雨季施工		3.90		
674	031302006050	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.9.3 20#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
675	031302002051	夜间施工		2.50		
676	031302004051	二次搬运		2.10		
677	031302005051	冬雨季施工		2.80		
678	031302006051	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.9.4 20#楼给排水工程				0.00	
679	031302002052	夜间施工		3.10		
680	031302004052	二次搬运		2.70		
681	031302005052	冬雨季施工		3.90		
682	031302006052	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.9.5 20#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
683	031302002053	夜间施工		2.50		
684	031302004053	二次搬运		2.10		
685	031302005053	冬雨季施工		2.80		
686	031302006053	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.9.6 20#楼消防水预留预埋				0.00	
687	031302002054	夜间施工		2.50		
688	031302004054	二次搬运		2.10		
689	031302005054	冬雨季施工		2.80		
690	031302006054	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.10 21#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.10.1 21#楼塔楼电气工程				0.00	
691	031302002055	夜间施工		2.50		
692	031302004055	二次搬运		2.10		
693	031302005055	冬雨季施工		2.80		
694	031302006055	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.10.2 21#楼通风空调系统				0.00	
695	031302002056	夜间施工		3.10		
696	031302004056	二次搬运		2.70		
697	031302005056	冬雨季施工		3.90		
698	031302006056	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.10.3 21#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第28页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
699	031302002057	夜间施工		2.50		
700	031302004057	二次搬运		2.10		
701	031302005057	冬雨季施工		2.80		
702	031302006057	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.10.4 21#楼给排水工程				0.00	
703	031302002058	夜间施工		3.10		
704	031302004058	二次搬运		2.70		
705	031302005058	冬雨季施工		3.90		
706	031302006058	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.10.5 21#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
707	031302002059	夜间施工		2.50		
708	031302004059	二次搬运		2.10		
709	031302005059	冬雨季施工		2.30		
710	031302006059	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.10.6 21#楼消防水预留预埋				0.00	
711	031302002060	夜间施工		2.50		
712	031302004060	二次搬运		2.10		
713	031302005060	冬雨季施工		2.80		
714	031302006060	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.11 22#楼地上部分安装工程-院士楼				0.00	
	1.2.1.11.1 22#楼塔楼电气工程				0.00	
715	031302002061	夜间施工		2.50		
716	031302004061	二次搬运		2.10		
717	031302005061	冬雨季施工		2.80		
718	031302006061	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.11.2 22#楼通风空调系统				0.00	
719	031302002062	夜间施工		3.10		
720	031302004062	二次搬运		2.70		
721	031302005062	冬雨季施工		3.90		
722	031302006062	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.11.3 22#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
723	031302002063	夜间施工		2.50		
724	031302004063	二次搬运		2.10		
725	031302005063	冬雨季施工		2.80		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第29页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
726	031302006063	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.11.4 22#楼给排水工程				0.00	
727	031302002064	夜间施工		3.10		
728	031302004064	二次搬运		2.70		
729	031302005064	冬雨季施工		3.90		
730	031302006064	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.11.5 22#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
731	031302002065	夜间施工		2.50		
732	031302004065	二次搬运		2.10		
733	031302005065	冬雨季施工		2.80		
734	031302006065	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.11.6 22#楼消防水预留预埋				0.00	
735	031302002066	夜间施工		2.50		
736	031302004066	二次搬运		2.10		
737	031302005066	冬雨季施工		2.80		
738	031302006066	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.12 23#楼地上部分安装工程-住宅				0.00	
	1.2.1.12.1 23#楼塔楼电气工程				0.00	
739	031302002067	夜间施工		2.50		
740	031302004067	二次搬运		2.10		
741	031302005067	冬雨季施工		2.80		
742	031302006067	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.12.2 23#楼通风空调系统				0.00	
743	031302002068	夜间施工		3.10		
744	031302004068	二次搬运		2.70		
745	031302005068	冬雨季施工		3.90		
746	031302006068	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.12.3 23#楼给排水工程				0.00	
747	031302002069	夜间施工		3.10		
748	031302004069	二次搬运		2.70		
749	031302005069	冬雨季施工		3.90		
750	031302006069	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.12.4 23#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
751	031302002070	夜间施工		2.50		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第30页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
752	031302004070	二次搬运		2.10		
753	031302005070	冬雨季施工		2.80		
754	031302006070	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.12.5 23#楼采暖				0.00	
755	031302002071	夜间施工		2.50		
756	031302004071	二次搬运		2.10		
757	031302005071	冬雨季施工		2.80		
758	031302006071	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.12.6 23#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
759	031302002072	夜间施工		2.50		
760	031302004072	二次搬运		2.10		
761	031302005072	冬雨季施工		2.80		
762	031302006072	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.12.7 23#楼消火栓预留预埋				0.00	
763	031302002073	夜间施工		3.10		
764	031302004073	二次搬运		2.70		
765	031302005073	冬雨季施工		3.90		
766	031302006073	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.13 24#楼地上部分安装工程-住宅				0.00	
	1.2.1.13.1 24#楼塔楼电气工程				0.00	
767	031302002074	夜间施工		2.50		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第31页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
768	031302004074	二次搬运		2.10		
769	031302005074	冬雨季施工		2.80		
770	031302006074	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.13.2 24#楼通风空调系统				0.00	
771	031302002075	夜间施工		3.10		
772	031302004075	二次搬运		2.70		
773	031302005075	冬雨季施工		3.90		
774	031302006075	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.13.3 24#楼给排水工程				0.00	
775	031302002076	夜间施工		3.10		
776	031302004076	二次搬运		2.70		
777	031302005076	冬雨季施工		3.90		
778	031302006076	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.13.4 24#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
779	031302002077	夜间施工		2.50		
780	031302004077	二次搬运		2.10		
781	031302005077	冬雨季施工		2.80		
782	031302006077	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.13.5 24#楼采暖				0.00	
783	031302002078	夜间施工		2.50		
784	031302004078	二次搬运		2.10		
785	031302005078	冬雨季施工		2.80		
786	031302006078	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.13.6 24#楼塔楼消防电预留预埋				0.00	
787	031302002079	夜间施工		2.50		
788	031302004079	二次搬运		2.10		
789	031302005079	冬雨季施工		2.80		
790	031302006079	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.13.7 24#楼消火栓预留预埋				0.00	
791	031302002080	夜间施工		3.10		
792	031302004080	二次搬运		2.70		
793	031302005080	冬雨季施工		3.90		
794	031302006080	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.14 25#楼地上部分安装工程-住宅				0.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第32页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.2.1.14.1 25#楼塔楼电气工程				0.00	
795	031302002081	夜间施工		2.50		
796	031302004081	二次搬运		2.10		
797	031302005081	冬雨季施工		2.80		
798	031302006081	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.14.2 25#楼通风空调系统				0.00	
799	031302002082	夜间施工		3.10		
800	031302004082	二次搬运		2.70		
801	031302005082	冬雨季施工		3.90		
802	031302006082	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.14.3 25#楼给排水工程				0.00	
803	031302002083	夜间施工		3.10		
804	031302004083	二次搬运		2.70		
805	031302005083	冬雨季施工		3.90		
806	031302006083	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.14.4 25#楼塔楼弱电预留预埋				0.00	
807	031302002084	夜间施工		2.50		
808	031302004084	二次搬运		2.10		
809	031302005084	冬雨季施工		2.80		
810	031302006084	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.14.5 25#楼采暖				0.00	
811	031302002085	夜间施工		2.50		
812	031302004085	二次搬运		2.10		
813	031302005085	冬雨季施工		2.80		
814	031302006085	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.14.6 25#楼塔楼消防预留预埋				0.00	
815	031302002086	夜间施工		2.50		
816	031302004086	二次搬运		2.10		
817	031302005086	冬雨季施工		2.80		
818	031302006086	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.1.14.7 25#楼消火栓预留预埋				0.00	
819	031302002087	夜间施工		3.10		
820	031302004087	二次搬运		2.70		
821	031302005087	冬雨季施工		3.90		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第33页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
822	031302006087	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.1.15 专业工程暂估价 (地上安装)				0.00	
	1.2.1.15.1 电梯工程 (地上安装)				0.00	
	1.2.1.15.2 消防工程 (地上安装)				0.00	
	1.2.1.15.3 弱电智能化 (地上安装)				0.00	
	1.2.1.16 暂列金额 (地上安装)				0.00	
	1.2.1.16.1 暂列金额 (地上安装)				0.00	
	1.2.2 地下安装				0.00	
	1.2.2.1 地下车库				0.00	
	1.2.2.1.1 暖通工程				0.00	
823	031302002088	夜间施工		3.10		
824	031302004088	二次搬运		2.70		
825	031302005088	冬雨季施工		3.90		
826	031302006088	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.2.1.2 给排水工程				0.00	
827	031302002089	夜间施工		3.10		
828	031302004089	二次搬运		2.70		
829	031302005089	冬雨季施工		3.90		
830	031302006089	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.2.1.3 电气工程				0.00	
831	031302002090	夜间施工		2.50		
832	031302004090	二次搬运		2.10		
833	031302005090	冬雨季施工		2.80		
834	031302006090	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.2.1.4 地下车库弱电预留预埋				0.00	
835	031302002091	夜间施工		2.50		
836	031302004091	二次搬运		2.10		
837	031302005091	冬雨季施工		2.80		
838	031302006091	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.2.1.5 消防电气工程预留预埋				0.00	
839	031302002092	夜间施工		2.50		
840	031302004092	二次搬运		2.10		
841	031302005092	冬雨季施工		2.80		
842	031302006092	已完工程及设备保护		1.20		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第34页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.2.2.1.6 消防水工程预留预埋				0.00	
843	031302002093	夜间施工		2.50		
844	031302004093	二次搬运		2.10		
845	031302005093	冬雨季施工		2.80		
846	031302006093	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.2.2 南区实验室				0.00	
	1.2.2.2.1 暖通工程				0.00	
847	031302002094	夜间施工		3.10		
848	031302004094	二次搬运		2.70		
849	031302005094	冬雨季施工		3.90		
850	031302006094	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.2.2.2 给排水工程				0.00	
851	031302002095	夜间施工		3.10		
852	031302004095	二次搬运		2.70		
853	031302005095	冬雨季施工		3.90		
854	031302006095	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.2.2.3 生活水泵房				0.00	
855	031302002096	夜间施工		3.10		
856	031302004096	二次搬运		2.70		
857	031302005096	冬雨季施工		3.90		
858	031302006096	已完工程及设备保护		1.70		
	1.2.2.2.4 电气工程				0.00	
859	031302002097	夜间施工		2.50		
860	031302004097	二次搬运		2.10		
861	031302005097	冬雨季施工		2.80		
862	031302006097	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.2.2.5 南区实验室弱电预留预埋				0.00	
863	031302002098	夜间施工		2.50		
864	031302004098	二次搬运		2.10		
865	031302005098	冬雨季施工		2.80		
866	031302006098	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.2.2.6 消防水工程预留预埋				0.00	
867	031302002099	夜间施工		2.50		
868	031302004099	二次搬运		2.10		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第35页 共35页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
869	031302005099	冬雨季施工		2.80		
870	031302006099	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.2.2.7 消防电工程预留预埋				0.00	
871	031302002100	夜间施工		2.50		
872	031302004100	二次搬运		2.10		
873	031302005100	冬雨季施工		2.80		
874	031302006100	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.2.2.8 抗震支架				0.00	
	1.2.2.3 专业工程暂估价 (地下安装)				0.00	
	1.2.2.3.1 消防工程 (地下安装)				0.00	
	1.2.2.3.2 智能化工程 (地下安装)				0.00	
	1.2.2.3.3 电梯工程 (地下安装)				0.00	
	1.2.2.3.4 人防设备工程 (地下安装)				0.00	
	1.2.2.4 暂列金额 (地下安装)				0.00	
	1.2.2.4.1 暂列金额 (地下安装)				0.00	
		合计			0.00	

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1 建筑工程						
	1.1 地上部分						
	1.1.1 12#楼						
	1.1.1.1 地上土建						
1	011701001001	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	14753.29			
2	011701002001	外脚手架（柱） 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	12075.81			
3	011701002002	外脚手架（梁） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	24424.21			
4	011701001002	外脚手架（砼内墙） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2565.03			
5	011701003001	里脚手架（砌体） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	14858.01			
6	01B016	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	9552.2			
7	01B017	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	9045.56			
8	01B018	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	787.85			
9	011701010001	电梯井字架 1.搭设高度:60m以内	座	3			
10	011703001001	钢管依附斜道（50m以内） 1.包含钢管搭拆，脚手板搭设等工作内容	座	2			
11	011703001002	垂直运输（首层） 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1295.34			
12	011703001003	垂直运输（2-机房层） 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	13456.66			
13	011703001004	砼泵送（含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用）	m3	5161.52			
14	011702002001	矩形柱：柱支撑高度3.6m以内部分	m2	4053.7			
15	011702002002	矩形柱：柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	530.94			
16	011702003001	构造柱：柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1827.97			
17	011702006001	矩形梁	m2	8102.19			
18	011702006002	矩形梁：梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	6481.75			
19	011702008001	圈梁	m2	276.68			
20	011702009001	过梁	m2	178.78			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
21	011702011001	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1515.3			
22	011702011002	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	227.3			
23	011702013001	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1084.7			
24	011702013002	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	162.7			
25	011702014001	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	15086			
26	011702014002	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	15086			
27	011702016001	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	132.89			
28	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	18.96			
29	011702025001	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	2			
30	011702024001	楼梯 类型:直形楼梯	m2	545.25			
31	011702029001	散水	m2	17.7			
32	011702027001	台阶	m2	48.41			
33	011702025002	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	51.63			
34	011702034001	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1515.3			
35	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
36	011705001002	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
37	011705002001	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.1.2 地上装饰							
38	011701006001	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂; 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	14753.29			
39	011701003002	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	46344.11			
1.1.2 13#楼							
1.1.2.1 地上土建							
40	011701001003	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架结构; 2.檐口高度:檐口高度60m以内。	m2	5938.04			
41	011701002003	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	4114.87			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
42	011701002004	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5614.78			
43	011701001004	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	718.08			
44	011701003003	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5909.82			
45	01B038	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	3979.06			
46	01B039	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	1703.4			
47	01B040	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	398.55			
48	011701010002	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	3			
49	011703001005	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	1			
50	011703001006	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1469.06			
51	011703001007	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于60m	m2	4572.92			
52	011703001008	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	1906.14			
53	011702002003	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1332.03			
54	011702002004	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	181.31			
55	011702003002	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	610.69			
56	011702006003	矩形梁: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2648.96			
57	011702006004	矩形梁: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	3093.28			
58	011702008002	圈梁	m2	127.91			
59	011702009002	过梁	m2	58.98			
60	011702011003	直形墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1167.86			
61	011702011004	直形墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	55.91			
62	011702013003	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	372.81			
63	011702013007	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	56.76			
64	011702014003	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	6146.92			
65	011702014004	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	7953.17			
66	011702016002	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	56.76			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
67	011702023002	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	20.27			
68	011702025003	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	34.07			
69	011702024002	楼梯 类型:直形楼梯	m2	233.27			
70	011702006005	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	2.7			
71	011702029002	散水	m2	14.49			
72	011702027002	台阶	m2	10.42			
73	011702025004	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	10.81			
74	011702034002	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1223.77			
75	011705001003	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
76	011705001004	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
77	011705002002	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.2.2 地上装饰							
78	011701006002	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5031.1			
1.1.3 14#楼							
1.1.3.1 地上土建							
79	011701001005	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	13724.25			
80	011701002005	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11233.52			
81	011701002006	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	22720.61			
82	011701001006	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2386.13			
83	011701003004	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	13822.41			
84	01B061	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	8885.93			
85	01B062	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	8414.64			
86	01B063	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	732.9			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
87	011701010003	电梯井字架 1.搭设高度:50m以内	座	5			
88	011703001009	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
89	011703001010	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1677.51			
90	011703001011	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	12376.49			
91	011703001012	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4801.5			
92	011702002005	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3770.96			
93	011702002006	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	493.91			
94	011702003003	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1700.46			
95	011702006006	矩形梁	m2	7537.06			
96	011702006007	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	5029.65			
97	011702008003	圈梁	m2	257.39			
98	011702009003	过梁	m2	166.32			
99	011702011005	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1409.6			
100	011702011006	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	211.44			
101	011702013008	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1009.03			
102	011702013009	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	151.36			
103	011702014005	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	14033.75			
104	011702014006	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	14033.75			
105	011702016003	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	123.64			
106	011702023003	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	17.64			
107	011702025005	其它现浇构件 构件类型:砼门顶	m3	1.87			
108	011702024003	楼梯 类型:直形楼梯	m2	507.21			
109	011702029003	散水	m2	16.46			
110	011702027003	台阶	m2	45.02			
111	011702025005	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	48.02			
112	011702034003	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1409.6			
113	011705001005	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
114	011705001006	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
115	011705002003	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.3.2 地上装饰							
116	011701006003	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	13724.25			
117	011701003005	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	43111.6			
1.1.4 15#楼							
1.1.4.1 地上土建							
118	011701001007	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	11252.01			
119	011701002007	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	9209.95			
120	011701002008	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	18627.79			
121	011701001008	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1956.29			
122	011701003006	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11332.48			
123	01B083	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7285.24			
124	01B084	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	6898.85			
125	01B085	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	600.88			
126	011701010004	电梯井字架 1.搭设高度:50m以内	座	5			
127	011703001013	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
128	011703001014	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1666.75			
129	011703001015	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	10164.25			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
130	011703001016	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	3936.58			
131	011702002007	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3091.67			
132	011702002008	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	404.93			
133	011702003004	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1394.15			
134	011702006008	矩形梁	m2	6179.35			
135	011702006009	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	4943.48			
136	011702008004	圈梁	m2	211.02			
137	011702009004	过梁	m2	136.36			
138	011702011007	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1155.69			
139	011702011008	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	173.35			
140	011702013010	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	827.28			
141	011702013011	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	124.09			
142	011702014007	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	11505.75			
143	011702014008	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	11505.75			
144	011702016004	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	101.35			
145	011702023004	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	14.46			
146	011702025007	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	1.52			
147	011702024004	楼梯 类型:直形楼梯	m2	415.85			
148	011702029004	散水	m2	13.5			
149	011702027004	台阶	m2	36.92			
150	011702025008	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	39.38			
151	011702034004	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼门墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1155.69			
152	011705001007	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
153	011705001008	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
154	011702002004	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.4.2 地上装饰							
155	011701006004	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11252.01			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
156	011701003007	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	35345.61			
	1.1.5 16#楼						
	1.1.5.1 地上土建						
157	011701001009	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	11446.52			
158	011701002009	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	9369.16			
159	011701002010	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	18949.81			
160	011701001010	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1990.11			
161	011701003008	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11528.35			
162	01B105	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7411.19			
163	01B106	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7018.11			
164	01B107	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	611.27			
165	011701010005	电梯井字架 1.搭设高度:50m以内	座	5			
166	011703001017	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
167	011703001018	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1509.48			
168	011703001019	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	10481.52			
169	011703001020	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4004.63			
170	011702002009	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3145.12			
171	011702002010	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	411.94			
172	011702003005	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1418.25			
173	011702005010	矩形梁	m2	6286.18			
174	011702006011	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	5028.95			
175	011702008005	圈梁	m2	214.67			
176	011702009005	过梁	m2	138.71			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
177	011702011009	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1175.67			
178	011702011010	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	176.36			
179	011702013012	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	841.57			
180	011702013013	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	126.24			
181	011702014009	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	11704.65			
182	011702014010	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	11704.65			
183	011702016005	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	103.11			
184	011702023005	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	14.71			
185	011702025009	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	1.55			
186	011702024005	楼梯 类型:直形楼梯	m2	423.03			
187	011702029005	散水	m2	13.73			
188	011702027005	台阶	m2	27.57			
189	011702025010	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	40.06			
190	011702034005	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1175.67			
191	011705001009	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
192	011705001010	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
193	011705002005	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.5.2 地上装饰							
194	011701006005	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂; 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11446.52			
195	011701003009	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	35956.63			
1.1.6 17#楼							
1.1.6.1 地上土建							
196	011701001011	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架结构; 2.檐口高度:檐口高度60m以内。	m2	5938.04			
197	011701002011	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	4114.87			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
198	011701002012	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5614.78			
199	011701001012	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	718.08			
200	011701003010	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5909.82			
201	01B127	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	3979.06			
202	01B128	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	1703.4			
203	01B129	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	398.55			
204	011701010006	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	3			
205	011703001021	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	1			
206	011703001022	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1269.76			
207	011703001023	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于60m	m2	4104.22			
208	011703001024	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	1906.14			
209	011702002011	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1332.03			
210	011702002012	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	181.31			
211	011702003006	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	610.69			
212	011702006012	矩形梁: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2648.96			
213	011702006013	矩形梁: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	3093.28			
214	011702008006	圈梁	m2	127.91			
215	011702009006	过梁	m2	58.98			
216	011702011011	直形墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1167.86			
217	011702011012	直形墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	55.91			
218	011702013011	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	372.81			
219	011702013018	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	56.76			
220	011702014011	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	6146.92			
221	011702014012	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	7953.17			
222	011702016006	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	56.76			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
223	011702023006	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	20.27			
224	011702025011	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	34.07			
225	011702024006	楼梯 类型:直形楼梯	m2	233.27			
226	011702006014	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	2.7			
227	011702029006	散水	m2	14.49			
228	011702027006	台阶	m2	10.42			
229	011702025012	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	10.81			
230	011702034006	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1223.77			
231	011705001011	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
232	011705001012	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
233	011705002006	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.6.2 地上装饰							
234	011701006006	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5031.1			
1.1.7 18#楼							
1.1.7.1 地上土建							
235	011701001013	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	12210.82			
236	011701002013	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	9994.76			
237	011701002014	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	20215.12			
238	011701001014	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2122.99			
239	011701003011	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	12298.15			
240	01B150	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7906.04			
241	01B151	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7486.72			
242	01B152	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	652.08			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
243	011701010007	电梯井字架 1.搭设高度:50m以内	座	5			
244	011703001025	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
245	011703001026	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1509.48			
246	011703001027	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	11161.52			
247	011703001028	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4272.03			
248	011702002013	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3355.12			
249	011702002014	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	439.44			
250	011702003007	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1512.95			
251	011702006015	矩形梁	m2	6705.92			
252	011702006016	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	5364.73			
253	011702008007	圈梁	m2	229			
254	011702009007	过梁	m2	147.98			
255	011702011013	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1254.17			
256	011702011014	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	188.12			
257	011702013019	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	897.77			
258	011702013020	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	134.66			
259	011702014013	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	12486.19			
260	011702014014	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	12486.19			
261	011702016007	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	109.99			
262	011702023007	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	15.69			
263	011702025013	其它现浇构件 构件类型:砼门顶	m3	1.66			
264	011702024007	楼梯 类型:直形楼梯	m2	451.28			
265	011702029007	散水	m2	14.65			
266	011702027007	台阶	m2	40.07			
267	011702025014	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	42.73			
268	011702034007	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1254.17			
269	011705001013	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
270	011705001014	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
271	011705002007	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.7.2 地上装饰							
272	011701006007	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	12210.82			
273	011701003012	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	38357.51			
1.1.8 19#楼							
1.1.8.1 地上土建							
274	011701001015	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	11740.49			
275	011701002015	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	9609.78			
276	011701002016	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	19436.49			
277	011701001016	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2041.21			
278	011701003013	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11824.46			
279	01B172	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7601.53			
280	01B173	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7198.35			
281	01B174	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	626.96			
282	011701010008	电梯井字架 1.搭设高度:50m以内	座	5			
283	011703001029	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
284	011703001030	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1493.55			
285	011703001031	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	10731.45			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
286	011703001032	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4107.47			
287	011702002015	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3225.89			
288	011702002016	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	422.52			
289	011702003008	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1454.67			
290	011702006017	矩形梁	m2	6447.63			
291	011702006018	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	5158.09			
292	011702008008	圈梁	m2	220.18			
293	011702009008	过梁	m2	142.28			
294	011702011015	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1205.86			
295	011702011016	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	180.88			
296	011702013021	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	863.18			
297	011702013022	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	129.47			
298	011702014015	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	12005.24			
299	011702014016	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	12005.24			
300	011702016008	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	105.76			
301	011702023008	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	15.09			
302	011702025015	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	1.6			
303	011702024008	楼梯 类型:直形楼梯	m2	433.89			
304	011702029008	散水	m2	14.09			
305	011702027008	台阶	m2	38.52			
306	011702025016	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	41.08			
307	011702034008	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼门墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1205.86			
308	011705001015	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
309	011705001016	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
310	011702002032	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.8.2 地上装饰							
311	011701006008	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11740.49			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
312	011701003014	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	36880.09			
1.1.9 20#楼							
1.1.9.1 地上土建							
313	011701001017	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	10171.38			
314	011701002017	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	8325.44			
315	011701002018	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	16838.8			
316	011701001018	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1768.42			
317	011701003015	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	10244.13			
318	01B194	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	6585.59			
319	01B195	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	6236.3			
320	01B196	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	543.17			
321	011701010009	电梯井字架 1.搭设高度:50m以内	座	5			
322	011703001033	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
323	011703001034	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	1495.84			
324	011703001035	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	9419.16			
325	011703001036	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	3558.51			
326	011702002017	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2794.75			
327	011702002018	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	366.04			
328	011702003009	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1260.27			
329	011702005019	矩形梁	m2	5585.91			
330	011702006020	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	4468.71			
331	011702008009	圈梁	m2	190.77			
332	011702009009	过梁	m2	123.26			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
333	011702011017	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1044.69			
334	011702011018	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	156.71			
335	011702013023	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	747.82			
336	011702013024	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	112.17			
337	011702014017	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	10400.75			
338	011702014018	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	10400.75			
339	011702016009	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	91.62			
340	011702023009	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	13.08			
341	011702025017	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	1.37			
342	011702024009	楼梯 类型:直形楼梯	m2	375.9			
343	011702029009	散水	m2	12.2			
344	011702027009	台阶	m2	33.38			
345	011702025018	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	35.56			
346	011702034009	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1044.69			
347	011705001017	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
348	011705001018	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
349	011705002009	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.9.2 地上装饰							
350	011701006009	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂; 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	10171.38			
351	011701003016	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	31951.06			
1.1.10 21#楼							
1.1.10.1 地上土建							
352	011701001019	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架结构; 2.檐口高度:檐口高度40m以内。	m2	6711.88			
353	011701002019	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	3733.02			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
354	011701002020	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7403.33			
355	011701003017	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	3464.87			
356	01B219	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	4192.99			
357	01B220	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	3296.7			
358	01B221	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	776.16			
359	011701010010	电梯井字架 1.搭设高度:60m以内	座	2			
360	011703001037	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
361	011703001038	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于60m	m2	1318.68			
362	011703001039	垂直运输 (2-机房层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m, 小于等于60m	m2	5119.32			
363	011703001040	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	2937.11			
364	011702002019	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1488.08			
365	011702002020	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	212.54			
366	011702003010	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	611.46			
367	011702006021	矩形梁: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2876.71			
368	011702006022	矩形梁: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	2157.68			
369	011702008010	圈梁	m2	117.13			
370	011702009010	过梁	m2	42.08			
371	011702014019	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	7546.3			
372	011702014020	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	8726.85			
373	011702016010	平板 (卫生间反沿) 支撑高度	m2	94.5			
374	011702023010	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	4.68			
375	011702025019	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	86.04			
376	011702024010	楼梯 类型:直形楼梯	m2	231.58			
377	011702006023	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	4.5			
378	011702027010	台阶	m2	66.6			
379	011702025020	二次现浇构件 构件类型:设备井、楼板钢筋预留处	m2	18			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
380	011705001019	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
381	011705001020	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
382	011705002010	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.10.2 地上装饰							
383	011701006010	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5287.24			
384	011701003018	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	144.41			
1.1.11 22#楼							
1.1.11.1 地上土建							
385	011701001020	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	9962.4			
386	011701002021	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5399.53			
387	011701002022	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	13167.11			
388	011701003019	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	8924.56			
389	01B243	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	6866.09			
390	01B244	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	5348.63			
391	01B245	挑出式安全网 1.搭设方式:详图纸规范要求	m2	581.17			
392	011701010011	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	5			
393	011703001041	钢管依附斜道 (30m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
394	011703001042	垂直运输 (首层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于40m	m2	778.76			
395	011703001043	垂直运输 (2-机房层) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架剪力墙 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于等于60m	m2	8265.24			
396	011703001044	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	2719.18			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
397	011702002021	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2108.69			
398	011702002022	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	321.96			
399	011702003011	构造柱	m2	1195.54			
400	011702006024	矩形梁	m2	4125.34			
401	011702006025	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	4072.39			
402	011702008011	圈梁	m2	379.51			
403	011702009011	过梁	m2	64.3			
404	011702014021	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	10329.21			
405	011702014022	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	16439.08			
406	011702008012	圈梁(卫生间反沿)	m2	120.91			
407	011702023011	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	26.3			
408	011702025021	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	8.06			
409	011702024011	楼梯 类型:直形楼梯	m2	235.51			
410	011702006026	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	9.29			
411	011702029010	散水	m2	190.32			
412	011702027011	台阶	m2	160.47			
413	011702025022	二次现浇构件 构件类型:设备井、 楼板钢筋预留处	m2	10.38			
414	011705001021	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
415	011705001022	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
416	011705002011	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.11.2 地上装饰							
417	011701006011	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7635.01			
418	011701006020	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	286.78			
1.1.12 23#楼							
1.1.12.1 地上土建							
419	011701001021	综合脚手架 1.建筑结构形式:剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	18438.55			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
420	011701002023	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	391.41			
421	011701002024	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	14933.42			
422	011701001022	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	14322.73			
423	011701003021	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	26196.54			
424	01B276	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	12060.63			
425	01B277	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	12200.66			
426	01B278	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	1344.65			
427	011701010012	电梯井字架 1.搭设高度:100m以内	座	3			
428	011703001045	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆,脚手板搭设等工作内容	座	2			
429	011703001046	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:现浇混凝土结构 2.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于60m	m2	17609			
430	011703001047	砼泵送:含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	5967.21			
431	011702002023	矩形柱:柱支撑高度3.6m以内	m2	109.7			
432	011702003012	构造柱:柱支撑高度3.6m以内	m2	4677.07			
433	011702006027	矩形梁	m2	4825.24			
434	011702006028	矩形梁:梁支撑高度超过3.6m	m2	50.4			
435	011702008013	圈梁	m2	891.79			
436	011702009012	过梁	m2	1348.36			
437	011702011019	轻型框剪墙:墙支撑高度3.6m以内	m2	22536.36			
438	011702013025	电梯井壁:墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2388.96			
439	011702013026	电梯井壁:墙支撑高度>3.6m超高	m2	56.55			
440	011702014023	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内	m2	16156.69			
441	011702014024	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	181.72			
442	011702016011	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内	m2	334.39			
443	011702023012	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	12.94			
444	011702025023	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	36.19			
445	011702024012	楼梯 类型:直形楼梯	m2	1311.7			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第21页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
446	011702006029	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	19.14			
447	011702029011	散水	m2	54.44			
448	011702027012	台阶	m2	19.29			
449	011702022001	天沟、檐沟 构件类型:综合考虑	m2	614.91			
450	011702034010	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	14322.73			
451	011705001023	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
452	011705001024	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
453	011705002012	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.12.2 地上装饰							
454	011701006012	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	15475.23			
455	011701003022	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	49478.68			
1.1.13 24#楼							
1.1.13.1 地上土建							
456	011701001023	综合脚手架 1.建筑结构形式:剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	20192.89			
457	011701002025	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	428.64			
458	011701002026	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	16354.26			
459	011701001024	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	15685.47			
460	011701003023	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	28689.01			
461	01B305	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	13208.14			
462	01B306	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	13361.51			
463	01B307	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	1472.61			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第22页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
464	011701010013	电梯井字架 1.搭设高度:100m以内	座	3			
465	011703001048	钢管依附斜道 (50m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	2			
466	011703001049	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:现浇混凝土结构 2.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于60m	m2	19488			
467	011703001050	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	6534.96			
468	011702002024	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内	m2	120.13			
469	011702003013	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内	m2	5122.08			
470	011702006030	矩形梁	m2	5284.35			
471	011702006031	矩形梁: 梁支撑高度超过3.6m	m2	55.19			
472	011702008014	圈梁	m2	976.64			
473	011702009013	过梁	m2	1476.65			
474	011702011020	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内	m2	24680.59			
475	011702013027	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2616.25			
476	011702013028	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	61.93			
477	011702014025	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内	m2	17693.92			
478	011702014026	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	199.01			
479	011702016012	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内	m2	366.2			
480	011702023013	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	14.17			
481	011702025024	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	39.63			
482	011702024013	楼梯 类型:直形楼梯	m2	1436.51			
483	011702006032	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	20.96			
484	011702029012	散水	m2	59.62			
485	011702027013	台阶	m2	21.12			
486	011702022002	天沟、檐沟 构件类型:综合考虑	m2	673.41			
487	011702034011	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	15685.47			
488	011705001025	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
489	011705001026	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
490	011705002013	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第23页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.1.13.2 地上装饰						
491	011701006013	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂，高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	16948.38			
492	011701003024	里脚手架（装饰脚手架） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位：机房层	m2	54186.33			
	1.1.14 25#楼						
	1.1.14.1 地上土建						
493	011701001025	综合脚手架 1.建筑结构形式:剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	13559.64			
494	011701002027	外脚手架（柱） 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	287.83			
495	011701002028	外脚手架（梁） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	10981.95			
496	011701001026	外脚手架（砼内墙） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	10532.89			
497	011701003025	里脚手架（砌体） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	19264.84			
498	01B334	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	8869.35			
499	01B335	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	8972.33			
500	01B336	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	988.86			
501	011701010014	电梯井字架 1.搭设高度:100m以内	座	2			
502	011703001051	钢管依附斜道（50m以内） 1.包含钢管搭拆，脚手板搭设等工作内容	座	2			
503	011703001052	垂直运输 1.建筑物建筑类型及结构形式:现浇混凝土结构 2.建筑物檐口高度、层数:檐口高度大于20m,小于60m	m2	13087			
504	011703001053	砼泵送：含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4388.26			
505	011702002025	矩形柱：柱支撑高度3.6m以内	m2	80.67			
506	011702003014	构造柱：柱支撑高度3.6m以内	m2	3439.51			
507	011702006033	矩形梁	m2	3548.47			
508	011702006034	矩形梁：梁支撑高度超过3.6m	m2	37.06			
509	011702008015	圈梁	m2	655.82			
510	011702009014	过梁	m2	991.58			
511	011702011021	轻型框剪墙：墙支撑高度3.6m以内	m2	16573.17			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第24页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
512	011702013029	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1756.83			
513	011702013030	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	41.59			
514	011702014027	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内	m2	11881.57			
515	011702014028	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	133.64			
516	011702016013	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内	m2	245.91			
517	011702023014	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	9.51			
518	011702025025	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	26.61			
519	011702024014	楼梯 类型:直形楼梯	m2	964.62			
520	011702006035	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	14.07			
521	011702029013	散水	m2	40.03			
522	011702027014	台阶	m2	14.18			
523	011702022003	天沟、檐沟 构件类型:综合考虑	m2	4.22			
524	011702034012	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	10532.89			
525	011705001027	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
526	011705001028	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
527	011705002014	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	30			
1.1.14.2 地上装饰							
528	011701006014	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	11380.94			
529	011701003026	里脚手架 (装饰脚手架) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管 4.部位: 机房层	m2	36386.45			
1.1.15 专业工程暂估价 (地上建筑)							
1.1.15.1 12-11#楼光伏发电板							
1.1.15.2 门窗工程							
1.1.15.3 幕墙工程							
1.1.16 暂列金额 (地上建筑)							
1.1.16.1 12-25#楼地上建筑							
1.2 地下部分							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第25页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	1.2.1	主楼地下部分					
	1.2.1.1	12#楼地下					
	1.2.1.1.1	土石方开挖及回填					
530	011705001029	大型机械设备进出场及安拆 1.机械名称:挖掘机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
	1.2.1.1.2	抗浮锚杆					
531	011705001030	大型机械设备进出场及安拆 1.机械名称:综合考虑打桩机等工程施工所需全部机械设备 2.机械规格型号:综合考虑 3.本清单工程量按项包干使用, 需根据实际情况综合考虑报价	台次	1			
	1.2.1.1.3	地下土建					
532	011701002029	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5237.71			
533	011701001027	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2780.28			
534	011701002030	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	15345.89			
535	011701003027	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5155.23			
536	011701010015	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	3			
537	011703001054	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	8331.1			
538	011702001001	基础 基础类型: 基础垫层	m2	49			
539	011702001002	基础 基础类型:独立式桩承台	m2	242.3			
540	011702001003	基础 基础类型: 无梁式满堂基础	m2	91.63			
541	011702002026	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1863.51			
542	011702002027	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	559.05			
543	011702003015	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	456.71			
544	011702006036	矩形梁	m2	14236.49			
545	011702006037	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	4383.66			
546	011702008016	圈梁	m2	69.89			
547	011702009015	过梁	m2	38.4			
548	011702011022	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	4376.78			
549	011702011023	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	1968.76			
550	011702013031	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	583.44			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第26页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
551	011702013032	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	1188.42			
552	011702016014	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	5040.59			
553	011702016015	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	5073.61			
554	011702024015	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	84.41			
555	011702031001	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	19386.71			
556	011702034013	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	4376.78			
1.2.1.1.4 地下装饰							
557	011701006015	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7451.85			
1.2.1.2 13#楼地下							
1.2.1.2.1 土石方开挖及回填							
558	011705001031	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:挖掘机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次				
1.2.1.2.2 抗浮锚杆							
559	011705001032	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:综合考虑打桩机等工程施工所需全部机械设备 2.机械设备规格型号:综合考虑 3.本清单工程量按项包干使用, 需根据实际情况综合考虑报价	台次	1			
1.2.1.2.3 地下土建							
560	011701002031	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5237.71			
561	011701001028	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2788.28			
562	011701002032	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	13345.89			
563	011701003028	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	5155.23			
564	011701010010	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	3			
565	011703001055	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	8331.1			
566	011702001004	基础 基础类型: 基础垫层	m2	49			
567	011702001005	基础 基础类型:独立式桩承台	m2	242.3			
568	011702001006	基础 基础类型: 无梁式满堂基础	m2	91.63			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第27页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
569	011702002028	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1863.51			
570	011702002029	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	559.05			
571	011702003016	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	456.71			
572	011702006038	矩形梁	m2	14236.49			
573	011702006039	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	4383.66			
574	011702008017	圈梁	m2	69.89			
575	011702009016	过梁	m2	38.4			
576	011702011024	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	4376.78			
577	011702011025	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	1968.76			
578	011702013033	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	583.44			
579	011702013034	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	1188.42			
580	011702016016	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	5040.59			
581	011702016017	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	5073.61			
582	011702024016	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	84.41			
583	011702031002	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	19386.71			
584	011702034014	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	4376.78			
1.2.1.2.4 地下装饰							
585	011701006016	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7451.85			
1.2.1.3 14#楼地下							
1.2.1.3.1 土建							
1.2.1.3.1.1 抗浮锚杆							
1.2.1.3.1.2 地下土建							
586	011701002033	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7791.04			
587	011701003029	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	20818.3			
588	011701010017	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	7			
589	011703001056	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	6611.55			
590	011702002030	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3415.75			
591	011702002031	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	1601.1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第28页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
592	011702003017	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3053.39			
593	011702008018	圈梁	m2	1426.44			
594	011702009017	过梁	m2	42.5			
595	011702014029	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	19675.08			
596	011702014030	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	26732.15			
597	011702016018	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	1.14			
598	011702023015	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	1.14			
599	011702025026	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	1.14			
600	011702024017	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	451.14			
601	011702006040	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	22.93			
602	011702031003	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	28064.28			
1.2.1.3.2 装饰							
1.2.1.3.2.1 地下装饰							
603	011701006017	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	8169.67			
1.2.1.4 15#楼地下							
1.2.1.4.1 土建							
1.2.1.4.1.1 抗浮锚杆							
1.2.1.4.1.2 地下土建							
604	011701002034	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	6676.13			
605	011701003030	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	17839.16			
606	011701010018	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	6			
607	011703001057	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	5665.42			
608	011702002032	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2926.95			
609	011702002033	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	1371.98			
610	011702003018	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2616.44			
611	011702008019	圈梁	m2	1222.31			
612	011702009018	过梁	m2	36.42			
613	011702014031	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	16859.54			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第29页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
614	011702014032	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	22906.73			
615	011702016019	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	0.98			
616	011702023016	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	0.98			
617	011702025027	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	0.98			
618	011702024018	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	386.58			
619	011702006041	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	19.65			
620	011702031004	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	24048.23			
1.2.1.4.2 装饰							
1.2.1.4.2.1 地下装饰							
621	011701006018	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7000.58			
1.2.1.5 16#楼地下							
1.2.1.5.1 土建							
1.2.1.5.1.1 抗浮锚杆							
1.2.1.5.1.2 地下土建							
622	011701002035	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	4693.32			
623	011701003031	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	12540.93			
624	011701010019	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	4			
625	011703001058	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	3982.79			
626	011702002034	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2057.65			
627	011702002035	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	964.5			
628	011702003019	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1839.36			
629	011702008020	圈梁	m2	859.28			
630	011702009012	过梁	m2	25.6			
631	011702014033	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	11852.26			
632	011702014034	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	16103.43			
633	011702016020	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	0.69			
634	011702023017	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	0.69			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第30页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
635	011702025028	其它现浇构件 构件类型: 砼压顶	m3	0.69			
636	011702024019	楼梯 1. 类型: 直形楼梯 2. 综合考虑超高	m2	271.77			
637	011702006042	设备基础 支撑高度: 3.6m以内	m2	13.81			
638	011702031005	现浇混凝土模板增加 1. 增加内容: 地下暗室模板拆除增加	m2	16905.91			
1.2.1.5.2 装饰							
1.2.1.5.2.1 地下装饰							
639	011701006019	满堂脚手架 1. 搭设方式: 满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2. 搭设高度: 详图纸 3. 脚手架材质: 钢管	m2	4921.4			
1.2.1.6 17#楼地下							
1.2.1.6.1 土建							
1.2.1.6.1.1 抗浮锚杆							
1.2.1.6.1.2 地下土建							
640	011701002036	外脚手架 (柱) 1. 搭设方式: 综合考虑 2. 搭设高度: 详图纸 3. 脚手架材质: 钢管	m2	4019.03			
641	011701003032	里脚手架 (砌体) 1. 搭设方式: 双排 2. 搭设高度: 详图纸 3. 脚手架材质: 钢管	m2	10739.17			
642	011701010020	电梯井字架 1. 搭设高度: 30m以内	座	4			
643	011703001059	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	3410.58			
644	011702002036	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1762.02			
645	011702002037	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	825.93			
646	011702003020	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1575.1			
647	011702008021	圈梁	m2	735.83			
648	011702009020	过梁	m2	21.92			
649	011702014035	有梁板 支撑高度: 板支撑高度3.6m以内部分	m2	10149.44			
650	011702014036	有梁板 支撑高度: 板支撑高度>3.6m超高	m2	13789.85			
651	011702016021	平板 (卫生间反沿) 支撑高度	m2	0.59			
652	011702022018	雨篷、悬挑板、阳台板 1. 构件类型: 雨篷	m2	0.59			
653	011702025029	其它现浇构件 构件类型: 砼压顶	m3	0.59			
654	011702024020	楼梯 1. 类型: 直形楼梯 2. 综合考虑超高	m2	232.72			
655	011702006043	设备基础 支撑高度: 3.6m以内	m2	11.83			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第31页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
656	011702031006	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	14477.03			
	1.2.1.6.2 装饰						
	1.2.1.6.2.1 地下装饰						
657	011701006020	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂,高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	4214.35			
	1.2.1.7 18#楼地下						
	1.2.1.7.1 土建						
	1.2.1.7.1.1 抗浮锚杆						
	1.2.1.7.1.2 地下土建						
658	011701002037	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	4900.28			
659	011701003033	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	13093.94			
660	011701010021	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	4			
661	011703001060	砼泵送:含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4158.42			
662	011702002038	矩形柱:柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2148.38			
663	011702002039	矩形柱:柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	1007.03			
664	011702003021	构造柱:柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1920.47			
665	011702008022	圈梁	m2	897.18			
666	011702009021	过梁	m2	26.73			
667	011702014037	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	12374.9			
668	011702014038	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	16813.54			
669	011702016022	平板(卫生间反沿) 支撑高度	m2	0.72			
670	011702023019	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	0.72			
671	011702025030	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	0.72			
672	011702024021	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	283.75			
673	011702006044	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	14.42			
674	011702031007	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	17651.4			
	1.2.1.7.2 装饰						
	1.2.1.7.2.1 地下装饰						

