

胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍
A 地块 20#、21#、22#、23#、25#、
26#号楼、北大门、东大门及地下车
库施工招标

招标文件

招标人：青岛广航置业有限公司

招标代理：昊金海建设管理有限公司（公章）

日期： 2019 年 4 月 19 日



4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

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	14
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	16
3.6 投标有效期	17
3.7 投标保证金	17
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	18

4.3 投标文件的修改与撤回	18
5. 开标	19
5.1 开标时间和地点	19
5.2 开标会程序（适用于合理低价法）	19
5.2 开标会程序（适用于综合评估法）	19
6. 资格审查、评标	20
6.1 评标委员会	20
6.2 资格审查、评标原则	21
6.3 资格审查	21
6.4 评标	22
7. 合同授予	23
7.1 定标方式	23
7.2 中标候选人公示	23
7.3 中标通知	23
7.4 履约担保	23
7.5 签订合同	23
8. 重新招标和不再招标	24
8.1 重新招标	24
8.2 不再招标	24
9. 纪律和监督	24
9.1 对招标人的纪律要求	24
9.2 对投标人的纪律要求	24
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	24
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	25
第三章资格审查办法	28
1. 审查标准	28
2. 审查程序	29
3. 审查结果	29
附件：建设工程投标人资格审查办法	29
第四章评标定标办法	31
（合理低价法）	31
第五章合同主要条款	34
第六章工程量清单和招标控制价	40
第七章图纸	41

第八章技术标准和要求42

第九章资格后审申请文件及投标文件格式44

 附件一：资格后审申请文件格式45

 1. 法定代表人身份证明47

 2. 授权委托书48

 3. 资格后审申请证明文件复印件49

 4. 投标承诺书50

 5. 投标保证金银行保函或保险保函51

 附件二：投标文件格式52

 1. 投标函54

 2. 法定代表人身份证明55

 3. 授权委托书56

 4. 已标价工程量清单57

 5. 投标报价其他材料58

 附件三：投标文件格式63

 1. 法定代表人身份证明65

 2. 授权委托书66

 3. 项目管理机构67

 4. 评分证明材料68

 附件四：技术标书封面69

第一卷

第一章招标公告

公告发布日期:	2019/04/19 18:11:21		
项目名称:	胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍 A 地块 20#、21#、22#、23#、25#、26#号楼、北大门、东大门及地下车库		
工程地点:	胶州市李哥庄镇桃源大街以东, 规划路以南		
资金来源:	其他	出资比例:	自筹 100%
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:	859050000 元	工程造价:	300178000 元
结构形式:	剪力墙	工程规模:	104397 平方米</sup>
计划文号:	2018-370281-70-03-000009	用地规划许可证编号:	地字第 3702812018100037 号
建设项目一号通编号:	2018-370281-70-03-000009	建设工程一体化平台工程编号:	370281201904160102
建设单位:	青岛广航置业有限公司		
建设单位联系人:	徐后海	建设单位联系电话:	66773288
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	青岛广航置业有限公司		
招标单位联系人:	徐后海	招标单位联系电话:	66773288
招标代理单位:	昊金海建设管理有限公司		
招标代理单位联系人:	惠铭艳、郑翔宇	招标代理单位联系电话:	0532-82205307
投资项目统一代码:	2018-370281-70-03-000009	房地产产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	甲

一、项目基本情况

- 1、项目概况: 项目总占地面积 89.88 亩, 新征建设 用地 89.88 亩, 规划建筑面积 104397 平方米; 该项目位于李 哥庄镇桃园大街东侧、规划路南侧。项目建筑面积: 104397 m²。
- 2、招标内容: 本工程施工图范围内的全部内容, 详见工程量清单。

本项目招标控制价(元)	内容
300177995.77	胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍 A 地块 20#、21#、22#、23#、25#、26#号楼、北大门、东大门及地下车库

二、投标企业应具有的条件 1、具有建筑工程施工总承包贰级及以上资质；2、具有安全生产许可证；3、投标单位须提供与取得经胶州市城乡建设局核准的《青岛市城市建筑垃圾运输经营单位批准证书》建筑垃圾运输单位签订垃圾运输合作协议原件；4、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负责人为建筑工程专业壹级及以上国家注册建造师； 2、项目负责人应同时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、本工程不接受联合体投标。五、本工程不分标段。

六、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。

七、评标办法

合理低价法

八、同类工程经验要求

- 1.投标人参加投标口必须上三年度具有一项同类工程经验。
- 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：单项工程建筑面积在 56000m² 及以上的房屋建筑工程（工业厂房除外）。

九、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。

十、投标文件递交时间以及地点

递交地点：胶州公共资源交易中心（胶州市北京路 58 号） 第二开标室 投标文件递交截止时间：2019-05-15 10:30

十一、投标截止时间、开标时间及地点

开标地点：胶州公共资源交易中心（胶州市北京路 58 号） 第二开标室 投标截止时间、开标时间: 2019-05-15 10:30

十二、其他

1. 本工程无保密内容。
2. 投诉举报电话：0532-8226610、邮箱：lczejszx2008@126.com、胶州公共资源交易中心（胶州市北京路 58 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。

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：青岛广航置业有限公司 地址： 联系人：徐后海 电话：66773288
1.1.3	招标代理机构	名称：昊金海建设管理有限公司 地址：胶州市扬州支路 308 号 联系人：惠铭艳、郑翔宇 电话：0532-82205307
1.1.4	项目名称	胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍 A 地块 20#、21#、22#、23#、25#、26#号楼、北大门、东大门及地下车库
1.1.5	建设地点	胶州市李哥庄镇桃源大街以东，规划路以南
1.2.1	资金来源	其他
1.2.2	出资比例	自筹 100%
1.2.3	资金落实情况	30%
1.3.1	招标范围	施工图纸及工程量清单范围内全部内容，详见工程量清单。
1.3.2	计划工期	计划工期：670 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：2019-05-25 00:00； 计划竣工日期：2021-03-25 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	合格
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	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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_3_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><input checked="" type="checkbox"/>需要交纳 1.金额：人民币伍拾万元整（¥500000 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：<u>5 人</u>，其中招标人代表 <u>0 人</u>，评标专家 <u>5 人</u>，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	合理低价法
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）	
	招标代理服务费由招标人支付。	
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	投标报价有效范围： <input type="checkbox"/> 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：	
10.7.14	项目班子最低要求： 项目负责人 1 名；技术负责人 1 名；施工员 2 名；质量员 1 名；安全员 2 名；材料员 1 名；造价员 1 名，资料员 1 名，需具有岗位资格证。 （开标会参加人员 1、投标人法定代表人或其委托代理人 2、项目负责人）。 。	
10.7.15	低价施工风险担保	担保额度：招标控制价与中标人投标报价差值的 %。 缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。
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	采用综合评估法实行电子评标的，项目负责人须在开评标过程中保持在线状态，并在规定时间内完成答辩，否则项目负责人答辩不得分。 采用综合评估法实行非电子评标的，项目负责人须携带本人身份证参加开标会，并在规定时间内完成答辩，否则项目负责人答辩不得分。	
10.7.20	投标人中标后，应落实扬尘污染控制措施，并使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。	
10.7.21	不同投标人之间的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的，视为电子投标文件制作方雷同；不同	

	<p>投标人之间的电子投标文件经电子招标投标交易平台查重分析，投标清单报价达到80%相同的（与已标价工程量清单出现雷同的除外），视为电子投标文件内容雷同。出现以上情况的，由评标委员会否决其投标。</p>	
10.7.22	<p>潜在投标人的业绩、荣誉（获奖）及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示满5个工作日，且制作投标文件时上述材料需通过该系统选取，否则在电子评标时不予认可。</p>	
10.8	书面形式的定义	<p>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。</p>
10.9	电子签名	<p>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。</p>
10.10	投标报价的方式	<p>投标总报价（元）</p>

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	投标单位法定代表人或其委托代理人的身份证、交易员证、社保证明材料。原件无需封装，投标人应在投标截止时间前向招	是

			标人单独递交。	
2	企业资质等级证书	电子文档	企业资质等级证书副本。	是
3	企业法人营业执照	电子文档	企业法人营业执照副本（有效且满足招标要求）	是
4	企业安全生产许可证	电子文档	企业安全生产许可证（有效且满足招标要求）。	是
5	项目经理	电子文档	承建本工程项目经理身份证复印件、加盖其执业印章（有效期内）的注册建造师证书和安全生产考核合格证。原件无需封装，投标人应在投标截止时间前向招标人单独递交。	是
6	青岛市城市建筑垃圾运输经	电子文档	投标单位须提供与取得经胶州市城乡建设局核准的《青岛市城市建筑垃圾运输经营单位批准证书》建筑垃圾运输单位签订垃圾运输合作协议。	是
7	项目管理机构组成人员一览	电子文档	投入本工程项目管理机构组成人员（见10.7.14）资格证书以及项目经理和项目管理机构人员社保证明材料。（以上凡涉及“社保证明材料”要求：从网上打印所要求人员的社保基本信息和养老缴费明细并盖公章，能体现近三个月的缴费情况属于投标单位，并提供所要求人员或投标企业查询方式(包括用户名及登录密码)。青岛以外的投标企业，若网上无相关信息，请企业所在地社保机构出具证明。）	是
8	同类工程业绩	电子文档	投标单位参加投标上三年度（2016 年 1 月 1 日至今）必须具有至少 1 项同类工程业绩，完成的同类业绩要求提供项目所在地	是

			招投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书、施工合同及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；同类工程界定：单项工程建筑面积在 56000m ² 及以上的房屋建筑工程	
9	项目经理无在建工程承诺书	电子文档	项目经理无在建工程承诺书	是
10	投标保证金	电子文档	保证金缴纳凭证	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（.zbtb），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，否则招标人不予接受投标人投标。

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，否则招标人不予接受投标人投标。

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 1 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际性响应招标文件的。
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. 未按规定的格式填写，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 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

（合理低价法）

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，采用合理低价法进行评标。

2. 评标程序

采用合理低价法评标，评标委员会应当通过初步评审、详细评审，按照投标报价在合理范围内偏离评标基准价由小到大的次序向招标人推荐中标候选人。

一、技术标评审

（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；

2. 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；

3. 审查招标文件中规定的其他实质性要求。

（二）详细评审

技术标详细评审采用合格制法进行符合性评审。评标委员会对技术标的各项评审要点进行评审，并采用记名投票表决方式审定其技术标能否满足工程施工需要。合格票数不足三分之二的技术标视为不能满足工程施工需要，其投标人不得推荐为中标候选人。

评审要点参照《综合评估法细则》中技术标详细评审要点。

二、资信标评审

招标人可以根据工程特点将投标人项目管理班子配备、类似工程施工业绩等情况作为基本要求，其中类似工程施工业绩不得设置数量要求。

评标委员会按下列内容对投标人资信标进行符合性评审：

（一）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；

（二）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基本要求的投标。

三、商务标评审

（一）初步评审

1. 否决投标报价格式或形式不符合招标文件规定或要求的投标；

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；

6. 投标人采取不平衡报价，且构成恶性竞争的，评标委员会可作不利于投标人中标的评判。

（二）详细评审

1. 评标基准价的确定（加权平均法）

评标基准价 $C=A \times K$

A：投标价算术平均值。

当 $n < 5$ 时， A_1 = 所有有效标书的投标报价的算术平均值；

当 $5 \leq n < 7$ 时， A_1 = 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， A_1 = 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， A_1 = 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， A_1 = 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。

K：加权系数。取值范围为 96%、96.5%、97%、97.5%、98%，在开标前由招标人推选的代表随机抽取确定。

2. 投标报价偏离值的确定

有效投标报价与评标基准价 C 的差值（绝对值）为投标报价偏离值。

四、推荐中标候选人

（一）评标委员会按照投标人的投标报价偏离值由小到大依次推荐前 3 名作为中标候选人。

（二）如 2 个及以上投标人的投标报价偏离值相同时，由招标人确定排序。

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：技术标书评审办法

评分项目		分数	评分标准
技术部分	技术标	合格	(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；
资信部分	资信标	合格	

商务部分	报价一览表	合格	
------	-------	----	--

4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

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：胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍 A 地块 20#、21#、22#、23#、25#、26# 号楼、北大门、东大门及地下车库

2.2 工程地点：胶州市李哥庄镇桃源大街以东，规划路以南

2.3 工程承包范围：本工程施工图范围内的全部内容，详见工程量清单。

3. 合同工期

计划开工日期：2019-05-25 00:00

计划竣工日期：2021-03-25 00:00

工期总日历天数：670 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：可调

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。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. 本合同采用单价合同合同价格形式：

（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):预付款及工程进度款支付(比例、周期等):按合同约定支付工程款，完成合同约定的工程量 75%，并验收合格，付至合同总价款的 75%，项目竣工验收合格后，付至合同总价款的 80%，市审计局或第三方审计结算后付至合同款的 97%，剩余 3%作为质保金，质量缺陷期满后，无质量问题，一次性付清。

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5%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0.1%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5%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10000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

4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

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)

4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

第二卷

第七章图纸 (另附电子版图纸)

4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

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：

编制说明

一、工程概况：

工程名称：胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍 A 地块 20#~23#、25#、26#楼、北大门、东大门及地下车库土建及水电安装工程。

建设地点：胶州市桃园大街以东、银港路以南、翱翔路以西、规划河道以北。

建筑面积：为 104397.00 平方米。

工程层数：1 栋 15F 住宅楼，1 栋 16F 住宅楼，4 栋 18F 住宅楼，1F 地下车库。

结构形式：结构形式为剪力墙结构，砌体为加气砌砌块。

二、工程量清单编制范围：

施工图纸范围内土建装饰、水电安装工程等以及为完成本图纸范围工程相关内容所必需的各项工作的。详见招标文件。

三、工程量清单编制依据：

1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；

- 2、《青岛市工程结算资料汇编》（2018）；
- 3、建设单位提供的招标图纸；
- 4、建设单位提供的招标文件；
- 5、山东省、青岛市建设行政管理部门的计价规定；
- 6、与建设项目相关的标准、规范、技术资料；
- 7、工程招标文件及其补充通知答疑文件等；
- 8、业主方提供的招标范围及其他相关资料。

四、其他需要说明的问题：

- 1、清单与图纸不一致的地方，以清单描述为准；
- 2、本工程量清单应与投标须知、合同条款、主要技术标准及要求、规范规程标准和图纸一起使用；
- 3、工程量清单及计价格式中的任何内容不得随意的删除、变更顺序或涂改；
- 4、本工程量清单报价表中的每一项均应填报，否则视为已含在其它项目的综合单价或合价中；
- 5、规费中的安全文明施工费、工程排污费、社会保险费、住房公积金、建设项目工伤保险均为不可竞争费用；
- 6、分部分项工程量清单计价表和措施项目清单与计价表（二）中的综合单价，含人工费、材料费、机械费、管理费、利润以及投标人应承担的风险等；
- 7、未尽部分详见招标文件相关说明。

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)

见附件

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

4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

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。

4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

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	最低 配 备 要 求
				证书名称	级别	证号	专业	养老保险		
										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）

