

2021 年 3 月版本

小珠山水库及管理用房修缮项目(施工)(一标段) 施工招标

招标文件

招标人：青岛开发区投资建设集团有限公司

招标代理：青岛利业建设咨询有限公司（公章）



日期： 2022 年 7 月 5 日

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

目 录

第一卷.....	1
第一章招标公告	1
第二章投标人须知	5
投标人须知前附表	5
1. 总则	22
1.1 项目概况	22
1.2 资金来源和落实情况	22
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	22
1.4 投标人资格要求	22
1.5 投标人组成发生重大变化的说明	23
1.6 费用承担	23
1.7 保密	23
1.8 语言文字	23
1.9 计量单位	23
1.10 踏勘现场	23
1.11 专业分包	24
1.12 偏离	24
1.13 终止招标	24
2. 招标文件	24
2.1 招标文件的组成	24
2.2 招标文件的澄清	25
2.3 招标文件的修改	25
3. 投标文件	25
3.1 资格后审证明材料	25
3.2 电子投标文件	31
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）	32
3.4 投标报价	33
3.5 投标有效期	33
3.6 投标保证金	33
4. 投标	34
4.1 投标文件的密封和标记	34
4.2 投标文件的递交	34
4.3 投标文件的修改与撤回	34

5. 开标	35
5.1 开标时间和地点	35
5.2 开标会程序（适用于合理低价法）	35
5.2 开标会程序（适用于综合评估法）	36
6. 资格审查、评标	36
6.1 评标委员会	36
6.2 资格审查、评标原则	37
6.3 资格审查	37
6.4 评标	38
7. 合同授予	39
7.1 定标方式	39
7.2 中标候选人公示	40
7.3 中标通知	40
7.4 履约担保	40
7.5 签订合同	40
8. 重新招标和不再招标	40
8.1 重新招标	40
8.2 不再招标	40
9. 纪律和监督	40
9.1 对招标人的纪律要求	41
9.2 对投标人的纪律要求	41
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	41
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	41
9.5 异议	41
10. 需要补充的其他内容	41
第三章资格审查办法	42
1. 审查标准	42
2. 审查程序	43
3. 审查结果	44
附件：建设工程投标人资格审查评分标准	44
第四章评标定标办法	46
（合理低价法）	46
第五章合同主要条款	49
第六章工程量清单和招标控制价	62
第七章图纸	63
第八章技术标准和要求	64

第九章资格后审申请文件及投标文件格式69

附件一：资格后审申请文件格式70

1. 法定代表人身份证明72

2. 授权委托书73

3. 资格后审申请证明文件74

4. 投标承诺书75

5. 投标保证金银行保函或保险保函或电子保函76

附件二：投标文件格式77

1. 投标函80

2. 法定代表人身份证明81

3. 授权委托书82

4. 已标价工程量清单83

5. 投标报价其他材料84

附件三：投标文件格式88

1. 法定代表人身份证明90

2. 授权委托书91

3. 项目管理机构92

4. 评分证明材料93

第一卷

第一章招标公告

公告发布日期:	2022/07/05 17:03:51		
项目名称:	小珠山水库及管理用房修缮项目（施工）（一标段）		
工程地点:	青岛市黄岛区小珠山水库管理处园区内		
资金来源:	国有（非财政）投资	出资比例:	自筹 100%
招标工程类型:	房屋建筑-其他房屋建筑工程-施工	工程类别:	III类工程
本项目总投资额:	21724900 元	工程造价:	14280192.05 元
结构形式:	其他	工程规模:	1612.42 平方米
计划文号:	青黄发改开审【2022】28 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:	青岛开发区投资建设集团有限公司		
建设单位联系人:	董晓妍	建设单位联系电话:	0532-86986600
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	青岛开发区投资建设集团有限公司		
招标单位联系人:	董晓妍	招标单位联系电话:	0532-86986600
招标代理单位:	青岛利业建设咨询有限公司		
招标代理单位联系人:	薛文超、蒋梦瑶	招标代理单位联系电话:	13969798528
投资项目统一代码:	2205-370211-89-01-402921	房地产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	

一、项目基本情况

（一）项目概况：本项目位于青岛市黄岛区小珠山水库管理处园区内。一标段主要建设内容为：园区内建筑改造、园区景观改造提升及珠山水库周边设施改造等，改造面积 1612.42 平方米，建安工程造价 1428.019205 万元。二标段主要建设内容为：监测设施的配套、防雷接地工程的维修、水库上游疏港高速桥下道路加高、检修闸门、维修启闭机等，建安工程造价 53.562683 万元。

（二）招标内容：施工图纸范围内的全部工程内容、工程量清单所列项目及与工程建设相关的设备、材料的采购和安装。

（三）标段划分：本项目共划分二个标段。

标段名称	规模	标段内容	招标控制价(元)
1:1 标段	1612.42 平方米	施工图纸范围内的全部工程内容、工程量清单所列项目及与工程建设有关的设备、货物的采购和安装。	14280192.05

二、投标企业应具有的条件

- 1、具有建筑工程施工总承包叁级及以上资质；
- 2、具有安全生产许可证；
- 3、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。招标人的任何不具独立法人资格的附属机构（单位），或者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），都无资格参加该招标项目的投标。

三、项目负责人应具有的条件

- 1、具有建筑工程专业二级及以上注册建造师执业资格；
- 2、具有安全生产考核合格证（B 证）；
- 3、参与本工程投标时未担任其他工程的项目负责人。

四、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

五、资格审查办法和方式

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

六、评标办法

合理低价法

七、同类工程经验要求

单项工程合同额 1800 万元及以上的房屋建筑工程。

八、招标文件的获取

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

九、投标文件递交时间以及地点

递交地点：青岛西海岸新区公共资源交易服务中心第三开标室投标文件递交截止时间：2022-07-26 09:00

十、投标截止时间、开标时间及地点

开标地点：青岛西海岸新区公共资源交易服务中心第三开标室投标截止时间、开标时间: 2022-07-26 09:00

十一、其他

1、本工程无保密内容。

2、网上技术支持电话：0532-85871505。

3、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。

4、本项目采用资格后审有限数量制，经符合性审查，合格投标人在 13 家（含）以下时，应全部参加投标。合格投标人在 13 家（不含）以上时，由评标委员会对合格投标人进行资格审查打分，按得分由高到低选取 13 家（第 13 家得分相同时均应选取）投标人参加投标。

5、潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。招标人未在规定时间内答复或异议提出人对招标人的异议答复不满意的，可向青岛西海岸新区政务服务和公共资源交易管理办公室交易指导科（0532-68976511）投诉；投诉事项未提出异议的，

将不予受理。投诉应符合《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》的有关规定。

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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：青岛开发区投资建设集团有限公司 地址：山东省青岛市黄岛区庐山路 57 号 联系人：董晓妍 电话：0532-86986600
1.1.3	招标代理机构	名称：青岛利业建设咨询有限公司 地址：青岛市黄岛区滨海大道 627 号慧丰国际 9 楼 联系人：薛文超、蒋梦瑶 电话：13969798528
1.1.4	项目名称	小珠山水库及管理用房修缮项目 (施工)(一标段)

1.1.5	建设地点	青岛市黄岛区小珠山水库管理处 园区内
1.2.1	资金来源	国有（非财政）投资
1.2.2	出资比例	自筹 100%
1.2.3	资金构成详细说明	自筹 100%
1.2.4	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工图纸范围内的全部工程内容、 工程量清单所列项目及与工程建 设相关的设备、材料的采购和安装。
1.3.2	计划工期	计划工期：273 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：/； 计划竣工日期：/； 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	施工图纸、工程量清单、招标控制价及补充文件、答疑文件等与本项目相关所有的资料都是招标文件的组成部分。
2.2	招标文件的澄清和修改	<p>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</p> <p>（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。</p>
2.2.2	投标截止时间	详见招标公告。
3.2	投标文件份数	<p>电子投标文件：</p> <p>投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件。</p>
3.2.1	投标文件编制装订	<p>电子投标文件编制要求：</p> <p>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。</p>
3.2.2	投标文件签署和盖章	<p>电子投标文件：</p> <p>在招标文件的第九章投标文件格式的附件中标</p>

		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	90 天
3.6.1	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：人民币贰拾万元整（¥200000 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、电子保函）</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〔2021〕8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。</p> <p>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	上传投标文件时间	详见招标公告。
4.2	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>

		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。
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: 5 人, 其中招标人代表 0 人, 评标专家 5 人, 评标专家确定方式: <u>从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。</u>
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，否则不得分。
10.4 电子评标		
	是否电子评标	是
10.5 解释权		
	<p>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。</p>	
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	
	<p>不可竞争费用应计入投标报价中并单列，不得让利和优惠。违反本条规定，其投标无效。</p>	
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）	
	<p>招标代理服务费最终以中标价为计算基数，按照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）标准取费的 70%收</p>	

	取，由中标人承担。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。
10.6.6	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。
10.6.7	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。
10.6.8	投标人提供的各主管部门颁发的电子证书与纸质证书应符合国家、省、市有关规定，电子证书纸质评审时应加盖企业公章； 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。
10.6.9	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，应承诺到现场履行项目经理职责。
10.6.10	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。
10.6.11	投标报价有效范围（适用于综合评估法）：

/

需要补充的其他内容：（一）如投标人通过银行保函或保险保函的方式缴纳投标保证金，请在资格后审证明材料中上传保函原件扫描件，开标时无需递交纸质版保函原件。中标人必须在中标后中标公示前向招标人提供原件，否则不予公示。

（二）根据有关法律法规等规定,开标时由招标代理现场通过“信用中国” (<https://www.creditchina.gov.cn>) 查询，凡列入失信名单的投标人，投标无效。

（三）投标人投标时须提供《建设工程投标诚信承诺书》、《规范渣土、土石方管理工作投标承诺书》，详见附件。原招标文件模板中《投标人承诺书》作废。

（四）类似工程施工业绩应同时提供下列资料：

1.施工合同；

2.项目所在地行业行政主管部门出具的工程竣工验收文件或备案文件（不能提供工程竣工验收文件或备案文件的，可提供加盖当地档案管理机构公章的复印件）；或项目建设、施工、设计、监理四方验收资料及项目所在地行业行政主管部门出具的竣工验收证明材料。

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的备案日期为准。

（五）工程所获奖项应同时提供下列资料：

1.施工合同；

2.项目所在地行业行政主管部门出具的工程竣工验收文件或备案文件（不能提供工程竣工验收文件或备案文件的，可提供加盖当地档案管理机构公章的复印件）；或项目建设、施工、设计、监理四方验收资料及项目所在地行业行政主管部门出具的竣工验收证明材料。

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的备案日期为准。

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

（六）国家级奖项的有效期为 5 年，省级（副省级）奖项的有效期为 3 年，时间以获奖证书或获奖文件上的落款时间为准，起止时间为“前 5 年(或前 3 年)的 1 月 1 日至项目招标公告发布之日”。