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第32页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
675	011701006021	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7000.58			
	1.2.1.8 19#楼地下						
	1.2.1.8.1 土建						
	1.2.1.8.1.1 地下土建						
676	011701002038	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7456.48			
677	011701001029	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1176.6			
678	011701003034	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	21710.71			
679	011701002039	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	16144.92			
680	011703001061	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	5212.34			
681	011702002040	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3104.2			
682	011702002041	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	1067.79			
683	011702003022	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2493.47			
684	011702006045	矩形梁: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	4668.35			
685	011702006046	矩形梁: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	4246.22			
686	011702008023	圈梁	m2	553.3			
687	011702009022	过梁	m2	182.08			
688	011702011026	直形墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2337.52			
689	011702011027	直形墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	645.76			
690	011702013036	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	546.3			
691	011702013037	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	83.16			
692	011702014039	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	7764.87			
693	011702014040	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	10160.34			
694	011702016023	平板 (卫生间反沿)	m2	26.4			
695	011702016024	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	26.4			
696	011702016025	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	26.4			
697	011702024022	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	1139.45			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第33页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
698	011702031008	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	22788.96			
699	011702034015	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	2883.82			
	1.2.1.8.1.2 抗浮锚杆						
	1.2.1.8.2 装饰						
	1.2.1.8.2.1 地下装饰						
700	011701006022	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	8614.66			
	1.2.1.9 20#楼地下						
	1.2.1.9.1 土建						
	1.2.1.9.1.1 地下土建						
701	011701002040	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7456.48			
702	011701001030	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1176.6			
703	011701003035	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	21710.71			
704	011701002041	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	16144.92			
705	011703001062	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	5212.34			
706	011702002042	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	3104.2			
707	011702002043	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	1067.79			
708	011702003023	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2493.47			
709	011702006047	矩形梁: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	4668.35			
710	011702006048	矩形梁: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	4246.22			
711	011702008024	圈梁	m2	553.3			
712	011702009023	过梁	m2	182.08			
713	011702011028	直形墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2337.52			
714	011702011029	直形墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	645.76			
715	011702013059	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	546.3			
716	011702013040	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	83.16			
717	011702014041	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	7764.87			
718	011702014042	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	10160.34			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第34页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
719	011702016026	平板 (卫生间反沿)	m2	26.4			
720	011702016027	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	26.4			
721	011702016028	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	26.4			
722	011702024023	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	1139.45			
723	011702031009	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	22788.96			
724	011702034016	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	2883.82			
1.2.1.9.1.2 抗浮锚杆							
1.2.1.9.2 装饰							
1.2.1.9.2.1 地下装饰							
725	011701006023	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	8614.66			
1.2.1.10 21#楼地下							
1.2.1.10.1 土建							
1.2.1.10.1.1 地下土建							
726	011701002042	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	6621.35			
727	011701001031	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1044.82			
728	011701003036	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	19279.11			
729	011701002043	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	14336.69			
730	011703001063	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4628.56			
731	011702002044	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2756.53			
732	011702002045	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	948.2			
733	011702003024	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2214.2			
734	011702006045	矩形梁: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	4145.49			
735	011702006050	矩形梁: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	3770.64			
736	011702008025	圈梁	m2	491.33			
737	011702009024	过梁	m2	161.69			
738	011702011030	直形墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2075.72			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第35页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
739	011702011031	直形墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	573.43			
740	011702013042	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	485.11			
741	011702013043	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	73.85			
742	011702014043	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	6895.2			
743	011702014044	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	9022.38			
744	011702016029	平板 (卫生间反沿)	m2	23.44			
745	011702016030	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	23.44			
746	011702016031	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	23.44			
747	011702024024	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	1011.83			
748	011702031010	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	20236.6			
749	011702034017	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	2560.83			
1.2.1.10.1.2 抗浮锚杆							
1.2.1.10.2 装饰							
1.2.1.10.2.1 地下装饰							
750	011701006024	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7649.82			
1.2.1.11 22#楼地下							
1.2.1.11.1 土建							
1.2.1.11.1.1 地下土建							
751	011701002044	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	4198			
752	011701001032	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	662.43			
753	011701003037	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	12223.13			
754	011701002045	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	9089.59			
755	011703001064	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	2934.55			
756	011702002046	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1747.66			
757	011702002047	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	601.17			
758	011702003025	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1403.82			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第36页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
759	011702006051	矩形梁: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	2628.28			
760	011702006052	矩形梁: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	2390.62			
761	011702008026	圈梁	m2	311.51			
762	011702009025	过梁	m2	102.51			
763	011702011032	直形墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1316.02			
764	011702011033	直形墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	363.56			
765	011702013045	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	307.57			
766	011702013046	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	46.82			
767	011702014045	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	4371.62			
768	011702014046	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	5720.27			
769	011702016032	平板 (卫生间反沿)	m2	14.86			
770	011702016033	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	14.86			
771	011702016034	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	14.86			
772	011702024025	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	641.51			
773	011702031011	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	12830.18			
774	011702034018	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1623.59			
1.2.1.11.1.2 抗浮锚杆							
1.2.1.11.2 装饰							
1.2.1.11.2.1 地下装饰							
775	011701006025	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	4850.06			
1.2.1.12 23#楼地下							
1.2.1.12.1 土石方开挖及回填							
776	011705001033	大型机械设备进出场及安拆 1.机械名称:挖掘机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
1.2.1.12.2 抗浮锚杆							
777	011705001034	大型机械设备进出场及安拆 1.机械名称:综合考虑打桩机等工程施工所需全部机械设备 2.机械规格型号:综合考虑 3.本清单工程量按项包干使用, 需根据实际情况综合考虑报价	台次	1			
1.2.1.12.3 地下土建							
778	011701002046	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2927.88			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第37页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
779	011701001033	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1558.65			
780	011701002047	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7460.35			
781	011701003038	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2881.77			
782	011701010022	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	2			
783	011703001065	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4657.08			
784	011702001007	基础 基础类型: 基础垫层	m2	27.39			
785	011702001008	基础 基础类型: 独立式桩承台	m2	135.45			
786	011702001009	基础 基础类型: 无梁式满堂基础	m2	51.22			
787	011702002048	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1041.7			
788	011702002049	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	312.51			
789	011702003026	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	255.3			
790	011702006053	矩形梁	m2	7958.2			
791	011702006054	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	2450.47			
792	011702008027	圈梁	m2	39.07			
793	011702009026	过梁	m2	21.47			
794	011702011034	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2446.62			
795	011702011035	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	1100.54			
796	011702013047	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	326.14			
797	011702013048	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	664.33			
798	011702016035	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	2817.69			
799	011702016036	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	2836.15			
800	011702024026	楼梯 1.类型: 直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	47.19			
801	011702031012	现浇混凝土模板增加 1.增加内容: 地下暗室模板拆除增加	m2	10837.17			
802	011702031019	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容: 砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	2446.62			
1.2.1.12. 地下装饰							
803	011701006026	满堂脚手架 1.搭设方式: 满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度: 详图纸 3.脚手架材质: 钢管	m2	7451.85			
1.2.1.13 24#楼地下							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第38页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	1.2.1.13.1 土石方开挖及回填						
804	011705001035	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:挖掘机 2.说明：结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
	1.2.1.13.2 抗浮锚杆						
805	011705001036	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:综合考虑打桩机等工程施工所需全部机械设备 2.机械设备规格型号:综合考虑 3.本清单工程量按项包干使用，需根据实际情况综合考虑报价	台次	1			
	1.2.1.13.3 地下土建						
806	011701002048	外脚手架（柱） 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2927.88			
807	011701001034	外脚手架（砼内墙） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1558.65			
808	011701002049	外脚手架（梁） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7460.35			
809	011701003039	里脚手架（砌体） 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2881.77			
810	011701010023	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	2			
811	011703001066	砼泵送：含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	4657.08			
812	011702001010	基础 基础类型: 基础垫层	m2	27.39			
813	011702001011	基础 基础类型: 独立式桩承台	m2	135.45			
814	011702001012	基础 基础类型: 无梁式满堂基础	m2	51.22			
815	011702002050	矩形柱：柱支撑高度3.6m以内部分	m2	1041.7			
816	011702002051	矩形柱：柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	312.51			
817	011702003027	构造柱：柱支撑高度3.6m以内部分	m2	255.3			
818	011702006055	矩形梁	m2	7958.2			
819	011702006056	矩形梁：梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	2450.47			
820	011702008028	圈梁	m2	39.07			
821	011702009027	过梁	m2	21.47			
822	011702011036	轻型框剪墙：墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2446.62			
823	011702011037	轻型框剪墙：墙支撑高度>3.6m超高	m2	1100.54			
824	011702013049	电梯井壁：墙支撑高度3.6m以内部分	m2	326.14			
825	011702013050	电梯井壁：墙支撑高度>3.6m超高	m2	664.33			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第39页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
826	011702016037	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	2817.69			
827	011702016038	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	2836.15			
828	011702024027	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	47.19			
829	011702031013	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	10837.17			
830	011702034020	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	2446.62			
1.2.1.13.4 地下装饰							
831	011701006027	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7451.85			
1.2.1.14 25#楼地下							
1.2.1.14.1 土石方开挖及回填							
832	011705001037	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:挖掘机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
1.2.1.14.2 抗浮锚杆							
833	011705001038	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:综合考虑打桩机等工程施工所需全部机械设备 2.机械设备规格型号:综合考虑 3.本清单工程量按项包干使用, 需根据实际情况综合考虑报价	台次	1			
1.2.1.14.3 地下土建							
834	011701002050	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2372.68			
835	011701001035	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	1263.09			
836	011701002051	外脚手架 (梁) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	6045.69			
837	011701003040	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	2335.32			
838	011701010024	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	1			
839	011703001067	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	3773.99			
840	011702001013	基础 基础类型: 基础垫层	m2	22.2			
841	011702001014	基础 基础类型:独立式桩承台	m2	109.76			
842	011702001015	基础 基础类型: 无梁式满堂基础	m2	41.51			
843	011702002052	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	844.17			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第40页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
844	011702002053	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	253.25			
845	011702003028	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	206.89			
846	011702006057	矩形梁	m2	6449.13			
847	011702006058	矩形梁: 梁支撑高度>3.6m超高部分	m2	1985.8			
848	011702008029	圈梁	m2	31.66			
849	011702009028	过梁	m2	17.4			
850	011702011038	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	1982.68			
851	011702011039	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	891.85			
852	011702013051	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	264.3			
853	011702013052	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	538.35			
854	011702016039	平板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	2283.39			
855	011702016040	平板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	2298.35			
856	011702024028	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	39.2			
857	011702031014	现浇混凝土模板增加 1.增加内容:地下暗室模板拆除增加	m2	8752.18			
858	011702034021	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	1982.68			
1.2.1.14.4 地下装饰							
859	011701006028	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	7451.85			
1.2.2 地下车库及实验室							
1.2.2.1 土石方回填							
860	011705001039	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:挖运机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	1			
1.2.2.2 抗浮锚杆							
861	011705001040	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:综合考虑打桩机等工程施工所需全部机械设备 2.机械设备规格型号:综合考虑 3.本清单工程量按项包干使用, 需根据实际情况综合考虑报价	台次	1			
1.2.2.3 地下车库及实验室土建							
862	011701001036	综合脚手架 1.建筑结构形式:框架-剪力墙结构 2.檐口高度:详图纸	m2	326046.4			
863	011701002052	外脚手架 (柱) 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	92999.43			
864	011701001037	外脚手架 (砼内墙) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	53457.52			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第41页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
865	011701003041	里脚手架 (砌体) 1.搭设方式:双排 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	226687.9			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第42页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
866	01B641	建筑物垂直封闭密目网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	127132.22			
867	01B642	平挂式安全网 1.搭设方式:满足设计及规范要求	m2	7329.25			
868	01B643	挑出式安全网 1.搭设方式:按图纸规范要求	m2	5324.03			
869	011701010025	电梯井字架 1.搭设高度:30m以内	座	27			
870	011703001068	钢管依附斜道 (30m以内) 1.包含钢管搭拆, 脚手板搭设等工作内容	座	13			
871	011703001069	垂直运输 (地下-6层, 层高5.1m) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:地下六层	m2	44691.41			
872	011703001070	垂直运输 (地下-6层, 局部层高大于5.6m) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:地下六层	m2	9405.57			
873	011703001071	垂直运输 (地下-1层~5层, 层高4.2m) 1.建筑物建筑类型及结构形式:框架 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:地下六层	m2	271949.2			
874	011703001072	砼泵送: 含泵送剂、泵送管道润滑剂及其它因泵送引起的所有相关费用	m3	109830.4			
875	011702002054	矩形柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	35572.46			
876	011702002055	矩形柱: 柱支撑高度>3.6m超高部分	m2	32539.44			
877	011702003029	构造柱: 柱支撑高度3.6m以内部分	m2	15780.07			
878	011702006059	矩形梁	m2	83945.22			
879	011702006060	矩形梁: 梁支撑高度3.6m以内部分	m2	40779.83			
880	011702008030	圈梁	m2	7681.27			
881	011702009029	过梁	m2	1664.58			
882	011702011040	轻型框剪墙: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	107158.36			
883	011702011041	轻型框剪墙: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	103701.58			
884	011702013053	电梯井壁: 墙支撑高度3.6m以内部分	m2	2.1			
885	011702013054	电梯井壁: 墙支撑高度>3.6m超高	m2	2.1			
886	011702014047	有梁板 支撑高度:板支撑高度3.6m以内部分	m2	169096.84			
887	011702014048	有梁板 支撑高度:板支撑高度>3.6m超高	m2	197942.94			
888	011702016041	平板 支撑高度	m2	1005.57			
889	011702023023	雨篷、悬挑板、阳台板 1.构件类型:雨篷	m2	2.1			
890	011702025031	其它现浇构件 构件类型:砼压顶	m3	2.1			
891	011702024029	楼梯 1.类型:直形楼梯 2.综合考虑超高	m2	2691.02			
892	011702030001	后浇带 后浇带部位:梁	m2	173			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第43页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
893	011702030002	后浇带 后浇带部位:楼板	m2	1055.4			
894	011702030003	后浇带 后浇带部位:墙	m2	314.26			
895	011702006061	设备基础 支撑高度:3.6m以内	m2	2.1			
896	011702034022	现浇混凝土模板增加 (端头处理) 1.增加内容:对拉螺栓端头处理, 含外墙螺栓孔 部位防水	m2	2.1			
897	011702034023	现浇混凝土模板增加 (堵眼) 1.增加内容:砼内墙对拉螺栓堵眼增加	m2	107472.63			
898	011705001041	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:塔式起重机 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	6			
899	011705001042	大型机械设备进出场及安拆 1.机械设备名称:施工电梯 2.说明: 结算时按批准的施工组织设计计入。	台次	6			
900	011705002015	大型机械基础 1.机械设备名称:塔式起重机、施工电梯 2.基础类型:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其它说明: 本项包含上述机械的砼基础制安 及拆除、模板、预埋螺栓。	m3	1.0			
1.2.2.4 地下车库及实验室装饰							
901	011701006029	满堂脚手架 1.搭设方式:满堂, 高度3.6m-5.2m基本层 2.搭设高度:详图纸 3.脚手架材质:钢管	m2	189936.87			
1.2.3 专业工程暂估价 (地下建筑)							
1.2.3.1 人防工程							
1.2.3.2 车库标识及划线							
1.2.3.3 下沉庭院满堂承重支撑费							
1.2.3.4 门窗工程							
1.2.3.5 机器人停车系统							
1.2.4 暂列金额 (地下建筑)							
1.2.4.1 地下部分建筑							
2 安装工程							
2.1 地上安装							
2.1.1 12#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.1.1 12#楼塔楼电气工程							
902	031301017001	脚手架搭拆	项	1			
903	031301017002	高层增加费	项	1			
2.1.1.2 12#楼通风空调系统							
904	031301017003	脚手架搭拆	项	1			
905	031302007001	高层施工增加	项	1			
2.1.1.3 12#楼塔楼弱电预留预埋							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第44页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
906	031301017004	脚手架搭拆		0.986			
907	031302007002	高层施工增加		0.986			
2.1.1.4 12#楼给排水工程							
908	031301017005	脚手架搭拆	项	1			
909	031301017006	高层增加费	项	1			
2.1.1.5 12#楼塔楼消防电预留预埋							
910	031301017007	脚手架搭拆		0.986			
911	031302007003	高层施工增加		0.986			
2.1.1.6 12#楼消防水预留预埋							
912	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		0.986			
913	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		0.986			
914	031301012001	工程系统检测、检验		0.986			
915	031301017008	脚手架搭拆		0.986			
916	031302003001	非夜间施工增加		0.986			
917	031302007004	高层施工增加		0.986			
2.1.2 13#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.2.1 13#楼塔楼电气工程							
918	031301017009	脚手架搭拆	项	1			
919	031301017010	高层增加费	项	1			
2.1.2.2 13#楼通风空调系统							
920	031301017011	脚手架搭拆	项	1			
921	031302007005	高层施工增加	项	1			
2.1.2.3 13#楼塔楼弱电预留预埋							
922	031301017012	脚手架搭拆		0.828			
923	031302007006	高层施工增加		0.828			
2.1.2.4 13#楼给排水工程							
924	031301017013	脚手架搭拆	项	1			
925	031301017014	高层增加费	项	1			
2.1.2.5 13#楼塔楼消防电预留预埋							
926	031301017015	脚手架搭拆		0.828			
927	031302007007	高层施工增加		0.828			
2.1.2.6 13#楼消防水预留预埋							
928	031301010002	安装与生产同时进行施工增加		1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第45页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
929	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加		1			
930	031301012002	工程系统检测、检验		1			
931	031301017016	脚手架搭拆		1			
932	031302003002	非夜间施工增加		1			
933	031302007008	高层施工增加		1			
2.1.3 14#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.3.1 14#楼塔楼电气工程							
934	031301017017	脚手架搭拆	项	1			
935	031301017018	高层增加费	项	1			
2.1.3.2 14#楼通风空调系统							
936	031301017019	脚手架搭拆	项	1			
937	031302007009	高层施工增加	项	1			
2.1.3.3 14#楼塔楼弱电预留预埋							
938	031301017020	脚手架搭拆		1.103			
939	031302007010	高层施工增加		1.103			
2.1.3.4 14#楼给排水工程							
940	031301017021	脚手架搭拆	项	1			
941	031301017022	高层增加费	项	1			
2.1.3.5 14#楼塔楼消防电预留预埋							
942	031301017023	脚手架搭拆		1			
943	031302007011	高层施工增加		1			
2.1.3.6 14#楼消防水预留预埋							
944	031301010003	安装与生产同时进行施工增加		1			
945	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加		1			
946	031301012003	工程系统检测、检验		1			
947	031301017024	脚手架搭拆		1			
948	031302003003	非夜间施工增加		1			
949	031302007012	高层施工增加		1			
2.1.4 15#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.4.1 15#楼塔楼电气工程							
950	031301017025	脚手架搭拆	项	1			
951	031301017026	高层增加费	项	1			
2.1.4.2 15#楼通风空调系统							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第46页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
952	031301017027	脚手架搭拆	项	1			
953	031302007013	高层施工增加	项	1			
2.1.4.3 15#楼塔楼弱电预留预埋							
954	031301017028	脚手架搭拆		0.981			
955	031302007014	高层施工增加		0.981			
2.1.4.4 15#楼给排水工程							
956	031301017029	脚手架搭拆	项	1			
957	031301017030	高层增加费	项	1			
2.1.4.5 15#楼塔楼消防电预留预埋							
958	031301017031	脚手架搭拆		1			
959	031302007015	高层施工增加		1			
2.1.4.6 15#楼消防水预留预埋							
960	031301010004	安装与生产同时进行施工增加		1			
961	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加		1			
962	031301012004	工程系统检测、检验		1			
963	031301017032	脚手架搭拆		1			
964	031302003004	非夜间施工增加		1			
965	031302007016	高层施工增加		1			
2.1.5 16#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.5.1 16#楼塔楼电气工程							
966	031301017033	脚手架搭拆	项	1			
967	031301017034	高层增加费	项	1			
2.1.5.2 16#楼通风空调系统							
968	031301017035	脚手架搭拆	项	1			
969	031302007017	高层施工增加	项	1			
2.1.5.3 16#楼塔楼弱电预留预埋							
970	031301017036	脚手架搭拆		0.946			
971	031302007018	高层施工增加		0.946			
2.1.5.4 16#楼给排水工程							
972	031301017037	脚手架搭拆	项	1			
973	031301017038	高层增加费	项	1			
2.1.5.5 16#楼塔楼消防电预留预埋							
974	031301017039	脚手架搭拆		1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第47页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
975	031302007019	高层施工增加		1			
2.1.5.6 16#楼消防水预留预埋							
976	031301010005	安装与生产同时进行施工增加		1			
977	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加		1			
978	031301012005	工程系统检测、检验		1			
979	031301017040	脚手架搭拆		1			
980	031302003005	非夜间施工增加		1			
981	031302007020	高层施工增加		1			
2.1.6 17#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.6.1 17#楼塔楼电气工程							
982	031301017041	脚手架搭拆	项	1			
983	031301017042	高层增加费	项	1			
2.1.6.2 17#楼通风空调系统							
984	031301017043	脚手架搭拆	项	1			
985	031302007021	高层施工增加	项	1			
2.1.6.3 17#楼塔楼弱电预留预埋							
986	031301017044	脚手架搭拆		1.073			
987	031302007022	高层施工增加		1.073			
2.1.6.4 17#楼给排水工程							
988	031301017045	脚手架搭拆	项	1			
989	031301017046	高层增加费	项	1			
2.1.6.5 17#楼塔楼消防电预留预埋							
990	031301017047	脚手架搭拆		1			
991	031302007023	高层施工增加		1			
2.1.6.6 17#楼消防水预留预埋							
992	031301010006	安装与生产同时进行施工增加		1			
993	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加		1			
994	031301012006	工程系统检测、检验		1			
995	031301017048	脚手架搭拆		1			
996	031302003006	非夜间施工增加		1			
997	031302007024	高层施工增加		1			
2.1.7 18#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.7.1 18#楼塔楼电气工程							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第48页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
998	031301017049	脚手架搭拆	项	1			
999	031301017050	高层增加费	项	1			
2.1.7.2 18#楼通风空调系统							
1000	031301017051	脚手架搭拆	项	1			
1001	031302007025	高层施工增加	项	1			
2.1.7.3 18#楼塔楼弱电预留预埋							
1002	031301017052	脚手架搭拆		0.995			
1003	031302007026	高层施工增加		0.995			
2.1.7.4 18#楼给排水工程							
1004	031301017053	脚手架搭拆	项	1			
1005	031301017054	高层增加费	项	1			
2.1.7.5 18#楼塔楼消防电预留预埋							
1006	031301017055	脚手架搭拆		1			
1007	031302007027	高层施工增加		1			
2.1.7.6 18#楼消防水预留预埋							
1008	031301010007	安装与生产同时进行施工增加		1			
1009	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1010	031301012007	工程系统检测、检验		1			
1011	031301017056	脚手架搭拆		1			
1012	031302003007	非夜间施工增加		1			
1013	031302007028	高层施工增加		1			
2.1.8 19#楼地上部分安装工程-院士楼							
2.1.8.1 19#楼塔楼电气工程							
1014	031301017057	脚手架搭拆	项	1			
1015	031301017058	高层增加费	项	1			
2.1.8.2 19#楼通风空调系统							
1016	031301017059	脚手架搭拆	项	1			
1017	031302007029	高层施工增加	项	1			
2.1.8.3 19#楼塔楼弱电预留预埋							
1018	031301017060	脚手架搭拆		1			
1019	031302007030	高层施工增加		1			
2.1.8.4 19#楼给排水工程							
1020	031301017061	脚手架搭拆	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第49页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1021	031301017062	高层增加费	项	1			
	2.1.8.5 19#楼塔楼消防电预留预埋						
1022	031301017063	脚手架搭拆		1			
1023	031302007031	高层施工增加		1			
	2.1.8.6 19#楼消防水预留预埋						
1024	031301010008	安装与生产同时进行施工增加		1			
1025	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1026	031301012008	工程系统检测、检验		1			
1027	031301017064	脚手架搭拆		1			
1028	031302003008	非夜间施工增加		1			
1029	031302007032	高层施工增加		1			
	2.1.9 20#楼地上部分安装工程-院士楼						
	2.1.9.1 20#楼塔楼电气工程						
1030	031301017065	脚手架搭拆	项	1			
1031	031301017066	高层增加费	项	1			
	2.1.9.2 20#楼通风空调系统						
1032	031301017067	脚手架搭拆	项	1			
1033	031302007033	高层施工增加	项	1			
	2.1.9.3 20#楼塔楼弱电预留预埋						
1034	031301017068	脚手架搭拆		0.992			
1035	031302007034	高层施工增加		0.992			
	2.1.9.4 20#楼给排水工程						
1036	031301017069	脚手架搭拆	项	1			
1037	031301017070	高层增加费	项	1			
	2.1.9.5 20#楼塔楼消防电预留预埋						
1038	031301017071	脚手架搭拆		1			
1039	031302007035	高层施工增加		1			
	2.1.9.6 20#楼消防水预留预埋						
1040	031301010009	安装与生产同时进行施工增加		1			
1041	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1042	031301012009	工程系统检测、检验		1			
1043	031301017072	脚手架搭拆		1			
1044	031302003009	非夜间施工增加		1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第50页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1045	031302007036	高层施工增加		1			
	2.1.10 21#楼地上部分安装工程-院士楼						
	2.1.10.1 21#楼塔楼电气工程						
1046	031301017073	脚手架搭拆	项	1			
1047	031301017074	高层增加费	项	1			
	2.1.10.2 21#楼通风空调系统						
1048	031301017075	脚手架搭拆	项	1			
1049	031302007037	高层施工增加	项	1			
	2.1.10.3 21#楼塔楼弱电预留预埋						
1050	031301017076	脚手架搭拆		0.882			
1051	031302007038	高层施工增加		0.882			
	2.1.10.4 21#楼给排水工程						
1052	031301017077	脚手架搭拆	项	1			
1053	031301017078	高层增加费	项	1			
	2.1.10.5 21#楼塔楼消防电预留预埋						
1054	031301017079	脚手架搭拆		1			
1055	031302007039	高层施工增加		1			
	2.1.10.6 21#楼消防水预留预埋						
1056	031301010010	安装与生产同时进行施工增加		1			
1057	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1058	031301012010	工程系统检测、检验		1			
1059	031301017080	脚手架搭拆		1			
1060	031302003010	非夜间施工增加		1			
1061	031302007040	高层施工增加		1			
	2.1.11 22#楼地上部分安装工程-院士楼						
	2.1.11.1 22#楼塔楼电气工程						
1062	031301017081	脚手架搭拆	项	1			
1063	031301017082	高层增加费	项	1			
	2.1.11.2 22#楼通风空调系统						
1064	031301017083	脚手架搭拆	项	1			
1065	031302007041	高层施工增加	项	1			
	2.1.11.3 22#楼塔楼弱电预留预埋						
1066	031301017084	脚手架搭拆		0.822			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第51页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1067	031302007042	高层施工增加		0.822			
	2.1.11.4 22#楼给排水工程						
1068	031301017085	脚手架搭拆	项	1			
1069	031301017086	高层增加费	项	1			
	2.1.11.5 22#楼塔楼消防电预留预埋						
1070	031301017087	脚手架搭拆		1			
1071	031302007043	高层施工增加		1			
	2.1.11.6 22#楼消防水预留预埋						
1072	031301010011	安装与生产同时进行施工增加		1			
1073	031301011011	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1074	031301012011	工程系统检测、检验		1			
1075	031301017088	脚手架搭拆		1			
1076	031302003011	非夜间施工增加		1			
1077	031302007044	高层施工增加		1			
	2.1.12 23#楼地上部分安装工程-住宅						
	2.1.12.1 23#楼塔楼电气工程						
1078	031301017089	脚手架搭拆	项	1			
1079	031301017090	高层增加费	项	1			
	2.1.12.2 23#楼通风空调系统						
1080	031301017091	脚手架搭拆	项	1			
1081	031302007045	高层施工增加	项	1			
	2.1.12.3 23#楼给排水工程						
1082	031301017092	脚手架搭拆	项	1			
1083	031301017093	高层增加费	项	1			
	2.1.12.4 23#楼塔楼弱电预留预埋						
1084	031301017094	脚手架搭拆		1.263			
1085	031302007046	高层施工增加		1.263			
	2.1.12.5 23#楼采暖						
1086	031301010012	安装与生产同时进行施工增加		1			
1087	031301011012	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1088	031301012012	工程系统检测、检验		1			
1089	031301017095	脚手架搭拆		1			
1090	031302003012	非夜间施工增加		1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第52页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1091	031302007047	高层施工增加		1			
	2.1.12.6 23#楼塔楼消防电预留预埋						
1092	031301017096	脚手架搭拆		1			
1093	031302007048	高层施工增加		1			
	2.1.12.7 23#楼消防栓预留预埋						
1094	031301017097	脚手架搭拆	项	1			
1095	031301017098	高层增加费	项	1			
	2.1.13 24#楼地上部分安装工程-住宅						
	2.1.13.1 24#楼塔楼电气工程						
1096	031301017099	脚手架搭拆	项	1			
1097	031301017100	高层增加费	项	1			
	2.1.13.2 24#楼通风空调系统						
1098	031301017101	脚手架搭拆	项	1			
1099	031302007049	高层施工增加	项	1			
	2.1.13.3 24#楼给排水工程						
1100	031301017102	脚手架搭拆	项	1			
1101	031301017103	高层增加费	项	1			
	2.1.13.4 24#楼塔楼弱电预留预埋						
1102	031301017104	脚手架搭拆		1.397			
1103	031302007050	高层施工增加		1.397			
	2.1.13.5 24#楼采暖						
1104	031301010013	安装与生产同时进行施工增加		1			
1105	031301011013	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1106	031301012013	工程系统检测、检验		1			
1107	031301017105	脚手架搭拆		1			
1108	031302003013	非夜间施工增加		1			
1109	031302007051	高层施工增加		1			
	2.1.13.6 24#楼塔楼消防电预留预埋						
1110	031301017106	脚手架搭拆		1			
1111	031302007052	高层施工增加		1			
	2.1.13.7 24#楼消防栓预留预埋						
1112	031301017107	脚手架搭拆	项	1			
1113	031301017108	高层增加费	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第53页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1.14 25#楼地上部分安装工程-住宅						
	2.1.14.1 25#楼塔楼电气工程						
1114	031301017109	脚手架搭拆	项	1			
1115	031301017110	高层增加费	项	1			
	2.1.14.2 25#楼通风空调系统						
1116	031301017111	脚手架搭拆	项	1			
1117	031302007053	高层施工增加	项	1			
	2.1.14.3 25#楼给排水工程						
1118	031301017112	脚手架搭拆	项	1			
1119	031301017113	高层增加费	项	1			
	2.1.14.4 25#楼塔楼弱电预留预埋						
1120	031301017114	脚手架搭拆		0.938			
1121	031302007054	高层施工增加		0.938			
	2.1.14.5 25#楼采暖						
1122	031301010014	安装与生产同时进行施工增加		1			
1123	031301011014	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1124	031301012014	工程系统检测、检验		1			
1125	031301017115	脚手架搭拆		1			
1126	031302003014	非夜间施工增加		1			
1127	031302007055	高层施工增加		1			
	2.1.14.6 25#楼塔楼消防电预留预埋						
1128	031301017116	脚手架搭拆		1			
1129	031302007056	高层施工增加		1			
	2.1.14.7 25#楼消火栓预留预埋						
1130	031301017117	脚手架搭拆	项	1			
1131	031301017118	高层增加费	项	1			
	2.1.15 专业工程暂估价（地上安装）						
	2.1.15.1 电气工程（地上安装）						
	2.1.15.2 消防工程（地上安装）						
	2.1.15.3 弱电智能化（地上安装）						
	2.1.15 暂列金额（地上安装）						
	2.1.16.1 暂列金额（地上安装）						
	2.2 地下安装						