4B313FB2-125B-4A4E-805B-C879B72464BE

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

附录1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1 20#楼(18F)							
	1.1 土建							
1	010103004001	竣工清理		m3	8561.98			
2	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚100 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	59.83			
3	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚180 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	315.85			
4	010401012001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位：顶部斜砌砖 2.砖品种、规格、强度等级：粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比：M5.0水泥砂浆	m3	160.15			
5	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块，强度级别B06 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.墙体厚度：综合 5.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m3	1090.13			
6	010501001001	垫层	1.混凝土强度等级:LC7.5轻骨料混凝土1%找坡最薄处30厚（从门口坡向地漏），随打随抹平 2.部位：（卫生间、阳台）	m3	94.63			
7	010501001002	垫层	1.混凝土强度等级:60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层随打随抹平 2.部位：（电梯厅、前室、合用前室）	m3	100.98			
8	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	294.62			
9	010503002001	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	328.3			
10	010503004001	圈梁及压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	79.16			
11	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.21			
12	010504001001	电梯井壁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.墙体类型：直形墙（1~3层）	m3	49.52			
13	010504001002	电梯井壁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.墙体类型：直形墙（» 4层）	m3	102.55			
14	010504003001	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35（1~3层）	m3	257.45			
15	010504003002	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30（» 4层）	m3	896.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010505003001	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	1080.38			
17	010505004001	屋面斜板	1.材料品种:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	259.28			
18	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.空调板、阁楼挑檐	m ³	216.56			
19	010505008001	阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.阳台板厚:100mm	m ²	725.63			
20	010506001001	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度:120mm	m ²	305.76			
21	010506001002	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度:100mm	m ²	248.32			
22	010507001001	散水	1.垫层材料种类、厚度:150厚3:7灰土 2.面层厚度:60mm厚C20混凝土; 200~300厚种植土, 植草皮; L13J1-散9/153	m ²	65.84			
23	010507001002	无障碍坡道地面做法: 1、40厚花岗岩板, 表面剁平或机刨30宽横条纹; 2、30厚干硬性水泥砂浆结合层; 3、素水泥浆结合层一道; 4、60厚C20混凝土; 5、300厚3	7灰土; 6、素土夯实	m ²	7.5			
24	010507007001	其他构件	1.构件名称、规格:综合 2.混凝土强度等级:C25	m ³	1.58			
25	010514001001	厨房排风烟道	烟道类型:成品烟道 烟道尺寸:430*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	68.04			
26	010514001002	卫生间排风烟道	烟道类型:成品烟道 烟道尺寸:340*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	71.82			
27	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: Φ4@100*100钢丝网 2.部位:瓦屋面	t	2.305			
28	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:砌体加筋 2.规格:HRB400 Φ6.5	t	19.909			
29	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ10	t	115.471			
30	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ18	t	125.903			
31	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋, HRB400 ≤ Φ10	t	85.482			
32	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ25	t	67.575			
33	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋, HRB400 > Φ10	t	28.029			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010515003001	钢筋网片	1.钢筋种类、规格: 400mm宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔槽部位、临时施工洞两侧、楼梯间及人流通道处 3.钢丝网和不同基体的搭接宽度每边不小于200mm,符合相关要求,具体以图纸为准	m2	3442.32			
35	010515009001	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格:Φ6@1000*1000	t	0.964			
36	010515011001	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400; Φ6.5	根	4846			
37	010515011002	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400; Φ12	根	2165			
38	010516002001	预埋铁件	1.铁爬梯(电梯机房)屋面上人梯图集参L13J8, 96页,屋面上人梯3; 阁楼铁爬梯参L13J8, 98页,屋面上人梯5 2.预埋铁件综合; 3.2.符合相关要求,具体以图纸为准。	t	0.989			
39	010516003001	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 φ16; 2.接头形式:电渣压力焊	个	17			
40	010606009001	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位:开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	9.26			
41	010606009002	不锈钢护栏	1.高度1000mm 2.部位:开敞阳台、室外走廊 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	63.82			
42	010606009003	不锈钢护栏	1.高度500mm 2.部位:屋顶 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	8.19			
43	010606009004	不锈钢护栏	1.高度570mm; 2.部位:空调板; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	59.39			
44	010606009005	不锈钢护栏	1.高度900mm; 2.部位:楼梯栏杆; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	61.66			
45	010606009006	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位:楼梯栏杆; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	1.95			
46	010606009007	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位:楼梯间窗整窗防护; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m2	31.76			
47	010606009008	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位:开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	9.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	010606009009	不锈钢护栏	1.高度1050mm; 2.部位:坡道护栏; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	12.07			
49	010802003001	甲级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m2	3.46			
50	010802003002	乙级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m2	38.99			
51	010802003003	丙级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m2	38.38			
52	010802004001	入户门	1.门代号:单开入户门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	71			
53	010802004002	木质平开门	1.门代号:户内门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	71			
54	010802004003	单元对讲防盗门	1.门代号及洞口尺寸:MQ2 2.洞口尺寸:4000*4500 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	2			
55	010807001001	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	196.72			
56	010807001002	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	47.1			
57	010807001003	铝合金断桥隔热门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金门联窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	191.06			
58	010807003001	金属格栅	1.材质:金属 2.颜色:褐色 3.部位:空调机	m2	67.88			
59	010901001001	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500 3.部位:构造瓦屋面	m2	97.09			
60	010901001002	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500	m2	163.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	74.48			
62	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 瓦屋面	m2	217.76			
63	010902001003	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 2.防水层数:1层 3.部位: 上人平屋面	m2	183.16			
64	010902001004	屋面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 附加层宽度500mm; 2.部位: 瓦屋面	m2	54.22			
65	010902001005	屋面卷材防水	1.品种、规格、厚度:2.0厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2.防水层数:1层 3.部位: 上人平屋面	m2	57.71			
66	010902003001	屋面刚性层:	1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土随打随抹平; 10厚1:4石灰砂浆; 2.部位: 上人平屋面	m2	83.28			
67	010902004001	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC100塑料排水U管、塑料水斗、塑料落水斗 符合相关要求, 具体以图纸为准	m	238.18			
68	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:厨卫生间墙面整体需要做防潮处理, 防潮层为1.0厚聚氨酯防水涂料, 做法同防水层 2.部位: 厨、卫生间	m2	928.98			
69	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料; 高度1.2米; 花洒1米范围内高度1.8米; 2.部位: 厨房、卫生间	m2	486.45			
70	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚聚合物水泥防水涂料 2.部位: 卫生间、阳台	m2	343.22			
71	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.部位: 空调板+雨棚	m2	524.3			
72	010904002003	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	1029.36			
73	011001001001	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土填充层; 2.部位: 构造瓦屋面】	m3	58.54			
74	011001001002	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 20mm厚挤塑板保温层 2.部位: 构造瓦屋面	m2	97.09			
75	011001001003	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 100mm厚挤塑板保温层 2.部位: 瓦屋面	m2	178.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	011001001004	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄处30mm厚 1: 8水泥加气混凝土碎块2%找坡层 2.部位: 上人平屋面	m ³	142.12			
77	011001001005	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 100mm厚挤塑板保温层 2.部位: 上人平屋面	m ²	177.35			
78	011001003001	窗2侧保温, 凸出墙面50mm厚岩棉板, 宽度综合, 详立面图尺寸		m ²	46.52			
79	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠保温层; 界面砂浆; 5厚抗裂砂浆复合耐碱网格布; 2.保温隔热部位:楼梯间-采暖与非采暖-外墙	m ²	405.04			
80	011001003003	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:15厚玻化微珠保温层; 5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布 2.保温隔热部位:分户墙	m ²	681.56			
81	011001003004	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:120厚岩棉保温板板两表面及侧面涂刷界面剂, 配套胶粘剂粘贴; 2.5~7厚抹面胶浆压入两层耐碱网格布; 3.部位: 外墙面	m ²	1590.86			
82	011001003005	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠浆料 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位: 外墙面	m ²	485.49			
83	011001005001	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠浆料保温层 3.2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 4.部位: 雨棚+空调板+阳台顶棚	m ²	648.74			
84	011001005002	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm挤塑聚苯乙烯泡沫板 3.部位: 卧室、客厅、餐厅、厨房	m ²	1192.76			
85	011001005003	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆, 3~5厚抗裂砂浆压入一层耐碱网格布; 2.部位: 开敞阳台天棚	m ²	170.82			
86	011101003001	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 构造瓦屋面	m ²	97.09			
87	011101006001	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 构造瓦屋面	m ²	97.09			
88	011101003002	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 瓦屋面	m ²	131.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	011101006002	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 瓦屋面	m2	217.76			
90	011101006003	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 上人平屋面	m2	31.04			
91	011101006004	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层; 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层; 2.部位: 上人平屋面	m2	51.92			
92	01B001	出屋面烟道口		个	4			
93	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙、混凝土墙面 2.厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.外墙保温层下	m2	2122.3			
94	01B002	穿墙打孔Φ50		个	93			
95	01B003	门附框		个	93			
1.2 装饰								
96	011101001001	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 卫生间、阳台	m2	1340.88			
97	011101001002	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 电梯机房, 管道井、楼梯水泥砂浆平台面层	m2	365.45			
98	011101001003	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实抹光, 1%找坡, 内掺5%防水剂 2.部位: 空调板+雨棚抹灰	m2	1742.18			
99	011101001004	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 混凝土檐沟	m2	664.83			
100	011101006005	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚发泡混凝土保温找平层 2.部位: 卫生间、阳台	m2	1002.45			
101	011101006006	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	4481.1			
102	011101006007	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C15豆石混凝土填充层随打随抹平, 上下配Φ3@50钢筋网片 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	4481.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
103	011102003001	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色: 10厚800×800防滑地面砖背面刮水泥砂浆粘贴, 稀水泥浆擦缝 3.部位: 电梯厅、前室、合用前室、公共走廊	m ²	951.3			
104	011105003001	块料踢脚线	1.踢脚线高度: 150mm 2.面层材料品种、规格、颜色: L13J1-P80-内墙6 3.部位: 面砖地面区域	m ²	151.05			
105	011106004001	水泥砂浆楼梯面层	1.找平层厚度、砂浆配合比: 20厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 楼梯	m ²	515.65			
106	011107001001	石材台阶面	1.花岗石铺面	m ²	17.4			
107	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:0.5:3水泥石灰砂浆分遍抹平 3.基层喷浆: 素水泥浆一道 (内掺建筑胶) 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m ²	5475.57			
108	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 8厚1:1:6水泥石灰砂浆扫毛; 5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 3厚专用外加剂砂浆打底 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m ²	12259.83			
109	011201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆压实抹平 3.基层喷浆: 刷用界面剂一道 4.部位: 厨房、卫生间	m ²	1738.65			
110	011201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 厨房、卫生间	m ²	4088.53			
111	011201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	1419.5			
112	011201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 3.基层喷浆: 刷专用界面剂一道 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	221.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
113	011201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 管道井内墙面	m2	808.27			
114	011201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 管道井内墙面	m2	545.85			
115	011201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 风井内墙面	m2	823.32			
116	011201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 风井内墙面	m2	772.15			
117	011204001001	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料品种、规格、颜色:赭色石材 3.部位:外墙	m2	1343.08			
118	011204003001	块料墙面	1.面层: 配套专用胶粘剂粘贴; 4~5厚800×800面砖, 白水泥擦缝或填缝剂填缝; 2.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室, 楼梯间走道	m2	221.55			
119	011206001001	石材地面 (台阶平台)	1.花岗石铺面	m2	34.77			
120	011301001001	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类:3~5厚防水聚合物水泥抹灰砂浆 2.部位: 厨卫	m2	1242			
121	011302001001	吊顶天棚	1.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450, 横撑龙骨中距900; 2.基层材料种类、规格:9.5厚900*2700纸面石膏板, 自攻螺丝拧牢, 孔眼用腻子填平; 3、部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	126.88			
122	011406003001	满刮腻子	1.2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房+楼梯底面	m2	12414.45			
123	011406003002	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.腻子种类:2厚面层柔性腻子分遍刮平 4.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房	m2	18735.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
124	011406003003	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位:: 采暖与非采暖空间隔墙	m2	1812.88			
125	011406003004	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位:: 分户墙	m2	3550.75			
126	011406003005	满刮腻子	1.涂料品种、喷刷遍数:2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.部位: 2层以上含2层公共走廊【天棚】	m2	1696.78			
127	011407001001	墙面喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:外墙	m2	14692.97			
128	011407001002	墙面喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:电梯厅	m2	1810.28			
129	011407002001	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:开敞阳台天棚	m2	1417.18			
130	011407002002	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:空调板底+雨棚	m2	1396.38			
131	011407002003	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:褐色涂料 2.喷刷涂料部位:阁楼挑檐板底+12层挑檐板底+3层挑檐板底	m2	909.5			
132	011407002004	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:二层及二层以上公共走廊	m2	1019.78			
133	011407002005	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:首层电梯厅前室、合用前室	m2	76.08			
134	01B009	防滑条: 1	1水泥金刚砂	m	1746.73			
135	01B010	抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m2	16644.17			
1.3 安装								
1.3.1 电气工程								
1.3.1.1 强电								
1.3.1.1.1 地上强电								
136	030404017001	配电箱	1.名称: 配电箱 1ALE1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
137	030404017002	配电箱	1.名称: 配电箱 1ALE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
138	030404017003	配电箱	1.名称: 配电箱 13ATdt1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
139	030404017004	配电箱	1.名称: 配电箱 13ATdt2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
140	030404017005	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	14			
141	030404017006	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	14			
142	030404017007	配电箱	1.名称: 配电箱 WDATE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
143	030404017008	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
144	030404017009	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
145	030404017010	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
146	030404017011	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	2			
147	030411001001	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1257.58			
148	030411001002	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	337.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
149	030411001003	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	116.84			
150	030411001004	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 明配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	3.21			
151	030411001005	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	4.8			
152	030411001006	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	66.22			
153	030411001007	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	53.8			
154	030411004001	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	3445.43			
155	030411004002	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2604.44			
156	030411004003	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	2863.9			
157	030411004004	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	173.84			
158	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	373.1			
159	030408001001	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	101.01			
160	030408001002	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	66.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
161	030408001003	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	57.05			
162	030408001004	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	7.1			
163	030408001005	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*1.5 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	8.91			
164	030408001006	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	8.91			
165	030408001007	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	13.02			
166	030408001008	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	278.9			
167	030408001009	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	291.57			
168	030408001010	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	5.46			
169	030408001011	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZR-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第14页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
170	030411006001	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	257			
171	030411006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	151			
172	030411006003	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	56			
173	030411006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	73			
174	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	90			
175	030404034002	照明开关	1.名称:单联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	27			
176	030404034003	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	98			
177	030404034004	照明开关	1.名称:双联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	4			
178	030404034005	照明开关	1.名称:单联双控开关 (带电源指示灯) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	2			
179	030404035001	插座	1.名称:安全型五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			
180	030404035002	插座	1.名称:安全型五孔插座 (井道) 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	2			
181	030404035003	插座	1.名称:安全型五孔带开关电热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	54			
182	030404035004	插座	1.名称:安全型五孔厨房插座 2.型号规格:250V 10A, 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	54			
183	030404035005	插座	1.名称:安全型冰箱五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			
184	030404035006	插座	1.名称:安全型抽油烟机五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第15页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
185	030404035007	插座	1.名称:安全型五孔燃气报警插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			
186	030404035008	插座	1.名称:安全型五孔带开关洗衣机插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			
187	030404035009	插座	1.名称:安全型五孔卫生间插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			
188	030404035010	插座	1.名称:安全型五孔带开关柜式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			
189	030404035011	插座	1.名称:安全型五孔带开关壁挂式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	82			
190	030404035012	插座	1.名称:安全型五孔阳台插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	54			
191	030404035013	插座	1.名称:安全型五孔燃气热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	27			
192	030412001001	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	109			
193	030412001002	普通灯具	1.名称:吸顶灯 (座灯头) 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	134			
194	030412001003	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	14			
195	030412001004	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	82			
196	030412004001	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	54			
197	030412004002	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第16页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
198	030412001005	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容:安装,接线	套	14			
199	030412001006	普通灯具	1.名称:井道灯 2.型号:20W 3.安装形式:壁装 4.工作内容:安装,接线	套	14			
200	030412005001	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*18W,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(供电时间≥30min) 3.安装形式:吸顶	套	2			
201	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:120mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	2			
202	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:35mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	7			
203	030408006003	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	16			
204	030411003001	桥架	1.名称:电力桥架 2.型号:300*100 3.材质:热镀锌 4.类型:槽式 5.位置:管井 6.工作内容:桥架安装、接地	m	36.71			
205	030413001001	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	36.09			
206	030408008001	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	7			
207	030411001008	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管φ20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	767.64			
208	030411001009	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管φ50 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	44.34			
209	030412001007	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	18			
210	030412001008	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	18			
211	030412001009	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	18			
212	030412001010	LEG面板灯	1.300*300mm,16w;	套	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第17页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1.3.1.1.2 地下强电							
213	030411001010	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容：配管，接地	m	35.37			
214	030411004006	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	109.34			
215	030411004007	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	128.91			
216	030408001012	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容：电缆敷设	m	4.1			
217	030411006005	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	2			
218	030411006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	7			
219	030411006007	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	2			
220	030411006008	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	7			
221	030412001011	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W，吸顶暗装，防火外罩（玻璃），自带蓄电池（大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容：安装，接线	套	6			
222	030412004003	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED，5W，防火外罩（玻璃），自带蓄电池（大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容：安装，接线	套	4			
223	030412001012	普通灯具	1.名称:电井壁灯（自带蓄电池) 2.型号:20W，防火外罩（玻璃），自带蓄电池（大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容：安装，接线	套	2			
224	030412001013	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容：安装，接线	套	7			
225	030404034006	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容：安装，接线	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第18页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
226	030411003002	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	2.25			
227	030413001002	铁构件	1.名称: 桥架支撑架 2.材质: 碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	2.43			
1.3.1.2 防雷接地								
228	030409008001	LEB箱	1.名称: 局部等电位联结端子箱 2.材质: 紫铜板 3.规格: 260*150*100	台	27			
229	030409005001	避雷网	1.名称: 避雷网 2.材质: 热浸镀锌圆钢 3.规格: $\phi 10$ 4.安装形式: 沿女儿墙等支架明敷详见L13D10-33~35	m	59.76			
230	030409005002	避雷网	1.名称: 避雷网 2.材质: 热浸镀锌圆钢 3.规格: $\phi 10$ 4.安装形式: 沿屋脊暗敷详见L13D10-33	m	56.73			
231	030409003001	避雷引下线	1.名称: 避雷引下线 2.安装形式: 利用柱内两根 $\phi 16$ 以上钢筋采用土建施工的连接方式做引下线 3.安装部位: 柱内 4.工作内容: 避雷引下线制作、安装	处	11			
232	030411001011	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC16 3.配置形式: 暗敷 4.工作内容: 配管, 接地	m	287.31			
233	030411004008	配线	1.名称: 等电位连接线BV-4 2.材质: 铜芯 3.配置形式: 穿管敷设	m	287.31			
234	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.安装部位: 从接地装置引至各强弱电井 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	285.25			
1.3.1.3 弱电								
235	030411001012	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC16 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	545.76			
236	030411001013	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC20 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	276.32			
237	030411001014	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC25 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	434.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第19页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
238	030411001015	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	10.88			
239	030411001016	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	4.1			
240	030411001017	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	36.8			
241	030502005001	线缆	1.名称:软导线 2.规格:RVVP-6*1.0 3.敷设方式:穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	197.51			
242	030502007001	视频电缆	1.名称:视频电缆 2.规格:SYV-75-3 3.敷设方式:穿管敷设	m	197.51			
243	030411004009	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:穿管敷设 3.规格: NH-BV-1.5 4.材质: 铜芯	m	4.84			
244	030411006009	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	146			
245	030411003003	桥架	1.名称:弱电桥架 2.型号、规格:150*100 4.材质:钢制 5.类型:槽式 6.工作内容: 桥架安装、接地	m	36.71			
246	030408008002	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	14			
247	030413001003	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	36.09			
248	030411005001	接线箱	1.名称:家庭信息箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	27			
249	030411005002	接线箱	1.名称:弱电箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	4			
250	030904003001	按钮	1.名称:呼叫按钮 2.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	27			
251	030507008001	监控摄像设备	1.名称:半球摄像机 2.类别:半球机 3.安装方式: 壁装	台	7			
252	030411001018	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 20 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	44.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第20页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
253	030411001019	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 32 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	157.86			
254	030503003001	控制器	1.名称: 联网控制器 2.功能: 控制网络 3.工作内容: 安装、调试	台	2			
255	030502004001	电视、电话插座	1.名称: 电话插座 2.安装方式: 安装 3.底盒材质、规格: 塑料	个	82			
256	030502004002	电视、电话插座	1.名称: 电视插座 2.安装方式: 安装 3.底盒材质、规格: 塑料	个	110			
257	030503003002	控制器	1.名称: 联网控制器 2.功能: 控制网络 3.含DC18V电源 4.工作内容: 安装、调试	台	2			
258	030904014001	可视对讲户内分机	1.规格、线制: 7寸 2.安装方式: 壁装	台	27			
259	030904014002	可视对讲主机	1.安装方式: 壁装	台	2			
260	030411005003	接线箱	1.名称: 可视对讲电源箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁装	个	2			
1.3.2 给排水工程								
1.3.2.1 给水								
261	031001006001	塑料管	1.安装部位: 室内明敷 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN15 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	108.64			
262	031001006002	塑料管	1.安装部位: 管井 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	133.94			
263	031001006003	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	1332.66			
264	031001006004	塑料管	1.安装部位: 室内明敷 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	121.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第21页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
265	031001006005	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	32.34			
266	031001006006	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	39.62			
267	031001006007	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	41.62			
268	031001001001	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	47.47			
269	031001001002	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	29.98			
270	031001006008	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	169.4			
271	031001006009	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	138.45			
272	031001006010	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	835.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第22页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
273	031001006011	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	21.23			
274	031003001001	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格、压力等级: DN65 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	3			
275	031003001002	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.安装位置: 室内管井 2.型号、规格: DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	19			
276	031003001003	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	3			
277	031003001004	螺纹阀门	1.类型: 支管减压阀 (内含过滤器和压力表) 2.规格、压力等级: DN20, 阀后压力0.2MPa, 2个可调减压阀 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	19			
278	031003001005	螺纹阀门	1.类型: 可调减压阀组 2.规格、压力等级: DN50, 阀前0.3MPa, 阀后0.12MPa 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	组	19			
279	031003001006	塑料阀门	1.类型: 截止阀 (铜芯) 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	159			
280	031003001007	塑料阀门	1.类型: 截止阀 (铜芯) 2.规格、压力等级: DN40 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	3			
281	031003013001	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:包含相应规格截止阀一台	组	80			
282	031002003001	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	3			
283	031002003002	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	3			
284	031002003003	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN32 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第23页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
285	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	1.26			
286	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	2.15			
287	031002001001	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	66.41			
288	031002001002	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN65	套	41			
289	031002001003	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN50	套	16			
290	031002001004	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN40	套	16			
291	031002001005	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN32	套	16			
292	031002001006	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN20	套	11			
1.3.2.2 排水								
1.3.2.2.1 地上排水								
293	031001006012	塑料管	1.安装部位: 室内 2.材质: PVC-U螺旋消音管 3.规格: DN100 4.介质: 污水 5.连接形式: 粘接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	531.24			
294	031001006013	塑料管	1.安装部位: 室内 2.材质: 光壁PVC-U管 3.规格: DN100 4.介质: 污水 5.连接形式: 粘接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	45.8			
295	031001006014	塑料管	1.安装部位: 室内 2.材质: 光壁PVC-U管 3.规格: DN50 4.介质: 污水 5.连接形式: 粘接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	125.42			
296	031001005001	铸铁管	1.安装部位: 屋顶 2.材质: 机制抗震铸铁管 3.规格: DN100 4.介质: 通气 5.连接形式: 柔性接口承插连接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	26.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第24页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
297	031001005002	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	28.1			
298	031001005003	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	5.48			
299	031004014001	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:洗衣机两用地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	144			
300	031004014002	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:铝合金防反溢地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	144			
301	031004014003	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	144			
302	031004014004	阻火圈	1.安装位置:室内 2.规格:DN100 3.工作内容:安装,规范要求的试验	个	156			
303	031002003004	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	20			
304	031002001007	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	21.96			
305	031002001008	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	320			
1.3.2.2.2 地下排水								
306	031001005004	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	65.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第25页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
307	031001005005	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	19			
308	031002003005	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	55			
309	031002003006	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	20			
1.3.2.3 空调冷凝水								
310	031001006015	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:防紫外线PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:空调冷凝水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	554.05			
311	031004014005	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	80			
312	031004014006	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:侧排地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	80			
313	031002001009	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	159			
1.3.2.4 废水								
314	031001006016	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN80 4.介质:废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	175.73			
315	031001006017	塑料管	1.安装部位:室内管井 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN80 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	100.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第26页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
316	031001006018	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁UPVC管 3.规格:DN50 4.介质:污废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	53.06			
317	031004014007	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:密封式地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	80			
318	031002003007	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	41			
319	031002001010	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN75	套	41			
1.3.3 消火栓工程								
320	030901010001	室内消火栓	1.名称:减压稳压型消火栓 2.安装方式:室内 3.型号、规格:SG18B65Z-J 4.附件材质、规格:减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱,栓口直径65mm,水枪喷嘴直径19mm,胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19,长度30m的消防软管,配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容:箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	19			
321	030901010002	室内消火栓	1.名称:实验消火栓 2.安装方式:室内 3.型号、规格:SG18B65Z-J 4.附件材质、规格:减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱,栓口直径65mm,水枪喷嘴直径19mm,胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19,长度30m的消防软管,配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容:箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	2			
322	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容:管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	62.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第27页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
323	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内管井 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容:管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	233.28			
324	030901002003	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接 6.工作内容:管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	15.19			
325	030901013001	灭火器	1.名称:2具2Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件:每两具使用一个灭火器箱	套	3			
326	030901013002	灭火器	1.名称:2具4Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件:每两具使用一个灭火器箱	套	11			
327	031003003001	沟槽式法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽式连接 5.工作内容:安装、调试	个	19			
328	031003001008	螺纹阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.工作内容:安装、调试	个	2			
329	031003001009	螺纹阀门	1.类型:泄水阀 2.安装位置:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	2			
330	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.工作内容:压力表的安装、压力表弯、挠性管的制作安装,调试试验,脱脂,支架制作安装	台	2			
331	031208002003	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	0.67			
332	031002003008	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	2			
333	031002003009	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第28页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
334	031002003010	一般穿墙套管	1.配管规格: DN100 2.材质: 碳钢 3.安装位置:管道穿楼板、墙 4.工作内容:制作与安装,除锈刷漆	个	80			
335	031002001011	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	31.57			
336	031002001012	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	80			
1.3.4 消防报警系统								
337	030411001020	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC15 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	130.38			
338	030411001021	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC15 3.配置要求: 管井暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	136.61			
339	030411001022	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1359.26			
340	030411001023	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 管井明敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	130.38			
341	030411001024	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	940.12			
342	030502005002	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	148.37			
343	030502005003	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	549.12			
344	030502005004	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZN-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	1548.99			
345	030502005005	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZDN-RVS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	152.69			
346	030502005006	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	134.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第29页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
347	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位:穿管敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	142.29			
348	030411004010	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	176.08			
349	030411004011	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-1.5 4.材质: 铜芯	m	588.06			
350	030411004012	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	134.91			
351	030411004013	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: WDZDN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	682.73			
352	030904001001	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	240			
353	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾扬声器 2.安装方式:吸顶 3.规格:3W 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	19			
354	030904003002	按钮	1.名称: 带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.规格:J-SJP-M-TX3140 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	41			
355	030904003003	按钮	1.名称: 电磁开关 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	80			
356	030904003004	按钮	1.名称: 消火栓启泵按钮TX3152 2.安装方式: 消火栓箱内安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	41			
357	030904005001	声光报警器	1.名称: 火灾声光报警器 2.安装方式: 距地2.5m安装 3.规格:TX3301 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	41			
358	030411006010	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	579			
359	030904008001	模块	1.名称: 防火门监控模块 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	80			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第30页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
360	030904008002	模块	1.名称: 输出输入模块 2.规格:TX3208 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	80			
361	030904009001	区域报警控制箱	1.名称: 火灾区域显示盘 2.安装方式: 距地1.5m墙上安装 3.工作内容: 安装, 调试	台	3			
362	030411003004	桥架	1.名称:消防防火封闭桥架 2.型号、规格:100*50,内置隔板 3.材质:钢制 4.类型:槽盒 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	188.7			
363	030413001004	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	184.06			
364	030408008003	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	39			
365	030904007002	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾应急广播功率放大器 2.安装方式:壁装	个	3			
366	030411001025	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 20 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	179.21			
367	030411001026	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 32 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	61.09			
368	030904008003	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	41			
369	030411005004	接线箱	1.名称:消防接线箱 2.材质:钢制 3.安装形式:壁装	个	41			
370	030905001001	消防系统调试系统调试	1.点数: 2.线制	系统	3			
1.3.5 采暖工程								
371	031001006019	采暖管	1.安装部位: 2.介质: 3.材质、规格: 4.连接形式: 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计要求: 7.警示带形式	m	2700.24			
372	031001001003	镀锌钢管	1.安装部位:管井 2.介质:热水 3.材质、规格:镀锌钢管 DN25 4.连接形式:螺纹 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	169.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第31页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
373	031001007001	塑料管	1.安装部位:垫层 2.介质:热水 3.材质、规格:PB管De25 4.连接形式:热熔 5.工作内容:留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	1361.21			
374	030601004001	流量仪表	1.名称:超声波流量计 2.工作内容:安装、单体校验	台	3			
375	030503006001	传感器	1.名称:温度传感器 2.类别:两线式P+100铂电阻 3.功能:与热量表配套	支	80			
376	031003001010	螺纹阀门	1.类型:锁闭阀 2.规格、压力等级:De20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	41			
377	031003001011	螺纹阀门	1.类型:角型温控阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	80			
378	031003001012	螺纹阀门	1.类型:角型截止阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	80			
379	031003001013	螺纹阀门	1.类型:铜制球阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	320			
380	031005007001	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:四回路 3.附件名称、规格、数量:分水器DN25、集水器DN25、热电驱动器、旁通阀DN20、截止球阀、自动排气阀、泄水阀DN15、温度控制器	台	41			
381	031005007002	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:五回路 3.附件名称、规格、数量:分水器DN25、集水器DN25、热电驱动器、旁通阀DN20、截止球阀、自动排气阀、泄水阀DN15、温度控制器	台	41			
382	031005002001	钢制散热器	1.结构形式:钢制圆管卫浴散热器 2.型号、规格:GWY50-100-1.0 3.单片散热量:210W 4.工作内容:安装、水压试验	组	80			
383	031208002004	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ57以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	4.15			
1.3.6 通风工程								
384	030702001001	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:法兰连接 5.工作内容:风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	7.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第32页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
385	030702001002	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	2.22			
386	030702001003	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 1mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	22.78			
387	030703019001	柔性接口	1.名称: 柔性接口 2.材质: 帆布 3.类型: 难燃A级 4.形式: 法兰连接 5.工作内容: 柔性接口的制作安装	m2	2.5			
388	030701003001	通风器	1.形式:窗式通风器 2.型号:JT-209	台	80			
389	030108003001	轴流通风机	1.名称:壁式轴流式风机 2.型号:XBDZ-A-2.5 3.规格:风量1000m3/h, 全压54Pa, 转速1450rpm, 电机功率0.04KW 4.质量:15Kg 5.安装方式: 壁式 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	3			
390	030108003002	轴流通风机	1.名称:混流风机 2.型号:SWF-I-10 3.规格:风量3000m3/h, 全压500Pa, 转速960rpm, 电机功率7.5KW 4.质量:325Kg 5.安装方式: 吊装 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	3			
391	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.规格:400*400 3.工作内容: 风口制作安装、散流器制作安装, 百叶窗安装	个	3			
392	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:多页送风口 2.规格:350* (1800+250) 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	41			
393	030703001001	碳钢阀门	1.名称: 风管止回阀 2.规格: 1250*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	3			
394	030703001002	碳钢阀门	1.名称: 电动旁通泄压阀 2.规格: 320*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	3			
395	030704001001	通风工程检测、调试	由风管、阀门及防火阀组成通风排烟工程系统调试。	系统	2			
1.3.7 电梯								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第33页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
396	030107001001	交流电梯	1.名称:无障碍担架梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	3			
397	030107001002	交流电梯	1.名称:生活电梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	3			
2 21#楼(18F)								
2.1 土建								
398	010103004002	竣工清理		m3	6751.93			
399	010401003003	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚100 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	47.18			
400	010401003004	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚180 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	249.08			
401	010401012002	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:顶部斜砌砖 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	126.29			
402	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块,强度级别B06 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.墙体厚度:综合 5.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m3	859.67			
403	010501001003	垫层	1.混凝土强度等级:LC7.5轻骨料混凝土1%找坡最薄处30厚(从门口坡向地漏),随打随抹平 2.部位:(卫生间、阳台)	m3	74.63			
404	010501001004	垫层	1.混凝土强度等级:60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层随打随抹平 2.部位:(电梯厅、前室、合用前室)	m3	79.63			
405	010502002002	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	232.34			
406	010503002002	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	258.89			
407	010503004002	圈梁及压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	62.42			
408	010503005002	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	26.98			
409	010504001003	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.墙体类型:直形墙(1~3层)	m3	39.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第34页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
410	010504001004	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.墙体类型:直形墙(>4层)	m3	80.87			
411	010504003003	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 (1~3层)	m3	203.03			
412	010504003004	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30(>4层)	m3	706.69			
413	010505003002	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	851.98			
414	010505004002	屋面斜板	1.材料品种:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	204.47			
415	010505007002	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.空调板、阁楼挑檐	m3	170.78			
416	010505008002	阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.阳台板厚:100mm	m2	572.23			
417	010506001003	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度:120mm	m2	241.12			
418	010506001004	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度:100mm	m2	195.82			
419	010507001003	散水	1.垫层材料种类、厚度:150厚3:7灰土 2.面层厚度:60mm厚C20混凝土;200~300厚种植土,植草皮;L13J1-散9/153	m2	51.92			
420	010507001004	无障碍坡道地面做法:1、40厚花岗岩板,表面剁平或机刨30宽横条纹;2、30厚干硬性水泥砂浆结合层;3、素水泥浆结合层一道;4、60厚C20混凝土;5、300厚3	7灰土;6、素土夯实	m2	5.92			
421	010507007002	其他构件	1.构件名称、规格:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.24			
422	010514001003	厨房排风烟道	烟道类型:成品烟道 烟道尺寸:430*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	53.66			
423	010514001004	卫生间排风烟道	烟道类型:成品烟道 烟道尺寸:340*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	56.64			
424	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: Φ4@100*100钢丝网 2.部位:瓦屋面	t	1.817			
425	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:砌体加筋 2.规格:HRB400 Φ6.5	t	15.7			
426	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ10	t	91.06			
427	010515001011	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ18	t	99.286			
428	010515001012	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋, HRB400 ≤ Φ10	t	67.411			
429	010515001013	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ25	t	53.289			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第35页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
430	010515001014	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 > Φ10	t	22.103			
431	010515003002	钢筋网片	1.钢筋种类、规格: 400mm 宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔槽部位、临时施工洞两侧、楼梯间及人流通处 3.钢丝网和不同基体的搭接宽度每边不小于200mm, 符合相关要求, 具体以图纸为准	m ²	2714.6			
432	010515009002	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格:Φ6@1000*1000	t	0.76			
433	010515011003	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ6.5	根	3822			
434	010515011004	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ12	根	1707			
435	010516002002	预埋铁件	1.铁爬梯(电梯机房)屋面上人梯图集参L13J8, 96页, 屋面上人梯3; 阁楼铁爬梯参L13J8, 98页, 屋面上人梯5 2.预埋铁件综合; 3.2. 符合相关要求, 具体以图纸为准。	t	0.78			
436	010516003002	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 Φ16; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	14			
437	010606009010	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	7.3			
438	010606009011	不锈钢护栏	1.高度1000mm 2.部位: 开敞阳台、室外走廊 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	50.33			
439	010606009012	不锈钢护栏	1.高度500mm 2.部位: 屋顶 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	6.46			
440	010606009013	不锈钢护栏	1.高度570mm; 2.部位: 空调板; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	46.84			
441	010606009014	不锈钢护栏	1.高度900mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	48.62			
442	010606009015	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	1.54			
443	010606009016	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯间窗整窗防护; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m ²	25.05			
444	010606009017	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	7.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第36页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
445	010606009018	不锈钢护栏	1.高度1050mm; 2.部位:坡道护栏; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	9.52			
446	010802003004	甲级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m ²	2.73			
447	010802003005	乙级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m ²	30.75			
448	010802003006	丙级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m ²	30.27			
449	010802004004	入户门	1.门代号:单开入户门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	56			
450	010802004005	木质平开门	1.门代号:户内门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	56			
451	010802004006	单元对讲防盗门	1.门代号及洞口尺寸:MQ2 2.洞口尺寸:4000*4500 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	2			
452	010807001004	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	155.13			
453	010807001005	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	37.14			
454	010807001006	铝合金断桥隔热门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金门联窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	150.67			
455	010807003002	金属格栅	1.材质:金属 2.颜色:褐色 3.部位:空调机	m ²	53.53			
456	010901001003	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500 3.部位:构造瓦屋面	m ²	76.56			
457	010901001004	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500	m ²	128.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第37页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
458	010902001006	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	58.73			
459	010902001007	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 瓦屋面	m2	171.72			
460	010902001008	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 2.防水层数:1层 3.部位: 上人平屋面	m2	144.44			
461	010902001009	屋面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 附加层宽度500mm; 2.部位: 瓦屋面	m2	42.75			
462	010902001010	屋面卷材防水	1.品种、规格、厚度:2.0厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2.防水层数:1层 3.部位: 上人平屋面	m2	45.51			
463	010902003002	屋面刚性层:	1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土随打随抹平; 10厚1:4石灰砂浆; 2.部位: 上人平屋面	m2	65.68			
464	010902004002	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC100塑料排水U管、塑料水斗、塑料落水斗 符合相关要求, 具体以图纸为准	m	187.83			
465	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:厨卫生间墙面整体需要做防潮处理, 防潮层为1.0厚聚氨酯防水涂料, 做法同防水层 2.部位: 厨、卫生间	m2	732.59			
466	010903002004	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料; 高度1.2米; 花洒1米范围内高度1.8米; 2.部位: 厨房、卫生间	m2	383.61			
467	010904002004	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚聚合物水泥防水涂料 2.部位: 卫生间、阳台	m2	270.67			
468	010904002005	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.部位: 空调板+雨棚	m2	413.46			
469	010904002006	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	811.75			
470	011001001006	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土填充层; 2.部位: 构造瓦屋面】	m3	46.16			
471	011001001007	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 20mm厚挤塑板保温层 2.部位: 构造瓦屋面	m2	76.56			
472	011001001008	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 100mm厚挤塑板保温层 2.部位: 瓦屋面	m2	141.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第38页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
473	011001001009	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄处30mm厚 1: 8水泥加气混凝土碎块2%找坡层 2.部位: 上人平屋面	m ³	112.08			
474	011001001010	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 100mm厚挤塑板保温层 2.部位: 上人平屋面	m ²	139.86			
475	011001003006	窗2侧保温, 凸出墙面50mm厚岩棉板, 宽度综合, 详立面图尺寸		m ²	36.68			
476	011001003007	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠保温层; 界面砂浆; 5厚抗裂砂浆复合耐碱网格布; 2.保温隔热部位:楼梯间-采暖与非采暖-外墙	m ²	319.41			
477	011001003008	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:15厚玻化微珠保温层; 5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布 2.保温隔热部位:分户墙	m ²	537.47			
478	011001003009	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:120厚岩棉保温板板两表面及侧面涂刷界面剂, 配套胶粘剂粘贴; 2.5~7厚抹面胶浆压入两层耐碱网格布; 3.部位: 外墙面	m ²	1254.55			
479	011001003010	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠浆料 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位: 外墙面	m ²	382.86			
480	011001005004	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠浆料保温层 3.2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 4.部位: 雨棚+空调板+阳台顶棚	m ²	511.59			
481	011001005005	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm挤塑聚苯乙烯泡沫板 3.部位: 卧室、客厅、餐厅、厨房	m ²	940.61			
482	011001005006	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆, 3~5厚抗裂砂浆压入一层耐碱网格布; 2.部位: 开敞阳台天棚	m ²	134.71			
483	011101003003	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 构造瓦屋面	m ²	76.56			
484	011101006008	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 构造瓦屋面	m ²	76.56			
485	011101003004	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 瓦屋面	m ²	104			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第39页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
486	011101006009	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 瓦屋面	m2	171.72			
487	011101006010	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 上人平屋面	m2	24.48			
488	011101006011	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层; 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层; 2.部位: 上人平屋面	m2	40.94			
489	01B011	出屋面烟道口		个	3			
490	011201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙、混凝土墙面 2.厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.外墙保温层下	m2	1673.63			
491	01B012	穿墙打孔Φ50		个	73			
492	01B013	门附框		个	73			
2.2 装饰								
493	011101001005	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 卫生间、阳台	m2	1070.22			
494	011101001006	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 电梯机房, 管道井、楼梯水泥砂浆平台面层	m2	291.7			
495	011101001007	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实抹光, 1%找坡, 内掺5%防水剂 2.部位: 空调板+雨棚抹灰	m2	1390.49			
496	011101001008	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 混凝土檐沟	m2	530.6			
497	011101006012	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚发泡混凝土保温找平层 2.部位: 卫生间、阳台	m2	800.09			
498	011101006013	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	3576.55			
499	011101006014	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C15豆石混凝土填充层随打随抹平, 上下配Φ3@50钢筋网片 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	3576.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第40页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
500	011102003002	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色: 10厚800×800防滑地面砖背面刮水泥砂浆粘贴, 稀水泥浆擦缝 3.部位: 电梯厅、前室、合用前室、公共走廊	m ²	759.3			
501	011105003002	块料踢脚线	1.踢脚线高度: 150mm 2.面层材料品种、规格、颜色: L13J1-P80-内墙6 3.部位: 面砖地面区域	m ²	120.57			
502	011106004002	水泥砂浆楼梯面层	1.找平层厚度、砂浆配合比: 20厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 楼梯	m ²	411.59			
503	011107001002	石材台阶面	1.花岗石铺面	m ²	13.88			
504	011201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:0.5:3水泥石灰砂浆分遍抹平 3.基层喷浆: 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m ²	4370.2			
505	011201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 8厚1:1:6水泥石灰砂浆扫毛; 5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 3厚专用外加剂砂浆打底 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m ²	9784.96			
506	011201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆压实抹平 3.基层喷浆: 刷用界面剂一道 4.部位: 厨房、卫生间	m ²	1387.65			
507	011201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 厨房、卫生间	m ²	3263.18			
508	011201001017	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	1132.92			
509	011201001018	墙面一般抹灰	墙面一般抹灰 1.墙体类型: 砼墙 3.基层喷浆: 刷专用界面剂一道 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	176.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第41页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
510	011201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 管道井内墙面	m2	645.06			
511	011201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 管道井内墙面	m2	435.64			
512	011201001021	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 风井内墙面	m2	657.12			
513	011201001022	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 风井内墙面	m2	616.27			
514	011204001002	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料品种、规格、颜色:赭色石材 3.部位:外墙	m2	1071.98			
515	011204003002	块料墙面	1.面层: 配套专用胶粘剂粘贴; 4~5厚800×800面砖, 白水泥擦缝或填缝剂填缝; 2.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室, 楼梯间走道	m2	176.83			
516	011206001002	石材地面 (台阶平台)	1.花岗石铺面	m2	27.74			
517	011301001002	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类:3~5厚防水聚合物水泥抹灰砂浆 2.部位: 厨卫	m2	991.27			
518	011302001002	吊顶天棚	1.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450, 横撑龙骨中距900; 2.基层材料种类、规格:9.5厚900*2700纸面石膏板, 自攻螺丝拧牢, 孔眼用腻子填平; 3、部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	101.25			
519	011406003006	满刮腻子	1.2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房+楼梯底面	m2	8312.12			
520	011406003007	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.腻子种类:2厚面层柔性腻子分遍刮平 4.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房	m2	14155.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第42页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
521	011406003008	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位:: 采暖与非采暖空间隔墙	m2	1446.93			
522	011406003009	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位:: 分户墙	m2	2833.96			
523	011406003010	满刮腻子	1.涂料品种、喷刷遍数:2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.部位: 2层以上含2层公共走廊【天棚】	m2	1354.22			
524	011407001003	墙面喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:外墙	m2	11726.93			
525	011407001004	墙面喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:电梯厅	m2	1444.85			
526	011407002006	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:开敞阳台天棚	m2	1131.1			
527	011407002007	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:空调板底+雨棚	m2	1114.49			
528	011407002008	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:褐色涂料 2.喷刷涂料部位:阁楼挑檐板底+12层挑檐板底+3层挑檐板底	m2	725.91			
529	011407002009	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:二层及二层以上公共走廊	m2	813.94			
530	011407002010	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:首层电梯厅前室、合用前室	m2	60.68			
531	01B019	防滑条: 1	1水泥金刚砂	m	1394.12			
532	01B020	抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m2	13284.25			
2.3 安装								
2.3.1 电气工程								
2.3.1.1 强电								
2.3.1.1.1 地上强电								
533	030404017012	配电箱	1.名称: 配电箱 1ALE1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
534	030404017013	配电箱	1.名称: 配电箱 1ALE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第43页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
535	030404017014	配电箱	1.名称: 配电箱 13ATdt1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
536	030404017015	配电箱	1.名称: 配电箱 13ATdt2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
537	030404017016	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	47			
538	030404017017	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	47			
539	030404017018	配电箱	1.名称: 配电箱 WDATE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
540	030404017019	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
541	030404017020	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
542	030404017021	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
543	030404017022	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	3			
544	030411001027	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	4198.52			
545	030411001028	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	1125.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第44页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
546	030411001029	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	390.1			
547	030411001030	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 明配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	10.72			
548	030411001031	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	15.98			
549	030411001032	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	221.12			
550	030411001033	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	179.58			
551	030411004014	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	11502.69			
552	030411004015	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	8695.08			
553	030411004016	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	9561.23			
554	030411004017	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	580.35			
555	030411004018	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	1245.57			
556	030408001013	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	337.21			
557	030408001014	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	223.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第45页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
558	030408001015	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	190.44			
559	030408001016	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	23.67			
560	030408001017	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*1.5 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	29.79			
561	030408001018	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	29.79			
562	030408001019	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	43.49			
563	030408001020	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	931.11			
564	030408001021	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	973.48			
565	030408001022	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	18.23			
566	030408001023	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZR-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	277.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第46页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
567	030411006011	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	855			
568	030411006012	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	504			
569	030411006013	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	184			
570	030411006014	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	243			
571	030404034007	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	306			
572	030404034008	照明开关	1.名称:单联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	87			
573	030404034009	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	332			
574	030404034010	照明开关	1.名称:双联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	15			
575	030404034011	照明开关	1.名称:单联双控开关 (带电源指示灯) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	3			
576	030404035014	插座	1.名称:安全型五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			
577	030404035015	插座	1.名称:安全型五孔插座 (井道) 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	3			
578	030404035016	插座	1.名称:安全型五孔带开关电热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	183			
579	030404035017	插座	1.名称:安全型五孔厨房插座 2.型号规格:250V 10A, 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	183			
580	030404035018	插座	1.名称:安全型冰箱五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			
581	030404035019	插座	1.名称:安全型抽油烟机五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第47页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
582	030404035020	插座	1.名称:安全型五孔燃气报警插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			
583	030404035021	插座	1.名称:安全型五孔带开关洗衣机插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			
584	030404035022	插座	1.名称:安全型五孔卫生间插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			
585	030404035023	插座	1.名称:安全型五孔带开关柜式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			
586	030404035024	插座	1.名称:安全型五孔带开关壁挂式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	270			
587	030404035025	插座	1.名称:安全型五孔阳台插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	183			
588	030404035026	插座	1.名称:安全型五孔燃气热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	93			
589	030412001014	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	367			
590	030412001015	普通灯具	1.名称:吸顶灯 (座灯头) 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	446			
591	030412001016	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	47			
592	030412001017	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	270			
593	030412004004	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	183			
594	030412004005	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	183			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第48页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
595	030412001018	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容:安装,接线	套	47			
596	030412001019	普通灯具	1.名称:井道灯 2.型号:20W 3.安装形式:壁装 4.工作内容:安装,接线	套	47			
597	030412005002	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*18W,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(供电时间≥30min) 3.安装形式:吸顶	套	3			
598	030408006004	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:120mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	3			
599	030408006005	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:35mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	20			
600	030408006006	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	53			
601	030411003005	桥架	1.名称:电力桥架 2.型号:300*100 3.材质:热镀锌 4.类型:槽式 5.位置:管井 6.工作内容:桥架安装、接地	m	122.56			
602	030413001005	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	120.51			
603	030408008004	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	20			
604	030411001034	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管φ20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	2562.8			
605	030411001035	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管φ50 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	148.04			
606	030412001020	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	58			
607	030412001021	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	58			
608	030412001022	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	58			
609	030412001023	LEG面板灯	1.300*300mm,16w;	套	58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第49页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	2.3.1.1.2 地下强电							
610	030411001036	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容：配管，接地	m	118.07			
611	030411004019	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	365.03			
612	030411004020	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	430.35			
613	030408001024	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容：电缆敷设	m	13.68			
614	030411006015	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	10			
615	030411006016	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	20			
616	030411006017	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	3			
617	030411006018	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	20			
618	030412001024	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W，吸顶暗装，防火外罩（玻璃），自带蓄电池（大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容：安装，接线	套	20			
619	030412004006	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED，5W，防火外罩（玻璃），自带蓄电池（大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容：安装，接线	套	15			
620	030412001025	普通灯具	1.名称:电井壁灯（自带蓄电池) 2.型号:20W，防火外罩（玻璃），自带蓄电池（大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容：安装，接线	套	3			
621	030412001026	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容：安装，接线	套	20			
622	030404034012	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容：安装，接线	个	15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第50页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
623	030411003006	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	7.54			
624	030413001006	铁构件	1.名称: 桥架支撑架 2.材质: 碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	8.16			
2.3.1.2 防雷接地								
625	030409008002	LEB箱	1.名称: 局部等电位联结端子箱 2.材质: 紫铜板 3.规格: 260*150*100	台	93			
626	030409005003	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: 沿女儿墙等支架明敷详见L13D10-33~35	m	199.53			
627	030409005004	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: 沿屋脊暗敷详见L13D10-33	m	189.38			
628	030409003002	避雷引下线	1.名称: 避雷引下线 2.安装形式: 利用柱内两根 $\phi 16$ 以上钢筋采用土建施工的连接方式做引下线 3.安装部位: 柱内 4.工作内容: 避雷引下线制作、安装	处	39			
629	030411001037	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC16 3.配置形式: 暗敷 4.工作内容: 配管, 接地	m	959.15			
630	030411004021	配线	1.名称: 等电位连接线BV-4 2.材质: 铜芯 3.配置形式: 穿管敷设	m	959.15			
631	030409002002	接地母线	1.名称: 接地母线 2.材质: 镀锌扁钢 3.规格: -40*4 4.安装部位: 从接地装置引至各强弱电井 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	952.29			
2.3.1.3 弱电								
632	030411001038	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC16 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1822			
633	030411001039	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC20 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	922.52			
634	030411001040	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC25 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1449.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第51页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
635	030411001041	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	36.27			
636	030411001042	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	13.68			
637	030411001043	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	122.9			
638	030502005007	线缆	1.名称:软导线 2.规格:RVVP-6*1.0 3.敷设方式:穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	659.39			
639	030502007002	视频电缆	1.名称:视频电缆 2.规格:SYV-75-3 3.敷设方式:穿管敷设	m	659.39			
640	030411004022	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:穿管敷设 3.规格:NH-BV-1.5 4.材质:铜芯	m	16.16			
641	030411006019	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	495			
642	030411003007	桥架	1.名称:弱电桥架 2.型号、规格:150*100 4.材质:钢制 5.类型:槽式 6.工作内容: 桥架安装、接地	m	122.56			
643	030408008005	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	47			
644	030413001007	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	120.51			
645	030411005005	接线箱	1.名称:家庭信息箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	93			
646	030411005006	接线箱	1.名称:弱电箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	13			
647	030904003005	按钮	1.名称:呼叫按钮 2.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	93			
648	030507008002	监控摄像设备	1.名称:半球摄像机 2.类别:半球机 3.安装方式: 壁装	台	20			
649	030411001044	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 20 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	148.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第52页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
650	030411001045	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 32 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	527.04			
651	030503003003	控制器	1.名称: 联网控制器 2.功能: 控制网络 3.工作内容: 安装、调试	台	3			
652	030502004003	电视、电话插座	1.名称: 电话插座 2.安装方式: 安装 3.底盒材质、规格: 塑料	个	270			
653	030502004004	电视、电话插座	1.名称: 电视插座 2.安装方式: 安装 3.底盒材质、规格: 塑料	个	367			
654	030503003004	控制器	1.名称: 联网控制器 2.功能: 控制网络 3.含DC18V电源 4.工作内容: 安装、调试	台	3			
655	030904014003	可视对讲户内分机	1.规格、线制: 7寸 2.安装方式: 壁装	台	93			
656	030904014004	可视对讲主机	1.安装方式: 壁装	台	3			
657	030411005007	接线箱	1.名称: 可视对讲电源箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁装	个	3			
2.3.2 给排水工程								
2.3.2.1 给水								
658	031001006020	塑料管	1.安装部位: 室内明敷 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN15 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	35.25			
659	031001006021	塑料管	1.安装部位: 管井 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	43.45			
660	031001006022	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	432.36			
661	031001006023	塑料管	1.安装部位: 室内明敷 2.材质: PP-R冷水管S5 3.介质: 冷水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	39.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第53页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
662	031001006024	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	10.49			
663	031001006025	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	12.86			
664	031001006026	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	13.5			
665	031001001004	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	15.4			
666	031001001005	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	9.73			
667	031001006027	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验	m	54.96			
668	031001006028	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	44.92			
669	031001006029	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	271.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第54页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
670	031001006030	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	6.89			
671	031003001014	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格、压力等级: DN65 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
672	031003001015	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.安装位置: 室内管井 2.型号、规格: DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	6			
673	031003001016	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
674	031003001017	螺纹阀门	1.类型: 支管减压阀(内含过滤器和压力表) 2.规格、压力等级: DN20, 阀后压力0.2MPa, 2个可调减压阀 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	6			
675	031003001018	螺纹阀门	1.类型: 可调减压阀组 2.规格、压力等级: DN50, 阀前0.3MPa, 阀后0.12MPa 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	组	6			
676	031003001019	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	52			
677	031003001020	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN40 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
678	031003013002	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:包含相应规格截止阀一台	组	26			
679	031002003011	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
680	031002003012	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
681	031002003013	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN32 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第55页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
682	031208002005	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.41			
683	031208002006	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.69			
684	031002001013	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	21.54			
685	031002001014	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN65	套	13			
686	031002001015	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN50	套	6			
687	031002001016	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN40	套	6			
688	031002001017	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN32	套	6			
689	031002001018	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN20	套	4			
2.3.2.2 排水								
2.3.2.2.1 地上排水								
690	031001006031	塑料管	1.安装部位: 室内 2.材质: PVC-U螺旋消音管 3.规格: DN100 4.介质: 污水 5.连接形式: 粘接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	172.35			
691	031001006032	塑料管	1.安装部位: 室内 2.材质: 光壁PVC-U管 3.规格: DN100 4.介质: 污水 5.连接形式: 粘接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	14.86			
692	031001006033	塑料管	1.安装部位: 室内 2.材质: 光壁PVC-U管 3.规格: DN50 4.介质: 污水 5.连接形式: 粘接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	40.7			
693	031001005006	铸铁管	1.安装部位: 屋顶 2.材质: 机制抗震铸铁管 3.规格: DN100 4.介质: 通气 5.连接形式: 柔性接口承插连接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	8.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第56页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
694	031001005007	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	9.12			
695	031001005008	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	1.77			
696	031004014008	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:洗衣机两用地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	46			
697	031004014009	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:铝合金防反溢地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	46			
698	031004014010	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	46			
699	031004014011	阻火圈	1.安装位置:室内 2.规格:DN100 3.工作内容:安装,规范要求的试验	个	51			
700	031002003014	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	6			
701	031002001019	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	7.13			
702	031002001020	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	104			
2.3.2.2.2 地下排水								
703	031001005009	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	21.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第57页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
704	031001005010	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	6.17			
705	031002003015	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	17			
706	031002003016	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	6			
2.3.2.3 空调冷凝水								
707	031001006034	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:防紫外线PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:空调冷凝水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	179.74			
708	031004014012	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	26			
709	031004014013	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:侧排地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	26			
710	031002001021	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	52			
2.3.2.4 废水								
711	031001006035	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN80 4.介质:废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	57.01			
712	031001006036	塑料管	1.安装部位:室内管井 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN80 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	32.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第58页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
713	031001006037	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁UPVC管 3.规格:DN50 4.介质:污废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	17.21			
714	031004014014	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:密封式地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	26			
715	031002003017	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	13			
716	031002001022	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN75	套	13			
2.3.3 消火栓工程								
717	030901010003	室内消火栓	1.名称:减压稳压型消火栓 2.安装方式:室内 3.型号、规格:SG18B65Z-J 4.附件材质、规格:减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱,栓口直径65mm,水枪喷嘴直径19mm,胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19,长度30m的消防软管,配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容:箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	10			
718	030901010004	室内消火栓	1.名称:实验消火栓 2.安装方式:室内 3.型号、规格:SG18B65Z-J 4.附件材质、规格:减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱,栓口直径65mm,水枪喷嘴直径19mm,胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19,长度30m的消防软管,配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容:箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	1			
719	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容:管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	33.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第59页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
720	030901002005	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内管井 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容:管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	124.14			
721	030901002006	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接 6.工作内容:管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	8.08			
722	030901013003	灭火器	1.名称:2具2Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件:每两具使用一个灭火器箱	套	2			
723	030901013004	灭火器	1.名称:2具4Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件:每两具使用一个灭火器箱	套	6			
724	031003003002	沟槽式法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽式连接 5.工作内容:安装、调试	个	10			
725	031003001021	螺纹阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.工作内容:安装、调试	个	1			
726	031003001022	螺纹阀门	1.类型:泄水阀 2.安装位置:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	1			
727	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表 2.工作内容:压力表的安装、压力表弯、挠性管的制作安装,调试试验,脱脂,支架制作安装	台	1			
728	031208002007	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	0.35			
729	031002003018	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			
730	031002003019	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第60页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
731	031002003020	一般穿墙套管	1.配管规格: DN100 2.材质: 碳钢 3.安装位置:管道穿楼板、墙 4.工作内容:制作与安装,除锈刷漆	个	43			
732	031002001023	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	16.81			
733	031002001024	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	43			
2.3.4 消防报警系统								
734	030411001046	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC15 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	48.57			
735	030411001047	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC15 3.配置要求: 管井暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	50.88			
736	030411001048	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	506.3			
737	030411001049	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 管井明敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	48.57			
738	030411001050	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	350.18			
739	030502005008	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	55.27			
740	030502005009	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	204.54			
741	030502005010	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZN-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	576.97			
742	030502005011	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZDN-RVS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	56.87			
743	030502005012	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	50.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第61页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
744	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位:穿管敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	53			
745	030411004023	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	65.58			
746	030411004024	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-1.5 4.材质: 铜芯	m	219.04			
747	030411004025	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	50.25			
748	030411004026	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: WDZDN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	254.3			
749	030904001002	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	89			
750	030904007003	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾扬声器 2.安装方式:吸顶 3.规格:3W 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	7			
751	030904003006	按钮	1.名称: 带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.规格:J-SJP-M-TX3140 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	15			
752	030904003007	按钮	1.名称: 电磁开关 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	30			
753	030904003008	按钮	1.名称: 消火栓启泵按钮TX3152 2.安装方式: 消火栓箱内安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	15			
754	030904005002	声光报警器	1.名称: 火灾声光报警器 2.安装方式: 距地2.5m安装 3.规格:TX3301 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	15			
755	030411006020	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	215			
756	030904008004	模块	1.名称: 防火门监控模块 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	30			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第62页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
757	030904008005	模块	1.名称: 输出输入模块 2.规格: TX3208 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	30			
758	030904009002	区域报警控制箱	1.名称: 火灾区域显示盘 2.安装方式: 距地1.5m墙上安装 3.工作内容: 安装, 调试	台	1			
759	030411003008	桥架	1.名称: 消防防火封闭桥架 2.型号、规格: 100*50, 内置隔板 3.材质: 钢制 4.类型: 槽盒 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	70.29			
760	030413001008	铁构件	1.名称: 桥架支撑架 2.材质: 碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	68.56			
761	030408008006	防火堵洞	1.名称: 桥架防火封堵 2.材质: 包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位: 桥架穿楼板等部分	处	14			
762	030904007004	消防广播(扬声器)	1.名称: 火灾应急广播功率放大器 2.安装方式: 壁装	个	1			
763	030411001051	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 $\phi 20$ 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	66.76			
764	030411001052	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 $\phi 32$ 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	22.76			
765	030904008006	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	15			
766	030411005008	接线箱	1.名称: 消防接线箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁装	个	15			
767	030905001002	消防系统调试系统调试	1.点数: 2.线制	系统	1			
2.3.5 采暖工程								
768	031001006038	采暖管	1.安装部位: 2.介质: 3.材质、规格: 4.连接形式: 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计要求: 7.警示带形式	m	1077.63			
769	031001001006	镀锌钢管	1.安装部位: 管井 2.介质: 热水 3.材质、规格: 镀锌钢管 DN25 4.连接形式: 螺纹 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	67.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第63页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
770	031001007002	塑料管	1.安装部位:垫层 2.介质:热水 3.材质、规格:PB管De25 4.连接形式:热熔 5.工作内容:留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	543.25			
771	030601004002	流量仪表	1.名称:超声波流量计 2.工作内容:安装、单体校验	台	2			
772	030503006002	传感器	1.名称:温度传感器 2.类别:两线式P+100铂电阻 3.功能:与热量表配套	支	32			
773	031003001023	螺纹阀门	1.类型:锁闭阀 2.规格、压力等级:De20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	16			
774	031003001024	螺纹阀门	1.类型:角型温控阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	32			
775	031003001025	螺纹阀门	1.类型:角型截止阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	32			
776	031003001026	螺纹阀门	1.类型:铜制球阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	128			
777	031005007003	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:四回路 3.附件名称、规格、数量:分水器DN25、集水器DN25、热电驱动器、旁通阀DN20、截止球阀、自动排气阀、泄水阀DN15、温度控制器	台	16			
778	031005007004	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:五回路 3.附件名称、规格、数量:分水器DN25、集水器DN25、热电驱动器、旁通阀DN20、截止球阀、自动排气阀、泄水阀DN15、温度控制器	台	16			
779	031005002002	钢制散热器	1.结构形式:钢制圆管卫浴散热器 2.型号、规格:GWY50-100-1.0 3.单片散热量:210W 4.工作内容:安装、水压试验	组	32			
780	031208002008	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ57以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	1.66			
2.3.6 通风工程								
781	030702001004	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:法兰连接 5.工作内容:风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	4.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第64页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
782	030702001005	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	1.18			
783	030702001006	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 1mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	12.12			
784	030703019002	柔性接口	1.名称: 柔性接口 2.材质: 帆布 3.类型: 难燃A级 4.形式: 法兰连接 5.工作内容: 柔性接口的制作安装	m2	1.33			
785	030701003002	通风器	1.形式:窗式通风器 2.型号:JT-209	台	43			
786	030108003003	轴流通风机	1.名称:壁式轴流式风机 2.型号:XBDZ-A-2.5 3.规格:风量1000m3/h, 全压54Pa, 转速1450rpm, 电机功率0.04KW 4.质量:15Kg 5.安装方式: 壁式 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	2			
787	030108003004	轴流通风机	1.名称:混流风机 2.型号:SWF-I-10 3.规格:风量3000m3/h, 全压500Pa, 转速960rpm, 电机功率7.5KW 4.质量:325Kg 5.安装方式: 吊装 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	2			
788	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.规格:400*400 3.工作内容: 风口制作安装、散流器制作安装, 百叶窗安装	个	2			
789	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:多页送风口 2.规格:350* (1800+250) 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	21			
790	030703001003	碳钢阀门	1.名称: 风管止回阀 2.规格: 1250*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	2			
791	030703001004	碳钢阀门	1.名称: 电动旁通泄压阀 2.规格: 320*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	2			
792	030704001002	通风工程检测、调试	由风管、阀门及防火阀组成通风排烟工程系统调试。	系统	1			
2.3.7 电梯								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第65页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
793	030107001003	交流电梯	1.名称:无障碍担架梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	2			
794	030107001004	交流电梯	1.名称:生活电梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	2			
3 22#楼(16F)								
3.1 土建								
795	010103004003	竣工清理		m3	5418.66			
796	010401003005	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚100 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	37.86			
797	010401003006	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚180 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	199.9			
798	010401012003	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:顶部斜砌砖 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	101.36			
799	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块,强度级别B06 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.墙体厚度:综合 5.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m3	689.91			
800	010501001005	垫层	1.混凝土强度等级:LC7.5轻骨料混凝土1%找坡最薄处30厚(从门口坡向地漏),随打随抹平 2.部位:(卫生间、阳台)	m3	59.89			
801	010501001006	垫层	1.混凝土强度等级:60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层随打随抹平 2.部位:(电梯厅、前室、合用前室)	m3	63.91			
802	010502002003	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	186.46			
803	010503002003	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	207.77			
804	010503004003	圈梁及压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	50.1			
805	010503005003	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	21.65			
806	010504001005	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.墙体类型:直形墙(1~3层)	m3	31.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第66页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
807	010504001006	电梯井壁	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.墙体类型: 直形墙 (» 4层)	m3	64.9			
808	010504003005	轻型框剪墙	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C35 (1~3层)	m3	162.94			
809	010504003006	轻型框剪墙	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30 (» 4层)	m3	567.14			
810	010505003003	平板	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30	m3	683.74			
811	010505004003	屋面斜板	1.材料品种: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30	m3	164.09			
812	010505007003	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.空调板、阁楼挑檐	m3	137.05			
813	010505008003	阳台板	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.阳台板厚: 100mm	m2	459.23			
814	010506001005	直形楼梯	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.梯板厚度: 120mm	m2	193.51			
815	010506001006	直形楼梯	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.梯板厚度: 100mm	m2	157.15			
816	010507001005	散水	1.垫层材料种类、厚度: 150厚3:7灰土 2.面层厚度: 60mm厚C20混凝土; 200~300厚种植土, 植草皮; L13J1-散9/153	m2	41.67			
817	010507001006	无障碍坡道地面做法: 1、40厚花岗岩板, 表面剁平或机刨30宽横条纹; 2、30厚干硬性水泥砂浆结合层; 3、素水泥浆结合层一道; 4、60厚C20混凝土; 5、300厚3	7灰土; 6、素土夯实	m2	4.75			
818	010507007003	其他构件	1.构件名称、规格: 综合 2.混凝土强度等级: C25	m3	1			
819	010514001005	厨房排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 430*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	43.06			
820	010514001006	卫生间排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 340*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	45.45			
821	010515001015	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: $\Phi 4@100 \times 100$ 钢丝网 2.部位: 瓦屋面	t	1.458			
822	010515001016	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: 砌体加筋 2.规格: HRB400 $\Phi 6.5$	t	12.6			
823	010515001017	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\leq \Phi 10$	t	73.079			
824	010515001018	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\leq \Phi 18$	t	79.681			
825	010515001019	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 $\leq \Phi 10$	t	54.1			
826	010515001020	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\leq \Phi 25$	t	42.766			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第67页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
827	010515001021	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 > Φ10	t	17.739			
828	010515003003	钢筋网片	1.钢筋种类、规格: 400mm 宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔槽部位、临时施工洞两侧、楼梯间及人流通道处 3.钢丝网和不同基体的搭接宽度每边不小于200mm, 符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	2178.56			
829	010515009003	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格:Φ6@1000*1000	t	0.61			
830	010515011005	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ6.5	根	3067			
831	010515011006	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ12	根	1370			
832	010516002003	预埋铁件	1.铁爬梯(电梯机房)屋面上人梯图集参L13J8, 96页, 屋面上人梯3; 阁楼铁爬梯参L13J8, 98页, 屋面上人梯5 2.预埋铁件综合; 3.2. 符合相关要求, 具体以图纸为准。	t	0.626			
833	010516003003	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 Φ16; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	11			
834	010606009019	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	5.86			
835	010606009020	不锈钢护栏	1.高度1000mm 2.部位: 开敞阳台、室外走廊 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	40.39			
836	010606009021	不锈钢护栏	1.高度500mm 2.部位: 屋顶 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	5.18			
837	010606009022	不锈钢护栏	1.高度570mm; 2.部位: 空调板; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	37.59			
838	010606009023	不锈钢护栏	1.高度900mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	39.02			
839	010606009024	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	1.24			
840	010606009025	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯间窗整窗防护; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	20.1			
841	010606009026	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	5.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第68页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
842	010606009027	不锈钢护栏	1.高度1050mm; 2.部位:坡道护栏; 3.符合相关要求,具体以图纸为准。	m	7.64			
843	010802003007	甲级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m2	2.19			
844	010802003008	乙级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m2	24.68			
845	010802003009	丙级钢质防火门	符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	m2	24.29			
846	010802004007	入户门	1.门代号:单开入户门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	45			