（七）奖项范围

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

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

副省级奖项一般是指副省级住房城乡建设主管部门或由副省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项,如“青岛杯”等奖项。

(八)招标文件中项目班子成员社保证明包括网上打印或社保机构出具的证明,退休返聘人员无法提供社保证明,须提供退休证和聘用合同。

(九)本项目合同条款详见招标文件补充文件附件(如有与正文内容约定不一致的以附件中施工合同为准)。

(十)开标环节报价显示:隐藏。

(十一)资格审查阶段,各环节均须提供同类工程业绩。

(十二)根据住建部(建办市〔2021〕40号)文件规定,一级建造师统一使用电子证书,纸质注册证书作废。电子证书使用期限为180天,超出使用时限的电子证书无效。一级建造师打印电

子证书后，应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，该电子证书无效。投标时未按以上规定提交的，投标无效。

（十三）技术标实质性内容为：1.工期目标；2.质量目标；3.质量保修期 4.无。除此之外，其他内容不视为技术标实质性内容。

（十四）投标文件有下列情形之一的，由评标委员会评审后否决其投标：

- 1.不符合国家或者招标文件规定的资格条件的。
- 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.技术标中出现可以识别身份信息（如 logo、单位名称、人员信息等）标记的。
- 4.未按招标文件规定加盖单位公章，或无法定代表人（或法定代表人授权代理人）签字或盖章的；电子投标文件未按招标文件要求电子签章的。
- 5.投标函未填写项目名称或报价（大写、小写均未填写）的。
- 6.投标文件中无《建设工程投标诚信承诺书》、《规范渣土、土石方管理工作投标承诺书》的。
- 7.根据有关法律法规等规定，经开标现场通过“信用中国”（<https://www.creditchina.gov.cn>）查询，凡列入失信名单的。
- 8.电子投标文件无法正常读取导入的；投标文件加密，开标现场无法解密或无法读取导入的。

	<p>9.投标文件中投标人名称或统一社会信用代码与青岛市建设工程电子交易系统主体信息库提取的信息不一致,且未提供有效证明的。</p> <p>10.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。</p> <p>11.评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价,应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标,投标无效。</p> <p>12.投标报价高于招标控制价。</p> <p>13.更改了清单报价中不得更改内容的。</p> <p>14.不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。</p> <p>15.不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。</p> <p>16.投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。</p> <p>17.法律、法规、规章规定的其他情形。</p> <p>(十五) 违法违规情形:</p> <p>1.有下列情形之一的,属于投标人相互串通投标:</p> <p>(1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容;</p> <p>(2) 投标人之间约定中标人;</p> <p>(3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标;</p> <p>(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>织要求协同投标；</p> <p>（5）投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。</p> <p>2.有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：</p> <p>（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；</p> <p>（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；</p> <p>（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；</p> <p>（5）不同投标人的投标文件相互混装；</p> <p>（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。</p> <p>3.使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于招标投标法第三十三条认定的以他人名义投标。</p> <p>4.投标人有下列情形之一的，属于招标投标法第三十三条规定的以其他方式弄虚作假的行为：</p> <p>（1）使用伪造、变造的许可证件；（2）提供虚假的财务状况或者业绩；（3）提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；（4）提供虚假的信用状况；（5）其他弄虚作假的行为。</p> <p>（十六）关于评标过程中的澄清、说明和补正：</p> <p>1.在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字或计算错</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>误的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。</p> <p>2.澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。</p> <p>3.投标文件在实质上不响应招标文件要求的，评标委员会不得要求投标单位通过澄清、说明、补正使之成为具有响应性的投标。</p> <p>（十七）本项目共划分二个标段。</p> <p>注:以上内容前附表与招标文件正文不一致，以前附表为准。</p>	
10.6.12	<p>项目班子最低要求: <u>项目经理 1 名，资格要求详见招标公告。除项目经理外其它班子成员投标时不作要求，由招标人在签订合同时另行约定。</u></p>	
10.6.13	<p>低价施工风险担保</p>	<p>担保额度: 招标控制价与中标人投标报价差值的/ %。</p> <p>缴纳形式: 现金、银行保函、担保公司保函或保险。</p>
10.6.14	<p>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%。</p>	
10.6.15	<p>投标人在开标时须自带笔记本电脑进行解密和确认。</p>	
10.6.16	<p>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。</p>	
10.6.17	<p>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。</p> <p>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</p>	

	规定时间内完成答辩，否则项目负责人答辩不得分。	
10.6.18	投标人中标后，应落实扬尘污染控制、渣土车运输管控和使用国三及以上排放标准的非道路移动机械等污染控制措施。	
10.6.19	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。	
10.6.20	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。	
10.6.21	投标人制作电子投标文件应按照招标文件规定及要求（含青岛市公共资源投标文件制作工具 2.5 制作要求）制作并上传，未按规定办理导致否决投标的一切后果，由投标人自行承担。	
10.6.22	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。	
10.6.23	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。	
10.7	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。

10.8	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。
10.9	投标报价的方式	总价（元）

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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) 其他违反法律法规被限制投标的行为。

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，根据山东省《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》，被更换的项目负责人6个月内不得在全省范围内参加工程投标，否则将被取消投标资格。

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，应在本项目疑问提出截止时间前，通过本项目招标公告页面“投标人疑问/异议”栏目的“提出疑问/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。

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	投标人法定代表人身份证，或授权代理人身份证、授权委托书、社保证明（网上打印或社保机构出具	是

			的证明)	
2	资格后审申请 证明文件-资质 证明	电子文档	资格 后审 申请 证明 文件- 资质 证明 (主体 库选取)	是
3	资格后审申请 证明文件-其他	电子文档	资格 后审 申请 证明 文件-营 业执 照副 本、安 全生 产许 可证 副 本	是
4	项目负责人	电子文档	附注 册建 造师 证书、 安全 生产 考核 合格 证 (B 证) 及 社保 证明 (网 上打 印或 社保 机构 出具 的)	是

			证明，退休返聘人员无法提供社保证明，须提供退休证和聘用合同）。对已担任其他项目负责人的，还应提供建设行政主管部门出具的变更证明材料。	
5	建设工程投标诚信承诺书	电子文档	原投标承诺书作废，建设工程投标诚信承诺书以招标文件附件	是

			为准	
6	保证金缴纳凭证或电子保函	电子文档	按招标文件要求提供	是
7	企业章程	电子文档	由企业盖章确认的企业最新章程	是
8	企业业绩	电子文档	企业上三年度完成的同类工程业绩。详见投标须知前附表	是
9	投标保证金采用前附表规定的银行保函形式缴纳的,须提交开户证明材料	电子文档	基本账户开户许可证(1.企业所在地尚未取消企业银行账户许可,请继续上传《开户许可	是

			<p>证》扫描件。</p> <p>2. 企业所在地已经取消企业银行账户许可, 企业未进行账户变更业务, 原《开户许可证》未交回的, 请继续上传《开户许可证》扫描件。</p> <p>。3. 企业所在地已经取消企业银行账户许可原《开户许可证》已交回的, 或新开立</p>	
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

			基本存款账户的,请上传开户银行出具的《基本存款账户信息》扫描件(需加盖开户银行章,确实无法加盖银行章的需加盖企业公章和法人章)	
10	规范渣土、土石方管理工作投标承诺书	电子文档	按照招标文件要求提供	是
11	招标文件其他实质性要求	电子文档	符合招标文件要求	是

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，并应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）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件。

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）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件（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。

以电子保函形式缴纳的，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 以电汇形式缴纳的，投标保证金的交纳时间以保证金到账时间为准。以电子保函形式缴纳的，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）不一致且未提供有关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、在职社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章，资审现场网上查询），已退休仍在合法执业年限内的，应提供退休证书及返聘合同）；

（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）投标人与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位（以投标人加盖公章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，未承诺到现场履行项目经理职责的。（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 **2** 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. 未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3. 项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的。

（三）商务标

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

2. 未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3. 投标函等实质性不响应招标文件要求的。

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

5. 投标报价格式或形式不符合招标文件要求的。

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

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

8. 更改了清单报价中不得更改内容的。

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

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

6.4.2 当电子版资格预审申请文件、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离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标定标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 异议

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

- (1) 对招标文件有异议的，应当在在投标截止时间 10 日前提出；
- (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

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。

详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（以投标人加盖公章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、在职社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章，资审现场网上查询），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、建设单

位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件、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，应承诺到现场履行项目经理职责。（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，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评分标准

评分项目		分数	评分标准
资格审查 打分 项	项目管理 班子 配备情 况	2	在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 2 分
	建筑市 场主体	12	根据青岛市建筑市场主体管理考核情况得分。得分上限为 12 分，无下限。

管理考核情况得分（企业）		
公共资源交易平台信用考核情况得分（企业）	2	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。
信用考核（项目经理/项目负责人得分）	4	根据青岛市建筑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	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	（1）企业上5年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加1分，上3年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加0.5分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。（2）上5年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的，每项加0.5分；上3年度获省级（含副省级）安全文明工地奖的，每项加0.3分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。
企业信誉	3	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

根据《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

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

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；
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	基准价计算方式：加权平均法 评标基准价 $C = \text{投标价算术平均值 } A \times \text{加权系数 } K$ 。 投标价算术平均值 A 计算过程：（ n 为有效投标人个数） 当 $n \leq 4$ 时， $A =$ 所有有效标书报价的算术平均值 当 $4 < n \leq 6$ 时， $A =$ 所有有效标书报价中去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值 当 $6 < n \leq 8$ 时， $A =$ 所有有效标书报价中去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值 当 $8 < n \leq 10$ 时， $A =$ 所有有效标书报价中去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值 当 $10 < n \leq 12$ 时， $A =$ 所有有效标书报价中去掉 3 个最高价、4 个最低价后的算术平均值 当 $12 < n \leq 14$ 时， $A =$ 所有有效标书报价中去掉 4 个最高价、5 个最低价后的算术平均值 当 $14 < n \leq 16$ 时， $A =$ 所有有效标书报价中去掉 5 个最高价、6 个最低价后的算术平均值 当 $n > 16$ 时， $A =$ 所有有效标书报价中去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值 K ：加权系数。（在开标前由招标人推选的代表随机抽取确定，其取值应在招标文件中公布且不少于 5 个。） K ：0.96, 0.965, 0.97, 0.975, 0.98。

注：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。

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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：小珠山水库及管理用房修缮项目（施工）（一标段）

2.2 工程地点：青岛市黄岛区小珠山水库管理处园区内

2.3 工程承包范围：施工图纸范围内的全部工程内容、工程量清单所列项目及与工程建设相关的设备、材料的采购和安装。

3. 合同工期

计划开工日期： / /

计划竣工日期： / /

工期总日历天数：273 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。

5.3 安全生产要求

合同履行期间，合同当事人均应当遵守国家、省、市和工程所在地有关安全生产的要求。合同当事人有特别要求的，应在专用合同条款中明确施工项目安全生产标准化达标目标及相应事项。发包人不得明示或者暗示承包人购买、租赁、使用不符合安全施工要求的安全防护