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第54页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.2.1 地下车库						
	2.2.1.1 暖通工程						
1132	031301010015	安装与生产同时进行施工增加		1			
1133	031301011015	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1134	031301012015	工程系统检测、检验		1			
1135	031301017119	脚手架搭拆		1			
1136	031302003015	非夜间施工增加		1			
1137	031302007057	高层施工增加		1			
	2.2.1.2 给排水工程						
1138	031301010016	安装与生产同时进行施工增加		1			
1139	031301011016	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1140	031301012016	工程系统检测、检验		1			
1141	031301017120	脚手架搭拆		1			
1142	031302003016	非夜间施工增加		1			
1143	031302007058	高层施工增加		1			
	2.2.1.3 电气工程						
1144	031301017121	脚手架搭拆	项	1			
1145	031301018001	其他措施		1			
	2.2.1.4 地下车库弱电预留预埋						
1146	031301017122	脚手架搭拆		1			
1147	031301018002	其他措施		1			
	2.2.1.5 消防电工程预留预埋						
1148	031301017123	脚手架搭拆		1			
1149	031301018003	其他措施		1			
	2.2.1.6 消防水工程预留预埋						
1150	031301010017	安装与生产同时进行施工增加		1			
1151	031301011017	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1152	031301012017	工程系统检测、检验		1			
1153	031301017124	脚手架搭拆		1			
1154	031302003017	非夜间施工增加		1			
1155	031302007059	高层施工增加		1			
	2.2.2 南区实验室						
	2.2.2.1 暖通工程						

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第55页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1156	031301010018	安装与生产同时进行施工增加		1			
1157	031301011018	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1158	031301012018	工程系统检测、检验		1			
1159	031301017125	脚手架搭拆		1			
1160	031302003018	非夜间施工增加		1			
1161	031302007060	高层施工增加		1			
2.2.2.2 给排水工程							
1162	031301010019	安装与生产同时进行施工增加		1			
1163	031301011019	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1164	031301012019	工程系统检测、检验		1			
1165	031301017126	脚手架搭拆		1			
1166	031302003019	非夜间施工增加		1			
1167	031302007061	高层施工增加		1			
2.2.2.3 生活水泵房							
1168	031301010020	安装与生产同时进行施工增加		1			
1169	031301011020	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1170	031301012020	工程系统检测、检验		1			
1171	031301017127	脚手架搭拆		1			
1172	031302003020	非夜间施工增加		1			
1173	031302007062	高层施工增加		1			
2.2.2.4 电气工程							
1174	031301017128	脚手架搭拆	项	1			
1175	031301018004	其他措施		1			
2.2.2.5 南区实验室弱电预留预埋							
1176	031301017129	脚手架搭拆		1			
1177	031301018005	其他措施		1			
2.2.2.6 消防水工程预留预埋							
1178	031301010021	安装与生产同时进行施工增加		1			
1179	031301011021	在有害身体健康环境中施工增加		1			
1180	031301012021	工程系统检测、检验		1			
1181	031301017130	脚手架搭拆		1			
1182	031302003021	非夜间施工增加		1			
1183	031302007063	高层施工增加		1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第56页 共56页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.2.2.7 消防电工程预留预埋						
1184	031301017131	脚手架搭拆		1			
1185	031301018006	其他措施		1			
	2.2.2.8 抗震支架						
	2.2.3 专业工程暂估价（地下安装）						
	2.2.3.1 消防工程（地下安装）						
	2.2.3.2 智能化工程（地下安装）						
	2.2.3.3 电梯工程（地下安装）						
	2.2.3.4 人防设备工程（地下安装）						
	2.2.4 暂列金额（地下安装）						
	2.2.4.1 暂列金额（地下安装）						
		合计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	建筑工程			
	地上部分			
	12#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	14#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	16#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	17#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	21#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼			
	地上土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	专业工程暂估价 (地上建筑)			
	13.17.21#楼光伏发电板			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	1350000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1350001.00	
	门窗工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	10100000.00	详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		10100001.00	
	幕墙工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	69360000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		69360001.00	
	暂列金额 (地上建筑)			
	12-25#楼地上建筑			
1	暂列金额	项	73571463.73	详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		73571464.73	
	地下部分			
	主楼地下部分			
	12#楼地下			
	土石方开挖及回填			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	14#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	16#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	17#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼地下			
	土建			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第21页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第22页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	21#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第23页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	装饰			
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第24页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第25页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第26页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第27页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第28页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下车库及实验室			
	土石方回填			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗浮锚杆			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下车库及实验室土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第29页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下车库及实验室装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	专业工程暂估价 (地下建筑)			
	人防工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	29500715.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		29500716.00	
	车库标识及划线			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	4868115.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第30页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		4868116.00	
	下沉庭院满堂承重支撑费			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项	632000.00	详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		632001.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第31页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	门窗工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	10138000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		10138001.00	
	机器人停车系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	105325000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		105325001.00	
	暂列金额 (地下建筑)			
	地下部分建筑			
1	暂列金额	项	155764333.84	详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		155764334.84	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第32页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	安装工程			
	地上安装			
	12#楼地上部分安装工程-院士楼			
	12#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	12#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	12#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第33页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	12#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	12#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	12#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第34页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼地上部分安装工程-院士楼			
	13#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第35页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	13#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第36页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	14#楼地上部分安装工程-院士楼			
	14#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	14#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	14#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第37页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	14#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	14#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	14#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼地上部分安装工程-院士楼			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第38页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	15#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼给排水工程			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第39页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼地上部分安装工程-院士楼			
	16#楼塔楼电气工程			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第40页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	16#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	16#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	15#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第41页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	16#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	16#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 = 1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	17#楼地上部分安装工程-院士楼			
	17#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第42页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
17#楼通风空调系统				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
17#楼塔楼弱电预留预埋				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 = 1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
17#楼给排水工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第43页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	17#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	17#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼地上部分安装工程-院士楼			
	18#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第44页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第45页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	18#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼地上部分安装工程-院士楼			
	19#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第46页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第47页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	19#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼地上部分安装工程-院士楼			
	20#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第48页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第49页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	20#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	21#楼地上部分安装工程-院士楼			
	21#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第50页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	21#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	21#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	21#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第51页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	21#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	21#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼地上部分安装工程-院士楼			
	22#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第52页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第53页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	22#楼消防水预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼地上部分安装工程-住宅			
	23#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第54页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第55页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼采暖			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	23#楼消火栓预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第56页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼地上部分安装工程-住宅			
	24#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第57页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼采暖			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	24#楼塔楼消防电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第58页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	24#楼消防栓预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼地上部分安装工程-住宅			
	25#楼塔楼电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼通风空调系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第59页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
	25#楼给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼塔楼弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼采暖			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼塔楼消防电预留预埋			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第60页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	25#楼消火栓预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第61页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	专业工程暂估价 (地上安装)			
	电梯工程 (地上安装)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	23000000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		23000001.00	
	消防工程 (地上安装)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	18000000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		18000001.00	
	弱电智能化 (地上安装)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	19000000.00	详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第62页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		19000001.00	
	暂列金额 (地上安装)			
	暂列金额 (地上安装)			
1	暂列金额	项	18672427.65	详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		18672428.65	
	地下安装			
	地下车库			
	暖通工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第63页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	地下车库弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 = 1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	消防电工程预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第64页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	消防水工程预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	南区实验室			
	暖通工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 = 1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第65页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	生活水泵房			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	南区实验室弱电预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第66页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	消防水工程预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	消防电工程预留预埋			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		1.00	
	抗震支架			
	专业工程暂估价 (地下安装)			
	消防工程 (地下安装)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第67页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	44000000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		44000001.00	
	智能化工程 (地下安装)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	12000000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		12000001.00	
	电梯工程 (地下安装)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	24120000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		24120001.00	
	人防设备工程 (地下安装)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项	24210000.00	详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第68页 共68页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		24210001.00	
	暂列金额 (地下安装)			
	暂列金额 (地下安装)			
1	暂列金额	项	37693563.57	详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项	1.00	详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9		37693564.57	

材料暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
1	ZG0001	配电箱APZ1	台	4500	3879.31	0.16	
2	ZG0002	配电箱 APEZ1(常用)APEZ2(备用)	台	5000	4310.34	0.16	
3	ZG0003	配电箱 ALE1	台	5500	4741.38	0.16	
4	ZG0004	配电箱 ALE1	台	4500	3879.31	0.16	
5	ZG0005	配电箱 AP1	台	3000	2586.21	0.16	
6	ZG0006	配电箱 ALG1	台	2700	2327.59	0.16	
7	ZG0007	配电箱 AC1	台	2000	1724.14	0.16	
8	ZG0008	配电箱 JF-ALLH	台	2000	1724.14	0.16	
9	ZG0009	配电箱 AL-zt1、2	台	1200	1034.48	0.16	
10	ZG0010	配电箱 JF-APDT1	台	5000	4310.34	0.16	
11	ZG0011	配电箱 ATDT1	台	4500	3879.31	0.16	
12	ZG0012	配电箱 JF-ATDT1	台	4500	3879.31	0.16	
13	ZG0013	配电箱 ALZ1	台	3500	3017.24	0.16	
14	ZG0014	配电箱 B1F-APZ1	台	4500	3879.31	0.16	
15	ZG0015	配电箱 ALE1	台	5500	4741.38	0.16	
16	ZG0016	配电箱 ALE1	台	4000	3448.28	0.16	
17	ZG0017	配电箱 AP1	台	3800	3275.86	0.16	
18	ZG0018	配电箱 APEZ1(常用) APEZ2(备用)	台	5000	4310.34	0.16	
19	ZG0019	配电箱 ALG1	台	2500	2155.17	0.16	
20	ZG0020	配电箱 ALLH	台	2000	1724.14	0.16	
21	ZG0021	配电箱 JF-ATDT2	台	4500	3879.31	0.16	
22	ZG0022	配电箱 APZ1	台	4500	3879.31	0.16	
23	ZG0023	配电箱 APEZ1-4	台	5000	4310.34	0.16	
24	ZG0024	配电箱 AP1、2	台	3000	2586.21	0.16	
25	ZG0025	配电箱 ALG1.2	台	2700	2327.59	0.16	
26	ZG0026	配电箱 At1	台	1200	1034.48	0.16	
27	ZG0027	配电箱 ALZ1.2	台	3500	3017.24	0.16	
28	ZG0028	配电箱 ALZ1	台	1200	1034.48	0.16	
29	ZG0029	配电箱 JF-ATDT1	台	4500	3879.31	0.16	
30	ZG0030	配电箱 APDT1	台	4500	3879.31	0.16	
31	ZG0031	配电箱 AT1.2	台	3500	3017.24	0.16	
32	ZG0032	配电箱 AT1、2	台	1200	1034.48	0.16	
33	ZG0033	配电箱 APEZ1(常用)、APEZ2(备用)	台	5000	4310.34	0.16	
34	ZG0034	配电箱 AL-zt1	台	1200	1034.48	0.16	

材料暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
35	ZG0035	配电箱 JF-AT1	台	3500	3017.24	0.16	
36	ZG0036	配电箱 JF-AT2、3	台	3500	3017.24	0.16	
37	ZG0037	配电箱 BF-AP1	台	3500	3017.24	0.16	
38	ZG0038	配电箱 BF-APE1	台	3500	3017.24	0.16	
39	ZG0039	配电箱 JF-XDT1	台	3000	2586.21	0.16	
40	ZG0040	配电箱 JF-DT1~2	台	3000	2586.21	0.16	
41	ZG0041	配电箱 ALE1	台	4000	3448.28	0.16	
42	ZG0042	配电箱 AL1	台	3000	2586.21	0.16	
43	ZG0043	配电箱 B6-ATQW	台	2000	1724.14	0.16	
44	ZG0044	配电箱 AL-a、b	台	900	775.86	0.16	
45	ZG0045	配电箱 ALE1	台	3800	3275.86	0.16	
46	ZG0046	配电箱 ALE1	台	3800	3275.86	0.16	
47	ZG0047	配电箱 AL-a	台	900	775.86	0.16	
48	ZG0048	配电箱 AL-b	台	900	775.86	0.16	
49	ZG0049	配电箱 AW1	台	5220	4500	0.16	
50	ZG0050	配电箱 AW2	台	4500	3879.31	0.16	
51	ZG0051	配电箱 JF-XDT1、2	台	3000	2586.21	0.16	
52	ZG0052	配电箱 B6-ATQW1	台	2000	1724.14	0.16	
53	ZG0053	配电箱 ALWY	台	3000	2586.21	0.16	
54	ZG0054	配电箱 CK-1BF-01AP1(常用)、 CK-1BF-01APE1(备用)	台	15000	12931.03	0.16	
55	ZG0055	配电箱 CK-1BF-01AP2(常用)、 CK-1BF-01APE2(备用)	台	15000	12931.03	0.16	
56	ZG0056	配电箱 CK-1BF-02AP2(常用)、 CK-1BF-02APE2(备用)	台	15000	12931.03	0.16	
57	ZG0057	配电箱 CK-1BF-02AP1(常用)、 CK-1BF-02APE1(备用)	台	15000	12931.03	0.16	
58	ZG0058	配电箱 CK-1BF-02AT1 SH	台	10000	8620.69	0.16	
59	ZG0059	配电箱 CK-1BF-01AT-JX1	台	10000	8620.69	0.16	
60	ZG0060	配电箱 CK-1BF-01AT3	台	10000	8620.69	0.16	
61	ZG0061	配电箱 CK-1BF-01AT1	台	10000	8620.69	0.16	
62	ZG0062	配电箱 CK-1BF-01AT2	台	10000	8620.69	0.16	
63	ZG0063	配电箱 CK-1BF-01AT4	台	10000	8620.69	0.16	
64	ZG0064	配电箱 CK-1BF-01AT5	台	10000	8620.69	0.16	
65	ZG0065	配电箱 CK-1BF-02AT3	台	10000	8620.69	0.16	
66	ZG0066	配电箱 CK-1BF-02AT5	台	10000	8620.69	0.16	
67	ZG0067	配电箱 CK-1BF-02AT1	台	10000	8620.69	0.16	
68	ZG0068	配电箱 CK-1BF-02AT4	台	10000	8620.69	0.16	