847	010802004008	木质平开门	1.门代号:户内门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	45			
848	010802004009	单元对讲防盗门	1.门代号及洞口尺寸:MQ2 2.洞口尺寸:4000*4500 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	2			
849	010807001007	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	124.5			
850	010807001008	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	29.81			
851	010807001009	铝合金断桥隔热门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金门联窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	120.92			
852	010807003003	金属格栅	1.材质:金属 2.颜色:褐色 3.部位:空调机	m2	42.96			
853	010901001005	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500 3.部位:构造瓦屋面	m2	61.45			
854	010901001006	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500	m2	103.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第69页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
855	010902001011	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	47.14			
856	010902001012	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 瓦屋面	m2	137.81			
857	010902001013	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 2.防水层数:1层 3.部位: 上人平屋面	m2	115.92			
858	010902001014	屋面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 附加层宽度500mm; 2.部位: 瓦屋面	m2	34.31			
859	010902001015	屋面卷材防水	1.品种、规格、厚度:2.0厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2.防水层数:1层 3.部位: 上人平屋面	m2	36.52			
860	010902003003	屋面刚性层:	1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土随打随抹平; 10厚1:4石灰砂浆; 2.部位: 上人平屋面	m2	52.71			
861	010902004003	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC100塑料排水U管、塑料水斗、塑料落水斗 符合相关要求, 具体以图纸为准	m	150.74			
862	010903002005	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:厨卫生间墙面整体需要做防潮处理, 防潮层为1.0厚聚氨酯防水涂料, 做法同防水层 2.部位: 厨、卫生间	m2	587.93			
863	010903002006	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料; 高度1.2米; 花洒1米范围内高度1.8米; 2.部位: 厨房、卫生间	m2	307.86			
864	010904002007	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚聚合物水泥防水涂料 2.部位: 卫生间、阳台	m2	217.22			
865	010904002008	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.部位: 空调板+雨棚	m2	331.82			
866	010904002009	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	651.46			
867	011001001011	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土填充层; 2.部位: 构造瓦屋面】	m3	37.05			
868	011001001012	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 20mm厚挤塑板保温层 2.部位: 构造瓦屋面	m2	61.45			
869	011001001013	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 100mm厚挤塑板保温层 2.部位: 瓦屋面	m2	113.23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第70页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
870	011001001014	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄处30mm厚 1: 8水泥加气混凝土碎块2%找坡层 2.部位: 上人平屋面	m ³	89.94			
871	011001001015	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 100mm厚挤塑板保温层 2.部位: 上人平屋面	m ²	112.24			
872	011001003011	窗2侧保温, 凸出墙面50mm厚岩棉板, 宽度综合, 详立面图尺寸		m ²	29.44			
873	011001003012	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠保温层; 界面砂浆; 5厚抗裂砂浆复合耐碱网格布; 2.保温隔热部位:楼梯间-采暖与非采暖-外墙	m ²	256.34			
874	011001003013	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:15厚玻化微珠保温层; 5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布 2.保温隔热部位:分户墙	m ²	431.34			
875	011001003014	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:120厚岩棉保温板板两表面及侧面涂刷界面剂, 配套胶粘剂粘贴; 2.5~7厚抹面胶浆压入两层耐碱网格布; 3.部位: 外墙面	m ²	1006.82			
876	011001003015	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠浆料 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位: 外墙面	m ²	307.26			
877	011001005007	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠浆料保温层 3.2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 4.部位: 雨棚+空调板+阳台顶棚	m ²	410.57			
878	011001005008	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm挤塑聚苯乙烯泡沫板 3.部位: 卧室、客厅、餐厅、厨房	m ²	754.87			
879	011001005009	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆, 3~5厚抗裂砂浆压入一层耐碱网格布; 2.部位: 开敞阳台天棚	m ²	108.11			
880	011101003005	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 构造瓦屋面	m ²	61.45			
881	011101006015	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 构造瓦屋面	m ²	61.45			
882	011101003006	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 瓦屋面	m ²	83.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第71页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
883	011101006016	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 瓦屋面	m2	137.81			
884	011101006017	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 上人平屋面	m2	19.64			
885	011101006018	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层; 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层; 2.部位: 上人平屋面	m2	32.86			
886	01B021	出屋面烟道口		个	3			
887	011201001023	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙、混凝土墙面 2.厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.外墙保温层下	m2	1343.15			
888	01B022	穿墙打孔Φ50		个	59			
889	01B023	门附框		个	59			
3.2 装饰								
890	011101001009	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 卫生间、阳台	m2	920.87			
891	011101001010	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 电梯机房, 管道井、楼梯水泥砂浆平台面层	m2	250.93			
892	011101001011	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实抹光, 1%找坡, 内掺5%防水剂 2.部位: 空调板+雨棚抹灰	m2	1196.39			
893	011101001012	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 混凝土檐沟	m2	456.58			
894	011101006019	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚发泡混凝土保温找平层 2.部位: 卫生间、阳台	m2	688.47			
895	011101006020	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	3077.36			
896	011101006021	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C15豆石混凝土填充层随打随抹平, 上下配Φ3@50钢筋网片 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	3077.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第72页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
897	011102003003	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色: 10厚800×800防滑地面砖背面刮水泥砂浆粘贴, 稀水泥浆擦缝 3.部位: 电梯厅、前室、合用前室、公共走廊	m ²	653.38			
898	011105003003	块料踢脚线	1.踢脚线高度: 150mm 2.面层材料品种、规格、颜色: L13J1-P80-内墙6 3.部位: 面砖地面区域	m ²	103.72			
899	011106004003	水泥砂浆楼梯面层	1.找平层厚度、砂浆配合比: 20厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 楼梯	m ²	354.13			
900	011107001003	石材台阶面	1.花岗石铺面	m ²	11.97			
901	011201001024	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:0.5:3水泥石灰砂浆分遍抹平 3.基层喷浆: 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m ²	3760.28			
902	011201001025	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 8厚1:1:6水泥石灰砂浆扫毛; 5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 3厚专用外加剂砂浆打底 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m ²	8419.36			
903	011201001026	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆压实抹平 3.基层喷浆: 刷用界面剂一道 4.部位: 厨房、卫生间	m ²	1193.93			
904	011201001027	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 厨房、卫生间	m ²	2807.76			
905	011201001028	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	974.83			
906	011201001029	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 3.基层喷浆: 刷专用界面剂一道 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	152.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第73页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
907	011201001030	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 管道井内墙面	m2	555.08			
908	011201001031	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 管道井内墙面	m2	374.84			
909	011201001032	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 风井内墙面	m2	565.38			
910	011201001033	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 风井内墙面	m2	530.26			
911	011204001003	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料品种、规格、颜色:赭色石材 3.部位:外墙	m2	922.37			
912	011204003003	块料墙面	1.面层: 配套专用胶粘剂粘贴; 4~5厚800×800面砖, 白水泥擦缝或填缝剂填缝; 2.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室, 楼梯间走道	m2	152.15			
913	011206001003	石材地面(台阶平台)	1.花岗石铺面	m2	23.87			
914	011301001003	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类:3~5厚防水聚合物水泥抹灰砂浆 2.部位: 厨卫	m2	852.93			
915	011302001003	吊顶天棚	1.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450, 横撑龙骨中距900; 2.基层材料种类、规格:9.5厚900*2700纸面石膏板, 自攻螺丝拧牢, 孔眼用腻子填平; 3、部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	87.11			
916	011406003011	满刮腻子	1.2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房+楼梯底面	m2	7152			
917	011406003012	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.腻子种类:2厚面层柔性腻子分遍刮平 4.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房	m2	12179.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第74页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
918	011406003013	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位:: 采暖与非采暖空间隔墙	m2	1245			
919	011406003014	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位:: 分户墙	m2	2438.4			
920	011406003015	满刮腻子	1.涂料品种、喷刷遍数:2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.部位: 2层以上含2层公共走廊【天棚】	m2	1165.23			
921	011407001005	墙面喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:外墙	m2	10090.25			
922	011407001006	墙面喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:电梯厅	m2	1243.21			
923	011407002011	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:开敞阳台天棚	m2	973.26			
924	011407002012	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:空调板底+雨棚	m2	958.91			
925	011407002013	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:褐色涂料 2.喷刷涂料部位:阁楼挑檐板底+12层挑檐板底+3层挑檐板底	m2	624.61			
926	011407002014	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:二层及二层以上公共走廊	m2	700.33			
927	011407002015	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:首层电梯厅前室、合用前室	m2	52.25			
928	01B029	防滑条: 1	1水泥金刚砂	m	1199.55			
929	01B030	抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m2	11430.25			
3.3 安装								
3.3.1 电气工程								
3.3.1.1 强电								
3.3.1.1.1 地上强电								
930	030404017023	配电箱	1.名称: 配电箱 1ALE1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
931	030404017024	配电箱	1.名称: 配电箱 1ALE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第75页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
932	030404017025	配电箱	1.名称: 配电箱 13ATdt1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
933	030404017026	配电箱	1.名称: 配电箱 13ATdt2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
934	030404017027	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	29			
935	030404017028	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	29			
936	030404017029	配电箱	1.名称: 配电箱 WDATE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
937	030404017030	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
938	030404017031	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
939	030404017032	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
940	030404017033	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	4			
941	030411001053	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	2919.25			
942	030411001054	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	782.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第76页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
943	030411001055	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	271.23			
944	030411001056	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 明配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	7.43			
945	030411001057	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	11.11			
946	030411001058	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	153.72			
947	030411001059	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	124.88			
948	030411004027	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	7998			
949	030411004028	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	6045.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第77页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
950	030411004029	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	6648.1			
951	030411004030	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	403.58			
952	030411004031	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	866.11			
953	030408001025	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	234.46			
954	030408001026	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	155.12			
955	030408001027	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	132.48			
956	030408001028	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	16.48			
957	030408001029	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*1.5 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	20.76			
958	030408001030	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	20.76			
959	030408001031	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	30.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第78页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
960	030408001032	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	647.42			
961	030408001033	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	676.87			
962	030408001034	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	12.67			
963	030408001035	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZR-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	192.65			
964	030411006021	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	597			
965	030411006022	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	351			
966	030411006023	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	131			
967	030411006024	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	169			
968	030404034013	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	210			
969	030404034014	照明开关	1.名称:单联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	59			
970	030404034015	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	226			
971	030404034016	照明开关	1.名称:双联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第79页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
972	030404034017	照明开关	1.名称:单联双控开关 (带电源指示灯) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	4			
973	030404035027	插座	1.名称:安全型五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			
974	030404035028	插座	1.名称:安全型五孔插座 (井道) 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	4			
975	030404035029	插座	1.名称:安全型五孔带开关电热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	131			
976	030404035030	插座	1.名称:安全型五孔厨房插座 2.型号规格:250V 10A, 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	131			
977	030404035031	插座	1.名称:安全型冰箱五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			
978	030404035032	插座	1.名称:安全型抽油烟机五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			
979	030404035033	插座	1.名称:安全型五孔燃气报警插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			
980	030404035034	插座	1.名称:安全型五孔带开关洗衣机插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			
981	030404035035	插座	1.名称:安全型五孔卫生间插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			
982	030404035036	插座	1.名称:安全型五孔带开关柜式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			
983	030404035037	插座	1.名称:安全型五孔带开关壁挂式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	194			
984	030404035038	插座	1.名称:安全型五孔阳台插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	131			
985	030404035039	插座	1.名称:安全型五孔燃气热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第80页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
986	030412001027	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	251			
987	030412001028	普通灯具	1.名称:吸顶灯 (座灯头) 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	310			
988	030412001029	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	29			
989	030412001030	普通灯具	1.名称: (应急) 声光控自 熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗 装, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于 30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	194			
990	030412004007	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防 火外罩 (玻璃), 自带蓄 电池 (大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	131			
991	030412004008	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防 火外罩 (玻璃), 自带蓄 电池 (大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	131			
992	030412001031	普通灯具	1.名称:电井壁灯 (自带蓄 电池) 2.型号:20W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	29			
993	030412001032	普通灯具	1.名称:井道灯 2.型号:20W 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	29			
994	030412005003	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*18W, 防火 外罩 (玻璃), 自带蓄电 池 (供电时间≥30min) 3.安装形式:吸顶	套	4			
995	030408006007	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:120mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容: 制作安装, 接 地	个	4			
996	030408006008	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:35mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容: 制作安装, 接 地	个	16			
997	030408006009	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容: 制作安装, 接 地	个	36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第81页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
998	030411003009	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.位置: 管井 6.工作内容: 桥架安装、接地	m	85.2			
999	030413001009	铁构件	1.名称: 桥架支撑架 2.材质: 碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	83.79			
1000	030408008007	防火堵洞	1.名称: 桥架防火封堵 2.材质: 包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位: 桥架穿楼板等部分	处	16			
1001	030411001060	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 20 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	1781.96			
1002	030411001061	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 50 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	102.95			
1003	030412001033	吸顶灯	1.亚克力灯罩, 直径50cm, 36w;	套	42			
1004	030412001034	吸顶灯	1.亚克力灯罩, 直径50cm, 36w;	套	42			
1005	030412001035	吸顶灯	1.亚克力灯罩, 直径50cm, 36w;	套	42			
1006	030412001036	LEG面板灯	1.300*300mm, 16w;	套	42			
3.3.1.1.2 地下强电								
1007	030411001062	配管	1.名称: 焊接钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC20 4.配置形式: 暗敷 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	82.08			
1008	030411004032	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	253.81			
1009	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	299.23			
1010	030408001036	电力电缆	1.名称: 电缆 2.型号规格: NG-A-4*6 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 管井明敷 5.电压等级(kv): 0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	9.56			
1011	030411006025	接线盒	1.名称: 开关盒 2.材质: 钢制 3.规格: 86 4.安装形式: 暗装	个	7			
1012	030411006026	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 钢制 3.规格: 86 4.安装形式: 暗装	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第82页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1013	030411006027	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	4			
1014	030411006028	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	16			
1015	030412001037	普通灯具	1.名称:(应急)声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W,吸顶暗装,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容:安装,接线	套	16			
1016	030412004009	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED,5W,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容:安装,接线	套	11			
1017	030412001038	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容:安装,接线	套	4			
1018	030412001039	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容:安装,接线	套	16			
1019	030404034018	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容:安装,接线	个	11			
1020	030411003010	桥架	1.名称:电力桥架 2.型号:300*100 3.材质:热镀锌 4.类型:槽式 5.工作内容:桥架安装、接地	m	5.21			
1021	030413001010	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	5.62			
3.3.1.2 防雷接地								
1022	030409008003	LEB箱	1.名称:局部等电位联结端子箱 2.材质:紫铜板 3.规格:260*150*100	台	64			
1023	030409005005	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙等支架明敷详见L13D10-33~35	m	138.74			
1024	030409005006	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿屋脊暗敷详见L13D10-33	m	131.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第83页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1025	030409003003	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用柱内两根 $\phi 16$ 以上钢筋采用土建施工的连接方式做引下线 3.安装部位:柱内 4.工作内容: 避雷引下线制作、安装	处	26			
1026	030411001063	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.工作内容: 配管, 接地	m	666.92			
1027	030411004034	配线	1.名称:等电位连接线BV-4 2.材质:铜芯 3.配置形式:穿管敷设	m	666.92			
1028	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.安装部位:从接地装置引至各强弱电井 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	662.14			
3.3.1.3 弱电								
1029	030411001064	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1266.9			
1030	030411001065	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	641.4			
1031	030411001066	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC25 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1007.73			
1032	030411001067	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	25.21			
1033	030411001068	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	9.56			
1034	030411001069	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	85.46			
1035	030502005013	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: RVVP-6*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	458.45			
1036	030502007003	视频电缆	1.名称:视频电缆 2.规格:SYV-75-3 3.敷设方式:穿管敷设	m	458.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第84页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1037	030411004035	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-1.5 4.材质: 铜芯	m	11.23			
1038	030411006029	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 塑料 3.规格: 86 4.安装形式: 暗装	个	340			
1039	030411003011	桥架	1.名称: 弱电桥架 2.型号、规格: 150*100 4.材质: 钢制 5.类型: 槽式 6.工作内容: 桥架安装、接地	m	85.2			
1040	030408008008	防火堵洞	1.名称: 桥架防火封堵 2.材质: 包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位: 桥架穿楼板等部分	处	29			
1041	030413001011	铁构件	1.名称: 桥架支撑架 2.材质: 碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	83.79			
1042	030411005009	接线箱	1.名称: 家庭信息箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 墙上安装	个	64			
1043	030411005010	接线箱	1.名称: 弱电箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 墙上安装	个	11			
1044	030904003009	按钮	1.名称: 呼叫按钮 2.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	64			
1045	030507008003	监控摄像设备	1.名称: 半球摄像机 2.类别: 半球机 3.安装方式: 壁装	台	16			
1046	030411001070	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 $\phi 20$ 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	102.95			
1047	030411001071	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 $\phi 32$ 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	366.41			
1048	030503003005	控制器	1.名称: 联网控制器 2.功能: 控制网络 3.工作内容: 安装、调试	台	4			
1049	030502004005	电视、电话插座	1.名称: 电话插座 2.安装方式: 安装 3.底盒材质、规格: 塑料	个	194			
1050	030502004006	电视、电话插座	1.名称: 电视插座 2.安装方式: 安装 3.底盒材质、规格: 塑料	个	251			
1051	030503003006	控制器	1.名称: 联网控制器 2.功能: 控制网络 3.含DC18V电源 4.工作内容: 安装、调试	台	4			
1052	030904014005	可视对讲户内分机	1.规格、线制: 7寸 2.安装方式: 壁装	台	64			
1053	030904014006	可视对讲主机	1.安装方式: 壁装	台	4			
1054	030411005011	接线箱	1.名称: 可视对讲电源箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁装	个	4			
3.3.2 给排水工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第85页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	3.3.2.1 给水							
1055	031001006039	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	16.09			
1056	031001006040	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	19.84			
1057	031001006041	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验	m	197.33			
1058	031001006042	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	18.01			
1059	031001006043	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	4.79			
1060	031001006044	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	5.87			
1061	031001006045	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	6.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第86页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1062	031001001007	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 冷水 3.材质、规格: 衬塑钢管 DN65 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	7.03			
1063	031001001008	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 冷水 3.材质、规格: 衬塑钢管 DN50 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	4.44			
1064	031001006046	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷 2.材质: PP-R热水管 S2.5 3.介质: 热水 4.规格: DN15 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	25.09			
1065	031001006047	塑料管	1.安装部位: 室内明敷 2.材质: PP-R热水管 S2.5 3.介质: 热水 4.规格: DN15 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	20.49			
1066	031001006048	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷 2.材质: PP-R热水管 S2.5 3.介质: 热水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	123.75			
1067	031001006049	塑料管	1.安装部位: 室内明敷 2.材质: PP-R热水管 S2.5 3.介质: 热水 4.规格: DN20 5.连接形式: 热熔 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	3.14			
1068	031003001027	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格、压力等级: DN65 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
1069	031003001028	自动排气阀	1.类型: 自动排气阀 2.安装位置: 室内管井 2.型号、规格: DN20 3.连接方式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装及调试	个	4			
1070	031003001029	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第87页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1071	031003001030	螺纹阀门	1.类型: 支管减压阀 (内含过滤器和压力表) 2.规格、压力等级: DN20, 阀后压力0.2MPa, 2个可调减压阀 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	4			
1072	031003001031	螺纹阀门	1.类型: 可调减压阀组 2.规格、压力等级: DN50, 阀前0.3MPa, 阀后0.12MPa 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	组	4			
1073	031003001032	塑料阀门	1.类型: 截止阀 (铜芯) 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	25			
1074	031003001033	塑料阀门	1.类型: 截止阀 (铜芯) 2.规格、压力等级: DN40 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
1075	031003013003	水表	1.安装部位(室内外): 室内 2.型号、规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 包含相应规格截止阀一台	组	11			
1076	031002003021	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
1077	031002003022	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
1078	031002003023	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN32 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
1079	031208002009	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.18			
1080	031208002010	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.32			
1081	031002001025	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	9.83			
1082	031002001026	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN65	套	6			
1083	031002001027	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN50	套	3			
1084	031002001028	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN40	套	3			
1085	031002001029	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN32	套	3			
1086	031002001030	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN20	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第88页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	3.3.2.2 排水							
	3.3.2.2.1 地上排水							
1087	031001006050	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	78.66			
1088	031001006051	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	6.78			
1089	031001006052	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	18.57			
1090	031001005011	铸铁管	1.安装部位:屋顶 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:通气 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	3.9			
1091	031001005012	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	4.16			
1092	031001005013	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	0.82			
1093	031004014015	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:洗衣机两用地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第89页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1094	031004014016	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质: 铝合金防反溢地漏 3.型号、规格: DN50 4.工作内容: 安装	个	22			
1095	031004014017	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质: 直通式网框地漏 3.型号、规格: DN50 4.工作内容: 安装	个	22			
1096	031004014018	阻火圈	1.安装位置: 室内 2.规格: DN100 3.工作内容: 安装, 规范要求下的试验	个	24			
1097	031002003024	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	4			
1098	031002001031	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	3.26			
1099	031002001032	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN100	套	47			
3.3.2.2.2 地下排水								
1100	031001005014	铸铁管	1.安装部位: 室内 2.材质: 机制抗震铸铁管 3.规格: DN100 4.介质: 污水 5.连接形式: 柔性接口承插连接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	9.71			
1101	031001005015	铸铁管	1.安装部位: 室内 2.材质: 机制抗震铸铁管 3.规格: DN80 4.介质: 污水 5.连接形式: 柔性接口承插连接 6.工作内容: 管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	2.82			
1102	031002003025	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	8			
1103	031002003026	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	4			
3.3.2.3 空调冷凝水								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第90页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1104	031001006053	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:防紫外线PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:空调冷凝水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	82.03			
1105	031004014019	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	11			
1106	031004014020	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:侧排地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	11			
1107	031002001033	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	25			
3.3.2.4 废水								
1108	031001006054	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN80 4.介质:废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	26.02			
1109	031001006055	塑料管	1.安装部位:室内管井 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN80 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	14.9			
1110	031001006056	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁UPVC管 3.规格:DN50 4.介质:污废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	7.85			
1111	031004014021	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:密封式地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	11			
1112	031002003027	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	6			
1113	031002001034	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN75	套	6			
3.3.3 消火栓工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第91页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1114	030901010005	室内消火栓	1.名称: 减压稳压型消火栓 2.安装方式: 室内 3.型号、规格: SG18B65Z-J 4.附件材质、规格: 减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱, 栓口直径65mm, 水枪喷嘴直径19mm, 胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19, 长度30m的消防软管, 配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容: 箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	9			
1115	030901010006	室内消火栓	1.名称: 实验消火栓 2.安装方式: 室内 3.型号、规格: SG18B65Z-J 4.附件材质、规格: 减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱, 栓口直径65mm, 水枪喷嘴直径19mm, 胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19, 长度30m的消防软管, 配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容: 箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	1			
1116	030901002007	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽式连接 6.工作内容: 管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	24.43			
1117	030901002008	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽式连接 6.工作内容: 管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	91.8			
1118	030901002009	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.工作内容: 管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	5.98			
1119	030901013005	灭火器	1.名称: 2具2Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件: 每两具使用一个灭火器箱	套	2			
1120	030901013006	灭火器	1.名称: 2具4Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件: 每两具使用一个灭火器箱	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第92页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1121	031003003003	沟槽式法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽式连接 5.工作内容:安装、调试	个	9			
1122	031003001034	螺纹阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.工作内容:安装、调试	个	1			
1123	031003001035	螺纹阀门	1.类型:泄水阀 2.安装位置:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	1			
1124	030601002003	压力仪表	1.名称:压力表 2.工作内容:压力表的安装,压力表弯、挠性管的制作安装,调试试验,脱脂,支架制作安装	台	1			
1125	031208002011	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	0.27			
1126	031002003028	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			
1127	031002003029	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			
1128	031002003030	一般穿墙套管	1.配管规格:DN100 2.材质:碳钢 3.安装位置:管道穿楼板、墙 4.工作内容:制作与安装,除锈刷漆	个	31			
1129	031002001035	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	12.43			
1130	031002001036	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	31			
3.3.4 消防报警系统								
1131	030411001072	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	31.3			
1132	030411001073	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:管井暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	32.79			
1133	030411001074	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC20 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	326.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第93页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1134	030411001075	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 管井明敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	31.3			
1135	030411001076	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	225.67			
1136	030502005014	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	35.62			
1137	030502005015	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	131.81			
1138	030502005016	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZN-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	371.83			
1139	030502005017	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZDN-RVS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	36.65			
1140	030502005018	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	32.32			
1141	030408002003	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位: 穿管敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	34.15			
1142	030411004036	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	42.27			
1143	030411004037	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-1.5 4.材质: 铜芯	m	141.16			
1144	030411004038	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	32.38			
1145	030411004039	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: WDZDN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	163.89			
1146	030904001003	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第94页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1147	030904007005	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾扬声器 2.安装方式:吸顶 3.规格:3W 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	5			
1148	030904003010	按钮	1.名称:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式:距地1.5m安装 3.规格:J-SJP-M-TX3140 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	9			
1149	030904003011	按钮	1.名称:电磁开关 2.安装方式:距地1.5m安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	19			
1150	030904003012	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮TX3152 2.安装方式:消火栓箱内安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	9			
1151	030904005003	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式:距地2.5m安装 3.规格:TX3301 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	9			
1152	030411006030	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	138			
1153	030904008007	模块	1.名称:防火门监控模块 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	19			
1154	030904008008	模块	1.名称:输出输入模块 2.规格:TX3208 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	19			
1155	030904009003	区域报警控制箱	1.名称:火灾区域显示盘 2.安装方式:距地1.5m墙上安装 3.工作内容:安装,调试	台	1			
1156	030411003012	桥架	1.名称:消防防火封闭桥架 2.型号、规格:100*50,内置隔板 3.材质:钢制 4.类型:槽盒 5.工作内容:桥架安装、接地	m	45.3			
1157	030413001012	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	44.19			
1158	030408008009	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	9			
1159	030904007006	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾应急广播功率放大器 2.安装方式:壁装	个	1			
1160	030411001077	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	43.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第95页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1161	030411001078	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 32 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	14.66			
1162	030904008009	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	9			
1163	030411005012	接线箱	1.名称: 消防接线箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁装	个	9			
1164	030905001003	消防系统调试系统调试	1.点数: 2.线制	系统	1			
3.3.5 采暖工程								
1165	031001006057	采暖管	1.安装部位: 2.介质: 3.材质、规格: 4.连接形式: 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计要求: 7.警示带形式	m	701.31			
1166	031001001009	镀锌钢管	1.安装部位: 管井 2.介质: 热水 3.材质、规格: 镀锌钢管 DN25 4.连接形式: 螺纹 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	44.02			
1167	031001007003	塑料管	1.安装部位: 垫层 2.介质: 热水 3.材质、规格: PB管 De25 4.连接形式: 热熔 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	353.54			
1168	030601004003	流量仪表	1.名称: 超声波流量计 2.工作内容: 安装、单体校验	台	1			
1169	030503006003	传感器	1.名称: 温度传感器 2.类别: 两线式 P+100 铂电阻 3.功能: 与热量表配套	支	20			
1170	031003001036	螺纹阀门	1.类型: 锁闭阀 2.规格、压力等级: De20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	10			
1171	031003001037	螺纹阀门	1.类型: 角型温控阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	20			
1172	031003001038	螺纹阀门	1.类型: 角型截止阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	20			
1173	031003001039	螺纹阀门	1.类型: 铜制球阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第96页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1174	031005007005	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:四回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	10			
1175	031005007006	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:五回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	10			
1176	031005002003	钢制散热器	1.结构形式: 钢制圆管卫浴 散热器 2.型号、规格: GWY50-100-1.0 3.单片散热量: 210W 4.工作内容: 安装、水压试 验	组	20			
1177	031208002012	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制 品安装	m3	1.08			
3.3.6 通风工程								
1178	030702001007	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 圆形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	10.92			
1179	030702001008	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	3.17			
1180	030702001009	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 1mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	33.01			
1181	030703019003	柔性接口	1.名称: 柔性接口 2.材质: 帆布 3.类型: 难燃A级 4.形式: 法兰连接 5.工作内容: 柔性接口的制 作安装	m2	3.62			
1182	030701003003	通风器	1.形式:窗式通风器 2.型号:JT-209	台	114			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第97页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1183	030108003005	轴流通风机	1.名称:壁式轴流式风机 2.型号:XBDZ-A-2.5 3.规格:风量1000m3/h,全压54Pa,转速1450rpm,电机功率0.04KW 4.质量:15Kg 5.安装方式:壁式 6.工作内容:本体安装,拆装检查,减震支架安装,调试,二次灌浆,补刷喷漆	台	8			
1184	030108003006	轴流通风机	1.名称:混流风机 2.型号:SWF-I-10 3.规格:风量3000m3/h,全压500Pa,转速960rpm,电机功率7.5KW 4.质量:325Kg 5.安装方式:吊装 6.工作内容:本体安装,拆装检查,减震支架安装,调试,二次灌浆,补刷喷漆	台	8			
1185	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.规格:400*400 3.工作内容:风口制作安装,散流器制作安装,百叶窗安装	个	8			
1186	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:多页送风口 2.规格:350*(1800+250) 3.工作内容:风口制作安装,散流器制作安装,百叶窗安装	个	53			
1187	030703001005	碳钢阀门	1.名称:风管止回阀 2.规格:1250*320 3.工作内容:阀体的制作安装,支架制作安装。	个	8			
1188	030703001006	碳钢阀门	1.名称:电动旁通泄压阀 2.规格:320*320 3.工作内容:阀体的制作安装,支架制作安装。	个	8			
1189	030704001003	通风工程检测、调试	由风管、阀门及防火阀组成通风排烟工程系统调试。	系统	3			
3.3.7 电梯								
1190	030107001005	交流电梯	1.名称:无障碍担架梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	2			
1191	030107001006	交流电梯	1.名称:生活电梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	2			
4 23#楼(18F)								
4.1 土建								
1192	010103004004	竣工清理		m3	9052.31			
1193	010401003007	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚100 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	63.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第98页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1194	010401003008	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚180 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m ³	333.94			
1195	010401012004	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:顶部斜砌 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m ³	169.32			
1196	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块,强度级别B06 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.墙体厚度:综合 5.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m ³	1152.56			
1197	010501001007	垫层	1.混凝土强度等级:LC7.5轻骨料混凝土1%找坡最薄处30厚(从门口坡向地漏),随打随抹平 2.部位:(卫生间、阳台)	m ³	100.05			
1198	010501001008	垫层	1.混凝土强度等级:60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层随打随抹平 2.部位:(电梯厅、前室、合用前室)	m ³	106.76			
1199	010502002004	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m ³	311.5			
1200	010503002004	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	347.1			
1201	010503004004	圈梁及压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m ³	83.69			
1202	010503005004	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m ³	36.17			
1203	010504001007	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.墙体类型:直形墙(1~3层)	m ³	52.36			
1204	010504001008	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.墙体类型:直形墙(>4层)	m ³	108.43			
1205	010504003007	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35(1~3层)	m ³	272.2			
1206	010504003008	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30(>4层)	m ³	947.46			
1207	010505003004	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	1142.25			
1208	010505004004	屋面斜板	1.材料品种:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	274.13			
1209	010505007004	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.空调板、阁楼挑檐	m ³	228.96			
1210	010505008004	阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.阳台板厚:100mm	m ²	767.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第99页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1211	010506001007	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度: 120mm	m2	323.27			
1212	010506001008	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度: 100mm	m2	262.54			
1213	010507001007	散水	1.垫层材料种类、厚度:150厚3:7灰土 2.面层厚度:60mm厚C20混凝土; 200~300厚种植土,植草皮; L13J1-散9/153	m2	69.62			
1214	010507001008	无障碍坡道地面做法: 1、40厚花岗岩板,表面剁平或机刨30宽横条纹; 2、30厚干硬性水泥砂浆结合层; 3、素水泥浆结合层一道; 4、60厚C20混凝土; 5、300厚3	7灰土; 6、素土夯实	m2	7.93			
1215	010507007004	其他构件	1.构件名称、规格:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.67			
1216	010514001007	厨房排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 430*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	71.94			
1217	010514001008	卫生间排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 340*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	75.93			
1218	010515001022	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: Φ4@100*100钢丝网 2.部位: 瓦屋面	t	2.437			
1219	010515001023	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: 砌体加筋 2.规格: HRB400 Φ6.5	t	21.05			
1220	010515001024	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ10	t	122.084			
1221	010515001025	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ18	t	133.113			
1222	010515001026	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 ≤ Φ10	t	90.378			
1223	010515001027	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ25	t	71.445			
1224	010515001028	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 > Φ10	t	29.634			
1225	010515003004	钢筋网片	1.钢筋种类、规格: 400mm宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔槽部位、临时施工洞两侧、楼梯间及人流通道处 3.钢丝网和不同基体的搭接宽度每边不小于200mm,符合相关要求,具体以图纸为准	m2	3639.45			
1226	010515009004	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格:Φ6@1000*1000	t	1.019			
1227	010515011007	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ6.5	根	5124			
1228	010515011008	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ12	根	2289			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第100页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1229	010516002004	预埋铁件	1.铁爬梯 (电梯机房) 屋面上人梯图集参L13J8, 96页, 屋面上人梯3; 阁楼铁爬梯参L13J8, 98页, 屋面上人梯5 2.预埋铁件综合; 3.2. 符合相关要求, 具体以图纸为准。	t	1.046			
1230	010516003004	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 ϕ 16; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	18			
1231	010606009028	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	9.79			
1232	010606009029	不锈钢护栏	1.高度1000mm 2.部位: 开敞阳台、室外走廊 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	67.47			
1233	010606009030	不锈钢护栏	1.高度500mm 2.部位: 屋顶 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	8.66			
1234	010606009031	不锈钢护栏	1.高度570mm; 2.部位: 空调板; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	62.8			
1235	010606009032	不锈钢护栏	1.高度900mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	65.19			
1236	010606009033	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	2.07			
1237	010606009034	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯间窗整窗防护; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	33.58			
1238	010606009035	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	9.79			
1239	010606009036	不锈钢护栏	1.高度1050mm; 2.部位: 坡道护栏; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	12.76			
1240	010802003010	甲级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	3.66			
1241	010802003011	乙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	41.22			
1242	010802003012	丙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	40.58			
1243	010802004010	入户门	1.门代号: 单开入户门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	樘	75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第101页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1244	010802004011	木质平开门	1.门代号: 户内门 2.洞口尺寸:1000mm*2100mm 3.符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	樘	75			
1245	010802004012	单元对讲防盗门	1.门代号及洞口尺寸:MQ2 2.洞口尺寸: 4000*4500 3.符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	樘	3			
1246	010807001010	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	207.99			
1247	010807001011	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	49.8			
1248	010807001012	铝合金断桥隔热门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金门联窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	202			
1249	010807003004	金属格栅	1.材质: 金属 2.颜色: 褐色 3.部位: 空调机	m2	71.77			
1250	010901001007	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面, 穿铁丝; 2.30*30挂瓦条, 中距按瓦规格; 40*20顺水条, 中距500 3.部位: 构造瓦屋面	m2	102.65			
1251	010901001008	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面, 穿铁丝; 2.30*30挂瓦条, 中距按瓦规格; 40*20顺水条, 中距500	m2	172.59			
1252	010902001016	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	78.74			
1253	010902001017	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层, 搭接宽度100; 2.部位: 瓦屋面	m2	230.23			
1254	010902001018	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 2.防水层数:1层 3.部位: 上人平屋面	m2	193.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第102页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1255	010902001019	屋面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,附加层宽度500mm; 2.部位:瓦屋面	m ²	57.32			
1256	010902001020	屋面卷材防水	1.品种、规格、厚度:2.0厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2.防水层数:1层 3.部位:上人平屋面	m ²	61.02			
1257	010902003004	屋面刚性层:	1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土随打随抹平;10厚1:4石灰砂浆; 2.部位:上人平屋面	m ²	88.05			
1258	010902004004	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC100塑料排水U管、塑料水斗、塑料落水斗符合相关要求,具体以图纸为准	m	251.82			
1259	010903002007	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:厨卫生间墙面整体需要做防潮处理,防潮层为1.0厚聚氨酯防水涂料,做法同防水层 2.部位:厨、卫生间	m ²	982.18			
1260	010903002008	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料;高度1.2米,花洒1米范围内高度1.8米; 2.部位:厨房、卫生间	m ²	514.31			
1261	010904002010	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:卫生间、阳台	m ²	362.88			
1262	010904002011	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:空调板+雨棚	m ²	554.33			
1263	010904002012	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m ²	1088.31			
1264	011001001016	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土填充层; 2.部位:构造瓦屋面】	m ³	61.89			
1265	011001001017	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm厚挤塑板保温层 2.部位:构造瓦屋面	m ²	102.65			
1266	011001001018	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:瓦屋面	m ²	189.17			
1267	011001001019	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄处30mm厚1:8水泥加气混凝土碎块2%找坡层 2.部位:上人平屋面	m ³	150.26			
1268	011001001020	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:上人平屋面	m ²	187.51			
1269	011001003016	窗2侧保温,凸出墙面50mm厚岩棉板,宽度综合,详立面图尺寸		m ²	49.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第103页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1270	011001003017	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠保温层;界面砂浆;5厚抗裂砂浆复合耐碱网格布; 2.保温隔热部位:楼梯间-采暖与非采暖-外墙	m2	428.24			
1271	011001003018	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:15厚玻化微珠保温层;5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布 2.保温隔热部位:分户墙	m2	720.59			
1272	011001003019	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:120厚岩棉保温板板两表面及侧面涂刷界面剂,配套胶粘剂粘贴; 2.5~7厚抹面胶浆压入两层耐碱网格布; 3.部位: 外墙面	m2	1681.97			
1273	011001003020	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠浆料 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位: 外墙面	m2	513.3			
1274	011001005010	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠浆料保温层 3.2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 4.部位: 雨棚+空调板+阳台顶棚	m2	685.89			
1275	011001005011	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm挤塑聚苯乙烯泡沫板 3.部位: 卧室、客厅、餐厅、厨房	m2	1261.07			
1276	011001005012	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆,3~5厚抗裂砂浆压入一层耐碱网格布; 2.部位: 开敞阳台天棚	m2	180.6			
1277	011101003007	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	102.65			
1278	011101006022	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	102.65			
1279	011101003008	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 瓦屋面	m2	139.43			
1280	011101006023	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 瓦屋面	m2	230.23			
1281	011101006024	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 上人平屋面	m2	32.82			
1282	011101006025	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层;20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层; 2.部位: 上人平屋面	m2	54.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第104页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1283	01B031	出屋面烟道口		个	4			
1284	011201001034	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙、混凝土墙面 2.厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.外墙保温层下	m2	2243.84			
1285	01B032	穿墙打孔Φ50		个	98			
1286	01B033	门附框		个	98			
4.2 装饰								
1287	011101001013	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位:卫生间、阳台	m2	1466.07			
1288	011101001014	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位:电梯机房、管道井、楼梯水泥砂浆平台面层	m2	399.63			
1289	011101001015	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实抹光,1%找坡,内掺5%防水剂 2.部位:空调板+雨棚抹灰	m2	1904.81			
1290	011101001016	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位:混凝土檐沟	m2	726.87			
1291	011101006026	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚发泡混凝土保温找平层 2.部位:卫生间、阳台	m2	1096.04			
1292	011101006027	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	4899.51			
1293	011101006028	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C15豆石混凝土填充层随打随抹平,上下配Φ3@50钢筋网片 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	4899.51			
1294	011102003004	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色:10厚800×800防滑地面砖背面刮水泥砂浆粘贴,稀水泥浆擦缝 3.部位:电梯厅、前室、合用前室、公共走廊	m2	1040.14			
1295	011105003004	块料踢脚线	1.踢脚线高度:150mm 2.面层材料品种、规格、颜色:L13J1-P80-内墙6 3.部位:面砖地面区域	m2	165.17			
1296	011106004004	水泥砂浆楼梯面层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位:楼梯	m2	563.82			
1297	011107001004	石材台阶面	1.花岗石铺面	m2	19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第105页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1298	011201001035	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:0.5:3水泥石灰砂浆分遍抹平 3.基层喷浆:素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	5986.76			
1299	011201001036	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 8厚1:1:6水泥石灰砂浆扫毛; 5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 3厚专用外加剂砂浆打底 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	13404.48			
1300	011201001037	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆压实抹平 3.基层喷浆:刷用界面剂一道 4.部位: 厨房、卫生间	m2	1900.96			
1301	011201001038	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 厨房、卫生间	m2	4470.25			
1302	011201001039	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	1552.06			
1303	011201001040	墙面一般抹灰	墙面一般抹灰 1.墙体类型: 砼墙 3.基层喷浆: 刷专用界面剂一道 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	242.25			
1304	011201001041	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 管道井内墙面	m2	883.73			
1305	011201001042	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 管道井内墙面	m2	596.79			
1306	011201001043	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 风井内墙面	m2	900.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第106页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1307	011201001044	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆;6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位:风井内墙面	m ²	844.22			
1308	011204001004	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料品种、规格、颜色:赭色石材 3.部位:外墙	m ²	1468.49			
1309	011204003004	块料墙面	1.面层:配套专用胶粘剂粘贴;4~5厚800×800面砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝; 2.部位:首层电梯厅、前室、合用前室,楼梯间走道	m ²	242.25			
1310	011206001004	石材地面(台阶平台)	1.花岗石铺面	m ²	38.03			
1311	011301001004	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类:3~5厚防水聚合物水泥抹灰砂浆 2.部位:厨卫	m ²	1357.96			
1312	011302001004	吊顶天棚	1.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450,横撑龙骨中距900; 2.基层材料种类、规格:9.5厚900*2700纸面石膏板,自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平; 3、部位:首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	138.68			
1313	011406003016	满刮腻子	1.2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房+楼梯底面	m ²	11386.77			
1314	011406003017	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.腻子种类:2厚面层柔性腻子分遍刮平 4.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房	m ²	19391.3			
1315	011406003018	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::采暖与非采暖空间隔墙	m ²	1982.17			
1316	011406003019	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::分户墙	m ²	3882.28			
1317	011406003020	满刮腻子	1.涂料品种、喷刷遍数:2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.部位:2层以上含2层公共走廊【天棚】	m ²	1855.18			
1318	011407001007	墙面喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:外墙面	m ²	16064.79			
1319	011407001008	墙面喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:电梯厅	m ²	1979.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第107页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1320	011407002016	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:开敞阳台天棚	m ²	1549.51			
1321	011407002017	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:空调板底+雨棚	m ²	1526.79			
1322	011407002018	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:褐色涂料 2.喷刷涂料部位:阁楼挑檐板底+12层挑檐板底+3层挑檐板底	m ²	994.42			
1323	011407002019	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:二层及二层以上公共走廊	m ²	1115.04			
1324	011407002020	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:首层电梯厅前室、合用前室	m ²	83.17			
1325	01B039	防滑条: 1	1水泥金刚砂	m	1909.84			
1326	01B040	抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m ²	18198.21			
4.3 安装								
4.3.1 电气工程								
4.3.1.1 强电								
4.3.1.1.1 地上强电								
1327	030404017034	配电箱	1.名称:配电箱 1ALE1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.安装方式:距地1.5m明装 5.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1328	030404017035	配电箱	1.名称:配电箱 1ALE2 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.安装方式:距地1.5m明装 5.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1329	030404017036	配电箱	1.名称:配电箱 13ATdt1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1330	030404017037	配电箱	1.名称:配电箱 13ATdt2 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1331	030404017038	配电箱	1.名称:配电箱 ALh1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	50			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第108页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1332	030404017039	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	50			
1333	030404017040	配电箱	1.名称: 配电箱 WDATE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1334	030404017041	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1335	030404017042	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1336	030404017043	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1337	030404017044	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1338	030411001079	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC20 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	4787.41			
1339	030411001080	配管	1.名称: 焊接钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC20 4.配置形式: 暗敷 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	1283.49			
1340	030411001081	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC20 4.配置形式: 明敷 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	444.8			
1341	030411001082	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 明配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	12.19			
1342	030411001083	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC40 4.配置形式: 明敷 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	18.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第109页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1343	030411001084	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	252.1			
1344	030411001085	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	204.78			
1345	030411004040	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	13116.09			
1346	030411004041	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	9914.67			
1347	030411004042	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	10902.33			
1348	030411004043	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	661.81			
1349	030411004044	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	1420.34			
1350	030408001037	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	384.51			
1351	030408001038	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	254.37			
1352	030408001039	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	217.22			
1353	030408001040	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	27.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第110页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1354	030408001041	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*1.5 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	33.96			
1355	030408001042	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	33.96			
1356	030408001043	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	49.59			
1357	030408001044	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1061.73			
1358	030408001045	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1109.97			
1359	030408001046	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	20.82			
1360	030408001047	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZR-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	315.97			
1361	030411006031	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	979			
1362	030411006032	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	574			
1363	030411006033	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	210			
1364	030411006034	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	278			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第111页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1365	030404034019	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	348			
1366	030404034020	照明开关	1.名称:单联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1367	030404034021	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	371			
1368	030404034022	照明开关	1.名称:双联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	17			
1369	030404034023	照明开关	1.名称:单联双控开关 (带电源指示灯) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	5			
1370	030404035040	插座	1.名称:安全型五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1371	030404035041	插座	1.名称:安全型五孔插座 (井道) 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	5			
1372	030404035042	插座	1.名称:安全型五孔带开关电热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	203			
1373	030404035043	插座	1.名称:安全型五孔厨房插座 2.型号规格:250V 10A, 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	203			
1374	030404035044	插座	1.名称:安全型冰箱五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1375	030404035045	插座	1.名称:安全型抽油烟机五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1376	030404035046	插座	1.名称:安全型五孔燃气报警插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1377	030404035047	插座	1.名称:安全型五孔带开关洗衣机插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1378	030404035048	插座	1.名称:安全型五孔卫生间插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第112页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1379	030404035049	插座	1.名称:安全型五孔带开关柜式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1380	030404035050	插座	1.名称:安全型五孔带开关壁挂式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	312			
1381	030404035051	插座	1.名称:安全型五孔阳台插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	203			
1382	030404035052	插座	1.名称:安全型五孔燃气热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	102			
1383	030412001040	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	413			
1384	030412001041	普通灯具	1.名称:吸顶灯 (座灯头) 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	506			
1385	030412001042	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	50			
1386	030412001043	普通灯具	1.名称: (应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	312			
1387	030412004010	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	203			
1388	030412004011	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	203			
1389	030412001044	普通灯具	1.名称:电井壁灯 (自带蓄电池) 2.型号:20W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	50			
1390	030412001045	普通灯具	1.名称:井道灯 2.型号:20W 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	50			
1391	030412005004	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*18W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (供电时间≥30min) 3.安装形式:吸顶	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第113页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1392	030408006010	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:120mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	5			
1393	030408006011	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:35mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	25			
1394	030408006012	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	60			
1395	030411003013	桥架	1.名称:电力桥架 2.型号:300*100 3.材质:热镀锌 4.类型:槽式 5.位置:管井 6.工作内容:桥架安装、接地	m	139.78			
1396	030413001013	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	137.42			
1397	030408008010	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	25			
1398	030411001086	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	2922.28			
1399	030411001087	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 50 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	168.81			
1400	030412001046	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	71			
1401	030412001047	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	71			
1402	030412001048	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	71			
1403	030412001049	LEG面板灯	1.300*300mm,16w;	套	71			
4.3.1.1.2 地下强电								
1404	030411001088	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	134.63			
1405	030411004045	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	416.19			
1406	030411004046	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	490.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第114页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1407	030408001048	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	15.62			
1408	030411006035	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	9			
1409	030411006036	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	25			
1410	030411006037	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	5			
1411	030411006038	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	25			
1412	030412001050	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	25			
1413	030412004012	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	17			
1414	030412001051	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	5			
1415	030412001052	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	25			
1416	030404034024	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	17			
1417	030411003014	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	8.58			
1418	030413001014	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	9.28			
4.3.1.2 防雷接地								
1419	030409008004	LEB箱	1.名称: 局部等电位联结端子箱 2.材质: 紫铜板 3.规格: 260*150*100	台	102			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第115页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1420	030409005007	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙等支架明敷详见L13D10-33~35	m	227.49			
1421	030409005008	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿屋脊暗敷详见L13D10-33	m	215.95			
1422	030409003004	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用柱内两根φ16以上钢筋采用土建施工的连接方式做引下线 3.安装部位:柱内 4.工作内容: 避雷引下线制作、安装	处	47			
1423	030411001089	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.工作内容: 配管, 接地	m	1093.68			
1424	030411004047	配线	1.名称:等电位连接线BV-4 2.材质:铜芯 3.配置形式:穿管敷设	m	1093.68			
1425	030409002004	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:从接地装置引至各强弱电井 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	1085.88			
4.3.1.3 弱电								
1426	030411001090	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	2077.63			
1427	030411001091	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1051.87			
1428	030411001092	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC25 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1652.59			
1429	030411001093	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	41.38			
1430	030411001094	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	15.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第116页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1431	030411001095	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	140.09			
1432	030502005019	线缆	1.名称:软导线 2.规格:RVVP-6*1.0 3.敷设方式:穿管敷设 4.工作内容:敷设、标记、卡接	m	751.85			
1433	030502007004	视频电缆	1.名称:视频电缆 2.规格:SYV-75-3 3.敷设方式:穿管敷设	m	751.85			
1434	030411004048	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:穿管敷设 3.规格:NH-BV-1.5 4.材质:铜芯	m	18.45			
1435	030411006039	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	561			
1436	030411003015	桥架	1.名称:弱电桥架 2.型号、规格:150*100 4.材质:钢制 5.类型:槽式 6.工作内容:桥架安装、接地	m	139.78			
1437	030408008011	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	50			
1438	030413001015	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	137.42			
1439	030411005013	接线箱	1.名称:家庭信息箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	102			
1440	030411005014	接线箱	1.名称:弱电箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	13			
1441	030904003013	按钮	1.名称:呼叫按钮 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	102			
1442	030507008004	监控摄像设备	1.名称:半球摄像机 2.类别:半球机 3.安装方式:壁装	台	25			
1443	030411001096	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	168.81			
1444	030411001097	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 32 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	600.92			
1445	030503003007	控制器	1.名称:联网控制器 2.功能:控制网络 3.工作内容:安装、调试	台	5			
1446	030502004007	电视、电话插座	1.名称:电话插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	312			
1447	030502004008	电视、电话插座	1.名称:电视插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	416			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第117页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1448	030503003008	控制器	1.名称:联网控制器 2.功能:控制网络 3.含DC18V电源 4.工作内容: 安装、调试	台	5			
1449	030904014007	可视对讲户内分机	1.规格、线制:7寸 2.安装方式:壁装	台	102			
1450	030904014008	可视对讲主机	1.安装方式:壁装	台	5			
1451	030411005015	接线箱	1.名称:可视对讲电源箱 2.材质:钢制 3.安装形式:壁装	个	5			
4.3.2 给排水工程								
4.3.2.1 给水								
1452	031001006058	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	21.72			
1453	031001006059	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	26.77			
1454	031001006060	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验	m	266.44			
1455	031001006061	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	24.32			
1456	031001006062	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	6.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第118页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1457	031001006063	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	7.92			
1458	031001006064	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	8.32			
1459	031001001010	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 冷水 3.材质、规格: 衬塑钢管 DN65 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	9.49			
1460	031001001011	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 冷水 3.材质、规格: 衬塑钢管 DN50 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	6			
1461	031001006065	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验	m	33.87			
1462	031001006066	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	27.68			
1463	031001006067	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	167.1			
1464	031001006068	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	4.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第119页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1465	031003001040	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格、压力等级: DN65 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
1466	031003001041	自动排气阀	1.类型: 自动排气阀 2.安装位置: 室内管井 2.型号、规格: DN20 3.连接方式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装及调试	个	4			
1467	031003001042	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
1468	031003001043	螺纹阀门	1.类型: 支管减压阀(内含过滤器和压力表) 2.规格、压力等级: DN20, 阀后压力0.2MPa, 2个可调减压阀 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	4			
1469	031003001044	螺纹阀门	1.类型: 可调减压阀组 2.规格、压力等级: DN50, 阀前0.3MPa, 阀后0.12MPa 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	组	4			
1470	031003001045	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	32			
1471	031003001046	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN40 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
1472	031003013004	水表	1.安装部位(室内外): 室内 2.型号、规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 包含相应规格截止阀一台	组	16			
1473	031002003031	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
1474	031002003032	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
1475	031002003033	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN32 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
1476	031208002013	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.25			
1477	031208002014	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第120页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1478	031002001037	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	13.28			
1479	031002001038	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN65	套	9			
1480	031002001039	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	3			
1481	031002001040	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN40	套	3			
1482	031002001041	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN32	套	3			
1483	031002001042	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN20	套	3			
4.3.2.2 排水								
4.3.2.2.1 地上排水								
1484	031001006069	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	106.21			
1485	031001006070	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	9.16			
1486	031001006071	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	25.07			
1487	031001005016	铸铁管	1.安装部位:屋顶 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:通气 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	5.26			
1488	031001005017	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	5.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第121页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1489	031001005018	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	1.09			
1490	031004014022	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:洗衣机两用地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	29			
1491	031004014023	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:铝合金防溢地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	29			
1492	031004014024	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	29			
1493	031004014025	阻火圈	1.安装位置:室内 2.规格:DN100 3.工作内容:安装,规范要求的试验	个	31			
1494	031002003034	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	4			
1495	031002001043	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	4.39			
1496	031002001044	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	64			
4.3.2.2.2 地下排水								
1497	031001005019	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	13.12			
1498	031001005020	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	3.8			
1499	031002003035	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第122页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1500	031002003036	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	4			
4.3.2.3 空调冷凝水								
1501	031001006072	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:防紫外线PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:空调冷凝水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	110.77			
1502	031004014026	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	16			
1503	031004014027	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:侧排地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	16			
1504	031002001045	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	32			
4.3.2.4 废水								
1505	031001006073	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN80 4.介质:废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	35.13			
1506	031001006074	塑料管	1.安装部位:室内管井 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN80 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	20.11			
1507	031001006075	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁UPVC管 3.规格:DN50 4.介质:污废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	10.61			
1508	031004014028	地漏	1.安装位置: 室内 2.材质:密封式地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	16			
1509	031002003037	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	9			
1510	031002001046	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN75	套	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第123页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	4.3.3 消火栓工程							
1511	030901010007	室内消火栓	1.名称：减压稳压型消火栓 2.安装方式:室内 3.型号、规格：SG18B65Z-J 4.附件材质、规格:减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱，栓口直径65mm，水枪喷嘴直径19mm，胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19，长度30m的消防软管，配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容：箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	13			
1512	030901010008	室内消火栓	1.名称：实验消火栓 2.安装方式:室内 3.型号、规格：SG18B65Z-J 4.附件材质、规格:减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱，栓口直径65mm，水枪喷嘴直径19mm，胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19，长度30m的消防软管，配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容：箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	1			
1513	030901002010	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容：管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	42.08			
1514	030901002011	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内管井 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容：管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	158.11			
1515	030901002012	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接 6.工作内容：管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	10.3			
1516	030901013007	灭火器	1.名称:2具2Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件：每两具使用一个灭火器箱	套	3			
1517	030901013008	灭火器	1.名称:2具4Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件：每两具使用一个灭火器箱	套	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第124页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1518	031003003004	沟槽式法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽式连接 5.工作内容:安装、调试	个	13			
1519	031003001047	螺纹阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.工作内容:安装、调试	个	1			
1520	031003001048	螺纹阀门	1.类型:泄水阀 2.安装位置:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	1			
1521	030601002004	压力仪表	1.名称:压力表 2.工作内容:压力表的安装,压力表弯、挠性管的制作安装,调试试验,脱脂,支架制作安装	台	1			
1522	031208002015	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	0.45			
1523	031002003038	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			
1524	031002003039	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			
1525	031002003040	一般穿墙套管	1.配管规格:DN100 2.材质:碳钢 3.安装位置:管道穿楼板、墙 4.工作内容:制作与安装,除锈刷漆	个	54			
1526	031002001047	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	21.39			
1527	031002001048	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	54			
4.3.4 消防报警系统								
1528	030411001098	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	53.9			
1529	030411001099	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:管井暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	56.48			
1530	030411001100	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC20 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	561.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第125页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1531	030411001101	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 管井明敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	53.9			
1532	030411001102	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	388.67			
1533	030502005020	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	61.35			
1534	030502005021	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	227.02			
1535	030502005022	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZN-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	640.38			
1536	030502005023	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZDN-RVS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	63.12			
1537	030502005024	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	55.67			
1538	030408002004	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位: 穿管敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	58.82			
1539	030411004049	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	72.79			
1540	030411004050	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-1.5 4.材质: 铜芯	m	243.11			
1541	030411004051	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	55.77			
1542	030411004052	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: WDZDN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	282.26			
1543	030904001004	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第126页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1544	030904007007	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾扬声器 2.安装方式:吸顶 3.规格:3W 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	8			
1545	030904003014	按钮	1.名称:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式:距地1.5m安装 3.规格:J-SJP-M-TX3140 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	17			
1546	030904003015	按钮	1.名称:电磁开关 2.安装方式:距地1.5m安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	33			
1547	030904003016	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮TX3152 2.安装方式:消火栓箱内安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	17			
1548	030904005004	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式:距地2.5m安装 3.规格:TX3301 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	17			
1549	030411006040	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	238			
1550	030904008010	模块	1.名称:防火门监控模块 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	33			
1551	030904008011	模块	1.名称:输出输入模块 2.规格:TX3208 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	33			
1552	030904009004	区域报警控制箱	1.名称:火灾区域显示盘 2.安装方式:距地1.5m墙上安装 3.工作内容:安装,调试	台	2			
1553	030411003016	桥架	1.名称:消防防火封闭桥架 2.型号、规格:100*50,内置隔板 3.材质:钢制 4.类型:槽盒 5.工作内容:桥架安装、接地	m	78.01			
1554	030413001016	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	76.09			
1555	030408008012	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	16			
1556	030904007008	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾应急广播功率放大器 2.安装方式:壁装	个	2			
1557	030411001103	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	74.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第127页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1558	030411001104	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 32 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	25.26			
1559	030904008012	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	17			
1560	030411005016	接线箱	1.名称: 消防接线箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁挂	个	17			
1561	030905001004	消防系统调试系统调试	1.点数: 2.线制	系统	2			
4.3.5 采暖工程								
1562	031001006076	采暖管	1.安装部位: 2.介质: 3.材质、规格: 4.连接形式: 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计要求: 7.警示带形式	m	1098.02			
1563	031001001012	镀锌钢管	1.安装部位: 管井 2.介质: 热水 3.材质、规格: 镀锌钢管 DN25 4.连接形式: 螺纹 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	68.93			
1564	031001007004	塑料管	1.安装部位: 垫层 2.介质: 热水 3.材质、规格: PB管 De25 4.连接形式: 热熔 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	553.52			
1565	030601004004	流量仪表	1.名称: 超声波流量计 2.工作内容: 安装、单体校验	台	2			
1566	030503006004	传感器	1.名称: 温度传感器 2.类别: 两线式 P+100 铂电阻 3.功能: 与热量表配套	支	32			
1567	031003001049	螺纹阀门	1.类型: 锁闭阀 2.规格、压力等级: De20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	17			
1568	031003001050	螺纹阀门	1.类型: 角型温控阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	32			
1569	031003001051	螺纹阀门	1.类型: 角型截止阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	32			
1570	031003001052	螺纹阀门	1.类型: 铜制球阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	130			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第128页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1571	031005007007	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:四回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	17			
1572	031005007008	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:五回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	17			
1573	031005002004	钢制散热器	1.结构形式: 钢制圆管卫浴 散热器 2.型号、规格: GWY50-100-1.0 3.单片散热量: 210W 4.工作内容: 安装、水压试 验	组	32			
1574	031208002016	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制 品安装	m3	1.69			
4.3.6 通风工程								
1575	030702001010	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 圆形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	5.12			
1576	030702001011	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	1.5			
1577	030702001012	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 1mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	15.44			
1578	030703019004	柔性接口	1.名称: 柔性接口 2.材质: 帆布 3.类型: 难燃A级 4.形式: 法兰连接 5.工作内容: 柔性接口的制 作安装	m2	1.69			
1579	030701003004	通风器	1.形式:窗式通风器 2.型号:JT-209	台	54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第129页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1580	030108003007	轴流通风机	1.名称:壁式轴流式风机 2.型号:XBDZ-A-2.5 3.规格:风量1000m3/h, 全压54Pa, 转速1450rpm, 电机功率0.04KW 4.质量:15Kg 5.安装方式: 壁式 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	3			
1581	030108003008	轴流通风机	1.名称:混流风机 2.型号:SWF-I-10 3.规格:风量3000m3/h, 全压500Pa, 转速960rpm, 电机功率7.5KW 4.质量:325Kg 5.安装方式: 吊装 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	3			
1582	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.规格:400*400 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	3			
1583	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:多页送风口 2.规格:350*(1800+250) 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	28			
1584	030703001007	碳钢阀门	1.名称: 风管止回阀 2.规格: 1250*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	3			
1585	030703001008	碳钢阀门	1.名称: 电动旁通泄压阀 2.规格: 320*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	3			
1586	030704001004	通风工程检测、调试	由风管、阀门及防火阀组成通风排烟工程系统调试。	系统	1			
4.3.7 电梯								
1587	030107001007	交流电梯	1.名称:无障碍担架梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	3			
1588	030107001008	交流电梯	1.名称:生活电梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	3			
5 25#楼(18F)								
5.1 土建								
1589	010103004005	竣工清理		m3	9536.38			
1590	010401003009	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚100 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	66.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第130页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1591	010401003010	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚180 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	351.8			
1592	010401012005	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:顶部斜砌 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	178.38			
1593	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块,强度级别B06 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.墙体厚度:综合 5.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m3	1214.19			
1594	010501001009	垫层	1.混凝土强度等级:LC7.5轻骨料混凝土1%找坡最薄处30厚(从门口坡向地漏),随打随抹平 2.部位:(卫生间、阳台)	m3	105.4			
1595	010501001010	垫层	1.混凝土强度等级:60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层随打随抹平 2.部位:(电梯厅、前室、合用前室)	m3	112.47			
1596	010502002005	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	328.15			
1597	010503002005	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	365.66			
1598	010503004005	圈梁及压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	88.16			
1599	010503005005	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	38.11			
1600	010504001009	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.墙体类型:直形墙(1~3层)	m3	55.16			
1601	010504001010	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.墙体类型:直形墙(>4层)	m3	114.23			
1602	010504003009	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35(1~3层)	m3	286.75			
1603	010504003010	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30(>4层)	m3	998.12			
1604	010505003005	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	1203.33			
1605	010505004005	屋面斜板	1.材料品种:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	288.79			
1606	010505007005	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.空调板、阁楼挑檐	m3	241.2			
1607	010505008005	阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.阳台板厚:100mm	m2	808.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第131页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1608	010506001009	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度: 120mm	m2	340.56			
1609	010506001010	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度: 100mm	m2	276.58			
1610	010507001009	散水	1.垫层材料种类、厚度:150厚3:7灰土 12.面层厚度:60mm厚C20混凝土; 200~300厚种植土, 植草皮; L13J1-散9/153	m2	73.34			
1611	010507001010	无障碍坡道地面做法: 1、40厚花岗岩板, 表面剁平或机刨30宽横条纹; 2、30厚干硬性水泥砂浆结合层; 3、素水泥浆结合层一道; 4、60厚C20混凝土; 5、300厚3	7灰土; 6、素土夯实	m2	8.35			
1612	010507007005	其他构件	1.构件名称、规格:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.76			
1613	010514001009	厨房排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 430*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	75.79			
1614	010514001010	卫生间排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 340*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	79.99			
1615	010515001029	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: Φ4@100*100钢丝网 2.部位: 瓦屋面	t	2.567			
1616	010515001030	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: 砌体加筋 2.规格: HRB400 Φ6.5	t	22.175			
1617	010515001031	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ10	t	128.612			
1618	010515001032	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ18	t	140.231			
1619	010515001033	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 ≤ Φ10	t	95.211			
1620	010515001034	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ25	t	75.265			
1621	010515001035	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 > Φ10	t	31.218			
1622	010515003005	钢筋网片	1.钢筋种类、规格: 400mm宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔槽部位、临时施工洞两侧、楼梯间及人流通道处 3.钢丝网和不同基体的搭接宽度每边不小于200mm, 符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	3834.07			
1623	010515009005	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格:Φ6@1000*1000	t	1.073			
1624	010515011009	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ6.5	根	5398			
1625	010515011010	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ12	根	2411			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第132页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1626	010516002005	预埋铁件	1.铁爬梯 (电梯机房) 屋面上人梯图集参L13J8, 96页, 屋面上人梯3; 阁楼铁爬梯参L13J8, 98页, 屋面上人梯5 2.预埋铁件综合; 3.2. 符合相关要求, 具体以图纸为准。	t	1.101			
1627	010516003005	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 ϕ 16; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	19			
1628	010606009037	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	10.31			
1629	010606009038	不锈钢护栏	1.高度1000mm 2.部位: 开敞阳台、室外走廊 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	71.08			
1630	010606009039	不锈钢护栏	1.高度500mm 2.部位: 屋顶 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	9.12			
1631	010606009040	不锈钢护栏	1.高度570mm; 2.部位: 空调板; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	66.15			
1632	010606009041	不锈钢护栏	1.高度900mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	68.68			
1633	010606009042	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	2.18			
1634	010606009043	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯间窗整窗防护; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	35.38			
1635	010606009044	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	10.31			
1636	010606009045	不锈钢护栏	1.高度1050mm; 2.部位: 坡道护栏; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	13.45			
1637	010802003013	甲级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	3.86			
1638	010802003014	乙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	43.43			
1639	010802003015	丙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	42.75			
1640	010802004013	入户门	1.门代号: 单开入户门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	樘	79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第133页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1641	010802004014	木质平开门	1.门代号:户内门 2.洞口尺寸:1000mm*2100mm 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	79			
1642	010802004015	单元对讲防盗门	1.门代号及洞口尺寸:MQ2 2.洞口尺寸:4000*4500 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	3			
1643	010807001013	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	219.11			
1644	010807001014	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	52.46			
1645	010807001015	铝合金断桥隔热门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金门联窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	212.8			
1646	010807003005	金属格栅	1.材质:金属 2.颜色:褐色 3.部位:空调机	m ²	75.61			
1647	010901001009	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500 3.部位:构造瓦屋面	m ²	108.14			
1648	010901001010	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500	m ²	181.82			
1649	010902001021	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,搭接宽度100; 2.部位:构造瓦屋面	m ²	82.95			
1650	010902001022	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,搭接宽度100; 2.部位:瓦屋面	m ²	242.54			
1651	010902001023	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 2.防水层数:1层 3.部位:上人平屋面	m ²	204.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第134页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1652	010902001024	屋面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,附加层宽度500mm; 2.部位:瓦屋面	m ²	60.39			
1653	010902001025	屋面卷材防水	1.品种、规格、厚度:2.0厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2.防水层数:1层 3.部位:上人平屋面	m ²	64.28			
1654	010902003005	屋面刚性层:	1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土随打随抹平;10厚1:4石灰砂浆; 2.部位:上人平屋面	m ²	92.76			
1655	010902004005	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC100塑料排水U管、塑料水斗、塑料落水斗符合相关要求,具体以图纸为准	m	265.29			
1656	010903002009	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:厨卫生间墙面整体需要做防潮处理,防潮层为1.0厚聚氨酯防水涂料,做法同防水层 2.部位:厨、卫生间	m ²	1034.71			
1657	010903002010	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料;高度1.2米,花洒1米范围内高度1.8米; 2.部位:厨房、卫生间	m ²	541.81			
1658	010904002013	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:卫生间、阳台	m ²	382.29			
1659	010904002014	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:空调板+雨棚	m ²	583.97			
1660	010904002015	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m ²	1146.51			
1661	011001001021	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土填充层; 2.部位:构造瓦屋面】	m ³	65.2			
1662	011001001022	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm厚挤塑板保温层 2.部位:构造瓦屋面	m ²	108.14			
1663	011001001023	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:瓦屋面	m ²	199.28			
1664	011001001024	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄处30mm厚1:8水泥加气混凝土碎块2%找坡层 2.部位:上人平屋面	m ³	158.29			
1665	011001001025	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:上人平屋面	m ²	197.54			
1666	011001003021	窗2侧保温,凸出墙面50mm厚岩棉板,宽度综合,详立面图尺寸		m ²	51.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第135页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1667	011001003022	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠保温层; 界面砂浆; 5厚抗裂砂浆复合耐碱网格布; 2.保温隔热部位:楼梯间-采暖与非采暖-外墙	m2	451.14			
1668	011001003023	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:15厚玻化微珠保温层; 5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布 2.保温隔热部位:分户墙	m2	759.12			
1669	011001003024	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:120厚岩棉保温板板两表面及侧面涂刷界面剂, 配套胶粘剂粘贴; 2.5~7厚抹面胶浆压入两层耐碱网格布; 3.部位: 外墙面	m2	1771.91			
1670	011001003025	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠浆料 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位: 外墙面	m2	540.74			
