

2020 年 02 月版本

香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工 程施工招标

招标文件

招标人：青岛盈创资产管理有限公司

招标代理：青岛凯诚创信建设咨询有限公司（公章）

日期：2020 年 4 月 3 日



目 录

第一卷.....	1
第一章招标公告	1
第二章投标人须知	4
投标人须知前附表	4
1. 总则	11
1.1 项目概况	11
1.2 资金来源和落实情况	11
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	11
1.4 投标人资格要求	11
1.5 投标人组成发生重大变化的说明	12
1.6 费用承担	12
1.7 保密	12
1.8 语言文字	12
1.9 计量单位	12
1.10 踏勘现场	12
1.11 专业分包	12
1.12 偏离	12
1.13 终止招标	12
2. 招标文件	12
2.1 招标文件的组成	12
2.2 招标文件的澄清	13
2.3 招标文件的修改	13
3. 投标文件	13
3.1 资格后审证明材料	13
3.2 电子投标文件	15
3.3 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）	16
3.4 投标报价	17
3.5 投标有效期	17
3.6 投标保证金	17
4. 投标	18
4.1 投标文件的密封和标记	18
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	18
5.1 开标时间和地点	18
5.2 开标会程序（适用于合理低价法）	18
5.2 开标会程序（适用于综合评估法）	19
6. 资格审查、评标	19
6.1 评标委员会	20
6.2 资格审查、评标原则	20
6.3 资格审查	20
6.4 评标	21
7. 合同授予	22
7.1 定标方式	22
7.2 中标候选人公示	22
7.3 中标通知	22
7.4 履约担保	22
7.5 签订合同	23
8. 重新招标和不再招标	23
8.1 重新招标	23
8.2 不再招标	23
9. 纪律和监督	23
9.1 对招标人的纪律要求	23
9.2 对投标人的纪律要求	23
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	23
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	24
9.5 异议	24
10. 需要补充的其他内容	24
1. 审查标准	25
2. 审查程序	26
3. 审查结果	26
附件：建设工程投标人资格审查办法	26
第四章评标定标办法	28
（合理低价法）	28
第五章合同主要条款	31
第六章工程量清单和招标控制价	36
第七章图纸	37
第八章技术标准和要求	38
第九章资格后审申请文件及投标文件格式	48

附件一：资格后审申请文件格式	49
1. 法定代表人身份证明	51
2. 授权委托书	52
3. 资格后审申请证明文件	53
4. 投标承诺书	54
5. 投标保证金银行保函或保险保函或电子保函	55
附件二：投标文件格式	56
1. 投标函	58
2. 法定代表人身份证明	59
3. 授权委托书	60
4. 已标价工程量清单	61
5. 投标报价其他材料	62
附件三：投标文件格式	67
1. 法定代表人身份证明	69
2. 授权委托书	70
3. 项目管理机构	71
4. 评分证明材料	72

第一卷

第一章招标公告

公告发布日期:	2020/04/03 16:22:49		
项目名称:	香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程		
工程地点:	胶州市香港路		
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:	III类工程
本项目总投资额:	7000000 元	工程造价:	6196307.21 元
结构形式:	其他	工程规模:	4100 平方米
计划文号:	/	用地规划许可证编号:	
建设项目一号通编号:		建设工程一体化平台工程编号:	37 _____ - _____
建设单位:	青岛盈创资产管理有限公司		
建设单位联系人:	隋晓东	建设单位联系电话:	15020099956
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	青岛盈创资产管理有限公司		
招标单位联系人:	隋晓东	招标单位联系电话:	15020099956
招标代理单位:	青岛凯诚创信建设咨询有限公司		
招标代理单位联系人:	徐良	招标代理单位联系电话:	18561328095
投资项目统一代码:	2020-370281-50-03-000004	房地产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	

一、项目基本情况

本项目位于胶州市香港路，工期 45 天，招标内容：施工图范围内的全部内容，详见工程量清单。 质量要求：合格

本项目招标控制价(元)	内容
6196307.21	香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程

二、投标企业应具有的条件

1、具有独立法人资格;2、具有建筑工程施工总承包叁级及以上资质;3、具有安全生产许可证;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。5、根据有关法律法规等规定,经在开标现场通过“全国法院失信被执行人名单信息公布与查询平台”查询,凡列入失信名单的投标单位,其投标无效。6、投标人不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假(包括提供虚假的财务状况或者业绩等),骗取中标。投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假,骗取中标的,中标无效,给招标人造成损失的,依法承担赔偿责任;构成犯罪的,依法追究刑事责任。7、投标单位须提供与取得经胶州市行政主管部门核准的《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及青岛市建筑废弃物经营性运输单位批准证书原件或复印件。

三、项目负责人应具有的条件

1、具有建筑工程专业贰级及以上国家注册建造师资格(具有安全生产考核合格证且本单位在职人员)。2、投标时项目经理未担任其他在建工程项目的项目负责人。

四、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

五、标段要求

本项目不划分标段。

六、重要说明

关于本项目的疑问答复、修改、澄清、补充内容及对招标项目的暂停、延期通知等情况,均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>)本项目招标公告进行网上公示。投标人有义务自行查阅或于开标前向代理单位电话询问确认,未按要求查阅者自行承担相应后果,恕不予单独告知。

七、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。

八、评标办法

合理低价法

九、同类工程经验要求

- 1.投标人参加投标上三年须具备一项同类工程经验。
- 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:上三年单项工程造价在600万元及以上的建筑工程。

十、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。

十一、投标文件递交时间以及地点

递交地点:胶州市公共资源交易中心 第一开标室 投标文件递交截止时间:2020-04-24 14:30

十二、投标截止时间、开标时间及地点

开标地点:胶州市公共资源交易中心 第一开标室 投标截止时间、开标时间:2020-04-24 14:30

十三、其他

- 1、本工程无保密内容。
- 2、投诉举报电话：0532-82206610、邮箱：lzzx1004@163.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至前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日至前两年的 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：青岛盈创资产管理有限公司 地址：胶州市 联系人：隋晓东 电话：15020099956
1.1.3	招标代理机构	名称：青岛凯诚创信建设咨询有限公司 地址：胶州市北京路 联系人：徐良 电话：18561328095
1.1.4	项目名称	香港路1号板桥镇H栋升级改造工程
1.1.5	建设地点	胶州市香港路
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	已落实
1.3.1	招标范围	施工图范围内的全部内容，详见工程量清单。
1.3.2	计划工期	计划工期：45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：2020-05-10 00:00； 计划竣工日期：2020-06-24 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	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	电子投标文件： 投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件。
3.3.1	投标文件编制装订	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。
3.3.2	投标文件签署和盖章	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”。
3.5.1	投标有效期	60 天
3.7.1	投标保证金	<input type="checkbox"/> 不需要交纳 <input checked="" type="checkbox"/> 需要交纳 1.金额：人民币壹拾贰万元整（¥120000 元） 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”。 3.投标保证金的交纳单位必须与投标人名称一致； 4.交纳形式：（电汇或银行保函、保险保函、电子保函） 4.1 以银行电汇形式交纳的投标保证金须从其

		<p>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，且须符合鲁建管字〔2018〕11号文件要求。</p> <p>4.4 以电子保函形式缴纳的，投标保证金的交纳时间以保函开具时间为准。</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> <p>6.为适应全流程电子化需要，以保函形式交纳投标保证金的，建议优先采用电子保函。</p>
4.2.2	上传投标文件时间	详见招标公告。
	投标文件上传、签到及解密	<p>1. 电子投标文件及证明材料上传：</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>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>

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	评标委员会构成： <u>5</u> 人，其中招标人代表 <u>0</u> 人，评标专家 <u>5</u> 人，评标专家确定方式： <u>从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。</u>
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	履约担保的金额： 履约担保的形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。 采用银行保函时，出具履约担保的银行级别： 采用担保公司保函时的有关要求： 采用保险时的有关要求：
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，否则不得分。
10.4 电子评标		
	是否电子评标	是
10.5 解释权		
	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知前附表、投标人须知正文、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。	

10.6 招标人补充的其他内容	
10.6.1	招投标回避
	<p>根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》（中华人民共和国国务院令 第 613 号）第三十四条“与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效。”之规定。投标人与招标人之间，投标人与投标人之间存有前述关系的应当主动回避，如果不回避的，一经发现将依法处理，并按青岛市建筑市场主体管理考核办法予以扣分，经评审中标的，其中标无效。</p> <p>投标人应当互相监督，如发现其他投标人有回避情形的，应于开标会现场及时提出。</p>
10.6.2	不可竞争费
	不可竞争费用应计入投标报价中并单列[格式详见投标文件格式七其他材料（二）]，不得让利和优惠。违反本条规定，其投标无效。
10.6.3	招标代理费（根据发改价格〔2015〕299 号文，由招标人和招标代理确定）
	招标代理服务费由中标人支付，招标代理服务费由投标人在报价时综合考虑，投标报价中不单独列项。
10.6.4	招标人将在中标公示时，一并公示中标候选人的资质和在投标过程中认定的所有业绩。
10.6.5	中标人应根据招标人、招标代理的要求，提供相应数量的纸质版资格后审申请文件及投标文件。
10.7.8	根据《山东省人民政府办公厅关于进一步加强房屋建筑和市政工程招标投标监督管理的意见》（鲁政办字〔2014〕122 号）有关要求，在本项目中标通知书发出前，投标文件中载明的项目负责人及其他主要管理人员，一律不得更换。如本项目需重新招标，前期招标中投标截止后撤销投标、无正当理由放弃中标以及参与围标串标、投标弄虚作假、进行恶意投诉的投标人，不得再参与投标。
10.7.9	本项目招标采用资格后审方式对投标人资格进行审查，无须报名，潜在投标人可在本项目招标公告页面自行下载招标文件。有意参加本项目投标的潜在投标人应密切关注公告页面中招标人的澄清、答疑及开标时间变更等，否则，招标人及招标代理机构不承担由此引起的一切后果。
10.7.10	投标人提供的经工程所在地城建档案馆（档案馆）盖章确认的竣工验收证明文件复印件可视为原件。
10.7.11	本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，原则上不得以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，确有特殊情况需要兼任项目负责人的，应在工程投标前向工程所在地建设行政主管部门申请。
10.7.12	市场主体考核得分的认定：以公告要求的资质对应的考核得分为准；投标人或潜在投标人同时有公告要求的多项资质的，以得分最高的为准；联合体投标的，联合体牵头方占 60%，其他成员间单位占 40%（其他成员超过一家的，其他成员所占比例平均分配）的比例，进行加权折算。

10.7.13	投标报价有效范围（适用于综合评估法）： 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；施工员 1 名，质检员 1 名，安全员 1 名，材料员 1 名。	
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。	
10.7.22	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，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。	
10.7.23	电子投标文件自投标人在电子投标文件制作工具中、于该文件首页以电子签章方式同时签署公司章、法定代表人章或被授权代表章之日起发生法律效力，投标人承诺该首页签章行为的确认效力（包括但不限于对该文件内容的真实性、合法性等方面的确认效力）及于该文件的全部内容。招投标活动各方均认可该种形式下的投标文件形式效力（仅指认可电子投标文件与书面投标文件在形式上具有同等效力，不当然意味着投标文件符合招标文件要求），不得以未有任何一方的书面签名进行形式效力抗辩。	
10.7.24	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等原因导致无法继续进行评标工作时，评标工作暂停，待故障解除后继续评标工作。	