材料暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
69	ZG0069	配电箱 CK-1BF-02AT2	台	10000	8620.69	0.16	
70	ZG0070	配电箱 CK-2BF-01AT2	台	10000	8620.69	0.16	
71	ZG0071	配电箱 CK-2BF-01AT1	台	10000	8620.69	0.16	
72	ZG0072	配电箱 CK-2BF-01AT4	台	10000	8620.69	0.16	
73	ZG0073	配电箱 CK-2BF-02AT2	台	10000	8620.69	0.16	
74	ZG0074	配电箱 CK-2BF-02AT1	台	10000	8620.69	0.16	
75	ZG0075	配电箱 CK-2BF-02AT4	台	10000	8620.69	0.16	
76	ZG0076	配电箱 CK-6BF-02AT5	台	10000	8620.69	0.16	
77	ZG0077	配电箱 CK-2BF-02AT-JL	台	10000	8620.69	0.16	
78	ZG0078	配电箱 CK-2BF-02AT5	台	10000	8620.69	0.16	
79	ZG0079	配电箱 CK-6BF-01AT2	台	10000	8620.69	0.16	
80	ZG0080	配电箱 CK-6BF-01AT1	台	10000	8620.69	0.16	
81	ZG0081	配电箱 CK-6BF-01AT4	台	10000	8520.69	0.16	
82	ZG0082	配电箱 CK-6BF-01AT5	台	10000	8620.69	0.16	
83	ZG0083	配电箱 CK-6BF-01AT6	台	10000	8620.69	0.16	
84	ZG0084	配电箱 CK-6BF-02AT2	台	10000	8620.69	0.16	
85	ZG0085	配电箱 CK-6BF-02AT1	台	10000	8620.69	0.16	
86	ZG0086	配电箱 AC-QWB1	台	6000	5172.41	0.16	
87	ZG0087	配电箱 AC-QWB2	台	6000	5172.41	0.16	
88	ZG0088	配电箱 CK-6BF-02AT4	台	10000	8620.69	0.16	
89	ZG0089	配电箱 CK-6BF-02AT6	台	10000	8620.69	0.16	
90	ZG0090	配电箱 CK-6BF-03AT4	台	10000	8620.69	0.16	
91	ZG0091	配电箱 CK-1BF-01ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
92	ZG0092	配电箱 CK-1BF-02ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
93	ZG0093	配电箱 CK-1BF-01AL1	台	10000	8620.69	0.16	
94	ZG0094	配电箱 CK-1BF-02AL1	台	10000	8620.69	0.16	
95	ZG0095	配电箱 CK-nBF-01AL1	台	10000	8620.69	0.16	
96	ZG0096	配电箱 CK-nBF-02AL1	台	10000	8620.69	0.16	
97	ZG0097	配电箱 CK-nBF-03AL1	台	10000	8620.69	0.16	
98	ZG0098	配电箱 CK-6BF-01AL1	台	10000	8620.69	0.16	
99	ZG0099	配电箱 CK-6BF-02AL1	台	10000	8620.69	0.16	
100	ZG0100	配电箱 B1F-21AP1(常用)、 B1F-21APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
101	ZG0101	配电箱 BnF-21APKT、n=1~4	台	10000	8620.69	0.16	
102	ZG0102	配电箱 B5F-21APKT	台	10000	8620.69	0.16	

材料暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
103	ZG0103	配电箱 B1F~B4F-21AT1	台	10000	8620.69	0.16	
104	ZG0104	配电箱 B5F-21AT2	台	10000	8620.69	0.16	
105	ZG0105	配电箱 B5F-21AT3	台	10000	8620.69	0.16	
106	ZG0106	配电箱 1F-21AT1	台	10000	8620.69	0.16	
107	ZG0107	配电箱 BnF-21AWSY n=1~5	台	10000	8620.69	0.16	
108	ZG0108	配电箱 B1F-22AP1(常用)、 B1F-22APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
109	ZG0109	配电箱 B1F-22BDZALE	台	12000	10344.83	0.16	
110	ZG0110	配电箱 B1F-22AC1	台	8000	6896.55	0.16	
111	ZG0111	配电箱 BnF-22APKT、n=1~4	台	10000	8620.69	0.16	
112	ZG0112	配电箱 B5F-22APKT	台	10000	8620.69	0.16	
113	ZG0113	配电箱 B1F-nAT1、 n=22,23,24,26,27	台	10000	8620.69	0.16	
114	ZG0114	配电箱 B5F-22AT1	台	10000	8620.69	0.16	
115	ZG0115	配电箱 1F-22AT1	台	10000	8620.69	0.16	
116	ZG0116	配电箱 B1F-22AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
117	ZG0117	配电箱 BnF-22AWSY、n=2~5	台	10000	8620.69	0.16	
118	ZG0118	配电箱 B1F-23AP1(常用)、 B1F-23APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
119	ZG0119	配电箱 BnF-23APKT、n=1~4	台	10000	8620.69	0.16	
120	ZG0120	配电箱 BnF-23AC1、n=1~5	台	8000	6896.55	0.16	
121	ZG0121	配电箱 B5F-23APKT	台	10000	8620.69	0.16	
122	ZG0122	配电箱 B1F-nAT2、n=23,24,27	台	10000	8620.69	0.16	
123	ZG0123	配电箱 B5F-23AT1	台	10000	8620.69	0.16	
124	ZG0124	配电箱 BnF-23AWSY、n=1~5	台	10000	8620.69	0.16	
125	ZG0125	配电箱 B1F-24AP1(常用)、 B1F-24APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
126	ZG0126	配电箱 B1F-24AKT	台	10000	8620.69	0.16	
127	ZG0127	配电箱 B1F-24APKT	台	10000	8620.69	0.16	
128	ZG0128	配电箱 BnF-24APKT、n=3~4	台	10000	8620.69	0.16	
129	ZG0129	配电箱 B5F-24APKT	台	10000	8620.69	0.16	
130	ZG0130	配电箱 B1F-24AC1	台	8000	6896.55	0.16	
131	ZG0131	配电箱 B2F-24AC1	台	8000	6896.55	0.16	
132	ZG0132	配电箱 BnF-24AC1、n=3~5	台	8000	6896.55	0.16	
133	ZG0133	配电箱 B5F-24AT1	台	10000	8620.69	0.16	
134	ZG0134	配电箱 BnF-24AWSY、n=1~5	台	10000	8620.69	0.16	
135	ZG0135	配电箱 B1F-26AP1(常用)、 B1F-26APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	

材料暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
136	ZG0136	配电箱 B1F-26APKT	台	10000	8620.69	0.16	
137	ZG0137	配电箱 B1F-26AC1	台	6000	5172.41	0.16	
138	ZG0138	配电箱 BnF-26APKT、n=2~4	台	10000	8620.69	0.16	
139	ZG0139	配电箱 B5F-26APKT	台	10000	8620.69	0.16	
140	ZG0140	配电箱 B1F-26AT2	台	10000	8620.69	0.16	
141	ZG0141	配电箱 B3F-26AT2	台	10000	8620.69	0.16	
142	ZG0142	配电箱 B5F-26AT1	台	10000	8620.69	0.16	
143	ZG0143	配电箱 B5F-26AT2	台	10000	8620.69	0.16	
144	ZG0144	配电箱 B3F-26AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
145	ZG0145	配电箱 BnF-26AWSY、n=1,2,4,5	台	10000	8620.69	0.16	
146	ZG0146	配电箱 B1F-27AP1(常用)、 B1F-27APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
147	ZG0147	配电箱 B1F-27ATSHB	台	10000	8620.69	0.16	
148	ZG0148	配电箱 BnF-27APKT、n=1~4	台	10000	8620.69	0.16	
149	ZG0149	配电箱 B5F-27APKT	台	10000	8620.69	0.16	
150	ZG0150	配电箱 BnF-27AC1、n=1~5	台	8000	6896.55	0.16	
151	ZG0151	配电箱 B5F-27AT1	台	10000	8620.69	0.16	
152	ZG0152	配电箱 B5F-27AT2	台	10000	8620.69	0.16	
153	ZG0153	配电箱 B1F-27AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
154	ZG0154	配电箱 BnF-27AWSY、n=2~5	台	10000	8620.69	0.16	
155	ZG0155	配电箱 B1F-28AP1(常用)、 B1F-28APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
156	ZG0156	配电箱 B1F-28ATSHB	台	10000	8620.69	0.16	
157	ZG0157	配电箱 BnF-28APKT、n=1~4	台	10000	8620.69	0.16	
158	ZG0158	配电箱 B5F-28APKT	台	10000	8620.69	0.16	
159	ZG0159	配电箱 BnF-28AC1、n=1~5	台	8000	6896.55	0.16	
160	ZG0160	配电箱 B5F-28AT1	台	10000	8620.69	0.16	
161	ZG0161	配电箱 BnF-28AWSY、n=1~5	台	10000	8620.69	0.16	
162	ZG0162	配电箱 B1F-29AP1(常用)、 B1F-29APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
163	ZG0163	配电箱 BnF-29APKT、n=1~4	台	10000	8620.69	0.16	
164	ZG0164	配电箱 B5F-29APKT	台	10000	8620.69	0.16	
165	ZG0165	配电箱 BnF-29AT1、n=3,4	台	10000	8620.69	0.16	
165	ZG0166	配电箱 B5F-29AT1	台	10000	8620.69	0.16	
167	ZG0167	配电箱 B1F-29AWBG	台	10000	8620.69	0.16	
168	ZG0168	配电箱 B1F-29AlBG1	台	8000	6896.55	0.16	
169	ZG0169	配电箱 B1F-29AlBG2	台	8000	6896.55	0.16	

材料暂估价一览表

工程名称:青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
170	ZG0170	配电箱 BnF-29AWSY、 n=3~5	台	10000	8620.69	0.16	
171	ZG0171	配电箱 B1F-21ALSY1~2、 B1F-26ALSY3~4、 B1F-23ALSY5、 B1F-27ALSY1、 B1F-24ALSY1~3、 B1F-28ALSY2~3	台	6000	5172.41	0.16	
172	ZG0172	配电箱 B1F-23ALSY1~4、 B1F-26ALSY1~2、 B1F-28ALSY1	台	6000	5172.41	0.16	
173	ZG0173	配电箱 B1F-24ATDT1~2、 B1F- mATDT1 (m=26,29)	台	10000	8620.69	0.16	
174	ZG0174	配电箱 BnF-21ALE1(n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
175	ZG0175	配电箱 BnF-22ALE1、 (n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
176	ZG0176	配电箱 BnF-23ALE1(n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
177	ZG0177	配电箱 BnF-24ALE1、 (n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
178	ZG0178	配电箱 B3F-26ALE1、 B1F-26ALE1	台	10000	8620.69	0.16	
179	ZG0179	配电箱 BnF-27ALE1、 (n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
180	ZG0180	配电箱 B5F-26ALE1、 B4F-26ALE1、 B2F-26ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
181	ZG0181	配电箱 BnF-28ALE1、 (n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
182	ZG0182	配电箱 B1F-29ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
183	ZG0183	配电箱 B3F-29ALE1、 B4F-29ALE1、 B5F-29ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
184	ZG0184	配电箱 BnF-22AL1、 (n=1~5)	台	6000	5172.41	0.16	
185	ZG0185	配电箱 BnF-24AL1、 BnF-26AL1 (n=1~5)	台	6000	5172.41	0.16	
186	ZG0186	配电箱 BnF-20AL1、 BnF-21AL1 (n=1~5)	台	6000	5172.41	0.16	
187	ZG0187	配电箱 BnF-29AL1(n=1,3~5)	台	6000	5172.41	0.16	
188	ZG0188	配电箱 B1F-27AL1	台	6000	5172.41	0.16	
189	ZG0189	配电箱 BnF-27AL1、 (n=2~5)	台	6000	5172.41	0.16	
190	ZG0190	配电箱 B1F-28AL1	台	6000	5172.41	0.16	
191	ZG0191	配电箱 BnF-28AL1(n=2~5)	台	6000	5172.41	0.16	
192	ZG0192	配电箱 B1F-25AP1(常用)、 B1F-25APE1(备用)	台	10000	8620.69	0.16	
193	ZG0193	配电箱 B1F-25AC1	台	8000	6896.55	0.16	
194	ZG0194	配电箱 B3F-25AC1	台	8000	6896.55	0.16	
195	ZG0195	配电箱 BnF-25APKT、 n=1~2	台	10000	8620.69	0.16	
196	ZG0196	配电箱 B3F-25APKT	台	10000	8620.69	0.16	
197	ZG0197	配电箱 B4F-25APKT	台	10000	8620.69	0.16	
198	ZG0198	配电箱 B5F-25APKT	台	10000	8620.69	0.16	
199	ZG0199	配电箱 BnF-25AC1、 n=4,5	台	8000	6896.55	0.16	
200	ZG0200	配电箱 B4F-29AT1	台	10000	8620.69	0.16	

材料暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
201	ZG0201	配电箱 B3F-25AT1	台	10000	8620.69	0.16	
202	ZG0202	配电箱 B5F-25AT1	台	10000	8620.69	0.16	
203	ZG0203	配电箱 B3F-25AT2	台	10000	8620.69	0.16	
204	ZG0204	配电箱 1F-25AT1	台	10000	8620.69	0.16	
205	ZG0205	配电箱 B1F-25AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
206	ZG0206	配电箱 BnF-25AWSY、n=2~5	台	10000	8620.69	0.16	
207	ZG0207	配电箱 B1F-30AP1(常用)、 B1F-30APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
208	ZG0208	配电箱 B1F-30APKT	台	10000	8620.69	0.16	
209	ZG0209	配电箱 B2F-30APKT	台	10000	8620.69	0.16	
210	ZG0210	配电箱 B3F-30APKT	台	10000	8620.69	0.16	
211	ZG0211	配电箱 B4F-30APKT	台	10000	8620.69	0.16	
212	ZG0212	配电箱 B5F-30APKT	台	10000	8620.69	0.16	
213	ZG0213	配电箱 B3F-30AC1	台	8000	6896.55	0.16	
214	ZG0214	配电箱 BnF-30AC1、n=4,5	台	8000	6896.55	0.16	
215	ZG0215	配电箱 BnF-30AT1、n=1,2	台	10000	8620.69	0.16	
216	ZG0216	配电箱 B5F-30AT1	台	10000	8620.69	0.16	
217	ZG0217	配电箱 B3F-nAT2、n=30,31,32	台	10000	8620.69	0.16	
218	ZG0218	配电箱 B1F-30AT2	台	10000	8620.69	0.16	
219	ZG0219	配电箱 B3F-30AT1	台	10000	8620.69	0.16	
220	ZG0220	配电箱 1F-30AT1	台	10000	8620.69	0.16	
221	ZG0221	配电箱 B1F-30AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
222	ZG0222	配电箱 BnF-30AWSY、n=2~5	台	10000	8620.69	0.16	
223	ZG0223	配电箱 B1F-31AP1(常用)、 B1F-31APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
224	ZG0224	配电箱 BnF-31APKT、n=1~2	台	10000	8620.69	0.16	
225	ZG0225	配电箱 B3F-31APKT	台	10000	8620.69	0.16	
226	ZG0226	配电箱 B4F-31APKT	台	10000	8620.69	0.16	
227	ZG0227	配电箱 B5F-31APKT	台	10000	8620.69	0.16	
228	ZG0228	配电箱 B3F-31AC1	台	8000	6896.55	0.16	
229	ZG0229	配电箱 BnF-31AC1、n=4,5	台	8000	6896.55	0.16	
230	ZG0230	配电箱 BnF-31AT1、n=1~4	台	10000	8620.69	0.16	
231	ZG0231	配电箱 B5F-31AT1	台	10000	8620.69	0.16	
232	ZG0232	配电箱 B5F-31AT2	台	10000	8620.69	0.16	
233	ZG0233	配电箱 B1F-31AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
234	ZG0234	配电箱 BnF-31AWSY、n=2~4	台	10000	8620.69	0.16	

材料暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共8页

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注
235	ZG0235	配电箱 B5F-31AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
236	ZG0236	配电箱 B1F-32AP1(常用)、 B1F-32APE1(备用)	台	12000	10344.83	0.16	
237	ZG0237	配电箱 B2F-32ATYY	台	12000	10344.83	0.16	
238	ZG0238	配电箱 BnF-32APKT、n=1~2	台	10000	8620.69	0.16	
239	ZG0239	配电箱 B3F-32APKT	台	10000	8620.69	0.16	
240	ZG0240	配电箱 B4F-32APKT	台	10000	8620.69	0.16	
241	ZG0241	配电箱 B5F-32APKT	台	10000	8620.69	0.16	
242	ZG0242	配电箱 B3F-32AC1	台	8000	6896.55	0.16	
243	ZG0243	配电箱 BnF-32AC1、n=4,5	台	8000	6896.55	0.16	
244	ZG0244	配电箱 B3F-32AT1	台	10000	8620.69	0.16	
245	ZG0245	配电箱 B5F-32AT1	台	10000	8620.69	0.16	
246	ZG0246	配电箱 B5F-32AT2	台	10000	8620.69	0.16	
247	ZG0247	配电箱 B1F-32AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
248	ZG0248	配电箱 B2F-32AWSY	台	10000	8620.69	0.16	
249	ZG0249	配电箱 BnF-32AWSY、n=3~5	台	10000	8620.69	0.16	
250	ZG0250	配电箱 BnF-25ALE1(n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
251	ZG0251	配电箱 BnF-30ALE1、(n=1~5)	台	12000	10344.83	0.16	
252	ZG0252	配电箱 B1F-31ALE1、 B2F-31ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
253	ZG0253	配电箱 B3F-31ALE1、 B4F-31ALE1、B5F-31ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
254	ZG0254	配电箱 BnF-32ALE1(n=1,3~5)	台	12000	10344.83	0.16	
255	ZG0255	配电箱 B2F-32ALE1	台	12000	10344.83	0.16	
256	ZG0256	配电箱 BnF-25AL1(n=1~5)	台	6000	5172.41	0.16	
257	ZG0257	配电箱 BnF-30AL1、BnF-31AL1 (n=1~5)	台	6000	5172.41	0.16	
258	ZG0258	配电箱 B1F-32AL1、B2F-32AL1	台	6000	5172.41	0.16	
259	ZG0259	配电箱 B3F-32AL1、 B4F-32AL1、B5F-32AL1	台	6000	5172.41	0.16	
260	ZG0260	配电箱 BnF-ALE1、BNF-ALE2	台	12000	10344.83	0.16	
261	ZG0261	配电箱 BNF-ALE3	台	12000	10344.83	0.16	
262	ZG0262	配电箱 BNF-ALE4	台	12000	10344.83	0.16	
合计							

工程设备暂估价一览表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	建筑工程			
	地上部分			
	12#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	14#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	20#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼			
	地上土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地上装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	专业工程暂估价 (地上建筑)			
	13.17.21#楼光伏发电板			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	门窗工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	幕墙工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暂列金额 (地上建筑)			
	12-25#楼地上建筑			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下部分			
	主楼地下部分			
	12#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	14#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼地下			
	土建			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	20#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	22#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	合计			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼地下			
	土石方开挖及回填			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下车库及实验室			
	土石方回填			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗浮锚杆			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下车库及实验室土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下车库及实验室装饰			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	专业工程暂估价 (地下建筑)			
	人防工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	车库标识及划线			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	下沉庭院满堂承重支撑费			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	门窗工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	机器人停车系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暂列金额 (地下建筑)			
	地下部分建筑			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
	地上安装			
	12#楼地上部分安装工程-院士楼			
	12#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	12#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	12#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	12#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	12#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	12#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼地上部分安装工程-院士楼			
	13#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	13#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	14#楼地上部分安装工程-院士楼			
	14#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	14#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	14#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	14#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	合计			
	14#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	14#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼地上部分安装工程-院士楼			
	15#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼地上部分安装工程-院士楼			
	16#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼塔楼弱电预留预埋			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼地上部分安装工程-院士楼			
	17#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼地上部分安装工程-院士楼			
	18#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	18#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼地上部分安装工程-院士楼			
	19#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	19#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	20#楼地上部分安装工程-院士楼			
	20#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	20#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	20#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	20#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	20#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	20#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼地上部分安装工程-院士楼			
	21#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	合计			
	21#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼地上部分安装工程-院士楼			
	22#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼消防水预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼地上部分安装工程-住宅			
	23#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼塔楼弱电预留预埋			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼采暖			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼消火栓预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼地上部分安装工程-住宅			
	24#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼采暖			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	24#楼消火栓预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼地上部分安装工程-住宅			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	25#楼塔楼电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼通风空调系统			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼塔楼弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼采暖			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼塔楼消防电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼消火栓预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	专业工程暂估价 (地上安装)			
	电梯工程 (地上安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防工程 (地上安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电智能化 (地上安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暂列金额 (地上安装)			
	暂列金额 (地上安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	合计			
	地下安装			
	地下车库			
	暖通工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下车库弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防电工程预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防水工程预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	南区实验室			
	暖通工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	生活水泵房			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共20页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
	南区实验室弱电预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防水工程预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防电工程预留预埋			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗震支架			
	专业工程暂估价 (地下安装)			
	消防工程 (地下安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	智能化工程 (地下安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电梯工程 (地下安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	人防设备工程 (地下安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暂列金额 (地下安装)			
	暂列金额 (地下安装)			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	建筑工程					
	地上部分					
	12#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	14#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	20#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼					
	地上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	专业工程暂估价 (地上建筑)					
	13.17.21#楼光伏发电板					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	门窗工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	幕墙工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暂列金额 (地上建筑)					
	12-25#楼地上建筑					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下部分					
	主楼地下部分					
	12#楼地下					
	土石方开挖及回填					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼地下					
	土石方开挖及回填					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	14#楼地下					
	土建					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼地下					
	土建					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼地下					
	土建					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼地下					
	土建					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼地下					
	土建					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼地下					
	土建					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	20#楼地下					
	土建					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼地下					
	土建					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	22#楼地下					
	土建					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼地下					
	土石方开挖及回填					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼地下					
	土石方开挖及回填					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	合计					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼地下					
	土石方开挖及回填					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下车库及实验室					
	土石方回填					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗浮锚杆					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下车库及实验室土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下车库及实验室装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	专业工程暂估价 (地下建筑)					
	人防工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	车库标识及划线					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	下沉庭院满堂承重支撑费					
1	特殊项目暂估价		项		632000.00	
	合计				632000.00	
	门窗工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	机器人停车系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暂列金额(地下建筑)					
	地下部分建筑					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
	地上安装					
	12#楼地上部分安装工程-院士楼					
	12#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	12#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	12#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	12#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	12#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	12#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼地上部分安装工程-院士楼					
	13#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	13#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	14#楼地上部分安装工程-院士楼					
	14#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	14#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	14#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	14#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	合计					
	14#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	14#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼地上部分安装工程-院士楼					
	15#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼地上部分安装工程-院士楼					
	16#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼塔楼弱电预留预埋					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	16#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼地上部分安装工程-院士楼					
	17#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	17#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼地上部分安装工程-院士楼					
	18#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	18#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼地上部分安装工程-院士楼					
	19#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	19#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	20#楼地上部分安装工程-院士楼					
	20#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	20#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	20#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	20#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	20#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	20#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼地上部分安装工程-院士楼					
	21#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	合计					
	21#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼地上部分安装工程-院士楼					
	22#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼消防水预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼地上部分安装工程-住宅					
	23#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼塔楼弱电预留预埋					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼采暖					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼消火栓预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼地上部分安装工程-住宅					
	24#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼采暖					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	24#楼消火栓预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼地上部分安装工程-住宅					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	25#楼塔楼电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼通风空调系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼塔楼弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼采暖					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼塔楼消防电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼消火栓预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	专业工程暂估价 (地上安装)					
	电梯工程 (地上安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防工程 (地上安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电智能化 (地上安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暂列金额 (地上安装)					
	暂列金额 (地上安装)					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	合计					
	地下安装					
	地下车库					
	暖通工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下车库弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防电工程预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防水工程预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南区实验室					
	暖通工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	生活水泵房					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共20页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	南区实验室弱电预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防水工程预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防电工程预留预埋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗震支架					
	专业工程暂估价 (地下安装)					
	消防工程 (地下安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	智能化工程 (地下安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电梯工程 (地下安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	人防设备工程 (地下安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暂列金额 (地下安装)					
	暂列金额 (地下安装)					
1	特殊项目暂估价		项			
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第1页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	建筑工程			
	地上部分			
	12#楼			
	地上土建			
1	规费	1815905.31		1815905.31
1.1	安全文明施工费	1097767.03		1097767.03
1.1.1	安全施工费	24558546.50	2.34	574669.99
1.1.2	环境保护费	24558546.50	0.56	137527.86
1.1.3	文明施工费	24558546.50	0.65	159630.55
1.1.4	临时设施费	24558546.50	0.92	225938.63
1.2	社会保险费	24558546.50	1.52	373289.91
1.3	住房公积金	5992213.17	3.8	227704.10
1.4	工程排污费	24558546.50	0.3	73675.64
1.5	建设项目工伤保险	24558546.50	0.177	43468.63
2	税金	26374451.81	10	2637445.18
	合计: 1+2			4453350.49
	地上装饰			
1	规费	714778.42		714778.42
1.1	安全文明施工费	430812.23		430812.23
1.1.1	安全施工费	10381017.37	2.34	242915.81
1.1.2	环境保护费	10381017.37	0.12	12457.22
1.1.3	文明施工费	10381017.37	0.1	10381.02
1.1.4	临时设施费	10381017.37	1.59	165058.18
1.2	社会保险费	10381017.37	1.52	157791.46
1.3	住房公积金	2017296.80	3.8	76657.28
1.4	工程排污费	10381017.37	0.3	31143.05
1.5	建设项目工伤保险	10381017.37	0.177	18374.40
2	税金	11095795.79	10	1109579.58
	合计: 1+2			1824358.00
	13#楼			
	地上土建			
1	规费	528099.05		528099.05
1.1	安全文明施工费	321877.33		321877.33
1.1.1	安全施工费	7200834.96	2.34	168499.54

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第2页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.2	环境保护费	7200834.96	0.56	40324.68
1.1.3	文明施工费	7200834.96	0.65	46805.43
1.1.4	临时设施费	7200834.96	0.92	66247.68
1.2	社会保险费	7200834.96	1.52	109452.69
1.3	住房公积金	1642659.24	3.8	62421.05
1.4	工程排污费	7200834.96	0.3	21602.50
1.5	建设项目工伤保险	7200834.96	0.177	12745.48
2	税金	7728934.01	10	772893.40
	合计: 1+2			1300992.45
地上装饰				
1	规费	204698.20		204698.20
1.1	安全文明施工费	122390.37		122390.37
1.1.1	安全施工费	2949165.20	2.34	69010.47
1.1.2	环境保护费	2949165.20	0.12	3539.00
1.1.3	文明施工费	2949165.20	0.1	2949.17
1.1.4	临时设施费	2949165.20	1.59	46891.73
1.2	社会保险费	2949165.20	1.52	44827.31
1.3	住房公积金	616131.60	3.8	23413.00
1.4	工程排污费	2949165.20	0.3	8847.50
1.5	建设项目工伤保险	2949165.20	0.177	5220.02
2	税金	3113863.40	10	315386.34
	合计: 1+2			520084.54
14#楼				
地上土建				
1	规费	1726400.62		1726400.62
1.1	安全文明施工费	1042980.16		1042980.16
1.1.1	安全施工费	23332889.53	2.34	545989.62
1.1.2	环境保护费	23332889.53	0.56	130664.18
1.1.3	文明施工费	23332889.53	0.65	151663.78
1.1.4	临时设施费	23332889.53	0.92	214662.58
1.2	社会保险费	23332889.53	1.52	354659.92
1.3	住房公积金	5722701.57	3.8	217462.66
1.4	工程排污费	23332889.53	0.3	69998.67
1.5	建设项目工伤保险	23332889.53	0.177	41299.21