用具、机械设备、施工机具及配件、消防设施和器材。承包人有权拒绝发包人及监理人强令承包人违章作业、冒险施工的任何指示。

在施工过程中，如遇到突发的地质变动、事先未知的地下施工障碍等影响施工安全的紧急情况，承包人应及时报告监理人和发包人，发包人应当及时下令停工并报政府有关行政管理部门采取应急措施。

5.4 安全生产保证措施

承包人应当按照有关规定编制施工组织设计，施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案应符合工程建设强制性标准，建立健全安全生产责任制，制定安全生产责任制度及操作规程、治安保卫制度、安全生产教育培训制度，并按安全生产法律规定及合同约定履行安全职责，如实编制工程安全生产的有关记录，接受发包人、监理人及政府安全监督部门的检查与监督。

承包人应当按照有关规定编制施工组织设计，施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案应符合工程建设强制性标准，建立健全安全生产责任制，制定安全生产规章制度和操作规程。

5.5 安全生产责任

发包人的安全责任

发包人应负责赔偿以下各种情况造成的损失：

5.5.1 工程或工程的任何部分对土地的占用所造成的第三者财产损失；

5.5.2 由于发包人原因在施工场地及其毗邻地带造成的第三者人身伤亡和财产损失；

5.5.3 由于发包人原因造成的发包人自身人员的人身伤害以及财产损失。

承包人的安全责任

由于承包人原因在施工场地内及其毗邻地带造成的发包人、监理人以及第三者人员伤亡和财产损失，由承包人负责赔偿。

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（1）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 (2) 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): ①依据工程进度付款, 每月完成的施工内容经验收合格, 提供验收资料并经工程总监及发包人审核确认已完工作量报告及进度款支付申请后 14 日内, 最高拨付已完成产值的 80%;

②工程竣工验收达到合格并且完成竣工验收备案后【提供给发包人全部竣工资料(达到档案馆移交标准)并经发包人档案员确认】, 最高付至签约合同价款的 80%;

③结算审计完成后, 付至审计值的 97%, 剩余 3%留作质量保证金

④工程质量保证金按照审定结算价的 3%计留。工程竣工验收备案后无质量问题且承包人已履行工程质量保修书约定义务的, 无息返还质保金。

9.4 其他报价注意事项

1. 三通一平由投标人自行解决，投标时根据现场情况考虑与之相关的所有费用，在报价中考虑，结算时不予调整。

2. 临时用水、用电由投标单位自行解决，发生的所有费用在报价中考虑，结算时不予调整。

3. 投标时充分考虑冬雨季施工、地下水及临时排水方案等因素发生的费用，结算时不予调整。

4. 投标人投标报价应充分考虑材料价格变动因素的影响，结算时不予调整。

5. 投标人应对施工范围内的场地及地质情况充分调查，并在投标报价时充分考虑。但在施工过程中因实际地质状况与地质勘探报告有重大差异时，由建设单位、设计单位、监理单位按工程变更流程办理，作为审计结算的依据。

6. 现状实际标高如与图纸提供现状标高不符，经招标人认可，按程序办理。

7. 根据区城市建设局《关于在全区建设工程推广使用预拌砂浆的通知》（青开建发〔2013〕24号）文，本工程所用砂浆必须使用预拌砂浆，相应费用在投标报价中考虑，结算不做调整。混凝土采用商品混凝土泵送，泵送费用按市场价执行，汽车泵、地泵由投标人自行考虑，相应费用在施工图预算价和投标报价中考虑，结算时不予调整。

8. 投标人在标书中自行考虑施工围挡及警示标志等费用，同时须满足招标人现场宣传的要求，并按要求制作；为迎接项目各项检查产

生的卫生清理、零工、宣传等各项费用，应在投标报价中综合考虑，结算时不予调整。

9. 余土及垃圾外运运距按清单描述综合考虑，若与实际不符，结算时不予调整；项目涉及的可利用地下资源，按招标人要求处置。

10. 投标人负责与政府相关部门协调及红线外市政与红线内管线碰头、碰头破路及恢复以及苗木、路灯、高压线杆、交通信号设施等迁移部分的工作，费用结算时据实调整，最终以审计结算值为准。投标人负责协调对接各相关单位，办理相关手续。

11. 投标人中标后应加强管理, 制定安全、合理的施工方案，考虑施工过程中安全措施费用并列入报价中，保护好道路及周边现有设施、管线、铺装及绿化等, 若出现损害应按原样进行恢复，费用自行承担。

12. 投标人应自行考虑工期紧急应采取的措施, 考虑各种不利因素, 采取措施，保证按期完工。

13. 投标人负责夜间施工、运输道路开通、市政、交警、城管、环卫、污水排放和垃圾外运等相关手续办理，投标时充分考虑此项费用，结算时不予调整。

14. 中标人严格按照安全文明标准化工地的防尘降噪标准进行施工，加强施工噪音和防尘污染的控制，严格按照夜间施工措施施工，不允许对居民生活产生影响，并考虑相关费用，结算时不作调整；投标人负责协调对接各相关单位，办理相关手续，自行考虑与周边单位的协调工作产生的相关费用，结算时不予调整。

15. 土石方倒运、现状道路的保护、管线保护、与周边关系协调等

均由中标人负责，投标人投标时应综合考虑由此产生的费用，结算时不因此差异而调整合同价款。如原场地内涉及正常使用建筑，中标人须根据现场实际情况制定周密的安全施工防护措施，防止安全隐患发生。上述方案、措施须在整个项目的施工组织方案中一并体现，相应费用在报价中考虑，结算时不调整。

16. 本工程项目实施范围不仅包含图纸范围内所有内容，同时包含因工程涉及的不可预见等因素发生的所有变更签证内容。

17. 暂估价在投标时不得优惠。

10. 竣工验收

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

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

10.2 竣前检查。发包人报请质监机构对工程进行竣工前检查。

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

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

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

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

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

11. 缺陷责任与保修

11.1 缺陷责任期的具体期限：自实际竣工日起计算，24 个月。

11.2 质量保证金金额：结算价格的 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 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。

14. 竣工结算

14.1 施工过程结算

是否采用施工过程结算的约定：0√不采用

☐采用。

采用施工过程结算的，根据以下条款进行具体约定：

14.1.1 本工程按照（施工完成的工程形象进度/施工时间周期）划分过程结算周期节点，划分方式如下：/。

（备注：按照施工形象进度划分时，房屋建筑工程一般可按照基坑土石方工程、桩基工程（含基坑围护工程）、±0.00 以下结构工程、主体结构工程（多层建筑主体结构工程完成、高层建筑主体结构工程每 10 层）、装饰及安装工程等划分节点；市政基础设施工程可采取分段、分单项、分部位、分专业的形式划分节点。按照施工时间周期划分时，可结合工期以月、季、半年、年来划分。）

14.1.2 施工过程结算周期的结算范围包括本周期验收合格的工程量。除按照合同约定的工程量计算规则、设计图纸进行计量的部分外，合同内规定的价款调整事项，如经确认的工程变更、现场签证、工程索赔、法律法规变化、政策性调整、物价变化、暂估价调整等，在发生时一并计入本周期施工过程结算。

14.1.3 工程造价中总价措施费、规费等通过费率计取的费用，按照如下方式结算：

/。

（备注：上述费用可按照每个结算周期完成的工程量作为基数分期计算，也可约定在最后一个结算周期一次性结算。）

14.1.4 过程结算文件应按竣工结算文件要求进行编制。结算资料包括且不限于施工合同、补充协议、招投标文件、施工图纸、施工方案以及经确认的工程变更、现场签证、工程索赔等相关技术经济资料。

14.1.5 每个施工过程结算周期的工程内容完工并质量验收合格后，发承包双方按照以下第/种方式约定报送和审核施工过程结算文件的时限：

第 1 种方式：统一规定

承包人在 (21) 日（备注：不得超过 28 日）内向发包人（或受其委托的服务单位）报送完整的施工过程结算文件及相应结算资料；发包人应在 (42) 日（备注：不得超过 60 日）内完成施工过程结算文件的审核、确认。

第 2 种方式：各节点分别规定

序号	过程结算节点	承包人报送时限	发包人审核时限
----	--------	---------	---------

1	(土石方工程)	(14 日)	(28 日)
2	(桩基工程)
...			

因承包人原因未在约定期限内报送施工过程结算文件的，发包人可以根据已有资料自行开展施工过程结算活动，确定当期工程量和价款。因发包人原因逾期未完成审核的，视同发包人认可承包人报送的施工过程结算文件。

14.1.6 发包人确认过程结算文件后，按照以下第 1 种方式约定过程结算价款的支付时限和比例：

第 1 种方式：统一规定

发包人应在 (14) 天内向承包人支付当期过程结算价款。支付比例为 (90%)。（备注：按当期施工过程结算价款的 80%-97%）

第 2 种方式：各节点分别规定

号	过程结算节点	价款支付时限	价款支付比例
1	(土石方工程)	(14 日)	(97%)
2	(桩基工程)
...			

发包人支付过程结算价款时，工程预付款按照约定的预付比例扣除，之前预付的人工费、安全文明施工费等也应根据预付方式进行扣除。

发包人逾期支付过程结算价款的，按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款利率支付违约金，时间为自约定应付之日起至支付之日止计算。

14.1.7 施工过程结算中产生计量、计价争议时，按照合同约定的解决方式处理。在本周期约定的审核确认时限前 7 日无法达成一致意见的，争议部分顺延到下一个结算周期，无争议部分应在约定时限内办理施工过程结算。争议处理完毕后，争议涉及价款在下一个结算周期中解决。

14.1.8 经发承包双方确认的施工过程结算文件是工程竣工结算文件的组成部分。工程完工后，承包人在发承包双方确认的施工过程结算文件基础上汇总编制竣工结算文件并报送发包人，发包人对已确认部分不再重复审核。

14.2 竣工结算

14.2.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：1。

竣工结算申请单应包括的内容：1。

14.2.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限： / 。

发包人完成竣工付款的期限： / 。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序： / 。

14.2.3 最终结清

14.2.3.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数： / 。

承包人提交最终结清申请单的期限： / 。

14.2.3.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限： / 。

(2) 发包人完成支付的期限： / 。

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。

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

第六章工程量清单和招标控制价

(另册)

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

第二卷

第七章 图纸

(另附电子版图纸)

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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：

小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

招标控制价编制报告

科信建设项目管理有限公司
China Kexin Construction Project Management Co.,LT

建设工程项目招标控制价编制报告

报告编号：科信[青](咨)字【2022】0628-1

(建设单位名称)：青岛开发区投资建设集团有限公司

青岛开发区投资建设集团有限公司：

我们接受委托，编制了贵单位提供的小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）招标控制价。这些资料的真实性、合法性和完善性由贵单位负责。我们的责任是对贵单位提供的资料发表编制意见。我们的编制依据是中华人民共和国建设部《工程造价咨询企业管理办法》及省、市有关单位制定的定额等资料。