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

1. 总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

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

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

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

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一，否则将被取消投标资格：

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

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

3.1 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	(1) 投标单位委托代理人（或法定代表人）身份证原件及复印件、社保证明材料、交易员证（或现场提交）； 注：交易员证办理见胶州市公共资源交易网首页蓝色动态页面	是
2	施工企业资质等级证书	电子文档	施工企业资质等级证书副本原件或复印件（有效且满足招标要求）	是
3	企业法人营业执照	电子文档	企业法人营业执照副本原件、复印件（有效且满足招标要求）	是
4	项目管理机构组成一览表	电子文档	项目经理和项目管理机构人员社保证明材料及项目管理机构人员资格证书复印件；	是
5	项目经理	电子	承建本工程项目经理加盖其执业印章（有	是

		文档	效期内)的注册建造师证书原件或复印件、安全生产考核合格证原件或复印件及社保证明材料;	
6	企业安全生产许可证	电子文档	与投标人施工资质要求相对应的安全生产许可证副本原件、复印件(有效且满足招标要求);	是
7	同类工程业绩	电子文档	投标单位参加投标上三年度(2017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。	是
8	投标承诺书	电子文档	项目经理无在建工程承诺书原件、投标承诺书;	是
9	垃圾运输协议	电子文档	投标单位须提供与取得经胶州市行政主管部门核准的《青岛市建筑废弃物经营性运输单位批准证书》建筑垃圾运输单位签订垃圾运输合作协议原件及青岛市建筑废弃物经营性运输单位批准证书原件或复印件;	是
10	关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书	电子文档	参与投标的施工单位应依法使用国三及以上排放合格的非道路移动机械设备,并在参与投标时出具《关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书》,否则取消投标资格。	是
11	保证金缴纳凭证或电子保函	电子文档	银行电汇回单扫描件;或者投标保证金银行保函的公证书原件扫描件或者保险机构出具的保险保函原件扫描件。(执行投标人须知前附表-投标保证金要求)	是
12	其他	电子文档	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	是

			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	
--	--	--	---	--

备注：（1）电子版为原件扫描件

（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。

3.2 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，并提交相应的评分证明材料原件扫描件（未按规定提交原件扫描件的，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。

3.2.1 电子版（资格后审申请文件、技术标书、资信标书、商务标书）

3.2.1.1 电子版投标文件制作

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

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

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

3.2.1.2 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。

3.2.2 投标文件签署和盖章：详见前附表。

3.3 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）

3.3.1 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。

3.3.2 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。

3.4 投标报价

3.4.1 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。

3.4.2 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。

3.4.3 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。

3.4.4 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。

3.4.5 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。

3.5 投标有效期

3.5.1 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。

3.5.2 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。

3.6 投标保证金

3.6.1 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。

3.6.2 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。

以电子保函形式交纳的，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“申请电子保函”，在线完成电子保函开具工作。

3.6.3 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。

3.6.4 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。以电子保函形式交纳的，投标保证金的交纳时间以保函开具时间为准。

3.6.5 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。

3.6.6 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。

3.6.7 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。

4.2 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。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 电子版

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

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

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

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

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 代理机构启动网上签到。

5.2.2 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.3 代理机构主持开标会，宣布开标。

5.2.4 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.5 招标人（代理机构）抽取加权系数。

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。

5.2.10 评标委员会评审技术标书。

5.2.11 技术标评审合格的进入资信标评审。

5.2.12 资信标评审合格的进入商务标评审，计算评标基准价。

5.2.13 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

5.2.14 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 代理机构启动网上签到。

5.2.2 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.3 代理机构主持开标会，宣布开标。

5.2.4 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.5 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。

5.2.6 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。

5.2.7 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。

5.2.8 评标委员会对投标人进行资格后审。

5.2.9 评标委员会评审技术标书。

5.2.10 项目负责人在线答辩

5.2.11 技术标评审合格的进入资信标评审。

5.2.12 资信标评审合格的进入商务标评审，计算评标基准价。

5.2.13 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

5.2.14 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 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的。采用电子保函方式缴纳投标保证金未提供电子版保函的。

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

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

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

6.4 评标

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

6.4.1 投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后否决其投标：

（一）技术标

1. 技术标的工期目标、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。

2. 技术标存在重大偏差或没有实质性响应招标文件的。

3. 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. 未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。
3. 项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的。

（三）商务标

1. 未按照招标文件规定加盖单位公章，或无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的。
2. 未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。
3. 投标函等实质性不响应招标文件要求的。
4. 除按招标文件规定提交备选投标方案的以外，投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面注明哪一个有效的。
5. 投标报价格式或形式不符合招标文件要求的。
6. 投标报价中存在算术性错误、错漏项、报价过高过低的项目、不平衡报价的内容，未按要求书面澄清、说明、补正或者澄清、说明、补正后不被评标委员会认可的。
7. 评标委员会认为投标人的投标报价经过澄清、说明或补正后可能低于其个别成本，不能做出合理说明或者其说明不被评标委员会认可的。
8. 更改了清单报价中不得更改内容的。
9. 其他违反招标文件规定、没有实质性响应招标文件规定（如投标报价超出招标控制价；列入投标价格中的暂列金额、以项为单位设立的暂估价等非竞争性费用金额与招标文件的规定不一致；规费、税金以及招标文件明确列出的其他不可竞争费用项目或费率或计算基础未按国家和省、市有关规定计取）的。
10. 提出了不能满足招标文件要求或者招标人不能接受的工程验收、计量、价款结算和支付办法的。

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

7. 合同授予

7.1 定标方式

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

7.2 中标候选人公示

确定中标候选人后，招标人在指定媒介上公示。公示期不得少于3个工作日。

7.3 中标通知

中标结果公示期满无异议的，在规定的投标有效期内，由招标人发出中标通知书。

7.4 履约担保

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

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

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

7.5 签订合同

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

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

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

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

8.1.2 投标截止时间后，投标人少于 3 个的；

8.1.3 经评标委员会评审，合格投标人不足 3 个的。

8.2 不再招标

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

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标定标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

10.1 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等原因导致无法继续进行评标工作时，评标工作暂停，待故障解除后继续评标工作。

10.2 见投标人须知前附表。

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、银行电汇回单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或电子保函，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

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、证明等必须提供原件扫描件，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。
	项目经理（项目负责人）得分	4 分	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。
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	资信标要求的（除项目班子成员）材料。

	项目班子	合格	项目班子
商务部分	报价一览表	合格	

FD1A10CB-47C1-4373-8507-D84CA672D701

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：香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程

2.2 工程地点：胶州市香港路

2.3 工程承包范围：

3. 合同工期

计划开工日期：2020-05-10 00:00

计划竣工日期：2020-06-24 00:00

工期总日历天数：45 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

4. 质量标准

工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到 合格 标准。

5. 安全文明施工

5.1 安全文明施工符合青岛市建筑施工现场标准化管理的要求/创建青岛市建筑施工现场标准化管理样板工程（适用于房屋建筑工程）；

5.1 安全文明施工符合青岛市市政工程施工现场管理标准的要求（适用于市政工程）。

5.2 安全文明施工费（适用于房屋建筑工程）。

5.2.1 发包人办理安全报监前先将安全防护、文明施工措施费用全额存入承包人的安全防护、文明施工措施费专项账户。

5.2.2 承包人在财务管理中对该账户实行专户核算，专款专用，单独列出安全防护、文明施工项目费用清单备查，不允许与工程进度款混合使用。

6. 材料与工程设备

6.1 本工程所需材料与工程设备由承包人负责采购。

6.2 施工现场建立材料与工程设备进场联合验收制度。成立材料与工程设备进场联合验收组，联合验收组由发包人委托的项目总监任组长，承包人项目经理、质量员、材料员和监理见证送样人员共同参加，对每批次进场材料与工程设备进行验收。

6.3 联合验收组应严格核查材料与工程设备进场报验单、进货单、产品合格证、检验报告等，并对进场的材料与工程设备依据有关规定划分检验批次，及时进行相关检验和检测委托工作。

6.4 材料与工程设备应提前进场，严禁“未检先用”。施工现场材料与工程设备应根据检测规范提前一个检测周期的时间采购进场，检测复试合格后方可使用；未经检测或检测不合格的材料与工程设备严禁在工程上使用。

7. 工程变更

7.1 变更的范围的约定：

7.2 变更估价原则：

7.2.1 已标价工程量清单中有适用于变更工程项目的，采用该项目的单价。

7.2.2 已标价工程量清单中没有适用、但有类似于变更工程项目的，在合理范围内参照类似项目的单价；

7.2.3 已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目的，由承包人根据变更工程资料、计量规则和计价办法、工程造价管理机构发布的信息价格和承包人报价浮动率提出变更工程项目的单价，报发包人确认后调整。承包人报价浮动率按下列公式计算：

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

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

8. 价格调整

8.1 材料与工程设备价格调整

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

序号	材料与工程设备名称和规格	价格变化幅度%	备注

8.1.2 材料与工程设备价格变化幅度的确定采用方法：

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

(2) 以施工当期批价与投标报价相比较。

8.1.3 材料与工程设备的调整方法：

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):开工后3日内支付合同款的30%为工程预付款,竣工验收后支付至合同总款的80%,审计结算后付至审结值的95%,剩余5%作为质保金,质量缺陷责任期满后,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，个月。

11.2 质量保证金金额：合同价格的%

11.3 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第种方式：

(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。☐质量保证金计付利息，利息的计算方式：

11.5 工程保修期

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

11.5.1 地基基础工程、主体结构工程为设计文件规定的合理使用年限；

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

11.5.3 供热及供冷系统工程为 2 个采暖期及供冷期；

11.5.4 电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程为 2 年；

11.5.5 室外的上下水和小区道路等市政公用工程为 2 年；

11.5.6 装饰装修工程 2 年；

11.5.7 其他约定：本工程其他项目保修期为 2 年。

12. 违约责任

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

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

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

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

13. 低价施工风险担保：

13.1 担保额度：招标控制价与中标人投标报价差值的%。

13.2 缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。

附件：建设单位和中标单位廉政责任书

附件：

建设单位和中标单位廉政责任书

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

第一条 甲乙双方的责任：

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

（二）严格执行建设工程项目承发包合同文件，依法严格自觉按合同办事。

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

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

第二条 甲方的责任：

甲方的法定代表人和项目负责人，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

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

（二）不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

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

（四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行

公务的宴请、健身、娱乐等活动。

第三条 违约责任：

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

第四条 本责任书作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。

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

第六章工程量清单和招标控制价

(另册)

FD1A10CB-47C1-4373-8507-D84CA672D701

第二卷

第七章图纸 (另附电子版图纸)

第三卷

第八章技术标准和要求

1. 标准规范：

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

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

2. 技术要求：

应严格按照相关施工质量验收规范、检验标准及设计文件进行施工。

3. 施工现场现状平面图：

4. 清单及控制价编制说明：

山东大明工程咨询有限公司

鲁大明胶预字[2020]第 1-001 号

香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程
招标控制价

单位地址：胶州市郑州东路 236 号
电 话：18562716567
邮 箱：13606307875@139.com
编制日期：2020 年 3 月 26 日

山东大明工程咨询有限公司

鲁大明胶预字[2020]第 1-001 号

香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程招 标控制价的报告

青岛盈创资产管理有限公司：

我公司受贵单位委托，根据国家基本建设相关法规规范、省市相关建设工程定额及规定，自 2020 年 3 月 17 日至 2020 年 3 月 26 日对香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程进行招标控制价及工程量清单编制，我公司对本报告的合规性、编制结果与编制依据的一致性负责。委托方提供的有关本工程招标图纸、招标文件等资料应符合相关主管部门要求，并对资料的真实性、合法性及完整性负责。现将报告编制情况说明如下：