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第3页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金	25059290.15	10	2505929.02
	合计: 1+2			4232329.64
地上装饰				
1	规费	666793.72		666793.72
1.1	安全文明施工费	401372.09		401372.09
1.1.1	安全施工费	9671616.61	2.34	226315.83
1.1.2	环境保护费	9671616.61	0.12	11605.94
1.1.3	文明施工费	9671616.61	0.1	9671.62
1.1.4	临时设施费	9671616.61	1.59	153778.70
1.2	社会保险费	9671616.61	1.52	147008.57
1.3	住房公积金	1902090.91	3.8	72279.45
1.4	工程排污费	9671616.61	0.3	29014.85
1.5	建设项目工伤保险	9671616.61	0.177	17118.76
2	税金	10338410.33	10	1033841.03
	合计: 1+2			1700634.75
15#楼				
地上土建				
1	规费	1439693.06		1439693.06
1.1	安全文明施工费	866912.47		866912.47
1.1.1	安全施工费	19394015.13	2.34	453819.95
1.1.2	环境保护费	19394015.13	0.56	108606.48
1.1.3	文明施工费	19394015.13	0.65	126061.10
1.1.4	临时设施费	19394015.13	0.92	178424.94
1.2	社会保险费	19394015.13	1.52	294789.03
1.3	住房公积金	4881108.02	3.8	185482.10
1.4	工程排污费	19394015.13	0.3	58182.05
1.5	建设项目工伤保险	19394015.13	0.177	34327.41
2	税金	20833708.19	10	2083370.82
	合计: 1+2			3523063.88
地上装饰				
1	规费	521110.71		521110.71
1.1	安全文明施工费	311724.49		311724.49
1.1.1	安全施工费	7511433.56	2.34	175767.55
1.1.2	环境保护费	7511433.56	0.12	9013.72

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第4页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	7511433.56	0.1	7511.43
1.1.4	临时设施费	7511433.56	1.59	119431.79
1.2	社会保险费	7511433.56	1.52	114173.79
1.3	住房公积金	1562707.75	3.8	59382.89
1.4	工程排污费	7511433.56	0.3	22534.30
1.5	建设项目工伤保险	7511433.56	0.177	13295.24
2	税金	8032544.27	10	803254.43
	合计: 1+2			324365.14
16#楼				
地上土建				
1	规费	1525060.60		1525060.60
1.1	安全文明施工费	919704.47		919704.47
1.1.1	安全施工费	20575043.97	2.34	481456.03
1.1.2	环境保护费	20575043.97	0.56	115220.25
1.1.3	文明施工费	20575043.97	0.65	133737.79
1.1.4	临时设施费	20575043.97	0.92	189290.40
1.2	社会保险费	20575043.97	1.52	312740.67
1.3	住房公积金	5117697.30	3.8	194472.50
1.4	工程排污费	20575043.97	0.3	61725.13
1.5	建设项目工伤保险	20575043.97	0.177	36417.83
2	税金	2200104.57	10	2210010.46
	合计: 1+2			3735071.06
地上装饰				
1	规费	562578.90		562578.90
1.1	安全文明施工费	341242.07		341242.07
1.1.1	安全施工费	8222700.44	2.34	192411.19
1.1.2	环境保护费	8222700.44	0.12	9867.24
1.1.3	文明施工费	8222700.44	0.1	8222.70
1.1.4	临时设施费	8222700.44	1.59	130740.94
1.2	社会保险费	8222700.44	1.52	124985.05
1.3	住房公积金	1503408.02	3.8	57129.50
1.4	工程排污费	8222700.44	0.3	24668.10
1.5	建设项目工伤保险	8222700.44	0.177	14554.18
2	税金	8785279.34	10	878527.93

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第5页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			1441106.83
	17#楼			
	地上土建			
1	规费	463911.50		463911.50
1.1	安全文明施工费	282009.97		282009.97
1.1.1	安全施工费	6308947.96	2.34	147629.58
1.1.2	环境保护费	6308947.96	0.56	35330.11
1.1.3	文明施工费	6308947.96	0.65	41008.16
1.1.4	临时设施费	6308947.96	0.92	58042.32
1.2	社会保险费	6308947.96	1.52	95896.01
1.3	住房公积金	1471364.08	3.8	55911.84
1.4	工程排污费	6308947.96	0.3	18926.84
1.5	建设项目工伤保险	6308947.96	0.177	11166.84
2	税金	6772859.46	10	677285.95
	合计: 1+2			1141197.45
	地上装饰			
1	规费	204948.52		204948.52
1.1	安全文明施工费	122559.37		122559.37
1.1.1	安全施工费	2953237.70	2.34	69105.76
1.1.2	环境保护费	2953237.70	0.12	3543.89
1.1.3	文明施工费	2953237.70	0.1	2953.24
1.1.4	临时设施费	2953237.70	1.59	46956.48
1.2	社会保险费	2953237.70	1.52	44889.21
1.3	住房公积金	616131.60	3.8	23413.00
1.4	工程排污费	2953237.70	0.3	8859.71
1.5	建设项目工伤保险	2953237.70	0.177	5227.23
2	税金	3158186.22	10	315818.62
	合计: 1+2			520767.14
	18#楼			
	地上土建			
1	规费	1592532.39		1592532.39
1.1	安全文明施工费	961012.39		961012.39
1.1.1	安全施工费	21499158.56	2.34	503080.31
1.1.2	环境保护费	21499158.56	0.56	120395.29

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第6页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	21499158.56	0.65	139744.53
1.1.4	临时设施费	21499158.56	0.92	197792.26
1.2	社会保险费	21499158.56	1.52	326787.21
1.3	住房公积金	5320573.74	3.8	202181.80
1.4	工程排污费	21499158.56	0.3	64497.48
1.5	建设项目工伤保险	21499158.56	0.177	38053.51
2	税金	23091690.95	10	2309169.10
	合计: 1+2			2901701.49
地上装饰				
1	规费	529074.76		529074.76
1.1	安全文明施工费	315992.40		315992.40
1.1.1	安全施工费	7614274.59	2.34	178174.03
1.1.2	环境保护费	7614274.59	0.12	9137.13
1.1.3	文明施工费	7614274.59	0.1	7614.27
1.1.4	临时设施费	7614274.59	1.59	121066.97
1.2	社会保险费	7614274.59	1.52	115736.97
1.3	住房公积金	1605929.02	3.8	61025.30
1.4	工程排污费	7614274.59	0.3	22842.82
1.5	建设项目工伤保险	7614274.59	0.177	13477.27
2	税金	8143349.35	10	814334.94
	合计: 1+2			1343409.70
19#楼				
地上土建				
1	规费	1485016.58		1485016.58
1.1	安全文明施工费	894450.99		894450.99
1.1.1	安全施工费	20010089.50	2.34	468236.09
1.1.2	环境保护费	20010089.50	0.56	112056.50
1.1.3	文明施工费	20010089.50	0.65	130065.58
1.1.4	临时设施费	20010089.50	0.92	184092.82
1.2	社会保险费	20010089.50	1.52	304153.36
1.3	住房公积金	5025371.02	3.8	190964.10
1.4	工程排污费	20010089.50	0.3	60030.27
1.5	建设项目工伤保险	20010089.50	0.177	35417.86
2	税金	21495106.08	10	2149510.61

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第7页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			3634527.19
	地上装饰			
1	规费	515860.95		515860.95
1.1	安全文明施工费	306927.69		306927.69
1.1.1	安全施工费	7395847.74	2.34	173062.84
1.1.2	环境保护费	7395847.74	0.12	8875.02
1.1.3	文明施工费	7395847.74	0.1	7395.85
1.1.4	临时设施费	7395847.74	1.59	117593.98
1.2	社会保险费	7395847.74	1.52	112416.89
1.3	住房公积金	1611530.96	3.8	61238.18
1.4	工程排污费	7395847.74	0.3	22187.54
1.5	建设项目工伤保险	7395847.74	0.177	13090.65
2	税金	7911708.69	10	791170.87
	合计: 1+2			1307031.82
	20#楼			
	地上土建			
1	规费	1357723.00		1357723.00
1.1	安全文明施工费	816683.22		816683.22
1.1.1	安全施工费	18270318.03	2.34	427525.44
1.1.2	环境保护费	18270318.03	0.56	102313.78
1.1.3	文明施工费	18270318.03	0.65	118757.07
1.1.4	临时设施费	18270318.03	0.92	168086.93
1.2	社会保险费	18270318.03	1.52	277708.83
1.3	住房公积金	4636356.29	3.8	176181.54
1.4	工程排污费	18270318.03	0.3	54810.95
1.5	建设项目工伤保险	18270318.03	0.177	32338.46
2	税金	19628041.03	10	1962804.10
	合计: 1+2			3320527.10
	地上装饰			
1	规费	452045.30		452045.30
1.1	安全文明施工费	269232.40		269232.40
1.1.1	安全施工费	6487527.75	2.34	151808.15
1.1.2	环境保护费	6487527.75	0.12	7785.03
1.1.3	文明施工费	6487527.75	0.1	6487.53

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第8页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.4	临时设施费	6487527.75	1.59	103151.69
1.2	社会保险费	6487527.75	1.52	98610.42
1.3	住房公积金	1401499.54	3.8	53256.98
1.4	工程排污费	6487527.75	0.3	19462.58
1.5	建设项目工伤保险	6487527.75	0.177	11482.92
2	税金	6939573.05	10	693957.31
	合计: 1+2			1146002.61
21#楼				
地上土建				
1	规费	590901.66		590901.66
1.1	安全文明施工费	365621.87		365621.87
1.1.1	安全施工费	8179460.17	2.34	191399.37
1.1.2	环境保护费	8179460.17	0.56	45804.98
1.1.3	文明施工费	8179460.17	0.65	53166.49
1.1.4	临时设施费	8179460.17	0.92	75251.03
1.2	社会保险费	8179460.17	1.52	124327.79
1.3	住房公积金	1629894.30	3.8	61935.98
1.4	工程排污费	8179460.17	0.3	24538.38
1.5	建设项目工伤保险	8179460.17	0.177	14477.64
2	税金	8770361.83	10	877036.18
	合计: 1+2			1467937.84
地上装饰				
1	规费	201970.34		201970.34
1.1	安全文明施工费	120663.46		120663.46
1.1.1	安全施工费	2907553.41	2.34	68036.75
1.1.2	环境保护费	2907553.41	0.12	3489.06
1.1.3	文明施工费	2907553.41	0.1	2907.55
1.1.4	临时设施费	2907553.41	1.59	46230.10
1.2	社会保险费	2907553.41	1.52	44194.81
1.3	住房公积金	611658.88	3.8	23243.04
1.4	工程排污费	2907553.41	0.3	8722.66
1.5	建设项目工伤保险	2907553.41	0.177	5146.37
2	税金	3109523.75	10	310952.38
	合计: 1+2			512922.72

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第9页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	22#楼			
	地上土建			
1	规费	927991.75		927991.75
1.1	安全文明施工费	571884.84		571884.84
1.1.1	安全施工费	12793844.11	2.34	299375.95
1.1.2	环境保护费	12793844.11	0.56	71645.53
1.1.3	文明施工费	12793844.11	0.65	83159.99
1.1.4	临时设施费	12793844.11	0.92	117703.37
1.2	社会保险费	12793844.11	1.52	194466.43
1.3	住房公积金	2647732.96	3.8	100613.85
1.4	工程排污费	12793844.11	0.3	38381.53
1.5	建设项目工伤保险	12793844.11	0.177	22645.10
2	税金	13721835.86	10	1372183.59
	合计: 1+2			2300175.34
	地上装饰			
1	规费	384631.61		384631.61
1.1	安全文明施工费	231207.75		231207.75
1.1.1	安全施工费	5571270.98	2.34	130367.74
1.1.2	环境保护费	5571270.98	0.12	6685.53
1.1.3	文明施工费	5571270.98	0.1	5571.27
1.1.4	临时设施费	5571270.98	1.59	88583.21
1.2	社会保险费	5571270.98	1.52	84683.32
1.3	住房公积金	1109620.47	3.8	42165.58
1.4	工程排污费	5571270.98	0.3	16713.81
1.5	建设项目工伤保险	5571270.98	0.177	9861.15
2	税金	5955902.59	10	595590.26
	合计: 1+2			980221.87
	23#楼			
	地上土建			
1	规费	1893351.39		1893351.39
1.1	安全文明施工费	1141225.86		1141225.86
1.1.1	安全施工费	25530779.74	2.34	597420.25
1.1.2	环境保护费	25530779.74	0.56	142972.37
1.1.3	文明施工费	25530779.74	0.65	165950.07

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第10页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.4	临时设施费	25530779.74	0.92	234883.17
1.2	社会保险费	25530779.74	1.52	388067.85
1.3	住房公积金	6375680.64	3.8	242275.86
1.4	工程排污费	25530779.74	0.3	76592.34
1.5	建设项目工伤保险	25530779.74	0.177	45182.48
2	税金	27424131.13	10	2742413.11
	合计: 1+2			4035764.50
地上装饰				
1	规费	635877.35		635877.35
1.1	安全文明施工费	371671.57		371671.57
1.1.1	安全施工费	8955941.65	2.34	209569.03
1.1.2	环境保护费	8955941.65	0.12	10747.13
1.1.3	文明施工费	8955941.65	0.1	8955.94
1.1.4	临时设施费	8955941.65	1.59	142399.47
1.2	社会保险费	8955941.65	1.52	136130.31
1.3	住房公积金	2246200.68	3.8	85355.63
1.4	工程排污费	8955941.65	0.3	26867.82
1.5	建设项目工伤保险	8955941.65	0.177	15852.02
2	税金	9591819.00	10	959181.90
	合计: 1+2			1595059.25
24#楼				
地上土建				
1	规费	2068798.84		2068798.84
1.1	安全文明施工费	1247098.82		1247098.82
1.1.1	安全施工费	27899302.51	2.34	652843.68
1.1.2	环境保护费	27899302.51	0.56	156236.09
1.1.3	文明施工费	27899302.51	0.65	181345.47
1.1.4	临时设施费	27899302.51	0.92	256673.58
1.2	社会保险费	27899302.51	1.52	424069.40
1.3	住房公积金	6961866.96	3.8	264550.94
1.4	工程排污费	27899302.51	0.3	83697.91
1.5	建设项目工伤保险	27899302.51	0.177	49381.77
2	税金	29968101.35	10	2996810.14
	合计: 1+2			5065608.98

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第11页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
地上装饰				
1	规费	683690.41		683690.41
1.1	安全文明施工费	401466.32		401466.32
1.1.1	安全施工费	9673887.24	2.34	226368.96
1.1.2	环境保护费	9673887.24	0.12	11603.66
1.1.3	文明施工费	9673887.24	0.1	9673.89
1.1.4	临时设施费	9673887.24	1.59	153814.81
1.2	社会保险费	9673887.24	1.52	147043.09
1.3	住房公积金	2343067.46	3.8	89036.56
1.4	工程排污费	9673887.24	0.3	29021.66
1.5	建设项目工伤保险	9673887.24	0.177	17122.78
2	税金	10357577.65	10	1035757.77
	合计: 1+2			1719448.18
25#楼				
地上土建				
1	规费	1384505.11		1384505.11
1.1	安全文明施工费	836153.39		836153.39
1.1.1	安全施工费	18705892.40	2.34	437717.88
1.1.2	环境保护费	18705892.40	0.56	104753.00
1.1.3	文明施工费	18705892.40	0.65	121588.30
1.1.4	临时设施费	18705892.40	0.92	172094.21
1.2	社会保险费	18705892.40	1.52	284329.56
1.3	住房公积金	4599869.81	3.8	174795.05
1.4	工程排污费	18705892.40	0.3	56117.68
1.5	建设项目工伤保险	18705892.40	0.177	33109.43
2	税金	20090397.51	10	2009039.75
	合计: 1+2			3393544.86
地上装饰				
1	规费	446689.29		446689.29
1.1	安全文明施工费	261297.99		261297.99
1.1.1	安全施工费	6296336.98	2.34	147334.29
1.1.2	环境保护费	6296336.98	0.12	7555.60
1.1.3	文明施工费	6296336.98	0.1	6296.34
1.1.4	临时设施费	6296336.98	1.59	100111.76

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第12页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	6296336.98	1.52	95704.32
1.3	住房公积金	1569827.51	3.8	59653.45
1.4	工程排污费	6296336.98	0.3	18889.01
1.5	建设项目工伤保险	6296336.98	0.177	11144.52
2	税金	6743026.27	10	674302.63
	合计: 1+2			1120951.92
专业工程暂估价 (地上建筑)				
13.17.21#楼光伏发电板				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
门窗工程				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
幕墙工程				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第13页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.12	
1.1.3	文明施工费		0.1	
1.1.4	临时设施费		1.59	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
暂列金额 (地上建筑)				
12-25#楼地上建筑				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
地下部分				
主楼地下部分				
12#楼地下				
土石方开挖及回填				
1	规费	13149.64		13149.64
1.1	安全文明施工费	8189.71		8189.71
1.1.1	安全施工费	183215.11	2.34	4287.23
1.1.2	环境保护费	183215.11	0.56	1026.00

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第14页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	183215.11	0.65	1190.90
1.1.4	临时设施费	183215.11	0.92	1685.58
1.2	社会保险费	183215.11	1.52	2784.87
1.3	住房公积金	34240.08	3.8	1301.12
1.4	工程排污费	183215.11	0.3	549.65
1.5	建设项目工伤保险	183215.11	0.177	324.29
2	税金	196364.75	10	19636.48
	合计: 1+2			32786.12
抗浮锚杆				
1	规费	31565.94		31565.94
1.1	安全文明施工费	21459.58		21459.58
1.1.1	安全施工费	480079.99	2.34	11233.87
1.1.2	环境保护费	480079.99	0.56	2688.45
1.1.3	文明施工费	480079.99	0.65	3120.52
1.1.4	临时设施费	480079.99	0.92	4416.74
1.2	社会保险费	480079.99	1.52	7297.22
1.3	住房公积金	13662.09	3.8	519.16
1.4	工程排污费	480079.99	0.3	1440.24
1.5	建设项目工伤保险	480079.99	0.177	849.74
2	税金	511645.92	10	51164.59
	合计: 1+2			82730.53
地下土建				
1	规费	1268371.52		1268371.52
1.1	安全文明施工费	792029.83		792029.83
1.1.1	安全施工费	17718788.35	2.34	414619.65
1.1.2	环境保护费	17718788.35	0.56	99225.21
1.1.3	文明施工费	17718788.35	0.65	115172.12
1.1.4	临时设施费	17718788.35	0.92	163012.85
1.2	社会保险费	17718788.35	1.52	269325.58
1.3	住房公积金	3223617.84	3.8	122497.48
1.4	工程排污费	17718788.35	0.3	53156.37
1.5	建设项目工伤保险	17718788.35	0.177	31362.26
2	税金	18987159.87	10	1898715.99
	合计: 1+2			3167087.51

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第15页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
地下装饰				
1	规费	192448.72		192448.72
1.1	安全文明施工费	107508.96		107508.96
1.1.1	安全施工费	2590577.39	2.34	60619.51
1.1.2	环境保护费	2590577.39	0.12	3103.69
1.1.3	文明施工费	2590577.39	0.1	2590.58
1.1.4	临时设施费	2590577.39	1.59	41190.18
1.2	社会保险费	2590577.39	1.52	39376.78
1.3	住房公积金	873840.38	3.8	33205.93
1.4	工程排污费	2590577.39	0.3	7771.73
1.5	建设项目工伤保险	2590577.39	0.177	4585.32
2	税金	2783026.11	10	278302.61
	合计: 1+2			470751.33
13#楼地下				
土石方开挖及回填				
1	规费	15281.96		15281.96
1.1	安全文明施工费	9518.54		9518.54
1.1.1	安全施工费	212942.93	2.34	4982.86
1.1.2	环境保护费	212942.93	0.56	1192.48
1.1.3	文明施工费	212942.93	0.65	1384.13
1.1.4	临时设施费	212942.93	0.92	1959.07
1.2	社会保险费	212942.93	1.52	3236.73
1.3	住房公积金	39761.79	3.8	1510.95
1.4	工程排污费	212942.93	0.3	638.83
1.5	建设项目工伤保险	212942.93	0.177	376.91
2	税金	228224.89	10	22822.49
	合计: 1+2			38104.45
抗浮锚杆				
1	规费	36609.83		36609.83
1.1	安全文明施工费	24908.46		24908.46
1.1.1	安全施工费	557236.32	2.34	13039.33
1.1.2	环境保护费	557236.32	0.56	3120.52
1.1.3	文明施工费	557236.32	0.65	3622.04
1.1.4	临时设施费	557236.32	0.92	5126.57

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第16页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	557236.32	1.52	8469.99
1.3	住房公积金	15088.44	3.8	573.36
1.4	工程排污费	557236.32	0.3	1671.71
1.5	建设项目工伤保险	557236.32	0.177	986.31
2	税金	593846.15	10	59384.62
	合计: 1+2			5994.45
地下土建				
1	规费	1439581.85		439581.85
1.1	安全文明施工费	900694.01		900694.01
1.1.1	安全施工费	20149754.06	2.34	471504.25
1.1.2	环境保护费	20149754.06	0.56	112838.62
1.1.3	文明施工费	20149754.06	0.55	130973.40
1.1.4	临时设施费	20149754.06	0.92	185377.74
1.2	社会保险费	20149754.06	1.52	306276.26
1.3	住房公积金	3592033.11	3.8	136497.26
1.4	工程排污费	20149754.06	0.3	60449.26
1.5	建设项目工伤保险	20149754.06	0.177	35665.06
2	税金	21589335.91	10	2158933.59
	合计: 1+2			3598515.44
地下装饰				
1	规费	222150.65		222150.65
1.1	安全文明施工费	124138.21		124138.21
1.1.1	安全施工费	2991282.25	2.34	69996.00
1.1.2	环境保护费	2991282.25	0.12	3589.54
1.1.3	文明施工费	2991282.25	0.1	2991.28
1.1.4	临时设施费	2991282.25	1.59	47561.39
1.2	社会保险费	2991282.25	1.52	45467.49
1.3	住房公积金	1007277.19	3.8	38276.53
1.4	工程排污费	2991282.25	0.3	8973.85
1.5	建设项目工伤保险	2991282.25	0.177	5294.57
2	税金	3213432.90	10	321343.29
	合计: 1+2			543493.94
14#楼地下				
土建				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第17页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
抗浮锚杆				
1	规费	40434.25		40434.25
1.1	安全文明施工费	27823.51		27823.51
1.1.1	安全施工费	622449.93	2.34	14565.33
1.1.2	环境保护费	622449.93	0.56	3485.72
1.1.3	文明施工费	622449.93	0.65	4045.92
1.1.4	临时设施费	622449.93	0.92	5726.54
1.2	社会保险费	622449.93	1.52	9461.24
1.3	住房公积金	4747.69	3.8	180.41
1.4	工程排污费	622449.93	0.3	1867.35
1.5	建设项目工伤保险	622449.93	0.177	1101.74
2	税金	662884.18	10	66288.42
	合计: 1+2			106722.67
地下土建				
1	规费	1099897.19		1099897.19
1.1	安全文明施工费	678473.79		678473.79
1.1.1	安全施工费	15178384.50	2.34	355174.20
1.1.2	环境保护费	15178384.50	0.56	84998.95
1.1.3	文明施工费	15178384.50	0.65	98659.50
1.1.4	临时设施费	15178384.50	0.92	139641.14
1.2	社会保险费	15178384.50	1.52	230711.44
1.3	住房公积金	3113449.23	3.8	118311.07
1.4	工程排污费	15178384.50	0.3	45535.15
1.5	建设项目工伤保险	15178384.50	0.177	26865.74
2	税金	16278281.69	10	1627828.17
	合计: 1+2			2727725.36
装饰				
地下装饰				
1	规费	318273.83		318273.83
1.1	安全文明施工费	181461.62		181461.62
1.1.1	安全施工费	4372569.42	2.34	102318.12
1.1.2	环境保护费	4372569.42	0.12	5247.08
1.1.3	文明施工费	4372569.42	0.1	4372.57
1.1.4	临时设施费	4372569.42	1.59	69523.85

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第18页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	4372569.42	1.52	66463.06
1.3	住房公积金	1302420.84	3.8	49491.99
1.4	工程排污费	4372569.42	0.3	13117.71
1.5	建设项目工伤保险	4372569.42	0.177	7739.45
2	税金	4690843.25	10	469084.33
	合计: 1+2			707358.16
15#楼地下				
土建				
抗浮锚杆				
1	规费	40434.25		40434.25
1.1	安全文明施工费	27823.51		27823.51
1.1.1	安全施工费	622449.93	2.34	14565.33
1.1.2	环境保护费	622449.93	0.56	3485.72
1.1.3	文明施工费	622449.93	0.65	4045.92
1.1.4	临时设施费	622449.93	0.92	5726.54
1.2	社会保险费	622449.93	1.52	9461.24
1.3	住房公积金	4747.69	3.8	180.41
1.4	工程排污费	622449.93	0.3	1867.35
1.5	建设项目工伤保险	622449.93	0.177	1101.74
2	税金	662884.10	10	66288.42
	合计: 1+2			106722.67
地下土建				
1	规费	1074037.93		1074037.93
1.1	安全文明施工费	663600.80		663600.80
1.1.1	安全施工费	14845655.61	2.34	347388.34
1.1.2	环境保护费	14845655.61	0.56	83135.67
1.1.3	文明施工费	14845655.61	0.65	96496.76
1.1.4	临时设施费	14845655.61	0.92	136580.03
1.2	社会保险费	14845655.61	1.52	225653.97
1.3	住房公积金	2999194.14	3.8	113969.38
1.4	工程排污费	14845655.61	0.3	44536.97
1.5	建设项目工伤保险	14845655.61	0.177	26276.81
2	税金	15919693.54	10	1591969.35
	合计: 1+2			2666007.28

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第19页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	装饰			
	地下装饰			
1	规费	315984.49		315984.49
1.1	安全文明施工费	180217.16		180217.16
1.1.1	安全施工费	4342582.26	2.34	101615.42
1.1.2	环境保护费	4342582.26	0.12	5211.19
1.1.3	文明施工费	4342582.26	0.1	4342.58
1.1.4	临时设施费	4342582.26	1.59	69047.06
1.2	社会保险费	4342582.26	1.52	66007.25
1.3	住房公积金	1290683.17	3.8	49045.96
1.4	工程排污费	4342582.26	0.3	13027.75
1.5	建设项目工伤保险	4342582.26	0.177	7686.37
2	税金	4658566.75	10	465856.68
	合计: 1+2			781841.17
	16#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	规费	28428.20		28428.20
1.1	安全文明施工费	19561.82		19561.82
1.1.1	安全施工费	437624.50	2.34	10240.41
1.1.2	环境保护费	437624.50	0.56	2450.70
1.1.3	文明施工费	437624.50	0.65	2844.56
1.1.4	临时设施费	437624.50	0.92	4026.15
1.2	社会保险费	437624.50	1.52	6651.89
1.3	住房公积金	3342.55	3.8	127.02
1.4	工程排污费	437624.50	0.3	1312.87
1.5	建设项目工伤保险	437624.50	0.177	774.60
2	税金	466052.70	10	46605.27
	合计: 1+2			75033.47
	地下土建			
1	规费	766997.78		766997.78
1.1	安全文明施工费	473538.42		473538.42
1.1.1	安全施工费	10593700.69	2.34	247892.60
1.1.2	环境保护费	10593700.69	0.56	59324.72

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第20页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	10593700.69	0.65	68859.05
1.1.4	临时设施费	10593700.69	0.92	97462.05
1.2	社会保险费	10593700.69	1.52	161024.25
1.3	住房公积金	2155346.22	3.8	81903.16
1.4	工程排污费	10593700.69	0.3	31781.10
1.5	建设项目工伤保险	10593700.69	0.177	18750.85
2	税金	11360698.47	10	1136069.85
	合计: 1+2			903067.63
	装饰			
	地下装饰			
1	规费	222137.03		222137.03
1.1	安全文明施工费	126692.61		126692.61
1.1.1	安全施工费	3052833.98	2.34	71436.32
1.1.2	环境保护费	3052833.98	0.12	3663.40
1.1.3	文明施工费	3052833.98	0.1	3052.83
1.1.4	临时设施费	3052833.98	1.59	48540.06
1.2	社会保险费	3052833.98	1.52	46403.08
1.3	住房公积金	907350.62	3.8	34479.32
1.4	工程排污费	3052833.98	0.3	9158.50
1.5	建设项目工伤保险	3052833.98	0.177	5403.52
2	税金	3274971.01	10	327497.10
	合计: 1+2			549634.13
	17#楼地下			
	土建			
	抗浮锚杆			
1	规费	24338.20		24338.20
1.1	安全文明施工费	16747.67		16747.67
1.1.1	安全施工费	374668.26	2.34	8767.24
1.1.2	环境保护费	374668.26	0.56	2098.14
1.1.3	文明施工费	374668.26	0.65	2435.34
1.1.4	临时设施费	374668.26	0.92	3446.95
1.2	社会保险费	374668.26	1.52	5694.96
1.3	住房公积金	2852.88	3.8	108.41
1.4	工程排污费	374668.26	0.3	1124.00

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第21页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	建设项目工伤保险	374668.26	0.177	663.16
2	税金	399006.46	10	39900.65
	合计: 1+2			64238.85
地下土建				
1	规费	662719.92		662719.92
1.1	安全文明施工费	408980.71		408980.71
1.1.1	安全施工费	9149456.57	2.34	214097.28
1.1.2	环境保护费	9149456.57	0.56	51236.96
1.1.3	文明施工费	9149456.57	0.65	59471.47
1.1.4	临时设施费	9149456.57	0.92	84175.00
1.2	社会保险费	9149456.57	1.52	139071.74
1.3	住房公积金	1869067.27	3.8	71024.56
1.4	工程排污费	9149456.57	0.3	27448.37
1.5	建设项目工伤保险	9149456.57	0.177	16194.54
2	税金	9812176.49	10	981217.65
	合计: 1+2			1643937.57
装饰				
地下装饰				
1	规费	190222.75		190222.75
1.1	安全文明施工费	108490.79		108490.79
1.1.1	安全施工费	2614235.72	2.34	61173.12
1.1.2	环境保护费	2614235.72	0.12	3137.08
1.1.3	文明施工费	2614235.72	0.1	2614.24
1.1.4	临时设施费	2614235.72	1.59	41566.35
1.2	社会保险费	2614235.72	1.52	39736.38
1.3	住房公积金	776991.33	3.8	29525.67
1.4	工程排污费	2614235.72	0.3	7842.71
1.5	建设项目工伤保险	2614235.72	0.177	4627.20
2	税金	2804458.47	10	280445.85
	合计: 1+2			470668.60
10#楼地下				
土建				
抗浮锚杆				
1	规费	29676.39		29676.39