一、工程概况

工程名称：小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）；

建设单位：青岛开发区投资建设集团有限公司；

建设地点：青岛市黄岛区小珠山水库管理处园区内。

二、编制范围

本工程编制范围为图纸范围内的全部内容，包含：办公楼和宿舍楼外立面提升改造，室内硬装、窗帘家具等软装提升，空气能相关改造，消防设施相关改造，一体化房间改造，办公楼及宿舍楼水电改造，配电室、启闭机房、厨房及仓库的修缮，室外污水管网相关改造，配电改造，园区厕所改造，水库隔离防护网的加装、智慧水务一体化平台的建设、水源地和标准化标志牌的建设、防雷接地工程的维修、监控设施维修、水环境巡查办设备购置、大村镇5个村安装监控设施，园区内绿化改造，菜地地面硬化及停车位改造，院墙粉刷，园区景观照明新建，院内花坛和假山水池改造，增设院墙铁蒺藜、溢洪道两侧绿化节点及大门改造等。

三、编制依据

- 1.《建设工程工程量清单计价规范》（2013）；
- 2.《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（2013）；
- 3.《通用安装工程工程量计算规范》（2013）；
- 4.《市政工程工程量计算规范》（2013）；
- 5.《园林绿化工程工程量计算规范》（2013）；
- 6.《山东省房屋修缮工程消耗量定额》（2020）；

7. 《山东省安装工程消耗量定额》(2016);
8. 《山东省市政工程消耗量定额》(2016);
9. 《山东省园林绿化工程消耗量定额》(2016);
10. 《青岛市工程结算资料汇编》(2021);
11. 《山东省建筑工程、安装工程、市政工程、园林绿化工程价目表》(鲁建标字(2020)24号);
12. 《山东省房屋修缮工程价目表》(鲁建标字(2020)26号);
13. 《青岛市住房和城乡建设局关于调整我市房屋修缮工程和市政养护维修工程有关计价标准的通知》(青建管字(2021)3号);
14. 《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设项目工伤保险费率的通知》(鲁建标字(2020)17号);
15. 《关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》(鲁建标字(2019)10号);
16. 《山东省住房和城乡建设厅关于调整工程建设疫情防控相关费用的通知》(鲁建标字(2022)5号);
17. 《山东省建设工程费用项目组成和计算规则2022版》(鲁建标字(2022)7号);
18. 《(6.28)小珠山水库及管理用房修缮项目施工图》、《6.13设备表》、甲方答疑、其他相关规定等资料。

四、编制意见

本工程招标控制价总值为 14280192.05 元。

五、说明事项

1. 本工程省价人工费修缮-土建工程执行 133 元/工日, 修缮-安装工程执行 138 元/工日, 土建工程执行 128 元/工日, 装饰工程执行 138 元/工日, 市政工程执行 117 元/工日, 园林绿化工程执行 117 元/工日; 市价人工费修缮-土建工程执行 140 元/工日, 修缮-安装工程执行 137 元/工日, 土建工程执行 131 元/工日, 装饰工程执行 146 元/工日, 市政工程执行 117 元/工日, 园林绿化工程执行 113 元/工日; 本工程控制价工程类别: 修缮工程执行建筑、安装工程, 土建工程执行三类取费, 安装工程执行民用安装工程;

2. 本工程税金为增值税一般计税模式; 建设项目工伤保险、安全责任险暂按规定计入, 结算时如未缴纳, 应按实调整;

3. 本次控制价编制未考虑智慧工地费用，若实际发生，由施工单位自行考虑，结算时不再调整；

4. 本工程主要材料价格按照市场价计入；

5. 本工程外墙施工按照搭设脚手架考虑；

6. 本控制价为完成本工程图纸范围的全部实施内容（除特殊说明不包含的项目外），招标控制价中未列出的工作已包含在列出的相应清单项目中，不再单独列出，清单特征描述未详尽之处，详见招标文件及设计图纸；

7. 我公司向青岛开发区投资建设集团有限公司出具该工程控制价报告一式肆份，这些报告由贵公司分发使用；

8. 其他未尽事宜各方协商解决。

附件：

1. 工程造价汇总表

2. 工程预算书壹份

项目负责人（注册造价工程师签字盖章）：

各专业工程师（签字盖章）：

复核人（注册造价工程师签字盖章）：

法定代表人：

（咨询单位公章）

2022 年 6 月 28 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

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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）资格后审申请文件、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

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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、被有关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。

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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）资格后审申请文件、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

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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。

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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			

(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

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

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）资格后审申请文件、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. 项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表:

[illegible][illegible]