1671	011001005013	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠浆料保温层 3.2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 4.部位: 雨棚+空调板+阳台顶棚	m2	722.57			
1672	011001005014	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm挤塑聚苯乙烯泡沫板 3.部位: 卧室、客厅、餐厅、厨房	m2	1328.51			
1673	011001005015	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆, 3~5厚抗裂砂浆压入一层耐碱网格布; 2.部位: 开敞阳台天棚	m2	190.26			
1674	011101003009	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	108.14			
1675	011101006029	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 构造瓦屋面	m2	108.14			
1676	011101003010	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位: 瓦屋面	m2	146.89			
1677	011101006030	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 3水泥砂浆找平层2层; 2.部位: 瓦屋面	m2	242.54			
1678	011101006031	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 上人平屋面	m2	34.57			
1679	011101006032	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 3水泥砂浆找平层; 20mm厚1: 2.5水泥砂浆找平层; 2.部位: 上人平屋面	m2	57.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第136页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1680	01B041	出屋面烟道口		个	5			
1681	011201001045	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙、混凝土墙面 2.厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.外墙保温层下	m2	2363.83			
1682	01B042	穿墙打孔Φ50		个	103			
1683	01B043	门附框		个	103			
5.2 装饰								
1684	011101001017	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位:卫生间、阳台	m2	1322.48			
1685	011101001018	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位:电梯机房、管道井、楼梯水泥砂浆平台面层	m2	360.46			
1686	011101001019	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实抹光,1%找坡,内掺5%防水剂 2.部位:空调板+雨棚抹灰	m2	1718.28			
1687	011101001020	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位:混凝土檐沟	m2	655.69			
1688	011101006033	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚发泡混凝土保温找平层 2.部位:卫生间、阳台	m2	988.72			
1689	011101006034	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	4419.66			
1690	011101006035	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C15豆石混凝土填充层随打随抹平,上下配Φ3@50钢筋网片 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	4419.66			
1691	011102003005	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色:10厚800×800防滑地面砖背面刮水泥砂浆粘贴,稀水泥浆擦缝 3.部位:电梯厅、前室、合用前室、公共走廊	m2	938.29			
1692	011105003005	块料踢脚线	1.踢脚线高度:150mm 2.面层材料品种、规格、颜色:L13J1-P80-内墙6 3.部位:面砖地面区域	m2	149.02			
1693	011106004005	水泥砂浆楼梯面层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位:楼梯	m2	508.59			
1694	011107001005	石材台阶面	1.花岗石铺面	m2	17.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第137页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1695	011201001046	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:0.5:3水泥石灰砂浆分遍抹平 3.基层喷浆:素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	5400.43			
1696	011201001047	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 8厚1:1:6水泥石灰砂浆扫毛; 5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 3厚专用外加剂砂浆打底 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	12091.61			
1697	011201001048	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆压实抹平 3.基层喷浆:刷用界面剂一道 4.部位: 厨房、卫生间	m2	1714.79			
1698	011201001049	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 厨房、卫生间	m2	4032.44			
1699	011201001050	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	1400.03			
1700	011201001051	墙面一般抹灰	墙面一般抹灰 1.墙体类型: 砼墙 3.基层喷浆: 刷专用界面剂一道 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	218.53			
1701	011201001052	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 管道井内墙面	m2	797.16			
1702	011201001053	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 管道井内墙面	m2	538.32			
1703	011201001054	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 风井内墙面	m2	812.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第138页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1704	011201001055	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆;6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位:风井内墙面	m ²	761.55			
1705	011204001005	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料品种、规格、颜色:赭色石材 3.部位:外墙	m ²	1324.65			
1706	011204003005	块料墙面	1.面层:配套专用胶粘剂粘贴;4~5厚800×800面砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝; 2.部位:首层电梯厅、前室、合用前室,楼梯间走道	m ²	218.53			
1707	011206001005	石材地面(台阶平台)	1.花岗石铺面	m ²	34.3			
1708	011301001005	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类:3~5厚防水聚合物水泥抹灰砂浆 2.部位:厨卫	m ²	1224.91			
1709	011302001005	吊顶天棚	1.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450,横撑龙骨中距900; 2.基层材料种类、规格:9.5厚900*2700纸面石膏板,自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平; 3、部位:首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	125.11			
1710	011406003021	满刮腻子	1.2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房+楼梯底面	m ²	10271.57			
1711	011406003022	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.腻子种类:2厚面层柔性腻子分遍刮平 4.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房	m ²	17492.13			
1712	011406003023	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::采暖与非采暖空间隔墙	m ²	1788.03			
1713	011406003024	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::分户墙	m ²	3502.03			
1714	011406003025	满刮腻子	1.涂料品种、喷刷遍数:2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.部位:2层以上含2层公共走廊【天棚】	m ²	1673.51			
1715	011407001009	墙面喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:外墙面	m ²	14491.42			
1716	011407001010	墙面喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:电梯厅	m ²	1785.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第139页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1717	011407002021	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:开敞阳台天棚	m ²	1397.74			
1718	011407002022	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:空调板底+雨棚	m ²	1377.25			
1719	011407002023	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:褐色涂料 2.喷刷涂料部位:阁楼挑檐板底+12层挑檐板底+3层挑檐板底	m ²	897.04			
1720	011407002024	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:二层及二层以上公共走廊	m ²	1005.81			
1721	011407002025	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:首层电梯厅前室、合用前室	m ²	75			
1722	01B049	防滑条: 1	1水泥金刚砂	m	1722.76			
1723	01B050	抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m ²	16415.88			
5.3 安装								
5.3.1 电气工程								
5.3.1.1 强电								
5.3.1.1.1 地上强电								
1724	030404017045	配电箱	1.名称:配电箱 1ALE1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.安装方式:距地1.5m明装 5.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1725	030404017046	配电箱	1.名称:配电箱 1ALE2 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.安装方式:距地1.5m明装 5.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1726	030404017047	配电箱	1.名称:配电箱 13ATdt1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1727	030404017048	配电箱	1.名称:配电箱 13ATdt2 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1728	030404017049	配电箱	1.名称:配电箱 ALh1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第140页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1729	030404017050	配电箱	1.名称: 配电箱 ALh2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	48			
1730	030404017051	配电箱	1.名称: 配电箱 WDATE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1731	030404017052	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1732	030404017053	配电箱	1.名称: 配电箱 1#4#-APEXF1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1733	030404017054	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1734	030404017055	配电箱	1.名称: 配电箱 JAL2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	5			
1735	030411001105	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC20 3.配置形式: 暗敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	4867.78			
1736	030411001106	配管	1.名称: 焊接钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC20 4.配置形式: 暗敷 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	1305.04			
1737	030411001107	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC20 4.配置形式: 明敷 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	452.21			
1738	030411001108	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 明配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	12.43			
1739	030411001109	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC40 4.配置形式: 明敷 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	18.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第141页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1740	030411001110	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	256.35			
1741	030411001111	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	208.24			
1742	030411004053	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	13336.34			
1743	030411004054	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	10081.12			
1744	030411004055	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	11085.37			
1745	030411004056	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	672.93			
1746	030411004057	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	1444.18			
1747	030408001049	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	390.99			
1748	030408001050	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	258.68			
1749	030408001051	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	220.81			
1750	030408001052	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	27.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第142页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1751	030408001053	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*1.5 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	34.53			
1752	030408001054	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	34.53			
1753	030408001055	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	50.39			
1754	030408001056	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1079.54			
1755	030408001057	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1128.63			
1756	030408001058	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	21.19			
1757	030408001059	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZR-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	321.25			
1758	030411006041	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	997			
1759	030411006042	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	586			
1760	030411006043	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	217			
1761	030411006044	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	281			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第143页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1762	030404034025	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	358			
1763	030404034026	照明开关	1.名称:单联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1764	030404034027	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	377			
1765	030404034028	照明开关	1.名称:双联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	14			
1766	030404034029	照明开关	1.名称:单联双控开关 (带电源指示灯) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	5			
1767	030404035053	插座	1.名称:安全型五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1768	030404035054	插座	1.名称:安全型五孔插座 (井道) 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	5			
1769	030404035055	插座	1.名称:安全型五孔带开关电热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	212			
1770	030404035056	插座	1.名称:安全型五孔厨房插座 2.型号规格:250V 10A, 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	212			
1771	030404035057	插座	1.名称:安全型冰箱五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1772	030404035058	插座	1.名称:安全型抽油烟机五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1773	030404035059	插座	1.名称:安全型五孔燃气报警插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1774	030404035060	插座	1.名称:安全型五孔带开关洗衣机插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1775	030404035061	插座	1.名称:安全型五孔卫生间插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第144页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1776	030404035062	插座	1.名称:安全型五孔带开关柜式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1777	030404035063	插座	1.名称:安全型五孔带开关壁挂式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	315			
1778	030404035064	插座	1.名称:安全型五孔阳台插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	212			
1779	030404035065	插座	1.名称:安全型五孔燃气热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	107			
1780	030412001053	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	415			
1781	030412001054	普通灯具	1.名称:吸顶灯 (座灯头) 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	513			
1782	030412001055	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	48			
1783	030412001056	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	315			
1784	030412004013	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	212			
1785	030412004014	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	212			
1786	030412001057	普通灯具	1.名称:电井壁灯 (自带蓄电池) 2.型号:20W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	48			
1787	030412001058	普通灯具	1.名称:井道灯 2.型号:20W 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	48			
1788	030412005005	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*18W, 防火外罩 (玻璃), 自带蓄电池 (供电时间≥30min) 3.安装形式:吸顶	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第145页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1789	030408006013	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:120mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	5			
1790	030408006014	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:35mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	29			
1791	030408006015	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	57			
1792	030411003017	桥架	1.名称:电力桥架 2.型号:300*100 3.材质:热镀锌 4.类型:槽式 5.位置:管井 6.工作内容:桥架安装、接地	m	142.09			
1793	030413001017	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	139.72			
1794	030408008013	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	29			
1795	030411001112	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	2971.33			
1796	030411001113	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 50 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	171.68			
1797	030412001059	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm, 36w;	套	73			
1798	030412001060	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm, 36w;	套	73			
1799	030412001061	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm, 36w;	套	73			
1800	030412001062	LEG面板灯	1.300*300mm, 16w;	套	73			
5.3.1.1.2 地下强电								
1801	030411001114	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	136.87			
1802	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	423.24			
1803	030411004059	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	498.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第146页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1804	030408001060	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	15.86			
1805	030411006045	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	9			
1806	030411006046	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	29			
1807	030411006047	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	5			
1808	030411006048	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	29			
1809	030412001063	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	25			
1810	030412004015	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	14			
1811	030412001064	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	5			
1812	030412001065	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	29			
1813	030404034030	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	14			
1814	030411003018	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	8.76			
1815	030413001018	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	9.42			
5.3.1.2 防雷接地								
1816	030409008005	LEB箱	1.名称: 局部等电位联结端子箱 2.材质: 紫铜板 3.规格: 260*150*100	台	107			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第147页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1817	030409005009	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙等支架明敷设详见L13D10-33~35	m	231.31			
1818	030409005010	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿屋脊暗敷详见L13D10-33	m	219.56			
1819	030409003005	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用柱内两根φ16以上钢筋采用土建施工的连接方式做引下线 3.安装部位:柱内 4.工作内容: 避雷引下线制作、安装	处	48			
1820	030411001115	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.工作内容: 配管, 接地	m	1111.99			
1821	030411004060	配线	1.名称:等电位连接线BV-4 2.材质:铜芯 3.配置形式:穿管敷设	m	1111.99			
1822	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.安装部位:从接地装置引至各强弱电井 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	1104.07			
5.3.1.3 弱电								
1823	030411001116	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	2112.46			
1824	030411001117	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1069.53			
1825	030411001118	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC25 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1680.37			
1826	030411001119	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	42.07			
1827	030411001120	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	15.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第148页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1828	030411001121	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	142.48			
1829	030502005025	线缆	1.名称:软导线 2.规格:RVVP-6*1.0 3.敷设方式:穿管敷设 4.工作内容:敷设、标记、卡接	m	764.48			
1830	030502007005	视频电缆	1.名称:视频电缆 2.规格:SYV-75-3 3.敷设方式:穿管敷设	m	764.48			
1831	030411004061	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:穿管敷设 3.规格:NH-BV-1.5 4.材质:铜芯	m	18.71			
1832	030411006049	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	570			
1833	030411003019	桥架	1.名称:弱电桥架 2.型号、规格:150*100 4.材质:钢制 5.类型:槽式 6.工作内容:桥架安装、接地	m	142.09			
1834	030408008014	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	48			
1835	030413001019	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	139.72			
1836	030411005017	接线箱	1.名称:家庭信息箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	107			
1837	030411005018	接线箱	1.名称:弱电箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	14			
1838	030904003017	按钮	1.名称:呼叫按钮 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	107			
1839	030507008005	监控摄像设备	1.名称:半球摄像机 2.类别:半球机 3.安装方式:壁装	台	29			
1840	030411001122	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	171.68			
1841	030411001123	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 32 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	610.98			
1842	030503003009	控制器	1.名称:联网控制器 2.功能:控制网络 3.工作内容:安装、调试	台	5			
1843	030502004009	电视、电话插座	1.名称:电话插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	315			
1844	030502004010	电视、电话插座	1.名称:电视插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	420			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第149页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1845	030503003010	控制器	1.名称:联网控制器 2.功能:控制网络 3.含DC18V电源 4.工作内容: 安装、调试	台	5			
1846	030904014009	可视对讲户内分机	1.规格、线制:7寸 2.安装方式:壁装	台	107			
1847	030904014010	可视对讲主机	1.安装方式:壁装	台	5			
1848	030411005019	接线箱	1.名称:可视对讲电源箱 2.材质:钢制 3.安装形式:壁装	个	5			
5.3.2 给排水工程								
5.3.2.1 给水								
1849	031001006077	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	41.89			
1850	031001006078	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	51.64			
1851	031001006079	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验	m	513.81			
1852	031001006080	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	46.89			
1853	031001006081	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	12.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第150页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1854	031001006082	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	15.28			
1855	031001006083	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	16.05			
1856	031001001013	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 冷水 3.材质、规格: 衬塑钢管DN65 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	18.31			
1857	031001001014	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 冷水 3.材质、规格: 衬塑钢管DN50 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	11.56			
1858	031001006084	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	65.32			
1859	031001006085	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	53.38			
1860	031001006086	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	322.23			
1861	031001006087	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	8.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第151页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1862	031003001053	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格、压力等级: DN65 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	2			
1863	031003001054	自动排气阀	1.类型: 自动排气阀 2.安装位置: 室内管井 2.型号、规格: DN20 3.连接方式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装及调试	个	8			
1864	031003001055	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	2			
1865	031003001056	螺纹阀门	1.类型: 支管减压阀(内含过滤器和压力表) 2.规格、压力等级: DN20, 阀后压力0.2MPa, 2个可调减压阀 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	8			
1866	031003001057	螺纹阀门	1.类型: 可调减压阀组 2.规格、压力等级: DN50, 阀前0.3MPa, 阀后0.12MPa 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	组	8			
1867	031003001058	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	62			
1868	031003001059	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN40 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	2			
1869	031003013005	水表	1.安装部位(室内外): 室内 2.型号、规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 包含相应规格截止阀一台	组	31			
1870	031002003041	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	2			
1871	031002003042	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	2			
1872	031002003043	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN32 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	2			
1873	031208002017	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.49			
1874	031208002018	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第152页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1875	031002001049	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	25.6			
1876	031002001050	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN65	套	15			
1877	031002001051	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	6			
1878	031002001052	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN40	套	6			
1879	031002001053	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN32	套	6			
1880	031002001054	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN20	套	4			
5.3.2.2 排水								
5.3.2.2.1 地上排水								
1881	031001006088	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	204.82			
1882	031001006089	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	17.66			
1883	031001006090	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	48.36			
1884	031001005021	铸铁管	1.安装部位:屋顶 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:通气 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	10.15			
1885	031001005022	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	10.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第153页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1886	031001005023	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	2.1			
1887	031004014029	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:洗衣机两用地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	55			
1888	031004014030	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:铝合金防溢地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	55			
1889	031004014031	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	55			
1890	031004014032	阻火圈	1.安装位置:室内 2.规格:DN100 3.工作内容:安装,规范要求的试验	个	60			
1891	031002003044	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	8			
1892	031002001055	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	8.47			
1893	031002001056	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	123			
5.3.2.2.2 地下排水								
1894	031001005024	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	25.29			
1895	031001005025	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	7.33			
1896	031002003045	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第154页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1897	031002003046	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第155页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	5.3.2.3 空调冷凝水							
1898	031001006091	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:防紫外线PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:空调冷凝水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	213.61			
1899	031004014033	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	31			
1900	031004014034	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:侧排地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	31			
1901	031002001057	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	62			
	5.3.2.4 废水							
1902	031001006092	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN80 4.介质:废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	67.76			
1903	031001006093	塑料管	1.安装部位:室内管井 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN80 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	38.79			
1904	031001006094	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁UPVC管 3.规格:DN50 4.介质:污废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	20.46			
1905	031004014035	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:密封式地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	31			
1906	031002003047	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	15			
1907	031002001058	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN75	套	15			
	5.3.3 消火栓工程							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第156页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1908	030901010009	室内消火栓	1.名称: 减压稳压型消火栓 2.安装方式: 室内 3.型号、规格: SG18B65Z-J 4.附件材质、规格: 减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱, 栓口直径65mm, 水枪喷嘴直径19mm, 胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19, 长度30m的消防软管, 配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容: 箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	14			
1909	030901010010	室内消火栓	1.名称: 实验消火栓 2.安装方式: 室内 3.型号、规格: SG18B65Z-J 4.附件材质、规格: 减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱, 栓口直径65mm, 水枪喷嘴直径19mm, 胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19, 长度30m的消防软管, 配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容: 箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	1			
1910	030901002013	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽式连接 6.工作内容: 管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	44.32			
1911	030901002014	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽式连接 6.工作内容: 管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	166.56			
1912	030901002015	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.工作内容: 管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	10.85			
1913	030901013009	灭火器	1.名称: 2具2Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件: 每两具使用一个灭火器箱	套	3			
1914	030901013010	灭火器	1.名称: 2具4Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件: 每两具使用一个灭火器箱	套	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第157页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1915	031003003005	沟槽式法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽式连接 5.工作内容:安装、调试	个	14			
1916	031003001060	螺纹阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.工作内容:安装、调试	个	1			
1917	031003001061	螺纹阀门	1.类型:泄水阀 2.安装位置:室内 2.型号、规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	1			
1918	030601002005	压力仪表	1.名称:压力表 2.工作内容:压力表的安装,压力表弯、挠性管的制作安装,调试试验,脱脂,支架制作安装	台	1			
1919	031208002019	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	0.47			
1920	031002003048	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			
1921	031002003049	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	1			
1922	031002003050	一般穿墙套管	1.配管规格:DN100 2.材质:碳钢 3.安装位置:管道穿楼板、墙 4.工作内容:制作与安装,除锈刷漆	个	57			
1923	031002001059	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	22.54			
1924	031002001060	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	57			
5.3.4 消防报警系统								
1925	030411001124	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	70.75			
1926	030411001125	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:管井暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	74.13			
1927	030411001126	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC20 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	737.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第158页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1928	030411001127	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 管井明敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	70.75			
1929	030411001128	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	510.13			
1930	030502005026	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	80.51			
1931	030502005027	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	297.97			
1932	030502005028	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZN-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	840.51			
1933	030502005029	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZDN-RVS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	82.85			
1934	030502005030	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	73.07			
1935	030408002005	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位: 穿管敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	77.2			
1936	030411004062	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	95.54			
1937	030411004063	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-1.5 4.材质: 铜芯	m	319.09			
1938	030411004064	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	73.2			
1939	030411004065	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: WDZDN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	370.45			
1940	030904001005	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	130			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第159页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1941	030904007009	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾扬声器 2.安装方式:吸顶 3.规格:3W 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	11			
1942	030904003018	按钮	1.名称:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式:距地1.5m安装 3.规格:J-SJP-M-TX3140 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	21			
1943	030904003019	按钮	1.名称:电磁开关 2.安装方式:距地1.5m安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	43			
1944	030904003020	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮TX3152 2.安装方式:消火栓箱内安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	21			
1945	030904005005	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式:距地2.5m安装 3.规格:TX3301 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	21			
1946	030411006050	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	312			
1947	030904008013	模块	1.名称:防火门监控模块 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	43			
1948	030904008014	模块	1.名称:输出输入模块 2.规格:TX3208 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	43			
1949	030904009005	区域报警控制箱	1.名称:火灾区域显示盘 2.安装方式:距地1.5m墙上安装 3.工作内容:安装,调试	台	2			
1950	030411003020	桥架	1.名称:消防防火封闭桥架 2.型号、规格:100*50,内置隔板 3.材质:钢制 4.类型:槽盒 5.工作内容:桥架安装、接地	m	102.39			
1951	030413001020	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	99.88			
1952	030408008015	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	21			
1953	030904007010	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾应急广播功率放大器 2.安装方式:壁挂	个	2			
1954	030411001129	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	97.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第160页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1955	030411001130	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 32 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	33.14			
1956	030904008015	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	21			
1957	030411005020	接线箱	1.名称: 消防接线箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁装	个	21			
1958	030905001005	消防系统调试系统调试	1.点数: 2.线制	系统	2			
5.3.5 采暖工程								
1959	031001006095	采暖管	1.安装部位: 2.介质: 3.材质、规格: 4.连接形式: 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计要求: 7.警示带形式	m	1465.21			
1960	031001001015	镀锌钢管	1.安装部位: 管井 2.介质: 热水 3.材质、规格: 镀锌钢管 DN25 4.连接形式: 螺纹 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	91.98			
1961	031001007005	塑料管	1.安装部位: 垫层 2.介质: 热水 3.材质、规格: PB管 De25 4.连接形式: 热熔 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	738.63			
1962	030601004005	流量仪表	1.名称: 超声波流量计 2.工作内容: 安装、单体校验	台	2			
1963	030503006005	传感器	1.名称: 温度传感器 2.类别: 两线式 P+100 铂电阻 3.功能: 与热量表配套	支	43			
1964	031003001062	螺纹阀门	1.类型: 锁闭阀 2.规格、压力等级: De20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	21			
1965	031003001063	螺纹阀门	1.类型: 角型温控阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	43			
1966	031003001064	螺纹阀门	1.类型: 角型截止阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	43			
1967	031003001065	螺纹阀门	1.类型: 铜制球阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	173			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第161页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1968	031005007009	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:四回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	21			
1969	031005007010	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:五回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	21			
1970	031005002005	钢制散热器	1.结构形式: 钢制圆管卫浴 散热器 2.型号、规格: GWY50-100-1.0 3.单片散热量: 210W 4.工作内容: 安装、水压试 验	组	43			
1971	031208002020	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制 品安装	m3	2.26			
5.3.6 通风工程								
1972	030702001013	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 圆形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	5.39			
1973	030702001014	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	1.58			
1974	030702001015	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 1mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	16.26			
1975	030703019005	柔性接口	1.名称: 柔性接口 2.材质: 帆布 3.类型: 难燃A级 4.形式: 法兰连接 5.工作内容: 柔性接口的制 作安装	m2	1.78			
1976	030701003005	通风器	1.形式:窗式通风器 2.型号:JT-209	台	57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第162页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1977	030108003009	轴流通风机	1.名称:壁式轴流式风机 2.型号:XBDZ-A-2.5 3.规格:风量1000m3/h, 全压54Pa, 转速1450rpm, 电机功率0.04KW 4.质量:15Kg 5.安装方式: 壁式 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	3			
1978	030108003010	轴流通风机	1.名称:混流风机 2.型号:SWF-I-10 3.规格:风量3000m3/h, 全压500Pa, 转速960rpm, 电机功率7.5KW 4.质量:325Kg 5.安装方式: 吊装 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	3			
1979	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.规格:400*400 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	3			
1980	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:多页送风口 2.规格:350*(1800+250) 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	28			
1981	030703001009	碳钢阀门	1.名称: 风管止回阀 2.规格: 1250*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	3			
1982	030703001010	碳钢阀门	1.名称: 电动旁通泄压阀 2.规格: 320*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	3			
1983	030704001005	通风工程检测、调试	由风管、阀门及防火阀组成通风排烟工程系统调试。	系统	1			
5.3.7 电梯								
1984	030107001009	交流电梯	1.名称:无障碍担架梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	3			
1985	030107001010	交流电梯	1.名称:生活电梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	3			
6 26#楼(15F)								
6.1 土建								
1986	010103004006	竣工清理		m3	5007.62			
1987	010401003011	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚100 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	34.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第163页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1988	010401003012	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚180 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m ³	184.74			
1989	010401012006	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:顶部斜砌 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m ³	93.67			
1990	010402001006	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块,强度级别B06 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.墙体厚度:综合 5.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m ³	637.57			
1991	010501001011	垫层	1.混凝土强度等级:LC7.5轻骨料混凝土1%找坡最薄处30厚(从门口坡向地漏),随打随抹平 2.部位:(卫生间、阳台)	m ³	55.35			
1992	010501001012	垫层	1.混凝土强度等级:60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层随打随抹平 2.部位:(电梯厅、前室、合用前室)	m ³	59.06			
1993	010502002006	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m ³	172.31			
1994	010503002006	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	192.01			
1995	010503004006	圈梁及压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m ³	46.3			
1996	010503005006	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m ³	20.01			
1997	010504001011	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.墙体类型:直形墙(1~3层)	m ³	28.96			
1998	010504001012	电梯井壁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.墙体类型:直形墙(≥4层)	m ³	59.98			
1999	010504003011	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35(1~3层)	m ³	150.58			
2000	010504003012	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30(≥4层)	m ³	524.13			
2001	010505003006	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	631.88			
2002	010505004006	屋面斜板	1.材料品种:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m ³	151.65			
2003	010505007006	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.空调板、阁楼挑檐	m ³	126.66			
2004	010505008006	阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.阳台板厚:100mm	m ²	424.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第164页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2005	010506001011	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度: 120mm	m2	178.83			
2006	010506001012	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度: 100mm	m2	145.23			
2007	010507001011	散水	1.垫层材料种类、厚度:150厚3:7灰土 12.面层厚度:60mm厚C20混凝土; 200~300厚种植土, 植草皮; L13J1-散9/153	m2	38.51			
2008	010507001012	无障碍坡道地面做法: 1、40厚花岗岩板, 表面剁平或机刨30宽横条纹; 2、30厚干硬性水泥砂浆结合层; 3、素水泥浆结合层一道; 4、60厚C20混凝土; 5、300厚3	7灰土; 6、素土夯实	m2	4.39			
2009	010507007006	其他构件	1.构件名称、规格:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.92			
2010	010514001011	厨房排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 430*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	39.8			
2011	010514001012	卫生间排风烟道	烟道类型: 成品烟道 烟道尺寸: 340*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	42			
2012	010515001036	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: Φ4@100*100钢丝网 2.部位: 瓦屋面	t	1.348			
2013	010515001037	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: 砌体加筋 2.规格: HRB400 Φ6.5	t	11.644			
2014	010515001038	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ10	t	67.535			
2015	010515001039	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ18	t	73.636			
2016	010515001040	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 ≤ Φ10	t	49.996			
2017	010515001041	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ25	t	39.523			
2018	010515001042	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 > Φ10	t	16.393			
2019	010515003006	钢筋网片	1.钢筋种类、规格: 400mm宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔槽部位、临时施工洞两侧、楼梯间及人流通道处 3.钢丝网和不同基体的搭接宽度每边不小于200mm, 符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	2013.29			
2020	010515009006	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格:Φ6@1000*1000	t	0.564			
2021	010515011011	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ6.5	根	2834			
2022	010515011012	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ12	根	1266			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第165页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2023	010516002006	预埋铁件	1.铁爬梯(电梯机房)屋面上人梯图集参L13J8, 96页, 屋面上人梯3; 阁楼铁爬梯参L13J8, 98页, 屋面上人梯5 2.预埋铁件综合; 3.2. 符合相关要求, 具体以图纸为准。	t	0.579			
2024	010516003006	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 ϕ 16; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	10			
2025	010606009046	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	5.41			
2026	010606009047	不锈钢护栏	1.高度1000mm 2.部位: 开敞阳台、室外走廊 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	37.33			
2027	010606009048	不锈钢护栏	1.高度500mm 2.部位: 屋顶 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	4.79			
2028	010606009049	不锈钢护栏	1.高度570mm; 2.部位: 空调板; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	34.74			
2029	010606009050	不锈钢护栏	1.高度900mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	36.06			
2030	010606009051	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	1.14			
2031	010606009052	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯间窗整窗防护; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	18.58			
2032	010606009053	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	5.41			
2033	010606009054	不锈钢护栏	1.高度1050mm; 2.部位: 坡道护栏; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	7.07			
2034	010802003016	甲级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	2.02			
2035	010802003017	乙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	22.8			
2036	010802003018	丙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	22.45			
2037	010802004016	入户门	1.门代号: 单开入户门 2.洞口尺寸:1000mm*2100m 3.符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	樘	42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第166页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2038	010802004017	木质平开门	1.门代号:户内门 2.洞口尺寸:1000mm*2100mm 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	42			
2039	010802004018	单元对讲防盗门	1.门代号及洞口尺寸:MQ2 2.洞口尺寸:4000*4500 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	1			
2040	010807001016	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	115.06			
2041	010807001017	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	27.55			
2042	010807001018	铝合金断桥隔热门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金门联窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m ²	111.74			
2043	010807003006	金属格栅	1.材质:金属 2.颜色:褐色 3.部位:空调机	m ²	39.7			
2044	010901001011	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500 3.部位:构造瓦屋面	m ²	56.78			
2045	010901001012	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500	m ²	95.48			
2046	010902001026	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,搭接宽度100; 2.部位:构造瓦屋面	m ²	43.56			
2047	010902001027	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,搭接宽度100; 2.部位:瓦屋面	m ²	127.36			
2048	010902001028	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 2.防水层数:1层 3.部位:上人平屋面	m ²	107.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第167页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2049	010902001029	屋面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,附加层宽度500mm; 2.部位:瓦屋面	m ²	31.71			
2050	010902001030	屋面卷材防水	1.品种、规格、厚度:2.0厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2.防水层数:1层 3.部位:上人平屋面	m ²	33.75			
2051	010902003006	屋面刚性层:	1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土随打随抹平;10厚1:4石灰砂浆; 2.部位:上人平屋面	m ²	48.72			
2052	010902004006	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC100塑料排水U管、塑料水斗、塑料落水斗符合相关要求,具体以图纸为准	m	139.3			
2053	010903002011	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:厨卫生间墙面整体需要做防潮处理,防潮层为1.0厚聚氨酯防水涂料,做法同防水层 2.部位:厨、卫生间	m ²	543.33			
2054	010903002012	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料;高度1.2米,花洒1米范围内高度1.8米; 2.部位:厨房、卫生间	m ²	284.51			
2055	010904002016	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:卫生间、阳台	m ²	200.74			
2056	010904002017	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:空调板+雨棚	m ²	306.65			
2057	010904002018	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m ²	602.04			
2058	011001001026	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土填充层; 2.部位:构造瓦屋面】	m ³	34.24			
2059	011001001027	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm厚挤塑板保温层 2.部位:构造瓦屋面	m ²	56.78			
2060	011001001028	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:瓦屋面	m ²	104.64			
2061	011001001029	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄处30mm厚1:8水泥加气混凝土碎块2%找坡层 2.部位:上人平屋面	m ³	83.12			
2062	011001001030	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:上人平屋面	m ²	103.73			
2063	011001003026	窗2侧保温,凸出墙面50mm厚岩棉板,宽度综合,详立面图尺寸		m ²	27.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第168页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2064	011001003027	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠保温层;界面砂浆;5厚抗裂砂浆复合耐碱网格布; 2.保温隔热部位:楼梯间-采暖与非采暖-外墙	m2	236.9			
2065	011001003028	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:15厚玻化微珠保温层;5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布 2.保温隔热部位:分户墙	m2	398.62			
2066	011001003029	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:120厚岩棉保温板板两表面及侧面涂刷界面剂,配套胶粘剂粘贴; 2.5~7厚抹面胶浆压入两层耐碱网格布; 3.部位:外墙面	m2	930.44			
2067	011001003030	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠浆料 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位:外墙面	m2	283.95			
2068	011001005016	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠浆料保温层 3.2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 4.部位:雨棚+空调板+阳台顶棚	m2	379.42			
2069	011001005017	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm挤塑聚苯乙烯泡沫板 3.部位:卧室、客厅、餐厅、厨房	m2	697.6			
2070	011001005018	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆,3~5厚抗裂砂浆压入一层耐碱网格布; 2.部位:开敞阳台天棚	m2	99.9			
2071	011101003011	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位:构造瓦屋面	m2	56.78			
2072	011101006036	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位:构造瓦屋面	m2	56.78			
2073	011101003012	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位:瓦屋面	m2	77.13			
2074	011101006037	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位:瓦屋面	m2	127.36			
2075	011101006038	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C20细石混凝土找平层 2.部位:上人平屋面	m2	18.15			
2076	011101006039	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层;20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层; 2.部位:上人平屋面	m2	30.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第169页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2077	01B051	出屋面烟道口		个	2			
2078	011201001056	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙、混凝土墙面 2.厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.外墙保温层下	m2	1241.26			
2079	01B052	穿墙打孔Φ50		个	55			
2080	01B053	门附框		个	55			
6.2 装饰								
2081	011101001021	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位:卫生间、阳台	m2	922.16			
2082	011101001022	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位:电梯机房、管道井、楼梯水泥砂浆平台面层	m2	251.37			
2083	011101001023	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实抹光,1%找坡,内掺5%防水剂 2.部位:空调板+雨棚抹灰	m2	1198.17			
2084	011101001024	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位:混凝土檐沟	m2	457.2			
2085	011101006040	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚发泡混凝土保温找平层 2.部位:卫生间、阳台	m2	689.43			
2086	011101006041	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	3081.86			
2087	011101006042	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C15豆石混凝土填充层随打随抹平,上下配Φ3@50钢筋网片 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	3081.86			
2088	011102003006	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色:10厚800×800防滑地面砖背面刮水泥砂浆粘贴,稀水泥浆擦缝 3.部位:电梯厅、前室、合用前室、公共走廊	m2	654.24			
2089	011105003006	块料踢脚线	1.踢脚线高度:150mm 2.面层材料品种、规格、颜色:L13J1-P80-内墙6 3.部位:面砖地面区域	m2	103.9			
2090	011106004006	水泥砂浆楼梯面层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位:楼梯	m2	354.65			
2091	011107001006	石材台阶面	1.花岗石铺面	m2	11.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第170页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2092	011201001057	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:0.5:3水泥石灰砂浆分遍抹平 3.基层喷浆:素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	3765.73			
2093	011201001058	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 8厚1:1:6水泥石灰砂浆扫毛; 5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 3厚专用外加剂砂浆打底 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	8431.51			
2094	011201001059	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆压实抹平 3.基层喷浆:刷用界面剂一道 4.部位: 厨房、卫生间	m2	1195.73			
2095	011201001060	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 厨房、卫生间	m2	2811.82			
2096	011201001061	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	976.23			
2097	011201001062	墙面一般抹灰	墙面一般抹灰 1.墙体类型: 砼墙 3.基层喷浆: 刷专用界面剂一道 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	152.38			
2098	011201001063	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 管道井内墙面	m2	555.87			
2099	011201001064	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 管道井内墙面	m2	375.41			
2100	011201001065	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 风井内墙面	m2	566.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第171页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2101	011201001066	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆;6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位:风井内墙面	m ²	530.99			
2102	011204001006	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料品种、规格、颜色:赭色石材 3.部位:外墙	m ²	923.69			
2103	011204003006	块料墙面	1.面层:配套专用胶粘剂粘贴;4~5厚800×800面砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝; 2.部位:首层电梯厅、前室、合用前室,楼梯间走道	m ²	152.38			
2104	011206001006	石材地面(台阶平台)	1.花岗石铺面	m ²	23.9			
2105	011301001006	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类:3~5厚防水聚合物水泥抹灰砂浆 2.部位:厨卫	m ²	854.13			
2106	011302001006	吊顶天棚	1.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450,横撑龙骨中距900; 2.基层材料种类、规格:9.5厚900*2700纸面石膏板,自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平; 3、部位:首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	87.2			
2107	011406003026	满刮腻子	1.2~3厚柔韧性腻子分遍刮平; 2.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房+楼梯底面	m ²	7162.4			
2108	011406003027	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.腻子种类:2厚面层柔性腻子分遍刮平 4.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房	m ²	12197.32			
2109	011406003028	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::采暖与非采暖空间隔墙	m ²	1246.82			
2110	011406003029	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::分户墙	m ²	2441.99			
2111	011406003030	满刮腻子	1.涂料品种、喷刷遍数:2~3厚柔韧性腻子分遍刮平; 2.部位:2层以上含2层公共走廊【天棚】	m ²	1166.92			
2112	011407001011	墙面喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:外墙	m ²	10104.93			
2113	011407001012	墙面喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:电梯厅	m ²	1245			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第172页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2114	011407002026	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:开敞阳台天棚	m ²	974.64			
2115	011407002027	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:空调板底+雨棚	m ²	960.35			
2116	011407002028	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:褐色涂料 2.喷刷涂料部位:阁楼挑檐板底+12层挑檐板底+3层挑檐板底	m ²	625.49			
2117	011407002029	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:二层及二层以上公共走廊	m ²	701.37			
2118	011407002030	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:首层电梯厅前室、合用前室	m ²	52.3			
2119	01B059	防滑条: 1	1水泥金刚砂	m	1201.28			
2120	01B060	抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m ²	11446.86			
6.3 安装								
6.3.1 电气工程								
6.3.1.1 强电								
6.3.1.1.1 地上强电								
2121	030404017060	配电箱	1.名称:配电箱 ALh1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	47			
2122	030404017061	配电箱	1.名称:配电箱 ALh2 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	47			
2123	030411001131	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	4581.35			
2124	030411001132	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	1228.22			
2125	030411001133	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	425.65			
2126	030411001134	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置要求:明配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	11.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第173页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2127	030411001135	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	17.44			
2128	030411001136	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	241.22			
2129	030411001137	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	196			
2130	030411004066	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	12551.62			
2131	030411004067	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	9487.92			
2132	030411004068	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	10433.16			
2133	030411004069	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	633.31			
2134	030411004070	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	1359.26			
2135	030408001061	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	367.96			
2136	030408001062	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	243.41			
2137	030408001063	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	207.9			
2138	030408001064	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	25.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第174页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2139	030408001065	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*1.5 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	32.49			
2140	030408001066	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	32.49			
2141	030408001067	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	47.42			
2142	030408001068	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1016.04			
2143	030408001069	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1062.25			
2144	030408001070	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	19.84			
2145	030408001071	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZR-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	302.36			
2146	030411006051	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	930			
2147	030411006052	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	554			
2148	030411006053	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	200			
2149	030411006054	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	270			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第175页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2150	030404034031	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	335			
2151	030404034032	照明开关	1.名称:单联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2152	030404034033	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	357			
2153	030404034034	照明开关	1.名称:双联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	14			
2154	030404034035	照明开关	1.名称:单联双控开关 (带电源指示灯) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	5			
2155	030404035066	插座	1.名称:安全型五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2156	030404035067	插座	1.名称:安全型五孔插座 (井道) 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	5			
2157	030404035068	插座	1.名称:安全型五孔带开关电热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	200			
2158	030404035069	插座	1.名称:安全型五孔厨房插座 2.型号规格:250V 10A, 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	200			
2159	030404035070	插座	1.名称:安全型冰箱五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2160	030404035071	插座	1.名称:安全型抽油烟机五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2161	030404035072	插座	1.名称:安全型五孔燃气报警插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2162	030404035073	插座	1.名称:安全型五孔带开关洗衣机插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2163	030404035074	插座	1.名称:安全型五孔卫生间插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第176页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2164	030404035075	插座	1.名称:安全型五孔带开关柜式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2165	030404035076	插座	1.名称:安全型五孔带开关壁挂式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	293			
2166	030404035077	插座	1.名称:安全型五孔阳台插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	200			
2167	030404035078	插座	1.名称:安全型五孔燃气热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	98			
2168	030412001066	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	395			
2169	030412001067	普通灯具	1.名称:吸顶灯(座灯头) 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	484			
2170	030412001068	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	47			
2171	030412001069	普通灯具	1.名称:(应急)声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	293			
2172	030412004016	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	200			
2173	030412004017	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	200			
2174	030412001070	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	47			
2175	030412001071	普通灯具	1.名称:井道灯 2.型号:20W 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	47			
2176	030412005006	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*18W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(供电时间≥30min) 3.安装形式:吸顶	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第177页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2177	030408006016	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:120mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	5			
2178	030408006017	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:35mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	28			
2179	030408006018	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	56			
2180	030411003021	桥架	1.名称:电力桥架 2.型号:300*100 3.材质:热镀锌 4.类型:槽式 5.位置:管井 6.工作内容:桥架安装、接地	m	133.69			
2181	030413001021	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	131.51			
2182	030408008016	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	28			
2183	030411001138	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	2796.49			
2184	030411001139	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 50 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	161.54			
2185	030412001072	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	70			
2186	030412001073	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	70			
2187	030412001074	吸顶灯	1.亚克力灯罩,直径50cm,36w;	套	70			
2188	030412001075	LEG面板灯	1.300*300mm,16w;	套	70			
6.3.1.1.2 地下强电								
2189	030411001140	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	128.82			
2190	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:穿管	m	398.31			
2191	030411004072	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	469.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第178页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2192	030408001072	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	14.98			
2193	030411006055	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	5			
2194	030411006056	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	23			
2195	030411006058	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	23			
2196	030412001076	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	19			
2197	030412004018	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	14			
2198	030412001077	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容: 安装, 接线	套	5			
2199	030412001078	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	23			
2200	030404034036	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	14			
2201	030411003022	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	8.22			
2202	030413001022	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	8.83			
6.3.1.2 防雷接地								
2203	030409008006	LEB箱	1.名称: 局部等电位联结端子箱 2.材质: 紫铜板 3.规格: 260*150*100	台	98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第179页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2204	030409005011	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙等支架明敷详见L13D10-33~35	m	217.7			
2205	030409005012	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿屋脊暗敷详见L13D10-33	m	206.64			
2206	030409003006	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用柱内两根φ16以上钢筋采用土建施工的连接方式做引下线 3.安装部位:柱内 4.工作内容: 避雷引下线制作、安装	处	42			
2207	030411001141	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.工作内容: 配管, 接地	m	1046.59			
2208	030411004073	配线	1.名称:等电位连接线BV-4 2.材质:铜芯 3.配置形式:穿管敷设	m	1046.59			
2209	030409002006	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:从接地装置引至各强弱电井 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	1039.15			
6.3.1.3 弱电								
2210	030411001142	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1988.2			
2211	030411001143	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1006.61			
2212	030411001144	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC25 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	1581.53			
2213	030411001145	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	39.56			
2214	030411001146	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	14.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第180页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2215	030411001147	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	134.11			
2216	030502005031	线缆	1.名称:软导线 2.规格:RVVP-6*1.0 3.敷设方式:穿管敷设 4.工作内容:敷设、标记、卡接	m	719.49			
2217	030502007006	视频电缆	1.名称:视频电缆 2.规格:SYV-75-3 3.敷设方式:穿管敷设	m	719.49			
2218	030411004074	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:穿管敷设 3.规格:NH-BV-1.5 4.材质:铜芯	m	17.66			
2219	030411006059	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	540			
2220	030411003023	桥架	1.名称:弱电桥架 2.型号、规格:150*100 4.材质:钢制 5.类型:槽式 6.工作内容:桥架安装、接地	m	133.69			
2221	030408008017	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	47			
2222	030413001023	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	131.51			
2223	030411005021	接线箱	1.名称:家庭信息箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	98			
2224	030411005022	接线箱	1.名称:弱电箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	14			
2225	030904003021	按钮	1.名称:呼叫按钮 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	98			
2226	030507008006	监控摄像设备	1.名称:半球摄像机 2.类别:半球机 3.安装方式:壁装	台	23			
2227	030411001148	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	161.54			
2228	030411001149	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 32 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	575.06			
2229	030503003011	控制器	1.名称:联网控制器 2.功能:控制网络 3.工作内容:安装、调试	台	5			
2230	030502004011	电视、电话插座	1.名称:电话插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	293			
2231	030502004012	电视、电话插座	1.名称:电视插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	399			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第181页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2232	030904014011	可视对讲户内分机	1.规格、线制:7寸 2.安装方式:壁装	台	98			
2233	030904014012	可视对讲主机	1.安装方式:壁装	台	5			
2234	030411005023	接线箱	1.名称:可视对讲电源箱 2.材质:钢制 3.安装形式:壁装	个	5			
6.3.2 给排水工程								
6.3.2.1 给水								
2235	031001006096	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	20.36			
2236	031001006097	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	25.11			
2237	031001006098	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验	m	249.82			
2238	031001006099	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	22.8			
2239	031001006100	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	6.06			
2240	031001006101	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	7.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第182页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2241	031001006102	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	7.8			
2242	031001001016	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	8.9			
2243	031001001017	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	5.62			
2244	031001006103	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	31.75			
2245	031001006104	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	25.95			
2246	031001006105	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	156.67			
2247	031001006106	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	3.98			
2248	031003001066	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	1			
2249	031003001067	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.安装位置:室内管井 2.型号、规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接 4.工作内容:安装及调试	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第183页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2250	031003001068	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
2251	031003001069	螺纹阀门	1.类型: 支管减压阀(内含过滤器和压力表) 2.规格、压力等级: DN20, 阀后压力0.2MPa, 2个可调减压阀 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	4			
2252	031003001070	螺纹阀门	1.类型: 可调减压阀组 2.规格、压力等级: DN50, 阀前0.3MPa, 阀后0.12MPa 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	组	4			
2253	031003001071	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	30			
2254	031003001072	塑料阀门	1.类型: 截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级: DN40 3.连接形式: 热熔连接 4.工作内容: 安装调试	个	1			
2255	031003013006	水表	1.安装部位(室内外): 室内 2.型号、规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.附件配置: 包含相应规格截止阀一台	组	15			
2256	031002003051	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
2257	031002003052	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN40 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
2258	031002003053	套管	1.名称、类型: 一般套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN32 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	1			
2259	031208002021	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m3	0.24			
2260	031208002022	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m3	0.41			
2261	031002001061	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	12.45			
2262	031002001062	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN65	套	7			
2263	031002001063	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN50	套	3			
2264	031002001064	管道支架	1.材质: 成品管卡 2.管夹规格: DN40	套	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第184页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2265	031002001065	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN32	套	3			
2266	031002001066	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN20	套	2			
6.3.2.2 排水								
6.3.2.2.1 地上排水								
2267	031001006107	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	99.58			
2268	031001006108	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	8.59			
2269	031001006109	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	23.51			
2270	031001005026	铸铁管	1.安装部位:屋顶 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:通气 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	4.93			
2271	031001005027	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	5.27			
2272	031001005028	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	1.02			
2273	031004014036	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:洗衣机两用地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第185页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2274	031004014037	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:铝合金防反溢地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	27			
2275	031004014038	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	27			
2276	031004014039	阻火圈	1.安装位置:室内 2.规格:DN100 3.工作内容:安装,规范要求下的试验	个	29			
2277	031002003054	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	4			
2278	031002001067	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	4.12			
2279	031002001068	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	60			
6.3.2.2.2 地下排水								
2280	031001005029	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	12.29			
2281	031001005030	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	3.56			
2282	031002003055	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	11			
2283	031002003056	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	4			
6.3.2.3 空调冷凝水								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第186页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2284	031001006110	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:防紫外线PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:空调冷凝水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	103.86			
2285	031004014040	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	15			
2286	031004014041	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:侧排地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	15			
2287	031002001069	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	30			
6.3.2.4 废水								
2288	031001006111	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN80 4.介质:废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	32.95			
2289	031001006112	塑料管	1.安装部位:室内管井 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN80 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	18.86			
2290	031001006113	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁UPVC管 3.规格:DN50 4.介质:污废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	9.95			
2291	031004014042	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:密封式地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	15			
2292	031002003057	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	7			
2293	031002001070	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN75	套	7			
6.3.3 消防栓工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第187页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2294	030901010011	室内消火栓	1.名称: 减压稳压型消火栓 2.安装方式: 室内 3.型号、规格: SG18B65Z-J 4.附件材质、规格: 减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱, 栓口直径65mm, 水枪喷嘴直径19mm, 胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19, 长度30m的消防软管, 配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容: 箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	7			
2295	030901002016	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽式连接 6.工作内容: 管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	23.28			
2296	030901002017	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽式连接 6.工作内容: 管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	87.47			
2297	030901002018	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 内外热镀锌钢管 3.输送介质: 消防给水 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.工作内容: 管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	5.7			
2298	030901013011	灭火器	1.名称: 2具2Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件: 每两具使用一个灭火器箱	套	1			
2299	030901013012	灭火器	1.名称: 2具4Kg磷酸铵盐干粉灭火器组成 2.附件: 每两具使用一个灭火器箱	套	4			
2300	031003003006	沟槽式法兰阀门	1.名称: 蝶阀 2.材质: 铜制 3.型号、规格: DN100 4.连接形式: 沟槽式连接 5.工作内容: 安装、调试	个	7			
2301	031208002023	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 133$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m ³	0.25			
2302	031002003060	一般穿墙套管	1.配管规格: DN100 2.材质: 碳钢 3.安装位置: 管道穿楼板、墙 4.工作内容: 制作与安装, 除锈刷漆	个	30			
2303	031002001071	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	11.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第188页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2304	031002001072	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	30			
	6.3.4 消防报警系统							
2305	030411001150	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC15 3.配置要求: 暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	28.35			
2306	030411001151	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC15 3.配置要求: 管井暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	29.71			
2307	030411001152	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	295.57			
2308	030411001153	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 管井明敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	28.35			
2309	030411001154	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	204.43			
2310	030502005032	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	32.27			
2311	030502005033	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	119.41			
2312	030502005034	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZN-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	336.82			
2313	030502005035	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZDN-RVS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	33.2			
2314	030502005036	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	29.28			
2315	030408002006	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位: 穿管敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	30.94			
2316	030411004075	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	38.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第189页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2317	030411004076	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-1.5 4.材质: 铜芯	m	127.87			
2318	030411004077	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	29.33			
2319	030411004078	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	148.46			
2320	030904001006	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	52			
2321	030904007011	消防广播(扬声器)	1.名称: 火灾扬声器 2.安装方式: 吸顶 3.规格: 3W 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	4			
2322	030904003022	按钮	1.名称: 带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.规格: J-SJP-M-TX3140 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	8			
2323	030904003023	按钮	1.名称: 电磁开关 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	17			
2324	030904003024	按钮	1.名称: 消火栓启泵按钮 TX3152 2.安装方式: 消火栓箱内安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	8			
2325	030904005006	声光报警器	1.名称: 火灾声光报警器 2.安装方式: 距地2.5m安装 3.规格: TX3301 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	8			
2326	030411006060	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 钢制 3.规格: 86 4.安装形式: 暗装	个	125			
2327	030904008016	模块	1.名称: 防火门监控模块 2.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	17			
2328	030904008017	模块	1.名称: 输出输入模块 2.规格: TX3208 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	17			
2329	030904009006	区域报警控制箱	1.名称: 火灾区域显示盘 2.安装方式: 距地1.5m墙上安装 3.工作内容: 安装, 调试	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第190页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2330	030411003024	桥架	1.名称:消防防火封闭桥架 2.型号、规格:100*50,内置隔板 3.材质:钢制 4.类型:槽盒 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	41.03			
2331	030413001024	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	40.02			
2332	030408008018	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	8			
2333	030904007012	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾应急广播功率放大器 2.安装方式:壁装	个	1			
2334	030411001155	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 20 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	38.98			
2335	030411001156	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 ϕ 32 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	13.29			
2336	030904008018	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	8			
2337	030411005024	接线箱	1.名称:消防接线箱 2.材质:钢制 3.安装形式:壁装	个	8			
2338	030905001006	消防系统调试系统调试	1.点数: 2.线制	系统	1			
	6.3.5 采暖工程							
2339	031001006114	采暖管	1.安装部位: 2.介质: 3.材质、规格: 4.连接形式: 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计要求: 7.警示带形式	m	607.42			
2340	031001001018	镀锌钢管	1.安装部位:管井 2.介质:热水 3.材质、规格:镀锌钢管 DN25 4.连接形式:螺纹 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	38.13			
2341	031001007006	塑料管	1.安装部位:垫层 2.介质:热水 3.材质、规格:PB管De25 4.连接形式:热熔 5.工作内容: 留、打、堵空洞、管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	306.21			
2342	030601004006	流量仪表	1.名称:超声波流量计 2.工作内容: 安装、单体校验	台	1			
2343	030503006006	传感器	1.名称:温度传感器 2.类别:两线式P+100铂电阻 3.功能:与热量表配套	支	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第191页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2344	031003001075	螺纹阀门	1.类型: 锁闭阀 2.规格、压力等级: De20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	8			
2345	031003001076	螺纹阀门	1.类型: 角型温控阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	18			
2346	031003001077	螺纹阀门	1.类型: 角型截止阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	18			
2347	031003001078	螺纹阀门	1.类型: 铜制球阀 2.规格、压力等级: DN20 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	72			
2348	031005007011	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:四回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	8			
2349	031005007012	热媒集配装置	1.名称:铜制分集水器 2.规格:五回路 3.附件名称、规格、数量: 分水器DN25、集水器 DN25、热电驱动器、旁通 阀DN20、截止球阀、自动 排气阀、泄水阀DN15、温 度控制器	台	8			
2350	031005002006	钢制散热器	1.结构形式: 钢制圆管卫浴 散热器 2.型号、规格: GWY50-100-1.0 3.单片散热量: 210W 4.工作内容: 安装、水压试 验	组	18			
2351	031208002024	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: $\Phi 57$ 以内 4.工作内容: 安装, 软木制 品安装	m3	0.94			
6.3.6 通风工程								
2352	030702001016	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 圆形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	2.82			
2353	030702001017	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	0.83			
2354	030702001018	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 1mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、 法兰、零件、支吊架制 作、安装	m2	8.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第192页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2355	030703019006	柔性接口	1.名称: 柔性接口 2.材质: 帆布 3.类型: 难燃A级 4.形式: 法兰连接 5.工作内容: 柔性接口的制作安装	m2	0.94			
2356	030701003006	通风器	1.形式:窗式通风器 2.型号:JT-209	台	30			
2357	030108003011	轴流通风机	1.名称:壁式轴流式风机 2.型号:XBDZ-A-2.5 3.规格:风量1000m3/h, 全压54Pa, 转速1450rpm, 电机功率0.04KW 4.质量:15Kg 5.安装方式: 壁式 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	1			
2358	030108003012	轴流通风机	1.名称:混流风机 2.型号:SWF-I-10 3.规格:风量3000m3/h, 全压500Pa, 转速960rpm, 电机功率7.5KW 4.质量:325Kg 5.安装方式: 吊装 6.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	1			
2359	030703007011	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.规格:400*400 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	1			
2360	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:多页送风口 2.规格:350* (1800+250) 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	14			
2361	030703001011	碳钢阀门	1.名称: 风管止回阀 2.规格: 1250*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	1			
2362	030703001012	碳钢阀门	1.名称: 电动旁通泄压阀 2.规格: 320*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	1			
6.3.7 电梯								
2363	030107001011	交流电梯	1.名称:无障碍担架梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	2			
2364	030107001012	交流电梯	1.名称:生活电梯 2.型号:HGE-1050-CO90 单控 3.用途:载人	部	2			
7 裙房								
7.1 土建								
2365	010103004007	竣工清理		m3	9035.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第193页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2366	010401003013	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚100 3.砂浆强度等级、配合比: M5.0水泥砂浆	m3	13.54			
2367	010401003014	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 2.墙体类型:墙厚180 3.砂浆强度等级、配合比: M5.0水泥砂浆	m3	216.36			
2368	010401012007	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位: 顶部斜砌砖 2.砖品种、规格、强度等级: 粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比: M5.0水泥砂浆	m3	75.77			
2369	010402001007	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块, 强度级别B06 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.墙体厚度: 综合 5.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m3	923.99			
2370	010501001013	垫层	1.混凝土强度等级:LC7.5轻骨料混凝土1%找坡最薄处30厚 (从门口坡向地漏), 随打随抹平 2.部位: (卫生间、阳台)	m3	36.72			
2371	010501001014	垫层	1.混凝土强度等级:60厚 LC7.5轻骨料混凝土填充层随打随抹平 2.部位: (电梯厅、前室、合用前室)	m3	36.72			
2372	010502002007	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	263.8			
2373	010503002007	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	274.12			
2374	010503004007	圈梁及压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	26.45			
2375	010503005007	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	13.27			
2376	010504001013	电梯井壁	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C35 3.墙体类型: 直形墙 (1~3层)	m3	18.38			
2377	010504001014	电梯井壁	1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.墙体类型: 直形墙 (> 4层)	m3	76.42			
2378	010504003013	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 (1~3层)	m3	213.9			
2379	010504003014	轻型框剪墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 (> 4层)	m3	756.97			
2380	010505003007	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	786.43			
2381	010505004007	屋面斜板	1.材料品种:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	136.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第194页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2382	010505007007	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.空调板、阁楼挑檐	m3	158.01			
2383	010505008007	阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.阳台板厚:100mm	m2	531.49			
2384	010506001013	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度:120mm	m2	266.8			
2385	010506001014	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板厚度:100mm	m2	134.79			
2386	010507001013	散水	1.垫层材料种类、厚度:150厚3:7灰土 2.面层厚度:60mm厚C20混凝土; 200~300厚种植土,植草皮; L13J1-散9/153	m2	170.51			
2387	010507001014	无障碍坡道地面做法:1、40厚花岗岩板,表面刹平或机刨30宽横条纹;2、30厚干硬性水泥砂浆结合层;3、素水泥浆结合层一道;4、60厚C20混凝土;5、300厚3	7灰土;6、素土夯实	m2	6.3			
2388	010507007007	其他构件	1.构件名称、规格:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1			
2389	010514001013	厨房排风烟道	烟道类型:成品烟道 烟道尺寸:430*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	95.63			
2390	010514001014	卫生间排风烟道	烟道类型:成品烟道 烟道尺寸:340*300 (包含吊模、封堵、止回阀)	m	99.4			
2391	010515001043	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: Φ4@100*100钢丝网 2.部位:瓦屋面	t	1.435			
2392	010515001044	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:砌体加筋 2.规格:HRB400 Φ6.5	t	14.773			
2393	010515001045	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ10	t	122.458			
2394	010515001046	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ18	t	115.6			
2395	010515001047	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋, HRB400 ≤ Φ10	t	69.163			
2396	010515001048	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ≤ Φ25	t	8.038			
2397	010515001049	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋, HRB400 > Φ10	t	0.271			
2398	010515003007	钢筋网片	1.钢筋种类、规格:400mm宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔槽部位、临时施工洞两侧、楼梯间及人流通道处 3.钢丝网和不同基体的搭接宽度每边不小于200mm,符合相关要求,具体以图纸为准	m2	6105.92			
2399	010515009007	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格:Φ6@1000*1000	t	0.704			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第195页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2400	010515011013	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ6.5	根	4985			
2401	010515011014	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; Φ12	根	6871			
2402	010516002007	预埋铁件	1.铁爬梯(电梯机房)屋面上人梯图集参L13J8, 96页, 屋面上人梯3; 阁楼铁爬梯参L13J8, 98页, 屋面上人梯5 2.预埋铁件综合; 3.2. 符合相关要求, 具体以图纸为准。	t	0.897			
2403	010516003007	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 φ16; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	100			
2404	010606009055	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	8.05			
2405	010606009056	不锈钢护栏	1.高度1000mm 2.部位: 开敞阳台、室外走廊 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	92.11			
2406	010606009057	不锈钢护栏	1.高度500mm 2.部位: 屋顶 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	6.3			
2407	010606009058	不锈钢护栏	1.高度570mm; 2.部位: 空调板; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	88.55			
2408	010606009059	不锈钢护栏	1.高度900mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	90.33			
2409	010606009060	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯栏杆; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	1.75			
2410	010606009061	不锈钢护栏	1.高度1100mm; 2.部位: 楼梯间窗整窗防护; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m2	26.17			
2411	010606009062	不锈钢护栏	1.高度400mm; 2.部位: 开敞阳台、室外走廊; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	8.05			
2412	010606009063	不锈钢护栏	1.高度1050mm; 2.部位: 坡道护栏; 3.符合相关要求, 具体以图纸为准。	m	10.82			
2413	010802003019	甲级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	3.54			
2414	010802003020	乙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	58.65			
2415	010802003021	丙级钢质防火门	符合相关要求, 具体以图纸图纸为准。	m2	57.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第196页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2416	010802004019	木质平开门	1.门代号:户内门 2.洞口尺寸:1000mm*2100mm 3.符合相关要求,具体以图纸图纸为准。	樘	100			
2417	010807001019	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	301.98			
2418	010807001020	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金平开窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	38.79			
2419	010807001021	铝合金断桥隔热门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:60型材钢化玻璃断桥隔热铝合金门联窗 3.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5 4.包含开启扇、五金件、铝型材表面处理、成品保护、运输安装等全部费用	m2	224.73			
2420	010807003007	金属格栅	1.材质:金属 2.颜色:褐色 3.部位:空调机	m2	108.46			
2421	010901001013	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500 3.部位:构造瓦屋面	m2	80.29			
2422	010901001014	瓦屋面	1.瓦品种:西班牙瓦屋面,穿铁丝; 2.30*30挂瓦条,中距按瓦规格;40*20顺水条,中距500 3.部位:构造瓦屋面	m2	279.08			
2423	010902001031	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,搭接宽度100; 2.部位:构造瓦屋面	m2	101.15			
2424	010902001032	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,搭接宽度100; 2.部位:瓦屋面	m2	440.91			
2425	010902001033	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 2.防水层数:1层 3.部位:上人平屋面	m2	21.62			
2426	010902001034	屋面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:2.0厚聚合物改性沥青防水垫层,附加层宽度500mm; 2.部位:瓦屋面	m2	57.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第197页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2427	010902001035	屋面卷材防水	1.品种、规格、厚度:2.0厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层 2.防水层数:1层 3.部位:上人平屋面	m2	21.62			
2428	010902003007	屋面刚性层:	1.刚性层厚度:40厚C20细石混凝土随打随抹平; 10厚1:4石灰砂浆; 2.部位:上人平屋面	m2	17.1			
2429	010902004007	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC100塑料排水U管、塑料水斗、塑料落水斗 符合相关要求,具体以图纸为准	m	197.8			
2430	010903002013	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:厨卫卫生间墙面整体需要做防潮处理,防潮层为1.0厚聚氨酯防水涂料,做法同防水层 2.部位:厨、卫生间	m2	1421.66			
2431	010903002014	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料; 高度1.2米,花洒1米范围内高度1.8米; 2.部位:厨房、卫生间	m2	664.67			
2432	010904002019	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:卫生间、阳台	m2	415.51			
2433	010904002020	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:空调板+雨棚	m2	695.62			
2434	010904002021	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.部位:客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	2058.19			
2435	011001001031	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土填充层; 2.部位:构造瓦屋面】	m3	22.66			
2436	011001001032	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm厚挤塑板保温层 2.部位:构造瓦屋面	m2	80.29			
2437	011001001033	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:瓦屋面	m2	279.08			
2438	011001001034	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄处30mm厚1:8水泥加气混凝土碎块2%找坡层 2.部位:上人平屋面	m3	1			
2439	011001001035	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100mm厚挤塑板保温层 2.部位:上人平屋面	m2	17.1			
2440	011001003031	窗侧保温,凸出墙面50mm厚岩棉板,宽度综合,详立面图尺寸		m2	37.99			
2441	011001003032	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠保温层;界面砂浆;5厚抗裂砂浆复合耐碱网格布; 2.保温隔热部位:楼梯间-采暖与非采暖-外墙	m2	467.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第198页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2442	011001003033	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:15厚玻化微珠保温层;5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布 2.保温隔热部位:分户墙	m2	696.37			
2443	011001003034	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:120厚岩棉保温板板两表面及侧面涂刷界面剂,配套胶粘剂粘贴; 2.5~7厚抹面胶浆压入两层耐碱网格布; 3.部位:外墙墙面	m2	2902.99			
2444	011001003035	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:30厚玻化微珠浆料 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位:外墙墙面	m2	533.78			
2445	011001003036	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:岩棉板A级防火隔离带厚度综合; 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位:外墙墙面	m	449.74			
2446	011001003037	保温隔热墙面	1.保温隔热方式:岩棉板A级防火隔离带厚度综合; 2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 3.部位:外墙墙面	m	73.25			
2447	011001005019	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠浆料保温层 3.2.3~5厚抹面胶浆压入一层耐碱网格布 4.部位:雨棚+空调板+阳台顶棚	m2	538.34			
2448	011001005020	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:楼面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:20mm挤塑聚苯乙烯泡沫板 3.部位:卧室、客厅、餐厅、厨房	m2	1771.23			
2449	011001005021	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆,3~5厚抗裂砂浆压入一层耐碱网格布; 2.部位:开敞阳台天棚	m2	233.06			
2450	011101003013	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位:构造瓦屋面	m2	80.29			
2451	011101003014	细石混凝土楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:35厚C20细石混凝土持钉层; 2.部位:瓦屋面	m2	279.08			
2452	011101006043	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位:构造瓦屋面	m2	80.29			
2453	011101006044	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层2层; 2.部位:瓦屋面	m2	440.91			
2454	011101006045	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C20细石混凝土找平层 2.部位:上人平屋面	m2	25.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第199页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2455	011101006046	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层; 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层; 2.部位: 上人平屋面	m2	17.1			
2456	011201001067	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙、混凝土墙面 2.厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.外墙保温层下	m2	2902.99			
7.2 装饰								
2457	011101001025	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 卫生间、阳台	m2	1484.24			
2458	011101001026	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 电梯机房、管道井、楼梯水泥砂浆平台面层	m2	413.63			
2459	011101001027	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆压实抹光, 1%找坡, 内掺5%防水剂 2.部位: 空调板+雨棚抹灰	m2	2617.41			
2460	011101001028	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平细拉毛 2.部位: 混凝土檐沟	m2	789.29			
2461	011101006047	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚发泡混凝土保温找平层 2.部位: 卫生间、阳台	m2	1484.24			
2462	011101006048	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	8604.65			
2463	011101006049	细石混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C15豆石混凝土填充层随打随抹平, 上下配Φ3@50钢筋网片 2.部位: 客厅、餐厅、卧室、厨房	m2	8604.65			
2464	011102003007	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色:10厚800×800防滑地面砖背面刮水泥砂浆粘贴, 稀水泥浆擦缝 3.部位: 电梯厅、前室、合用前室、公共走廊	m2	1057.34			
2465	011104002001	竹、木(复合)地板	1.龙骨材料种类、规格、铺设间距: 2.基层材料种类、规格: 3.面层材料品种、规格、颜色: 4.防护材料种类	m2	1012.34			
2466	011105003007	块料踢脚线	1.踢脚线高度:150mm 2.面层材料品种、规格、颜色:L13J1-P80-内墙6 3.部位: 面砖地面区域	m2	108.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第200页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2467	011106004007	水泥砂浆楼梯面层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆压实赶光 2.部位: 楼梯	m2	701.13			
2468	011107001007	石材台阶面	1.花岗石铺面	m2	10.81			
2469	011201001068	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:0.5:3水泥石灰砂浆分遍抹平 3.基层喷浆:素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	6162.05			
2470	011201001069	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 8厚1:1:6水泥石灰砂浆扫毛; 5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 3厚专用外加剂砂浆打底 4.部位: 卧室、客厅、书房、餐厅、电梯机房	m2	16164.84			
2471	011201001070	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆压实抹平 3.基层喷浆:刷用界面剂一道 4.部位: 厨房、卫生间	m2	1519.11			
2472	011201001071	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 厨房、卫生间	m2	5389.65			
2473	011201001072	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砌体墙 2.抹灰厚度、砂浆配合比: 7厚1:1:6水泥石灰砂浆; 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆 3.基层喷浆: 2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	1432.94			
2474	011201001073	墙面一般抹灰	墙面一般抹灰 1.墙体类型: 砼墙 3.基层喷浆: 刷专用界面剂一道 4.部位: 首层电梯厅、前室、合用前室	m2	236.8			
2475	011201001074	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比: 6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 4.部位: 管道井内墙面	m2	774.42			
2476	011201001075	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比: 9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位: 管道井内墙面	m2	620.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第201页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2477	011201001076	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平、7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆 3.基层界面剂施工方式:喷浆 4.部位:风井内墙面	m ²	781.61			
2478	011201001077	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆;6厚1:2水泥砂浆抹平 3.刷用界面剂一道 4.部位:风井内墙面	m ²	752.39			
2479	011204001007	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料品种、规格、颜色:赭色石材 3.部位:外墙	m ²	1486.3			
2480	011204003007	块料墙面	1.面层:配套专用胶粘剂粘贴;4~5厚800×800面砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝; 2.部位:首层电梯厅、前室、合用前室,楼梯间走道	m ²	130.71			
2481	011206001007	石材地面(台阶平台)	1.花岗石铺面	m ²	22.05			
2482	011301001007	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类:3~5厚防水聚合物水泥抹灰砂浆 2.部位:厨卫	m ²	1524.73			
2483	011302001007	吊顶天棚	1.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450,横撑龙骨中距900; 2.基层材料种类、规格:9.5厚900*2700纸面石膏板,自攻螺丝拧牢,孔眼用腻子填平; 3、部位:首层电梯厅、前室、合用前室	m ²	75.32			
2484	011406003031	满刮腻子	1.2~3厚柔性腻子分遍刮平; 2.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房+楼梯底面	m ²	10103.81			
2485	011406003032	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.腻子种类:2厚面层柔性腻子分遍刮平 4.喷刷涂料部位:卧室、餐厅、客厅、书房+电梯机房	m ²	22369.4			
2486	011406003033	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::采暖与非采暖空间隔墙	m ²	1762.03			
2487	011406003034	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:柔性腻子 3.刮腻子遍数:2~3mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::分户墙	m ²	3382.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第202页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2488	011406003035	满刮腻子	1.基层类型:综合考虑 2.腻子种类:耐水腻子 3.刮腻子遍数:2mm厚,遍数综合考虑 4.喷刷涂料部位::管道井内墙面	m2	1394.53			
2489	011406003036	满刮腻子	1.涂料品种、喷刷遍数:2~3厚柔韧性腻子分遍刮平; 2.部位:2层以上含2层公共走廊【天棚】	m2	996.85			
2490	011407001013	墙面喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:外墙面	m2	12620.27			
2491	011407001014	墙面喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:电梯厅	m2	1561.67			
2492	011407002031	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:开敞阳台天棚	m2	1133.18			
2493	011407002032	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:米白色涂料 2.喷刷涂料部位:空调板底+雨棚	m2	1517.58			
2494	011407002033	天棚喷刷涂料	1.腻子种类:褐色涂料 2.喷刷涂料部位:阁楼挑檐板底+12层挑檐板底+3层挑檐板底	m2	733.93			
2495	011407002034	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:二层及二层以上公共走廊	m2	996.85			
2496	011407002035	天棚喷刷涂料	1.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 2.喷刷涂料部位:首层电梯厅前室、合用前室	m2	75.32			