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第22页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1	安全文明施工费	20420.94		20420.94
1.1.1	安全施工费	456844.22	2.34	10690.15
1.1.2	环境保护费	456844.22	0.56	2558.33
1.1.3	文明施工费	456844.22	0.65	2969.49
1.1.4	临时设施费	456844.22	0.92	4202.97
1.2	社会保险费	456844.22	1.52	6944.03
1.3	住房公积金	3480.93	3.8	132.28
1.4	工程排污费	456844.22	0.3	1370.53
1.5	建设项目工伤保险	456844.22	0.177	808.61
2	税金	486520.61	10	48652.06
	合计: 1+2			78328.45
地下土建				
1	规费	799001.70		799001.70
1.1	安全文明施工费	493351.96		493351.96
1.1.1	安全施工费	11036956.33	2.34	258264.78
1.1.2	环境保护费	11036956.33	0.56	61806.96
1.1.3	文明施工费	11036956.33	0.65	71740.22
1.1.4	临时设施费	11036956.33	0.92	101540.00
1.2	社会保险费	11036956.33	1.52	167761.74
1.3	住房公积金	2243205.25	3.8	85241.72
1.4	工程排污费	11036956.33	0.3	33110.87
1.5	建设项目工伤保险	11036956.33	0.177	19535.41
2	税金	11835958.03	10	1183595.80
	合计: 1+2			1982597.50
装饰				
地下装饰				
1	规费	235579.05		235579.05
1.1	安全文明施工费	134261.56		134261.56
1.1.1	安全施工费	3235218.30	2.34	75704.11
1.1.2	环境保护费	3235218.30	0.12	3882.26
1.1.3	文明施工费	3235218.30	0.1	3235.22
1.1.4	临时设施费	3235218.30	1.59	51439.97
1.2	社会保险费	3235218.30	1.52	49175.32
1.3	住房公积金	966057.31	3.8	36710.18

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第23页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费	3235218.30	0.3	9705.65
1.5	建设项目工伤保险	3235218.30	0.177	5726.34
2	税金	3470797.35	10	347079.74
	合计: 1+2			582658.79
	19#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	规费	1023211.23		1023211.23
1.1	安全文明施工费	626828.69		626828.69
1.1.1	安全施工费	14023013.31	2.34	328138.51
1.1.2	环境保护费	14023013.31	0.56	78528.87
1.1.3	文明施工费	14023013.31	0.65	91149.59
1.1.4	临时设施费	14023013.31	0.92	129011.72
1.2	社会保险费	14023013.31	1.52	213149.80
1.3	住房公积金	3061657.01	3.8	116342.97
1.4	工程排污费	14023013.31	0.3	42069.04
1.5	建设项目工伤保险	14023013.31	0.177	24820.73
2	税金	15046224.54	10	1504622.45
	合计: 1+2			2527833.68
	抗浮锚杆			
1	规费	45139.28		45239.28
1.1	安全文明施工费	31129.94		31129.94
1.1.1	安全施工费	696419.11	2.34	16296.21
1.1.2	环境保护费	696419.11	0.56	3899.95
1.1.3	文明施工费	696419.11	0.65	4526.72
1.1.4	临时设施费	696419.11	0.92	6407.06
1.2	社会保险费	696419.11	1.52	10585.57
1.3	住房公积金	5311.89	3.8	201.85
1.4	工程排污费	696419.11	0.3	2089.26
1.5	建设项目工伤保险	696419.11	0.177	1232.66
2	税金	741658.39	10	74165.84
	合计: 1+2			119405.12
	装饰			
	地下装饰			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第24页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费	439429.18		439429.18
1.1	安全文明施工费	254033.10		254033.10
1.1.1	安全施工费	6121279.35	2.34	143237.94
1.1.2	环境保护费	6121279.35	0.12	7345.54
1.1.3	文明施工费	6121279.35	0.1	6121.28
1.1.4	临时设施费	6121279.35	1.59	97328.34
1.2	社会保险费	6121279.35	1.52	93043.45
1.3	住房公积金	1661950.72	3.8	63154.13
1.4	工程排污费	6121279.35	0.3	18363.84
1.5	建设项目工伤保险	6121279.35	0.177	10834.66
2	税金	6560708.53	10	656070.85
	合计: 1+2			1095500.03
20#楼地下				
土建				
地下土建				
1	规费	1031165.31		1031165.31
1.1	安全文明施工费	631782.03		631782.03
1.1.1	安全施工费	14133825.91	2.34	330731.53
1.1.2	环境保护费	14133825.91	0.56	79149.43
1.1.3	文明施工费	14133825.91	0.65	91869.87
1.1.4	临时设施费	14133825.91	0.92	130031.20
1.2	社会保险费	14133825.91	1.52	214834.15
1.3	住房公积金	3082388.96	3.8	117130.78
1.4	工程排污费	14133825.91	0.3	42401.48
1.5	建设项目工伤保险	14133825.91	0.177	25016.87
2	税金	15164991.22	10	1516499.12
	合计: 1+2			2547664.43
抗浮锚杆				
1	规费	45691.69		45691.69
1.1	安全文明施工费	31441.25		31441.25
1.1.1	安全施工费	703383.79	2.34	16459.18
1.1.2	环境保护费	703383.79	0.56	3938.95
1.1.3	文明施工费	703383.79	0.65	4571.99
1.1.4	临时设施费	703383.79	0.92	6471.13

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第25页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	703383.79	1.52	10691.43
1.3	住房公积金	5365.11	3.8	203.87
1.4	工程排污费	703383.79	0.3	2110.15
1.5	建设项目工伤保险	703383.79	0.177	1244.99
2	税金	749075.48	10	74907.55
	合计: 1+2			120559.24
	装饰			
	地下装饰			
1	规费	443654.66		443654.66
1.1	安全文明施工费	256481.64		256481.64
1.1.1	安全施工费	6180280.40	2.34	144618.56
1.1.2	环境保护费	6180280.40	0.12	7416.34
1.1.3	文明施工费	6180280.40	0.1	6180.28
1.1.4	临时设施费	6180280.40	1.59	98266.46
1.2	社会保险费	6180280.40	1.52	93940.26
1.3	住房公积金	1677705.69	3.8	63752.82
1.4	工程排污费	6180280.40	0.3	18540.84
1.5	建设项目工伤保险	6180280.40	0.177	10939.10
2	税金	6623935.06	10	662393.51
	合计: 1+2			1106048.17
	21#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	规费	908607.17		908607.17
1.1	安全文明施工费	556620.86		556620.86
1.1.1	安全施工费	12452368.18	2.34	291385.42
1.1.2	环境保护费	12452368.18	0.56	69733.26
1.1.3	文明施工费	12452368.18	0.65	80940.39
1.1.4	临时设施费	12452368.18	0.92	114561.79
1.2	社会保险费	12452368.18	1.52	189276.00
1.3	住房公积金	2718750.65	3.8	103312.52
1.4	工程排污费	12452368.18	0.3	37357.10
1.5	建设项目工伤保险	12452368.18	0.177	22040.69
2	税金	13360975.35	10	1336097.54

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第26页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			2244704.71
	抗浮锚杆			
1	规费	40171.73		40171.73
1.1	安全文明施工费	27642.90		27642.90
1.1.1	安全施工费	618409.37	2.34	14470.78
1.1.2	环境保护费	618409.37	0.56	3463.09
1.1.3	文明施工费	618409.37	0.65	4019.66
1.1.4	临时设施费	618409.37	0.92	5689.37
1.2	社会保险费	618409.37	1.52	9399.82
1.3	住房公积金	4715.76	3.8	179.20
1.4	工程排污费	618409.37	0.3	1855.23
1.5	建设项目工伤保险	618409.37	0.177	1094.58
2	税金	658581.10	10	65858.11
	合计: 1+2			106029.84
	装饰			
	地下装饰			
1	规费	390212.89		390212.89
1.1	安全文明施工费	225581.26		225581.26
1.1.1	安全施工费	5435693.32	2.34	127195.22
1.1.2	环境保护费	5435693.32	0.12	6522.83
1.1.3	文明施工费	5435693.32	0.1	5435.69
1.1.4	临时设施费	5435693.32	1.59	86427.52
1.2	社会保险费	5435693.32	1.52	82622.54
1.3	住房公积金	1475811.28	3.8	56080.83
1.4	工程排污费	5435693.32	0.3	16307.08
1.5	建设项目工伤保险	5435693.32	0.177	9621.18
2	税金	5825906.21	10	582590.62
	合计: 1+2			972803.51
	22#楼地下			
	土建			
	地下土建			
1	规费	576069.12		576069.12
1.1	安全文明施工费	352905.41		352905.41
1.1.1	安全施工费	7894975.74	2.34	184742.43

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第27页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.2	环境保护费	7894975.74	0.56	44211.86
1.1.3	文明施工费	7894975.74	0.65	51317.34
1.1.4	临时设施费	7894975.74	0.92	72633.78
1.2	社会保险费	7894975.74	1.52	120003.63
1.3	住房公积金	1723711.65	3.8	65501.04
1.4	工程排污费	7894975.74	0.3	23684.93
1.5	建设项目工伤保险	7894975.74	0.177	13974.11
2	税金	8471044.86	10	847104.49
	合计: 1+2			1423173.61
抗浮锚杆				
1	规费	25470.07		25470.07
1.1	安全文明施工费	17526.38		17526.38
1.1.1	安全施工费	392088.99	2.34	9174.88
1.1.2	环境保护费	392088.99	0.56	2195.70
1.1.3	文明施工费	392088.99	0.65	2548.58
1.1.4	临时设施费	392088.99	0.92	3607.22
1.2	社会保险费	392088.99	1.52	5959.75
1.3	住房公积金	2991.26	3.8	113.67
1.4	工程排污费	392088.99	0.3	1176.27
1.5	建设项目工伤保险	392088.99	0.177	694.00
2	税金	417559.06	10	41755.91
	合计: 1+2			67225.98
装饰				
地下装饰				
1	规费	247399.00		247399.00
1.1	安全文明施工费	143020.86		143020.86
1.1.1	安全施工费	3446285.80	2.34	80643.09
1.1.2	环境保护费	3446285.80	0.12	4135.54
1.1.3	文明施工费	3446285.80	0.1	3446.29
1.1.4	临时设施费	3446285.80	1.59	54795.94
1.2	社会保险费	3446285.80	1.52	52383.54
1.3	住房公积金	935679.29	3.8	35555.81
1.4	工程排污费	3446285.80	0.3	10338.86
1.5	建设项目工伤保险	3446285.80	0.177	6099.93

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第28页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金	3693684.80	10	369368.48
	合计: 1+2			616767.48
23#楼地下				
土石方开挖及回填				
1	规费	7518.81		7518.81
1.1	安全文明施工费	4680.66		4680.66
1.1.1	安全施工费	104712.77	2.34	2450.28
1.1.2	环境保护费	104712.77	0.56	586.39
1.1.3	文明施工费	104712.77	0.65	680.63
1.1.4	临时设施费	104712.77	0.92	963.36
1.2	社会保险费	104712.77	1.52	1591.63
1.3	住房公积金	19658.86	3.8	747.04
1.4	工程排污费	104712.77	0.3	314.14
1.5	建设项目工伤保险	104712.77	0.177	185.34
2	税金	112231.58	10	11223.16
	合计: 1+2			18741.97
抗浮锚杆				
1	规费	18242.77		18242.77
1.1	安全文明施工费	12349.80		12349.80
1.1.1	安全施工费	276281.85	2.34	6465.00
1.1.2	环境保护费	276281.85	0.56	1547.18
1.1.3	文明施工费	276281.85	0.65	1795.83
1.1.4	临时设施费	276281.85	0.92	2541.79
1.2	社会保险费	276281.85	1.52	4199.48
1.3	住房公积金	9884.85	3.8	375.62
1.4	工程排污费	276281.85	0.3	828.85
1.5	建设项目工伤保险	276281.85	0.177	489.02
2	税金	294524.62	10	29452.46
	合计: 1+2			47695.23
地下土建				
1	规费	726242.86		726242.86
1.1	安全文明施工费	452365.20		452365.20
1.1.1	安全施工费	10120026.92	2.34	236808.63
1.1.2	环境保护费	10120026.92	0.56	56672.15

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第29页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	10120026.92	0.65	65780.17
1.1.4	临时设施费	10120026.92	0.92	93104.25
1.2	社会保险费	10120026.92	1.52	153824.41
1.3	住房公积金	1888966.28	3.8	71780.72
1.4	工程排污费	10120026.92	0.3	30361.08
1.5	建设项目工伤保险	10120026.92	0.177	17912.45
2	税金	10846269.78	10	1084626.98
	合计: 1+2			810869.84
地下装饰				
1	规费	105760.02		105760.02
1.1	安全文明施工费	58023.13		58023.13
1.1.1	安全施工费	1398147.57	2.34	32716.65
1.1.2	环境保护费	1398147.57	0.12	1677.78
1.1.3	文明施工费	1398147.57	0.1	1398.15
1.1.4	临时设施费	1398147.57	1.59	22230.55
1.2	社会保险费	1398147.57	1.52	21251.84
1.3	住房公积金	521470.78	3.8	19815.89
1.4	工程排污费	1398147.57	0.3	4194.44
1.5	建设项目工伤保险	1398147.57	0.177	2474.72
2	税金	1503907.59	10	150390.76
	合计: 1+2			256150.78
24#楼地下				
土石方开挖及回填				
1	规费	7518.81		7518.81
1.1	安全文明施工费	4680.66		4680.66
1.1.1	安全施工费	104712.77	2.34	2450.28
1.1.2	环境保护费	104712.77	0.56	586.39
1.1.3	文明施工费	104712.77	0.65	680.63
1.1.4	临时设施费	104712.77	0.92	963.36
1.2	社会保险费	104712.77	1.52	1591.63
1.3	住房公积金	19658.86	3.8	747.04
1.4	工程排污费	104712.77	0.3	314.14
1.5	建设项目工伤保险	104712.77	0.177	185.34
2	税金	112231.58	10	11223.16

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第30页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			18741.97
	抗浮锚杆			
1	规费	18242.77		18242.77
1.1	安全文明施工费	12349.80		12349.80
1.1.1	安全施工费	276281.85	2.34	6465.00
1.1.2	环境保护费	276281.85	0.56	1547.18
1.1.3	文明施工费	276281.85	0.65	1795.83
1.1.4	临时设施费	276281.85	0.92	2541.79
1.2	社会保险费	276281.85	1.52	4199.48
1.3	住房公积金	9884.85	3.8	375.62
1.4	工程排污费	276281.85	0.3	828.85
1.5	建设项目工伤保险	276281.85	0.177	489.02
2	税金	294524.62	10	29452.46
	合计: 1+2			47695.23

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第31页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
地下土建				
1	规费	726242.86		726242.86
1.1	安全文明施工费	452365.20		452365.20
1.1.1	安全施工费	10120026.92	2.34	236808.63
1.1.2	环境保护费	10120026.92	0.56	56672.15
1.1.3	文明施工费	10120026.92	0.65	65780.17
1.1.4	临时设施费	10120026.92	0.92	93104.25
1.2	社会保险费	10120026.92	1.52	153824.41
1.3	住房公积金	1888966.28	3.8	71780.72
1.4	工程排污费	10120026.92	0.3	30360.08
1.5	建设项目工伤保险	10120026.92	0.177	17912.45
2	税金	10846269.78	10	1084626.98
	合计: 1+2			1810869.84
地下装饰				
1	规费	105760.02		105760.02
1.1	安全文明施工费	58023.13		58023.13
1.1.1	安全施工费	1398147.57	2.34	32716.65
1.1.2	环境保护费	1398147.57	0.12	1677.78
1.1.3	文明施工费	1398147.57	0.1	1398.15
1.1.4	临时设施费	1398147.57	1.59	22230.55
1.2	社会保险费	1398147.57	1.52	21251.84
1.3	住房公积金	521470.78	3.8	19815.89
1.4	工程排污费	1398147.57	0.3	4194.44
1.5	建设项目工伤保险	1398147.57	0.177	2474.72
2	税金	1503907.59	10	150390.76
	合计: 1+2			256150.78
25#楼地下				
土石方开挖及回填				
1	规费	6165.34		6165.34
1.1	安全文明施工费	3837.20		3837.20
1.1.1	安全施工费	85843.56	2.34	2008.74
1.1.2	环境保护费	85843.56	0.56	480.72
1.1.3	文明施工费	85843.56	0.65	557.98
1.1.4	临时设施费	85843.56	0.92	789.76

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第32页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	85843.56	1.52	1304.82
1.3	住房公积金	16154.04	3.8	613.85
1.4	工程排污费	85843.56	0.3	257.53
1.5	建设项目工伤保险	85843.56	0.177	151.94
2	税金	92008.90	10	9200.89
	合计: 1+2			15366.23
抗浮锚杆				
1	规费	15042.57		15042.57
1.1	安全文明施工费	10161.61		10161.61
1.1.1	安全施工费	227329.03	2.34	5319.50
1.1.2	环境保护费	227329.03	0.56	1273.04
1.1.3	文明施工费	227329.03	0.65	1477.64
1.1.4	临时设施费	227329.03	0.92	2091.43
1.2	社会保险费	227329.03	1.52	3455.40
1.3	住房公积金	8978.89	3.8	341.20
1.4	工程排污费	227329.03	0.3	681.99
1.5	建设项目工伤保险	227329.03	0.177	402.37
2	税金	242371.60	10	24237.16
	合计: 1+2			39279.73
地下土建				
1	规费	595770.70		595770.70
1.1	安全文明施工费	370629.86		370629.86
1.1.1	安全施工费	8291495.67	2.34	194021.00
1.1.2	环境保护费	8291495.67	0.56	46432.38
1.1.3	文明施工费	8291495.67	0.65	53894.72
1.1.4	临时设施费	8291495.67	0.92	76281.76
1.2	社会保险费	8291495.67	1.52	126030.73
1.3	住房公积金	1567359.71	3.8	59559.67
1.4	工程排污费	8291495.67	0.3	24874.49
1.5	建设项目工伤保险	8291495.67	0.177	14675.95
2	税金	8887266.37	10	888726.64
	合计: 1+2			1484497.34
地下装饰				
1	规费	88247.51		88247.51

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第33页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1	安全文明施工费	48372.84		48372.84
1.1.1	安全施工费	1165610.51	2.34	27275.29
1.1.2	环境保护费	1165610.51	0.12	1398.73
1.1.3	文明施工费	1165610.51	0.1	1165.61
1.1.4	临时设施费	1165610.51	1.59	18533.21
1.2	社会保险费	1165610.51	1.52	17717.28
1.3	住房公积金	436774.44	3.8	16597.43
1.4	工程排污费	1165610.51	0.3	3496.83
1.5	建设项目工伤保险	1165610.51	0.177	2063.13
2	税金	1253858.02	10	125385.80
	合计: 1+2			213633.31
地下车库及实验室				
土石方回填				
1	规费	5259523.93		5259523.93
1.1	安全文明施工费	3208654.33		3208654.33
1.1.1	安全施工费	71781976.11	2.34	1679698.24
1.1.2	环境保护费	71781976.11	0.56	401979.07
1.1.3	文明施工费	71781976.11	0.65	466582.84
1.1.4	临时设施费	71781976.11	0.92	660394.18
1.2	社会保险费	71781976.11	1.52	1091086.04
1.3	住房公积金	16146935.12	3.8	617383.53
1.4	工程排污费	71781976.11	0.3	215345.93
1.5	建设项目工伤保险	71781976.11	0.177	127054.10
2	税金	77041500.04	10	7704150.00
	合计: 1+2			12963673.93
抗浮锚杆				
1	规费	650587.68		650587.68
1.1	安全文明施工费	446131.03		446131.03
1.1.1	安全施工费	9980559.99	2.34	233545.10
1.1.2	环境保护费	9980559.99	0.56	55891.14
1.1.3	文明施工费	9980559.99	0.65	64873.64
1.1.4	临时设施费	9980559.99	0.92	91821.15
1.2	社会保险费	9980559.99	1.52	151704.51
1.3	住房公积金	135391.37	3.8	5144.87

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第34页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费	9980559.99	0.3	29941.68
1.5	建设项目工伤保险	9980559.99	0.177	17665.59
2	税金	10631147.67	10	1063114.77
	合计: 1+2			1713702.45
地下车库及实验室土建				
1	规费	25297211.19		25297211.19
1.1	安全文明施工费	15774963.59		15774963.59
1.1.1	安全施工费	352907462.70	2.34	8258034.63
1.1.2	环境保护费	352907462.70	0.56	1976281.79
1.1.3	文明施工费	352907462.70	0.65	2293898.51
1.1.4	临时设施费	352907462.70	0.92	3246748.66
1.2	社会保险费	352907462.70	1.72	5364193.43
1.3	住房公积金	65123304.43	3.8	2474685.57
1.4	工程排污费	352907462.70	0.3	1058722.39
1.5	建设项目工伤保险	352907462.70	0.177	624646.21
2	税金	378204673.89	10	37820467.39
	合计: 1+2			63117678.58
地下车库及实验室装饰				
1	规费	6500247.18		6500247.18
1.1	安全文明施工费	3774851.49		3774851.49
1.1.1	安全施工费	90960276.73	2.34	2128470.48
1.1.2	环境保护费	90960276.73	0.12	109152.33
1.1.3	文明施工费	90960276.73	0.1	90960.28
1.1.4	临时设施费	90960276.73	1.59	1446268.40
1.2	社会保险费	90960276.73	1.52	1382596.21
1.3	住房公积金	23918919.87	3.8	908918.96
1.4	工程排污费	90960276.73	0.3	272880.83
1.5	建设项目工伤保险	90960276.73	0.177	160999.69
2	税金	97460523.91	10	9746052.39
	合计: 1+2			16246299.57
专业工程暂估价 (地下建筑)				
人防工程				
1	规费	1907811.25		1907811.25
1.1	安全文明施工费	1318681.96		1318681.96

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第35页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.1	安全施工费	29500715.00	2.34	690316.73
1.1.2	环境保护费	29500715.00	0.56	165204.00
1.1.3	文明施工费	29500715.00	0.65	191754.65
1.1.4	临时设施费	29500715.00	0.92	271406.58
1.2	社会保险费	29500715.00	1.52	448410.87
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费	29500715.00	0.3	88502.15
1.5	建设项目工伤保险	29500715.00	0.177	52216.27
2	税金	-27592903.75	10	-2759290.37
	合计: 1+2			-851479.12
车库标识及划线				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
下沉庭院满堂承重支撑费				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第36页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金		10	
	合计: 1+2			
门窗工程				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
机器人停车系统				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
暂列金额 (地下建筑)				
地下部分建筑				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.56	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第37页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费		0.65	
1.1.4	临时设施费		0.92	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
安装工程				
地上安装				
12#楼地上部分安装工程-院士楼				
12#楼塔楼电气工程				
1	规费	86872.90		86872.90
1.1	安全文明施工费	56379.60		56379.60
1.1.1	安全施工费	1132120.63	2.34	26491.62
1.1.2	环境保护费	1132120.63	0.29	3283.15
1.1.3	文明施工费	1132120.63	0.59	6679.51
1.1.4	临时设施费	1132120.63	1.76	19925.32
1.2	社会保险费	1132120.63	1.52	17208.23
1.3	住房公积金	207496.33	3.8	7884.86
1.4	工程排污费	1132120.63	0.3	3396.36
1.5	建设项目工伤保险	1132120.63	0.177	2003.85
2	税金	1422269.46	10	142226.95
	合计: 1+2			229099.85
12#楼通风空调系统				
1	规费	108043.95		108043.95
1.1	安全文明施工费	62864.59		62864.59
1.1.1	安全施工费	1435264.55	1.74	24973.60
1.1.2	环境保护费	1435264.55	0.29	4162.27
1.1.3	文明施工费	1435264.55	0.59	8468.06
1.1.4	临时设施费	1435264.55	1.76	25260.66
1.2	社会保险费	1435264.55	1.52	21816.02
1.3	住房公积金	434661.19	3.8	16517.13
1.4	工程排污费	1435264.55	0.3	4305.79

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第38页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	建设项目工伤保险	1435264.55	0.177	2540.42
2	税金	1997222.46	10	199722.25
	合计: 1+2			307766.20
12#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	21323.20		21323.20
1.1	安全文明施工费	16336.85		16336.85
1.1.1	安全施工费	328049.24	2.34	7676.35
1.1.2	环境保护费	328049.24	0.29	951.34
1.1.3	文明施工费	328049.24	0.59	1935.49
1.1.4	临时设施费	328049.24	1.76	5773.67
1.2	社会保险费	328049.24	1.52	4986.35
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	349372.44	10	34937.24
	合计: 1+2			56260.44
12#楼给排水工程				
1	规费	38824.63		38824.63
1.1	安全文明施工费	23469.70		23469.70
1.1.1	安全施工费	535837.96	1.74	9323.58
1.1.2	环境保护费	535837.96	0.29	1553.93
1.1.3	文明施工费	535837.96	0.59	3161.44
1.1.4	临时设施费	535837.96	1.76	9430.75
1.2	社会保险费	535837.96	1.52	8144.74
1.3	住房公积金	122480.16	3.8	4654.25
1.4	工程排污费	535837.96	0.3	1607.51
1.5	建设项目工伤保险	535837.96	0.177	948.43
2	税金	574662.59	10	57466.26
	合计: 1+2			96290.89
12#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	16113.91		16113.91
1.1	安全文明施工费	10054.69		10054.69
1.1.1	安全施工费	201901.49	2.34	4724.49
1.1.2	环境保护费	201901.49	0.29	585.51

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第39页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	201901.49	0.59	1191.22
1.1.4	临时设施费	201901.49	1.76	3553.47
1.2	社会保险费	201901.49	1.52	3068.90
1.3	住房公积金	53348.78	3.8	2027.25
1.4	工程排污费	201901.49	0.3	605.70
1.5	建设项目工伤保险	201901.49	0.177	357.37
2	税金	218015.40	10	21801.54
	合计: 1+2			37915.45
12#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.46		1174.46
1.1	安全文明施工费	775.81		775.81
1.1.1	安全施工费	15578.58	2.34	364.54
1.1.2	环境保护费	15578.58	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.58	0.59	91.91
1.1.4	临时设施费	15578.58	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.58	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.84	3.8	87.55
1.4	工程排污费	15578.58	0.3	46.74
1.5	建设项目工伤保险	15578.58	0.177	27.57
2	税金	16753.04	10	1675.30
	合计: 1+2			2849.76
13#楼地上部分安装工程-院士楼				
13#楼塔楼电气工程				
1	规费	35242.03		35242.03
1.1	安全文明施工费	22908.46		22908.46
1.1.1	安全施工费	460009.29	2.34	10764.22
1.1.2	环境保护费	460009.29	0.29	1334.03
1.1.3	文明施工费	460009.29	0.59	2714.05
1.1.4	临时设施费	460009.29	1.76	8096.16
1.2	社会保险费	460009.29	1.52	6992.14
1.3	住房公积金	82820.57	3.8	3147.18
1.4	工程排污费	460009.29	0.3	1380.03
1.5	建设项目工伤保险	460009.29	0.177	814.22
2	税金	571027.16	10	57102.72

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第40页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			92344.75
13#楼通风空调系统				
1	规费	94120.20		94120.20
1.1	安全文明施工费	54317.19		54317.19
1.1.1	安全施工费	1240118.49	1.74	21573.06
1.1.2	环境保护费	1240118.49	0.29	3596.34
1.1.3	文明施工费	1240118.49	0.59	7316.70
1.1.4	临时设施费	1240118.49	1.76	21826.09
1.2	社会保险费	1240118.49	1.52	18849.80
1.3	住房公积金	395732.58	3.8	15037.84
1.4	工程排污费	1240118.49	0.3	3720.36
1.5	建设项目工伤保险	1240118.49	0.177	2195.01
2	税金	1495477.15	10	149547.72
	合计: 1+2			243667.92
13#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	10119.39		10119.39
1.1	安全文明施工费	7753.01		7753.01
1.1.1	安全施工费	155682.98	2.34	3642.98
1.1.2	环境保护费	155682.98	0.29	451.48
1.1.3	文明施工费	155682.98	0.59	918.53
1.1.4	临时设施费	155682.98	1.76	2740.02
1.2	社会保险费	155682.98	1.52	2366.38
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	165802.37	10	16580.24
	合计: 1+2			26699.63
13#楼给排水工程				
1	规费	13121.09		13121.09
1.1	安全文明施工费	7798.19		7798.19
1.1.1	安全施工费	178040.79	1.74	3097.91
1.1.2	环境保护费	178040.79	0.29	516.32
1.1.3	文明施工费	178040.79	0.59	1050.44
1.1.4	临时设施费	178040.79	1.76	3133.52