4. 评分证明材料

评分证明材料（应使用原件扫描件）

ACBCCF65-EB83-4EE2-B4A4-735D9E0DF856

- 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: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第1页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼							
	装修工程-拆除							
1	011608002001	铲除涂料面1.铲除原有外墙墙面20厚面层凿毛清理干净2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	731.88			
2	011604001001	(地面2.楼面2)平面抹灰层拆除1.铲除10厚地砖20厚C20混凝土清理干净2.具体详见图纸设计		m2	59.69			
3	011608002002	铲除涂料面-内墙面1.基层墙体(铲除全部原墙皮面层20厚)2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	1580.46			
4	011608002003	铲除涂料面	1.铲除部位名称:天棚(15mm厚) 2.铲除部位的截面尺寸:具体详见图纸设计	m2	392.02			
5	011605002001	立面块料拆除1.拆除的基层类型综合考虑2.铲除原面砖及结合层3.具体详见图纸设计		m2	251.57			
6	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1.拆除的基层类型:综合考虑 2.龙骨及饰面种类:PVC吊顶 3.具体详见图纸设计	m2	57.96			
7	011610002001	金属门窗拆除-办公楼大门 3200*2700mm	1.室内高度:详见图纸设计 2.门窗洞口尺寸:详见图纸设计	m2	8.64			
8	011610001001	木门拆除-室内门 1.室内高度具体详见图纸设计		m2	66.04			
9	011609002001	卫生间隔断拆除	1.具体详见图纸设计	m2	42.71			
10	011610002002	金属门窗拆除-纱窗拆除	1.室内高度:具体详见图纸 2.门窗洞口尺寸:具体详见图纸	扇	94			
11	011607002001	平屋面1平屋面2(办公楼)1.铲除至原有屋面找平层20厚清除破损2.具体详见图纸设计		m2	28.32			
12	011612002001	洗手台柜子拆除	1.具体详见图纸上设计	m2	3.376			
13	011613002001	镜面拆除	1.卫生间镜面拆除 2.具体详见图纸设计	m2	5.4			
14	01B001	垃圾外运	1.包含所有建设单位要求的垃圾清理费用2.运距：自行综合考虑，满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	65.1			
15	01B002	残值处理费	1.拆除后的（除家具、开关插座、灯具、变压器及空调室外机放建设单位仓库外）建筑垃圾由施工单位自行处置，金属门窗等残值费用综合考虑，结算时不再调整	项	1			
	装修工程-新建							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		外墙面						
1	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.底层厚度、砂浆配合比:2厚配套专用界面剂; 3.面层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆找平 4.具体详见图纸设计	m2	731.88			
2	011001003001	保温隔热墙面1.保温隔热部位外墙 面(首层)2.保温隔热 面层材料品种规格性能 100厚聚苯板保温层专 用胶胶粘剂粘贴辅 锚栓固定3.增强网 及抗裂防水砂浆种 类:15厚聚合物防水 砂浆中间压入二 层耐碱玻纤网格布 4.按搭设脚手架考 虑5.具体详见图 纸设计		m2	206.35			
3	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外 墙面(除首层外) 2.保温隔热面层材 料品种、规格、性 能:100厚聚苯板保 温层,专用胶胶粘 剂粘贴,辅锚栓固 定 3.增强网及抗裂防 水砂浆种类:5厚 抹面胶浆中间压 入一层耐碱玻纤 网格布 4.按搭设脚手 架考虑 5.具体详见图 纸设计	m2	456.1			
4	011001003003	保温隔热墙面-防 火隔离带	1.保温隔热部位:外 墙面 2.保温隔热面层材 料品种、规格、性 能:50厚岩棉板保 温层,专用胶胶粘 剂粘贴,辅锚栓固 定 3.增强网及抗裂防 水砂浆种类:5厚 抹面胶浆中间压 入一层耐碱玻纤 网格布 4.按搭设脚手 架考虑 5.具体详见图 纸设计	m2	46.21			
5	011001003004	保温隔热墙面-防 火隔离带(首层) 1.保温隔热部位 外墙 面2.保温隔热 面层材料品种 规格性能50厚 岩棉板保温层 专用胶胶粘剂 粘贴辅锚栓固 定3.增强网 及抗裂防水砂 浆种类:15厚 聚合物防水砂 浆中间压入二 层耐碱玻纤 网格布4.按 搭设脚手架考 虑5.具体详 见图纸设计		m2	23.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第3页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	011407001001	墙面喷刷涂料-真石漆1.基层类型综合考虑2.喷刷涂料部位外墙面3.腻子种类及要求外墙柔性耐水腻子分遍批刮磨平5.涂料品种喷刷遍数涂饰面层涂料两遍;涂饰主层涂料;涂饰底层涂料;6.包含雨水管的涂刷;7.具体详见图纸设计		m2	806.9			
7	01B003	铝合金格栅	1.铝合金扁管40*40*4@35mm;底部三角支架 2.具体详见图纸设计	m2	12.61			
8	01B004	窗户漏雨处修复	1.1.2厚JS防水涂料+打耐候性密封胶 2.具体详见图纸设计 3.计算规则:按洞口周长 4.具体详见图纸设计	m	394.832			
9	011001003005	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:-窗侧口 2.保温隔热方式:30mm厚胶粉聚苯颗粒 3.具体详见图纸设计	m2	75.02			
	地面							
10	011102003001	(地面2、楼面2) 陶瓷地砖防水地面(卫生间、盥洗室)	1.10厚防滑地砖铺实压平,稀水泥浆擦缝(含美缝) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.具体详见图纸设计	m2	56.69			
11	011101001001	(地面2、楼面2) 地面找坡(卫生间、盥洗室、开敞阳台)	1.最薄处20厚C20细石混凝土找坡1%抹平 2.具体详见图纸设计	m2	56.69			
12	010904002001	(地面2、楼面2) 楼(地)面涂膜防水(卫生间、盥洗室、阳台)	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜完成面沿墙上返300高 2.具体详见图纸设计	m2	73.49			
13	011105006001	金属踢脚线1.9厚13水泥砂浆压实抹平2.固定配套金属卡件间距3003.150mm高1.0厚仿古铜拉丝抗指纹不锈钢板成品踢脚与卡件安装4.综合考虑楼梯间异型踢脚线5.具体详见图纸设计		m2	87.44			
14	011102001001	石材楼地面-黑色大理石(20mm厚)	1.具体详见图纸设计	m2	1.14			
	墙面							
15	011201001002	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.具体详见图纸设计	m2	1741.34			
16	011407001002	墙面喷刷涂料	1.满刮3厚柔性耐水腻子分遍找平 2.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 3.具体详见图纸设计	m2	1580.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第4页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.具体详见图纸设计	m ²	234.77			
18	011204003001	块料墙面	1.4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶粘剂)粘结层 2.5厚釉面砖,白水泥浆擦缝或填缝剂填缝 (含美缝) 3.具体详见图纸设计	m ²	251.57			
19	011210004001	卫生间塑料隔断	1.边框材料种类、规格:塑料隔板(成品) 2.具体详见图纸设计及参照图集L13J11-103	m ²	39.78			
20	011210004002	小便池隔断	1.边框材料种类、规格:塑料隔板(成品) 2.具体详见图纸设计及参照图集L13J11-106	m ²	2.93			
21	010401003001	卫生间管道包封 300*3001.砖品种规格强度等级具体详见图纸设计2.墙体类型具体详见图纸设计3.砂浆强度等级配合比具体,详见图纸设计		m	10.8			
天棚								
22	011407002001	天棚1-喷刷涂料	1.板底清洗干净,并用1:0.5:1水泥石灰膏砂浆将板缝嵌实抹平 2.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 3.3厚底基防裂腻子分遍刮平 4.2厚面层耐水腻子刮平 5.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 6.具体详见图纸设计	m ²	378.84			
23	011302001001	铝合金吊顶(卫生间、盥洗室、公厕)	1.配套金属龙骨 2.铝合金扣板 3.具体详见图纸设计	m ²	57.96			
24	011302001002	石膏板吊顶-边吊 1.楼板底面表面局部修补找平;2.轻钢龙骨单层骨架主龙骨中距500~600次龙骨中距500或600横撑龙骨中距500~6003.500X500或600X600厚10~13装饰石膏板自攻螺钉拧牢孔眼用腻子填平; 3.含灯槽、凹槽、风口、检修口、灯具等开孔费用、嵌缝处理等全部费用		m ²	13.18			
门窗								
25	011610002003	安装金刚网纱窗	1.门窗洞口尺寸:综合考虑 2.具体详见图纸设计	扇	94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第5页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010805001001	电子感应门-铝合金玻璃门	1.雷达感应双开式铝合金玻璃门,门机宽度47mm,门机高度67.3mm,电源AC90~240V 50/60HZ,电机DC24V,电机额定功率120W,来回运行功率40W 2.具体详见图纸设计及设备表	m2	8.64			
27	010801001001	实木户内门	1.门代号及洞口尺寸:M0925 2.具体详见图纸设计	m2	66.04			
28	010801001002	窗帘盒	1.具体详见图纸设计	m	10.706			
	屋面							
29	010902001001	平屋面1平屋面2(办公楼)屋面卷材防水1.防水层4厚SBS改性沥青防水卷材;防水卷材应上翻300至压顶上并固定牢固,综合考虑搭接、拼缝、留槎等;2.刷基层处理剂一道;3.具体详见图纸设计		m2	41.83			
30	010902001002	平屋面1平屋面2(办公楼)屋面卷材防水附加层1.4厚SBS改性沥青防水卷材,按照实际铺贴尺寸计算;综合考虑搭接、拼缝、留槎等;2.刷基层处理剂一道;		m2	11.2			
31	011101006001	平屋面1、平屋面2(办公楼)-平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚水泥砂浆修补找平 2.部位:屋面	m2	28.32			
	其他							
32	011505001001	洗漱台:距楼地面800mm高	1.材料品种、规格、颜色:具体详见图纸设计 2.支架、:L40*3支撑@500 3.胶粘12mm厚磨光石材;胶粘侧板;20厚水泥砂浆抹平+2mm厚合成高分子密封胶贴12mm厚磨光石材立板 4.具体工艺及材料详见图纸设计及图集L13J11-2/53-A 5.计算规则:按垂直投影面积计算	m2	4.22			
33	011505010001	镜面玻璃	1.具体详见图纸设计	m2	7.2			
34	010810001001	卷帘	1.涤纶:拉珠升降式,全遮光PVC发泡配色涂层;包含窗帘所需要的轨道、辅材等 2.详见图纸设计及设备表	m2	17.8			
35	010810001002	单人床	1.材质及规格:实木,长度2000mm,宽度1000mm 2.具体详见图纸设计及设备表	张	4			
36	010810001003	床上用品	1.材质及规格:其他,搭配单人床 2.具体详见图纸设计及设备表	套	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第6页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	010810001004	衣柜-长1900mm	1.材质及规格:实木,长度1900mm,宽度500mm高2200mm 2.具体详见图纸设计及设备表	个	1			
38	010810001005	床头柜	1.材质及规格:实木,高度700mm,宽度450mm,深度450mm。 2.具体详见图纸设计及设备表	个	6			
39	010810001006	三人位沙发	1.材质及规格:西皮,长度为1960mm,深度:800mm,座高:450mm;背高:800mm 2.具体详见图纸设计及设备表	个	2			
40	010810001007	长方形茶几	1.材质及规格:实木,长度800mm,宽550mm,高度450mm。 2.具体详见图纸设计及设备表	张	3			
41	010810001008	书柜	1.材质及规格:实木,高度2200mm,宽度2400mm,深度450mm。 2.具体详见图纸设计及设备表	个	2			
42	010810001009	办公桌	1.材质及规格:SPCC优质冷轧钢板,1500mm*650mm*800mm(长*宽*高) 柜体立柱1.5mm,侧板1.2mm 2.具体详见图纸设计及设备表	张	6			
43	010810001010	办公椅	1.材质及规格:PVC塑料,面料网布,坐面高度:450mm;坐宽:450mm;靠背高度:500mm;靠背与坐面夹角:95°—105°。 可升降、可旋转、固定扶手、钢制五星脚 2.具体详见图纸设计及设备表	个	20			
44	010810001011	单人沙发	1.材质及规格:西皮,长度:950mm,深度:850mm;座高:420mm;背高:700mm; 2.具体详见图纸设计及设备表	个	5			
45	010810001012	正方形茶几	1.材质及规格:实木,长度750mm,高度430mm。 2.具体详见图纸设计及设备表	张	3			
46	010810001013	会议桌	1.材质及规格:复合板,2700mm*1200mm*800mm(长*宽*高) 适用人数11人~15人。带线盒?可拆卸?抗污耐脏 2.具体详见图纸设计及设备表	张	1			
企业文化								
47	010810001014	LOGO	1.不锈钢正面UV,侧面烤漆工艺,厚度2cm;70*70cm 2.具体详见图纸设计及附表	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第7页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	010810001015	“开投水务”大字	1. 不锈钢烤漆, 厚度2cm; 36*36cm 2. 计算规则: 按字个数 3. 具体详见图纸设计及附表	个	4			
49	010810001016	LOGO英文小字	1. 不锈钢烤漆, 厚度2cm; 13*13cm 2. 计算规则: 按字母个数 3. 具体详见图纸设计及附表	个	12			