一、工程概况

该工程位于胶州市香港路 1 号板桥镇，建设单位为青岛盈创资产管理有限公司。

二、编制范围

编制范围为香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程施工图纸内容，本工程涉及新砌墙体、墙面抹灰装饰、地面修整及铺装、墙面镶贴面砖、刮腻子、刷乳胶漆、天棚吊顶、门窗的更换安装、水电安装等工程项目的工程量清单报价进行编制。

三、编制依据

1、2016 年《山东省建筑工程消耗量定额》；

- 2、2016 年《山东省安装工程消耗量定额》；
- 3、2016 年《山东省市政工程消耗量定额》；
- 4、2016 年《山东省园林绿化消耗量定额》；
- 5、2019 年《山东省建设工程消耗量定额青岛价目表》；
- 6、2019 年《青岛市工程结算资料汇编》；
- 7、2008 年《山东省房屋修缮工程计价定额》；
- 8、《建筑业营改增建设工程计价依据调整实施意见》（鲁建办字[2016]40 号）等标准、规范及相关文件；
- 9、设计施工图纸；

四、材料价格

本工程主要材料价格按 2020 年 02 期《青岛材价》计入，材价中没有的材料按材料市场价格计入。

五、取费类别

取费类别：本工程土建、装饰、安装、修缮均按Ⅲ类工程计取相关费用。工日单价：土建人工费省价 110 元/工日，市价 113 元/工日；装饰人工费省价 120 元/工日，市价 126 元/工日；安装人工费省价 120 元/工日，市价 122 元/工日；修缮人工费省价 76/工日，市价 80/工日。

六、其他说明：

- 1、本控制价未扣除社会保障费及环境保护税、建设项目工伤保险。结算时凭有关部门出具的缴费凭证据实结算。
- 2、根据市计价政策文件，疫情期间完成的工程量，其人工费上涨 14%列为暂列金额，工程结算时按有关规定按实调整。

七、咨询成果

招标控制价：

小写：6196307.21 元

大写：陆佰壹拾玖万陆仟叁佰零柒元贰角壹分

附件：招标控制价

山东大明工程咨询有限公司

2020 年 3 月 26 日

香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程清单编制说明

1. 报价人须知

1.1. 按照工程量清单及其计价格式的要求进行编制、填写，所有要求签字、盖章的地方，必须由规定的单位和人员签字、盖章；

1.2. 工程量清单计价格式应执行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）的相应规定，

1.3. 有关工程量清单计价规范所规定的工程量清单计价格式，应根据工程量清单文件，对计价规范所规定的工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报。

1.4. 金额（价格）均应以人民币（元）表示。

2、工程概况

该工程位于胶州市香港路 1 号板桥镇，建设单位为青岛盈创资产

管理有限公司。

3、编制范围

编制范围为香港路 1 号板桥镇 H 栋升级改造工程施工图纸内容，本工程涉及新砌墙体、墙面抹灰装饰、地面修整及铺装、墙面镶贴面砖、刮腻子、刷乳胶漆、天棚吊顶、门窗的更换安装、水电安装等工程项目的工程量清单报价进行编制。

4、编制依据

- 4.1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 4.2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013。
- 4.3. 《青岛市工程结算资料汇编》（2019 年）；
- 4.4. 工程设计文件（图纸）及相关资料；
- 4.5. 工程现场地质勘探资料、水文气象资料；
- 4.6. 有关建设目标标准、规范、技术资料；
- 4.7. 本工程的招标文件、答疑文件等；
- 4.8. 本工程的施工现场情况、工程特点及常规施工方案等资料。
- 4.9. 2016 年《山东省建筑工程消耗量定额》；
- 4.10. 2016 年《山东省安装工程消耗量定额》；
- 4.11. 2016 年《山东省市政工程消耗量定额》；
- 4.12. 2016 年《山东省园林绿化消耗量定额》；
- 4.13. 2019 年《山东省建设工程消耗量定额青岛价目表》；
- 4.14. 2008 年《山东省房屋修缮工程计价定额》；
- 4.15. 《建筑业营改增建设工程计价依据调整实施意见》（鲁建办字[2016]40 号）等标准、规范及相关文件；

4.16. 设计施工图纸；

5、材料价格

本工程主要材料价格按 2020 年 02 期《青岛材价》计入，材价中没有的材料按材料市场价格计入。

6、其他需要说明的问题：

6.1. 根据市计价政策文件，疫情期间完成的工程量，其人工费上 14%列为暂列金额，工程结算时按有关规定按实调整。

6.2. 工程质量、材料、施工等的特殊要求（见招标文件）；

6.3. 投标人用于本工程各类装备的提供、运输、拆卸、拼装、保护、看管等发生的费用，应包括在工程量清单的综合单价与合价内，报价中应已包含定额以外的完成工程必须的资源消耗量。各种设备材料检测费、各种设备接地费用及安装过程中有可能发生的仪器设备及其支架费用等均应在报价中综合考虑；

6.4. 投标人应充分熟悉图纸，了解项目周边的情况与条件，结合本项目的特殊性、复杂程度、工期情况及招标文件要求，以及与各专业公司作业的交叉施工所产生的影响，在确保项目按期保质完成且符合国家法律法规及相关部门管理要求的前提下做出综合报价；

6.5. 工程量清单报价应充分考虑到人工、材料、机械市场价格波动影响，合同履行过程中人工、材料、机械价格等的调整办法详见本工程的招标文件有关规定。合同履行过程中清单综合单价不调整，政策性调整办法详见本工程的招标文件有关规定；

6.6. 报价应考虑因达到发包方要求的质量等级对工程造价的影响、以及

根据本工程招标文件中要求投标人所承担的风险内容及范围（幅度）产生的风险费用；

6.7. 投标报价应充分考虑合同履行过程中项目施工现场生产、生活（包含建设、监理、造价咨询单位在项目场区内的生活及办公用水用电）用水用电费用，包干使用合同履行过程中不再调整；

6.8. 投标综合单价应为完成一个规定清单项目所需的人工费、材料、工程设备费、施工机具使用费、企业管理费、利润，并要考虑各项风险因素以及合同中明示或暗示的其他责任、义务。由于施工工艺、施工机械、组织措施、技术措施等的变化，均不调整投标综合单价。

6.9. 为便于评标及投标人报价，就分部分项清单中部分项目应综合的主要内容作了陈述以供投标时参考，但投标单位不要产生“被陈述的工作内容为该清单项目只能综合的内容，未被陈述的除所列的主要工作内容以外而必须综合的其他内容不在其内”的错觉，清单项目应综合的未被陈述的工作内容不能作为向发包方索赔的依据。投标单位应该明确，应综合的内容最终仍由投标单位根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）自行确定；

6.10. 因工程变更引起工程量清单项目发生变化时依据下述原则进行调整

6.11. 已标价工程量清单中有适用于变更工程项目的，采用该项目的综合单价（可借用本项目同等取费条件下的其它单位工程

综合单价，如各单位工程报价不同时则选择最低价格）；

6.12. 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，可参照类似项目综合单价。类似项目是指施工方法基本相同，可进行主要材料代换或调整的项目；

6.13. 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，按照以下原则补充编制：（1）人工单价、机械单价：按照原投标人工、机械单价执行（有多个价格时，按价格低的执行）；

（2）材料价格：原投标标书中已有的材料按照中标单价计入，原投标标书中未包含的材料按照双方确认的市场价格确定；（3）

综合单价中各项取费标准：按照原投标费率确定（有多个标准的按费率低的执行）；（4）清单项目的消耗量：依据现行《山东省建筑工程消耗量定额》（2016版）；《山东省安装工程消耗量

定额》（2016版）（5）其他：按《青岛市工程结算资料汇编》（2019年）等相关资料规定确定；（6）不宜采用定额进行编制

的项目，按照双方确认的市场价格确定；

6.14. 工程变更工程量按实调整，综合单价不变；

6.15. 其他要求

6.16. 本工程量清单应与招标文件中相关技术标准、要求结合使用，清单描述中未尽事宜需参照招标文件中的技术要求；

6.17. 本工程量清单依据招标图纸及招标范围进行编制，具体施工范围在施工合同中详细约定，施工范围及施工内容以施工合同及施工图纸为准，工程量清单不作为施工范围及施工内容确定的依据；

6.18. 投标人报价时应按《建设工程工程量清单计价规范》要

求提供详细的“工程量清单综合单价分析表”、“措施项目清单单价分析表”、“工料机汇总表”、“议价材差价表”“规费、税金项目清单与计价表”等。

6.19本工程暂列金额:174247.95元,

大写:零元;单独列项不可以调整;

6.20.工程量清单说明未尽事宜,详见招标文件有关条款说明、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)。

山东大明工程咨询有限公司

2020年3月26日

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：（签字或盖章）

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（资格后审申请证明文件应使用原件扫描件）
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

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

投 标 人：（公章）

法定代表人：（签字或盖章）

年月日

3. 资格后审申请证明文件

资格后审申请证明文件应使用原件扫描件

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或电子保函

格式自拟。

附件二：投标文件格式

(项目名称) 施工招标
投 标 文 件
(商务标书)

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

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：（签字或盖章）

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

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

投 标 人：（公章）

法定代表人：（签字或盖章）

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	环境保护税			
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：（签字或盖章）

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）
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