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第41页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	178040.79	1.52	2706.22
1.3	住房公积金	46511.23	3.8	1767.43
1.4	工程排污费	178040.79	0.3	534.12
1.5	建设项目工伤保险	178040.79	0.177	315.13
2	税金	191161.88	10	19116.19
	合计: 1+2			22237.28
13#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	5724.63		5724.63
1.1	安全文明施工费	3577.05		3577.05
1.1.1	安全施工费	71828.15	2.34	1680.78
1.1.2	环境保护费	71828.15	0.29	208.30
1.1.3	文明施工费	71828.15	0.59	423.79
1.1.4	临时设施费	71828.15	1.76	1264.18
1.2	社会保险费	71828.15	1.52	1091.79
1.3	住房公积金	18767.62	3.8	713.17
1.4	工程排污费	71828.15	0.3	215.48
1.5	建设项目工伤保险	71828.15	0.177	127.14
2	税金	77552.78	10	7755.28
	合计: 1+2			13479.91
13#楼消防水预留预埋				
1	规费	793.55		793.55
1.1	安全文明施工费	525.90		525.90
1.1.1	安全施工费	10560.33	2.34	247.11
1.1.2	环境保护费	10560.33	0.29	30.62
1.1.3	文明施工费	10560.33	0.59	62.31
1.1.4	临时设施费	10560.33	1.76	185.86
1.2	社会保险费	10560.33	1.52	160.52
1.3	住房公积金	1493.77	3.8	56.76
1.4	工程排污费	10560.33	0.3	31.68
1.5	建设项目工伤保险	10560.33	0.177	18.69
2	税金	11353.88	10	1135.39
	合计: 1+2			1928.94
14#楼地上部分安装工程-院士楼				
14#楼塔楼电气工程				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第42页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费	83744.10		83744.10
1.1	安全文明施工费	54279.59		54279.59
1.1.1	安全施工费	1089951.56	2.34	25504.87
1.1.2	环境保护费	1089951.56	0.29	3160.86
1.1.3	文明施工费	1089951.56	0.59	6430.71
1.1.4	临时设施费	1089951.56	1.76	19183.15
1.2	社会保险费	1089951.56	1.52	16567.26
1.3	住房公积金	202583.96	3.8	7698.19
1.4	工程排污费	1089951.56	0.3	3269.85
1.5	建设项目工伤保险	1089951.56	0.177	1929.21
2	税金	1365937.10	10	136593.71
	合计: 1+2			220337.81
14#楼通风空调系统				
1	规费	103677.38		103677.38
1.1	安全文明施工费	60329.62		60329.62
1.1.1	安全施工费	1377388.78	1.74	23966.56
1.1.2	环境保护费	1377388.78	0.29	3994.43
1.1.3	文明施工费	1377388.78	0.59	8126.59
1.1.4	临时设施费	1377388.78	1.76	24242.04
1.2	社会保险费	1377388.78	1.52	20936.31
1.3	住房公积金	410876.21	3.8	15841.30
1.4	工程排污费	1377388.78	0.3	4132.17
1.5	建设项目工伤保险	1377388.78	0.177	2437.98
2	税金	1925564.64	10	192556.46
	合计: 1+2			296233.84
14#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	18264.96		18264.96
1.1	安全文明施工费	13993.77		13993.77
1.1.1	安全施工费	280999.27	2.34	6575.38
1.1.2	环境保护费	280999.27	0.29	814.90
1.1.3	文明施工费	280999.27	0.59	1657.90
1.1.4	临时设施费	280999.27	1.76	4945.59
1.2	社会保险费	280999.27	1.52	4271.19
1.3	住房公积金			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第43页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	299264.23	10	29926.42
	合计: 1+2			48191.38
14#楼给排水工程				
1	规费	37040.32		37040.32
1.1	安全文明施工费	22388.97		22388.97
1.1.1	安全施工费	511163.65	1.74	8894.25
1.1.2	环境保护费	511163.65	0.29	1482.37
1.1.3	文明施工费	511163.65	0.59	3015.87
1.1.4	临时设施费	511163.65	1.76	8996.48
1.2	社会保险费	511163.65	1.52	7769.69
1.3	住房公积金	116931.75	3.8	4443.41
1.4	工程排污费	511163.65	0.3	1533.49
1.5	建设项目工伤保险	511163.65	0.177	904.76
2	税金	548203.97	10	54820.40
	合计: 1+2			91860.72
14#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	13313.64		13313.64
1.1	安全文明施工费	8307.49		8307.49
1.1.1	安全施工费	166817.01	2.34	3903.52
1.1.2	环境保护费	166817.01	0.29	483.77
1.1.3	文明施工费	166817.01	0.59	984.22
1.1.4	临时设施费	166817.01	1.76	2935.98
1.2	社会保险费	166817.01	1.52	2535.62
1.3	住房公积金	44074.04	3.8	1674.81
1.4	工程排污费	166817.01	0.3	500.45
1.5	建设项目工伤保险	166817.01	0.177	295.27
2	税金	180130.65	10	18013.07
	合计: 1+2			31326.71
14#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.46		1174.46
1.1	安全文明施工费	775.81		775.81
1.1.1	安全施工费	15578.58	2.34	364.54

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第44页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.1.2	环境保护费	15578.58	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.58	0.59	91.91
1.1.4	临时设施费	15578.58	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.58	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.84	3.8	87.55
1.4	工程排污费	15578.58	0.3	46.74
1.5	建设项目工伤保险	15578.58	0.177	27.57
2	税金	16753.04	10	1675.30
	合计: 1+2			2849.76
15#楼地上部分安装工程-院士楼				
15#楼塔楼电气工程				
1	规费	71423.77		71423.77
1.1	安全文明施工费	46245.00		46245.00
1.1.1	安全施工费	928614.41	2.34	21729.58
1.1.2	环境保护费	928614.41	0.29	2692.98
1.1.3	文明施工费	928614.41	0.59	5478.83
1.1.4	临时设施费	928614.41	1.76	16343.61
1.2	社会保险费	928614.41	1.52	14114.94
1.3	住房公积金	174587.85	3.8	6634.34
1.4	工程排污费	928614.41	0.3	2785.84
1.5	建设项目工伤保险	928614.41	0.177	1643.65
2	税金	1226503.78	10	122650.38
	合计: 1+2			194074.15
15#楼通风空调系统				
1	规费	82608.18		82608.18
1.1	安全文明施工费	48047.33		48047.33
1.1.1	安全施工费	1096970.93	1.74	19087.29
1.1.2	环境保护费	1096970.93	0.29	3181.22
1.1.3	文明施工费	1096970.93	0.59	6472.13
1.1.4	临时设施费	1096970.93	1.76	19306.69
1.2	社会保险费	1096970.93	1.52	16673.96
1.3	住房公积金	333008.86	3.8	12654.34
1.4	工程排污费	1096970.93	0.3	3290.91
1.5	建设项目工伤保险	1096970.93	0.177	1941.64

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第45页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金	1555198.38	10	155519.84
	合计: 1+2			238128.02
15#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	19780.19		19780.19
1.1	安全文明施工费	15154.67		15154.67
1.1.1	安全施工费	304310.63	2.34	7120.87
1.1.2	环境保护费	304310.63	0.29	882.50
1.1.3	文明施工费	304310.63	0.59	1795.43
1.1.4	临时设施费	304310.63	1.76	5355.87
1.2	社会保险费	304310.63	1.52	4625.52
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	324090.82	10	32409.08
	合计: 1+2			52189.27
15#楼给排水工程				
1	规费	31481.46		31481.46
1.1	安全文明施工费	19020.88		19020.88
1.1.1	安全施工费	434266.77	1.74	7556.24
1.1.2	环境保护费	434266.77	0.29	1259.37
1.1.3	文明施工费	434266.77	0.59	2562.17
1.1.4	临时设施费	434266.77	1.76	7643.10
1.2	社会保险费	434266.77	1.52	6600.85
1.3	住房公积金	99691.46	3.8	3788.28
1.4	工程排污费	434266.77	0.3	1302.80
1.5	建设项目工伤保险	434266.77	0.177	768.65
2	税金	465748.23	10	46574.82
	合计: 1+2			78056.28
15#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	13581.18		13581.18
1.1	安全文明施工费	8474.24		8474.24
1.1.1	安全施工费	170165.48	2.34	3981.87
1.1.2	环境保护费	170165.48	0.29	493.48
1.1.3	文明施工费	170165.48	0.59	1003.98

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第46页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.1.4	临时设施费	170165.48	1.76	2994.91
1.2	社会保险费	170165.48	1.52	2586.52
1.3	住房公积金	44966.59	3.8	1708.73
1.4	工程排污费	170165.48	0.3	510.50
1.5	建设项目工伤保险	170165.48	0.177	301.19
2	税金	183746.66	10	18374.67
	合计: 1+2			31955.85
15#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.46		1174.46
1.1	安全文明施工费	775.81		775.81
1.1.1	安全施工费	15578.58	2.34	364.54
1.1.2	环境保护费	15578.58	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.58	0.59	91.91
1.1.4	临时设施费	15578.58	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.58	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.84	3.8	87.55
1.4	工程排污费	15578.58	0.3	46.74
1.5	建设项目工伤保险	15578.58	0.177	27.57
2	税金	16753.04	10	1675.30
	合计: 1+2			2849.76
16#楼地上部分安装工程-院士楼				
16#楼塔楼电气工程				
1	规费	71865.12		71865.12
1.1	安全文明施工费	46561.13		46561.13
1.1.1	安全施工费	934962.22	2.34	21878.12
1.1.2	环境保护费	934962.22	0.29	2711.39
1.1.3	文明施工费	934962.22	0.59	5516.28
1.1.4	临时设施费	934962.22	1.76	16455.34
1.2	社会保险费	934962.22	1.52	14211.43
1.3	住房公积金	174547.03	3.8	6632.79
1.4	工程排污费	934962.22	0.3	2804.89
1.5	建设项目工伤保险	934962.22	0.177	1654.88
2	税金	1190361.88	10	119036.19
	合计: 1+2			190901.31

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第47页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
16#楼通风空调系统				
1	规费	89345.29		89345.29
1.1	安全文明施工费	51969.65		51969.65
1.1.1	安全施工费	1186521.73	1.74	20645.48
1.1.2	环境保护费	1186521.73	0.29	3440.91
1.1.3	文明施工费	1186521.73	0.59	7000.48
1.1.4	临时设施费	1186521.73	1.76	20882.78
1.2	社会保险费	1186521.73	1.52	18035.13
1.3	住房公积金	360021.16	3.8	13680.80
1.4	工程排污费	1186521.73	0.3	3559.57
1.5	建设项目工伤保险	1186521.73	0.177	2100.14
2	税金	1653213.87	10	165321.39
	合计: 1+2			254666.68
16#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	19469.68		19469.68
1.1	安全文明施工费	14916.77		14916.77
1.1.1	安全施工费	299533.25	2.34	7009.08
1.1.2	环境保护费	299533.25	0.29	868.65
1.1.3	文明施工费	299533.25	0.59	1767.25
1.1.4	临时设施费	299533.25	1.76	5271.79
1.2	社会保险费	299533.25	1.52	4552.91
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	319002.93	10	31900.29
	合计: 1+2			51369.97
16#楼给排水工程				
1	规费	31865.76		31865.76
1.1	安全文明施工费	19253.39		19253.39
1.1.1	安全施工费	439575.07	1.74	7648.61
1.1.2	环境保护费	439575.07	0.29	1274.77
1.1.3	文明施工费	439575.07	0.59	2593.49
1.1.4	临时设施费	439575.07	1.76	7736.52
1.2	社会保险费	439575.07	1.52	6681.54

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第48页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.3	住房公积金	100895.96	3.8	3834.05
1.4	工程排污费	439575.07	0.3	1318.73
1.5	建设项目工伤保险	439575.07	0.177	778.05
2	税金	471440.83	10	47144.08
	合计: 1+2			79002.84
16#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	13853.79		13853.79
1.1	安全文明施工费	8644.18		8644.18
1.1.1	安全施工费	173577.79	2.34	4061.72
1.1.2	环境保护费	173577.79	0.29	503.38
1.1.3	文明施工费	173577.79	0.59	1024.11
1.1.4	临时设施费	173577.79	1.76	3054.97
1.2	社会保险费	173577.79	1.52	2638.38
1.3	住房公积金	45875.57	3.8	1743.27
1.4	工程排污费	173577.79	0.3	520.73
1.5	建设项目工伤保险	173577.79	0.177	307.23
2	税金	187431.58	10	18743.16
	合计: 1+2			32596.95
16#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.46		1174.46
1.1	安全文明施工费	775.81		775.81
1.1.1	安全施工费	15578.58	2.34	364.54
1.1.2	环境保护费	15578.58	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.58	0.59	91.91
1.1.4	临时设施费	15578.58	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.58	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.84	3.8	87.55
1.4	工程排污费	15578.58	0.3	46.74
1.5	建设项目工伤保险	15578.58	0.177	27.57
2	税金	16753.04	10	1675.30
	合计: 1+2			2849.76
17#楼地上部分安装工程-院士楼				
17#楼塔楼电气工程				
1	规费	31165.37		31165.37

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第49页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1	安全文明施工费	20254.31		20254.31
1.1.1	安全施工费	406712.85	2.34	9517.08
1.1.2	环境保护费	406712.85	0.29	1179.47
1.1.3	文明施工费	406712.85	0.59	2399.61
1.1.4	临时设施费	406712.85	1.76	7153.15
1.2	社会保险费	406712.85	1.52	6182.04
1.3	住房公积金	73394.82	3.8	2789.00
1.4	工程排污费	406712.85	0.3	1220.14
1.5	建设项目工伤保险	406712.85	0.177	719.88
2	税金	518050.60	10	51805.06
	合计: 1+2			82970.43
17#楼通风空调系统				
1	规费	84711.98		84711.98
1.1	安全文明施工费	48818.46		48818.46
1.1.1	安全施工费	1114576.92	1.74	19393.64
1.1.2	环境保护费	1114576.92	0.29	3232.27
1.1.3	文明施工费	1114576.92	0.59	6576.00
1.1.4	临时设施费	1114576.92	1.76	19616.55
1.2	社会保险费	1114576.92	1.52	16941.57
1.3	住房公积金	358826.88	3.8	13635.42
1.4	工程排污费	1114576.92	0.3	3343.73
1.5	建设项目工伤保险	1114576.92	0.177	1972.80
2	税金	1330711.88	10	133071.19
	合计: 1+2			217783.17
17#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	8171.24		8171.24
1.1	安全文明施工费	6260.43		6260.43
1.1.1	安全施工费	125711.41	2.34	2941.65
1.1.2	环境保护费	125711.41	0.29	364.56
1.1.3	文明施工费	125711.41	0.59	741.70
1.1.4	临时设施费	125711.41	1.76	2212.52
1.2	社会保险费	125711.41	1.52	1910.81
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第50页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	133882.65	10	13388.27
	合计: 1+2			21559.51
17#楼给排水工程				
1	规费	11939.52		11939.52
1.1	安全文明施工费	7083.01		7083.01
1.1.1	安全施工费	161712.43	1.74	2813.80
1.1.2	环境保护费	161712.43	0.29	468.97
1.1.3	文明施工费	161712.43	0.59	954.10
1.1.4	临时设施费	161712.43	1.76	2846.14
1.2	社会保险费	161712.43	1.52	2458.03
1.3	住房公积金	42818.56	3.8	1627.11
1.4	工程排污费	161712.43	0.3	485.14
1.5	建设项目工伤保险	161712.43	0.177	286.23
2	税金	173651.95	10	17365.20
	合计: 1+2			29304.72
17#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	5251.63		5251.63
1.1	安全文明施工费	3281.90		3281.90
1.1.1	安全施工费	65901.58	2.34	1542.10
1.1.2	环境保护费	65901.58	0.29	191.11
1.1.3	文明施工费	65901.58	0.59	388.82
1.1.4	临时设施费	65901.58	1.76	1159.87
1.2	社会保险费	65901.58	1.52	1001.70
1.3	住房公积金	17202.23	3.8	653.68
1.4	工程排污费	65901.58	0.3	197.70
1.5	建设项目工伤保险	65901.58	0.177	116.65
2	税金	71153.21	10	7115.32
	合计: 1+2			12366.95
17#楼消防水预留预埋				
1	规费	1163.65		1163.65
1.1	安全文明施工费	769.55		769.55
1.1.1	安全施工费	15452.78	2.34	361.60
1.1.2	环境保护费	15452.78	0.29	44.81

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第51页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	15452.78	0.59	91.17
1.1.4	临时设施费	15452.78	1.76	271.97
1.2	社会保险费	15452.78	1.52	234.88
1.3	住房公积金	2250.20	3.8	85.51
1.4	工程排污费	15452.78	0.3	45.36
1.5	建设项目工伤保险	15452.78	0.177	27.35
2	税金	16616.43	10	1661.64
	合计: 1+2			2825.29
18#楼地上部分安装工程-院士楼				
18#楼塔楼电气工程				
1	规费	75679.97		75679.97
1.1	安全文明施工费	49048.24		49048.24
1.1.1	安全施工费	984904.30	2.34	23046.76
1.1.2	环境保护费	984904.30	0.29	2856.22
1.1.3	文明施工费	984904.30	0.59	5810.94
1.1.4	临时设施费	984904.30	1.76	17334.32
1.2	社会保险费	984904.30	1.52	14970.55
1.3	住房公积金	183241.97	3.8	6963.19
1.4	工程排污费	984904.30	0.3	2954.71
1.5	建设项目工伤保险	984904.30	0.177	1743.28
2	税金	1235929.17	10	123592.92
	合计: 1+2			199272.89
18#楼通风空调系统				
1	规费	94142.31		94142.31
1.1	安全文明施工费	54779.60		54779.60
1.1.1	安全施工费	1250675.76	1.74	21761.76
1.1.2	环境保护费	1250675.76	0.29	3626.96
1.1.3	文明施工费	1250675.76	0.59	7378.99
1.1.4	临时设施费	1250675.76	1.76	22011.89
1.2	社会保险费	1250675.76	1.52	19010.27
1.3	住房公积金	378597.68	3.8	14386.71
1.4	工程排污费	1250675.76	0.3	3752.03
1.5	建设项目工伤保险	1250675.76	0.177	2213.70
2	税金	1738323.51	10	173832.35

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第52页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			267974.66
	18#楼塔楼弱电预留预埋			
1	规费	16549.22		16549.22
1.1	安全文明施工费	12679.25		12679.25
1.1.1	安全施工费	254603.36	2.34	5957.72
1.1.2	环境保护费	254603.36	0.29	738.35
1.1.3	文明施工费	254603.36	0.59	1502.16
1.1.4	临时设施费	254603.36	1.76	4481.02
1.2	社会保险费	254603.36	1.52	3869.97
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	271152.58	10	27115.26
	合计: 1+2			43664.48
	18#楼给排水工程			
1	规费	33585.25		33585.25
1.1	安全文明施工费	20295.56		20295.56
1.1.1	安全施工费	463368.93	1.74	8062.62
1.1.2	环境保护费	463368.93	0.29	1343.77
1.1.3	文明施工费	463368.93	0.59	2733.88
1.1.4	临时设施费	463368.93	1.76	8155.29
1.2	社会保险费	463368.93	1.52	7043.21
1.3	住房公积金	106216.13	3.8	4036.21
1.4	工程排污费	463368.93	0.3	1390.11
1.5	建设项目工伤保险	463368.93	0.177	820.16
2	税金	496954.18	10	49695.42
	合计: 1+2			83280.67
	18#楼塔楼消防电预留预埋			
1	规费	13313.64		13313.64
1.1	安全文明施工费	8307.49		8307.49
1.1.1	安全施工费	166817.01	2.34	3903.52
1.1.2	环境保护费	166817.01	0.29	483.77
1.1.3	文明施工费	166817.01	0.59	984.22
1.1.4	临时设施费	166817.01	1.76	2935.98

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第53页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	166817.01	1.52	2535.62
1.3	住房公积金	44074.04	3.8	1674.81
1.4	工程排污费	166817.01	0.3	500.45
1.5	建设项目工伤保险	166817.01	0.177	295.27
2	税金	180130.65	10	18013.07
	合计: 1+2			21326.71
18#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.46		1174.46
1.1	安全文明施工费	775.81		775.81
1.1.1	安全施工费	15578.58	2.34	364.54
1.1.2	环境保护费	15578.58	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.58	0.59	91.91
1.1.4	临时设施费	15578.58	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.58	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.84	3.8	87.55
1.4	工程排污费	15578.58	0.3	46.74
1.5	建设项目工伤保险	15578.58	0.177	27.57
2	税金	16753.04	10	1675.30
	合计: 1+2			2849.76
19#楼地上部分安装工程-院士楼				
19#楼塔楼电气工程				
1	规费	73037.92		73037.92
1.1	安全文明施工费	47335.69		47335.69
1.1.1	安全施工费	950515.73	2.34	22242.07
1.1.2	环境保护费	950515.73	0.29	2756.50
1.1.3	文明施工费	950515.73	0.59	5608.04
1.1.4	临时设施费	950515.73	1.76	16729.08
1.2	社会保险费	950515.73	1.52	14447.84
1.3	住房公积金	176853.54	3.8	6720.43
1.4	工程排污费	950515.73	0.3	2851.55
1.5	建设项目工伤保险	950515.73	0.177	1682.41
2	税金	1201053.72	10	120105.37
	合计: 1+2			193143.29
19#楼通风空调系统				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第54页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费	90696.64		90696.64
1.1	安全文明施工费	52751.88		52751.88
1.1.1	安全施工费	1204380.92	1.74	20956.23
1.1.2	环境保护费	1204380.92	0.29	3492.70
1.1.3	文明施工费	1204380.92	0.59	7105.85
1.1.4	临时设施费	1204380.92	1.76	21157.10
1.2	社会保险费	1204380.92	1.52	18306.59
1.3	住房公积金	365612.50	3.8	13893.28
1.4	工程排污费	1204380.92	0.3	3613.14
1.5	建设项目工伤保险	1204380.92	0.177	2131.75
2	税金	1675015.78	10	167501.58
	合计: 1+2			258198.22
19#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	20138.58		20138.58
1.1	安全文明施工费	15429.25		15429.25
1.1.1	安全施工费	309824.45	2.34	7249.89
1.1.2	环境保护费	309824.45	0.29	898.49
1.1.3	文明施工费	309824.45	0.59	1827.96
1.1.4	临时设施费	309824.45	1.76	5452.91
1.2	社会保险费	309824.45	1.52	4709.33
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	329963.03	10	32996.30
	合计: 1+2			53134.88
19#楼给排水工程				
1	规费	32445.39		32445.39
1.1	安全文明施工费	19603.82		19603.82
1.1.1	安全施工费	447575.67	1.74	7787.82
1.1.2	环境保护费	447575.67	0.29	1297.97
1.1.3	文明施工费	447575.67	0.59	2640.70
1.1.4	临时设施费	447575.67	1.76	7877.33
1.2	社会保险费	447575.67	1.52	6803.15
1.3	住房公积金	102723.08	3.8	3903.48

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第55页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费	447575.67	0.3	1342.73
1.5	建设项目工伤保险	447575.67	0.177	792.21
2	税金	480021.06	10	48002.11
	合计: 1+2			80447.50
19#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	13581.18		13581.18
1.1	安全文明施工费	8474.24		8474.24
1.1.1	安全施工费	170165.48	2.34	3981.87
1.1.2	环境保护费	170165.48	0.29	493.48
1.1.3	文明施工费	170165.48	0.59	1003.98
1.1.4	临时设施费	170165.48	1.76	2994.91
1.2	社会保险费	170165.48	1.52	2586.52
1.3	住房公积金	44966.59	3.8	1708.73
1.4	工程排污费	170165.48	0.3	510.50
1.5	建设项目工伤保险	170165.48	0.177	301.19
2	税金	183746.66	10	18374.67
	合计: 1+2			31955.85
19#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.46		1174.46
1.1	安全文明施工费	775.81		775.81
1.1.1	安全施工费	15578.58	2.34	364.54
1.1.2	环境保护费	15578.58	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.58	0.59	91.91
1.1.4	临时设施费	15578.58	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.58	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.84	3.8	87.55
1.4	工程排污费	15578.58	0.3	46.74
1.5	建设项目工伤保险	15578.58	0.177	27.57
2	税金	16753.04	10	1675.30
	合计: 1+2			2849.76
20#楼地上部分安装工程-院士楼				
20#楼塔楼电气工程				
1	规费	65508.86		65508.86
1.1	安全文明施工费	42434.91		42434.91

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第56页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.1	安全施工费	852106.59	2.34	19939.29
1.1.2	环境保护费	852106.59	0.29	2471.11
1.1.3	文明施工费	852106.59	0.59	5027.43
1.1.4	临时设施费	852106.59	1.76	14997.08
1.2	社会保险费	852106.59	1.52	12952.02
1.3	住房公积金	159404.61	3.8	6057.38
1.4	工程排污费	852106.59	0.3	2556.32
1.5	建设项目工伤保险	852106.59	0.177	1508.23
2	税金	1102356.90	10	110235.69
	合计: 1+2			175744.55
20#楼通风空调系统				
1	规费	82033.24		82033.24
1.1	安全文明施工费	47698.98		47698.98
1.1.1	安全施工费	1089017.88	1.74	18948.91
1.1.2	环境保护费	1089017.88	0.29	3158.15
1.1.3	文明施工费	1089017.88	0.59	6425.21
1.1.4	临时设施费	1089017.88	1.76	19166.71
1.2	社会保险费	1089017.88	1.52	16553.07
1.3	住房公积金	331225.76	3.8	12586.58
1.4	工程排污费	1089017.88	0.3	3267.05
1.5	建设项目工伤保险	1089017.88	0.177	1927.56
2	税金	1526667.85	10	152666.79
	合计: 1+2			234700.03
20#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	15313.17		15313.17
1.1	安全文明施工费	11732.24		11732.24
1.1.1	安全施工费	235587.22	2.34	5512.74
1.1.2	环境保护费	235587.22	0.29	683.20
1.1.3	文明施工费	235587.22	0.59	1389.96
1.1.4	临时设施费	235587.22	1.76	4146.34
1.2	社会保险费	235587.22	1.52	3580.93
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第57页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金	250900.39	10	25090.04
	合计: 1+2			40403.21
20#楼给排水工程				
1	规费	29133.56		29133.56
1.1	安全文明施工费	17597.95		17597.95
1.1.1	安全施工费	401779.70	1.74	6990.97
1.1.2	环境保护费	401779.70	0.29	1165.16
1.1.3	文明施工费	401779.70	0.59	2370.50
1.1.4	临时设施费	401779.70	1.76	7071.32
1.2	社会保险费	401779.70	1.52	6107.05
1.3	住房公积金	92422.83	3.8	3512.07
1.4	工程排污费	401779.70	0.3	1205.34
1.5	建设项目工伤保险	401779.70	0.177	711.15
2	税金	430913.26	10	43091.33
	合计: 1+2			72224.89
20#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	13220.53		13220.53
1.1	安全文明施工费	8276.19		8276.19
1.1.1	安全施工费	166188.65	2.34	3888.81
1.1.2	环境保护费	166188.65	0.29	481.95
1.1.3	文明施工费	166188.65	0.59	980.51
1.1.4	临时设施费	166188.65	1.76	2924.92
1.2	社会保险费	166188.65	1.52	2526.07
1.3	住房公积金	42777.59	3.8	1625.55
1.4	工程排污费	166188.65	0.3	498.57
1.5	建设项目工伤保险	166188.65	0.177	294.15
2	税金	179409.18	10	17940.92
	合计: 1+2			31161.45
20#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.43		1174.43
1.1	安全文明施工费	775.80		775.80
1.1.1	安全施工费	15578.31	2.34	364.53
1.1.2	环境保护费	15578.31	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.31	0.59	91.91

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第58页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.4	临时设施费	15578.31	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.31	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.79	3.8	87.54
1.4	工程排污费	15578.31	0.3	46.73
1.5	建设项目工伤保险	15578.31	0.177	27.57
2	税金	16752.74	10	1675.27
	合计: 1+2			2849.70
21#楼地上部分安装工程-院士楼				
21#楼塔楼电气工程				
1	规费	42332.36		42332.36
1.1	安全文明施工费	27566.24		27566.24
1.1.1	安全施工费	553539.01	2.34	12952.81
1.1.2	环境保护费	553539.01	0.29	1605.26
1.1.3	文明施工费	553539.01	0.59	3265.88
1.1.4	临时设施费	553539.01	1.76	9742.29
1.2	社会保险费	553539.01	1.52	8413.79
1.3	住房公积金	97682.95	3.8	3711.95
1.4	工程排污费	553539.01	0.3	1660.62
1.5	建设项目工伤保险	553539.01	0.177	979.76
2	税金	703371.36	10	70337.14
	合计: 1+2			112669.50
21#楼通风空调系统				
1	规费	83234.21		83234.21
1.1	安全文明施工费	48293.21		48293.21
1.1.1	安全施工费	1102584.64	1.74	19184.97
1.1.2	环境保护费	1102584.64	0.29	3197.50
1.1.3	文明施工费	1102584.64	0.59	6505.25
1.1.4	临时设施费	1102584.64	1.76	19405.49
1.2	社会保险费	1102584.64	1.52	16759.29
1.3	住房公积金	340062.92	3.8	12922.39
1.4	工程排污费	1102584.64	0.3	3307.75
1.5	建设项目工伤保险	1102584.64	0.177	1951.57
2	税金	1356482.55	10	135648.26
	合计: 1+2			218882.47