50	010810001017	大门牌匾	1. 不锈钢折弯腐蚀工艺; 33*225cm 2. 具体详见图纸设计及附表	块	2			
51	010810001018	大门侧面大字 “开拓创新投资未来”	1. 不锈钢烤漆工艺, 厚度2cm; 64*64cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	8			
52	010810001019	墙面处理及粉刷	1. 安装字体前的基层处理: 原墙面局部严重破损处做铲除, 用水泥砂浆找平后整墙刷新涂料处理, 达到安装字体要求 2. 具体详见图纸设计及附表	m2	41			
53	010810001020	钢结构框架	1. 25方管框架焊接 2. 具体详见图纸设计及附表	m2	8.64			
54	010810001021	LOGO铝合金边防水灯亚克力uv发光字	1. 铝合金边防水灯亚克力uv发光字, 厚度6cm; 120*120cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	1			
55	010810001022	大字“开投珠山水务”	1. 铝合金边防水灯亚克力发光字, 厚度6cm; 120*120cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	6			
56	010810001023	LOGO部分水晶字 (LOGO开投集团)	1. 5+3水晶字; 30*30cm 2. 具体详见图纸设计及附表	项	1			
57	010810001024	小标语部分	1. 5+3水晶字; 27*8cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	4			
58	010810001025	文字部分	1. 5+3水晶字; 17*17cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	12			
59	010810001026	基层清理-墙面乳胶漆	1. 为安装广告字, 墙面乳胶漆底; 490*200cm 2. 具体详见图纸设计及附表	项	1			
60	010810001027	灯箱部分	1. 2公分发泡板+3mm亚克力UV; 270*160cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	1			
61	010810001028	水库介绍部分	1. 10mm亚克力uv; 95*160cm 2. 具体详见图纸设计及附表	块	1			
62	010810001029	党宣整体部分	1. 10mm发泡板+1mm亚克力uv; 417*175cm 2. 具体详见图纸设计及附表	项	1			
63	010810001030	大字标题部分	1. 5+3水晶字; 11*8.5cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	9			
64	010810001031	公示栏整体部分	1. 20mm发泡板uv; 192*145cm 2. 具体详见图纸设计及附表	项	1			
65	010810001032	A4卡槽部分	1. 3mm亚克力; A4 2. 具体详见图纸设计及附表	个	4			
66	010810001033	雕刻字部分	1. 5+3水晶字; 8*8cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	17			
67	010810001034	A3卡槽部分	1. 3mm亚克力; A3 2. 具体详见图纸设计及附表	个	2			
68	010810001035	照片卡槽部分	1. 3mm亚克力; 10*20cm 2. 具体详见图纸设计及附表	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第8页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	010810001036	立体标志牌整体结构部分	1.钢结构+镀锌板烤漆; 80*200*30cm 2.具体详见图纸设计及附表	个	1			
70	010810001037	大字部分	1.铝合金边防水灯亚克力发光字; 11*11cm 2.具体详见图纸设计及附表	个	20			
71	010810001038	标识	1.铝合金边防水灯亚克力发光字; 20*20cm 2.具体详见图纸设计及附表	个	2			
72	010810001039	挖机	1.挖基础土方及外运 2.具体详见图纸设计及附表	项	1			
73	010810001040	八吨吊车	1.吊装立体标志牌 2.具体详见图纸设计及附表	项	1			
74	010810001041	混凝土基础	1.C30型号混凝土, 60*60*100cm 2.具体详见图纸设计及附表	项	1			
75	010810001042	“大事记”整体部分	1.10mm亚克力uv+10mm发泡板UV; 21*122cm 2.具体详见图纸设计及附表	块	16			
76	010810001043	“大事记”大雕刻字	1.5+3水晶字; 30*30cm 2.具体详见图纸设计及附表	个	3			
77	010810001044	“小珠山水库大坝运行”小雕刻字	1.5+3水晶字; 11*10cm 2.具体详见图纸设计及附表	个	18			
78	010810001045	室内导视	1.不锈钢uv; 60*110*30cm; 整体部分、楼层及字体 2.具体详见图纸设计及附表	套	3			
79	010810001046	门牌	1.亚克力uv; 30*15mm 2.具体详见图纸设计及附表	个	50			
80	010810001047	航拍	1.具体详见图纸设计及附表	项	1			
小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼								
装修工程-拆除								
1	011608002004	铲除涂料面1.铲除原有外墙墙面20厚面层凿毛清理干净2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	472.41			
2	011604001002	(楼面1楼面3)平面抹灰层拆除1.拆除部位水泥砂浆地面2.抹灰层种类30厚水泥砂浆地面3.具体详见图纸设计		m2	255.76			
3	011604001003	(地面2.楼面2)平面抹灰层拆除1.铲除10厚地砖20厚C20混凝土清理干净2.具体详见图纸设计		m2	34.12			
4	011608002005	铲除涂料面-内墙面1.基层墙体(铲除全部原墙皮面层20厚)2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	940.95			
5	011608002006	铲除涂料面 1.铲除部位名称:天棚(15mm厚) 2.铲除部位的截面尺寸:具体详见图纸设计		m2	270.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第9页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	011605002002	立面块料拆除1.拆除的基层类型综合考虑2.铲除原面砖及结合层3.具体详见图纸设计		m2	196.74			
7	011610002004	金属门窗拆除	1.室内高度:详见图纸设计 2.门窗洞口尺寸:详见图纸设计	m2	108.67			
8	011610001002	木门拆除-室内门 1.室内高度具体详见图纸设计		m2	62.66			
9	011610002005	金属门窗拆除-纱窗拆除	1.室内高度:具体详见图纸 2.门窗洞口尺寸:具体详见图纸	扇	49			
10	011613002002	镜面拆除	1.卫生间镜面拆除 2.具体详见图纸设计	m2	5.4			
11	011604001004	平面抹灰层拆除1.拆除部位雨棚2.抹灰层种类: 20厚原有面层3.具体详见图纸设计		m2	8.74			
12	01B005	垃圾外运	1.包含所有建设单位要求的垃圾清理费用2.运距:自行综合考虑,满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	50.1			
装修工程-新建								
外墙面								
1	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.底层厚度、砂浆配合比:2厚配套专用界面剂; 3.面层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆找平 4.具体详见图纸设计	m2	472.41			
2	011001003006	保温隔热墙面1.保温隔热部位外墙(首层) 2.保温隔热面层材料品种规格性能100厚聚苯板保温层专用胶胶粘剂粘贴辅锚栓固定3.增强网及抗裂防水砂浆种类15厚聚合物防水砂浆中间压入二层耐碱玻纤网格布4.按搭设脚手架考虑5.具体详见图纸设计		m2	206.91			
3	011001003007	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙面(除首层外) 2.保温隔热面层材料品种、规格、性能:100厚聚苯板保温层,专用胶胶粘剂粘贴,辅锚栓固定 3.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.按搭设脚手架考虑 5.具体详见图纸设计	m2	203.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第10页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	011001003008	保温隔热墙面-防火隔离带	1.保温隔热部位:外墙面 2.保温隔热面层材料品种、规格、性能:50厚岩棉板保温层,专用胶胶粘剂粘贴,锚栓固定 3.增强网及抗裂防水砂浆种类:5厚抹面胶浆中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.按搭设脚手架考虑 5.具体详见图纸设计	m2	38.32			
5	011001003009	保温隔热墙面-防火隔离带 (首层)	1.保温隔热部位:外墙面 2.保温隔热面层材料品种、规格性能:50厚岩棉板保温层专用胶胶粘剂粘贴锚栓固定 3.增强网及抗裂防水砂浆种类:15厚聚合物防水砂浆中间压入二层耐碱玻纤网格布 4.按搭设脚手架考虑 5.具体详见图纸设计	m2	23.71			
6	011001003010	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:-窗侧口 2.保温隔热方式:30mm厚胶粉聚苯颗粒 3.具体详见图纸设计	m2	48.56			
7	011407001003	墙面喷刷涂料-真石漆	1.基层类型综合考虑 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.腻子种类及要求:外墙柔性耐水腻子 4.遍数:批刮磨平 5.涂料品种:喷刷遍数 6.涂饰面层:涂料两遍;涂饰主层涂料;涂饰底层涂料; 7.包含雨水管的涂刷; 8.具体详见图纸设计	m2	520.97			
8	011101001002	雨棚	1.最薄20厚防水砂浆找坡; 2.具体详见图纸设计	m2	8.24			
9	011001005001	保温隔热楼地面	1.保温隔热部位:雨棚 2.20厚玻化微珠 3.具体详见图纸设计	m2	8.24			
10	011001003011	檐口保温	1.30厚胶粉聚苯颗粒 2.详见设计说明节点	m2	38.12			
11	01B006	铝合金格栅	1.铝合金扁管 40*40*4@35mm; 底部三角支架 2.具体详见图纸设计	m2	26.52			
12	01B007	窗户漏雨处修复	1.1.2厚JS防水涂料+打耐候性密封胶 2.具体详见图纸设计 3.计算规则:按洞口周长 4.具体详见图纸设计	m	221.2			
		地面						
13	011102003002	(地面1、楼面1) 地砖地面	1.10厚防滑地砖铺实压平,稀水泥浆擦缝;(含美缝) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆; 3.具体详见图纸设计	m2	240.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第11页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	011102003003	(地面2、楼面2/3) 陶瓷地砖防水地面(卫生间、盥洗室)	1.10厚防滑地砖铺实压平,稀水泥浆擦缝(含美缝) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.具体详见图纸设计	m2	49.44			
15	011101001003	(地面2、楼面2/3) 地面找坡(卫生间、盥洗室、开敞阳台)	1.最薄处20厚C20细石混凝土找坡1%抹平 2.具体详见图纸设计	m2	49.44			
16	010904002002	(地面2、楼面2/3) 楼(地)面涂膜防水(卫生间、盥洗室、阳台)	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜完成面沿墙上返300高 2.具体详见图纸设计	m2	69.66			
17	011001005002	保温隔热楼地面-阳台	1.25mm厚挤塑聚苯板保温层 2.具体详见图纸设计	m2	15.32			
18	011105006002	金属踢脚线1.9厚13水泥砂浆压实抹平2.固定配套金属卡件间距3003.150mm高1.0厚仿古铜拉丝抗指纹不锈钢板成品踢脚与卡件安装4.综合考虑楼梯间异型踢脚线5.具体详见图纸设计		m2	46.638			
19	011102001002	石材楼地面-黑色大理石(20mm厚)	1.具体详见图纸设计	m2	1.14			
		墙面						
20	011201001004	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.具体详见图纸设计	m2	1176.77			
21	011407001004	墙面喷刷涂料	1.满刮3厚柔性耐水腻子分遍找平 2.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 3.具体详见图纸设计	m2	1068.59			
22	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.具体详见图纸设计	m2	134.16			
23	011204003002	块料墙面	1.4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶粘剂)粘结层 2.5厚釉面砖,白水泥浆擦缝或填缝剂填缝(含美缝) 3.具体详见图纸设计	m2	154.38			
24	010401003002	卫生间管道包封300*3001.砖品种规格强度等级具体详见图纸设计2.墙体类型具体详见图纸设计3.砂浆强度等级配合比具体,详见图纸设计		m	6			
25	011210006001	轻钢龙骨石膏板隔墙	1.具体详见图纸设计	m2	10.2			
26	010401003003	实心砖墙-门洞修补	1.具体详见图纸设计	m3	1.64			
		天棚						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第12页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
27	011407002002	天棚1喷刷涂料	1.板底清洗干净,并用1:0.5:1水泥石灰膏砂浆将板缝嵌实抹平 2.素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 3.3厚底基防裂腻子分遍刮平 4.2厚面层耐水腻子刮平 5.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 6.具体详见图纸设计	m2	408.05			
28	011302001003	铝合金吊顶(卫生间、盥洗室、公厕)	1.配套金属龙骨 2.铝合金扣板 3.具体详见图纸设计	m2	34.12			
门窗								