2497	011507004001	信报箱	1.箱体规格:240宽*340深*160高 2.户数:52	个	204			
2498	01B068	防滑条:1	1水泥金刚砂	m	1723.57			
2499	01B069	抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m2	24712.61			
7.3 安装								
7.3.1 电气工程								
7.3.1.1 强电								
7.3.1.1.1 地上强电								
2500	030404017075	配电箱	1.名称:配电箱 ALh1 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	219			
2501	030404017076	配电箱	1.名称:配电箱 ALh2 2.箱体规格:详见设计说明 3.型号:按设计要求 4.工作内容:箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	219			
2502	030411001157	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	12753.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第203页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2503	030411001158	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	1798.95			
2504	030411001159	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	341.01			
2505	030411001160	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 明配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	9.7			
2506	030411001161	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	11.36			
2507	030411001162	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	181.82			
2508	030411001163	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	174.32			
2509	030411004079	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	19920.24			
2510	030411004080	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	18537.41			
2511	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	6305.23			
2512	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	487.72			
2513	030411004083	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	1061.72			
2514	030408001073	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	319.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第204页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2515	030408001074	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	187.8			
2516	030408001075	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	178.01			
2517	030408001076	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	15.67			
2518	030408001077	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*1.5 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	15.67			
2519	030408001078	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	15.67			
2520	030408001079	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	23.18			
2521	030408001080	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	782.3			
2522	030408001081	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	782.3			
2523	030408001082	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:穿管并桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	3937.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第205页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2524	030408001083	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	17.25			
2525	030408001084	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZR-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	234.15			
2526	030411006061	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	1729			
2527	030411006062	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	1136			
2528	030411006063	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	219			
2529	030411006064	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	377			
2530	030404034037	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	377			
2531	030404034038	照明开关	1.名称:单联单控开关 (井道) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2532	030404034039	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2533	030404035079	插座	1.名称:安全型五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2534	030404035081	插座	1.名称:安全型五孔带开关电热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2535	030404035082	插座	1.名称:安全型五孔厨房插座 2.型号规格:250V 10A, 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2536	030404035083	插座	1.名称:安全型冰箱五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2537	030404035084	插座	1.名称:安全型抽油烟机五孔插座 2.型号规格:250V 10A 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第206页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2538	030404035085	插座	1.名称:安全型五孔燃气报警插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2539	030404035086	插座	1.名称:安全型五孔带开关洗衣机插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2540	030404035087	插座	1.名称:安全型五孔卫生间插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2541	030404035088	插座	1.名称:安全型五孔带开关柜式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2542	030404035089	插座	1.名称:安全型五孔带开关壁挂式空调插座 2.型号规格:250V 16A 3.工作内容: 安装, 接线	个	377			
2543	030404035090	插座	1.名称:安全型五孔阳台插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2544	030404035091	插座	1.名称:安全型五孔燃气热水器插座 2.型号规格:250V 10A 带防溅面盖IP54 3.工作内容: 安装, 接线	个	219			
2545	030412001079	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	377			
2546	030412001080	普通灯具	1.名称:吸顶灯(座灯头) 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	377			
2547	030412001081	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	219			
2548	030412001082	普通灯具	1.名称:(应急)声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	219			
2549	030412004019	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	219			
2550	030412004020	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	219			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第207页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2551	030412001083	普通灯具	1.名称:电井壁灯(自带蓄电池) 2.型号:20W,防火外罩(玻璃),自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:壁装 4.工作内容:安装,接线	套	219			
2552	030412001084	普通灯具	1.名称:井道灯 2.型号:20W 3.安装形式:壁装 4.工作内容:安装,接线	套	219			
2553	030408006020	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:35mm ² 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	219			
2554	030408006021	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容:制作安装,接地	个	219			
2555	030411003025	桥架	1.名称:电力桥架 2.型号:300*100 3.材质:热镀锌 4.类型:槽式 5.位置:管井 6.工作内容:桥架安装、接地	m	119.75			
2556	030413001025	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	116.02			
2557	030408008019	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	219			
2558	030411001164	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	2674.51			
2559	030411001165	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 50 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	148.92			
7.3.1.1.2 地下强电								
2560	030411001166	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容:配管,接地	m	98.74			
2561	030411004084	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	308.13			
2562	030411004085	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	362.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第208页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2563	030408001085	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:NG-A-4*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:管井明敷 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	7.59			
2564	030411006066	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	219			
2565	030411006068	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	219			
2566	030412001087	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	219			
2567	030411003026	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	7.59			
2568	030413001026	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	11.36			
7.3.1.2 防雷接地								
2569	030409008007	LEB箱	1.名称: 局部等电位联结端子箱 2.材质: 紫铜板 3.规格: 260*150*100	台	219			
2570	030409005013	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:沿女儿墙等支架明敷详见L13D10-33~35	m	259.54			
2571	030409005014	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热浸镀锌圆钢 3.规格: ϕ 10 4.安装形式:沿屋脊暗敷详见L13D10-33	m	222.76			
2572	030409003007	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用柱内两根 ϕ 16以上钢筋采用土建施工的连接方式做引下线 3.安装部位:柱内 4.工作内容: 避雷引下线制作、安装	处	219			
2573	030411001167	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.工作内容: 配管, 接地	m	700.89			
2574	030411004086	配线	1.名称:等电位连接线BV-4 2.材质:铜芯 3.配置形式:穿管敷设	m	700.89			
2575	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.安装部位:从接地装置引至各强弱电井 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	906.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第209页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	7.3.1.3 弱电							
2576	030411001168	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC16 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容：配管，接地	m	2922.19			
2577	030411001169	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容：配管，接地	m	892.98			
2578	030411001170	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC25 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容：配管，接地	m	1475.67			
2579	030411001171	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容：配管，接地	m	29.15			
2580	030411001172	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容：配管，接地	m	7.59			
2581	030411001173	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容：配管，接地	m	125.72			
2582	030502005037	线缆	1.名称：软导线 2.规格：RVVP-6*1.0 3.敷设方式：穿管敷设 4.工作内容：敷设、标记、卡接	m	548.18			
2583	030502007007	视频电缆	1.名称:视频电缆 2.规格:SYV-75-3 3.敷设方式:穿管敷设	m	548.18			
2584	030411004087	配线	1.名称：绝缘导线 2.配线形式：穿管敷设 3.规格：NH-BV-1.5 4.材质：铜芯	m	15.67			
2585	030411006069	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	597			
2586	030411003027	桥架	1.名称:弱电桥架 2.型号、规格:150*100 4.材质:钢制 5.类型:槽式 6.工作内容：桥架安装、接地	m	119.75			
2587	030413001027	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容：制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	116.02			
2588	030408008020	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	219			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第210页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2589	030411005025	接线箱	1.名称:家庭信息箱 2.材质:钢制 3.安装形式:墙上安装	个	219			
2590	030904003025	按钮	1.名称:呼叫按钮 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	219			
2591	030507008007	监控摄像设备	1.名称:半球摄像机 2.类别:半球机 3.安装方式:壁装	台	219			
2592	030411001174	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	148.92			
2593	030411001175	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 32 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	584.88			
2594	030502004013	电视、电话插座	1.名称:电话插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	219			
2595	030502004014	电视、电话插座	1.名称:电视插座 2.安装方式:安装 3.底盒材质、规格:塑料	个	597			
2596	030904014013	可视对讲户内分机	1.规格、线制:7寸 2.安装方式:壁装	台	219			
7.3.2 给排水工程								
7.3.2.1 给水								
2597	031001006115	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	52.98			
2598	031001006116	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	45.68			
2599	031001006117	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	776.04			
2600	031001006118	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	69.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第211页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2601	031001006119	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	12.95			
2602	031001006120	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	17.07			
2603	031001006121	塑料管	1.安装部位:管井 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	18.89			
2604	031001001019	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	16.36			
2605	031001001020	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	38.42			
2606	031001006122	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验	m	63.65			
2607	031001006123	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	47.27			
2608	031001006124	塑料管	1.安装部位:室内暗敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的 功能实验、留、打堵孔洞	m	359.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第212页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2609	031001006125	塑料管	1.安装部位:室内明敷 2.材质:PP-R热水管S2.5 3.介质:热水 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	9.11			
2610	031003001081	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	92			
2611	031003001082	螺纹阀门	1.类型:支管减压阀(内含过滤器和压力表) 2.规格、压力等级:DN20, 阀后压力0.2MPa, 2个可调减压阀 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	92			
2612	031003001083	螺纹阀门	1.类型:可调减压阀组 2.规格、压力等级:DN50, 阀前0.3MPa, 阀后0.12MPa 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	组	92			
2613	031003001084	塑料阀门	1.类型:截止阀(铜芯) 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:热熔连接 4.工作内容:安装调试	个	251			
2614	031003013007	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:包含相应规格截止阀一台	组	92			
2615	031208002025	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ57以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	0.92			
2616	031208002026	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	0.92			
2617	031002001073	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	26.86			
2618	031002001074	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN65	套	92			
2619	031002001075	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	92			
2620	031002001076	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN40	套	92			
	7.3.2.2 排水							
	7.3.2.2.1 地上排水							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第213页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2621	031001006126	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	306.04			
2622	031001006127	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN100 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	11.36			
2623	031001006128	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	31.15			
2624	031001005031	铸铁管	1.安装部位:屋顶 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:通气 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	6.6			
2625	031001005032	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	7.27			
2626	031001005033	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞、挖填土	m	1.58			
2627	031004014043	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:洗衣机两用地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	92			
2628	031004014044	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:铝合金防反溢地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第214页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2629	031004014045	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	92			
2630	031004014046	阻火圈	1.安装位置:室内 2.规格: DN100 3.工作内容: 安装, 规范要求下的试验	个	92			
2631	031002003064	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	92			
2632	031002001079	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	36.83			
2633	031002001080	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	159			
7.3.2.2.2 地下排水								
2634	031001005034	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN100 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	16.36			
2635	031001005035	铸铁管	1.安装部位:室内 2.材质:机制抗震铸铁管 3.规格:DN80 4.介质:污废水 5.连接形式:柔性接口承插连接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、挖填土	m	4.78			
2636	031002003065	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	92			
2637	031002003066	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	92			
7.3.2.3 空调冷凝水								
2638	031001006129	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:防紫外线PVC-U管 3.规格:DN50 4.介质:空调冷凝水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	312.66			
2639	031004014047	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:直通式网框地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第215页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2640	031004014048	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:侧排地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	92			
2641	031002001081	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN50	套	159			
7.3.2.4 废水								
2642	031001006130	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:PVC-U螺旋消音管 3.规格:DN80 4.介质:废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	43.19			
2643	031001006131	塑料管	1.安装部位:室内管井 2.材质:光壁PVC-U管 3.规格:DN80 4.介质:污水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	59.58			
2644	031001006132	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质:光壁UPVC管 3.规格:DN50 4.介质:污废水 5.连接形式:粘接 6.工作内容:管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验、留、打堵孔洞	m	12.95			
2645	031004014049	地漏	1.安装位置:室内 2.材质:密封式地漏 3.型号、规格:DN50 4.工作内容:安装	个	92			
2646	031002003067	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	92			
2647	031002001082	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN75	套	92			
7.3.3 消火栓工程								
2648	030901010013	室内消火栓	1.名称:减压稳压型消火栓 2.安装方式:室内 3.型号、规格:SG18B65Z-J 4.附件材质、规格:减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱,栓口直径65mm,水枪喷嘴直径19mm,胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19,长度30m的消防软管,配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容:箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第216页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2649	030901002019	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容:管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	23.65			
2650	030901002020	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内管井 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽式连接 6.工作内容:管道及管件、法兰安装、钢管镀锌、压力试验、冲洗、管道标识等	m	101.18			
2651	030901002021	消火栓钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:内外热镀锌钢管 3.输送介质:消防给水 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接 6.工作内容:管道及管件安装、压力试验、冲洗等	m	3.19			
2652	031003003007	沟槽式法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铜制 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽式连接 5.工作内容:安装、调试	个	92			
2653	031208002027	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m ³	0.92			
2654	031002003070	一般穿墙套管	1.配管规格:DN100 2.材质:碳钢 3.安装位置:管道穿楼板、墙 4.工作内容:制作与安装,除锈刷漆	个	92			
2655	031002001083	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	16.36			
2656	031002001084	管道支架	1.材质:成品管卡 2.管夹规格:DN100	套	92			
7.3.4 消防报警系统								
2657	030411001176	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	57.98			
2658	030411001177	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC15 3.配置要求:管井暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	55.48			
2659	030411001178	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:SC20 3.配置要求:暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容:配管,接地	m	531.37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第217页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2660	030411001179	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 管井明敷 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	57.98			
2661	030411001180	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	301.07			
2662	030502005038	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	57.98			
2663	030502005039	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	213.71			
2664	030502005040	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZN-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	577.77			
2665	030502005041	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: WDZDN-RVS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	50.47			
2666	030502005042	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: WDZDN-RVVP-2*1.0 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	50.47			
2667	030408002007	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位: 穿管敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	57.08			
2668	030411004088	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	69.34			
2669	030411004089	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-1.5 4.材质: 铜芯	m	227.61			
2670	030411004090	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: WDZN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	50.47			
2671	030411004091	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: WDZDN-BYJ-2.5 4.材质: 铜芯	m	202.38			
2672	030904001007	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	159			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第218页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2673	030904007013	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾扬声器 2.安装方式:吸顶 3.规格:3W 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	92			
2674	030904003026	按钮	1.名称:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式:距地1.5m安装 3.规格:J-SJP-M-TX3140 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	92			
2675	030904003027	按钮	1.名称:电磁开关 2.安装方式:距地1.5m安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	92			
2676	030904003028	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮TX3152 2.安装方式:消火栓箱内安装 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	92			
2677	030904005007	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式:距地2.5m安装 3.规格:TX3301 4.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	92			
2678	030411006070	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	251			
2679	030904008019	模块	1.名称:防火门监控模块 2.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	92			
2680	030904008020	模块	1.名称:输出输入模块 2.规格:TX3208 3.工作内容:安装、校接线、编码、调试	个	92			
2681	030411003028	桥架	1.名称:消防防火封闭桥架 2.型号、规格:100*50,内置隔板 3.材质:钢制 4.类型:槽盒 5.工作内容:桥架安装、接地	m	50.47			
2682	030413001028	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容:制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	48.89			
2683	030408008021	防火堵洞	1.名称:桥架防火封堵 2.材质:包含防火隔板、防火堵料等工作内容 3.部位:桥架穿楼板等部分	处	92			
2684	030411001181	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 20 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	70.28			
2685	030411001182	剔槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:配管 ϕ 32 3.工作内容:墙体剔槽、补槽等	m	27.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第219页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2686	030904008021	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	92			
2687	030411005028	接线箱	1.名称: 消防接线箱 2.材质: 钢制 3.安装形式: 壁装	个	92			
2688	030905001007	消防检测费	1.名称: 消防检测费、电气 试验检测费 2.按照规证面积计算	m2	3289.46			
8 地下车库								
8.1 车库土建								
2689	010101001001	平整场地	1.土壤类别: 综合考虑 2.弃土运距: 综合考虑 3.取土运距: 综合考虑	m2	23144.27			
2690	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别: 根据地勘报告 综合考虑 2.挖土深度: 挖至基坑设计 底标高 3.运距: 2km 4.人工清槽	m3	153276.99			
2691	010103001001	回填土方(室外 回填)	1.密实度要求: 素土夯实, 压实系数大于等于0.95; 2.填方材料品种: 原土回 填, 运距按2km综合考虑; 3.车库基坑回填回填方 符合相关要求, 具体以图 纸为准	m3	27846.14			
2692	010103001002	回填土方(室内 回填)	1.土壤类别: 原土 2.基础形式: 室内回填土 3.回填土深度: 综合考虑 4.回填方式: 综合考虑 5.填土运距: 2km	m3	6099.66			
2693	010202008001	土钉	1.地层情况: 详见地址勘察 报告 2.钻孔深度: 9m 3.钻孔直径: 110mm 4.置入方法: 成孔灌浆 5.杆体材料品种、规格、数 量: 三级22钢筋 6.浆液种类、强度等级: 纯 水泥浆P.C32.5, 复合硅酸 盐水泥水灰比0.5 5.杆体材料品种、规格、数 量: 6.浆液种类、强度等级	m/根	1281.66			
2694	010202008002	土钉	1.地层情况: 详见地址勘察 报告 2.置入方法: 击入式土钉 3.杆体材料品种、规格、数 量: 三级22钢筋	m/根	614.96			
2695	010202009001	喷射混凝土、水 泥砂浆	1.部位: 2.厚度: 3.材料种类: 4.混凝土(砂浆)类别、强度 等级	m2	9865.66			
2696	01B070	钢筋网 φ 6.5@200*200		t	19.18			
2697	010202007001	锚杆	1.锚杆直径D=150mm, 锚杆 钢筋3根Ⅲ级25点焊成束, 参 考总长度4m, M30水泥砂浆 灌注, 压力注浆, I级钢6 的焊接架立筋	m/根	78.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第220页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2698	010202007002	锚杆	1.锚杆直径D=150mm,锚杆钢筋3根Ⅲ级22点焊成束,参考总长度4m,M30水泥砂浆灌注,压力注浆,I级钢6的焊接架立筋 5.杆体材料品种、规格、数量: 6.预应力: 7.浆液种类、强度等级	m/根	519.96			
2699	010202007003	锚杆	1.锚杆直径D=150mm,锚杆钢筋3根Ⅲ级20点焊成束,参考总长度4m,M30水泥砂浆灌注,压力注浆,I级钢6的焊接架立筋 7.浆液种类、强度等级	m/根	621.27			
2700	010202007004	锚杆	1.锚杆直径D=150mm,锚杆钢筋3根Ⅲ级18点焊成束,参考总长度4m,M30水泥砂浆灌注,压力注浆,I级钢6的焊接架立筋	m/根	482.19			
2701	010103004008	竣工清理		m3	48733.56			
2702	010401012008	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:顶部斜砌 2.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰实心砖 240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	20.5868			
2703	010402001008	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2.墙体类型:非承重墙 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.综合考虑底部的掺砌小砖费用	m3	679.557			
2704	010501001015	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C15 3.排水沟找坡,坡度0.5%	m3	22.9184			
2705	010501001016	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C15 3.筏板基础垫层	m3	808.9984			
2706	010501001017	垫层	1.面层厚度、混凝土强度等级:LC5.0轻骨料混凝土找坡1%,找坡方向为中间往四周按最短距离找坡,最薄处30mm厚(答疑五第7条) 2.符合相关要求,具体以图纸为准(车库顶板)	m3	1433.8176			
2707	010501001018	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:车库地面	m3	1566.9376			
2708	010501001019	垫层	1.混凝土强度等级:100厚C25混凝土垫层; 2.部位:车库地面	m3	1044.6336			
2709	010501001020	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:报警阀室、消防水泵房	m3	104.9408			
2710	010501001021	垫层	1.混凝土强度等级:60厚C15混凝土垫层 2.部位:报警阀室、消防水泵房	m3	41.9648			
2711	010501002001	填充墙下带形基础	1.混凝土种类:素混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	85.8752			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第221页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2712	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.内掺抗裂防水剂,抗渗等级为P6	m3	5680.9984			
2713	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	195.1488			
2714	010502002008	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	27.1424			
2715	010503002008	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.内掺抗裂防水剂,抗渗等级P6	m3	2.9632			
2716	010503004008	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.448			
2717	010503005008	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.9168			
2718	010504001015	地下室内墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.钢筋混凝土墙	m3	43.6416			
2719	010504001016	消防水池墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35P8 4.钢筋混凝土墙	m3	44.3264			
2720	010504001017	坡道墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35P6 4.钢筋混凝土墙	m3	120.64			
2721	010504004001	地下室外墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35P6 4.钢筋混凝土墙	m3	811.968			
2722	010505003008	地下室顶板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.内掺抗裂防水剂,抗渗等级P6 4.密肋楼盖板及主次肋梁	m3	3591.3792			
2723	010505003009	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.内掺抗裂防水剂,抗渗等级P6	m3	28.8064			
2724	010505004008	屋面斜板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.内掺抗裂防水剂,抗渗等级P6	m3	34.9568			
2725	010505004009	坡道斜板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.内掺抗裂防水剂,抗渗等级P6	m3	62.496			
2726	010507001015	坡道	1.面层厚度:100mm厚C25细石混凝土随捣随抹成粗麻面 2.混凝土种类:商品混凝土 3.参L13J1-158-坡17,防滑条参05J927-1,第37页1 4.符合相关要求,具体以图纸为准	m2	314.8864			
2727	010507007008	其他构件	1.构件的类型:排水沟 2.构件规格:综合 3.部位:车库排水沟 4.混凝土种类:商品混凝土 5.混凝土强度等级:C35 6.内掺抗裂防水剂,抗渗等级P6	m3	49.1264			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第222页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2728	010508001001	后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.部位: 筏板基础 3.混凝土强度等级:C40, 3.外 加剂: 掺膨胀纤维抗裂防 水剂, 抗渗等级P6 4.两侧密孔钢丝网	m3	266.5984			
2729	010508001002	后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.部位: 梁板 3.混凝土强度等级:C40, 3.外 加剂: 掺膨胀纤维抗裂防 水剂, 抗渗等级P6 4.两侧密孔钢丝网	m3	241.4144			
2730	010508001003	后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.部位: 墙体 3.混凝土强度等级:C40, 3.外 加剂: 掺膨胀纤维抗裂防 水剂, 抗渗等级P6 4.两侧密孔钢丝网	m3	40.0256			
2731	010515001050	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\leq \Phi 10$	t	791.866			
2732	010515001051	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\leq \Phi 18$	t	2280.624			
2733	010515001052	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\leq \Phi 25$	t	1505.746			
2734	010515001053	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: 砌体加筋 2.规格: HRB400 $\Phi 6.5$	t	13.159			
2735	010515001054	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HPB300 $\leq \Phi 10$	t	180.811			
2736	010515001055	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400 $\leq \Phi 10$	t	363.881			
2737	010515001056	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: HPB300 $\Phi 6$ 2.钢筋规格: $\Phi 6@200$ 双向 钢筋网 3.部位: 车库地面	t	230.771			
2738	010515001057	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: HPB300 $\Phi 4$ 2.钢筋规格: $\Phi 4@200$ 双向 钢筋网 3.部位: 报警阀室、消防水 泵房	t	4.566			
2739	010515003008	钢筋网片	1.钢筋种类、规格: 400mm 宽镀锌钢丝网 2.两种材料墙体相接处、剔 槽部位、临时施工洞两 侧、楼梯间及人流通道处 3.钢丝网和不同基体的搭接 宽度每边不小于200mm, 符合相关要求, 具体以图 纸为准	m2	930.05			
2740	010515009008	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格: $\Phi 8@1000*1000$	t	19.794			
2741	010515009009	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类:HRB400; 2.规格: $\Phi 16@1000*1000$	t	77.702			
2742	010515011015	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; $\Phi 6.5$	根	3260			
2743	010515011016	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400; $\Phi 12$	根	1448			
2744	010516002008	预埋铁件	1.钢材种类:钢板止水带 2.规格:3mm厚	m	3806.86			
2745	010516002009	预埋铁件	1.钢材种类:角钢 2.规格:详见图集符合相关 要求, 具体以图纸为准	t	2.089			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第223页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2746	010516003008	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 ϕ 16; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	10759			
2747	010516003009	现浇混凝土钢筋接头	1.钢筋种类、规格:钢筋接头 HRB400 ϕ 18; 2.接头形式: 电渣压力焊	个	1918			
2748	010516003010	机械连接	1.连接方式:机械连接 2.螺纹套筒种类:锥螺纹连接 3.规格:HRB400 ϕ 22	个	366			
2749	010516003011	机械连接	1.连接方式:机械连接 2.螺纹套筒种类:直螺纹连接 3.规格:HRB400 ϕ 25	个	2624			
2750	010801004001	甲级防火门:	具体做法详见图集L13J4-2符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	53.19			
2751	010801004002	乙级防火门:	具体做法详见图集L13J4-2符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	38.24			
2752	010803002001	防火卷帘门	1.耐火极限大于等于3小时 具体做法详见图集L13J4-2符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	347.25			
2753	010807003008	铝合金防雨通风百叶窗	符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	80.28			
2754	010902001036	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:刷基层处理剂一道, 4mm厚耐根刺+3mm厚SBS改性沥青防水卷材 2.防水层数:2遍 3.部位: 车库顶板	m2	17616.79			
2755	010902003008	屋面刚性层	1.刚性层厚度:50mm厚C20细石混凝土保护层 2.部位: 车库顶板	m2	16236.52			
2756	010903001001	墙面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4厚SBS改性沥青防水卷材(聚脂胎二型), 基层处理剂一道 2.防水层数:一遍 3.部位: 挡土墙外侧	m2	3530.67			
2757	010903001002	墙面卷材防水附加层	1.卷材品种、规格、厚度:4mm改性沥青防水卷材(聚脂胎二型), 附加层宽度500mm; 2.基层处理剂一道 3.部位: 挡土墙外侧	m2	1876.22			
2758	010903002015	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚JS防水涂料 2.部位: 吸声墙面	m2	1688.26			
2759	010903002016	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚JS防水涂料 2.部位: 消防水池墙面	m2	533.94			
2760	010904001001	楼(地)面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4mm改性沥青防水卷材(聚脂胎二型), 基层处理剂一道 2.部位: 车库抗水板下	m2	21915.43			
2761	010904002022	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:JS防水涂料 2.部位: 消防水池地面	m2	370.6			
2762	010904002023	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5mmJS防水涂料 2.部位: 消防水池顶棚	m2	598.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第224页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2763	010904002024	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5mmJS防水涂料 2.部位: 管沟四壁、集水坑四壁及底	m2	650.48			
2764	010904002025	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5mmJS防水涂料 2.部位: 报警阀室、消防水泵房	m2	1274.37			
2765	011101001029	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 2水泥砂浆找坡, 最薄处20 2.部位: 风井屋面	m2	67.1			
2766	011101001030	水泥砂浆楼地面	1.厚度、砂浆配合比:25mm厚1: 2水泥砂浆压实抹光, 内掺5%防水剂 2.部位: 风井屋面	m2	67.1			
2767	011101006050	细石混凝土找平层	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位: 车库抗水板下	m2	20744.4			
2768	011101006051	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 2.5水泥砂浆找平 2.部位: 车库抗水板下	m2	20842.02			
2769	011101006052	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 3水泥砂浆找平层 2.部位: 车库顶板	m2	20902.12			
2770	011201001078	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.底层厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.部位: 风井墙面	m2	228.58			
2771	011201001079	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.底层厚度、砂浆配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平 3.部位: 风井墙面	m2	293.75			
2772	011201004001	立面砂浆找平层	1.基础类型:混凝土墙面 2.找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚1: 2.5水泥砂浆 3.部位: 挡土墙外侧2遍	m2	2714.19			
2773	011201004002	立面砂浆找平层	1.基础类型:混凝土墙面 2.找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚1: 2.5水泥砂浆 3.部位: 挡土墙外侧2遍	m2	2714.19			
2774	01B071	集水坑预制盖板 1.材料: 商品混凝土, 2.混凝土等级: C30		m3	3.28			
2775	01B072	对拉螺栓增加		m2	4039.61			
2776	01B073	橡胶止水带1.品种、规格	遇水膨胀止水条	m	3597.47			
2777	01B074	爬梯	符合相关要求, 具体以图纸为准	t	0.791			
2778	01B075	铸铁篦子(坡道) 1.宽度: 600mm	符合相关要求, 具体以图纸为准	m	17.73			
2779	01B076	铸铁篦子(车库) 1.宽度: 450mm	符合相关要求, 具体以图纸为准	m	474.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第225页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2780	01B077	铸铁篦子 (坡道) 1.宽度: 300mm	符合相关要求, 具体以图纸为准	m	24.06			
2781	01B078	聚酯无纺布 (车库底板)	符合相关要求, 具体以图纸为准 (车库抗水板下)	m ²	21915.43			
2782	01B079	聚酯无纺布 (车库顶面)	符合相关要求, 具体以图纸为准 (车库顶板)	m ²	18569.31			
2783	01B080	塑料排水板	1.高20mm, 凸点向上 2.符合相关要求, 具体以图纸为准 (车库顶板)	m ²	18569.31			
2784	01B081	土工布	符合相关要求, 具体以图纸为准 (车库顶板)	m ²	18569.31			
8.2 车库装饰								
2785	011101001031	平面砂浆保护层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 2水泥砂浆保护层 2.部位: 消防水池地面	m ²	1727.14			
2786	011101001032	水泥砂浆楼地面	1.素水泥浆遍数:1道 2.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆压实赶光 3.部位: 风井地面	m ²	606.98			
2787	011101003015	细石混凝土楼地面	1.刚性层厚度:50mm厚 2.混凝土种类:商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20细石 4.部位: 车库地面	m ²	56636.86			
2788	011101003016	混凝土防水楼面	1.混凝土种类:40mm厚C20细石混凝土, 表面撒1:1砂子随打随抹 2.混凝土强度等级:C20 3.部位: 报警阀室、消防水泵房	m ²	5902.14			
2789	011101006053	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1: 2水泥砂浆找平层 2.部位: 消防水池地面	m ²	1727.14			
2790	011101006054	水泥砂浆保护层	1.找平层厚度、砂浆配合比:5mm厚1: 2水泥砂浆保护层 2.部位: 消防水池天棚、管沟四壁、集水坑四壁及底	m ²	6744.9			
2791	011101006055	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1: 3水泥砂浆找平层 2.部位: 报警阀室、消防水泵房	m ²	5902.14			
2792	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度:150 2.底层厚度、砂浆配合比:参L13J1-P59-踢1 3.部位: 车库	m	10746.78			
2793	011201001080	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.底层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆 3.部位: 消防水池内侧	m ²	5765.54			
2794	011201001081	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.底层厚度、砂浆配合比:6mm厚1:2水泥砂浆抹平, 9mm厚1: 3水泥砂浆 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 符合相关要求, 具体以图纸为准	m ²	16383.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第226页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2795	011201001082	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.底层厚度、砂浆配合比:7mm厚2: 1: 8水泥石灰砂浆,6mm厚1:2水泥砂浆抹平 3.基层界面剂施工方式: 喷浆 符合相关要求, 具体以图纸为准	m2	13669.12			
2796	01B086	砌块抹灰墙面满铺耐碱网格布	(详见青岛建管局文件:青建管质字〔2011〕36号)	m2	16383.49			
8.3 车库安装								
8.3.1 电气								
8.3.1.1 强电								
2797	030404017082	配电箱	1.名称: 配电箱 B1ZAPXF1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2798	030404017083	配电箱	1.名称: 配电箱 B1SBCB1-2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2799	030404017084	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PYTB1-1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2800	030404017085	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PYTB1-2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2801	030404017086	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PYTB1-3 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2802	030404017087	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PYTB1-5 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2803	030404017088	配电箱	1.名称: 配电箱 B1XFAC1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第227页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2804	030404017089	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PFCB1-1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2805	030404017090	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PFCB1-2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2806	030404017091	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PFCB1-3 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2807	030404017092	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PFCB1-4 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2808	030404017093	配电箱	1.名称: 配电箱 B1PFCB1-5 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2809	030404017094	配电箱	1.名称: 配电箱 CKB1WYCB1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2810	030404017095	配电箱	1.名称: 配电箱 B1XFSBAC1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2811	030404017096	配电箱	1.名称: 配电箱 8#B1AC1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2812	030404017097	配电箱	1.名称: 配电箱 1#B1AC1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第228页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2813	030404017098	配电箱	1.名称: 配电箱 1#B1AC2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2814	030404017099	配电箱	1.名称: 配电箱 2#B1AC1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2815	030404017100	配电箱	1.名称: 配电箱 2#B1AC2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2816	030404017101	配电箱	1.名称: 配电箱 B1CKAC1~5 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 暗装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	29			
2817	030404017102	配电箱	1.名称: 配电箱 B1YSAC1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2818	030404017103	配电箱	1.名称: 配电箱 CKB1ZAT1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2819	030404017104	配电箱	1.名称: 配电箱 CKB1ZAPE2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2820	030404017105	配电箱	1.名称: 配电箱 B1AL2-2 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2821	030404017106	配电箱	1.名称: 配电箱 B1AL2-1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第229页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2822	030404017107	配电箱	1.名称:配电箱 B1ALE1-1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2823	030404017108	配电箱	1.名称:配电箱 B1ALE2-1 2.箱体规格: 详见设计说明 3.型号: 按设计要求 4.安装方式: 距地1.5m明装 5.工作内容: 箱体安装、接地、焊、压接线端子、补刷(喷)油漆等	台	6			
2824	030411001183	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	1255.61			
2825	030411001184	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	6443.23			
2826	030411001185	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	2687.43			
2827	030411001186	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	476.81			
2828	030411001187	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	528.29			
2829	030411001188	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质:钢管 3.规格:SC150 4.配置形式:埋地 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地, 挖填土方	m	1152.98			
2830	030411001189	配管	1.名称:软管 2.材质:金属 3.规格:DN15 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	27.4			
2831	030411001190	配管	1.名称:软管 2.材质:金属 3.规格:DN20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	75.31			
2832	030411001191	配管	1.名称:钢导管 2.材质、规格:JDG20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:接地 6.工作内容: 配管, 接地	m	9374.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第230页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2833	030411004092	配线	1.名称:导线 3.型号规格:BV-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2640.73			
2834	030411004093	配线	1.名称:导线 3.型号规格:NH-BV-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿管	m	2601.6			
2835	030411004094	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	23808.83			
2836	030411004095	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	234.86			
2837	030411004096	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	22549.82			
2838	030411004097	配线	1.名称:导线 3.型号规格:NH-BV-1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:穿桥架敷设	m	282.19			
2839	030408001086	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1791.98			
2840	030408001087	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-3*6 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	58.21			
2841	030408001088	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):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	298.78			
2842	030408001089	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*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 6.工作内容: 电缆敷设	m	298.78			
2843	030408001090	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*6 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 6.工作内容: 电缆敷设	m	479.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第231页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2844	030408001091	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:穿管敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1091.76			
2845	030408001092	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	83.19			
2846	030408001093	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1100.35			
2847	030408001094	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	5954.32			
2848	030408001095	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1578.85			
2849	030408001096	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1807.71			
2850	030408001097	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1269.13			
2851	030408001098	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:ZN-YJV-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1822.38			
2852	030408001099	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*95+1*50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	1287.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第232页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2853	030408001100	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	135.23			
2854	030408001101	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:穿桥架敷设 5.电压等级(kv):0.6/1KV 6.工作内容: 电缆敷设	m	135.23			
2855	030411006071	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	849			
2856	030411006072	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86 4.安装形式:暗装	个	2002			
2857	030404034043	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	281			
2858	030404034044	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	29			
2859	030404034045	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	47			
2860	030404034046	照明开关	1.名称:单联双控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	个	213			
2861	030412001088	普通灯具	1.名称:防溅防潮吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶 3.工作内容: 安装, 接线	套	29			
2862	030412001089	普通灯具	1.名称:吸顶灯 32W 2.安装形式:吸顶安装 储藏室灯具加保护罩 3.工作内容: 安装, 接线	套	186			
2863	030412001090	普通灯具	1.名称:(应急) 声光控自熄节能灯 2.型号规格:18W, 吸顶暗装, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	61			
2864	030412004022	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:明装 4.工作内容: 安装, 接线	套	73			
2865	030412004023	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	372			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第233页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2866	030412004024	装饰灯	1.名称:汽车行驶疏散指示(出口)灯 2.型号规格:LED, 5W, 防火外罩(玻璃), 自带蓄电池(大于等于30min) 3.安装形式:距地2.5m 4.工作内容: 安装, 接线	套	153			
2867	030412001091	普通灯具	1.名称: (防水型) 应急照明筒灯 2.型号:1x18W吸顶安装防火外罩(玻璃) 自带蓄电池, (供电时间≥30min) 3.安装形式:吸顶 4.工作内容: 安装, 接线	套	399			
2868	030412005008	荧光灯	1.名称:单管荧光灯 2.型号、规格:1*36W 3.安装形式:壁装	套	146			
2869	030412005009	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*36W 3.安装形式:吊装	套	40			
2870	030412005010	荧光灯	1.名称:高效单管荧光灯 2.型号、规格:1*36W 3.安装形式:吊装	套	113			
2871	030412005011	荧光灯	1.名称:高效应急单管荧光灯 2.型号、规格:1*36W 3.安装形式:吊装	套	95			
2872	030412005012	荧光灯	1.名称:高效双管荧光灯 2.型号、规格:2*36W 3.安装形式:嵌入吊顶安装	套	1000			
2873	030412005013	荧光灯	1.名称:高效双管荧光灯 2.型号、规格:2*36W 3.安装形式:吊装 防火外罩(玻璃)	套	320			
2874	030411001192	剔槽	1.名称: 墙体剔槽 2.规格: 配管 $\phi 32$ 3.工作内容: 墙体剔槽、补槽等	m	5198.42			
2875	030408006022	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:120mm ² 内五芯 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容: 制作安装, 接地	个	219			
2876	030408006023	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:16mm ² 内 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容: 制作安装, 接地	个	196			
2877	030408006024	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号规格:10mm ² 内 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):0.6/1KV 5.工作内容: 制作安装, 接地	个	792			
2878	031002003071	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN150 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	113			
2879	030403006001	线槽	1.名称:照明母线槽 2.规格:100*100 4.安装部位:地库安装	m	1542.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第234页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2880	030411003029	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 100*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	1225.08			
2881	030411003030	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 200*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	769.45			
2882	030411003031	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	1333.94			
2883	030411003032	桥架	1.名称: 电力桥架 2.型号: 500*200 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	63.91			
2884	030411003033	桥架	1.名称: 消防桥架 2.型号: 100*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式, 内置隔板 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	376.42			
2885	030411003034	桥架	1.名称: 消防桥架 2.型号: 200*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式, 内置隔板 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	990.89			
2886	030411003035	桥架	1.名称: 消防桥架 2.型号: 300*100 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式, 内置隔板 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	88.95			
2887	030411003036	桥架	1.名称: 消防桥架 2.型号: 500*200 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式, 内置隔板 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	521.43			
2888	030411003037	桥架	1.名称: 消防桥架 2.型号: 700*200 3.材质: 热镀锌 4.类型: 槽式, 内置隔板 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	460.6			
2889	030413001029	铁构件	1.名称: 桥架支撑架 2.材质: 碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	2495.75			
2890	030414002001	送配电装置系统	1.名称: 电气系统调试 2.电压等级(kV): 1KV以内 3.包含地库及地库上的楼栋调试	系统	6			
	8.3.1.2 防雷接地							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第235页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2891	030409008008	LEB箱	1.名称: 局部等电位联结端子箱 2.材质: 紫铜板 3.规格: 260*150*100	台	153			
2892	030409002008	接地母线	1.名称: 接地母线 2.材质: 镀锌扁钢 3.规格: -40*4 4.安装部位: 电缆沟通长设40x4扁钢将金属构件可靠连接 5.安装方式: 综合考虑 6.工作内容: 制作安装, 刷漆, 除锈, 防腐	m	11220.98			
8.3.1.3 弱电								
2893	030411001193	配管	1.名称: 焊接钢管 2.材质: 钢管 3.规格: SC150 4.配置形式: 埋地 5.接地要求: 接地 6.工作内容: 配管, 接地, 挖填土方	m	51.35			
2894	031002003072	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN150 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	13			
2895	030411003038	桥架	1.名称: 弱电桥架 2.型号、规格: 150*100 4.材质: 钢制 5.类型: 槽式 6.工作内容: 桥架安装、接地	m	1166.91			
2896	030411003039	桥架	1.名称: 弱电桥架 2.型号、规格: 200*100 4.材质: 钢制 5.类型: 槽式 6.工作内容: 桥架安装、接地	m	248.26			
2897	030411003040	桥架	1.名称: 弱电桥架 2.型号、规格: 300*100 4.材质: 钢制 5.类型: 槽式 6.工作内容: 桥架安装、接地	m	425.54			
2898	030413001030	铁构件	1.名称: 桥架支撑架 2.材质: 碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	2394.95			
8.3.2 给排水								
8.3.2.1 给水								
2899	031001001021	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 冷水 3.材质、规格: 衬塑钢管 DN150 4.连接形式: 沟槽法兰连接 5.包含管道管件、法兰的安装 6.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	68.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第236页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2900	031001001022	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN100 4.连接形式:沟槽法兰连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	1399.74			
2901	031001001023	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN80 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	343.3			
2902	031001001024	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:衬塑钢管DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	708.96			
2903	031001006133	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR DN50 4.连接形式:熔接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照图纸设计及规范要求	m	1041.29			
2904	031001006134	塑料管	1.安装部位:管井 2.介质:冷水 3.材质、规格:PPR DN50 4.连接形式:熔接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照图纸设计及规范要求	m	27.4			
2905	031003001088	螺纹阀门	1.类型:减压阀组 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	13			
2906	031003001089	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	22			
2907	031003001090	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式:螺纹连接 4.工作内容:安装调试	个	13			
2908	031002001085	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	2266.22			
2909	031208002028	管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃岩棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:Φ133以内 4.工作内容:安装,软木制品安装	m3	14.59			
8.3.2.2 压力排水								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第237页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2910	030109001001	离心式泵	1.名称: 车库集水坑用潜污泵 2.型 号: 50WQ25-15-2.2Q=25m3/h H=15m N=3.0kW 3.质量: 详见设备参数 4.设备采购包含设备本体, 防震底座, 含控制箱, 液位计, 防水电缆及控制电缆等 5.工作内容: 安装, 调试, 规范要求下的功能试验, 补刷油漆, 调试, 水位计安装; 控制箱、电缆的安装单独计算	台	66			
2911	030109001002	离心式泵	1.名称: 消防电梯用潜污泵 2.型 号: 80QW50-17-5.5Q=40m3/h H=20m N=5.5kW一用一备 3.质量: 详见设备参数 4.设备采购包含设备本体, 防震底座, 含控制箱, 液位计, 防水电缆及控制电缆等 5.工作内容: 安装, 调试, 规范要求下的功能试验, 补刷油漆, 调试, 水位计安装; 控制箱、电缆的安装单独计算	台	40			
2912	030109001003	离心式泵	1.名称: 车道雨水集水坑用潜污泵 2.型 号: 50WQ25-15-2.2Q=25m3/h H=15m N=2.2kW过报警水位, 两泵同时启用, 供不间断电源 3.质量: 详见设备参数 4.设备采购包含设备本体, 防震底座, 含控制箱, 液位计, 防水电缆及控制电缆等 5.工作内容: 安装, 调试, 规范要求下的功能试验, 补刷油漆, 调试, 水位计安装; 控制箱、电缆的安装单独计算	台	13			
2913	031001001025	镀锌钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 压力排水 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN80 4.连接形式: 法兰连接 5.工作内容: 卡箍安装、管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	603.55			
2914	031001001026	镀锌钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 压力排水 3.规格、压力等级: 热镀锌钢管DN100 4.连接形式: 法兰连接 5.工作内容: 卡箍安装、管材管件制作安装、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	356.53			
2915	031003002001	法兰阀门	1.类型: 闸阀 2.材质: 球墨铸铁 3.规格、压力等级: DN80 4.连接形式: 法兰连接 5.工作内容: 安装, 调试	个	66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第238页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2916	031003002002	法兰阀门	1.类型:止回阀 2.材质:球墨铸铁 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.工作内容: 安装, 调试	个	66			
2917	031003002003	橡胶软连接	1.类型:橡胶软连接 2.材质:橡胶 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:螺纹法兰连接 5.工作内容: 安装, 调试	个	66			
2918	030601002008	压力仪表	1.名称: 压力表 2.工作内容: 压力表的安装, 压力表弯、挠性管的制作安装, 调试试验, 脱脂, 支架制作安装	台	66			
2919	031003002004	法兰阀门	1.类型:泄水阀 2.材质:球墨铸铁 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:法兰连接 5.工作内容: 安装, 调试	个	13			
2920	031002001086	管道支架	1.材质:角钢+圆钢 2.单件重量10kg以内	Kg	369.48			
8.3.3 通风、防排烟系统								
2921	030702001019	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.5mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	97.42			
2922	030702001020	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.6mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	4236.09			
2923	030702001021	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 0.75mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	3619.33			
2924	030702001022	碳钢通风管道	1.材质: 镀锌钢板 2.形状: 矩形 3.板材厚度: 1mm 4.接口形式: 法兰连接 5.工作内容: 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	4177.51			
2925	030703019007	柔性接口	1.名称: 柔性接口 2.材质: 帆布 3.类型: 难燃A级 4.形式: 法兰连接 5.工作内容: 柔性接口的制作安装	m2	77.43			
2926	030703021001	静压箱	1.名称:静压箱 2.规格:2000*2000*800 3.材质:镀锌钢板 5.支架形式、材质:碳钢支架其他详见设计说明	个	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第239页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2927	030703021002	静压箱	1.名称:静压箱 2.规格:3000*2000*800 3.材质:镀锌钢板 5.支架形式、材质:碳钢支架其他详见设计说明	个	37			
2928	030703020001	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格、材质:1000*1000有效长度L=1m	个	56			
2929	030703020002	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格、材质:1600*500有效长度L=1m	个	29			
2930	030703020003	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格、材质:1000*800有效长度L=1m	个	6			
2931	030703020004	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格、材质:1250*400有效长度L=1m	个	13			
2932	030703020005	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格、材质:500*320有效长度L=1m	个	22			
2933	030108001001	离心式通风机	1.名称:柜式离心风机 2.型号: HTFC-I-25 3.规格: 转速rpm 550 风量m3/h 23100 全压Pa 400 电机功率Kw 7.5 噪声dB(A) 69 单台耗功率Ws 0.15 4.质量:444Kg 5.安装方式: 吊装 6.减振底座形式、数量:橡胶垫减震 7.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	29			
2934	030108001002	离心式通风机	1.名称:柜式离心风机 2.型号: HTFC-IV-25S1 3.规格: 转速rpm 730/500 风量m3/h 26400/18500 全压Pa 600/350 电机功率kw 15.5/5.1 噪声dB(A) 73/70 单台耗功率Ws 0.23/0.13 4.质量:584Kg 5.安装方式: 吊装 6.减振底座形式、数量:橡胶垫减震 7.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	29			
2935	030108001003	离心式通风机	1.名称:柜式离心风机 2.型号: HTFC-I-10 3.规格: 转速rpm 1250 风量m3/h 2700 全压Pa 350 电机功率kw 0.55 噪声dB(A) 56 单台耗功率Ws 0.13 4.质量:84Kg 5.安装方式: 吊装 6.减振底座形式、数量:橡胶垫减震 7.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减震支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第240页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2936	030108003013	轴流通风机	1.名称:高温消防轴流风机 2.型号:HTF-I-10 3.规格:转速rpm 1450 风量 m3/h 37800 全压Pa 600 电机功率Kw 11 噪声dB(A) 90 4.质量:300Kg 5.安装方式: 吊装 6.减振底座形式、数量:橡胶垫减振 7.工作内容: 本体安装, 拆装检查, 减振支架安装, 调试, 二次灌浆, 补刷喷漆	台	29			
2937	030404034047	小电器	1.名称:换气扇 2.型号:BPT15-24A 3.规格:电机功率 W 32 风量 210m3/h 噪声 dB (A) 46 带止回阀 3.工作内容: 安装, 接线	个	89			
2938	030404034048	小电器	1.名称:换气扇 2.型号:BPT15-44A 3.规格:风压 Pa 265 电机功率 W 44 风量 400m3/h 噪声 dB (A) 46 带止回阀 3.工作内容: 安装, 接线	个	22			
2939	030703001013	碳钢阀门	1.名称: 风管止回阀 2.规格: 500*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	6			
2940	030703001014	碳钢阀门	1.名称: 电动对开多叶调节阀 2.规格: 500*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	6			
2941	030703001015	碳钢阀门	1.名称: 多叶调节阀 2.规格: 600*500 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	29			
2942	030703001016	碳钢阀门	1.名称: 多叶调节阀 2.规格: 1250*400 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	40			
2943	030703001017	碳钢阀门	1.名称: 多叶调节阀 2.规格: 630*250 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	268			
2944	030703001018	碳钢阀门	1.名称: 多叶调节阀 2.规格: 800*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	40			
2945	030703001019	碳钢阀门	1.名称: 70° C排烟防火阀 FDSH 2.规格: 600*500 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	29			
2946	030703001020	碳钢阀门	1.名称: 70° C排烟防火阀 FDSH 2.规格: 1000*1000 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	29			
2947	030703001021	碳钢阀门	1.名称: 70° C排烟防火阀 FDS 2.规格: 1000*1000 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第241页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2948	030703001022	碳钢阀门	1.名称: 70° C排烟防火阀 FDS 2.规格: 1000*800 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	6			
2949	030703001023	碳钢阀门	1.名称: 70° C排烟防火阀 FDS 2.规格: 500*320 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	13			
2950	030703001024	碳钢阀门	1.名称: 70° C排烟防火阀 FD 2.规格: 200*120 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	89			
2951	030703001025	碳钢阀门	1.名称: 280° C排烟防火 阀FDSH 2.规格: 800*630 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	29			
2952	030703001026	碳钢阀门	1.名称: 280° C排烟防火 阀FDSH 2.规格: 1600*500 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	29			
2953	030703001027	碳钢阀门	1.名称: 280° C排烟防火 阀MECHL 2.规格: 800*630 3.工作内容: 阀体的制作安装, 支架制作安装。	个	37			
2954	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称: 加压送风口 2.规格: GP 350*(2000+250) 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	6			
2955	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称: 加压送风口 2.规格: GP 450* (1500+250) 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	6			
2956	030703007015	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称: 单层百叶风口 2.规格: 200*120 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	95			
2957	030703007016	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称: 单层百叶风口 2.规格: 250*160 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	22			
2958	030703007017	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称: 单层百叶风口 2.规格: 630*250 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	248			
2959	030703007018	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称: 单层百叶风口 2.规格: 800*320 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	56			
2960	030703007019	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称: 单层百叶风口 2.规格: 600*300 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第242页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2961	030703007020	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:1500*2500 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	29			
2962	030703007021	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:600*300 3.工作内容: 风口制作安装, 散流器制作安装, 百叶窗安装	个	6			
2963	03B001	防火卷帘	1.洞口尺寸:根据图纸综合考虑 2.包含安装费以及卷帘门控制箱、控制箱到控制按钮的线缆及配管	m2	308.5			
2964	030704001007	通风工程检测、调试	由风管、阀门及防火阀组成通风排烟工程系统调试。	系统	6			
8.3.4 消防报警系统								
2965	030411001194	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC15 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	2389.97			
2966	030411001195	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	12031.31			
2967	030411001196	配管	1.名称: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置要求: 明敷 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	534.44			
2968	030411001197	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC25 3.配置要求: 暗配 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地	m	7990.98			
2969	030411001198	配管	1.名称: 焊接钢管 2.规格: SC100 3.配置要求: 埋地 4.接地要求:接地 5.工作内容: 配管, 接地, 挖填土方	m	17.12			
2970	030502005043	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: ZR-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	15968.71			
2971	030502005044	线缆	1.名称: 软导线 2.规格: NH-RVVP-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	2389.97			
2972	030502005045	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RVSP-2*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	534.44			
2973	030502005046	双绞线缆	1.名称: 软导线 2.规格: NH-RVVP-2*1.5 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	4517.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第243页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2974	030502005047	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: ZR-RYS-2*1.5 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	2148.91			
2975	030502005048	双绞线缆	1.名称: 双绞线 2.规格: NH-RVSP-2*1.5 3.敷设方式: 穿槽盒敷设 4.工作内容: 敷设、标记、卡接	m	3289.2			
2976	030408002008	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.规格: NH-KYJY-7*1.5 3.敷设方式、部位: 沿桥架敷设 4.工作内容: 电缆敷设	m	2280.47			
2977	030408002009	控制电缆	1.名称: 控制电缆 3.规格: NH-KYJY-7*1.5 5.敷设方式、部位: 管内敷设	m	644.27			
2978	030411004098	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: BV-1.5 4.材质: 铜芯	m	5778.73			
2979	030411004099	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-1.5 4.材质: 铜芯	m	1068.84			
2980	030411004100	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 穿管敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	14693.35			
2981	030411004101	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: BV-1.5 4.材质: 铜芯	m	4297.8			
2982	030411004102	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: NH-BV-1.5 4.材质: 铜芯	m	6578.28			
2983	030411004103	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 桥架敷设 3.规格: NH-BV-2.5 4.材质: 铜芯	m	4210.05			
2984	030904001008	点型探测器	1.名称: 光电感烟探测器 2.规格: JTY-GM-LA1550 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	1641			
2985	030904001009	点型探测器	1.名称: 感温探测器 2.规格: JYW-ZDM-LA1400 3.安装方式: 吸顶安装 4.工作内容: 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试、接线盒安装	个	200			
2986	030904007015	消防广播(扬声器)	1.名称: 火灾扬声器 2.安装方式: 吸顶 3.规格: 3W 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	168			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第244页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2987	030904003029	按钮	1.名称: 带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.规格: J-SJP-M-TX3140 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	153			
2988	030904006001	消防电话分机	1.名称: 火灾报警电话HY2714D 2.安装方式: 距地1.5m安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	部	61.586			
2989	030904003030	按钮	1.名称: 消火栓启泵按钮TX3152 2.安装方式: 消火栓箱内安装 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试、接线盒安装	个	263			
2990	030904005008	声光报警器	1.名称: 火灾声光报警器 2.安装方式: 距地2.5m安装 3.规格: TX3301 4.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	56			
2991	030904008022	模块	1.名称: 输出输入模块 2.规格: TX3208 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	219			
2992	030904008023	模块	1.名称: 短路隔离器 2.规格: TX3219 3.工作内容: 本体安装, 调试。	个	139			
2993	030904008024	模块	1.名称: 输入模块 2.规格: TX3200 3.工作内容: 安装、校接线、编码、调试	个	233			
2994	030411006073	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 金属 3.规格: 86型 4.安装形式: 暗装	个	3117			
2995	030411003041	桥架	1.名称: 消防防火封闭桥架 2.型号、规格: 100*50, 内置隔板 3.材质: 钢制 4.类型: 槽盒 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	788.41			
2996	030411003042	桥架	1.名称: 消防防火封闭桥架 2.型号、规格: 100*100, 内置隔板 3.材质: 钢制 4.类型: 槽盒 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	1097.44			
2997	030411003043	桥架	1.名称: 消防防火封闭桥架 2.型号、规格: 150*100, 内置隔板 3.材质: 钢制 4.类型: 槽盒 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	686.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第245页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2998	030411003044	桥架	1.名称:消防防火封闭桥架 2.型号、规格:200*100,内置隔板 3.材质:钢制 4.类型:槽盒 5.工作内容: 桥架安装、接地	m	339.39			
2999	031002003073	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	6			
3000	030413001031	铁构件	1.名称:桥架支撑架 2.材质:碳钢 3.工作内容: 制作、安装、补刷(喷)油漆	kg	3551.36			
3001	030905001008	自动报警系统调试	1.点数: 地块系统点数 2.包含整个地块的自动报警系统调试	系统	6			
3002	030905001009	消防系统调试系统调试	1.点数: 2.线制	系统	4			
8.3.5 喷淋工程								
3003	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN200 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	102.66			
3004	030901001002	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN150 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	925.99			
3005	030901001003	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN125 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	287.05			
3006	030901001004	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN100 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	792.11			
3007	030901001005	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN80 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	681.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第246页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3008	030901001006	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN65 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	427.2			
3009	030901001007	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 管道及管件安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	4556.77			
3010	030901001008	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN40 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 管道及管件安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	3233.86			
3011	030901001009	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN32 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 管道及管件安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	3832.2			
3012	030901001010	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN25 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 管道及管件安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	6767.77			
3013	030901001011	水喷淋钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 不锈钢管DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 管道及管件安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	228.53			
3014	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位: 闭式玻璃球喷头直立型 2.材质、型号、规格: DN15 T=68° C,K=80 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装, 规范要求下的功能试验	个	7196			
3015	031003003008	沟槽法兰阀门	1.类型: 信号阀 2.规格、压力等级: DN150 3.连接形式: 沟槽法兰连接 4.工作内容: 安装, 调试	个	40			
3016	031003001091	螺纹阀门	1.类型: 泄水阀 2.规格、压力等级: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	22			
3017	031003001092	螺纹阀门	1.类型: 信号阀 2.规格、压力等级: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第247页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3018	031003001093	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格、压力等级: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	22			
3019	031003001094	螺纹阀门	1.类型: Y型过滤器 2.规格、压力等级: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	22			
3020	031003001095	螺纹阀门	1.类型: 电动阀 2.规格、压力等级: DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 安装调试	个	40			
3021	030601002009	压力仪表	1.名称: 压力表 2.工作内容: 压力表的安装, 压力表弯、挠性管的制作安装, 调试试验, 脱脂, 支架制作安装	台	40			
3022	030901004001	报警装置	1.名称: 预作用报警阀 2.型号、规格: DN150 3.工作内容: 组对安装, 调试、含配法兰、套水力警铃、仪表、管道安装	组	37			
3023	030901012001	自喷系统水泵接合器 (两组并联)	1.安装部位: 地上 2.型号、规格: 每组15L/S 地上式水泵接合器 3.工作内容: 管口除沥青、制垫、加垫、紧螺栓、消火栓安装	套	56			
3024	030903008001	泡沫液贮罐	1.质量/容量: 详见设计说明 2.型号、规格: PHYZL型 3.二次灌浆材料: 详见设计说明, 含泡沫液	台	13			
3025	030903007001	泡沫比例混合器	1.型号、规格: PHY96型宽范围比例混合器 2.满足流量在8~100L/S时泡沫液混合比例为3%	台	13			
3026	030901008001	末端试水装置	1.规格: DN25	组	13			
3027	031002003074	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN150 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	29			
3028	031002001087	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内	Kg	2266.22			
3029	031208002029	管道绝热	1.安装位置: 室内 2.管径: Φ133内 3.绝热材料品种: 闭孔橡塑保温管 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m3	13.66			
3030	031208007001	防潮层、保护层	1.安装位置: 室内 2.材料: B1级难燃性铝箔 3.工作内容: 安装	m2	1012.76			
3031	030905002001	水灭火控制装置调试	包含整个B地块标段的喷淋系统调试	点	13			
8.3.6 消火栓工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第248页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3032	030901002022	消火栓钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN65 3.连接形式: 螺纹连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	1448.34			
3033	030901002023	消火栓钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN100 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	732.58			
3034	030901002024	消火栓钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 内外热镀锌钢管DN150 3.连接形式: 沟槽连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	4131.95			
3035	030901002025	消火栓钢管	1.安装部位: 室外埋地 2.材质、规格: 球墨铸铁管DN150 3.连接形式: 橡胶圈柔性接口承插连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	37.57			
3036	030901002026	消火栓钢管	1.安装部位: 室外埋地 2.材质、规格: 球墨铸铁管DN400 3.连接形式: 橡胶圈柔性接口承插连接 4.工作内容: 管道及管件、法兰安装, 压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗, 管道标识等	m	120.74			
3037	031003003009	沟槽法兰阀门	1.类型: 蝶阀 2.规格、压力等级: DN150 3.连接形式: 沟槽法兰连接 4.工作内容: 安装, 调试	个	108			
3038	031003003010	沟槽法兰阀门	1.类型: 蝶阀 2.规格、压力等级: DN100 3.连接形式: 沟槽法兰连接 4.工作内容: 安装, 调试	个	56			
3039	030901010015	室内消火栓	1.名称: 减压稳压型消火栓 2.安装方式: 室内 3.型号、规格: SG18B65Z-J 4.附件材质、规格: 减压稳压型消火栓一个、消火栓柜采用带灭火器柜组合式栓箱, 栓口直径65mm, 水枪喷嘴直径19mm, 胶质水带长25m、消防软管卷盘配置内径19、长度30m的消防软管, 配置当量喷嘴直径6mm的消防水枪、2具A级2kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 5.工作内容: 箱体及消火栓安装、配件附件安装	套	273			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第249页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3040	030817008001	套管制作安装	1.类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN150 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	13			
3041	030817008002	套管制作安装	1.类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN400 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	6			
3042	031208002030	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: Φ325以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m3	49.48			
3043	031208002031	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃岩棉 2.绝热厚度: 综合考虑 3.管道外径: Φ133以内 4.工作内容: 安装, 软木制品安装	m3	9.04			
3044	030901012002	消火栓系统水泵接合器	1.安装部位: 地上 2.型号、规格: 15L/S 地上式水泵接合器 3.工作内容: 管口除沥青、制垫、加垫、紧螺栓、消火栓安装	套	6			
3045	031002001088	管道支架	1.材质: 角钢+圆钢 2.单件重量5kg以内 3.含除锈刷漆	Kg	2266.22			
8.3.7 消防泵房								
8.3.7.1 消防泵房给水系统								
3046	030801001001	低压碳钢管	1.材质: 衬塑钢管 2.规格: DN50 3.连接形式、焊接方法: 电弧焊 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求: 压力试验、吹扫与清洗设计符合设计及规范的要求	m	228.79			
3047	030801001002	低压碳钢管	1.材质: 衬塑钢管 2.规格: DN100 3.连接形式、焊接方法: 电弧焊 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求: 压力试验、吹扫与清洗设计符合设计及规范的要求	m	233.37			
3048	030109001004	离心式泵	1.名称: 消防水箱补水泵 2.型号: 5.5KW 3.质量: 详见设备参数 4.设备采购包含设备本体, 防震底座, 含控制箱, 液位计, 防水电缆及控制电缆等 5.工作内容: 安装, 调试, 规范要求下的功能试验, 补刷油漆, 调试, 水位计安装; 控制箱、电缆的安装单独计算	台	13			
3049	030807003001	低压法兰阀门	1.类型: Y型过滤器 2.材质: 铸铜 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 法兰连接	个	13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第250页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3050	030807003002	低压法兰阀门	1.名称:大小头 2.材质:铸铁 3.型号、规格:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	13			
3051	030807003003	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸铁 3.型号、规格:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	13			
3052	031002003075	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.工作内容:制作安装,除锈刷油	个	13			
3053	030804001001	低压碳钢管件: 90°弯头	1.材质:碳钢 2.规格:DN50 3.连接方式:对焊 4.焊接方法:电弧焊	个	40			
3054	030804001002	低压碳钢管件: 90°弯头	1.材质:碳钢 2.规格:DN100 3.连接方式:对焊 4.焊接方法:电弧焊	个	13			
3055	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:平焊 3.型号、规格:DN50 4.焊接方法:电弧焊	副	66			
3056	030804001003	低压碳钢管件:三通	1.材质:碳钢 2.规格:DN50*50*50 3.连接方式:对焊 4.焊接方法:电弧焊	个	6			
3057	030804001004	低压碳钢管件:三通	1.材质:碳钢 2.规格:100*100*100 3.连接方式:对焊 4.焊接方法:电弧焊	个	6			
3058	030804001005	低压碳钢管件	1.材质:吸水喇叭口 2.规格:φ400×φ273	个	29			
3059	030815001001	管架制作安装	1.单件支架质量:吸水喇叭口管架	kg	273.67			
3060	030815001002	管架制作安装	1.管道支架	kg	391.39			
8.3.7.2 消防泵房消防系统								
3061	030801001003	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接形式、焊接方法:电弧焊 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:压力试验、吹扫与清洗设计符合设计及规范的要求	m	147.79			
3062	030801001004	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接形式、焊接方法:电弧焊 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:压力试验、吹扫与清洗设计符合设计及规范的要求	m	350.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第251页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3063	030109001005	离心式泵	1.名称:立式室外消火栓泵 2.型号:XBD4.2/25G-FLG Q=25L/ sH=0.42MPaP=18.5KW一用一备 3.质量: 详见设备参数 4.设备采购包含设备本体, 防震底座, 含控制箱, 液位计, 防水电缆及控制电缆等 5.工作内容: 安装, 调试, 规范要求下的功能试验, 补刷油漆, 调试, 水位计安装; 控制箱、电缆的安装单独计算	台	13			
3064	030109001006	离心式泵	1.名称:立式室内消火栓泵 2.型号:XBD10.8/25G-FLG Q=25L/ sH=1.08MPaP=55KW一用一备 3.质量: 详见设备参数 4.设备采购包含设备本体, 防震底座, 含控制箱, 液位计, 防水电缆及控制电缆等 5.工作内容: 安装, 调试, 规范要求下的功能试验, 补刷油漆, 调试, 水位计安装; 控制箱、电缆的安装单独计算	台	13			
3065	030807003004	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:铸铜 3.规格、压力等级:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	29			
3066	030807003005	低压法兰阀门	1.名称:大小头 2.材质:铸铁 3.型号、规格:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	13			
3067	030807003006	低压法兰阀门	1.名称: 闸阀 2.材质:铸铁 3.型号、规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	6			
3068	030807003007	低压法兰阀门	1.名称: 闸阀 2.材质:铸铁 3.型号、规格:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	29			
3069	030807003008	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠接头 2.材质:铸铁 3.型号、规格:DN200 4.连接形式:法兰	个	29			
3070	030601002010	压力仪表	1.名称:压力表 丙型耐震压力表 量程1.0MPa 2.类型(仅适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):水泵房内 3.工作内容: 压力表安装, DN15截止阀安装	台	40			
3071	030807003009	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸铁 3.型号、规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	6			
3072	030503006007	传感器	1.名称:压力传感器	支	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第252页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3073	031002003076	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN200 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	13			
3074	031006002001	稳压给水设备	1.设备名称: 稳压装置 2.型号、规格: ZW(L)-II-X-10 3.稳压泵单泵参数Q=1.0L/S, H=32m, N=2.2kW, 一用一备。P1=0.32MPa, P2=0.38MPa	套	6			
3075	030804001006	低压碳钢管件: 90°弯头	1.材质: 碳钢 2.规格: DN150 3.连接方式: 对焊 4.焊接方法: 电弧焊	个	81			
3076	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1.材质: 碳钢 2.结构形式: 平焊 3.型号、规格: DN150 4.焊接方法: 电弧焊	副	29			
3077	030804001007	低压碳钢管件: 三通	1.材质: 碳钢 2.规格: 150*150*150 3.连接方式: 对焊 4.焊接方法: 电弧焊	个	37			
3078	030804001008	低压碳钢管件	1.材质: 吸水喇叭口 2.规格: $\phi 400 \times \phi 273$	个	29			
3079	030815001003	管架制作安装	1.单件支架质量: 吸水喇叭口管架	kg	273.67			
3080	030815001004	管架制作安装	1.管道支架	kg	391.39			
3081	03B002	空压机	1.型号: N=2.2KW	台	13			
8.3.7.3 消防泵房喷淋系统								
3082	030801001005	低压碳钢管	1.材质: 热镀锌钢管 2.规格: DN200 3.连接形式、焊接方法: 电弧焊 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求: 压力试验、吹扫与清洗设计符合设计及规范的要求	m	157.25			
3083	030109001007	离心式泵	1.名称: 立式喷淋泵 2.型号: XBD11.0/55G-FLG Q=55L/s H=1.10MPa N=132KW 两用一备 3.质量: 详见设备参数 4.设备采购包含设备本体, 防震底座, 含控制箱, 液位计, 防水电缆及控制电缆等 5.工作内容: 安装, 调试, 规范要求下的功能试验, 补刷油漆, 调试, 水位计安装; 控制箱、电缆的安装单独计算	台	13			
3084	030807003010	低压法兰阀门	1.类型: Y型过滤器 2.材质: 铸铜 3.规格、压力等级: DN200 4.连接形式: 法兰连接	个	29			
3085	030807003011	低压法兰阀门	1.名称: 大小头 2.材质: 铸铁 3.型号、规格: DN200 4.连接形式: 法兰连接	个	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第253页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3086	030807003012	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠接头 2.材质:铸钢 3.型号、规格: DN200 1.0MPa 4.连接形式:法兰	个	29			
3087	030601002011	压力仪表	1.名称:压力表 丙型耐震压力表 量程1.0MPa 2.类型(仅适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):水泵房内 3.工作内容: 压力表安装, DN15截止阀安装	台	29			
3088	031002003077	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN200 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	29			
3089	030804001009	低压碳钢管件: 90°弯头	1.材质:碳钢 2.规格:DN200 3.连接方式:对焊 4.焊接方法: 电弧焊	个	13			
3090	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:平焊 3.型号、规格:DN200 4.焊接方法:电弧焊	副	29			
3091	030804001010	低压碳钢管件: 三通	1.材质:碳钢200*200*200 3.连接方式:对焊 4.焊接方法: 电弧焊	个	6			
3092	030804001011	低压碳钢管件	1.材质:吸水喇叭口 2.规格: $\phi 400 \times \phi 273$	个	29			
3093	030815001005	管架制作安装	1.单件支架质量:吸水喇叭口管架	kg	273.67			
3094	030815001006	管架制作安装	1.管道支架	kg	391.39			
8.3.8 采暖工程								
3095	031002003078	套管	1.名称、类型: 柔性防水套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN125 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	13			
3096	031002003079	套管	1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN125 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	40			
3097	031002003080	套管	1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN80 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	56			
3098	031002003081	套管	1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 钢制 3.规格: DN100 4.工作内容: 制作安装, 除锈刷油	个	13			
9 室外配套工程								
9.1 景观绿化工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第254页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	9.1.1 绿化工程							
3099	050101010001	整理绿化用地	1.土质要求:达到种植要求 2.其它:包含绿地起坡造型，其他详见设计图纸要求	m2	972.59			
3100	050102001001	栽植乔木	1.种类:雪松 2.胸径或干径: 3.株高、冠幅:株高7m，冠幅4m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他：详见设计说明 6.养护期:2年	株	9			
3101	050102001002	栽植乔木	1.种类:雪松 2.株高、冠幅:株高5m，冠幅3m 3.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 4.其他：详见设计说明 5.养护期:2年	株	8			
3102	050102001003	栽植乔木	1.种类:云杉 2.株高、冠幅:株高6m，冠幅4m 3.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 4.其他：详见设计说明 5.养护期:2年	株	5			
3103	050102001004	栽植乔木	1.种类:大叶女贞 2.株高、冠幅:株高7m，冠幅5m 3.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 4.其他：详见设计说明 5.养护期:2年	株	8			
3104	050102001005	栽植乔木	1.种类:广玉兰 2.株高、冠幅:株高7m，冠幅5m 3.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 4.其他：详见设计说明 5.养护期:2年	株	3			
3105	050102001006	栽植乔木	1.种类:桂花 2.株高、冠幅:株高5m，冠幅4.5m 3.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 4.其他：详见设计说明 5.养护期:2年	株	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第255页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3106	050102001007	栽植乔木	1.种类:丛生朴树 2.株高、冠幅:株高10m, 冠幅8m 3.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 4.其他: 详见设计说明 5.养护期:2年	株	1			
3107	050102001008	栽植乔木	1.种类:朴树 2.株高、冠幅:株高8m, 冠幅8m 3.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 4.其他: 详见设计说明 5.养护期:2年	株	5			
3108	050102001009	栽植乔木	1.种类:柿子树 2.胸径或干径:12-15cm 3.株高、冠幅:株高6m, 冠幅5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	5			
3109	050102001010	栽植乔木	1.种类:实生银杏 2.胸径或干径:12-15cm 3.株高、冠幅:株高11m, 冠幅4m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	3			
3110	050102001011	栽植乔木	1.种类:五角枫 2.胸径或干径:17-18cm 3.株高、冠幅:株高8m, 冠幅7m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	1			
3111	050102001012	栽植乔木	1.种类:五角枫 2.胸径或干径:14-15cm 3.株高、冠幅:株高6m, 冠幅6m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:1年	株	5			
3112	050102001013	栽植乔木	1.种类:五角枫 2.胸径或干径:12-13cm 3.株高、冠幅:株高5.5m, 冠幅4m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第256页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3113	050102001014	栽植乔木	1.种类:马褂木 2.胸径或干径:17-18cm 3.株高、冠幅:株高11m,冠幅6.5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他:详见设计说明 6.养护期:2年	株	1			
3114	050102001015	栽植乔木	1.种类:马褂木 2.胸径或干径:12-15cm 3.株高、冠幅:株高10m,冠幅5.5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他:详见设计说明 6.养护期:2年	株	3			
3115	050102001016	栽植乔木	1.种类:白蜡 2.胸径或干径:17-18cm 3.株高、冠幅:株高8m,冠幅6m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他:详见设计说明 6.养护期:1年	株	3			
3116	050102001017	栽植乔木	1.种类:白蜡 2.胸径或干径:12-15cm 3.株高、冠幅:株高6m,冠幅4m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他:详见设计说明 6.养护期:2年	株	3			
3117	050102001018	栽植乔木	1.种类:国槐 2.胸径或干径:12-15cm 3.株高、冠幅:株高8m,冠幅6m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他:详见设计说明 6.养护期:1年	株	9			
3118	050102001019	栽植乔木	1.种类:玉兰 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高4m,冠幅4m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他:详见设计说明 6.养护期:2年	株	11			
3119	050102001020	栽植乔木	1.种类:樱花(大) 2.胸径或干径:12-15cm 3.株高、冠幅:株高4m,冠幅5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他:详见设计说明 6.养护期:2年	株	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第257页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3120	050102001021	栽植乔木	1.种类:樱花 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高4m, 冠幅3m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	3			
3121	050102001022	栽植乔木	1.种类:山楂 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高4m, 冠幅3.5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:1年	株	9			
3122	050102001023	栽植乔木	1.种类:山杏 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高4m, 冠幅3.5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	5			
3123	050102001024	栽植乔木	1.种类:樱桃 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高3m, 冠幅2.5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	8			
3124	050102001025	栽植乔木	1.种类:紫薇 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高4m, 冠幅2.5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	5			
3125	050102001026	栽植乔木	1.种类:美国红枫 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高4m, 冠幅3m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	5			
3126	050102001027	栽植乔木	1.种类:红叶李 2.胸径或干径:6-10cm 3.株高、冠幅:株高3m, 冠幅2.5m 4.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、覆土保墒、整形、清理、养护等 5.其他: 详见设计说明 6.养护期:2年	株	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第258页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3127	050102002001	栽植灌木	1.灌木种类: 菊花碧桃 2.灌木规格: 高度2m, 冠幅2m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	5			
3128	050102002002	栽植灌木	1.灌木种类: 红叶石楠球A 2.灌木规格: 高度2m, 冠幅2m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	9			
3129	050102002003	栽植灌木	1.灌木种类: 红叶石楠球 2.灌木规格: 高度1.2m, 冠幅1.5m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	8			
3130	050102002004	栽植灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球A 2.灌木规格: 高度2m, 冠幅2m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	9			
3131	050102002005	栽植灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球B 2.灌木规格: 高度1.2m, 冠幅1.5m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	16			
3132	050102002006	栽植灌木	1.灌木种类: 锦熟黄杨球 2.灌木规格: 高度1.2m, 冠幅1.2m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	9			
3133	050102002007	栽植灌木	1.灌木种类: 金叶女贞球 2.灌木规格: 高度1.2m, 冠幅1.5m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	13			
3134	050102002008	栽植灌木	1.灌木种类: 丛生紫荆 2.灌木规格: 高度2m, 冠幅1.5m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期: 2年 5.综合内容: 挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第259页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3135	050102002009	栽植灌木	1.灌木种类: 榆叶梅 2.灌木规格:高度1.5m, 冠幅1.5m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	13			
3136	050102002010	栽植灌木	1.灌木种类: 石榴 2.灌木规格:高度2m, 冠幅1.5m 3.其他: 详见设计说明 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	株	8			
3137	050102007001	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠 2.株高或蓬径:高度0.4m, 冠幅0.3-0.4m 3.单位面积株数:详见图纸设计 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m2	347			
3138	050102007002	栽植色带	1.苗木、花卉种类:毛鹃 2.株高或蓬径:高度0.3m, 冠幅0.2-0.3m 3.单位面积株数:详见图纸设计 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m2	208.32			
3139	050102007003	栽植色带	1.苗木、花卉种类:锦熟黄杨 2.株高或蓬径:高度0.5m, 冠幅0.3-0.4m 3.单位面积株数:详见图纸设计 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m2	341.01			
3140	050102007004	栽植色带	1.苗木、花卉种类:花叶黄杨 2.株高或蓬径:高度0.4m, 冠幅0.3-0.4m 3.单位面积株数:详见图纸设计 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m2	143.15			
3141	050102007005	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金森女贞 2.株高或蓬径:高度0.4m, 冠幅0.3-0.4m 3.单位面积株数:详见图纸设计 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m2	145.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第260页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3142	050102007006	栽植色带	1.苗木、花卉种类:龟甲冬青 2.株高或蓬径:高度0.4m,冠幅0.2-0.3m 3.单位面积株数:详见图纸设计 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m ²	119.55			
3143	050102007007	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金焰绣线菊 2.株高或蓬径:高度0.6m,冠幅0.3-0.4m 3.单位面积株数:详见图纸设计 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m ²	96.76			
3144	050102007008	栽植色带	1.苗木、花卉种类:时令花卉 2.株高或蓬径:高度0.3m,冠幅0.2-0.3m 3.单位面积株数:80株/m ² 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m ²	33.58			
3145	050102012001	铺种草皮	1.草皮种类:常绿草坪 2.铺种方式:铺设 4.养护期:2年 5.综合内容:挖坑、回填种植土、栽植、浇水、整形、清理、养护等	m ²	1138.36			
3146	050102005001	栽植绿篱(绿篱迷宫)	1.种类:绿篱迷宫 2.篱高:详见图纸设计 3.行数、蓬径:详见图纸设计 4.单位面积株数:详见图纸设计 5.养护期:2年	m	17.45			
9.2 室外道路铺装								
9.2.1 园路工程								
3147	050201001001	园路铺装(车行道)	1.路面厚度、宽度、材料种类:50厚300*600荔枝面黄锈石花岗岩,30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层,150厚级配碎石垫层 3.素土夯实,夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m ²	343.89			
3148	050201001002	园路铺装	1.路面厚度、宽度、材料种类:25厚荔枝面黄锈石花岗岩(200*400、300*600、100*100、400*400、600*600),30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层,100厚级配碎石垫层 3.素土夯实,夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m ²	2100.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第261页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3149	050201001003	园路铺装 (车行道)	1.路面厚度、宽度、材料种类:50厚荔枝面兴县红花岗岩 (100*100), 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 150厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	73.75			
3150	050201001004	园路铺装	1.路面厚度、宽度、材料种类:25厚荔枝面兴县红花岗岩 (200*400、100*100), 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 100厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	38.8			
3151	050201001005	入户铺装	1.路面厚度、宽度、材料种类:25厚荔枝面黄锈石花岗岩 (200*400、400*400), 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 100厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	128.58			
3152	050201001006	入户铺装	1.路面厚度、宽度、材料种类:25厚荔枝面兴县红花岗岩 (100*100), 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 100厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	5.61			
3153	050201001007	园路铺装	1.路面厚度、宽度、材料种类:50厚荔枝面黄锈石花岗岩 (200*400、300*600、400*400), 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 150厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	1732.07			
3154	050201001008	园路铺装	1.路面厚度、宽度、材料种类:50厚荔枝面兴县红花岗岩 (200*200), 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 150厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	61.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第262页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3155	05B001	沥青路面	1.路面厚度、材料种类:25厚彩色细粒式沥青混凝土, 50厚粗粒式沥青混凝土, 乳化沥青透层 2.垫层厚度、材料种类:200厚C20混凝土垫层, 150厚碎石垫层 3.素土夯实 4.其它详设计图纸	m2	117.21			
3156	05B002	沥青路面	1.路面厚度、材料种类:50厚细粒式沥青混凝土, 50厚粗粒式沥青混凝土, 乳化沥青透层 2.垫层厚度、材料种类:200厚C20混凝土垫层, 150厚碎石垫层 3.素土夯实 4.其它详设计图纸	m2	199.66			
3157	05B003	塑胶地面	1.面层材料种类:现浇儿童安全橡胶地垫(不分颜色) 2.垫层厚度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 100厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	159.14			
3158	05B004	塑胶地面	1.面层材料种类:塑胶地面(不分颜色) 2.垫层厚度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 100厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	166.75			
3159	05B005	人造草坪	1.材料种类:假草坪 2.垫层厚度、材料种类:150厚C20混凝土垫层, 100厚级配碎石垫层 3.素土夯实, 夯实系数为95% 4.其它详设计图纸	m2	10.82			
3160	050201013001	汀步	1.石料种类、规格:荔枝面黄锈石花岗岩(1500*800*50、800*400*50) 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴层 3.垫层厚度、材料种类:100厚级配碎石垫层 4.素土夯实, 夯实系数为95%	m2	88.24			
9.3 安装施工工程								
9.3.1 室外管网工程								
9.3.1.1 室外给排水								
9.3.1.1.1 室外给排水土方								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第263页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3161	010401011001	给水井	1.井截面、深度:综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.垫层材料种类、厚度:满足设计要求 4.井盖安装:综合考虑 5.混凝土强度等级:满足设计要求 6.砂浆强度等级:满足设计要求	座	3			
3162	010401011002	雨水井	1.井截面、深度:1.1m 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.垫层材料种类、厚度:满足设计要求 4.井盖安装:综合考虑 5.混凝土强度等级:满足设计要求 6.砂浆强度等级:满足设计要求	座	4			
3163	010401011003	污水井	1.井截面、深度:1.1m 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.垫层材料种类、厚度:满足设计要求 4.井盖安装:综合考虑 5.混凝土强度等级:满足设计要求 6.砂浆强度等级:满足设计要求	座	4			
3164	010401011004	污水井深每增减10cm所需		座	4			
3165	010401011005	雨水井井深每增减10cm所需		座	4			
3166	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.清单工程量计算规则执行定额计算规则	m3	1068.72			
3167	010103001003	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	39.72			
3168	010103001004	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:石屑 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	230.71			
3169	010103001005	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	657.68			
3170	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:1km	m3	332.16			
9.3.1.1.2 室外给排水管道								
3171	031001001027	镀锌钢管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:给水 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及冲洗设计要求:水压试验、消毒冲洗等	m	112.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第264页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3172	031001010001	承插水泥管	1.埋设深度:综合考虑 2.规格:DN600 3.接口方式及材料:承插连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.警示带形式	m	131.51			
3173	031001002001	钢管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:污水 3.规格、压力等级:DN300 4.连接形式:焊接 5.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验、消毒冲洗等	m	74.35			
9.3.1.2 室外电气								
9.3.1.2.1 室外电气土方								
3174	010401011006	电力井	1.井截面、深度:满足设计要求 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.垫层材料种类、厚度:满足设计要求 4.井盖安装:综合考虑 5.混凝土强度等级:满足设计要求 6.砂浆强度等级:满足设计要求	座	1			
3175	010401011007	电信井	1.井截面、深度:满足设计要求 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.垫层材料种类、厚度:满足设计要求 4.井盖安装:综合考虑 5.混凝土强度等级:满足设计要求 6.砂浆强度等级:满足设计要求	座	1			
3176	010101003002	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.清单工程量计算规则执行定额计算规则	m ³	67.26			
3177	010103001006	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:综合考虑	m ³	6.56			
3178	010103001007	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:石屑 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源、运距:综合考虑	m ³	21.51			
3179	010103001008	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源、运距:综合考虑	m ³	33.48			
3180	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:1km	m ³	248.16			
9.3.1.2.2 室外电气管网								
3181	030408003001	电缆保护管	1.名称:电力电缆保护管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.敷设方式:埋地	m	228.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第265页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3182	030408003002	电缆保护管	1.名称:电信电缆保护管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.敷设方式:埋地	m	224.39			
9.3.2 室外灌溉系统								
9.3.2.1 室外土方								
3183	010101003003	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑	m3	31.99			
3184	010103001009	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	31.99			
3185	010401011009	阀门井	1.井截面、深度:综合考虑 2.砖品种、规格:成品阀门井 3.包含砖基础、碎石垫层	座	3			
9.3.2.2 室外灌溉								
3186	031003002005	螺纹法兰阀门	1.类型:泄水阀 2.材质:球墨铸铁 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹法兰连接 5.工作内容:安装,调试	个	1			
3187	031003001096	螺纹阀门	1.类型:排空阀 2.材质:黄铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	3			
3188	031001006135	塑料管	1.安装部位:室外 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN50 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	10.76			
3189	031001006136	塑料管	1.安装部位:室外 2.材质:PP-R冷水管S5 3.介质:冷水 4.规格:DN65 5.连接形式:热熔 6.工作内容:管材管件制作安装、预留丝堵、支架制作安装、规范设计要求的功能实验	m	115.1			
3190	031003001097	螺纹阀门	1.类型:洒水栓 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接	个	3			
3191	031003001098	螺纹阀门	1.类型:快速取水阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.配25m水带	个	3			
9.3.3 室外路灯工程								
9.3.3.1 室外路灯土方								
3192	010101003004	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑	m3	48.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第266页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3193	010103001010	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:细沙 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:综合考虑	m ³	22.25			
3194	010103001011	回填方	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源、运距:综合考虑	m ³	23.5			
3195	010103002003	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:1km	m ³	24.87			
9.3.3.2 室外路灯								
3196	030411001199	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC32 3.配置形式:埋地 4.接地要求:接地 5.工作内容:敷设、穿引线、挖填土	m	22.19			
3197	030411001200	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC40 3.配置形式:暗敷 4.接地要求:接地 5.工作内容:敷设、穿引线	m	129.2			
3198	030408001102	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:YJV-2*6 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 6.工作内容:电缆敷设	m	106.96			
3199	030408001103	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:YJV-2*2.5 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 6.工作内容:电缆敷设	m	9.02			
3200	030408001104	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:YJV-2*4 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 6.工作内容:电缆敷设	m	110.92			
3201	030408001105	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号规格:YJV-5*6 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 6.工作内容:电缆敷设	m	38.06			
3202	030412007001	一般路灯	1.名称:庭院灯 2.型号:紧凑型荧光灯 3.规格:功率100W, 相关色温5000-6000K, 显示指数80Ra, 寿命10000-12000h, 4.灯杆材质:金属, 4m 5.灯杆形式(单、双): 单 6.基础形式、砂浆配合比: C15混凝土	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第267页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3203	030412007002	一般路灯	1.名称:庭院灯 2.型号:紧凑型荧光灯 3.规格:功率100W,相关色温5000-6000K,显示指数80Ra,寿命10000-12000h, 4.灯杆材质:金属,3m 5.灯杆形式(单、双):单 6.基础形式、砂浆配合比:C15混凝土	套	3			
3204	030412001092	普通灯具	1.名称:廊架壁灯 2.型号:紧凑型荧光灯 3.规格:功率25W,相关色温2700-4000K,显示指数80Ra,寿命10000-12000h,】	套	3			
3205	030412001093	普通灯具	1.名称:草坪灯 2.型号:紧凑型荧光灯 3.规格:φ150 4.类型:功率25W,相关色温2700-4000K,显示指数80Ra,寿命10000-12000h,	套	3			
3206	030412001094	普通灯具	1.名称:埋地灯 2.型号:LED光源 3.规格:φ155 4.类型:功率45W,相关色温2700-4000K,显示指数80Ra,寿命10000-12000h	套	3			
3207	030412001095	普通灯具	1.名称:射灯 2.型号:LED光源 3.规格:功率15W,红,绿,蓝,黄,白,暖白,RGB跳变加渐变(可选用),光效高,宽度大)	套	3			
3208	030412001096	普通灯具	1.名称:射灯 2.型号:LED光源 3.规格:功率45W,红,绿,蓝,黄,白,暖白,RGB跳变加渐变(可选用),光效高,宽度大)	套	3			
3209	030409002009	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:25*4 4.安装部位:室外 5.安装形式:埋地	m	165.93			
9.3.4 智能化管理系统								
9.3.4.1 停车场管理系统								
3210	030507007001	出入口执行机构设备	1.名称:入口道闸 2.规格:闸杆起落时间可调,快速直杆3米	台	1			
3211	030507007002	出入口执行机构设备	1.名称:出口道闸 2.规格:闸杆起落时间可调,快速直杆3米	台	1			
3212	030507006001	出入口控制设备	1.名称:车辆检测器 2.规格:12V/-40℃~+80℃/输出:TTL电平输出或干接点输出/开机后自动复位	台	1			
3213	030507005001	出入口目标识别设备	1.名称:车辆识别一体机 2.规格:百万高清,一对一识别,集车牌识别、摄像、前端储存、补光等一体位 3.其他要求详见图纸及招标技术要求	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第268页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3214	030507008008	线性电源	1.名称:线性电源 2.规格:DC, 12V, 3A 3.安装方式:固定、接线、调试等	台	1			
3215	03B003	摄像机立柱1.名称:摄像机立柱 2.规格:定制		根	1			
3216	030507016001	停车场管理设备	1.名称:收费电脑 2.规格: I5处理器, 8G内存, 22寸显示屏, 配串口 3.安装固定、接线、调试等	台	1			
3217	030507008009	网络交换机	1.名称:网络交换机 2.规格: 100M, 8口网络交换机 3.安装固定、接线、调试等	台	1			
3218	03B004	地感线圈1.名称:地感线圈 2.规格: RVN1.5		套	1			
3219	03B005	补光灯及辅助配件1.名称:补光灯及辅助配件 2.规格: LED补光灯		套	1			
3220	030411001201	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:埋地 4.接地要求:接地 5.工作内容:敷设、穿引线	m	149.08			
3221	030502005049	双绞线缆	1.名称:网络线缆 2.规格:超五类, 非屏蔽, 八芯双绞线 3.安装方式:管内穿线或线槽内敷设 4.接头处理包缠等	m	154.17			
3222	030502005050	双绞线缆	1.名称:控制线 2.规格:RVV-2*0.75	m	6.36			
3223	030411004104	配线	1.名称:电源线2.规格: BV-1.5	m	26.69			
3224	030507017002	安全防范分系统调试	1.名称:停车场管理系统调试	系统	1			
3225	030507008010	网络交换机	1.名称:网络交换机 2.规格: 100M, 8口网络交换机 3.安装固定、接线、调试等	台	1			
9.3.4.2 周界报警系统								
3226	030904008025	防区地址模块	1.名称:防区地址模块 2.安装固定、调试等	个	3			
3227	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	1.名称:对射电源 2.技术参数:DC 12V 5A 国标	套	3			
3228	030507001001	1.名称:对射支架	2.规格:金属, 配桃 3.安装方式:围墙安装 4.安装固定、调试等	套	4			
3229	030507001002	1.名称:红外对射	2.规格: 20M, 50M, 100M, 150M, 可选, 光束可选 3.安装方式:围墙安装 4.安装固定、调试等	套	3			
3230	030411001202	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:埋地 4.接地要求:接地 5.工作内容:敷设、穿引线	m	54.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第269页 共269页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3231	030502005051	双绞线缆	1.名称: 周界报警总线 2.规格: RVV2*1.5 3.安装方式: 管内穿线或线槽内敷设 4.接头处理包缠等	m	58.44			
9.3.4.3 离线巡更系统								
3232	030507015002	安全检查设备	1.名称: 巡更点 2.规格: 防水, 具有全球唯一的(出厂设置)不可修改的序列号 3.安装固定、调试等	台	11			
9.3.4.4 视频监控系统								
3233	030506007001	室外枪型摄像机	1.名称: 室外枪型摄像机 2.安装方式: 室外安装 3.安装固定、接线、调试等 4.技术参数: 室外枪型一体机, 720P、红外日夜自动切换、红外距离不低于50米、镜头3.6/6/8/12MM可选	台	5			
3234	030507008011	枪机支架	1.名称: 枪机支架 2.安装方式: 吊装 3.安装固定、接线、调试等 4.技术参数: 金属, 枪机配套, 含万向节	台	1			
3235	03B006	室外立杆 1.名称: 室外立杆	2.安装方式: 室外安装3.安装固定、接线、调试等4.技术参数: 3.5M-4M, 订制、金属、双臂或单臂, 含配件盒、预埋件等配套	根	1			
3236	030501012001	交换机	1.名称: 16口交换机 2.规格: 16口, 10/100/1000Mbps, 以太网交换机 3.安装固定、接线、调试等	台	1			
3237	030411001203	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质、规格: PC20 3.配置形式: 埋地 4.接地要求: 接地 5.工作内容: 敷设、穿引线	m	62.18			
3238	030502005052	双绞线缆	1.名称: 分支电源线 2.规格: RVV-2*1.0, 软护套线缆 3.安装方式: 管内穿线或线槽内敷设 4.接头处理包缠等	m	63.55			
3239	030502005053	双绞线缆	1.名称: 网络线缆 2.规格: 五类, 非屏蔽, 八芯双绞线 3.安装方式: 管内穿线或线槽内敷设 4.接头处理包缠等	m	63.55			
3240	030404017111	室外设备箱	1.名称: 室外设备箱 2.规格: 订制, 300*400*500 3.材质: 金属	台	3			
3241	030404017112	室外设备箱	1.名称: 室外设备箱 2.规格: 订制, 350MM*600MM*800MM 3.材质: 金属, 含底架等配件	台	3			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
	20#楼(18F)	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	安装	
	电气工程	
	强电	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	防雷接地	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	弱电	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	给排水工程	
	给水	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	排水	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	空调冷凝水	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	
	废水	
17	总价措施项目清单	
18	单价措施项目清单	
	消火栓工程	
19	总价措施项目清单	
20	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共13页