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第59页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
21#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	10768.15		10768.15
1.1	安全文明施工费	8250.06		8250.06
1.1.1	安全施工费	165663.87	2.34	3876.53
1.1.2	环境保护费	165663.87	0.29	480.43
1.1.3	文明施工费	165663.87	0.59	977.47
1.1.4	临时设施费	165663.87	1.76	2915.68
1.2	社会保险费	165663.87	1.52	2518.09
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	176432.02	10	17643.20
	合计: 1+2			28411.35
21#楼给排水工程				
1	规费	12965.43		12965.43
1.1	安全文明施工费	7801.39		7801.39
1.1.1	安全施工费	178114.01	1.74	3099.18
1.1.2	环境保护费	178114.01	0.29	516.53
1.1.3	文明施工费	178114.01	0.59	1050.87
1.1.4	临时设施费	178114.01	1.76	3134.81
1.2	社会保险费	178114.01	1.52	2707.33
1.3	住房公积金	42292.42	3.8	1607.11
1.4	工程排污费	178114.01	0.3	534.34
1.5	建设项目工伤保险	178114.01	0.177	315.26
2	税金	191079.44	10	19107.94
	合计: 1+2			32073.37
21#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	6870.78		6870.78
1.1	安全文明施工费	4294.65		4294.65
1.1.1	安全施工费	86237.97	2.34	2017.97
1.1.2	环境保护费	86237.97	0.29	250.09
1.1.3	文明施工费	86237.97	0.59	508.80
1.1.4	临时设施费	86237.97	1.76	1517.79
1.2	社会保险费	86237.97	1.52	1310.82

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第60页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.3	住房公积金	22472.67	3.8	853.96
1.4	工程排污费	86237.97	0.3	258.71
1.5	建设项目工伤保险	86237.97	0.177	152.64
2	税金	93108.75	10	9310.88
	合计: 1+2			16181.66
21#楼消防水预留预埋				
1	规费	793.55		793.55
1.1	安全文明施工费	525.90		525.90
1.1.1	安全施工费	10560.33	2.34	247.11
1.1.2	环境保护费	10560.33	0.29	30.62
1.1.3	文明施工费	10560.33	0.59	62.31
1.1.4	临时设施费	10560.33	1.76	185.86
1.2	社会保险费	10560.33	1.52	160.52
1.3	住房公积金	1493.77	3.8	56.76

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第61页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费	10560.33	0.3	31.68
1.5	建设项目工伤保险	10560.33	0.177	18.69
2	税金	11353.88	10	1135.39
	合计: 1+2			1928.94
22#楼地上部分安装工程-院士楼				
22#楼塔楼电气工程				
1	规费	53772.51		53772.51
1.1	安全文明施工费	34804.46		34804.46
1.1.1	安全施工费	698884.64	2.34	16353.90
1.1.2	环境保护费	698884.64	0.29	2026.77
1.1.3	文明施工费	698884.64	0.59	4123.42
1.1.4	临时设施费	698884.64	1.76	12300.37
1.2	社会保险费	698884.64	1.52	10623.05
1.3	住房公积金	131876.75	3.8	5011.32
1.4	工程排污费	698884.64	0.3	2096.65
1.5	建设项目工伤保险	698884.64	0.177	1237.03
2	税金	949812.33	10	94981.23
	合计: 1+2			148753.74
22#楼通风空调系统				
1	规费	97785.63		97785.63
1.1	安全文明施工费	56750.02		56750.02
1.1.1	安全施工费	1295662.67	1.74	22544.53
1.1.2	环境保护费	1295662.67	0.29	3757.42
1.1.3	文明施工费	1295662.67	0.59	7644.41
1.1.4	临时设施费	1295662.67	1.76	22803.66
1.2	社会保险费	1295662.67	1.52	19694.07
1.3	住房公积金	398979.68	3.8	15161.23
1.4	工程排污费	1295662.67	0.3	3886.99
1.5	建设项目工伤保险	1295662.67	0.177	2293.32
2	税金	1813154.05	10	181315.41
	合计: 1+2			279101.04
22#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	12790.67		12790.67
1.1	安全文明施工费	9799.62		9799.62

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第62页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.1	安全施工费	196779.29	2.34	4604.64
1.1.2	环境保护费	196779.29	0.29	570.66
1.1.3	文明施工费	196779.29	0.59	1161.00
1.1.4	临时设施费	196779.29	1.76	3463.32
1.2	社会保险费	196779.29	1.52	2991.05
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	209569.96	10	20957.00
	合计: 1+2			33747.67
22#楼给排水工程				
1	规费	19022.28		19022.28
1.1	安全文明施工费	11401.14		11401.14
1.1.1	安全施工费	260300.08	1.74	4529.22
1.1.2	环境保护费	260300.08	0.29	754.87
1.1.3	文明施工费	260300.08	0.59	1535.77
1.1.4	临时设施费	260300.08	1.76	4581.28
1.2	社会保险费	260300.08	1.52	3956.56
1.3	住房公积金	63761.81	3.8	2422.95
1.4	工程排污费	260300.08	0.3	780.90
1.5	建设项目工伤保险	260300.08	0.177	460.73
2	税金	272322.36	10	27932.24
	合计: 1+2			46954.52
22#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	13220.53		13220.53
1.1	安全文明施工费	8276.19		8276.19
1.1.1	安全施工费	166188.65	2.34	3888.81
1.1.2	环境保护费	166188.65	0.29	481.95
1.1.3	文明施工费	166188.65	0.59	980.51
1.1.4	临时设施费	166188.65	1.76	2924.92
1.2	社会保险费	166188.65	1.52	2526.07
1.3	住房公积金	42777.59	3.8	1625.55
1.4	工程排污费	166188.65	0.3	498.57
1.5	建设项目工伤保险	166188.65	0.177	294.15

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第63页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金	179409.18	10	17940.92
	合计: 1+2			31161.45
22#楼消防水预留预埋				
1	规费	1174.43		1174.43
1.1	安全文明施工费	775.80		775.80
1.1.1	安全施工费	15578.31	2.34	364.53
1.1.2	环境保护费	15578.31	0.29	45.18
1.1.3	文明施工费	15578.31	0.59	91.91
1.1.4	临时设施费	15578.31	1.76	274.18
1.2	社会保险费	15578.31	1.52	236.79
1.3	住房公积金	2303.79	3.8	87.54
1.4	工程排污费	15578.31	0.3	46.73
1.5	建设项目工伤保险	15578.31	0.177	27.57
2	税金	16752.74	10	1675.27
	合计: 1+2			2849.70
23#楼地上部分安装工程-住宅				
23#楼塔楼电气工程				
1	规费	189958.75		189958.75
1.1	安全文明施工费	119538.05		119538.05
1.1.1	安全施工费	2400362.47	2.34	56168.48
1.1.2	环境保护费	2400362.47	0.29	6961.05
1.1.3	文明施工费	2400362.47	0.59	14162.14
1.1.4	临时设施费	2400362.47	1.76	42246.38
1.2	社会保险费	2400362.47	1.52	36485.51
1.3	住房公积金	591722.75	3.8	22485.46
1.4	工程排污费	2400362.47	0.3	7201.09
1.5	建设项目工伤保险	2400362.47	0.177	4248.64
2	税金	2813769.18	10	281376.92
	合计: 1+2			471335.67
23#楼通风空调系统				
1	规费	1658.76		1658.76
1.1	安全文明施工费	983.15		983.15
1.1.1	安全施工费	22446.35	1.74	390.57
1.1.2	环境保护费	22446.35	0.29	65.09

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第64页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费	22446.35	0.59	132.43
1.1.4	临时设施费	22446.35	1.76	395.06
1.2	社会保险费	22446.35	1.52	341.18
1.3	住房公积金	5983.28	3.8	227.36
1.4	工程排污费	22446.35	0.3	67.34
1.5	建设项目工伤保险	22446.35	0.177	39.73
2	税金	26777.53	10	2677.75
	合计: 1+2			4336.51
23#楼给排水工程				
1	规费	138059.37		138059.37
1.1	安全文明施工费	82740.51		82740.51
1.1.1	安全施工费	1889053.04	1.74	32869.52
1.1.2	环境保护费	1889053.04	0.29	5478.25
1.1.3	文明施工费	1889053.04	0.59	11145.41
1.1.4	临时设施费	1889053.04	1.76	33247.33
1.2	社会保险费	1889053.04	1.52	28713.61
1.3	住房公积金	463012.24	3.8	17594.47
1.4	工程排污费	1889053.04	0.3	5667.16
1.5	建设项目工伤保险	1889053.04	0.177	3343.62
2	税金	2027112.41	10	202711.24
	合计: 1+2			340770.61
23#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	16682.56		16682.56
1.1	安全文明施工费	12781.41		12781.41
1.1.1	安全施工费	256654.91	2.34	6005.72
1.1.2	环境保护费	256654.91	0.29	744.30
1.1.3	文明施工费	256654.91	0.59	1514.26
1.1.4	临时设施费	256654.91	1.76	4517.13
1.2	社会保险费	256654.91	1.52	3901.15
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	273337.47	10	27333.75
	合计: 1+2			44016.31

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第65页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
23#楼采暖				
1	规费	53629.68		53629.68
1.1	安全文明施工费	35409.52		35409.52
1.1.1	安全施工费	711034.68	2.34	16638.21
1.1.2	环境保护费	711034.68	0.29	2052.00
1.1.3	文明施工费	711034.68	0.59	4195.10
1.1.4	临时设施费	711034.68	1.76	12514.21
1.2	社会保险费	711034.68	1.52	10807.73
1.3	住房公积金	105810.43	3.8	4020.80
1.4	工程排污费	711034.68	0.3	2133.10
1.5	建设项目工伤保险	711034.68	0.177	1258.53
2	税金	764664.36	10	76466.44
	合计: 1+2			130096.12
23#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	14493.23		14493.23
1.1	安全文明施工费	9065.63		9065.63
1.1.1	安全施工费	182040.78	2.34	4259.75
1.1.2	环境保护费	182040.78	0.29	527.92
1.1.3	文明施工费	182040.78	0.59	1074.04
1.1.4	临时设施费	182040.78	1.76	3203.92
1.2	社会保险费	182040.78	1.52	2767.02
1.3	住房公积金	47164.59	3.8	1792.25
1.4	工程排污费	182040.78	0.3	546.12
1.5	建设项目工伤保险	182040.78	0.177	322.21
2	税金	196534.01	10	19653.40
	合计: 1+2			34146.63
23#楼消火栓预留预埋				
1	规费	3334.72		3334.72
1.1	安全文明施工费	2117.03		2117.03
1.1.1	安全施工费	48334.16	1.74	841.01
1.1.2	环境保护费	48334.16	0.29	140.17
1.1.3	文明施工费	48334.16	0.59	285.17
1.1.4	临时设施费	48334.16	1.76	850.68
1.2	社会保险费	48334.16	1.52	734.68

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第66页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.3	住房公积金	6643.74	3.8	252.46
1.4	工程排污费	48334.16	0.3	145.00
1.5	建设项目工伤保险	48334.16	0.177	85.55
2	税金	51668.88	10	5166.89
	合计: 1+2			8501.61
24#楼地上部分安装工程-住宅				
24#楼塔楼电气工程				
1	规费	208870.11		208870.11
1.1	安全文明施工费	131537.80		131537.80
1.1.1	安全施工费	2641321.29	2.34	61806.92
1.1.2	环境保护费	2641321.29	0.29	7659.83
1.1.3	文明施工费	2641321.29	0.59	15583.80
1.1.4	临时设施费	2641321.29	1.76	46487.25
1.2	社会保险费	2641321.29	1.52	40148.08
1.3	住房公积金	646976.99	3.8	24585.13
1.4	工程排污费	2641321.29	0.3	7923.96
1.5	建设项目工伤保险	2641321.29	0.177	4675.14
2	税金	3099156.52	10	309915.65
	合计: 1+2			518785.76
24#楼通风空调系统				
1	规费	1719.68		1719.68
1.1	安全文明施工费	1021.07		1021.07
1.1.1	安全施工费	23312.18	1.74	405.63
1.1.2	环境保护费	23312.18	0.29	67.61
1.1.3	文明施工费	23312.18	0.59	137.54
1.1.4	临时设施费	23312.18	1.76	410.29
1.2	社会保险费	23312.18	1.52	354.35
1.3	住房公积金	6133.26	3.8	233.06
1.4	工程排污费	23312.18	0.3	69.94
1.5	建设项目工伤保险	23312.18	0.177	41.26
2	税金	27704.28	10	2770.43
	合计: 1+2			4490.11
24#楼给排水工程				
1	规费	151950.33		151950.33

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第67页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1	安全文明施工费	91101.27		91101.27
1.1.1	安全施工费	2079937.77	1.74	36190.92
1.1.2	环境保护费	2079937.77	0.29	6031.82
1.1.3	文明施工费	2079937.77	0.59	12271.63
1.1.4	临时设施费	2079937.77	1.76	36606.90
1.2	社会保险费	2079937.77	1.52	31615.05
1.3	住房公积金	508229.11	3.8	19312.71
1.4	工程排污费	2079937.77	0.3	6239.81
1.5	建设项目工伤保险	2079937.77	0.177	3681.49
2	税金	2231888.10	10	223188.81
	合计: 1+2			375139.14
24#楼塔楼弱电预留预埋				
1	规费	18304.59		18304.59
1.1	安全文明施工费	14024.13		14024.13
1.1.1	安全施工费	281609.14	2.34	6589.65
1.1.2	环境保护费	281609.14	0.29	816.67
1.1.3	文明施工费	281609.14	0.59	1661.49
1.1.4	临时设施费	281609.14	1.76	4956.32
1.2	社会保险费	281609.14	1.52	4280.46
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	299913.73	10	29991.37
	合计: 1+2			48295.96
24#楼采暖				
1	规费	59012.61		59012.61
1.1	安全文明施工费	38985.62		38985.62
1.1.1	安全施工费	782843.51	2.34	18318.54
1.1.2	环境保护费	782843.51	0.29	2270.25
1.1.3	文明施工费	782843.51	0.59	4618.78
1.1.4	临时设施费	782843.51	1.76	13778.05
1.2	社会保险费	782843.51	1.52	11899.22
1.3	住房公积金	115621.26	3.8	4393.61
1.4	工程排污费	782843.51	0.3	2348.53

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第68页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	建设项目工伤保险	782843.51	0.177	1385.63
2	税金	841856.12	10	84185.61
	合计: 1+2			143198.22
24#楼塔楼消防电预留预埋				
1	规费	14493.23		14493.23
1.1	安全文明施工费	9065.63		9065.63
1.1.1	安全施工费	182040.78	2.34	4259.75
1.1.2	环境保护费	182040.78	0.29	527.92
1.1.3	文明施工费	182040.78	0.59	1074.04
1.1.4	临时设施费	182040.78	1.76	3203.92
1.2	社会保险费	182040.78	1.52	2767.02
1.3	住房公积金	47164.59	3.8	1792.25
1.4	工程排污费	182040.78	0.3	546.12
1.5	建设项目工伤保险	182040.78	0.177	322.21
2	税金	196534.01	10	19653.40
	合计: 1+2			34146.63
24#楼消火栓预留预埋				
1	规费	3334.72		3334.72
1.1	安全文明施工费	2117.03		2117.03
1.1.1	安全施工费	48334.16	1.74	841.01
1.1.2	环境保护费	48334.16	0.29	140.17
1.1.3	文明施工费	48334.16	0.59	285.17
1.1.4	临时设施费	48334.16	1.76	850.68
1.2	社会保险费	48334.16	1.52	734.68
1.3	住房公积金	6643.74	3.8	252.46
1.4	工程排污费	48334.16	0.3	145.00
1.5	建设项目工伤保险	48334.16	0.177	85.55
2	税金	51668.88	10	5166.89
	合计: 1+2			8501.61
25#楼地上部分安装工程-住宅				
25#楼塔楼电气工程				
	规费	159509.27		159509.27
1.1	安全文明施工费	100613.59		100613.59
1.1.1	安全施工费	2020353.33	2.34	47276.27

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第69页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.2	环境保护费	2020353.33	0.29	5859.02
1.1.3	文明施工费	2020353.33	0.59	11920.08
1.1.4	临时设施费	2020353.33	1.76	35558.22
1.2	社会保险费	2020353.33	1.52	30709.37
1.3	住房公积金	488137.44	3.8	18549.22
1.4	工程排污费	2020353.33	0.3	6061.06
1.5	建设项目工伤保险	2020353.33	0.177	3576.03
2	税金	2358862.42	10	235886.24
	合计: 1+2			395395.51
25#楼通风空调系统				
1	规费	1534.19		1534.19
1.1	安全文明施工费	909.94		909.94
1.1.1	安全施工费	20774.72	1.74	361.48
1.1.2	环境保护费	20774.72	0.29	60.25
1.1.3	文明施工费	20774.72	0.59	122.57
1.1.4	临时设施费	20774.72	1.76	365.64
1.2	社会保险费	20774.72	1.52	315.78
1.3	住房公积金	5510.03	3.8	209.38
1.4	工程排污费	20774.72	0.3	62.32
1.5	建设项目工伤保险	20774.72	0.177	36.77
2	税金	23645.12	10	2364.51
	合计: 1+2			3898.70
25#楼给排水工程				
1	规费	104716.76		104716.76
1.1	安全文明施工费	62674.96		62674.96
1.1.1	安全施工费	1430935.04	1.74	24898.27
1.1.2	环境保护费	1430935.04	0.29	4149.71
1.1.3	文明施工费	1430935.04	0.59	8442.52
1.1.4	临时设施费	1430935.04	1.76	25184.46
1.2	社会保险费	1430935.04	1.52	21750.21
1.3	住房公积金	354368.90	3.8	13466.02
1.4	工程排污费	1430935.04	0.3	4292.81
1.5	建设项目工伤保险	1430935.04	0.177	2532.76
2	税金	1535651.80	10	153565.18

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第70页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			258281.94
	25#楼塔楼弱电预留预埋			
1	规费	12800.34		12800.34
1.1	安全文明施工费	9807.03		9807.03
1.1.1	安全施工费	196928.40	2.34	4608.12
1.1.2	环境保护费	196928.40	0.29	571.09
1.1.3	文明施工费	196928.40	0.59	1161.88
1.1.4	临时设施费	196928.40	1.76	3465.94
1.2	社会保险费	196928.40	1.52	2993.31
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	209728.74	10	20972.87
	合计: 1+2			33773.21
	25#楼采暖			
1	规费	40732.61		40732.61
1.1	安全文明施工费	26841.16		26841.16
1.1.1	安全施工费	538979.02	2.34	12612.11
1.1.2	环境保护费	538979.02	0.29	1563.04
1.1.3	文明施工费	538979.02	0.59	3179.98
1.1.4	临时设施费	538979.02	1.76	9486.03
1.2	社会保险费	538979.02	1.52	8192.48
1.3	住房公积金	82316.85	3.8	3128.04
1.4	工程排污费	538979.02	0.3	1616.94
1.5	建设项目工伤保险	538979.02	0.177	953.99
2	税金	579711.63	10	57971.16
	合计: 1+2			98703.77
	25#楼塔楼消防电预留预埋			
1	规费	14493.23		14493.23
1.1	安全文明施工费	9065.63		9065.63
1.1.1	安全施工费	182040.78	2.34	4259.75
1.1.2	环境保护费	182040.78	0.29	527.92
1.1.3	文明施工费	182040.78	0.59	1074.04
1.1.4	临时设施费	182040.78	1.76	3203.92

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第71页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	社会保险费	182040.78	1.52	2767.02
1.3	住房公积金	47164.59	3.8	1792.25
1.4	工程排污费	182040.78	0.3	546.12
1.5	建设项目工伤保险	182040.78	0.177	322.21
2	税金	196534.01	10	19653.40
	合计: 1+2			34146.63
25#楼消火栓预留预埋				
1	规费	3334.72		3334.72
1.1	安全文明施工费	2117.03		2117.03
1.1.1	安全施工费	48334.16	1.74	841.01
1.1.2	环境保护费	48334.16	0.29	140.17
1.1.3	文明施工费	48334.16	0.59	285.17
1.1.4	临时设施费	48334.16	1.76	850.68
1.2	社会保险费	48334.16	1.52	734.68
1.3	住房公积金	6643.74	3.8	252.46
1.4	工程排污费	48334.16	0.3	145.00
1.5	建设项目工伤保险	48334.16	0.177	85.55
2	税金	51668.88	10	5166.89
	合计: 1+2			8501.61
专业工程暂估价 (地上安装)				
电梯工程 (地上安装)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
消防工程 (地上安装)				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第72页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
弱电智能化 (地上安装)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
暂列金额 (地上安装)				
暂列金额 (地上安装)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第73页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
	地下安装			
	地下车库			
	暖通工程			
1	规费	342839.36		342839.36
1.1	安全文明施工费	198723.42		198723.42
1.1.1	安全施工费	4537064.40	1.74	78944.92
1.1.2	环境保护费	4537064.40	0.29	13157.49
1.1.3	文明施工费	4537064.40	0.59	26768.68
1.1.4	临时设施费	4537064.40	1.76	79852.33
1.2	社会保险费	4537064.40	1.52	68963.38
1.3	住房公积金	1408178.13	3.8	53510.77
1.4	工程排污费	4537064.40	0.3	13611.19
1.5	建设项目工伤保险	4537064.40	0.177	8030.60
2	税金	6585111.63	10	658511.16
	合计: 1+2			1001350.52
	给排水工程			
1	规费	98108.20		98108.20
1.1	安全文明施工费	59100.03		59100.03
1.1.1	安全施工费	1349315.72	1.74	23478.09
1.1.2	环境保护费	1349315.72	0.29	3913.02
1.1.3	文明施工费	1349315.72	0.59	7960.96
1.1.4	临时设施费	1349315.72	1.76	23747.96
1.2	社会保险费	1349315.72	1.52	20509.60
1.3	住房公积金	317429.62	3.8	12062.33
1.4	工程排污费	1349315.72	0.3	4047.95
1.5	建设项目工伤保险	1349315.72	0.177	2388.29
2	税金	1593975.71	10	159397.57
	合计: 1+2			257505.77
	电气工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第74页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费	738220.60		738220.60
1.1	安全文明施工费	478537.94		478537.94
1.1.1	安全施工费	9609195.57	2.34	224855.18
1.1.2	环境保护费	9609195.57	0.29	27866.67
1.1.3	文明施工费	9609195.57	0.59	56674.25
1.1.4	临时设施费	9609195.57	1.76	169121.84
1.2	社会保险费	9609195.57	1.52	146059.77
1.3	住房公积金	1783869.04	3.8	67787.02
1.4	工程排污费	9609195.57	0.3	28827.59
1.5	建设项目工伤保险	9609195.57	0.177	17008.28
2	税金	11507760.90	10	1150776.09
	合计: 1+2			1888996.69
地下车库弱电预留预埋				
1	规费	25136.45		25136.45
1.1	安全文明施工费	19258.39		19258.39
1.1.1	安全施工费	386714.57	2.34	9049.12
1.1.2	环境保护费	386714.57	0.29	1121.47
1.1.3	文明施工费	386714.57	0.59	2281.62
1.1.4	临时设施费	386714.57	1.76	6806.18
1.2	社会保险费	386714.57	1.52	5878.06
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	411851.02	10	41185.10
	合计: 1+2			66321.55
消防电工程预留预埋				
1	规费	122840.05		122840.05
1.1	安全文明施工费	77466.17		77466.17
1.1.1	安全施工费	1555545.64	2.34	36399.77
1.1.2	环境保护费	1555545.64	0.29	4511.08
1.1.3	文明施工费	1555545.64	0.59	9177.72
1.1.4	临时设施费	1555545.64	1.76	27377.60
1.2	社会保险费	1555545.64	1.52	23644.29
1.3	住房公积金	376569.20	3.8	14309.63

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第75页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费	1555545.64	0.3	4666.64
1.5	建设项目工伤保险	1555545.64	0.177	2753.32
2	税金	1678385.69	10	167838.57
	合计: 1+2			290678.62
消防水工程预留预埋				
1	规费	11439.78		11439.78
1.1	安全文明施工费	7537.58		7537.58
1.1.1	安全施工费	151356.96	2.34	3541.75
1.1.2	环境保护费	151356.96	0.29	438.94
1.1.3	文明施工费	151356.96	0.59	893.01
1.1.4	临时设施费	151356.96	1.76	2663.88
1.2	社会保险费	151356.96	1.52	2300.63
1.3	住房公积金	23147.25	3.8	879.60
1.4	工程排污费	151356.96	0.3	454.07
1.5	建设项目工伤保险	151356.96	0.177	267.90
2	税金	162796.74	10	16279.67
	合计: 1+2			27719.45
南区实验室				
暖通工程				
1	规费	2810297.76		2810297.76
1.1	安全文明施工费	176933.34		1716933.34
1.1.1	安全施工费	39199391.21	1.74	682069.41
1.1.2	环境保护费	39199391.21	0.29	113678.23
1.1.3	文明施工费	39199391.21	0.59	231276.41
1.1.4	临时设施费	39199391.21	1.76	689909.29
1.2	社会保险费	39199391.21	1.52	595830.75
1.3	住房公积金	8172436.30	3.8	310552.58
1.4	工程排污费	39199391.21	0.3	117598.17
1.5	建设项目工伤保险	39199391.21	0.177	69382.92
2	税金	48114153.58	10	4811415.36
	合计: 1+2			7621713.12
给排水工程				
1	规费	313398.82		313398.82
1.1	安全文明施工费	188802.21		188802.21

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第76页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.1	安全施工费	4310553.03	1.74	75003.62
1.1.2	环境保护费	4310553.03	0.29	12500.60
1.1.3	文明施工费	4310553.03	0.59	25432.26
1.1.4	临时设施费	4310553.03	1.76	75865.73
1.2	社会保险费	4310553.03	1.52	65520.41
1.3	住房公积金	1013549.00	3.8	38514.86
1.4	工程排污费	4310553.03	0.3	12931.66
1.5	建设项目工伤保险	4310553.03	0.177	7629.68
2	税金	4939469.47	10	493946.95
	合计: 1+2			807345.77
	生活水泵房			
1	规费	15355.47		15355.47
1.1	安全文明施工费	9274.70		9274.70
1.1.1	安全施工费	211751.40	1.74	3684.47
1.1.2	环境保护费	211751.40	0.29	614.08
1.1.3	文明施工费	211751.40	0.59	1249.33
1.1.4	临时设施费	211751.40	1.76	3726.82
1.2	社会保险费	211751.40	1.52	3218.62
1.3	住房公积金	48739.48	3.8	1852.10
1.4	工程排污费	211751.40	0.3	635.25
1.5	建设项目工伤保险	211751.40	0.177	374.80
2	税金	852865.49	10	85986.55
	合计: 1+2			101342.02
	电气工程			
1	规费	2445314.08		2445314.08
1.1	安全文明施工费	1600110.53		1600110.53
1.1.1	安全施工费	32130733.24	2.34	751859.16
1.1.2	环境保护费	32130733.24	0.29	93179.13
1.1.3	文明施工费	32130733.24	0.59	189571.33
1.1.4	临时设施费	32130733.24	1.76	565500.91
1.2	社会保险费	32130733.24	1.52	488387.15
1.3	住房公积金	5356652.51	3.8	203552.80
1.4	工程排污费	32130733.24	0.3	96392.20
1.5	建设项目工伤保险	32130733.24	0.177	56871.40

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第77页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金	42762254.09	10	4276225.41
	合计: 1+2			6721539.49
南区实验室弱电预留预埋				
1	规费	373040.73		373040.73
1.1	安全文明施工费	285806.59		285806.59
1.1.1	安全施工费	5739087.97	2.34	134294.66
1.1.2	环境保护费	5739087.97	0.29	16643.36
1.1.3	文明施工费	5739087.97	0.59	33860.62
1.1.4	临时设施费	5739087.97	1.76	101007.95
1.2	社会保险费	5739087.97	1.52	87234.14
1.3	住房公积金			
1.4	工程排污费			
1.5	建设项目工伤保险			
2	税金	6112128.70	10	611212.87
	合计: 1+2			984253.60
消防水工程预留预埋				
1	规费	31218.91		31218.91
1.1	安全文明施工费	20636.45		20636.45
1.1.1	安全施工费	414386.57	2.34	9696.65
1.1.2	环境保护费	414386.57	0.29	1201.72
1.1.3	文明施工费	414386.57	0.59	2444.88
1.1.4	临时设施费	414386.57	1.76	7293.20
1.2	社会保险费	414386.57	1.52	6298.68
1.3	住房公积金	60714.76	3.8	2307.16
1.4	工程排污费	414386.57	0.3	1243.16
1.5	建设项目工伤保险	414386.57	0.177	733.46
2	税金	445605.48	10	44560.55
	合计: 1+2			75779.46
消防电工程预留预埋				
1	规费	276232.85		276232.85
1.1	安全文明施工费	174325.22		174325.22
1.1.1	安全施工费	3500506.43	2.34	81911.85
1.1.2	环境保护费	3500506.43	0.29	10151.47
1.1.3	文明施工费	3500506.43	0.59	20652.99

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第78页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.4	临时设施费	3500506.43	1.76	61608.91
1.2	社会保险费	3500506.43	1.52	53207.70
1.3	住房公积金	842171.36	3.8	32002.51
1.4	工程排污费	3500506.43	0.3	10501.52
1.5	建设项目工伤保险	3500506.43	0.177	6195.90
2	税金	3776739.28	10	377673.93
	合计: 1+2			553906.78
抗震支架				
1	规费	303290.02		303290.02
1.1	安全文明施工费	216480.48		216480.48
1.1.1	安全施工费	4346997.47	2.34	101719.74
1.1.2	环境保护费	4346997.47	0.29	12606.29
1.1.3	文明施工费	4346997.47	0.59	25647.29
1.1.4	临时设施费	4346997.47	1.76	76507.16
1.2	社会保险费	4346997.47	1.52	66074.36
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费	4346997.47	0.3	13040.99
1.5	建设项目工伤保险	4346997.47	0.177	7694.19
2	税金	4650287.49	10	465028.75
	合计: 1+2			768318.77
专业工程暂估价 (地下安装)				
消防工程 (地下安装)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第79页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
智能化工程 (地下安装)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
电梯工程 (地下安装)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
人防设备工程 (地下安装)				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛国际院士港二期项目一标段

第80页 共80页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
	合计: 1+2			
	暂列金额 (地下安装)			
	暂列金额 (地下安装)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	
1.1.2	环境保护费		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	
1.2	社会保险费		1.52	
1.3	住房公积金		3.8	
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		10	
合计: 1+2				0.00