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

投 标 人：（公章）

法定代表人：（签字或盖章）

年月日

4. 评分证明材料

评分证明材料（应使用原件扫描件）

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

附录1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	1 办公楼							
	1.1 办公（一层）							
	1.1.1 土建							
1	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU10加气砌块200mm 2.墙体类型:轻体墙 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆、内铺直径4*20*20钢筋网片间距500	m3	150.16			
2	010401003001	实心砖墙（地面挡土墙）	1.砖品种、规格、强度等级：粉煤灰黏土烧结砖400mm 2.墙体类型：外墙 3.砂浆强度等级、配合比：M10砂浆	m3	3.03			
3	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.32			
4	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.89			
5	010515001001	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径（mm）≤10	t	0.131			
6	010515001002	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径（mm）≤18	t	1.288			
7	010515001003	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件箍筋HPB300 直径（mm）≤10	t	0.247			
8	010515001004	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:砌体加固筋焊接 直径（mm）≤6.5	t	1.052			
9	010515011001	植筋（构造柱之间）	1.钢筋种类、规格:HPB30012	根	456			
10	010515011002	植筋（砌体植筋）	1.钢筋种类、规格:HPB3006	根	328			
11	010515003001	钢筋网片	钢筋种类、规格:1*20*20钢筋网片，宽度为0.5米	m2	137.675			
12	010801002001	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M1 1000*2200 2.成品生态木门，含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	14			
13	010801002002	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M2 1500*2200 2.成品生态木门，含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	1			
14	010801002003	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M3 1800*2200 2.成品生态木门，含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	2			
15	010805001001	电子感应门	1.门代号及洞口尺寸:M4 4000*3700 2.进口感应器 3.含锁具及五金配件	樘	1			
16	010805005001	肯德基门	1.门代号及洞口尺寸:M5 5000*3700、M6 5400*2700、M7 1500*3700 2.含锁具及五金配件	m2	38.63			
17	010802003001	防火门（乙级防火门）	1.门代号及洞口尺寸:M9 1500*2200、M10 1000*2200 2.含锁具及五金配件	m2	8.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第2页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	010807001001	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:C4 7500*3600、C5 4500*3600 2.含五金配件	m2	43.2			
19	010501001001	垫层 (新做回填地面)	1.300厚LC7.5轻骨料混凝土回填	m3	28.015			
20	010501001002	垫层 (新做回填地面)	1.100厚C20混凝土基层	m3	9.957			
21	011101006001	细石混凝土找平层 (地面一)	1.原基层清理 2.50厚C20细石混凝土找平, 随打随抹 3.2厚防水涂料三遍	m2	1213.96			
22	011101006002	细石混凝土找平层 (地面二)	1.50厚C20细石混凝土找平, 随打随抹 2.SBC防水卷材2遍, 墙面上反300mm	m2	44.07			
23	010903002001	墙面涂膜防水 (内墙二)	1.防水膜品种:聚氨酯 2.涂膜厚度、遍数:1.5厚2遍 3.增强材料种类	m2	169.95			
24	010507007001	其他构件 (窗口混凝土)	1.部位:窗口 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	0.068			
25	040204004001	安砌侧 (平、缘) 石	1.材料品种、规格:100*300路沿石 2.基础、垫层: 材料品种、厚度	m	112.83			
26	010103001001	回填方 (地面五室外地面01/02)	1.密实度要求:300厚素土夯实 2.运距自行考虑	m3	36.318			
27	010501001003	垫层 (地面五室外地面01/02)	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:100厚C20细石混凝土基层	m3	12.106			
28	011102003001	块料楼地面 (地面五室外地面01/02)	1.结合层厚度、砂浆配合比:50厚干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:50厚广场面包砖铺贴100*200	m2	101.06			
29	011102002001	石材楼地面 (地面五室外广场)	1.找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土找平 2.结合层厚度、砂浆配合比:50厚干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:300*600 30厚火烧面花岗岩 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	324.03			
30	011107001001	石材台阶面 (地面六室外台阶)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:2水泥砂浆找平 2.粘结层材料种类:10厚1:1水泥砂浆粘合层 3.面层材料品种、规格、颜色:30厚火烧面花岗岩踏步 (磨圆边) 4.勾缝材料种类: 5.防滑条材料种类、规格: 6.防护材料种类	m2	3			
31	011506003001	钢化玻璃雨篷 (钢结构)	1.玻璃雨篷固定方式: 2.龙骨材料种类、规格、中距:500*300*12镀锌埋板, 100*200*5镀锌方钢@930, 焊渣清理刷防锈漆, 喷涂氟碳漆三遍 (一遍底漆两遍面漆) 3.玻璃材料品种、规格:8+1.52+8夹胶钢化玻璃	m2	82.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第3页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	011503008001	玻璃栏板 (雨棚上栏板)	1.预埋件详见2001浙J43 2.50*50方钢立柱墨白色烤漆面 3.50*50方钢横杆白色烤漆面 4.8厚夹胶玻璃	m	18.4			
	1.1.2 装饰							
33	011102003002	块料楼地面 (地面一)	1.找平层厚度、砂浆配合比:40厚细石混凝土, 30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚800*800瓷砖/黑金花波打线, 过门石 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	1313.96			
34	011102003003	块料楼地面 (地面二)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土, 30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:600*600瓷砖 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m ²	44.07			
35	011707007002	已完工程及设备保护	1.地面完成后满铺9.5厚石膏板防护 2.完工清理	M2	1358.03			
36	011302001001	吊顶天棚 (吊顶一)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 不锈钢条 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m ²	304.96			
37	011302001002	吊顶天棚 (吊顶二)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m ²	274.15			
38	011302001003	吊顶天棚 (不同标高处吊顶造型)	1.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 不锈钢条 2.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m ²	32.196			
39	011407002001	天棚喷刷涂料 (吊顶一、二)	1.基层类型:纸面石膏板 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:成品水性腻子 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆三遍	m ²	649.484			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第4页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	011302001004	吊顶天棚 (吊顶三)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定, 离地高度3.2m 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 扣板卡扣龙骨600*600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:1.2厚600*600铝扣板	m2	545.03			
41	010810002001	木窗帘盒 (明式窗帘盒)	1.A8mm通丝吊杆@1000, C50主龙骨@1000, C50副龙骨@400, 细木工板18mm厚, 纸面石膏板9.5mm 2.其余说明详见图纸	m	30.55			
42	010810002002	木窗帘盒 (暗式窗帘盒)	1.A8mm通丝吊杆@1000, C50主龙骨@1000, C50副龙骨@400, 细木工板18mm厚, 纸面石膏板9.5mm 2.其余说明详见图纸	m	49.62			
43	011201001001	墙面一般抹灰 (所有内墙面)	1.墙体类型:内墙 2.界面剂一遍 3.25厚1: 2.5水泥砂浆抹灰, 满铺耐碱网格布一层	m2	1606.34			
44	011105003001	块料踢脚线 (墙面一)	1.踢脚线高度:80mm 2.粘贴层厚度、材料种类:10厚1: 1水泥砂浆黏贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷砖踢脚 4.防护材料种类	m2	43.56			
45	011407001001	墙面喷刷涂料 (墙面一)	1.基层类型:内墙 2.腻子种类:成品水性腻子 3.刮腻子要求:3遍 4.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆3遍	m2	1431.26			
46	011204003001	块料墙面 (墙面二)	1.墙体类型:内墙 2.20厚1: 2水泥砂浆找平, 10厚1: 1水泥砂浆粘合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚300*600墙砖	m2	169.95			
47	011204003002	块料墙面 (墙面三)	1.墙体类型:内墙 2.竖向8#镀锌槽钢@1000 3.横向50*5镀锌角钢@800 4.不锈钢干挂件 5.10厚800*800墙砖	m2	335.9872			
48	011207001001	墙面装饰板 (卫生间管道包02)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:结构胶粘剂粘结, 铝塑板饰面	m2	4.48			
49	011207001002	墙面装饰板 (除卫生间管道包01)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:结构胶粘剂粘结, 9.5厚石膏板 3.刮腻子乳胶漆各三遍	m2	20.708			
50	011207001003	墙面装饰板 (消防箱)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板刷防火涂料三遍 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	13.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第5页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	011207001004	墙面装饰板 (包门窗口一)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 刷防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	24.99			
52	011207001005	墙面装饰板 (卫生间包窗二)	1.基层材料种类、规格:20厚水泥砂浆找平, 1.5厚聚氨酯防水涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:10厚1:1水泥砂浆结合层, 300*600瓷砖	m2	1.728			
53	011207001006	墙面装饰板 (干挂铝塑板外墙)	1.40*40*3镀锌钢管@850*850 2.面层材料品种、规格、颜色:结构胶粘剂粘结, 铝塑板饰面	m2	119.6			
54	01B001	单透网格布 (一层门窗)			342.74			
55	011206001001	石材零星项目	石材窗台板 (办公楼一层C4 C5 C9) 1.粘结层厚度、砂浆配合比: 2.窗台板材质、规格、颜色:石材窗台板 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	2.649			
56	010808005001	石材门窗套 (电梯门套)	1.细木工板18mm 2.石材门套 3.100mm石材线条 4.详见图纸	套	1			
1.2 办公 (二层)								
1.2.1 土建								
57	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU10加气砌块200mm 2.墙体类型:轻体墙 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆, 内铺直径4*20*20钢筋网片间距500	m3	127.31			
58	010502002002	构造柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.09			
59	010503005002	过梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.21			
60	010507005001	扶手、压顶	1.断面尺寸: 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C25	m3	3.12			
61	010515001005	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径 (mm) ≤10	t	0.229			
62	010515001006	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径 (mm) ≤18	t	1.273			
63	010515001007	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件箍筋HPB300 直径 (mm) ≤10	t	0.346			
64	010515001008	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:砌体加固钢筋焊接 直径 (mm) ≤6.5	t	0.946			
65	010515011003	植筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 12	根	464			
66	010515011004	植筋 (砌体植筋)	1.钢筋种类、规格:HPB300 6	根	352			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第6页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	010515003002	钢筋网片	钢筋种类、规格:1*20*20钢筋网片, 宽度为0.5米	m2	327.625			
68	010801002004	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M1 1000*2200 2.成品生态木门, 含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	11			
69	011101006003	细石混凝土找平层 (地面一)	1.原基层清理 2.50厚C20细石混凝土找平	m2	971.43			
70	010801002005	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M2 1500*2200 2.成品生态木门, 含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	8			
71	010802003002	防火门 (乙级防火门)	1.门代号及洞口尺寸:M3 1500*2200、M8 1000*2200 2.含锁具及五金配件	m2	8.6			
72	011101006004	细石混凝土找平层 (地面二)	1.50厚C20细石混凝土找平, 随打随抹 2.SBC防水卷材2遍, 墙面上反300mm	m2	58.65			
73	011001001001	保温隔热屋面 (地面五)	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:1:8膨胀性珍珠岩砂浆找坡2%, 最薄处50厚 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m2	175.38			
74	011101006005	平面砂浆找平层 (地面五)	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1: 2水泥砂浆保护层	m2	175.38			
75	010902001001	屋面卷材防水 (地面五)	1.卷材品种、规格、厚度:2道3厚sbs卷材防水层 2.防水层数: 3.防水层做法: 4.收口压条做法	m2	175.38			
76	011101006006	平面砂浆找平层 (地面五)	1.找平层厚度、砂浆配合比:15厚1: 2水泥砂浆保护层	m2	175.38			
77	010903002002	墙面涂膜防水 (内墙二)	1.防水膜品种:聚氨酯 2.涂膜厚度、遍数:1.5厚2遍 3.增强材料种类	m2	210.15			
78	010507005002	扶手、压顶 (细石混凝土窗台)	1.断面尺寸:60厚细石混凝土 2.混凝土种类商砼: 3.混凝土强度等级:C25	m3	0.432			
79	010507007002	其他构件 (包窗口2)	1.部位:窗口 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	0.068			
80	010807001002	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:断桥隔热窗1.5*3.0 2.含五金配件	m2	4.8			
81	010602001001	钢屋架	1.钢材品种、规格:160*70*20*3C型钢, 200*100*10镀锌钢板固定 2.双层15厚竹胶板, 成品绿植	m2	49.86			
82	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:粘贴50厚挤塑板	m2	103.575			
1.2.2 装饰								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第7页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	011102003004	块料楼地面 (地面一)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚800*800瓷砖/黑金花波打线, 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	971.43			
84	011102003005	块料楼地面 (地面二)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:600*600瓷砖 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	58.65			
85	011106002001	块料楼梯面层 (地面三)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.粘结层厚度、材料种类:10厚1: 1水泥砂浆找平层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚瓷砖踏步 (防滑槽两道) 磨圆边	m2	36.744			
86	011106001001	石材楼梯面层 (地面四)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.粘结层厚度、材料种类:10厚1: 1水泥砂浆找平层 3.面层材料品种、规格、颜色:18厚进口石材踏步 (防滑槽两道) 磨圆边 1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层厚度、材料种类: 3.面层材料品种、规格、颜色: 4.防滑条材料种类、规格: 5.勾缝材料种类: 6.防护材料种类: 7.酸洗、打蜡要求	m2	28.05			
87	011707007005	已完工程及设备保护	1.地面完成后满铺9.5厚石膏板防护 2.完工清理		1174.9			
88	011102001001	石材楼地面 (地面五)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚400*400室外仿古砖 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	175.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第8页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	011302001005	吊顶天棚 (吊顶一)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 不锈钢条 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	621.49			
90	011302001006	吊顶天棚 (吊顶二)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	199.64			
91	011302001007	吊顶天棚 (不同标高处吊顶造型)	1.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 不锈钢条 2.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	3.275			
92	011407002002	天棚喷刷涂料 (吊顶一、二)	1.基层类型:纸面石膏板 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:成品水性腻子 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆三遍	m2	925.099			