29	011610002006	安装金刚网纱窗	1.门窗洞口尺寸:综合考虑 2.具体详见图纸设计	扇	49			
30	010805001002	电子感应门-铝合金玻璃门 1200*2100	1.雷达感应双开式铝合金玻璃门,门机宽度47mm,门机高度67.3mm,电源AC90~240V 50/60HZ,电机DC24V,电机额定功率120W,来回运行功率40W 2.具体详见图纸设计及设备表	m2	5.04			
31	010807001001	金属(塑钢断桥)窗1.65系列断桥隔热铝合金内开内倒(5+12A+5+12A+5)中空玻璃窗2.部位为卫生间时采用磨砂玻璃3.具体详见图纸设计4.含相应的检测费用;5含消防救援窗消防救援窗6.具体部位详见图纸设计		m2	101.83			
32	010801001003	实木户内门	1.门代号及洞口尺寸:M0925 2.具体详见图纸设计	m2	40.5			
33	010801001004	防盗入户门	1.门代号及洞口尺寸:M0925 2.具体详见图纸设计	m2	18			
34	010801001005	镁铝合金门(卫生间)1.门代号及洞口尺寸:详见图纸设计	2.包含各种五金件,具体详见图纸上设计	m2	16			
35	010801001006	窗帘盒	1.具体详见图纸设计	m	67.9			
其他								
36	011505001002	洗漱台:距楼地面800mm高	1.材料品种、规格、颜色:具体详见图纸设计 2.支架、:L40*3支撑@500 3.胶粘12mm厚磨光石材;胶粘侧板;20厚水泥砂浆抹平+2mm厚合成高分子密封胶贴12mm厚磨光石材立板 4.具体工艺及材料详见图纸设计及图集L13J11-2/53-A 5.计算规则:按垂直投影面积计算	m2	3.24			
37	011505010002	镜面玻璃	1.具体详见图纸设计	m2	10.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第13页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
38	010810001048	窗帘	1.涤纶:褶皱1:2.0,落地;滑轨,遮光率不小于80%;包含窗帘所需要的轨道、辅材等; 2.计算规则:按照洞口宽度乘褶皱倍数计算 3.详见图纸设计及设备表	m	91.6			
39	010810001049	单人床	1.材质及规格:实木,长度2000mm,宽度1000mm 2.具体详见图纸设计及设备表	张	32			
40	010810001050	床上用品	1.材质及规格:其他,搭配单人床 2.具体详见图纸设计及设备表	套	32			
41	010810001051	衣柜-长1900mm	1.材质及规格:实木,长度1900mm,宽度500mm高2200mm 2.具体详见图纸设计及设备表	个	14			
42	010810001052	衣柜-长1200mm	1.材质及规格:实木,长度1200mm,宽度500mm高2200mm 2.具体详见图纸设计及设备表	个	14			
43	010810001053	床头柜	1.材质及规格:实木,高度700mm,宽度450mm,深度450mm。 2.具体详见图纸设计及设备表	个	22			
44	01B008	楼梯间护栏刷漆	1.刷水性环保漆两道(与原色相同) 2.防腐/除锈处理 3.基层清理/除锈 4.具体详见图纸设计	m2	13.52			
小珠山水库室内修缮-装修-仓库								
装修工程-拆除								
1	011608002007	铲除涂料面1.铲除原有外墙墙面20厚面层凿毛清理干净2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	138.38			
2	011608002008	铲除涂料面-内墙面1.基层墙体(铲除全部原墙皮面层20厚)2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	298.33			
3	01B009	垃圾外运	1.包含所有建设单位要求的垃圾清理费用2.运距自行综合考虑,满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	8.7342			
装修工程-新建								
外墙面								
1	011201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.底层厚度、砂浆配合比:2厚配套专用界面剂; 3.面层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆找平 4.具体详见图纸设计	m2	138.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第14页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	011407001005	墙面喷刷涂料-涂料1.基层类型综合考虑2.喷刷涂料部位外墙面3.腻子种类及要求外墙柔性耐水腻子分遍批刮磨平4.涂料品种喷刷遍数喷或滚刷面层涂料两遍; 喷或滚刷底涂料一遍; 5.已包含雨水管的涂刷; 6.具体详见图纸设计		m2	138.38			
墙面								
3	011201001006	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.具体详见图纸设计	m2	298.33			
4	011407001006	墙面喷刷涂料	1.满刮3厚柔性耐水腻子分遍找平 2.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 3.具体详见图纸设计	m2	298.33			
小珠山水库室内修缮-装修-配电室								
装修工程-拆除								
1	011608002009	铲除涂料面1.铲除原有外墙墙面20厚面层凿毛清理干净2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	151.02			
2	011604001005	(地面3) 平面抹灰层拆除1.原水泥地面铲除面层30厚凿毛清理干净2.具体详见图纸设计		m2	79.69			
3	011608002010	铲除涂料面-内墙1.基层墙体(铲除全部原墙皮面层20厚)2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	64.12			
4	01B010	垃圾外运	1.包含所有建设单位要求的垃圾清理费用2.运距自行综合考虑, 满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	6.6935			
装修工程-新建								
外墙面								
1	011201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.底层厚度、砂浆配合比:2厚配套专用界面剂; 3.面层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆找平 4.具体详见图纸设计	m2	151.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第15页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	011407001007	墙面喷刷涂料-涂料1.基层类型综合考虑2.喷刷涂料部位外墙3.腻子种类及要求外墙柔性耐水腻子分遍批刮磨平4.涂料品种喷刷遍数喷或滚刷面层涂料两遍; 喷或滚刷底涂料一遍; 5.已包含雨水管的涂刷; 6.具体详见图纸设计		m2	151.02			
地面								
3	011101003001	(地面3) 细石混凝土楼地面 (配电室)	1.40厚C25细石混凝土(有敷管时为50厚),随打随抹光 2.水泥砂浆水灰比0.4~0.5结合层一道 3.具体详见图纸设计	m3	3.1876			
4	011101005001	(地面3) 防静电地坪地漆地面(配电室)	1.1.5~2厚环氧防静电涂料 2.刮涂导电腻子二遍 3.铺设导电铜箔并接地 4.1厚环氧封闭底漆(二遍),整体打磨、吸尘	m2	79.69			
墙面								
5	011201001008	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.具体详见图纸设计	m2	64.12			
6	011407001008	墙面喷刷涂料	1.满刮3厚柔性耐水腻子分遍找平 2.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 3.具体详见图纸设计	m2	64.12			
小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房								
装修工程-拆除								
1	011604001006	(地面1) 平面抹灰层拆除1.铲除原10厚地砖,20厚C20混凝土,清理干净 2.具体详见图纸设计		m2	19.02			
2	011608002011	铲除涂料面-内墙面1.基层墙体(铲除全部原墙皮面层20厚)2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	72.43			
3	011605002003	立面块料拆除1.铲除面砖及结合层30厚2.具体详见图纸设计		m2	49.1			
4	011610002007	公厕洞口造型拆除	1.室内高度:具体详见图纸 2.门窗洞口尺寸:500mm*500mm	m2	1			
5	01B011	垃圾外运	1.包含所有建设单位要求的垃圾清理费用2.运距自行综合考虑, 满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	3.5122			
装修工程-新建								
地面								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第16页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	011102003004	(地面1、楼面1) 地砖地面	1.10厚防滑地砖铺实压平,稀水泥浆擦缝;(含美缝) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆; 3.具体详见图纸设计	m2	19.02			
天棚								
2	011302001004	铝合金吊顶(卫生间、盥洗室、公厕)	1.配套金属龙骨 2.铝合金扣板 3.具体详见图纸设计	m2	14.4			
3	011302001005	PVC吊顶(计量房)	1.轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900~1000,次龙骨中距500或600,横撑龙骨中距500~600 2.8~9厚PVC板面层,用自攻螺钉固定 3.具体详见图纸设计	m2	15			
墙面								
4	011201001009	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.具体详见图纸设计	m2	121.53			
5	011407001009	墙面喷刷涂料	1.满刮3厚柔性耐水腻子分遍找平 2.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 3.具体详见图纸设计	m2	34.97			
6	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.具体详见图纸设计	m2	86.56			
7	011204003003	块料墙面	1.4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶粘剂)粘结层 2.5厚釉面砖,白水泥浆擦缝或填缝剂填缝(含美缝) 3.具体详见图纸设计	m2	86.56			
门窗								
8	011610002008	安装金刚网纱窗	1.门窗洞口尺寸:综合考虑 2.具体详见图纸设计	扇	4			
9	010807001002	金属(塑钢断桥)窗1.65系列断桥隔热铝合金内开内倒(5+12A+5+12A+5)中空玻璃窗2.部位为卫生间时采用磨砂玻璃3.具体详见图纸设计4.含相应的检测费用; 5含消防救援窗消防救援窗6.具体部位详见图纸设计		m2	1			
小珠山水库室内修缮-装修-厨房								
装修工程-拆除								
1	011608002012	铲除涂料面1.铲除原有外墙墙面20厚面层凿毛清理干净2.铲除部位的截面尺寸具体详见图纸设计		m2	162.81			
2	011604001007	平面抹灰层拆除1.拆除部位水泥砂浆地面2.抹灰层种类120厚3.具体详见图纸设计,工程量暂估		m2	63.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第17页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011608002013	铲除涂料面	1.铲除部位名称:内墙面 2.铲除部位的截面尺寸:具体详见图纸设计	m2	132.3			
4	011605002004	立面块料拆除1.拆除的基层类型综合 考虑2.铲除原面砖及30mm厚结合层3.具体详见图纸设计		m2	85.53			
5	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	1.拆除的基层类型:综合考虑 2.龙骨及饰面种类:PVC吊顶 3.具体详见图纸设计	m2	62.5			
6	010101002001	挖一般土方-挖排水沟土方1.土壤类别综合 考虑2.挖土深度0.4m3.弃土运距综合 考虑		m3	1			
7	011607002002	坡屋顶1.清理原有屋面瓦及屋面防水层至基层60厚 清除破损(如有木屋架檩条苇箔保留) 2.具体详见图纸设计		m2	194.38			
8	011610002009	金属门窗拆除	1.室内高度:详见图纸设计 2.门窗洞口尺寸:详见图纸设计	m2	11.04			
9	01B012	垃圾外运	1.包含所有建设单位要求的垃圾清理费用2.运距自行综合考虑, 满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	26.69			
装修工程-新建								
外墙面								
1	011407001010	墙面喷刷涂料-涂料1.基层类型综合 考虑2.喷刷涂料部位外墙面3.腻子种类及要求外墙柔性耐水腻子分遍批刮磨平4.涂料品种 喷刷遍数喷或滚刷面层涂料两遍; 喷或滚刷底涂料一遍; 5.已包含雨水管的涂刷; 6.具体详见图纸设计		m2	162.81			
2	01B013	铝合金格栅	1.铝合金扁管40*40*4@35mm; 底部三角支架 2.具体详见图纸设计	m2	1.495			
地面								
3	011001005003	(粮库、仓库、厨房、小包间)地面	1.80mm厚干硬灰找平 2.具体详见图纸设计	m2	63.38			
4	011102003005	(仓库、小包间)地面	1.30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.10厚地砖800*800 3.具体详见图纸设计	m2	27.9			
5	011102003006	(厨房)地面	1.30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.10厚地砖300*300 3.具体详见图纸设计	m2	28.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第18页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	011102003007	(粮仓) 地面	1.30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.10厚地砖300*600 3.具体详见图纸设计	m2	7.2			
7	011102001003	石材楼地面-黑色大理石(20mm厚)	1.具体详见图纸设计	m2	1.89			