序号	项目名称	金额（元）
	消防报警系统	
21	总价措施项目清单	
22	单价措施项目清单	
	采暖工程	
23	总价措施项目清单	
24	单价措施项目清单	
	通风工程	
25	总价措施项目清单	
26	单价措施项目清单	
	电梯	
27	总价措施项目清单	
28	单价措施项目清单	
	21#楼(18F)	
	土建	
29	总价措施项目清单	
30	单价措施项目清单	
	装饰	
31	总价措施项目清单	
32	单价措施项目清单	
	安装	
	电气工程	
	强电	
33	总价措施项目清单	
34	单价措施项目清单	
	防雷接地	
35	总价措施项目清单	
36	单价措施项目清单	
	弱电	
37	总价措施项目清单	
38	单价措施项目清单	
	给排水工程	
	给水	
39	总价措施项目清单	
40	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
	排水	
41	总价措施项目清单	
42	单价措施项目清单	
	空调冷凝水	
43	总价措施项目清单	
44	单价措施项目清单	
	废水	
45	总价措施项目清单	
46	单价措施项目清单	
	消火栓工程	
47	总价措施项目清单	
48	单价措施项目清单	
	消防报警系统	
49	总价措施项目清单	
50	单价措施项目清单	
	采暖工程	
51	总价措施项目清单	
52	单价措施项目清单	
	通风工程	
53	总价措施项目清单	
54	单价措施项目清单	
	电梯	
55	总价措施项目清单	
56	单价措施项目清单	
	22#楼(16F)	
	土建	
57	总价措施项目清单	
58	单价措施项目清单	
	装饰	
59	总价措施项目清单	
60	单价措施项目清单	
	安装	
	电气工程	
	强电	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
61	总价措施项目清单	
62	单价措施项目清单	
	防雷接地	
63	总价措施项目清单	
64	单价措施项目清单	
	弱电	
65	总价措施项目清单	
66	单价措施项目清单	
	给排水工程	
	给水	
67	总价措施项目清单	
68	单价措施项目清单	
	排水	
69	总价措施项目清单	
70	单价措施项目清单	
	空调冷凝水	
71	总价措施项目清单	
72	单价措施项目清单	
	废水	
73	总价措施项目清单	
74	单价措施项目清单	
	消火栓工程	
75	总价措施项目清单	
76	单价措施项目清单	
	消防报警系统	
77	总价措施项目清单	
78	单价措施项目清单	
	采暖工程	
79	总价措施项目清单	
80	单价措施项目清单	
	通风工程	
81	总价措施项目清单	
82	单价措施项目清单	
	电梯	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
83	总价措施项目清单	
84	单价措施项目清单	
	23#楼(18F)	
	土建	
85	总价措施项目清单	
86	单价措施项目清单	
	装饰	
87	总价措施项目清单	
88	单价措施项目清单	
	安装	
	电气工程	
	强电	
89	总价措施项目清单	
90	单价措施项目清单	
	防雷接地	
91	总价措施项目清单	
92	单价措施项目清单	
	弱电	
93	总价措施项目清单	
94	单价措施项目清单	
	给排水工程	
	给水	
95	总价措施项目清单	
96	单价措施项目清单	
	排水	
97	总价措施项目清单	
98	单价措施项目清单	
	空调冷凝水	
99	总价措施项目清单	
100	单价措施项目清单	
	废水	
101	总价措施项目清单	
102	单价措施项目清单	
	消火栓工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
103	总价措施项目清单	
104	单价措施项目清单	
	消防报警系统	
105	总价措施项目清单	
106	单价措施项目清单	
	采暖工程	
107	总价措施项目清单	
108	单价措施项目清单	
	通风工程	
109	总价措施项目清单	
110	单价措施项目清单	
	电梯	
111	总价措施项目清单	
112	单价措施项目清单	
	25#楼(18F)	
	土建	
113	总价措施项目清单	
114	单价措施项目清单	
	装饰	
115	总价措施项目清单	
116	单价措施项目清单	
	安装	
	电气工程	
	强电	
117	总价措施项目清单	
118	单价措施项目清单	
	防雷接地	
119	总价措施项目清单	
120	单价措施项目清单	
	弱电	
121	总价措施项目清单	
122	单价措施项目清单	
	给排水工程	
	给水	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
123	总价措施项目清单	
124	单价措施项目清单	
	排水	
125	总价措施项目清单	
126	单价措施项目清单	
	空调冷凝水	
127	总价措施项目清单	
128	单价措施项目清单	
	废水	
129	总价措施项目清单	
130	单价措施项目清单	
	消火栓工程	
131	总价措施项目清单	
132	单价措施项目清单	
	消防报警系统	
133	总价措施项目清单	
134	单价措施项目清单	
	采暖工程	
135	总价措施项目清单	
136	单价措施项目清单	
	通风工程	
137	总价措施项目清单	
138	单价措施项目清单	
	电梯	
139	总价措施项目清单	
140	单价措施项目清单	
	26#楼(15F)	
	土建	
141	总价措施项目清单	
142	单价措施项目清单	
	装饰	
143	总价措施项目清单	
144	单价措施项目清单	
	安装	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
	电气工程	
	强电	
145	总价措施项目清单	
146	单价措施项目清单	
	防雷接地	
147	总价措施项目清单	
148	单价措施项目清单	
	弱电	
149	总价措施项目清单	
150	单价措施项目清单	
	给排水工程	
	给水	
151	总价措施项目清单	
152	单价措施项目清单	
	排水	
153	总价措施项目清单	
154	单价措施项目清单	
	空调冷凝水	
155	总价措施项目清单	
156	单价措施项目清单	
	废水	
157	总价措施项目清单	
158	单价措施项目清单	
	消火栓工程	
159	总价措施项目清单	
160	单价措施项目清单	
	消防报警系统	
161	总价措施项目清单	
162	单价措施项目清单	
	采暖工程	
163	总价措施项目清单	
164	单价措施项目清单	
	通风工程	
165	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
166	单价措施项目清单	
	电梯	
167	总价措施项目清单	
168	单价措施项目清单	
	裙房	
	土建	
169	总价措施项目清单	
170	单价措施项目清单	
	装饰	
171	总价措施项目清单	
172	单价措施项目清单	
	安装	
	电气工程	
	强电	
173	总价措施项目清单	
174	单价措施项目清单	
	防雷接地	
175	总价措施项目清单	
176	单价措施项目清单	
	弱电	
177	总价措施项目清单	
178	单价措施项目清单	
	给排水工程	
	给水	
179	总价措施项目清单	
180	单价措施项目清单	
	排水	
181	总价措施项目清单	
182	单价措施项目清单	
	空调冷凝水	
183	总价措施项目清单	
184	单价措施项目清单	
	废水	
185	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
186	单价措施项目清单	
	消火栓工程	
187	总价措施项目清单	
188	单价措施项目清单	
	消防报警系统	
189	总价措施项目清单	
190	单价措施项目清单	
	地下车库	
	车库土建	
191	总价措施项目清单	
192	单价措施项目清单	
	车库装饰	
193	总价措施项目清单	
194	单价措施项目清单	
	车库安装	
	电气	
	强电	
195	总价措施项目清单	
196	单价措施项目清单	
	防雷接地	
197	总价措施项目清单	
198	单价措施项目清单	
	弱电	
199	总价措施项目清单	
200	单价措施项目清单	
	给排水	
	给水	
201	总价措施项目清单	
202	单价措施项目清单	
	压力排水	
203	总价措施项目清单	
204	单价措施项目清单	
	通风、防排烟系统	
205	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
206	单价措施项目清单	
	消防报警系统	
207	总价措施项目清单	
208	单价措施项目清单	
	喷淋工程	
209	总价措施项目清单	
210	单价措施项目清单	
	消火栓工程	
211	总价措施项目清单	
212	单价措施项目清单	
	消防泵房	
	消防泵房给水系统	
213	总价措施项目清单	
214	单价措施项目清单	
	消防泵房消防系统	
215	总价措施项目清单	
216	单价措施项目清单	
	消防泵房喷淋系统	
217	总价措施项目清单	
218	单价措施项目清单	
	采暖工程	
219	总价措施项目清单	
220	单价措施项目清单	
	室外配套工程	
	景观绿化工程	
221	总价措施项目清单	
222	单价措施项目清单	
	室外道路铺装	
223	总价措施项目清单	
224	单价措施项目清单	
	安装施工工程	
	室外管网工程	
	室外给排水	
	室外给排水土方	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共13页