93	011302001008	吊顶天棚 (吊顶三)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定, 离地高度3.2m 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 扣板卡扣龙骨600*600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:1.2厚600*600铝扣板	m2	583.11			
94	010810002003	木窗帘盒 (明式窗帘盒)	1.A8mm通丝吊杆@1000, C50主龙骨@1000,C50副龙骨@400, 细木工板18mm厚, 纸面石膏板9.5mm 2.成品水性腻子三遍, 成品乳胶漆三遍 3.其余说明详见图纸	m	25.2			
95	010810002004	木窗帘盒 (暗式窗帘盒)	1.A8mm通丝吊杆@1000, C50主龙骨@1000,C50副龙骨@400, 细木工板18mm厚, 纸面石膏板9.5mm 2.成品水性腻子三遍, 成品乳胶漆三遍 3.其余说明详见图纸	m	51.61			
96	011201001002	墙面一般抹灰 (所有内墙面)	1.墙体类型:内墙 2.界面剂一遍 3.25厚1: 2.5水泥砂浆抹灰, 满铺耐碱网格布一层	m2	1464.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第9页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
97	011105003002	块料踢脚线 (墙面一)	1.踢脚线高度:80mm 2.粘贴层厚度、材料种类:10厚1: 1水泥砂浆黏贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷砖踢脚 4.防护材料种类	m2	43.2			
98	011407001002	墙面喷刷涂料 (墙面一)	1.基层类型:内墙 2.腻子种类:成品水性腻子 3.刮腻子要求:3遍 4.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆3遍	m2	1234.21			
99	011204003003	块料墙面 (墙面二)	1.墙体类型:内墙 2.20厚1: 2水泥砂浆找平, 10厚1: 1水泥砂浆粘合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚300*600墙砖	m2	210.15			
100	011204003004	块料墙面 (墙面三)	1.墙体类型:内墙 2.竖向8#镀锌槽钢@1000 3.横向50*5镀锌角钢@800 4.不锈钢干挂件 5.10厚800*800墙砖	m2	148.612			
101	011201001003	墙面一般抹灰 (墙面四)	1.墙体类型:女儿墙 2.10厚1: 1水泥砂浆抹灰	m2	103.575			
102	011407001003	墙面喷刷涂料 (墙面四)	1.基层类型:女儿墙 2.腻子种类: 3.刮腻子要求: 4.涂料品种、喷刷遍数:外墙涂料	m2	103.575			
103	011206001002	石材零星项目石材窗台板 (墙面四)	1.粘结层厚度、砂浆配合比: 2.窗台板材质、规格、颜色:80*300花岗岩压顶石 6.磨光、酸洗、打蜡要求	m2	20.715			
104	011206001003	石材零星项目石材窗台板 (混凝土窗台)	1.粘结层厚度、砂浆配合比:20厚水泥砂浆找平, 10厚1: 1水泥砂浆粘合层 2.窗台板材质、规格、颜色:10mm瓷砖	m2	4.32			
105	011207001007	墙面装饰板 (卫生间管道包02)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:结构胶粘剂粘结, 铝塑板饰面	m2	4.76			
106	011207001008	墙面装饰板 (除卫生间管道包01, 03)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:结构胶粘剂粘结, 9.5厚石膏板 3.刮腻子乳胶漆各三遍	m2	60.8058			
107	011207001009	墙面装饰板 (消防箱)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板刷防火涂料三遍 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	7.14			
108	011207001010	墙面装饰板 (包门窗口一)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 刷防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	18.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第10页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	011207001011	墙面装饰板 (包门口二)	1.基层材料种类、规格:20厚水泥砂浆找平, 1.5厚聚氨酯防水涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:10厚1:1水泥砂浆结合层, 300*600瓷砖	m ²	1.728			
110	011105003003	块料踢脚线	1.踢脚线高度:80mm 2.粘贴层厚度、材料种类:10厚1:1水泥砂浆黏贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷砖踢脚 4.防护材料种类	m ²	7.39			
111	011302001009	吊顶天棚 (吊顶转换层)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:50*50*5镀锌角钢@1500*1500转换层	m ²	872.84			
112	010808005002	石材门窗套 (电梯门套)	1.细木工板18mm 2.石材门套 3.100mm石材线条 4.详见图纸	套	1			
113	011503001001	不锈钢玻璃护栏	1.预埋件详见2001浙J43 2.50*50方钢立柱墨白色烤漆面 3.50*50方钢横杆白色烤漆面 4.8厚夹胶玻璃	m	100.86			
1.2.3 修缮								
114	011604001001	平面抹灰层拆除 (阳台01-06)	1.拆除部位:拆除水泥砂浆2遍, 拆除sbs防水层, 拆除珍珠岩保温层 2.抹灰层种类	m ²	175.38			
115	010103002001	垃圾外运	1.废弃料品种:拆除垃圾, 运距综合考虑 2.运距	m ³	17.538			
116	011613002001	玻璃拆除	1.拆除固定玻璃	m ²	4.8			
1.3 电气工程								
1.3.1 强电系统								
117	030411001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:吊顶内敷设	m	1936.05			
118	030411001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC25 4.配置形式:吊顶内敷设	m	1388.91			
119	030411001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗设	m	292			
120	030411001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗设	m	552.38			
121	030411001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:金属软管 3.规格:DN15 4.配置形式:暗设	m	443			
122	030411004001	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZC-BYJ-2.5	m	6144.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第11页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
123	030411004002	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZC-BYJ-4	m	4333.23			
124	030411004003	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZC-BYJ-6	m	2723.9			
125	030411004004	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZCN-BYJ-2.5	m	1537.97			
126	030411004005	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:沿线槽敷设 3.型号:WDZC-BYJ-2.5	m	1463.69			
127	030411004006	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:沿线槽敷设 3.型号:WDZC-BYJ-4	m	1472.55			
128	030411004007	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:沿线槽敷设 3.型号:WDZC-BYJ-6	m	1423.7			
129	030408001001	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZB-YJY-4x50+1X25 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:沿桥架敷设	m	97.87			
130	030408001002	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZB-YJY-4x70+1X35 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:沿桥架敷设	m	96.75			
131	030408001003	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZAN-YJY-5*6 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:沿桥架敷设	m	17.6			
132	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号:5芯 3.规格:120以内 4.材质、类型: 5.安装部位: 6.电压等级(kV)	个	16			
133	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号:5芯 3.规格:10以内 4.材质、类型: 5.安装部位: 6.电压等级(kV)	个	4			
134	030404017001	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:1AL1 3.安装方式:挂式	台	1			
135	030404017002	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:1AL2 3.安装方式:挂式	台	1			
136	030404017003	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:2AL1 3.安装方式:挂式	台	1			
137	030404017004	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:2AL2 3.安装方式:挂式	台	1			
138	030404017005	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1AP1 3.安装方式:挂式	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第12页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
139	030404017006	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 1AP2 3.安装方式: 挂式	台	1			
140	030404017007	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 2AP1 3.安装方式: 挂式	台	1			
141	030404017008	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 2AP2 3.安装方式: 挂式	台	1			
142	030404017009	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 1ALE 3.安装方式: 挂式	台	1			
143	030404017010	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 2ALE 3.安装方式: 挂式	台	1			
144	030404017011	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 1APZ 3.安装方式: 落地式	台	1			
145	030404017012	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 2APZ 3.安装方式: 落地式	台	1			
146	030408006003	接线端子安装	1.名称: 接线端子 2.型号: 2.5以内	个	120			
147	030408006004	接线端子安装	1.名称: 接线端子 2.型号: 4.0以内	个	111			
148	030408006005	接线端子安装	1.名称: 接线端子 2.型号: 6以内	个	135			
149	030411003001	桥架	1.名称: 桥架 2.型号: 300*100 3.规格: 4.材质: 镀锌钢板 5.类型: 6.接地方式	m	151.29			
150	030404035001	插座	1.名称: 安全五孔插座 2.材质: 塑料 3.规格: 4.安装方式: 暗装	个	218			
151	030404035002	插座	1.名称: 卫生间厨房插座 (带防溅盒) 2.材质: 塑料 3.规格: 4.安装方式: 暗装	个	34			
152	030404035003	插座	1.名称: 空调插座 2.材质: 塑料 3.规格: 4.安装方式: 暗装	个	27			
153	030404034001	照明开关	1.名称: 单联单控开关	个	18			
154	030404034002	照明开关	1.名称: 双联单控开关	个	39			
155	030404034003	照明开关	1.名称: 三联单控开关	个	5			
156	030412004001	装饰灯	1.名称: 6寸LED筒灯12W 2.型号: 12W 3.规格: 4.安装形式	套	237			
157	030412005001	荧光灯	1.名称: 600*600 LED方灯 2.型号: 52W 3.安装方式: 嵌入式	套	206			
158	030412001001	普通灯具	1.名称: 应急灯5W	套	30			
159	030412004002	装饰灯	1.名称: 安全出口5W 2.型号: 5W	套	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第13页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
160	030412004003	装饰灯	1.名称:疏散指示5W 2.型号:5W	套	16			
161	030412004004	装饰灯	1.名称:艺术吊灯	套	4			
162	030412001002	普通灯具	1.名称:吸顶灯25W	套	7			
163	030412004005	装饰灯	1.名称:LED灯带	m	123.13			
164	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格: 4.安装形式	个	847			
165	03B001	墙体剔槽及恢复 SC20		m	292			
166	03B002	墙体剔槽及恢复 SC25		m	180.45			
167	030414002001	送配电装置系统	1.名称: 2.型号: 3.电压等级(kV): 4.类型	系统	1			
1.3.2 弱电预留预埋管								
168	030411001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:吊顶内敷设	m	310.99			
169	030411001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗设	m	122.9			
170	030411003002	桥架	1.名称:桥架 2.型号:100*100 3.规格: 4.材质:镀锌钢板 5.类型: 6.接地方式	m	102.09			
171	030411006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格: 4.安装形式	个	32			
1.4 给排水工程								
1.4.1 给水系统								
172	031001006001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN15 4.连接形式:热熔连接	m	59.57			
173	031001006002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN20 4.连接形式:热熔连接	m	5.12			
174	031001006003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN25 4.连接形式:热熔连接	m	27.02			
175	031001006004	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN32 4.连接形式:热熔连接	m	13.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第14页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
176	031001006005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN40 4.连接形式:热熔连接	m	35.14			
177	031003005001	塑料阀门	1.规格:PPR截止阀、De20 2.连接形式:热熔连接	个	2			
178	031003005002	塑料阀门	1.规格:PPR截止阀、De50 2.连接形式:热熔连接	个	3			
179	031003005003	塑料阀门	1.规格:止回阀、DN15 2.连接形式:热熔连接	个	2			
180	031003013001	水表	1.安装部位(室内外):水表池内 2.型号、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	1			
181	010401011001	砖检查井	1.井截面、深度:水表池 2.井盖:铸铁井盖	座	1			
1.4.2 热水系统								
182	031001006006	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN15 4.连接形式:热熔连接	m	13.22			
183	031001006007	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN20 4.连接形式:热熔连接	m	0.72			
1.4.3 排水系统								
184	031001006008	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:聚丙烯静音排水管、DN50 4.连接形式:胶粘连接	m	47.62			
185	031001006009	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:聚丙烯静音排水管、DN75 4.连接形式:胶粘连接	m	10.94			
186	031001006010	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:聚丙烯静音排水管、DN100 4.连接形式:胶粘连接	m	98.4			
187	031004014001	给、排水附(配)件	1.材质:不锈钢地漏 2.型号、规格:DN50 3.安装方式	个	10			
188	031004014002	给、排水附(配)件	1.材质:不锈钢地漏 2.型号、规格:DN75 3.安装方式	个	2			
189	031004003001	洗脸盆	1.材质:洗手盆 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:洗手盆、下水口、感应式水龙头、金属软管、角阀	组	14			
190	031004006001	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:座便器 3.组装形式:成品 4.附件名称、数量:座便器、角阀、软管	组	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第15页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
191	031004006002	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:蹲便器 3.组装形式:成品 4.附件名称、数量:蹲便器、角阀、软管	组	18			
192	031004007001	小便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:挂斗式 3.组装形式:成品 4.附件名称、数量:小便斗、感应式冲洗阀	组	6			
193	031004008001	其他成品卫生器具	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:成品拖布池 3.组装形式:成品 4.附件名称、数量:拖布池、不锈钢水龙头	组	2			
194	031006012001	热水器、开水炉	1.能源种类:电能 2.型号、容积:即热型水加热器、详见建设单位要求 3.安装方式:挂墙明装	台	2			
1.4.4 雨水系统								
195	031001006011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:聚丙烯静音排水管、DN100 4.连接形式:胶粘连接	m	43.8			
196	03B003	雨水收集池		座	1			
197	010401011002	砖检查井	1.井截面、深度:雨水检查井 2.井盖:铸铁井盖	座	1			
2 餐厅								
2.1 餐厅 (一层)								
2.1.1 土建								
198	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU10加气砌块200mm 2.墙体类型:轻体墙 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆,内铺直径4*20*20钢筋网片间距500	m ³	99.13			
199	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:粉煤灰黏土烧结砖400mm 2.墙体类型:外墙 3.砂浆强度等级、配合比:M10砂浆	m ³	2.342			
200	010502002003	构造柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m ³	9.2			
201	010503005003	过梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m ³	1.04			
202	010515001009	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径 (mm) ≤10	t	0.033			
203	010515001010	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径 (mm) ≤18	t	0.996			
204	010515001011	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件箍筋HPB300 直径 (mm) ≤10	t	0.184			
205	010515001012	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:砌体加固钢筋焊接 直径 (mm) ≤6.5	t	0.667			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第16页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
206	010515011005	植筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 12	根	344			
207	010515011006	植筋 (砌体植筋)	1.钢筋种类、规格:HPB300 6	根	152			
208	010515003003	钢筋网片	钢筋种类、规格:1*20*20钢筋网片, 宽度为0.5米	m2	56.35			
209	010801002006	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M1 1000*2200 2.成品生态木门, 含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	14			
210	010801002007	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M2 1500*2200 2.成品生态木门, 含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	2			