序号	项目名称	金额 (元)
225	总价措施项目清单	
226	单价措施项目清单	
	室外给排水管道	
227	总价措施项目清单	
228	单价措施项目清单	
	室外电气	
	室外电气土方	
229	总价措施项目清单	
230	单价措施项目清单	
	室外电气管网	
231	总价措施项目清单	
232	单价措施项目清单	
	室外灌溉系统	
	室外土方	
233	总价措施项目清单	
234	单价措施项目清单	
	室外灌溉	
235	总价措施项目清单	
236	单价措施项目清单	
	室外路灯工程	
	室外路灯土方	
237	总价措施项目清单	
238	单价措施项目清单	
	室外路灯	
239	总价措施项目清单	
240	单价措施项目清单	
	智能化管理系统	
	停车场管理系统	
241	总价措施项目清单	
242	单价措施项目清单	
	周界报警系统	
243	总价措施项目清单	
244	单价措施项目清单	
	离线巡更系统	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共13页

序号	项目名称	金额（元）
245	总价措施项目清单	
246	单价措施项目清单	
	视频监控系统	
247	总价措施项目清单	
248	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1 20#楼(18F)				
	1.1.1 土建				
1	夜间施工		2.55		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		2.18		
4	冬雨季施工		2.91		
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.1.2 装饰				
7	夜间施工		3.64		
8	非夜间施工照明				
9	二次搬运		3.28		
10	冬雨季施工		4.10		
11	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
12	已完工程及设备保护		0.15		
	1.1.3 安装				
	1.1.3.1 电气工程				
	1.1.3.1.1 强电				
13	夜间施工		2.50		
14	二次搬运		2.10		
15	冬雨季施工		2.80		
16	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.1.2 防雷接地				
17	夜间施工		2.50		
18	二次搬运		2.10		
19	冬雨季施工		2.80		
20	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.1.3 弱电				
21	夜间施工		2.50		
22	二次搬运		2.10		
23	冬雨季施工		2.80		
24	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.2 给排水工程				
	1.1.3.2.1 给水				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
25	夜间施工		2.50		
26	二次搬运		2.10		
27	冬雨季施工		2.80		
28	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.2.2 排水				
29	夜间施工		2.50		
30	二次搬运		2.10		
31	冬雨季施工		2.80		
32	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.2.3 空调冷凝水				
33	夜间施工		2.50		
34	二次搬运		2.10		
35	冬雨季施工		2.80		
36	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.2.4 废水				
37	夜间施工		2.50		
38	二次搬运		2.10		
39	冬雨季施工		2.80		
40	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.3 消火栓工程				
41	夜间施工		2.50		
42	二次搬运		2.10		
43	冬雨季施工		2.80		
44	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.4 消防报警系统				
45	夜间施工		2.50		
46	二次搬运		2.10		
47	冬雨季施工		2.80		
48	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.5 采暖工程				
49	夜间施工		2.50		
50	二次搬运		2.10		
51	冬雨季施工		2.80		
52	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1.3.6 通风工程				
53	夜间施工		2.50		
54	二次搬运		2.10		
55	冬雨季施工		2.80		
56	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.3.7 电梯				
57	夜间施工		2.50		
58	二次搬运		2.10		
59	冬雨季施工		2.80		
60	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2 21#楼(18F)				
	1.2.1 土建				
61	夜间施工		2.55		
62	非夜间施工照明				
63	二次搬运		2.18		
64	冬雨季施工		2.91		
65	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
66	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.2.2 装饰				
67	夜间施工		3.64		
68	非夜间施工照明				
69	二次搬运		3.28		
70	冬雨季施工		4.10		
71	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
72	已完工程及设备保护		0.15		
	1.2.3 安装				
	1.2.3.1 电气工程				
	1.2.3.1.1 强电				
73	夜间施工		2.50		
74	二次搬运		2.10		
75	冬雨季施工		2.80		
76	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.1.2 防雷接地				
77	夜间施工		2.50		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
78	二次搬运		2.10		
79	冬雨季施工		2.80		
80	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.1.3 弱电				
81	夜间施工		2.50		
82	二次搬运		2.10		
83	冬雨季施工		2.80		
84	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.2 给排水工程				
	1.2.3.2.1 给水				
85	夜间施工		2.50		
86	二次搬运		2.10		
87	冬雨季施工		2.80		
88	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.2.2 排水				
89	夜间施工		2.50		
90	二次搬运		2.10		
91	冬雨季施工		2.80		
92	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.2.3 空调冷凝水				
93	夜间施工		2.50		
94	二次搬运		2.10		
95	冬雨季施工		2.80		
96	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.2.4 废水				
97	夜间施工		2.50		
98	二次搬运		2.10		
99	冬雨季施工		2.80		
100	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.3 消防栓工程				
101	夜间施工		2.50		
102	二次搬运		2.10		
103	冬雨季施工		2.80		
104	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.2.3.4 消防报警系统				
105	夜间施工		2.50		
106	二次搬运		2.10		
107	冬雨季施工		2.80		
108	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.5 采暖工程				
109	夜间施工		2.50		
110	二次搬运		2.10		
111	冬雨季施工		2.80		
112	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.6 通风工程				
113	夜间施工		2.50		
114	二次搬运		2.10		
115	冬雨季施工		2.80		
116	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.3.7 电梯				
117	夜间施工		2.50		
118	二次搬运		2.10		
119	冬雨季施工		2.80		
120	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3 22#楼(16F)				
	1.3.1 土建				
121	夜间施工		2.55		
122	非夜间施工照明				
123	二次搬运		2.18		
124	冬雨季施工		2.91		
125	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
126	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.3.2 装饰				
127	夜间施工		3.64		
128	非夜间施工照明				
129	二次搬运		3.28		
130	冬雨季施工		4.10		
131	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
132	已完工程及设备保护		0.15		
	1.3.3 安装				
	1.3.3.1 电气工程				
	1.3.3.1.1 强电				
133	夜间施工		2.50		
134	二次搬运		2.10		
135	冬雨季施工		2.80		
136	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.1.2 防雷接地				
137	夜间施工		2.50		
138	二次搬运		2.10		
139	冬雨季施工		2.80		
140	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.1.3 弱电				
141	夜间施工		2.50		
142	二次搬运		2.10		
143	冬雨季施工		2.80		
144	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.2 给排水工程				
	1.3.3.2.1 给水				
145	夜间施工		2.50		
146	二次搬运		2.10		
147	冬雨季施工		2.80		
148	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.2.2 排水				
149	夜间施工		2.50		
150	二次搬运		2.10		
151	冬雨季施工		2.80		
152	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.2.3 空调冷凝水				
153	夜间施工		2.50		
154	二次搬运		2.10		
155	冬雨季施工		2.80		
156	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.3.3.2.4 废水				
157	夜间施工		2.50		
158	二次搬运		2.10		
159	冬雨季施工		2.80		
160	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.3 消火栓工程				
161	夜间施工		2.50		
162	二次搬运		2.10		
163	冬雨季施工		2.80		
164	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.4 消防报警系统				
165	夜间施工		2.50		
166	二次搬运		2.10		
167	冬雨季施工		2.80		
168	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.5 采暖工程				
169	夜间施工		2.50		
170	二次搬运		2.10		
171	冬雨季施工		2.80		
172	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.6 通风工程				
173	夜间施工		2.50		
174	二次搬运		2.10		
175	冬雨季施工		2.80		
176	已完工程及设备保护		1.20		
	1.3.3.7 电梯				
177	夜间施工		2.50		
178	二次搬运		2.10		
179	冬雨季施工		2.80		
180	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4 23#楼(18F)				
	1.4.1 土建				
181	夜间施工		2.55		
182	非夜间施工照明				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
183	二次搬运		2.18		
184	冬雨季施工		2.91		
185	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
186	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.4.2 装饰				
187	夜间施工		3.64		
188	非夜间施工照明				
189	二次搬运		3.28		
190	冬雨季施工		4.10		
191	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
192	已完工程及设备保护		0.15		
	1.4.3 安装				
	1.4.3.1 电气工程				
	1.4.3.1.1 强电				
193	夜间施工		2.50		
194	二次搬运		2.10		
195	冬雨季施工		2.80		
196	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.1.2 防雷接地				
197	夜间施工		2.50		
198	二次搬运		2.10		
199	冬雨季施工		2.80		
200	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.1.3 弱电				
201	夜间施工		2.50		
202	二次搬运		2.10		
203	冬雨季施工		2.80		
204	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.2 给排水工程				
	1.4.3.2.1 给水				
205	夜间施工		2.50		
206	二次搬运		2.10		
207	冬雨季施工		2.80		
208	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.4.3.2.2 排水				
209	夜间施工		2.50		
210	二次搬运		2.10		
211	冬雨季施工		2.80		
212	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.2.3 空调冷凝水				
213	夜间施工		2.50		
214	二次搬运		2.10		
215	冬雨季施工		2.80		
216	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.2.4 废水				
217	夜间施工		2.50		
218	二次搬运		2.10		
219	冬雨季施工		2.80		
220	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.3 消火栓工程				
221	夜间施工		2.50		
222	二次搬运		2.10		
223	冬雨季施工		2.80		
224	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.4 消防报警系统				
225	夜间施工		2.50		
226	二次搬运		2.10		
227	冬雨季施工		2.80		
228	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.5 采暖工程				
229	夜间施工		2.50		
230	二次搬运		2.10		
231	冬雨季施工		2.80		
232	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.6 通风工程				
233	夜间施工		2.50		
234	二次搬运		2.10		
235	冬雨季施工		2.80		

总价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
236	已完工程及设备保护		1.20		
	1.4.3.7 电梯				
237	夜间施工		2.50		
238	二次搬运		2.10		
239	冬雨季施工		2.80		
240	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5 25#楼(18F)				
	1.5.1 土建				
241	夜间施工		2.55		
242	非夜间施工照明				
243	二次搬运		2.18		
244	冬雨季施工		2.91		
245	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
246	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.5.2 装饰				
247	夜间施工		3.64		
248	非夜间施工照明				
249	二次搬运		3.28		
250	冬雨季施工		4.10		
251	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
252	已完工程及设备保护		0.15		
	1.5.3 安装				
	1.5.3.1 电气工程				
	1.5.3.1.1 强电				
253	夜间施工		2.50		
254	二次搬运		2.10		
255	冬雨季施工		2.80		
256	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.1.2 防雷接地				
257	夜间施工		2.50		
258	二次搬运		2.10		
259	冬雨季施工		2.80		
260	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.1.3 弱电				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
261	夜间施工		2.50		
262	二次搬运		2.10		
263	冬雨季施工		2.80		
264	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.2 给排水工程				
	1.5.3.2.1 给水				
265	夜间施工		2.50		
266	二次搬运		2.10		
267	冬雨季施工		2.80		
268	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.2.2 排水				
269	夜间施工		2.50		
270	二次搬运		2.10		
271	冬雨季施工		2.80		
272	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.2.3 空调冷凝水				
273	夜间施工		2.50		
274	二次搬运		2.10		
275	冬雨季施工		2.80		
276	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.2.4 废水				
277	夜间施工		2.50		
278	二次搬运		2.10		
279	冬雨季施工		2.80		
280	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.3 消火栓工程				
281	夜间施工		2.50		
282	二次搬运		2.10		
283	冬雨季施工		2.80		
284	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.4 消防报警系统				
285	夜间施工		2.50		
286	二次搬运		2.10		
287	冬雨季施工		2.80		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
288	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.5 采暖工程				
289	夜间施工		2.50		
290	二次搬运		2.10		
291	冬雨季施工		2.80		
292	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.6 通风工程				
293	夜间施工		2.50		
294	二次搬运		2.10		
295	冬雨季施工		2.80		
296	已完工程及设备保护		1.20		
	1.5.3.7 电梯				
297	夜间施工		2.50		
298	二次搬运		2.10		
299	冬雨季施工		2.80		
300	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6 26#楼(15F)				
	1.6.1 土建				
301	夜间施工		2.55		
302	非夜间施工照明				
303	二次搬运		2.18		
304	冬雨季施工		2.91		
305	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
306	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.6.2 装饰				
307	夜间施工		3.64		
308	非夜间施工照明				
309	二次搬运		3.28		
310	冬雨季施工		4.10		
311	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
312	已完工程及设备保护		0.15		
	1.6.3 安装				
	1.6.3.1 电气工程				
	1.6.3.1.1 强电				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
313	夜间施工		2.50		
314	二次搬运		2.10		
315	冬雨季施工		2.80		
316	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.1.2 防雷接地				
317	夜间施工		2.50		
318	二次搬运		2.10		
319	冬雨季施工		2.80		
320	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.1.3 弱电				
321	夜间施工		2.50		
322	二次搬运		2.10		
323	冬雨季施工		2.80		
324	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.2 给排水工程				
	1.6.3.2.1 给水				
325	夜间施工		2.50		
326	二次搬运		2.10		
327	冬雨季施工		2.80		
328	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.2.2 排水				
329	夜间施工		2.50		
330	二次搬运		2.10		
331	冬雨季施工		2.80		
332	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.2.3 空调冷凝水				
333	夜间施工		2.50		
334	二次搬运		2.10		
335	冬雨季施工		2.80		
336	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.2.4 废水				
337	夜间施工		2.50		
338	二次搬运		2.10		
339	冬雨季施工		2.80		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第14页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
340	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.3 消火栓工程				
341	夜间施工		2.50		
342	二次搬运		2.10		
343	冬雨季施工		2.80		
344	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.4 消防报警系统				
345	夜间施工		2.50		
346	二次搬运		2.10		
347	冬雨季施工		2.80		
348	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.5 采暖工程				
349	夜间施工		2.50		
350	二次搬运		2.10		
351	冬雨季施工		2.80		
352	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.6 通风工程				
353	夜间施工		2.50		
354	二次搬运		2.10		
355	冬雨季施工		2.80		
356	已完工程及设备保护		1.20		
	1.6.3.7 电梯				
357	夜间施工		2.50		
358	二次搬运		2.10		
359	冬雨季施工		2.80		
360	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7 裙房				
	1.7.1 土建				
361	夜间施工		2.55		
362	非夜间施工照明				
363	二次搬运		2.18		
364	冬雨季施工		2.91		
365	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
366	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第15页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.7.2 装饰				
367	夜间施工		3.64		
368	非夜间施工照明				
369	二次搬运		3.28		
370	冬雨季施工		4.10		
371	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
372	已完工程及设备保护		0.15		
	1.7.3 安装				
	1.7.3.1 电气工程				
	1.7.3.1.1 强电				
373	夜间施工		2.50		
374	二次搬运		2.10		
375	冬雨季施工		2.80		
376	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.1.2 防雷接地				
377	夜间施工		2.50		
378	二次搬运		2.10		
379	冬雨季施工		2.80		
380	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.1.3 弱电				
381	夜间施工		2.50		
382	二次搬运		2.10		
383	冬雨季施工		2.80		
384	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.2 给排水工程				
	1.7.3.2.1 给水				
385	夜间施工		2.50		
386	二次搬运		2.10		
387	冬雨季施工		2.80		
388	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.2.2 排水				
389	夜间施工		2.50		
390	二次搬运		2.10		
391	冬雨季施工		2.80		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第16页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
392	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.2.3 空调冷凝水				
393	夜间施工		2.50		
394	二次搬运		2.10		
395	冬雨季施工		2.80		
396	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.2.4 废水				
397	夜间施工		2.50		
398	二次搬运		2.10		
399	冬雨季施工		2.80		
400	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.3 消防栓工程				
401	夜间施工		2.50		
402	二次搬运		2.10		
403	冬雨季施工		2.80		
404	已完工程及设备保护		1.20		
	1.7.3.4 消防报警系统				
405	夜间施工		2.50		
406	二次搬运		2.10		
407	冬雨季施工		2.80		
408	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8 地下车库				
	1.8.1 车库土建				
409	夜间施工		2.55		
410	非夜间施工照明				
411	二次搬运		2.18		
412	冬雨季施工		2.91		
413	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
414	已完工程及设备保护费		0.15		
	1.8.2 车库装饰				
415	夜间施工		3.64		
416	非夜间施工照明				
417	二次搬运		3.28		
418	冬雨季施工		4.10		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第17页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
419	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
420	已完工程及设备保护		0.15		
	1.8.3 车库安装				
	1.8.3.1 电气				
	1.8.3.1.1 强电				
421	夜间施工		2.50		
422	二次搬运		2.10		
423	冬雨季施工		2.80		
424	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.1.2 防雷接地				
425	夜间施工		2.50		
426	二次搬运		2.10		
427	冬雨季施工		2.80		
428	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.1.3 弱电				
429	夜间施工		2.50		
430	二次搬运		2.10		
431	冬雨季施工		2.80		
432	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.2 给排水				
	1.8.3.2.1 给水				
433	夜间施工		2.50		
434	二次搬运		2.10		
435	冬雨季施工		2.80		
436	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.2.2 压力排水				
437	夜间施工		2.50		
438	二次搬运		2.10		
439	冬雨季施工		2.80		
440	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.3 通风、防排烟系统				
441	夜间施工		2.50		
442	二次搬运		2.10		
443	冬雨季施工		2.80		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第18页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
444	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.4 消防报警系统				
445	夜间施工		2.50		
446	二次搬运		2.10		
447	冬雨季施工		2.80		
448	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.5 喷淋工程				
449	夜间施工		2.50		
450	二次搬运		2.10		
451	冬雨季施工		2.80		
452	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.6 消火栓工程				
453	夜间施工		2.50		
454	二次搬运		2.10		
455	冬雨季施工		2.80		
456	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.7 消防泵房				
	1.8.3.7.1 消防泵房给水系统				
457	夜间施工		2.50		
458	二次搬运		2.10		
459	冬雨季施工		2.80		
460	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.7.2 消防泵房消防系统				
461	夜间施工		2.50		
462	二次搬运		2.10		
463	冬雨季施工		2.80		
464	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.7.3 消防泵房喷淋系统				
465	夜间施工		2.50		
466	二次搬运		2.10		
467	冬雨季施工		2.80		
468	已完工程及设备保护		1.20		
	1.8.3.8 采暖工程				
469	夜间施工		2.50		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第19页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
470	二次搬运		2.10		
471	冬雨季施工		2.80		
472	已完工程及设备保护		1.20		
	1.9 室外配套工程				
	1.9.1 景观绿化工程				
473	夜间施工		2.21		
474	非夜间施工照明				
475	二次搬运		4.42		
476	冬雨季施工		2.21		
477	反季节栽植影响措施				
478	地上、地下设施的临时保护设施				
479	已完工程及设备保护		5.89		
	1.9.2 室外道路铺装				
480	夜间施工		2.21		
481	非夜间施工照明				
482	二次搬运		4.42		
483	冬雨季施工		2.21		
484	反季节栽植影响措施				
485	地上、地下设施的临时保护设施				
486	已完工程及设备保护		5.89		
	1.9.3 安装施工工程				
	1.9.3.1 室外管网工程				
	1.9.3.1.1 室外给排水				
	1.9.3.1.1.1 室外给排水土方				
	1.9.3.1.1.2 室外给排水管道				
	1.9.3.1.2 室外电气				
	1.9.3.1.2.1 室外电气土方				
	1.9.3.1.2.2 室外电气管网				
	1.9.3.2 室外灌溉系统				
	1.9.3.2.1 室外土方				
	1.9.3.2.2 室外灌溉				
	1.9.3.3 室外路灯工程				
	1.9.3.3.1 室外路灯土方				
	1.9.3.3.2 室外路灯				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第20页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.9.3.4 智能化管理系统				
	1.9.3.4.1 停车场管理系统				
	1.9.3.4.2 周界报警系统				
	1.9.3.4.3 离线巡更系统				
	1.9.3.4.4 视频监控系统				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1 20#楼(18F)							
	1.1 土建							
1	011701002001	外脚手架	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:30m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	11369.72			
2	011701003001	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	6324.05			
3	011701002002	外脚手架(混凝土墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	3194.51			
4	011701002003	外脚手架(梁脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	7194.69			
5	011701006001	满堂脚手架(电梯井字架)	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:40m以内 3.脚手架材质:钢管	座	7			
6	011701002004	外脚手架（柱脚手架）	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	263.52			
7	01B004	密目网垂直封闭		m2	8491.46			
8	01B005	水平安全网		m2	1862.82			
9	01B006	依附斜道		座	2			
10	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构 2.建筑物檐口高度:26.4	m2	11369.72			
11	011703001002	泵送费	1.泵送机械：车泵 2.部位：	m3	1757.64			
12	011702013001	轻型框剪墙		m2	6881.6			
13	011702013002	电梯井壁		m2	973.78			
14	011702006001	矩形梁		m2	2088.02			
15	011702003001	构造柱		m2	1509.33			
16	011702002001	矩形柱		m2	105.82			
17	011702016001	平板		m2	6070.52			
18	011702017001	屋面斜板		m2	441.38			
19	011702009001	过梁		m2	636.63			
20	011702024001	楼梯	类型:直行楼梯	m2	720.26			
21	011702023001	阳台板		m2	1036.95			
22	011702022001	天沟、檐沟【空调板】		m2	920.27			
23	011702025001	其它现浇构件	构件类型:压顶	m3	63.46			
24	011702026001	电缆沟、地沟	1.沟类型:排水沟模板 2.沟截面:综合考虑	m2	179.36			
25	01B007	内墙对拉螺栓堵眼		m2	8410.26			
26	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:塔吊 2.机械设备规格型号:自升式	台次	4			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	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.机械设备规格型号:综合考虑	台次	4			
28	010501003001	独立基础(塔吊基础)	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	43.12			
29	01B008	基础拆除		m3	43.12			
30	011702016002	平板	支撑高度:大于3.6米	m2	789.5			
31	011702006002	矩形梁	支撑高度:大于3.6米	m2	1606.4			
1.2 装饰								
32	011701003002	装饰脚手架		m2	45839.4			
1.3 安装								
1.3.1 电气工程								
1.3.1.1 强电								
33	031301010001	安装与生产同时进行施工增加			0.555			
34	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加			0.555			
35	031301012001	工程系统检测、检验			0.555			
36	031301017001	脚手架搭拆			0.555			
37	031302003001	非夜间施工增加			0.555			
38	031302007001	高层施工增加			0.555			
1.3.1.2 防雷接地								
39	031301010002	安装与生产同时进行施工增加			0.555			
40	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加			0.555			
41	031301012002	工程系统检测、检验			0.555			
42	031301017002	脚手架搭拆			0.555			
43	031302003002	非夜间施工增加			0.555			
44	031302007002	高层施工增加			0.555			
1.3.1.3 弱电								
45	031301010003	安装与生产同时进行施工增加			0.555			
46	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加			0.555			
47	031301012003	工程系统检测、检验			0.555			
48	031301017003	脚手架搭拆			0.555			
49	031302003003	非夜间施工增加			0.555			
50	031302007003	高层施工增加			0.555			
1.3.2 给排水工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1.3.2.1 给水							
51	031301010004	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
52	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
53	031301012004	工程系统检测、检验			1.633			
54	031301017004	脚手架搭拆			1.633			
55	031302003004	非夜间施工增加			1.633			
56	031302007004	高层施工增加			1.633			
	1.3.2.2 排水							
57	031301010005	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
58	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
59	031301012005	工程系统检测、检验			1.633			
60	031301017005	脚手架搭拆			1.633			
61	031302003005	非夜间施工增加			1.633			
62	031302007005	高层施工增加			1.633			
	1.3.2.3 空调冷凝水							
63	031301010006	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
64	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
65	031301012006	工程系统检测、检验			1.633			
66	031301017006	脚手架搭拆			1.633			
67	031302003006	非夜间施工增加			1.633			
68	031302007006	高层施工增加			1.633			
	1.3.2.4 废水							
69	031301010007	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
70	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
71	031301012007	工程系统检测、检验			1.633			
72	031301017007	脚手架搭拆			1.633			
73	031302003007	非夜间施工增加			1.633			
74	031302007007	高层施工增加			1.633			
	1.3.3 消火栓工程							
75	031301010008	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
76	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	031301012008	工程系统检测、检验			1.633			
78	031301017008	脚手架搭拆			1.633			
79	031302003008	非夜间施工增加			1.633			
80	031302007008	高层施工增加			1.633			
1.3.4 消防报警系统								
81	031301010009	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
82	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
83	031301012009	工程系统检测、检验			1.633			
84	031301017009	脚手架搭拆			1.633			
85	031302003009	非夜间施工增加			1.633			
86	031302007009	高层施工增加			1.633			
1.3.5 采暖工程								
87	031301010010	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
88	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
89	031301012010	工程系统检测、检验			1.633			
90	031301017010	脚手架搭拆			1.633			
91	031302003010	非夜间施工增加			1.633			
92	031302007010	高层施工增加			1.633			
1.3.6 通风工程								
93	031301010011	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
94	031301011011	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
95	031301012011	工程系统检测、检验			1.633			
96	031301017011	脚手架搭拆			1.633			
97	031302003011	非夜间施工增加			1.633			
98	031302007011	高层施工增加			1.633			
1.3.7 电梯								
99	031301010012	安装与生产同时进行施工增加			1.633			
100	031301011012	在有害身体健康环境中施工增加			1.633			
101	031301012012	工程系统检测、检验			1.633			
102	031301017012	脚手架搭拆			1.633			
103	031302003012	非夜间施工增加			1.633			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	031302007012	高层施工增加			1.633			
	2 21#楼(18F)							
	2.1 土建							
105	011701002005	外脚手架	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:30m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	8966.11			
106	011701003003	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	4987.12			
107	011701002006	外脚手架(混凝土墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	2519.17			
108	011701002007	外脚手架(梁脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	5673.69			
109	011701006002	满堂脚手架(电梯井字架)	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:40m以内 3.脚手架材质:钢管	座	5			
110	011701002008	外脚手架 (柱脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	207.8			
111	01B014	密目网垂直封闭		m2	6696.32			
112	01B015	水平安全网		m2	1469.02			
113	01B016	依附斜道		座	1			
114	011703001003	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构 2.建筑物檐口高度:26.4	m2	8966.11			
115	011703001004	泵送费	1.泵送机械:车泵 2.部位:	m3	1386.07			
116	011702013003	轻型框剪墙		m2	5426.8			
117	011702013004	电梯井壁		m2	767.91			
118	011702006003	矩形梁		m2	1646.59			
119	011702003002	构造柱		m2	1190.26			
120	011702002002	矩形柱		m2	83.45			
121	011702016003	平板		m2	4787.19			
122	011702017002	屋面斜板		m2	348.07			
123	011702009002	过梁		m2	502.04			
124	011702024002	楼梯	类型:直行楼梯	m2	568			
125	011702023002	阳台板		m2	817.73			
126	011702022002	天沟、檐沟【空调板】		m2	725.72			
127	011702025002	其它现浇构件	构件类型:压顶	m3	50.03			
128	011702026002	电缆沟、地沟	1.沟类型:排水沟模板 2.沟截面:综合考虑	m2	141.45			
129	01B017	内墙对拉螺栓堵眼		m2	6632.29			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
130	011705001003	大型机械设备进 出场及安拆	1.机械设备名称:塔吊 2.机械设备规格型号:自升 式	台次	2			
131	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.机械设备规格型号:综合 考虑	台次	2			
132	010501003002	独立基础(塔吊 基础)	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	19			
133	01B018	基础拆除		m3	19			
134	011702016004	平板	支撑高度:大于3.6米	m2	347.82			
135	011702006004	矩形梁	支撑高度:大于3.6米	m2	707.71			
2.2 装饰								
136	011701003004	装饰脚手架		m2	36585.92			
2.3 安装								
2.3.1 电气工程								
2.3.1.1 强电								
137	031301010013	安装与生产同时 进行施工增加			1.854			
138	031301011013	在有害身体健康 环境中施工增加			1.854			
139	031301012013	工程系统检测、 检验			1.854			
140	031301017013	脚手架搭拆			1.854			
141	031302003013	非夜间施工增加			1.854			
142	031302007013	高层施工增加			1.854			
2.3.1.2 防雷接地								
143	031301010014	安装与生产同时 进行施工增加			1.854			
144	031301011014	在有害身体健康 环境中施工增加			1.854			
145	031301012014	工程系统检测、 检验			1.854			
146	031301017014	脚手架搭拆			1.854			
147	031302003014	非夜间施工增加			1.854			
148	031302007014	高层施工增加			1.854			
2.3.1.3 弱电								
149	031301010015	安装与生产同时 进行施工增加			1.854			
150	031301011015	在有害身体健康 环境中施工增加			1.854			
151	031301012015	工程系统检测、 检验			1.854			
152	031301017015	脚手架搭拆			1.854			
153	031302003015	非夜间施工增加			1.854			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
154	031302007015	高层施工增加			1.854			
2.3.2 给排水工程								
2.3.2.1 给水								
155	031301010016	安装与生产同时进行施工增加			0.53			
156	031301011016	在有害身体健康环境中施工增加			0.53			
157	031301012016	工程系统检测、检验			0.53			
158	031301017016	脚手架搭拆			0.53			
159	031302003016	非夜间施工增加			0.53			
160	031302007016	高层施工增加			0.53			
2.3.2.2 排水								
161	031301010017	安装与生产同时进行施工增加			0.53			
162	031301011017	在有害身体健康环境中施工增加			0.53			
163	031301012017	工程系统检测、检验			0.53			
164	031301017017	脚手架搭拆			0.53			
165	031302003017	非夜间施工增加			0.53			
166	031302007017	高层施工增加			0.53			
2.3.2.3 空调冷凝水								
167	031301010018	安装与生产同时进行施工增加			0.53			
168	031301011018	在有害身体健康环境中施工增加			0.53			
169	031301012018	工程系统检测、检验			0.53			
170	031301017018	脚手架搭拆			0.53			
171	031302003018	非夜间施工增加			0.53			
172	031302007018	高层施工增加			0.53			
2.3.2.4 废水								
173	031301010019	安装与生产同时进行施工增加			0.53			
174	031301011019	在有害身体健康环境中施工增加			0.53			
175	031301012019	工程系统检测、检验			0.53			
176	031301017019	脚手架搭拆			0.53			
177	031302003019	非夜间施工增加			0.53			
178	031302007019	高层施工增加			0.53			
2.3.3 消防栓工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
179	031301010020	安装与生产同时进行施工增加			0.869			
180	031301011020	在有害身体健康环境中施工增加			0.869			
181	031301012020	工程系统检测、检验			0.869			
182	031301017020	脚手架搭拆			0.869			
183	031302003020	非夜间施工增加			0.869			
184	031302007020	高层施工增加			0.869			
2.3.4 消防报警系统								
185	031301010021	安装与生产同时进行施工增加			0.608			
186	031301011021	在有害身体健康环境中施工增加			0.608			
187	031301012021	工程系统检测、检验			0.608			
188	031301017021	脚手架搭拆			0.608			
189	031302003021	非夜间施工增加			0.608			
190	031302007021	高层施工增加			0.608			
2.3.5 采暖工程								
191	031301010022	安装与生产同时进行施工增加			0.652			
192	031301011022	在有害身体健康环境中施工增加			0.652			
193	031301012022	工程系统检测、检验			0.652			
194	031301017022	脚手架搭拆			0.652			
195	031302003022	非夜间施工增加			0.652			
196	031302007022	高层施工增加			0.652			
2.3.6 通风工程								
197	031301010023	安装与生产同时进行施工增加			0.869			
198	031301011023	在有害身体健康环境中施工增加			0.869			
199	031301012023	工程系统检测、检验			0.869			
200	031301017023	脚手架搭拆			0.869			
201	031302003023	非夜间施工增加			0.869			
202	031302007023	高层施工增加			0.869			
2.3.7 电梯								
203	031301010024	安装与生产同时进行施工增加			0.869			
204	031301011024	在有害身体健康环境中施工增加			0.869			
205	031301012024	工程系统检测、检验			0.869			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
206	031301017024	脚手架搭拆			0.869			
207	031302003024	非夜间施工增加			0.869			
208	031302007024	高层施工增加			0.869			
3 22#楼(16F)								
3.1 土建								
209	011701002009	外脚手架	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:30m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	7195.6			
210	011701003005	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	4002.33			
211	011701002010	外脚手架(混凝土墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	2021.73			
212	011701002011	外脚手架(梁脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	4553.33			
213	011701006003	满堂脚手架(电梯井字架)	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:40m以内 3.脚手架材质:钢管	座	5			
214	011701002012	外脚手架(柱脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	166.77			
215	01B024	密目网垂直封闭		m2	5374.03			
216	01B025	水平安全网		m2	1178.93			
217	01B026	依附斜道		座	1			
218	011703001005	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构 2.建筑物檐口高度:26.4	m2	7195.6			
219	011703001006	泵送费	1.泵送机械:车泵 2.部位:	m3	1112.36			
220	011702013005	轻型框剪墙		m2	4355.2			
221	011702013006	电梯井壁		m2	616.28			
222	011702006005	矩形梁		m2	1321.45			
223	011702003003	构造柱		m2	955.22			
224	011702002003	矩形柱		m2	66.96			
225	011702016005	平板		m2	3841.88			
226	011702017003	屋面斜板		m2	279.33			
227	011702009003	过梁		m2	402.91			
228	011702024003	楼梯	类型:直行楼梯	m2	455.84			
229	011702023003	阳台板		m2	656.25			
230	011702022003	天沟、檐沟【空调板】		m2	582.41			
231	011702025003	其它现浇构件	构件类型:压顶	m3	40.15			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
232	011702026003	电缆沟、地沟	1.沟类型:排水沟模板 2.沟截面:综合考虑	m2	113.5			
233	01B027	内墙对拉螺栓堵眼		m2	5322.64			
234	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:塔吊 2.机械设备规格型号:自升式	台次	2			
235	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.机械设备规格型号:综合考虑	台次	2			
236	010501003003	独立基础(塔吊基础)	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	15.24			
237	01B028	基础拆除		m3	15.24			
238	011702016006	平板	支撑高度:大于3.6米	m2	279.14			
239	011702006006	矩形梁	支撑高度:大于3.6米	m2	567.96			
3.2 装饰								
240	011701003006	装饰脚手架		m2	31479.76			
3.3 安装								
3.3.1 电气工程								
3.3.1.1 强电								
241	031301010025	安装与生产同时进行施工增加			1.892			
242	031301011025	在有害身体健康环境中施工增加			1.892			
243	031301012025	工程系统检测、检验			1.892			
244	031301017025	脚手架搭拆			1.892			
245	031302003025	非夜间施工增加			1.892			
246	031302007025	高层施工增加			1.892			
3.3.1.2 防雷接地								
247	031301010026	安装与生产同时进行施工增加			1.892			
248	031301011026	在有害身体健康环境中施工增加			1.892			
249	031301012026	工程系统检测、检验			1.892			
250	031301017026	脚手架搭拆			1.892			
251	031302003026	非夜间施工增加			1.892			
252	031302007026	高层施工增加			1.892			
3.3.1.3 弱电								
253	031301010027	安装与生产同时进行施工增加			1.892			
254	031301011027	在有害身体健康环境中施工增加			1.892			
255	031301012027	工程系统检测、检验			1.892			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
256	031301017027	脚手架搭拆			1.892			
257	031302003027	非夜间施工增加			1.892			
258	031302007027	高层施工增加			1.892			
3.3.2 给排水工程								
3.3.2.1 给水								
259	031301010028	安装与生产同时进行施工增加			0.242			
260	031301011028	在有害身体健康环境中施工增加			0.242			
261	031301012028	工程系统检测、检验			0.242			
262	031301017028	脚手架搭拆			0.242			
263	031302003028	非夜间施工增加			0.242			
264	031302007028	高层施工增加			0.242			
3.3.2.2 排水								
265	031301010029	安装与生产同时进行施工增加			0.242			
266	031301011029	在有害身体健康环境中施工增加			0.242			
267	031301012029	工程系统检测、检验			0.242			
268	031301017029	脚手架搭拆			0.242			
269	031302003029	非夜间施工增加			0.242			
270	031302007029	高层施工增加			0.242			
3.3.2.3 空调冷凝水								
271	031301010030	安装与生产同时进行施工增加			0.242			
272	031301011030	在有害身体健康环境中施工增加			0.242			
273	031301012030	工程系统检测、检验			0.242			
274	031301017030	脚手架搭拆			0.242			
275	031302003030	非夜间施工增加			0.242			
276	031302007030	高层施工增加			0.242			
3.3.2.4 废水								
277	031301010031	安装与生产同时进行施工增加			0.242			
278	031301011031	在有害身体健康环境中施工增加			0.242			
279	031301012031	工程系统检测、检验			0.242			
280	031301017031	脚手架搭拆			0.242			
281	031302003031	非夜间施工增加			0.242			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
282	031302007031	高层施工增加			0.242			
3.3.3 消火栓工程								
283	031301010032	安装与生产同时进行施工增加			0.642			
284	031301011032	在有害身体健康环境中施工增加			0.642			
285	031301012032	工程系统检测、检验			0.642			
286	031301017032	脚手架搭拆			0.642			
287	031302003032	非夜间施工增加			0.642			
288	031302007032	高层施工增加			0.642			
3.3.4 消防报警系统								
289	031301010033	安装与生产同时进行施工增加			0.392			
290	031301011033	在有害身体健康环境中施工增加			0.392			
291	031301012033	工程系统检测、检验			0.392			
292	031301017033	脚手架搭拆			0.392			
293	031302003033	非夜间施工增加			0.392			
294	031302007033	高层施工增加			0.392			
3.3.5 采暖工程								
295	031301010034	安装与生产同时进行施工增加			0.424			
296	031301011034	在有害身体健康环境中施工增加			0.424			
297	031301012034	工程系统检测、检验			0.424			
298	031301017034	脚手架搭拆			0.424			
299	031302003034	非夜间施工增加			0.424			
300	031302007034	高层施工增加			0.424			
3.3.6 通风工程								
301	031301010035	安装与生产同时进行施工增加			1.515			
302	031301011035	在有害身体健康环境中施工增加			1.515			
303	031301012035	工程系统检测、检验			1.515			
304	031301017035	脚手架搭拆			1.515			
305	031302003035	非夜间施工增加			1.515			
306	031302007035	高层施工增加			1.515			
3.3.7 电梯								
307	031301010036	安装与生产同时进行施工增加			0.642			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
308	031301011036	在有害身体健康环境中施工增加			0.642			
309	031301012036	工程系统检测、检验			0.642			
310	031301017036	脚手架搭拆			0.642			
311	031302003036	非夜间施工增加			0.642			
312	031302007036	高层施工增加			0.642			
4 23#楼(18F)								
4.1 土建								
313	011701002013	外脚手架	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:30m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	12020.85			
314	011701003007	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	6686.22			
315	011701002014	外脚手架(混凝土墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	3377.46			
316	011701002015	外脚手架(梁脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	7606.71			
317	011701006004	满堂脚手架(电梯井字架)	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:40m以内 3.脚手架材质:钢管	座	7			
318	011701002016	外脚手架(柱脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	278.61			
319	01B034	密目网垂直封闭		m2	8977.75			
320	01B035	水平安全网		m2	1969.5			
321	01B036	依附斜道		座	1			
322	011703001007	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构 2.建筑物檐口高度:26.4	m2	6715.56			
323	011703001008	泵送费	1.泵送机械:车泵 2.部位:	m3	1038.15			
324	011702013007	轻型框剪墙		m2	7275.71			
325	011702013008	电梯井壁		m2	1029.54			
326	011702006007	矩形梁		m2	2207.59			
327	011702003004	构造柱		m2	1595.77			
328	011702002004	矩形柱		m2	111.88			
329	011702016007	平板		m2	6418.17			
330	011702017004	屋面斜板		m2	466.65			
331	011702009004	过梁		m2	673.09			
332	011702024004	楼梯	类型:直行楼梯	m2	761.5			
333	011702023004	阳台板		m2	1096.32			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第14页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
334	011702022004	天沟、檐沟【空调板】		m2	972.97			
335	011702025004	其它现浇构件	构件类型:压顶	m3	67.09			
336	011702026004	电缆沟、地沟	1.沟类型:排水沟模板 2.沟截面:综合考虑	m2	189.63			
337	01B037	内墙对拉螺栓堵眼		m2	8891.9			
338	011705001007	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:塔吊 2.机械设备规格型号:自升式	台次	3			
339	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.机械设备规格型号:综合考虑	台次	3			
340	010501003004	独立基础(塔吊基础)	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	25.47			
341	01B038	基础拆除		m3	25.47			
342	011702016008	平板	支撑高度:大于3.6米	m2	466.32			
343	011702006008	矩形梁	支撑高度:大于3.6米	m2	948.82			
4.2 装饰								
344	011701003008	装饰脚手架		m2	50119.26			
4.3 安装								
4.3.1 电气工程								
4.3.1.1 强电								
345	031301010037	安装与生产同时进行施工增加			2.114			
346	031301011037	在有害身体健康环境中施工增加			2.114			
347	031301012037	工程系统检测、检验			2.114			
348	031301017037	脚手架搭拆			2.114			
349	031302003037	非夜间施工增加			2.114			
350	031302007037	高层施工增加			2.114			
4.3.1.2 防雷接地								
351	031301010038	安装与生产同时进行施工增加			2.114			
352	031301011038	在有害身体健康环境中施工增加			2.114			
353	031301012038	工程系统检测、检验			2.114			
354	031301017038	脚手架搭拆			2.114			
355	031302003038	非夜间施工增加			2.114			
356	031302007038	高层施工增加			2.114			
4.3.1.3 弱电								
357	031301010039	安装与生产同时进行施工增加			2.114			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第15页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
358	031301011039	在有害身体健康环境中施工增加			2.114			
359	031301012039	工程系统检测、检验			2.114			
360	031301017039	脚手架搭拆			2.114			
361	031302003039	非夜间施工增加			2.114			
362	031302007039	高层施工增加			2.114			
4.3.2 给排水工程								
4.3.2.1 给水								
363	031301010040	安装与生产同时进行施工增加			0.327			
364	031301011040	在有害身体健康环境中施工增加			0.327			
365	031301012040	工程系统检测、检验			0.327			
366	031301017040	脚手架搭拆			0.327			
367	031302003040	非夜间施工增加			0.327			
368	031302007040	高层施工增加			0.327			
4.3.2.2 排水								
369	031301010041	安装与生产同时进行施工增加			0.327			
370	031301011041	在有害身体健康环境中施工增加			0.327			
371	031301012041	工程系统检测、检验			0.327			
372	031301017041	脚手架搭拆			0.327			
373	031302003041	非夜间施工增加			0.327			
374	031302007041	高层施工增加			0.327			
4.3.2.3 空调冷凝水								
375	031301010042	安装与生产同时进行施工增加			0.327			
376	031301011042	在有害身体健康环境中施工增加			0.327			
377	031301012042	工程系统检测、检验			0.327			
378	031301017042	脚手架搭拆			0.327			
379	031302003042	非夜间施工增加			0.327			
380	031302007042	高层施工增加			0.327			
4.3.2.4 废水								
381	031301010043	安装与生产同时进行施工增加			0.327			
382	031301011043	在有害身体健康环境中施工增加			0.327			
383	031301012043	工程系统检测、检验			0.327			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第16页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
384	031301017043	脚手架搭拆			0.327			
385	031302003043	非夜间施工增加			0.327			
386	031302007043	高层施工增加			0.327			
4.3.3 消防栓工程								
387	031301010044	安装与生产同时进行施工增加			1.108			
388	031301011044	在有害身体健康环境中施工增加			1.108			
389	031301012044	工程系统检测、检验			1.108			
390	031301017044	脚手架搭拆			1.108			
391	031302003044	非夜间施工增加			1.108			
392	031302007044	高层施工增加			1.108			
4.3.4 消防报警系统								
393	031301010045	安装与生产同时进行施工增加			0.676			
394	031301011045	在有害身体健康环境中施工增加			0.676			
395	031301012045	工程系统检测、检验			0.676			
396	031301017045	脚手架搭拆			0.676			
397	031302003045	非夜间施工增加			0.676			
398	031302007045	高层施工增加			0.676			
4.3.5 采暖工程								
399	031301010046	安装与生产同时进行施工增加			0.665			
400	031301011046	在有害身体健康环境中施工增加			0.665			
401	031301012046	工程系统检测、检验			0.665			
402	031301017046	脚手架搭拆			0.665			
403	031302003046	非夜间施工增加			0.665			
404	031302007046	高层施工增加			0.665			
4.3.6 通风工程								
405	031301010047	安装与生产同时进行施工增加			1.108			
406	031301011047	在有害身体健康环境中施工增加			1.108			
407	031301012047	工程系统检测、检验			1.108			
408	031301017047	脚手架搭拆			1.108			
409	031302003047	非夜间施工增加			1.108			
410	031302007047	高层施工增加			1.108			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第17页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	4.3.7 电梯							
411	031301010048	安装与生产同时进行施工增加			1.108			
412	031301011048	在有害身体健康环境中施工增加			1.108			
413	031301012048	工程系统检测、检验			1.108			
414	031301017048	脚手架搭拆			1.108			
415	031302003048	非夜间施工增加			1.108			
416	031302007048	高层施工增加			1.108			
	5 25#楼(18F)							
	5.1 土建							
417	011701002017	外脚手架	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:30m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	12663.66			
418	011701003009	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	7043.76			
419	011701002018	外脚手架(混凝土墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	3558.07			
420	011701002019	外脚手架(梁脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	8013.47			
421	011701006005	满堂脚手架(电梯井字架)	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:40m以内 3.脚手架材质:钢管	座	10			
422	011701002020	外脚手架（柱脚手架）	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	293.51			
423	01B044	密目网垂直封闭		m2	9457.82			
424	01B045	水平安全网		m2	2074.82			
425	01B046	依附斜道		座	2			
426	011703001009	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构 2.建筑物檐口高度:26.4	m2	12663.66			
427	011703001010	泵送费	1.泵送机械：车泵 2.部位：	m3	1957.67			
428	011702013009	轻型框剪墙		m2	7664.76			
429	011702013010	电梯井壁		m2	1084.6			
430	011702006009	矩形梁		m2	2325.64			
431	011702003005	构造柱		m2	1681.1			
432	011702002005	矩形柱		m2	117.85			
433	011702016009	平板		m2	6761.38			
434	011702017005	屋面斜板		m2	491.61			
435	011702009005	过梁		m2	709.07			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第18页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
436	011702024005	楼梯	类型:直行楼梯	m2	802.22			
437	011702023005	阳台板		m2	1154.96			
438	011702022005	天沟、檐沟【空调板】		m2	1025.01			
439	011702025005	其它现浇构件	构件类型:压顶	m3	70.67			
440	011702026005	电缆沟、地沟	1.沟类型:排水沟模板 2.沟截面:综合考虑	m2	199.76			
441	01B047	内墙对拉螺栓堵眼		m2	9367.39			
442	011705001009	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:塔吊 2.机械设备规格型号:自升式	台次	5			
443	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.机械设备规格型号:综合考虑	台次	5			
444	010501003005	独立基础(塔吊基础)	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	48.03			
445	01B048	基础拆除		m3	48.03			
446	011702016010	平板	支撑高度:大于3.6米	m2	879.36			
447	011702006010	矩形梁	支撑高度:大于3.6米	m2	1789.21			
5.2 装饰								
448	011701003010	装饰脚手架		m2	45210.57			
5.3 安装								
5.3.1 电气工程								
5.3.1.1 强电								
449	031301010049	安装与生产同时进行施工增加			2.151			
450	031301011049	在有害身体健康环境中施工增加			2.151			
451	031301012049	工程系统检测、检验			2.151			
452	031301017049	脚手架搭拆			2.151			
453	031302003049	非夜间施工增加			2.151			
454	031302007049	高层施工增加			2.151			
5.3.1.2 防雷接地								
455	031301010050	安装与生产同时进行施工增加			2.151			
456	031301011050	在有害身体健康环境中施工增加			2.151			
457	031301012050	工程系统检测、检验			2.151			
458	031301017050	脚手架搭拆			2.151			
459	031302003050	非夜间施工增加			2.151			
460	031302007050	高层施工增加			2.151			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第19页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	5.3.1.3 弱电							
461	031301010051	安装与生产同时进行施工增加			2.151			
462	031301011051	在有害身体健康环境中施工增加			2.151			
463	031301012051	工程系统检测、检验			2.151			
464	031301017051	脚手架搭拆			2.151			
465	031302003051	非夜间施工增加			2.151			
466	031302007051	高层施工增加			2.151			
	5.3.2 给排水工程							
	5.3.2.1 给水							
467	031301010052	安装与生产同时进行施工增加			0.63			
468	031301011052	在有害身体健康环境中施工增加			0.63			
469	031301012052	工程系统检测、检验			0.63			
470	031301017052	脚手架搭拆			0.63			
471	031302003052	非夜间施工增加			0.63			
472	031302007052	高层施工增加			0.63			
	5.3.2.2 排水							
473	031301010053	安装与生产同时进行施工增加			0.63			
474	031301011053	在有害身体健康环境中施工增加			0.63			
475	031301012053	工程系统检测、检验			0.63			
476	031301017053	脚手架搭拆			0.63			
477	031302003053	非夜间施工增加			0.63			
478	031302007053	高层施工增加			0.63			
	5.3.2.3 空调冷凝水							
479	031301010054	安装与生产同时进行施工增加			0.63			
480	031301011054	在有害身体健康环境中施工增加			0.63			
481	031301012054	工程系统检测、检验			0.63			
482	031301017054	脚手架搭拆			0.63			
483	031302003054	非夜间施工增加			0.63			
484	031302007054	高层施工增加			0.63			
	5.3.2.4 废水							
485	031301010055	安装与生产同时进行施工增加			0.63			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第20页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
486	031301011055	在有害身体健康环境中施工增加			0.63			
487	031301012055	工程系统检测、检验			0.63			
488	031301017055	脚手架搭拆			0.63			
489	031302003055	非夜间施工增加			0.63			
490	031302007055	高层施工增加			0.63			
5.3.3 消火栓工程								
491	031301010056	安装与生产同时进行施工增加			1.167			
492	031301011056	在有害身体健康环境中施工增加			1.167			
493	031301012056	工程系统检测、检验			1.167			
494	031301017056	脚手架搭拆			1.167			
495	031302003056	非夜间施工增加			1.167			
496	031302007056	高层施工增加			1.167			
5.3.4 消防报警系统								
497	031301010057	安装与生产同时进行施工增加			0.887			
498	031301011057	在有害身体健康环境中施工增加			0.887			
499	031301012057	工程系统检测、检验			0.887			
500	031301017057	脚手架搭拆			0.887			
501	031302003057	非夜间施工增加			0.887			
502	031302007057	高层施工增加			0.887			
5.3.5 采暖工程								
503	031301010058	安装与生产同时进行施工增加			0.887			
504	031301011058	在有害身体健康环境中施工增加			0.887			
505	031301012058	工程系统检测、检验			0.887			
506	031301017058	脚手架搭拆			0.887			
507	031302003058	非夜间施工增加			0.887			
508	031302007058	高层施工增加			0.887			
5.3.6 通风工程								
509	031301010059	安装与生产同时进行施工增加			1.167			
510	031301011059	在有害身体健康环境中施工增加			1.167			
511	031301012059	工程系统检测、检验			1.167			
512	031301017059	脚手架搭拆			1.167			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第21页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
513	031302003059	非夜间施工增加			1.167			
514	031302007059	高层施工增加			1.167			
5.3.7 电梯								
515	031301010060	安装与生产同时进行施工增加			1.167			
516	031301011060	在有害身体健康环境中施工增加			1.167			
517	031301012060	工程系统检测、检验			1.167			
518	031301017060	脚手架搭拆			1.167			
519	031302003060	非夜间施工增加			1.167			
520	031302007060	高层施工增加			1.167			
6 26#楼(15F)								
6.1 土建								
521	011701002021	外脚手架	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:30m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	6649.78			
522	011701003011	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	3698.73			
523	011701002022	外脚手架(混凝土墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	1868.37			
524	011701002023	外脚手架(梁脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	4207.93			
525	011701006006	满堂脚手架(电梯井字架)	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:40m以内 3.脚手架材质:钢管	座	4			
526	011701002024	外脚手架(柱脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	154.12			
527	01B054	密目网垂直封闭		m2	4966.37			
528	01B055	水平安全网		m2	1089.5			
529	011703001011	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构 2.建筑物檐口高度:26.4	m2	6649.78			
530	011703001012	泵送费	1.泵送机械:车泵 2.部位:	m3	1028			
531	011702013011	轻型框剪墙		m2	4024.82			
532	011702013012	电梯井壁		m2	569.52			
533	011702006011	矩形梁		m2	1221.21			
534	011702003006	构造柱		m2	882.76			
535	011702002006	矩形柱		m2	61.88			
536	011702016011	平板		m2	3550.45			
537	011702017006	屋面斜板		m2	258.15			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第22页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
538	011702009006	过梁		m2	372.34			
539	011702024006	楼梯	类型:直行楼梯	m2	421.26			
540	011702023006	阳台板		m2	606.47			
541	011702022006	天沟、檐沟【空 调板】		m2	538.25			
542	011702025006	其它现浇构件	构件类型:压顶	m3	37.11			
543	011702026006	电缆沟、地沟	1.沟类型:排水沟模板 2.沟截面:综合考虑	m2	104.89			
544	01B057	内墙对拉螺栓堵眼		m2	4918.88			
545	011705001011	大型机械设备进 出场及安拆	1.机械设备名称:塔吊 2.机械设备规格型号:自升 式	台次	2			
546	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.机械设备规格型号:综合 考虑	台次	2			
547	010501003006	独立基础(塔吊 基础)	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	28.18			
548	01B058	基础拆除		m3	28.18			
549	011702016012	平板	支撑高度:大于3.6米	m2	461.77			
550	011702006012	矩形梁	支撑高度:大于3.6米	m2	939.54			
6.2 装饰								
551	011701003012	装饰脚手架		m2	31525.5			
6.3 安装								
6.3.1 电气工程								
6.3.1.1 强电								
552	031301010061	安装与生产同时 进行施工增加			2.022			
553	031301011061	在有害身体健康 环境中施工增加			2.022			
554	031301012061	工程系统检测、 检验			2.022			
555	031301017061	脚手架搭拆			2.022			
556	031302003061	非夜间施工增加			2.022			
557	031302007061	高层施工增加			2.022			
6.3.1.2 防雷接地								
558	031301010062	安装与生产同时 进行施工增加			2.022			
559	031301011062	在有害身体健康 环境中施工增加			2.022			
560	031301012062	工程系统检测、 检验			2.022			
561	031301017062	脚手架搭拆			2.022			
562	031302003062	非夜间施工增加			2.022			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第23页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
563	031302007062	高层施工增加			2.022			
	6.3.1.3 弱电							
564	031301010063	安装与生产同时进行施工增加			2.022			
565	031301011063	在有害身体健康环境中施工增加			2.022			
566	031301012063	工程系统检测、检验			2.022			
567	031301017063	脚手架搭拆			2.022			
568	031302003063	非夜间施工增加			2.022			
569	031302007063	高层施工增加			2.022			
	6.3.2 给排水工程							
	6.3.2.1 给水							
570	031301010064	安装与生产同时进行施工增加			0.306			
571	031301011064	在有害身体健康环境中施工增加			0.306			
572	031301012064	工程系统检测、检验			0.306			
573	031301017064	脚手架搭拆			0.306			
574	031302003064	非夜间施工增加			0.306			
575	031302007064	高层施工增加			0.306			
	6.3.2.2 排水							
576	031301010065	安装与生产同时进行施工增加			0.306			
577	031301011065	在有害身体健康环境中施工增加			0.306			
578	031301012065	工程系统检测、检验			0.306			
579	031301017065	脚手架搭拆			0.306			
580	031302003065	非夜间施工增加			0.306			
581	031302007065	高层施工增加			0.306			
	6.3.2.3 空调冷凝水							
582	031301010066	安装与生产同时进行施工增加			0.306			
583	031301011066	在有害身体健康环境中施工增加			0.306			
584	031301012066	工程系统检测、检验			0.306			
585	031301017066	脚手架搭拆			0.306			
586	031302003066	非夜间施工增加			0.306			
587	031302007066	高层施工增加			0.306			
	6.3.2.4 废水							

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第24页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
588	031301010067	安装与生产同时进行施工增加			0.306			
589	031301011067	在有害身体健康环境中施工增加			0.306			
590	031301012067	工程系统检测、检验			0.306			
591	031301017067	脚手架搭拆			0.306			
592	031302003067	非夜间施工增加			0.306			
593	031302007067	高层施工增加			0.306			
6.3.3 消火栓工程								
594	031301010068	安装与生产同时进行施工增加			0.612			
595	031301011068	在有害身体健康环境中施工增加			0.612			
596	031301012068	工程系统检测、检验			0.612			
597	031301017068	脚手架搭拆			0.612			
598	031302003068	非夜间施工增加			0.612			
599	031302007068	高层施工增加			0.612			
6.3.4 消防报警系统								
600	031301010069	安装与生产同时进行施工增加			0.355			
601	031301011069	在有害身体健康环境中施工增加			0.355			
602	031301012069	工程系统检测、检验			0.355			
603	031301017069	脚手架搭拆			0.355			
604	031302003069	非夜间施工增加			0.355			
605	031302007069	高层施工增加			0.355			
6.3.5 采暖工程								
606	031301010070	安装与生产同时进行施工增加			0.367			
607	031301011070	在有害身体健康环境中施工增加			0.367			
608	031301012070	工程系统检测、检验			0.367			
609	031301017070	脚手架搭拆			0.367			
610	031302003070	非夜间施工增加			0.367			
611	031302007070	高层施工增加			0.367			
6.3.6 通风工程								
612	031301010071	安装与生产同时进行施工增加			0.612			
613	031301011071	在有害身体健康环境中施工增加			0.612			
614	031301012071	工程系统检测、检验			0.612			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第25页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
615	031301017071	脚手架搭拆			0.612			
616	031302003071	非夜间施工增加			0.612			
617	031302007071	高层施工增加			0.612			
6.3.7 电梯								
618	031301010072	安装与生产同时进行施工增加			0.612			
619	031301011072	在有害身体健康环境中施工增加			0.612			
620	031301012072	工程系统检测、检验			0.612			
621	031301017072	脚手架搭拆			0.612			
622	031302003072	非夜间施工增加			0.612			
623	031302007072	高层施工增加			0.612			
7 裙房								
7.1 土建								
624	011701002025	外脚手架	1.搭设方式:落地搭设 2.搭设高度:30m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	3956.85			
625	011701003013	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	3275.2			
626	011701002026	外脚手架(混凝土墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	1522.65			
627	011701002027	外脚手架(梁脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	3446.81			
628	011701002028	外脚手架(柱脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	51.19			
629	01B062	密目网垂直封闭		m2	4514.02			
630	01B063	水平安全网		m2	650.07			
631	011703001013	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构 2.建筑物檐口高度:26.4	m2	3442.72			
632	011703001014	泵送费	1.泵送机械:车泵 2.部位:9层及以下混凝土	m3	624.98			
633	011703001015	泵送费	1.泵送机械:地泵 2.部位:10层及以上混凝土、装饰及二次结构	m3	489.17			
634	011702013013	轻型框剪墙		m2	5014.56			
635	011702013014	电梯井壁		m2	598.86			
636	011702006013	矩形梁		m2	1630.83			
637	011702003007	构造柱		m2	1762.4			
638	011702002007	矩形柱		m2	1.38			
639	011702016013	平板		m2	3634.38			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第26页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
640	011702017007	屋面斜板		m2	330.99			
641	011702009007	过梁		m2	206.85			
642	011702024007	楼梯	类型: 直行楼梯	m2	181.42			
643	011702023007	阳台板		m2	243.51			
644	011702022007	天沟、檐沟【空调板】		m2	587.66			
645	011702025007	其它现浇构件	构件类型: 压顶	m3	12.21			
646	011702026007	电缆沟、地沟	1. 沟类型: 排水沟模板 2. 沟截面: 综合考虑	m2	42.39			
647	01B065	内墙对拉螺栓堵眼		m2	4579.8			
648	01B066	外墙对拉螺栓孔防水		个	8039			
649	010501003007	独立基础(塔吊基础)	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C35	m3	8.43			
650	01B067	基础拆除		m3	8.43			
651	011702016014	平板	支撑高度: 大于3.6米	m2	154.64			
652	011702006014	矩形梁	支撑高度: 大于3.6米	m2	314.99			
7.2 装饰								
653	011701003014	装饰脚手架		m2	28815.69			
654	011703001016	泵送费	1. 泵送机械: 地泵 2. 部位: 10层及以上混凝土、装饰及二次结构	m3	364.22			
7.3 安装								
7.3.1 电气工程								
7.3.1.1 强电								
655	031301010073	安装与生产同时进行施工增加			0.57			
656	031301011073	在有害身体健康环境中施工增加			0.57			
657	031301012073	工程系统检测、检验			0.57			
658	031301017073	脚手架搭拆			0.57			
659	031302003073	非夜间施工增加			0.57			
660	031302007073	高层施工增加			0.57			
7.3.1.2 防雷接地								
661	031301010074	安装与生产同时进行施工增加			0.57			
662	031301011074	在有害身体健康环境中施工增加			0.57			
663	031301012074	工程系统检测、检验			0.57			
664	031301017074	脚手架搭拆			0.57			
665	031302003074	非夜间施工增加			0.57			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第27页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
666	031302007074	高层施工增加			0.57			
	7.3.1.3 弱电							
667	031301010075	安装与生产同时进行施工增加			0.57			
668	031301011075	在有害身体健康环境中施工增加			0.57			
669	031301012075	工程系统检测、检验			0.57			
670	031301017075	脚手架搭拆			0.57			
671	031302003075	非夜间施工增加			0.57			
672	031302007075	高层施工增加			0.57			
	7.3.2 给排水工程							
	7.3.2.1 给水							
673	031301010076	安装与生产同时进行施工增加			0.24			
674	031301011076	在有害身体健康环境中施工增加			0.24			
675	031301012076	工程系统检测、检验			0.24			
676	031301017076	脚手架搭拆			0.24			
677	031302003076	非夜间施工增加			0.24			
678	031302007076	高层施工增加			0.24			
	7.3.2.2 排水							
679	031301010077	安装与生产同时进行施工增加			0.24			
680	031301011077	在有害身体健康环境中施工增加			0.24			
681	031301012077	工程系统检测、检验			0.24			
682	031301017077	脚手架搭拆			0.24			
683	031302003077	非夜间施工增加			0.24			
684	031302007077	高层施工增加			0.24			
	7.3.2.3 空调冷凝水							
685	031301010078	安装与生产同时进行施工增加			0.24			
686	031301011078	在有害身体健康环境中施工增加			0.24			
687	031301012078	工程系统检测、检验			0.24			
688	031301017078	脚手架搭拆			0.24			
689	031302003078	非夜间施工增加			0.24			
690	031302007078	高层施工增加			0.24			
	7.3.2.4 废水							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第28页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
691	031301010079	安装与生产同时进行施工增加			0.24			
692	031301011079	在有害身体健康环境中施工增加			0.24			
693	031301012079	工程系统检测、检验			0.24			
694	031301017079	脚手架搭拆			0.24			
695	031302003079	非夜间施工增加			0.24			
696	031302007079	高层施工增加			0.24			
7.3.3 消火栓工程								
697	031301010080	安装与生产同时进行施工增加			0.24			
698	031301011080	在有害身体健康环境中施工增加			0.24			
699	031301012080	工程系统检测、检验			0.24			
700	031301017080	脚手架搭拆			0.24			
701	031302003080	非夜间施工增加			0.24			
702	031302007080	高层施工增加			0.24			
7.3.4 消防报警系统								
703	031301010081	安装与生产同时进行施工增加			0.24			
704	031301011081	在有害身体健康环境中施工增加			0.24			
705	031301012081	工程系统检测、检验			0.24			
706	031301017081	脚手架搭拆			0.24			
707	031302003081	非夜间施工增加			0.24			
708	031302007081	高层施工增加			0.24			
8 地下车库								
8.1 车库土建								
709	011701002029	外脚手架(外墙)	1.搭设方式:双排外脚手架 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	5902.52			
710	011701002030	外脚手架(砼内墙)	1.搭设方式:双排外脚手架 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	3564.9			
711	011701002031	外脚手架(独立柱)	1.搭设方式:单排外外脚手架 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:钢管脚手架	m2	9622.02			
712	011701003015	里脚手架(砌体墙脚手架)	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:3.6m以内 3.脚手架材质:钢管	m2	5970.7			
713	01B082	垂直封闭		m2	11856.86			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第29页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
714	011703001017	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:模壳结构 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:一层	m2	21736.92			
715	011702001001	基础	基础类型:筏板基础, 砖胎模	m2	1818.2			
716	011702001002	基础	基础类型:筏板基础, 集水坑、柱墩等模板	m2	4339.36			
717	011702001003	基础	基础类型:筏板基础, 垫层模板	m2	259.74			
718	011702002008	矩形柱		m2	5403.99			
719	011702003008	构造柱		m2	1079.99			
720	011702006015	矩形梁		m2	118.04			
721	011702008001	圈梁		m2	24.7			
722	011702009008	过梁		m2	190.8			
723	011702011001	直形墙 (外墙)		m2	18366.56			
724	011702011002	直形墙 (内墙)		m2	4740.21			
725	011702011003	直形墙 (内墙)		m2	3895.53			
726	011702014001	有梁板 (坡道顶板)		m2	2294.36			
727	011702016015	平板 (楼梯风井顶板)		m2	152.46			
728	011702026008	电缆沟、地沟	1.沟类型:排水沟模板 2.沟截面:综合考虑	m2	2484.07			
729	011702030001	后浇带	1.后浇带部位:墙 2.模板材质: 胶合板 3.模板制作 4.模板安装、拆除、整理堆放及场内运输 5.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1433.58			
730	011702030002	后浇带	1.后浇带部位:密肋楼盖板 2.模板材质: 胶合板 3.模板制作 4.模板安装、拆除、整理堆放及场内运输 5.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1121.2			
731	01B083	暗室模板拆除增加		m2	24449.69			
732	01B084	对拉螺栓端头处理增加		m2	15218.9			
733	01B085	对拉螺栓堵眼		m2	5684.52			
734	011705001015	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:综合考虑	台次	2			
8.2 车库装饰								
735	011701003016	装饰脚手架		m2	18712.43			
736	011703001018	泵送费	1.泵送机械: 2.部位:	m3	1854.45			
8.3 车库安装								
8.3.1 电气								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第30页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	8.3.1.1 强电							
737	031301010082	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
738	031301011082	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
739	031301012082	工程系统检测、检验			6.787			
740	031301017082	脚手架搭拆			6.787			
741	031302003082	非夜间施工增加			6.787			
742	031302007082	高层施工增加			6.787			
	8.3.1.2 防雷接地							
743	031301010083	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
744	031301011083	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
745	031301012083	工程系统检测、检验			6.787			
746	031301017083	脚手架搭拆			6.787			
747	031302003083	非夜间施工增加			6.787			
748	031302007083	高层施工增加			6.787			
	8.3.1.3 弱电							
749	031301010084	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
750	031301011084	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
751	031301012084	工程系统检测、检验			6.787			
752	031301017084	脚手架搭拆			6.787			
753	031302003084	非夜间施工增加			6.787			
754	031302007084	高层施工增加			6.787			
	8.3.2 给排水							
	8.3.2.1 给水							
755	031301010085	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
756	031301011085	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
757	031301012085	工程系统检测、检验			6.787			
758	031301017085	脚手架搭拆			6.787			
759	031302003085	非夜间施工增加			6.787			
760	031302007085	高层施工增加			6.787			
	8.3.2.2 压力排水							
761	031301010086	安装与生产同时进行施工增加			6.787			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第31页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
762	031301011086	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
763	031301012086	工程系统检测、检验			6.787			
764	031301017086	脚手架搭拆			6.787			
765	031302003086	非夜间施工增加			6.787			
766	031302007086	高层施工增加			6.787			
8.3.3 通风、防排烟系统								
767	031301010087	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
768	031301011087	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
769	031301012087	工程系统检测、检验			6.787			
770	031301017087	脚手架搭拆			6.787			
771	031302003087	非夜间施工增加			6.787			
772	031302007087	高层施工增加			6.787			
8.3.4 消防报警系统								
773	031301010088	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
774	031301011088	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
775	031301012088	工程系统检测、检验			6.787			
776	031301017088	脚手架搭拆			6.787			
777	031302003088	非夜间施工增加			6.787			
778	031302007088	高层施工增加			6.787			
8.3.5 喷淋工程								
779	031301010089	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
780	031301011089	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
781	031301012089	工程系统检测、检验			6.787			
782	031301017089	脚手架搭拆			6.787			
783	031302003089	非夜间施工增加			6.787			
784	031302007089	高层施工增加			6.787			
8.3.6 消火栓工程								
785	031301010090	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
786	031301011090	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
787	031301012090	工程系统检测、检验			6.787			
788	031301017090	脚手架搭拆			6.787			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第32页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
789	031302003090	非夜间施工增加			6.787			
790	031302007090	高层施工增加			6.787			
8.3.7 消防泵房								
8.3.7.1 消防泵房给水系统								
791	031301010091	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
792	031301011091	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
793	031301012091	工程系统检测、检验			6.787			
794	031301017091	脚手架搭拆			6.787			
795	031302003091	非夜间施工增加			6.787			
796	031302007091	高层施工增加			6.787			
8.3.7.2 消防泵房消防系统								
797	031301010092	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
798	031301011092	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
799	031301012092	工程系统检测、检验			6.787			
800	031301017092	脚手架搭拆			6.787			
801	031302003092	非夜间施工增加			6.787			
802	031302007092	高层施工增加			6.787			
8.3.7.3 消防泵房喷淋系统								
803	031301010093	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
804	031301011093	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
805	031301012093	工程系统检测、检验			6.787			
806	031301017093	脚手架搭拆			6.787			
807	031302003093	非夜间施工增加			6.787			
808	031302007093	高层施工增加			6.787			
8.3.8 采暖工程								
809	031301010094	安装与生产同时进行施工增加			6.787			
810	031301011094	在有害身体健康环境中施工增加			6.787			
811	031301012094	工程系统检测、检验			6.787			
812	031301017094	脚手架搭拆			6.787			
813	031302003094	非夜间施工增加			6.787			
814	031302007094	高层施工增加			6.787			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第33页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	9 室外配套工程							
	9.1 景观绿化工程							
	9.2 室外道路铺装							
	9.3 安装施工工程							
	9.3.1 室外管网工程							
	9.3.1.1 室外给排水							
	9.3.1.1.1 室外给排水土方							
	9.3.1.1.2 室外给排水管道							
	9.3.1.2 室外电气							
	9.3.1.2.1 室外电气土方							
	9.3.1.2.2 室外电气管网							
	9.3.2 室外灌溉系统							
	9.3.2.1 室外土方							
	9.3.2.2 室外灌溉							
	9.3.3 室外路灯工程							
	9.3.3.1 室外路灯土方							
	9.3.3.2 室外路灯							
	9.3.4 智能化管理系统							
	9.3.4.1 停车场管理系统							
	9.3.4.2 周界报警系统							
	9.3.4.3 离线巡更系统							
	9.3.4.4 视频监控系统							
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	20#楼(18F)			
	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		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			
	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		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			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	防雷接地			
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		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			
	弱电			
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		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			
	给排水工程			
	给水			
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		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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
9	其他	项		
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	排水			
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		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			
	空调冷凝水			
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		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			
	废水			
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		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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	消火栓工程			
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		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			
	消防报警系统			
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		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			
	采暖工程			
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		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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	通风工程			
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		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			
	电梯			
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		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			
	21#楼(18F)			
	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		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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	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		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			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		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			
	防雷接地			
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		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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	弱电			
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		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			
	给排水工程			
	给水			
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		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			
	排水			
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		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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合 计 =1+3+4+5+6+7+8+9			
	空调冷凝水			
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		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			
	废水			
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		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			
	消火栓工程			
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		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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	消防报警系统			
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		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			
	采暖工程			
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		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			
	通风工程			
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		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			
	电梯			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	22#楼(16F)			
	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		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			
	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		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			
	安装			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	电气工程			
	强电			
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		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			
	防雷接地			
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		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			
	弱电			
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		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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	给排水工程			
	给水			
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		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			
	排水			
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		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			
	空调冷凝水			
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		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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	废水			
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		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			
	消火栓工程			
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		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			
	消防报警系统			
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		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			
	采暖工程			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第14页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	通风工程			
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		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			
	电梯			
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		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			
	23#楼(18F)			
	土建			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第15页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	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		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			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第16页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	防雷接地			
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		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			
	弱电			
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		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			
	给排水工程			
	给水			
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		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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第17页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	排水			
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		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			
	空调冷凝水			
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		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			
	废水			
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		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			
	消火栓工程			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第18页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	消防报警系统			
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		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			
	采暖工程			
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		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			
	通风工程			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第19页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	电梯			
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		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			
	25#楼(18F)			
	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		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			
	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第20页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		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			
	防雷接地			
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		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			
	弱电			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第21页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	给排水工程			
	给水			
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		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			
	排水			
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		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			
	空调冷凝水			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第22页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	废水			
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		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			
	消火栓工程			
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		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			
	消防报警系统			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第23页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	采暖工程			
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		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			
	通风工程			
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		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			
	电梯			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第24页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	26#楼(15F)			
	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		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			
	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		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			
	安装			
	电气工程			
	强电			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第25页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	防雷接地			
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		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			
	弱电			
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		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			
	给排水工程			
	给水			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第26页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	排水			
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		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			
	空调冷凝水			
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		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			
	废水			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第27页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	消火栓工程			
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		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			
	消防报警系统			
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		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			
	采暖工程			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第28页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	通风工程			
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		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			
	电梯			
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		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			
	裙房			
	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第29页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	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		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			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		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			
	防雷接地			
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:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第30页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	弱电			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第31页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
5	计日工	项		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			
	给排水工程			
	给水			
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		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			
	排水			
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		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			
	空调冷凝水			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第32页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
5	计日工	项		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			
	废水			
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		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			
	消火栓工程			
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		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			
	消防报警系统			
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		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第33页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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			
	地下车库			
	车库土建			
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		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			
	车库装饰			
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		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			
	车库安装			
	电气			
	强电			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第34页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	防雷接地			
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		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			
	弱电			
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		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			
	给排水			
	给水			
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:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第35页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	压力排水			
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		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			
	通风、防排烟系统			
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		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			
	消防报警系统			
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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第36页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
5	计日工	项		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			
	喷淋工程			
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		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			
	消火栓工程			
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		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			
	消防泵房			
	消防泵房给水系统			
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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第37页 共42页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
5	计日工	项		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			
	消防泵房消防系统			
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		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			
	消防泵房喷淋系统			
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		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			
	采暖工程			
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		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第38页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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			
	室外配套工程			
	景观绿化工程			
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		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			
	室外道路铺装			
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		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		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			
	安装施工工程			
	室外管网工程			
	室外给排水			
	室外给排水土方			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第39页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	室外给排水管道			
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		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			
	室外电气			
	室外电气土方			
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		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			
	室外电气管网			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第40页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	室外灌溉系统			
	室外土方			
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		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			
	室外灌溉			
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		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			
	室外路灯工程			
	室外路灯土方			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第41页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	室外路灯			
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		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			
	智能化管理系统			
	停车场管理系统			
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		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			
	周界报警系统			
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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第42页 共42页

序号	子目名称	计算基础	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		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			
	离线巡更系统			
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		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			
	视频监控系统			
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		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			

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	20#楼(18F)			
	土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
2	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
3	暂列金额	项		
4	配套费	项		
	合计			
	防雷接地			
5	暂列金额	项		
	合计			
	弱电			
6	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
	给水			
7	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
8	暂列金额	项		
	合计			
	空调冷凝水			
9	暂列金额	项		
	合计			
	废水			
10	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
11	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	消防报警系统			
12	暂列金额	项		
	合计			
	采暖工程			
13	暂列金额	项		
	合计			
	通风工程			
14	暂列金额	项		
	合计			
	电梯			
15	暂列金额	项		
	合计			
	21#楼(18F)			
	土建			
16	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
17	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
18	暂列金额	项		
19	配套费	项		
	合计			
	防雷接地			
20	暂列金额	项		
	合计			
	弱电			
21	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
	给水			

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
22	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
23	暂列金额	项		
	合计			
	空调冷凝水			
24	暂列金额	项		
	合计			
	废水			
25	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
26	暂列金额	项		
	合计			
	消防报警系统			
27	暂列金额	项		
	合计			
	采暖工程			
28	暂列金额	项		
	合计			
	通风工程			
29	暂列金额	项		
	合计			
	电梯			
30	暂列金额	项		
	合计			
	22#楼(16F)			
	土建			
31	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
32	暂列金额	项		
	合计			
	安装			

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	电气工程			
	强电			
33	暂列金额	项		
34	配套费	项		
	合计			
	防雷接地			
35	暂列金额	项		
	合计			
	弱电			
36	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
	给水			
37	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
38	暂列金额	项		
	合计			
	空调冷凝水			
39	暂列金额	项		
	合计			
	废水			
40	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
41	暂列金额	项		
	合计			
	消防报警系统			
42	暂列金额	项		
	合计			
	采暖工程			
43	暂列金额	项		
	合计			
	通风工程			

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
44	暂列金额	项		
	合计			
	电梯			
45	暂列金额	项		
	合计			
	23#楼(18F)			
	土建			
46	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
47	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
48	暂列金额	项		
49	配套费	项		
	合计			
	防雷接地			
50	暂列金额	项		
	合计			
	弱电			
51	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
	给水			
52	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
53	暂列金额	项		
	合计			
	空调冷凝水			
54	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	废水			
55	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
56	暂列金额	项		
	合计			
	消防报警系统			
57	暂列金额	项		
	合计			
	采暖工程			
58	暂列金额	项		
	合计			
	通风工程			
59	暂列金额	项		
	合计			
	电梯			
60	暂列金额	项		
	合计			
	25#楼(18F)			
	土建			
61	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
62	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
63	暂列金额	项		
64	配套费	项		
	合计			
	防雷接地			
65	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	弱电			
66	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
	给水			
67	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
68	暂列金额	项		
	合计			
	空调冷凝水			
69	暂列金额	项		
	合计			
	废水			
70	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
71	暂列金额	项		
	合计			
	消防报警系统			
72	暂列金额	项		
	合计			
	采暖工程			
73	暂列金额	项		
	合计			
	通风工程			
74	暂列金额	项		
	合计			
	电梯			
75	暂列金额	项		
	合计			
	26#楼(15F)			
	土建			
76	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	装饰			
77	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
78	暂列金额	项		
79	配套费	项		
	合计			
	防雷接地			
80	暂列金额	项		
	合计			
	弱电			
81	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
	给水			
82	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
83	暂列金额	项		
	合计			
	空调冷凝水			
84	暂列金额	项		
	合计			
	废水			
85	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
86	暂列金额	项		
	合计			
	消防报警系统			
87	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	采暖工程			
88	暂列金额	项		
	合计			
	通风工程			
89	暂列金额	项		
	合计			
	电梯			
90	暂列金额	项		
	合计			
	裙房			
	土建			
91	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
92	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
93	暂列金额	项		
	合计			
	防雷接地			
94	暂列金额	项		
	合计			
	弱电			
95	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
	给水			
96	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
97	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	空调冷凝水			
98	暂列金额	项		
	合计			
	废水			
99	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
100	暂列金额	项		
	合计			
	消防报警系统			
101	暂列金额	项		
	合计			
	地下车库			
	车库土建			
102	暂列金额	项		
	合计			
	车库装饰			
103	暂列金额	项		
	合计			
	车库安装			
	电气			
	强电			
104	暂列金额	项		
	合计			
	防雷接地			
105	暂列金额	项		
	合计			
	弱电			
106	暂列金额	项		
	合计			
	给排水			
	给水			
107	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	压力排水			
108	暂列金额	项		
	合计			
	通风、防排烟系统			
109	暂列金额	项		
	合计			
	消防报警系统			
110	暂列金额	项		
	合计			
	喷淋工程			
111	暂列金额	项		
	合计			
	消火栓工程			
112	暂列金额	项		
	合计			
	消防泵房			
	消防泵房给水系统			
113	暂列金额	项		
	合计			
	消防泵房消防系统			
114	暂列金额	项		
	合计			
	消防泵房喷淋系统			
115	暂列金额	项		
	合计			
	采暖工程			
116	暂列金额	项		
	合计			
	室外配套工程			
	景观绿化工程			
117	暂列金额	项		
	合计			
	室外道路铺装			

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
118	暂列金额	项		
	合计			
	安装施工工程			
	室外管网工程			
	室外给排水			
	室外给排水土方			
119	暂列金额	项		
	合计			
	室外给排水管道			
120	暂列金额	项		
	合计			
	室外电气			
	室外电气土方			
121	暂列金额	项		
	合计			
	室外电气管网			
122	暂列金额	项		
	合计			
	室外灌溉系统			
	室外土方			
123	暂列金额	项		
	合计			
	室外灌溉			
124	暂列金额	项		
	合计			
	室外路灯工程			
	室外路灯土方			
125	暂列金额	项		
	合计			
	室外路灯			
126	暂列金额	项		
	合计			
	智能化管理系统			
	停车场管理系统			

暂列金额明细表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共13页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
127	暂列金额	项		
	合计			
	周界报警系统			
128	暂列金额	项		
	合计			
	离线巡更系统			
129	暂列金额	项		
	合计			
	视频监控系统			
130	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
----	----	----------	----	----	-----------	----

工程设备暂估价一览表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
----	----	----------	----	----	-----------	----

专业工程暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	20#楼(18F)			
	土建			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
6	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
7	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	空调冷凝水			
8	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	废水			
9	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防栓工程			
10	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	消防报警系统			
11	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖工程			
12	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风工程			
13	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电梯			
14	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	21#楼(18F)			
	土建			
15	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
16	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
17	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
18	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
19	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
20	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	排水			
21	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	空调冷凝水			
22	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	废水			
23	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消火栓工程			
24	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防报警系统			
25	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖工程			
26	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风工程			
27	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电梯			
28	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	22#楼(16F)			
	土建			
29	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
30	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			

专业工程暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
31	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
32	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
33	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
34	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
35	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	空调冷凝水			
36	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	废水			
37	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消火栓工程			
38	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防报警系统			
39	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖工程			
40	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风工程			
41	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电梯			

专业工程暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
42	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	23#楼(18F)			
	土建			
43	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
44	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
45	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
46	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
47	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
48	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
49	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	空调冷凝水			
50	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	废水			
51	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防栓工程			

专业工程暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
52	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防报警系统			
53	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖工程			
54	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风工程			
55	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电梯			
56	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	25#楼(18F)			
	土建			
57	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
58	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
59	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
60	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
61	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
	给水			

专业工程暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
62	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
63	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	空调冷凝水			
64	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	废水			
65	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消火栓工程			
66	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防报警系统			
67	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖工程			
68	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风工程			
69	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电梯			
70	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	26#楼(15F)			
	土建			
71	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
72	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			

专业工程暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	电气工程			
	强电			
73	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
74	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
75	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
76	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
77	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	空调冷凝水			
78	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	废水			
79	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消火栓工程			
80	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防报警系统			
81	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖工程			
82	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风工程			
83	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	电梯			
84	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	裙房			
	土建			
85	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
86	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
87	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
88	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
89	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
90	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
91	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	空调冷凝水			
92	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	废水			
93	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	消防栓工程			
94	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防报警系统			
95	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	地下车库			
	车库土建			
96	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	车库装饰			
97	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	车库安装			
	电气			
	强电			
98	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	防雷接地			
99	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	弱电			
100	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水			
	给水			
101	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	压力排水			
102	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风、防排烟系统			
103	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	消防报警系统			
104	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	喷淋工程			
105	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消火栓工程			
106	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防泵房			
	消防泵房给水系统			
107	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防泵房消防系统			
108	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防泵房喷淋系统			
109	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖工程			
110	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外配套工程			
	景观绿化工程			
111	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外道路铺装			
112	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装施工工程			
	室外管网工程			
	室外给排水			
	室外给排水土方			

专业工程暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
113	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外给排水管道			
114	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外电气			
	室外电气土方			
115	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外电气管网			
116	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外灌溉系统			
	室外土方			
117	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外灌溉			
118	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外路灯工程			
	室外路灯土方			
119	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外路灯			
120	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	智能化管理系统			
	停车场管理系统			
121	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	周界报警系统			
122	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	离线巡更系统			

专业工程暂估价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共13页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
123	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	视频监控系统			
124	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: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共13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(18F)					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
2	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
	电气工程					
	强电					
3	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
4	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
5	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
	给水					
6	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
7	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	空调冷凝水					
8	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	废水					
9	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消火栓工程					
10	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共13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
	消防报警系统					
11	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	采暖工程					
12	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风工程					
13	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电梯					
14	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	21#楼(18F)					
	土建					
15	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
16	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
	电气工程					
	强电					
17	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
18	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
19	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
	给水					
20	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共13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
	排水					
21	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	空调冷凝水					
22	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	废水					
23	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消火栓工程					
24	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防报警系统					
25	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	采暖工程					
26	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风工程					
27	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电梯					
28	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	22#楼(16F)					
	土建					
29	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
30	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
	电气工程					
	强电					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共13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
31	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
32	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
33	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
	给水					
34	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
35	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	空调冷凝水					
36	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	废水					
37	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消火栓工程					
38	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防报警系统					
39	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	采暖工程					
40	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风工程					
41	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电梯					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共13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
42	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	23#楼(18F)					
	土建					
43	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
44	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
	电气工程					
	强电					
45	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
46	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
47	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
	给水					
48	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
49	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	空调冷凝水					
50	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	废水					
51	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消火栓工程					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共13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
52	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防报警系统					
53	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	采暖工程					
54	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风工程					
55	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电梯					
56	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	25#楼(18F)					
	土建					
57	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
58	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
	电气工程					
	强电					
59	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
60	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
61	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
	给水					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共13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
62	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
63	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	空调冷凝水					
64	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	废水					
65	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消火栓工程					
66	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防报警系统					
67	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	采暖工程					
68	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风工程					
69	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电梯					
70	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	26#楼(15F)					
	土建					
71	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
72	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共13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
	电气工程					
	强电					
73	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
74	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
75	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
	给水					
76	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
77	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	空调冷凝水					
78	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	废水					
79	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消火栓工程					
80	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防报警系统					
81	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	采暖工程					
82	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风工程					
83	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共13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					
	电梯					
84	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	裙房					
	土建					
85	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
86	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
	电气工程					
	强电					
87	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
88	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
89	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
	给水					
90	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
91	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	空调冷凝水					
92	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	废水					
93	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共13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					
	消防栓工程					
94	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防报警系统					
95	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下车库					
	车库土建					
96	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	车库装饰					
97	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	车库安装					
	电气					
	强电					
98	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	防雷接地					
99	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	弱电					
100	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水					
	给水					
101	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	压力排水					
102	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风、防排烟系统					
103	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共13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					
	消防报警系统					
104	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	喷淋工程					
105	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消火栓工程					
106	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防泵房					
	消防泵房给水系统					
107	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防泵房消防系统					
108	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防泵房喷淋系统					
109	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	采暖工程					
110	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外配套工程					
	景观绿化工程					
111	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外道路铺装					
112	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装施工工程					
	室外管网工程					
	室外给排水					
	室外给排水土方					

特殊项目暂估价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共13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
113	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外给排水管道					
114	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外电气					
	室外电气土方					
115	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外电气管网					
116	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外灌溉系统					
	室外土方					
117	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外灌溉					
118	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外路灯工程					
	室外路灯土方					
119	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外路灯					
120	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	智能化管理系统					
	停车场管理系统					
121	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	周界报警系统					
122	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	离线巡更系统					

特殊项目暂估价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共13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
123	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	视频监控系统					
124	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	20#楼(18F)				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				
	电气工程				
	强电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	防雷接地				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	空调冷凝水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	废水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	采暖工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	通风工程				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	电梯				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	21#楼(18F)				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				
	电气工程				
	强电				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	防雷接地				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排水				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	空调冷凝水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	废水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	采暖工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	通风工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	电梯				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	22#楼(16F)				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				
	电气工程				
	强电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	防雷接地				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	空调冷凝水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	废水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	采暖工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	通风工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	电梯				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	23#楼(18F)				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				
	电气工程				
	强电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
总计					
	防雷接地				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	空调冷凝水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	废水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	采暖工程				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第14页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	通风工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	电梯				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	25#楼(18F)				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第15页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				
	电气工程				
	强电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	防雷接地				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
	给水				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第16页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	空调冷凝水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	废水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第17页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	采暖工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	通风工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	电梯				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第18页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
总计					
	26#楼(15F)				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				
	电气工程				
	强电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	防雷接地				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第19页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
机械小计					
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	空调冷凝水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第20页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
总计					
	废水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	采暖工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第21页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	通风工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	电梯				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	裙房				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第22页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	电气工程				
	强电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	防雷接地				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第23页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	排水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	空调冷凝水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	废水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第24页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	地下车库				
	车库土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	车库装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	车库安装				
	电气				
	强电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	防雷接地				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第25页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	弱电				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水				
	给水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	压力排水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	通风、防排烟系统				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第26页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	喷淋工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消火栓工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防泵房				
	消防泵房给水系统				
一	人工				
人工小计					

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第27页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防泵房消防系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	消防泵房喷淋系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	采暖工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外配套工程				
	景观绿化工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第28页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外道路铺装				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装施工工程				
	室外管网工程				
	室外给排水				
	室外给排水土方				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外给排水管道				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外电气				
	室外电气土方				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第29页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外电气管网				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外灌溉系统				
	室外土方				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外灌溉				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外路灯工程				
	室外路灯土方				
一	人工				

计日工表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第30页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外路灯				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

计日工表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第31页 共31页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	智能化管理系统				
	停车场管理系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	周界报警系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	离线巡更系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	视频监控系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	20#楼(18F)			
	土建			
1	材料采购保管费			
2	设备采购保管费			
4	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
5	材料采购保管费			
6	设备采购保管费			
8	总承包服务费			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
9	材料采购保管费			
10	设备采购保管费			
12	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
13	材料采购保管费			
14	设备采购保管费			
16	总承包服务费			
	合计			
	弱电			
17	材料采购保管费			
18	设备采购保管费			
20	总承包服务费			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
21	材料采购保管费			
22	设备采购保管费			
24	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	排水			
25	材料采购保管费			
26	设备采购保管费			
28	总承包服务费			
	合计			
	空调冷凝水			
29	材料采购保管费			
30	设备采购保管费			
32	总承包服务费			
	合计			
	废水			
33	材料采购保管费			
34	设备采购保管费			
36	总承包服务费			
	合计			
	消火栓工程			
37	材料采购保管费			
38	设备采购保管费			
40	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
41	材料采购保管费			
42	设备采购保管费			
44	总承包服务费			
	合计			
	采暖工程			
45	材料采购保管费			
46	设备采购保管费			
48	总承包服务费			
	合计			
	通风工程			
49	材料采购保管费			
50	设备采购保管费			
52	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	电梯			
53	材料采购保管费			
54	设备采购保管费			
56	总承包服务费			
	合计			
	21#楼(18F)			
	土建			
57	材料采购保管费			
58	设备采购保管费			
60	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
61	材料采购保管费			
62	设备采购保管费			
64	总承包服务费			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
65	材料采购保管费			
66	设备采购保管费			
68	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
69	材料采购保管费			
70	设备采购保管费			
72	总承包服务费			
	合计			
	弱电			
73	材料采购保管费			
74	设备采购保管费			
76	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	给排水工程			
	给水			
77	材料采购保管费			
78	设备采购保管费			
80	总承包服务费			
	合计			
	排水			
81	材料采购保管费			
82	设备采购保管费			
84	总承包服务费			
	合计			
	空调冷凝水			
85	材料采购保管费			
86	设备采购保管费			
88	总承包服务费			
	合计			
	废水			
89	材料采购保管费			
90	设备采购保管费			
92	总承包服务费			
	合计			
	消火栓工程			
93	材料采购保管费			
94	设备采购保管费			
96	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
97	材料采购保管费			
98	设备采购保管费			
100	总承包服务费			
	合计			
	采暖工程			
101	材料采购保管费			
102	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
104	总承包服务费			
	合计			
	通风工程			
105	材料采购保管费			
106	设备采购保管费			
108	总承包服务费			
	合计			
	电梯			
109	材料采购保管费			
110	设备采购保管费			
112	总承包服务费			
	合计			
	22#楼(16F)			
	土建			
113	材料采购保管费			
114	设备采购保管费			
116	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
117	材料采购保管费			
118	设备采购保管费			
120	总承包服务费			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
121	材料采购保管费			
122	设备采购保管费			
124	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
125	材料采购保管费			
126	设备采购保管费			
128	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	弱电			
129	材料采购保管费			
130	设备采购保管费			
132	总承包服务费			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
133	材料采购保管费			
134	设备采购保管费			
136	总承包服务费			
	合计			
	排水			
137	材料采购保管费			
138	设备采购保管费			
140	总承包服务费			
	合计			
	空调冷凝水			
141	材料采购保管费			
142	设备采购保管费			
144	总承包服务费			
	合计			
	废水			
145	材料采购保管费			
146	设备采购保管费			
148	总承包服务费			
	合计			
	消火栓工程			
149	材料采购保管费			
150	设备采购保管费			
152	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
153	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
154	设备采购保管费			
156	总承包服务费			
	合计			
	采暖工程			
157	材料采购保管费			
158	设备采购保管费			
160	总承包服务费			
	合计			
	通风工程			
161	材料采购保管费			
162	设备采购保管费			
164	总承包服务费			
	合计			
	电梯			
165	材料采购保管费			
166	设备采购保管费			
168	总承包服务费			
	合计			
	23#楼(18F)			
	土建			
169	材料采购保管费			
170	设备采购保管费			
172	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
173	材料采购保管费			
174	设备采购保管费			
176	总承包服务费			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
177	材料采购保管费			
178	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
180	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
181	材料采购保管费			
182	设备采购保管费			
184	总承包服务费			
	合计			
	弱电			
185	材料采购保管费			
186	设备采购保管费			
188	总承包服务费			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
189	材料采购保管费			
190	设备采购保管费			
192	总承包服务费			
	合计			
	排水			
193	材料采购保管费			
194	设备采购保管费			
196	总承包服务费			
	合计			
	空调冷凝水			
197	材料采购保管费			
198	设备采购保管费			
200	总承包服务费			
	合计			
	废水			
201	材料采购保管费			
202	设备采购保管费			
204	总承包服务费			
	合计			
	消火栓工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
205	材料采购保管费			
206	设备采购保管费			
208	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
209	材料采购保管费			
210	设备采购保管费			
212	总承包服务费			
	合计			
	采暖工程			
213	材料采购保管费			
214	设备采购保管费			
216	总承包服务费			
	合计			
	通风工程			
217	材料采购保管费			
218	设备采购保管费			
220	总承包服务费			
	合计			
	电梯			
221	材料采购保管费			
222	设备采购保管费			
224	总承包服务费			
	合计			
	25#楼(18F)			
	土建			
225	材料采购保管费			
226	设备采购保管费			
228	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
229	材料采购保管费			
230	设备采购保管费			
232	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
233	材料采购保管费			
234	设备采购保管费			
236	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
237	材料采购保管费			
238	设备采购保管费			
240	总承包服务费			
	合计			
	弱电			
241	材料采购保管费			
242	设备采购保管费			
244	总承包服务费			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
245	材料采购保管费			
246	设备采购保管费			
248	总承包服务费			
	合计			
	排水			
249	材料采购保管费			
250	设备采购保管费			
252	总承包服务费			
	合计			
	空调冷凝水			
253	材料采购保管费			
254	设备采购保管费			
256	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	废水			
257	材料采购保管费			
258	设备采购保管费			
260	总承包服务费			
	合计			
	消防栓工程			
261	材料采购保管费			
262	设备采购保管费			
264	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
265	材料采购保管费			
266	设备采购保管费			
268	总承包服务费			
	合计			
	采暖工程			
269	材料采购保管费			
270	设备采购保管费			
272	总承包服务费			
	合计			
	通风工程			
273	材料采购保管费			
274	设备采购保管费			
276	总承包服务费			
	合计			
	电梯			
277	材料采购保管费			
278	设备采购保管费			
280	总承包服务费			
	合计			
	26#楼(15F)			
	土建			
281	材料采购保管费			
282	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
284	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
285	材料采购保管费			
286	设备采购保管费			
288	总承包服务费			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
289	材料采购保管费			
290	设备采购保管费			
292	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
293	材料采购保管费			
294	设备采购保管费			
296	总承包服务费			
	合计			
	弱电			
297	材料采购保管费			
298	设备采购保管费			
300	总承包服务费			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
301	材料采购保管费			
302	设备采购保管费			
304	总承包服务费			
	合计			
	排水			
305	材料采购保管费			
306	设备采购保管费			
308	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	空调冷凝水			
309	材料采购保管费			
310	设备采购保管费			
312	总承包服务费			
	合计			
	废水			
313	材料采购保管费			
314	设备采购保管费			
316	总承包服务费			
	合计			
	消火栓工程			
317	材料采购保管费			
318	设备采购保管费			
320	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
321	材料采购保管费			
322	设备采购保管费			
324	总承包服务费			
	合计			
	采暖工程			
325	材料采购保管费			
326	设备采购保管费			
328	总承包服务费			
	合计			
	通风工程			
329	材料采购保管费			
330	设备采购保管费			
332	总承包服务费			
	合计			
	电梯			
333	材料采购保管费			
334	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第14页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
336	总承包服务费			
	合计			
	裙房			
	土建			
337	材料采购保管费			
338	设备采购保管费			
340	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
341	材料采购保管费			
342	设备采购保管费			
344	总承包服务费			
	合计			
	安装			
	电气工程			
	强电			
345	材料采购保管费			
346	设备采购保管费			
348	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
349	材料采购保管费			
350	设备采购保管费			
352	总承包服务费			
	合计			
	弱电			
353	材料采购保管费			
354	设备采购保管费			
356	总承包服务费			
	合计			
	给排水工程			
	给水			
357	材料采购保管费			
358	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第15页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
360	总承包服务费			
	合计			
	排水			
361	材料采购保管费			
362	设备采购保管费			
364	总承包服务费			
	合计			
	空调冷凝水			
365	材料采购保管费			
366	设备采购保管费			
368	总承包服务费			
	合计			
	废水			
369	材料采购保管费			
370	设备采购保管费			
372	总承包服务费			
	合计			
	消火栓工程			
373	材料采购保管费			
374	设备采购保管费			
376	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
377	材料采购保管费			
378	设备采购保管费			
380	总承包服务费			
	合计			
	地下车库			
	车库土建			
381	材料采购保管费			
382	设备采购保管费			
384	总承包服务费			
	合计			
	车库装饰			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第16页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
385	材料采购保管费			
386	设备采购保管费			
388	总承包服务费			
	合计			
	车库安装			
	电气			
	强电			
389	材料采购保管费			
390	设备采购保管费			
392	总承包服务费			
	合计			
	防雷接地			
393	材料采购保管费			
394	设备采购保管费			
396	总承包服务费			
	合计			
	弱电			
397	材料采购保管费			
398	设备采购保管费			
400	总承包服务费			
	合计			
	给排水			
	给水			
401	材料采购保管费			
402	设备采购保管费			
404	总承包服务费			
	合计			
	压力排水			
405	材料采购保管费			
406	设备采购保管费			
408	总承包服务费			
	合计			
	通风、防排烟系统			
409	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第17页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
410	设备采购保管费			
412	总承包服务费			
	合计			
	消防报警系统			
413	材料采购保管费			
414	设备采购保管费			
416	总承包服务费			
	合计			
	喷淋工程			
417	材料采购保管费			
418	设备采购保管费			
420	总承包服务费			
	合计			
	消火栓工程			
421	材料采购保管费			
422	设备采购保管费			
424	总承包服务费			
	合计			
	消防泵房			
	消防泵房给水系统			
425	材料采购保管费			
426	设备采购保管费			
428	总承包服务费			
	合计			
	消防泵房消防系统			
429	材料采购保管费			
430	设备采购保管费			
432	总承包服务费			
	合计			
	消防泵房喷淋系统			
433	材料采购保管费			
434	设备采购保管费			
436	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第18页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	采暖工程			
437	材料采购保管费			
438	设备采购保管费			
440	总承包服务费			
	合计			
	室外配套工程			
	景观绿化工程			
441	材料采购保管费			
442	设备采购保管费			
444	总承包服务费			
	合计			
	室外道路铺装			
445	材料采购保管费			
446	设备采购保管费			
448	总承包服务费			
	合计			
	安装施工工程			
	室外管网工程			
	室外给排水			
	室外给排水土方			
449	材料采购保管费			
450	设备采购保管费			
452	总承包服务费			
	合计			
	室外给排水管道			
453	材料采购保管费			
454	设备采购保管费			
456	总承包服务费			
	合计			
	室外电气			
	室外电气土方			
457	材料采购保管费			
458	设备采购保管费			
460	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第19页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	室外电气管网			
461	材料采购保管费			
462	设备采购保管费			
464	总承包服务费			
	合计			
	室外灌溉系统			
	室外土方			
465	材料采购保管费			
466	设备采购保管费			
468	总承包服务费			
	合计			
	室外灌溉			
469	材料采购保管费			
470	设备采购保管费			
472	总承包服务费			
	合计			
	室外路灯工程			
	室外路灯土方			
473	材料采购保管费			
474	设备采购保管费			
476	总承包服务费			
	合计			
	室外路灯			
477	材料采购保管费			
478	设备采购保管费			
480	总承包服务费			
	合计			
	智能化管理系统			
	停车场管理系统			
481	材料采购保管费			
482	设备采购保管费			
484	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第20页 共20页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	周界报警系统			
485	材料采购保管费			
486	设备采购保管费			
488	总承包服务费			
	合计			
	离线巡更系统			
489	材料采购保管费			
490	设备采购保管费			
492	总承包服务费			
	合计			
	视频监控系统			
493	材料采购保管费			
494	设备采购保管费			
496	总承包服务费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第1页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	20#楼(18F)			
	土建			
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		9	
	合计: 1+2			
	装饰			
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		9	
	合计: 1+2			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第2页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费		0.59	
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		9	
	合计: 1+2			
防雷接地				
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		9	
	合计: 1+2			
弱电				
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		9	
	合计: 1+2			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第3页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	给排水工程			
	给水			
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		9	
	合计: 1+2			
	排水			
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		9	
	合计: 1+2			
	空调冷凝水			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第4页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
废水				
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		9	
	合计: 1+2			
消火栓工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
消防报警系统				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第5页 共50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			
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		9	
	合计: 1+2			
采暖工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
通风工程				
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		0.29	
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第6页 共50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		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	电梯			
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		9	
	合计: 1+2			
	21#楼(18F)			
	土建			
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		9	
	合计: 1+2			
	装饰			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第7页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
安装				
电气工程				
强电				
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		9	
	合计: 1+2			
防雷接地				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第8页 共50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		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	弱电			
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		9	
	合计: 1+2			
	给排水工程			
	给水			
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		9	
	合计: 1+2			
	排水			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第9页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
空调冷凝水				
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		9	
	合计: 1+2			
废水				
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		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第10页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	消火栓工程			
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
	消防报警系统			
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
	采暖工程			
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		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	
1.1.4	临时设施费		1.76	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第11页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
通风工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
电梯				
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		9	
	合计: 1+2			
22#楼(16F)				
土建				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第12页 共50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		0.56	
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		9	
	合计: 1+2			
装饰				
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		9	
	合计: 1+2			
安装				
电气工程				
强电				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第13页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
防雷接地				
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		9	
	合计: 1+2			
弱电				
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		9	
	合计: 1+2			
给排水工程				
给水				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第14页 共50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		9	
	合计: 1+2			
排水				
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		9	
	合计: 1+2			
空调冷凝水				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第15页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	废水			
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		9	
	合计: 1+2			
	消火栓工程			
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
	消防报警系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第16页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
采暖工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
通风工程				
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		0.29	
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		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第17页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	电梯			
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		9	
	合计: 1+2			
	23#楼(18F)			
	土建			
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		9	
	合计: 1+2			
	装饰			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第18页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		9	
	合计: 1+2			
	防雷接地			
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		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第19页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	弱电			
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		9	
	合计: 1+2			
	给排水工程			
	给水			
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		9	
	合计: 1+2			
	排水			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第20页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
	空调冷凝水			
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		9	
	合计: 1+2			
	废水			
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		9	
	合计: 1+2			
	消火栓工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第21页 共50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		9	
	合计: 1+2			
消防报警系统				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
采暖工程				
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		0.29	
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第22页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	通风工程			
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
	电梯			
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		9	
	合计: 1+2			
	25#楼(18F)			
	土建			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第23页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
	装饰			
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		9	
	合计: 1+2			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第24页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	防雷接地			
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		9	
	合计: 1+2			
	弱电			
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		9	
	合计: 1+2			
	给排水工程			
	给水			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第25页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
	排水			
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		9	
	合计: 1+2			
	空调冷凝水			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第26页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金		9	
	合计: 1+2			
废水				
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		9	
	合计: 1+2			
消火栓工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
消防报警系统				
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		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第27页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
采暖工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
通风工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
电梯				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第28页 共50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		9	
	合计: 1+2			
26#楼(15F)				
土建				
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		9	
	合计: 1+2			
装饰				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第29页 共50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		9	
	合计: 1+2			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		9	
	合计: 1+2			
	防雷接地			
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		9	
	合计: 1+2			
	弱电			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第30页 共50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		9	
	合计: 1+2			
	给排水工程			
	给水			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第31页 共50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		9	
	合计: 1+2			
排水				
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		9	
	合计: 1+2			
空调冷凝水				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第32页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.4	工程排污费		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	废水			
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		9	
	合计: 1+2			
	消火栓工程			
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
	消防报警系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第33页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
采暖工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
通风工程				
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		0.29	
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		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第34页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	电梯			
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		9	
	合计: 1+2			
	裙房			
	土建			
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		9	
	合计: 1+2			
	装饰			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第35页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
	安装			
	电气工程			
	强电			
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		9	
	合计: 1+2			
	防雷接地			
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		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第36页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	弱电			
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		9	
	合计: 1+2			
	给排水工程			
	给水			
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		9	
	合计: 1+2			
	排水			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第37页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
	空调冷凝水			
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		9	
	合计: 1+2			
	废水			
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		9	
	合计: 1+2			
	消火栓工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第38页 共50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		9	
	合计: 1+2			
消防报警系统				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
地下车库				
车库土建				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第39页 共50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		9	
	合计: 1+2			
车库装饰				
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		9	
	合计: 1+2			
车库安装				
电气				
强电				
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		9	
	合计: 1+2			
防雷接地				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第40页 共50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		9	
	合计: 1+2			
弱电				
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		9	
	合计: 1+2			
给排水				
给水				
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:胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第41页 共50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		9	
	合计: 1+2			
压力排水				
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		9	
	合计: 1+2			
通风、防排烟系统				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
消防报警系统				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第42页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
喷淋工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
消火栓工程				
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		0.29	
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第43页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	消防泵房			
	消防泵房给水系统			
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
	消防泵房消防系统			
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
	消防泵房喷淋系统			
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		0.29	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第44页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	文明施工费		0.59	
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		9	
	合计: 1+2			
采暖工程				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
室外配套工程				
景观绿化工程				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第45页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	室外道路铺装			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		1.16	
1.1.2	环境保护费		0.16	
1.1.3	文明施工费		0.35	
1.1.4	临时设施费		1.25	
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			
	安装施工工程			
	室外管网工程			
	室外给排水			
	室外给排水土方			
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		9	
	合计: 1+2			
	室外给排水管道			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第46页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
	室外电气			
	室外电气土方			
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		9	
	合计: 1+2			
	室外电气管网			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第47页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	室外灌溉系统			
	室外土方			
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		9	
	合计: 1+2			
	室外灌溉			
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		9	
	合计: 1+2			
	室外路灯工程			
	室外路灯土方			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	安全施工费		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第48页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			
室外路灯				
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		9	
	合计: 1+2			
智能化管理系统				
停车场管理系统				
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		0.29	
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第49页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金		9	
	合计: 1+2			
周界报警系统				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
离线巡更系统				
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		0.29	
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		9	
	合计: 1+2			
视频监控系统				
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		0.29	
1.1.3	文明施工费		0.59	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 胶东国际机场李哥庄配套职工宿舍A地块20#、21#、22#

第50页 共50页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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		9	
	合计: 1+2			