211	010801002008	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M3 1800*2200 2.成品生态木门, 含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	1			
212	010801002009	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M4 2100*2200 2.成品生态木门, 含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	1			
213	010805005002	肯德基门	1.门代号及洞口尺寸:M5 3000*3200, M9 1000*2200 2.含锁具及五金配件	m2	11.6			
214	010802003003	防火门 (乙级防火门)	1.门代号及洞口尺寸:M10 700*2200 2.含锁具及五金配件	m2	1.54			
215	010501001004	垫层 (新做回填地面)	1.300厚LC7.5轻骨料混凝土回填	m3	13.65			
216	010501001005	垫层 (新做回填地面)	1.100厚C20混凝土基层	m3	5.055			
217	011101006007	细石混凝土找平层 (地面一)	1.原基层清理 2.50厚C20细石混凝土找平, 随打随抹 3.2厚防水涂料三遍	m2	518.89			
218	011101006008	细石混凝土找平层 (地面二)	1.50厚C20细石混凝土找平, 随打随抹 2.SBC防水卷材2遍, 墙面上反300mm	m2	246.44			
219	010903002003	墙面涂膜防水 (内墙二)	1.防水膜品种:聚氨酯 2.涂膜厚度、遍数:1.5厚2遍 3.增强材料种类	m2	604.235			
220	01B002	排水沟算子	1.成品不锈钢算子	m	19.51			
221	010807001003	铝合金断桥隔热窗	1.窗代号及洞口尺寸:断桥隔热窗1.5*3.0 2.含五金配件	m2	9			
222	011210003001	玻璃隔断 (售饭处)	1.包含售饭区隔断材料及安装等全部费用 2.详见图纸	m2	29.64			
223	011506003002	钢化玻璃雨篷 (钢结构)	1.玻璃雨篷固定方式: 200*200*5镀锌方钢立柱, 100*200*5镀锌方钢梁, 灰色氟碳漆 2.龙骨材料种类、规格、中距: 3.玻璃材料品种、规格: 8+1.52+8钢化夹胶玻璃 4.嵌缝材料种类: 16mm密封胶嵌缝 5.防护材料种类:	m2	31.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第17页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
224	011210003002	玻璃隔断	1.栏杆玻璃的种类、规格、颜色:8厚夹胶玻璃 2.固定方式:详见图纸 3.固定配件种类:详见图纸	m2	31.83			
	2.1.2 装饰							
225	011102003006	块料楼地面 (地面一)	1.找平层厚度、砂浆配合比:40厚C20细石混凝土, 30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚800*800瓷砖/黑金花波打线, 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	530.596			
226	011102003007	块料楼地面 (地面二)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土找平, 30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:600*600瓷砖 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	246.44			
227	011707007009	已完工程及设备保护	1.地面完成后满铺9.5厚石膏板防护 2.完工清理		745.33			
228	011302001010	吊顶天棚 (吊顶一)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	148.26			
229	011302001011	吊顶天棚 (吊顶二)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	14.4			
230	011302001012	吊顶天棚 (不同标高处吊顶造型)	1.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 不锈钢条 2.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	5.23			
231	011407002003	天棚喷刷涂料 (吊顶一、二)	1.基层类型:纸面石膏板 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:成品水性腻子 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆三遍	m2	275.674			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第18页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
232	011302001013	吊顶天棚 (吊顶三)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 扣板卡扣龙骨600*600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:1.2厚600*600铝扣板	m2	545.05			
233	011302001014	吊顶天棚 (吊顶三)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 扣板卡扣龙骨600*600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:1.2厚300*300铝扣板	m2	18.28			
234	010810002005	木窗帘盒 (明式窗帘盒)	1.A8mm通丝吊杆@1000, C50主龙骨@1000, C50副龙骨@400, 细木工板18mm厚, 纸面石膏板9.5mm 2.成品水性腻子三遍, 成品乳胶漆三遍 3.其余说明详见图纸	m	23.98			
235	010810002006	木窗帘盒 (暗式窗帘盒)	1.A8mm通丝吊杆@1000, C50主龙骨@1000, C50副龙骨@400, 细木工板18mm厚, 纸面石膏板9.5mm 2.成品水性腻子三遍, 成品乳胶漆三遍 3.其余说明详见图纸	m	10.94			
236	011201001004	墙面一般抹灰 (所有内墙面)	1.墙体类型:内墙 2.界面剂一遍 3.25厚1: 2.5水泥砂浆抹灰, 满铺耐碱网格布一层	m2	1345.69			
237	011105003004	块料踢脚线 (墙面一)	1.踢脚线高度:80mm 2.粘贴层厚度、材料种类:10厚1: 1水泥砂浆黏贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷砖踢脚 4.防护材料种类	m2	22.43			
238	011407001004	墙面喷刷涂料 (墙面一)	1.基层类型:内墙 2.腻子种类:成品水性腻子 3.刮腻子要求:3遍 4.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆3遍	m2	777.165			
239	011204003005	块料墙面 (墙面二)	1.墙体类型:内墙 2.20厚1: 2水泥砂浆找平, 10厚1: 1水泥砂浆粘合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚300*600墙砖	m2	604.235			
240	011207001012	墙面装饰板 (包管道一)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 刷防水涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	25.16			
241	011207001013	墙面装饰板 (包窗口)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 刷防水涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	55.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第19页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
242	011207001014	墙面装饰板 (消防箱)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板刷防火涂料三遍 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板,刮腻子乳胶漆各三遍	m ²	10.8			
243	011206001004	石材零星项目石材窗台板 (售饭处)	1.色丽石台面	m ²	2.79			
244	010808005003	石材门窗套 (电梯门套)	1.细木工板18mm 2.石材门套 3.100mm石材线条 4.详见图纸	套	1			
245	01B003	单透网格布 (一层门窗)			202.8			
246	011210006001	轻钢龙骨石膏板隔断	1.骨架、边框材料种类、规格: 2.隔板材料品种、规格、颜色: 3.嵌缝、塞口材料品种	m ²	44.004			
2.1.3 修缮								
247	011613002002	玻璃拆除	1.拆除固定玻璃	m ²	9			
2.2 餐厅 (二层)								
2.2.1 土建								
248	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU10加气砌块200mm 2.墙体类型:轻体墙 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆,内铺直径4*20*20钢筋网片间距500	m ³	42.3			
249	010502002004	构造柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m ³	3.94			
250	010503005004	过梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m ³	0.43			
251	010507005003	扶手、压顶	1.断面尺寸: 2.混凝土种类:商砼: 3.混凝土强度等级:C25	m ³	0.53			
252	010515001013	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径 (mm) ≤10	t	0.039			
253	010515001014	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件钢筋HPB300 直径 (mm) ≤18	t	0.411			
254	010515001015	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:现浇构件箍筋HPB300 直径 (mm) ≤10	t	0.097			
255	010515001016	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:砌体加固钢筋焊接 直径 (mm) ≤6.5	t	0.302			
256	010515011007	植筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 12	根	160			
257	010515011008	植筋 (砌体植筋)	1.钢筋种类、规格:HPB300 6	根	112			
258	010515003004	钢筋网片	钢筋种类、规格:1*20*20钢筋网片,宽度为0.5米	m ²	75.445			
259	010801002010	木质门	1.门代号及洞口尺寸:M1 1000*2200 2.成品生态木门,含门套锁具及五金配件等一切费用	樘	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第20页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
260	010802003004	防火门 (乙级防火门)	1.门代号及洞口尺寸:M10700*2200 2.含锁具及五金配件	m2	2.2			
261	011101006009	细石混凝土找平层 (地面一)	1.原基层清理 2.50厚C20细石混凝土找平	m2	368.92			
262	011101006010	细石混凝土找平层 (地面二)	1.50厚C20细石混凝土找平, 随打随抹 2.SBC防水卷材2遍, 墙面上反300mm	m2	27.36			
263	011001001002	保温隔热屋面 (地面五)	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:1:8膨胀性珍珠岩砂浆找坡2%, 最薄处50厚 2.隔气层材料品种、厚度: 3.粘结材料种类、做法: 4.防护材料种类、做法	m2	332.49			
264	011101006011	平面砂浆找平层 (地面五)	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1: 2水泥砂浆保护层	m2	332.49			
265	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:2道3厚sbs卷材防水层 2.防水层数: 3.防水层做法: 4.收口压条做法	m2	332.49			
266	011101006012	平面砂浆找平层 (地面五)	1.找平层厚度、砂浆配合比:15厚1: 2水泥砂浆保护层	m2	332.49			
267	010903002004	墙面涂膜防水 (内墙二)	1.防水膜品种:聚氨酯 2.涂膜厚度、遍数:1.5厚2遍 3.增强材料种类	m2	604.235			
268	010507005004	扶手、压顶 (细石混凝土窗台)	1.断面尺寸:60厚细石混凝土 2.混凝土种类商砼: 3.混凝土强度等级:C25	m3	0.2712			
269	010507007003	其他构件	1.部位:窗口 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C20	m3	0.0151			
270	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙 2.保温隔热方式:粘贴50厚挤塑板	m2	58.941			
271	011506003003	玻璃雨篷 (餐厅室外雨棚01)	1.500*300*12镀锌埋板 2.200*200*5镀锌方钢@4000 喷涂氟碳漆 (一底两面) 3.100*200*5镀锌方钢@4000 喷涂氟碳漆 (一底两面) 4.8+1.52+8夹胶钢化玻璃 5.其他说明详见图纸	m2	59.84			
272	011506003004	玻璃雨篷 (餐厅室外雨棚02)	1.500*300*12镀锌埋板 2.100*200*5镀锌方钢喷涂氟碳漆 (一底两面) 3.100*200*5镀锌方钢@900 喷涂氟碳漆 (一底两面) 4.8+1.52+8夹胶钢化玻璃 5.其他说明详见图纸	m2	29.28			
2.2.2 装饰								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第21页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
273	011102003008	块料楼地面 (地面一)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚800*800瓷砖/黑金花波打线, 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	388.92			
274	011102003009	块料楼地面 (地面二)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:600*600瓷砖 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	27.36			
275	011106002002	块料楼梯面层 (地面三)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.粘结层厚度、材料种类:10厚1: 1水泥砂浆找平层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚瓷砖踏步 (防滑槽两道) 磨圆边	m2	32.2625			
276	011102001002	石材楼地面 (地面五)	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚1: 2水泥砂浆找平层 2.结合层厚度、砂浆配合比:10厚1: 1水泥砂浆结合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚400*400室外仿古砖 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类: 6.酸洗、打蜡要求	m2	332.49			
277	011707007013	已完工程及设备保护	1.地面完成后满铺9.5厚石膏板防护 2.完工清理		448.54			
278	011302001015	吊顶天棚 (吊顶一)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定, 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	131.73			
279	011302001016	吊顶天棚 (吊顶二)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定, 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 50#轻钢龙骨付龙骨@400*400 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	2.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第22页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
280	011302001017	吊顶天棚 (不同标高处吊顶造型)	1.基层材料种类、规格:细木工板基层造型, 不锈钢条 2.面层材料品种、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板基层	m2	54.77			
281	011407002004	天棚喷刷涂料 (吊顶一、二)	1.基层类型:纸面石膏板 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:成品水性腻子 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆三遍	m2	224.33			
282	011302001018	吊顶天棚 (吊顶三)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:A8全丝吊筋@1000*1000, 膨胀螺丝固定, 离地高度3.2m 2.龙骨材料种类、规格、中距:50#轻钢龙骨主龙骨@1000*1000, 扣板卡扣龙骨600*600 3.基层材料种类、规格: 4.面层材料品种、规格:1.2厚600*600铝扣板	m2	306.62			
283	010810002007	木窗帘盒 (明式窗帘盒)	1.A8mm通丝吊杆@1000, C50主龙骨@1000, C50副龙骨@400, 细木工板18mm厚, 纸面石膏板9.5mm 2.成品水性腻子三遍, 成品乳胶漆三遍 3.其余说明详见图纸	m	58.5			
284	011201001005	墙面一般抹灰 (所有内墙面)	1.墙体类型:内墙 2.界面剂一遍 3.25厚1: 2.5水泥砂浆抹灰, 满铺耐碱网格布一层	m2	675.59			
285	011105003005	块料踢脚线 (墙面一)	1.踢脚线高度:80mm 2.粘贴层厚度、材料种类:10厚1: 1水泥砂浆黏贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷砖踢脚 4.防护材料种类	m2	15.71			
286	011407001005	墙面喷刷涂料 (墙面一)	1.基层类型:内墙 2.腻子种类:成品水性腻子 3.刮腻子要求:3遍 4.涂料品种、喷刷遍数:成品乳胶漆三遍	m2	553.39			
287	011204003006	块料墙面 (墙面二)	1.墙体类型:内墙 2.20厚1: 2水泥砂浆找平, 10厚1: 1水泥砂浆粘合层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚300*600墙砖	m2	604.235			
288	011201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:女儿墙 2.10厚1: 1水泥砂浆抹灰	m2	130.98			
289	011407001006	墙面喷刷涂料	1.基层类型:女儿墙 2.腻子种类: 3.刮腻子要求: 4.涂料品种、喷刷遍数:外墙涂料	m2	130.98			
290	011207001015	墙面装饰板 (包管道一)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 刷防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	14.28			
291	011206001005	石材零星项目石材窗台板 (混凝土窗台)	1.粘结层厚度、砂浆配合比:20厚水泥砂浆找平, 10厚1: 1水泥砂浆粘合层 2.窗台板材质、规格、颜色:10mm瓷砖	m2	4.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第23页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
292	011207001016	墙面装饰板 (包窗口一)	1.基层材料种类、规格:18mm细木工板, 刷防火涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:9.5厚石膏板, 刮腻子乳胶漆各三遍	m2	7.344			
293	011207001017	墙面装饰板 (卫生间窗口)	1.基层材料种类、规格:20厚水泥砂浆找平, 1.5厚聚氨酯防水涂料 2.面层材料品种、规格、颜色:10厚1:1水泥砂浆结合层, 300*600瓷砖	m2	0.384			
294	011105003006	块料踢脚线	1.踢脚线高度:80mm 2.粘贴层厚度、材料种类:10厚1:1水泥砂浆黏贴 3.面层材料品种、规格、颜色:瓷砖踢脚 4.防护材料种类	m2	4.74			
295	010808005004	石材门窗套 (电梯门套)	1.细木工板18mm 2.石材门套 3.100mm石材线条 4.详见图纸	套	1			
296	011302001019	吊顶天棚 (吊顶转换层)	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:50*50*5镀锌角钢@1500*1500转换层	m2	230			
2.2.3 修缮								
297	011604001002	平面抹灰层拆除 (阳台01-06)	1.拆除部位:拆除水泥砂浆2遍, 拆除sbs防水层, 拆除珍珠岩保温层 2.抹灰层种类	m2	332.49			
298	010103002002	垃圾外运	1.废弃料品种:拆除垃圾, 运距综合考虑 2.运距	m3	33.249			
2.3 电气工程								
2.3.1 强电系统								
299	030411001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗设	m	28.33			
300	030411001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC25 4.配置形式:吊顶内敷设	m	730.05			
301	030411001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗设	m	1025.63			
302	030411001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗设	m	230			
303	030411001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:金属软管 3.规格:DN15 4.配置形式:暗设	m	230			
304	030411004008	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZC-BYJ-2.5	m	3051.31			
305	030411004009	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZC-BYJ-4	m	1690.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第24页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
306	030411004010	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZB-BYJ-4	m	273.45			
307	030411004011	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZC-BYJ-6	m	969.82			
308	030411004012	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿管敷设 3.型号:WDZCN-BYJ-2.5	m	963.25			
309	030411004013	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:沿线槽敷设 3.型号:WDZC-BYJ-2.5	m	354.39			
310	030408001004	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZB-YJY-4x50+1X25 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:沿桥架敷设	m	40.01			
311	030408001005	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZB-YJY-4x70+1X35 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:沿桥架敷设	m	39.29			
312	030408001006	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZB-YJY-4x95+1X50 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:沿桥架敷设	m	37.25			
313	030408001007	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZAN-YJY-5*6 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:沿桥架敷设	m	22.76			
314	030408001008	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZB-YJY-4X10 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:穿管敷设	m	43.3			
315	030408001009	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZB-YJY-3X10 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:穿管敷设	m	33.34			
316	030408006006	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号:5芯 3.规格:120以内 4.材质、类型: 5.安装部位: 6.电压等级(kV)	个	10			
317	030408006007	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号:5芯 3.规格:10以内 4.材质、类型: 5.安装部位: 6.电压等级(kV)	个	18			
318	030404017013	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号: 1AL 3.安装方式: 挂式	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第25页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
319	030404017014	配电箱	1.名称: 照明配电箱 2.型号: 2AL 3.安装方式: 挂式	台	1			
320	030404017015	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 1AP 3.安装方式: 挂式	台	1			
321	030404017016	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 2AP1 3.安装方式: 挂式	台	1			
322	030404017017	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 1ALE 3.安装方式: 挂式	台	1			
323	030404017018	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 2ALE 3.安装方式: 挂式	台	1			
324	030404017019	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 1APZ 3.安装方式: 落地式	台	1			
325	030404017020	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: 2APZ 3.安装方式: 落地式	台	1			
326	030404017021	配电箱	1.名称: 配电箱 2.型号: CFAF 3.安装方式: 挂式	台	1			
327	030408006008	接线端子安装	1.名称: 接线端子 2.型号: 2.5以内	个	57			
328	030408006009	接线端子安装	1.名称: 接线端子 2.型号: 4.0以内	个	54			
329	030408006010	接线端子安装	1.名称: 接线端子 2.型号: 6以内	个	49			
330	030411003003	桥架	1.名称: 桥架 2.型号: 300*100 3.规格: 4.材质: 镀锌钢板 5.类型: 6.接地方式	m	59.12			
331	030411003004	桥架	1.名称: 桥架 2.型号: 300*100 3.规格: 4.材质: 不锈钢钢板 5.类型: 6.接地方式	m	20.03			
332	030404035004	插座	1.名称: 安全五孔插座 2.材质: 塑料 3.规格: 4.安装方式: 暗装	个	78			
333	030404035005	插座	1.名称: 卫生间厨房插座 (带防溅盒) 2.材质: 塑料 3.规格: 4.安装方式: 暗装	个	28			
334	030404035006	插座	1.名称: 空调插座 2.材质: 塑料 3.规格: 4.安装方式: 暗装	个	11			
335	030404034004	照明开关	1.名称: 单联单控开关	个	18			
336	030404034005	照明开关	1.名称: 双联单控开关	个	21			
337	030404034006	照明开关	1.名称: 三联单控开关	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第26页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
338	030412004006	装饰灯	1.名称:6寸LED筒灯12W 2.型号:12W 3.规格: 4.安装形式	套	42			
339	030412005002	荧光灯	1.名称:600*600 LED方灯 2.型号:52W 3.安装方式:嵌入式	套	158			
340	030412005003	荧光灯	1.名称:300*600 LED方灯 2.型号:32W 3.安装方式:嵌入式	套	3			
341	030412001003	普通灯具	1.名称:应急灯5W	套	22			
342	030412004007	装饰灯	1.名称:安全出口5W 2.型号:5W	套	5			
343	030412004008	装饰灯	1.名称:疏散指示5W 2.型号:5W	套	11			
344	030412004009	装饰灯	1.名称:艺术吊灯	套	1			
345	030412001004	普通灯具	1.名称:吸顶灯25W	套	5			
346	030412004010	装饰灯	1.名称:LED灯带	m	27.2			
347	030411006003	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格: 4.安装形式	个	413			
348	030414002002	送配电装置系统	1.名称: 2.型号: 3.电压等级(kV): 4.类型	系统	1			
349	03B004	墙体剔槽及恢复 SC20		m	98.65			
350	03B005	墙体剔槽及恢复 SC25		m	106.3			
2.3.2 弱电预留预埋管								
351	030411001013	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗设	m	201.19			
352	030411003005	桥架	1.名称:桥架 2.型号:100*100 3.规格: 4.材质:镀锌钢板 5.类型: 6.接地方式	m	29.41			
353	030411006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格: 4.安装形式	个	15			
2.4 给排水工程								
2.4.1 给水系统								
354	031001006012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN15 4.连接形式:热熔连接	m	27.74			
355	031001006013	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN20 4.连接形式:热熔连接	m	32.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第27页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
356	031001006014	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN25 4.连接形式:热熔连接	m	17.29			
357	031001006015	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN32 4.连接形式:热熔连接	m	29.8			
358	031001006016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN40 4.连接形式:热熔连接	m	12.01			
359	031003005004	塑料阀门	1.规格:PPR截止阀、De25 2.连接形式:热熔连接	个	1			
360	031003005005	塑料阀门	1.规格:PPR截止阀、De32 2.连接形式:热熔连接	个	1			
361	031003005006	塑料阀门	1.规格:PPR截止阀、De40 2.连接形式:热熔连接	个	1			
362	031003005007	塑料阀门	1.规格:PPR截止阀、De50 2.连接形式:热熔连接	个	2			
363	031003013002	水表	1.安装部位(室内外):水表池内 2.型号、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	1			
364	010401011003	砖检查井	1.井截面、深度:水表池 2.井盖: 铸铁井盖	座	1			
2.4.2 热水系统								
365	031001006017	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN15 4.连接形式:热熔连接	m	13.31			
366	031001006018	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR给水管 1.6MPa、DN20 4.连接形式:热熔连接	m	7.04			
367	031001006019	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR热水管 1.6MPa、DN25 4.连接形式:热熔连接	m	11.12			
2.4.3 排水系统								
368	031001006020	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:聚丙烯静音 排水管、DN50 4.连接形式:胶粘连接	m	34.38			
369	031001006021	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:聚丙烯静音 排水管、DN75 4.连接形式:胶粘连接	m	10.81			
370	031001006022	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:聚丙烯静音 排水管、DN100 4.连接形式:胶粘连接	m	102.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第28页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
371	031004014003	给、排水附(配)件	1.材质:不锈钢地漏 2.型号、规格:DN50 3.安装方式	个	5			
372	031004014004	给、排水附(配)件	1.材质:不锈钢地漏 2.型号、规格:DN100 3.安装方式	个	4			
373	031004014005	给、排水附(配)件	1.材质:不锈钢地漏 2.型号、规格:DN150 3.安装方式	个	1			
374	031004003002	洗脸盆	1.材质:洗手盆 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:洗手盆、下水口、感应式水龙头、金属软管、角阀	组	16			
375	031004006003	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:座便器 3.组装形式:成品 4.附件名称、数量:座便器、角阀、软管	组	9			
376	031004007002	小便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:挂斗式 3.组装形式:成品 4.附件名称、数量:小便斗、感应式冲洗阀	组	3			
377	031004008002	其他成品卫生器具	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:成品拖布池 3.组装形式:成品 4.附件名称、数量:拖布池、不锈钢水龙头	组	1			
378	031006012002	热水器、开水炉	1.能源种类:电能 2.型号、容积:即热型水加热器、详见建设单位要求 3.安装方式:挂墙明装	台	1			
379	03B006	隔油池		座	1			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）
	办公楼	
	办公（一层）	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	办公（二层）	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	电气工程	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	给排水工程	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	餐厅	
	餐厅（一层）	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	餐厅（二层）	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	电气工程	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	给排水工程	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1 办公楼				
	1.1.1 办公（一层）				
	1.1.2 办公（二层）				
	1.1.3 电气工程				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.10		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.20		
	1.1.4 给排水工程				
5	夜间施工		2.50		
6	二次搬运		2.10		
7	冬雨季施工		2.80		
8	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2 餐厅				
	1.2.1 餐厅（一层）				
	1.2.2 餐厅（二层）				
	1.2.3 电气工程				
9	夜间施工		2.50		
10	二次搬运		2.10		
11	冬雨季施工		2.80		
12	已完工程及设备保护		1.20		
	1.2.4 给排水工程				
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		
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	1 办公楼							
	1.1 办公（一层）							
1	011701003001	里脚手架	1.搭设方式： 2.搭设高度： 3.脚手架材质	m2	1064.48			
2	011702003001	构造柱		m2	116.18			
3	011702009001	过梁		m2	16.18			
4	011702025001	其它现浇构件	构件类型	m2	0.068			
5	011701006002	满堂脚手架	1.搭设方式： 2.搭设高度： 3.脚手架材质	m2	1347.84			
	1.2 办公（二层）							
6	011701003003	里脚手架	1.搭设方式： 2.搭设高度： 3.脚手架材质	m2	969.79			
7	011702003003	构造柱		m2	114.72			
8	011702008003	圈梁		m2	3.12			
9	011702009003	过梁		m2	17.18			
10	011702025003	其它现浇构件	构件类型	m3	0.068			
11	011702025004	其它现浇构件	构件类型	m3	0.432			
12	011701006004	满堂脚手架	1.搭设方式： 2.搭设高度： 3.脚手架材质	m2	1404.25			
	1.3 电气工程							
13	031301010001	安装与生产同时进行施工增加			1			
14	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加			1			
15	031301012001	工程系统检测、检验			1			
16	031301017001	脚手架搭拆			1			
17	031302003001	非夜间施工增加			1			
18	031302007001	高层施工增加			1			
	1.4 给排水工程							
19	031301010002	安装与生产同时进行施工增加			1			
20	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加			1			
21	031301012002	工程系统检测、检验			1			
22	031301017002	脚手架搭拆			1			
23	031302003002	非夜间施工增加			1			
24	031302007002	高层施工增加			1			
	2 餐厅							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	2.1 餐厅（一层）							
25	011701003006	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质	m2	1376.2			
26	011702003006	构造柱		m2	85.83			
27	011702009006	过梁		m2	14.27			
28	011701006007	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质	m2	725.94			
	2.2 餐厅（二层）							
29	011701003009	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质	m2	701.94			
30	011702003009	构造柱		m2	85.83			
31	011702009009	过梁		m2	14.27			
32	011702025010	其它现浇构件	构件类型:压顶	m2	0.2712			
33	011702025011	其它现浇构件	构件类型:压顶	m2	0.2863			
34	011701006010	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质	m2	725.94			
	2.3 电气工程							
35	031301010003	安装与生产同时进行施工增加			1			
36	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加			1			
37	031301012003	工程系统检测、检验			1			
38	031301017003	脚手架搭拆			1			
39	031302003003	非夜间施工增加			1			
40	031302007003	高层施工增加			1			
	2.4 给排水工程							
41	031301010004	安装与生产同时进行施工增加			1			
42	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加			1			
43	031301012004	工程系统检测、检验			1			
44	031301017004	脚手架搭拆			1			
45	031302003004	非夜间施工增加			1			
46	031302007004	高层施工增加			1			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共2页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	办公楼			
	办公(一层)			
	办公(二层)			
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	疫情防控期间完成工程量,人工费上涨14%	项	12194.47	详见暂列金额表
3	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
5	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
6	计日工	项		详见计日工表
7	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
8	其他检验试验费	项		
9	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
10	其他	项		
	合 计 =1+2+4+5+6+7+8+9+10		12194.47	
	给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	疫情防控期间完成工程量,人工费上涨14%	项	1546.03	详见暂列金额表
3	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
5	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
6	计日工	项		详见计日工表
7	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
8	其他检验试验费	项		
9	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
10	其他	项		
	合 计 =1+2+4+5+6+7+8+9+10		1546.03	
	餐厅			
	餐厅(一层)			
	餐厅(二层)			
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	疫情防控期间完成工程量,人工费上涨14%	项	5614.95	详见暂列金额表
3	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: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第2页 共2页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
5	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
6	计日工	项		详见计日工表
7	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
8	其他检验试验费	项		
9	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
10	其他	项		
	合 计 =1+2+4+5+6+7+8+9+10		5614.95	
	给排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	疫情防控期间完成工程量, 人工费上涨14%	项	1134.11	详见暂列金额表
3	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
5	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
6	计日工	项		详见计日工表
7	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
8	其他检验试验费	项		
9	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
10	其他	项		
	合 计 =1+2+4+5+6+7+8+9+10		1134.11	

暂列金额明细表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	办公楼			
	办公（一层）			
	办公（二层）			
	电气工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
2	暂列金额	项		
	合计			
	餐厅			
	餐厅（一层）			
	餐厅（二层）			
	电气工程			
3	暂列金额	项		
	合计			
	给排水工程			
4	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共1页

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

工程设备暂估价一览表

工程名称:香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

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: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	办公楼			
	办公（一层）			
	办公（二层）			
	电气工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	餐厅			
	餐厅（一层）			
	餐厅（二层）			
	电气工程			
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
4	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: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共1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
	办公楼					
	办公(一层)					
	办公(二层)					
	电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
2	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	餐厅					
	餐厅(一层)					
	餐厅(二层)					
	电气工程					
3	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
4	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共2页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	办公楼				
	办公（一层）				
	办公（二层）				
	电气工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	餐厅				
	餐厅（一层）				
	餐厅（二层）				
	电气工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	给排水工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第2页 共2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					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共1页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	办公楼			
	办公 (一层)			
	办公 (二层)			
	电气工程			
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			
	给排水工程			
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			
	餐厅			
	餐厅 (一层)			
	餐厅 (二层)			
	电气工程			
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			
	给排水工程			
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			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第1页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	办公楼			
	办公 (一层)			
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	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	办公 (二层)			
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	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	电气工程			
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: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第2页 共4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	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
1.6	优质优价费			
2	税金		9	
	合计: 1+2			
给排水工程				
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	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
1.6	优质优价费			
2	税金		9	
	合计: 1+2			
餐厅				
餐厅 (一层)				
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	环境保护税		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: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第3页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	餐厅 (二层)			
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	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	电气工程			
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	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
1.6	优质优价费			
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	给排水工程			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 香港路1号板桥镇H栋升级改造工程

第4页 共4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	环境保护税		0.3	
1.5	建设项目工伤保险		0.177	
1.6	优质优价费			
2	税金		9	
	合计: 1+2			