8	010401014001	砖地沟、明沟	1.砖品种、规格、强度等级:按设计要求 2.沟截面尺寸:400*300mm,排水沟内部贴瓷砖 3.排水沟篦子采用304不锈钢1毫米 4.100厚C15混凝土垫层 5.具体详见图纸设计	m	3.2			
9	010103001001	回填方	1.密实度要求: 2.填方材料品种:原土回填	m3	0.19			
墙面								
10	011201001010	(除大包间墙裙外所有内墙面) 墙面一般抹灰	1.20mm厚1:2水泥砂浆抹平 2.具体详见图纸设计	m2	199.92			
11	011204003004	厨房墙面1.专用胶粘剂贴300*600墙砖到顶(含美缝)2.具体详见图纸设计		m2	48.18			
12	011204003005	瓷砖墙裙	1.专用胶粘剂贴300*600墙砖, 高度0.9米(含美缝) 2.具体详见图纸设计	m2	19.44			
13	011407001011	墙面喷刷涂料	1.墙固界面处理一道 2.满刮3厚柔性耐水腻子分遍找平 3.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 4.具体详见图纸设计	m2	132.3			
14	011207001001	防腐木墙裙	1.墙面修补平整, 基层处理 2.墙体打入M6X75膨胀螺栓, 中距300 3.2.0厚JS防水涂料 4.25x50木龙骨, 双向中距300, 与膨胀螺栓固定 5.5厚防腐木, 与木龙骨钉固, 墙裙高0.9m	m2	17.91			
天棚								
15	011302001006	铝扣板吊顶	1.配套金属龙骨 2.0.8厚铝扣板吊顶600*600 3.具体详见图纸设计	m2	62.5			
16	011302001007	柴房顶棚	1.轻钢龙骨骨架、主龙骨中距900, 次龙骨中距500, 横撑龙骨中距500 2.9厚PVC板面层, 自攻螺丝固定 3.具体详见图纸设计	m2	8.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第19页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	011302001008	吊顶天棚1.轻钢龙骨骨架主龙骨中距900次龙骨中距450横撑龙骨中距9002.5厚防水石膏板自攻螺丝固定孔眼用腻子填平3.刷配套防潮涂料4.含灯槽、凹槽、风口、检修口、灯具等开孔费用、嵌缝处理等全部费用5.同材质检修口为700mm*700mm5.具体详见图纸设计		m2	32.89			
18	011407002003	天棚喷刷涂料	1.满刮3厚柔性耐水腻子分遍找平 2.防霉乳胶漆,先涂刷抗碱封闭底漆,然后分两遍涂刷面漆 3.具体详见图纸设计	m2	32.89			
门窗								
19	011610002010	更换金刚网纱窗	1.门窗洞口尺寸:综合考虑 2.具体详见图纸设计	扇	9			
20	010801001007	实木户内门	1.门代号及洞口尺寸:M0925 2.具体详见图纸设计	m2	5.52			
21	010801001008	断桥隔热门(60系列50+20+5)1.门代号及洞口尺寸具体详见图纸设计2.具体详见图纸设计		m2	5.52			
屋面								
22	010901001001	瓦屋面2铺设陶土瓦(原有陶土瓦暂考虑80%可用);3挂瓦条20*25@2804顺水条6*24@200;4.具体详见图纸设计		m2	194.38			
23	010902001003	屋面卷材防水1.防水层2层4厚SBS改性沥青防水卷材;防水卷材应上翻300至压顶上并固定牢固,综合考虑搭接、拼缝、留槎等;2.刷基层处理剂一道;		m2	194.38			
24	010902001004	屋面卷材防水附加层1.4厚SBS改性沥青防水卷材,按照实际铺贴尺寸计算,综合考虑搭接、拼缝、留槎等;2.刷基层处理剂一道;		m2	38.876			
25	010901001002	细石找平层	35厚C20细石混凝土尼龙锚栓固定层,内配c4@100*100钢筋网;	m2	194.38			
26	011101006002	-平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚水泥砂浆修补找平 2.部位:屋面	m2	194.38			
小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第20页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	东段围墙							
1	011201001011	墙面一般抹灰	1.对墙体进行检查，并拆除破损、空鼓、不牢固处 2.采用1:2.5水泥砂浆进行局部找补	m2	93			
2	01B014	钢丝网	1.对裂缝处进行处理，挂钢丝网 2.5厚聚合物砂浆找补	m2	93			
3	011201001012	界面剂		m2	93			
4	011201001013	墙面一般抹灰	1.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网格布	m2	93			
5	01B015	涂料（与建筑相同颜色的黄色涂料）	1.外墙满刮腻子两遍 2.刷外墙涂料（一底两涂）	m2	623			
	铁艺大门修缮							
1	01B016	铁艺大门-溢洪沟节点大门2	1.包含 10*10*2/40*40*4/20*20*3/厚镀锌方通，外刷深灰色金属漆等 2.成品插销 3.综合考虑拆除内容 4.详见图纸设计	m2	12.3			
2	01B017	铁艺大门	1.包含25*10厚扁钢条、75*50方钢管、50*50方钢管、 ϕ 50实心铁球、 ϕ 16实心钢条、35*25厚扁钢条等 2.包含闸门轴，预埋铁件焊接、圆形铸铁插销锁等 3.包含3厚铁艺装饰，焊接等 4.包含门底脚螺栓等 5.综合考虑拆除内容 6.详见图纸设计	m2	11.44			
3	01B018	电动打卡门(包含电动打卡装置)	1.包含50*50方钢管、35*25厚扁钢条等 2.包含闸门轴，预埋铁件焊接、圆形铸铁插销锁等 3.包含3厚铁艺装饰等 4.满足建设单位需求，具体详见图纸设计 5.综合考虑拆除内容	m2	2.64			
4	011601001001	砖砌体拆除	1.墙体拆除 240砖墙 2.详见图纸设计	m3	1.9968			
5	011601001002	石基础拆除	1.墙体拆除 300mm基础 2.详见图纸设计	m3	0.78			
6	01B019	大门清洗喷漆	1.详见图纸设计	m2	6.4			
7	01B020	垃圾外运	1.综合考虑 2.运距：运距自行综合考虑，满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	2.78			
	次入口大门							
1	011201001014	界面剂		m2	6.4			
2	011201001015	墙面一般抹灰	1.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网格布	m2	6.4			
3	01B021	涂料（与建筑相同颜色的黄色涂料）	1.外墙满刮腻子两遍 2.刷外墙涂料（一底两涂）	m2	6.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第21页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	011602002001	钢筋混凝土构件拆除1.构件名称柱2.拆除构件的厚度或规格尺寸详见图纸设计3.构件表面的附着物种类: 综合考虑		m3	0.96			
5	010502001001	矩形柱1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.具体详见图纸设计		m3	0.88			
6	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C30		m3	0.08			
7	010501001001	垫层1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C203.具体详见图纸设计		m3	0.196			
8	010501003001	独立基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.具体详见图纸设计		m3	0.576			
9	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋 HRB400 ϕ 16	t	0.053			
10	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋 HRB400 ϕ 12	t	0.044			
11	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋 HRB400 ϕ 10	t	0.025			
12	01B022	垃圾外运	1.综合考虑 2.运距: 运距自行综合考虑, 满足政府相关主管部门及建设单位要求	m3	0.96			
	花池、房屋							
1	011601001003	(房屋) 拆除	1.小屋、围墙及附着物拆除 2.详见图纸设计 3.工程量暂估	m3	30			
2	011601001004	(房屋) 石基础拆除	1.墙体拆除 300mm基础 2.详见图纸设计 3.工程量暂估	m3	21.75			
3	011605001001	(房屋) 烧结砖路面拆除	1.详见图纸设计 3.工程量暂估	m2	65			
4	010101002002	(房屋) 挖一般土方	1.综合考虑土质 2.详见图纸设计 3.工程量暂估	m3	35.75			
5	010101002003	(花池) 挖一般土方	1.综合考虑花池墙体 2.详见图纸设计	m3	340.068			
6	010103002001	垃圾外运1.废弃料品种综合考虑2.运距:运距自行综合考虑, 满足政府相关主管部门及建设单位要求		m3	375.82			
7	010103002002	余方弃置1.废弃料品种石渣2.运距:运距自行综合考虑, 满足政府相关主管部门及建设单位要求		m3	55.195			
	绿化工程							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第22页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	乔木							
1	050102001001	栽植乔木	1.种类:大叶女贞 2.胸径或干径:胸径10cm 3.株高、冠径:株高3.5-4m、冠幅3-3.5m、全冠，树形端正，枝叶整齐 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	33			
2	050102001002	栽植乔木	1.种类:广玉兰 2.胸径或干径:胸径12cm 3.株高、冠径:株高4.0-5.0m、冠幅3.5-4m、全冠，树形端正，枝叶整齐 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	3			
3	050102001003	栽植乔木	1.种类:桂花 2.胸径或干径:胸径7-8cm 3.株高、冠径:株高2m以上、冠幅2m以上、全冠，树形端正，枝叶整齐 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	6			
4	050102001004	栽植乔木	1.种类:丛生五角枫 2.胸径或干径: 3.株高、冠径:株高6m以上、冠幅4-4.5m、全冠，每支分支点>5，不少于5分支 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	3			
5	050102001005	栽植乔木	1.种类:黄栌 2.胸径或干径:胸径10cm 3.株高、冠径:株高2.5m、冠幅2.5-3m、全冠，树形饱满，树姿优美 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	12			
6	050102001006	栽植乔木	1.种类:红枫 2.胸径或干径:胸径12cm 3.株高、冠径:株高2.5m以上、冠幅2.5m以上、全冠，树形饱满，树姿优美 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	6			
7	050102001007	栽植乔木	1.种类:紫薇 2.胸径或干径:胸径8cm 3.株高、冠径:株高2m以上、冠幅2-2.5m、全冠，树形端正，枝叶整齐，花火红色 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	21			
8	050102001008	栽植乔木	1.种类:樱桃 2.胸径或干径:胸径15cm 3.株高、冠径:株高6m以上、冠幅4-4.5m、全冠，树形端正，枝叶整齐 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	15			
9	050102001009	栽植乔木	1.种类:山杏 2.胸径或干径:胸径12cm 3.株高、冠径:株高3m、冠幅3-3.5m、全冠，树形饱满，树姿优美 4.起挖方式:带土球 5.养护期:5年	株	21			
	灌木							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第23页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	050102002001	栽植灌木	1.种类:腊梅B 2.根盘直径: 3.冠丛高:H=1.5m 4.蓬径:R=1.5m、球形,地面开始分枝或多株丛生 5.起挖方式:带土球 6.养护期:5年	株	13			
11	050102002002	栽植灌木	1.种类:榆叶梅 2.根盘直径: 3.冠丛高:H=1.5m 4.蓬径:R=1.5m、球形,地面开始分枝或多株丛生,重瓣 5.起挖方式:带土球 6.养护期:5年	株	16			
12	050102002003	栽植灌木	1.种类:红叶石楠 2.根盘直径: 3.冠丛高:H=1.5m 4.蓬径:R=1.5m、球形,树型饱满、均匀 5.起挖方式:带土球 6.养护期:5年	株	41			
13	050102002004	栽植灌木	1.种类:大叶黄杨 2.根盘直径: 3.冠丛高:H=1m 4.蓬径:R=1m、球形,树型饱满、均匀 5.起挖方式:带土球 6.养护期:5年	株	39			
	色带							
14	050102007001	栽植色带	1.苗木、花卉种类:石岩杜鹃 2.株高或蓬径:H=0.3m、R=0.25-0.3m 3.单位面积株数:满栽不露土,49株/m ² 4.养护期:5年	m ²	111			
15	050102007002	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠 2.株高或蓬径:H=0.4m、R=0.2m 3.单位面积株数:满栽不露土,49株/m ² 4.养护期:5年	m ²	90			
16	050102007003	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨 2.株高或蓬径:H=0.3m、R=0.2m 3.单位面积株数:满栽不露土,49株/m ² 4.养护期:5年	m ²	157			
17	050102007004	栽植色带	1.苗木、花卉种类:法国冬青 2.株高或蓬径:H=1.5m、R=0.4m 3.单位面积株数:满栽不露土,25株/m ² 4.养护期:5年	m ²	90			
	草皮							
18	050102012001	铺种草皮	1.成品草皮铺设 2.铺种方式:满铺 3.养护期:5年	m ²	445			
	移栽乔木							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第24页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	050102001010	移栽乔木 (不含主材)	1.种类: 石榴 2.胸径或干径: 胸径16-18cm 3.株高、冠径: 株高3.0-4.0m、冠幅3m 4.起挖方式: 带土球 5.养护期: 5年	株	20			
20	050102001011	移栽乔木 (不含主材)	1.种类: 海棠 2.胸径或干径: 胸径7-8cm 3.株高、冠径: 株高3.0-4.0m、冠幅3m 4.起挖方式: 带土球 5.养护期: 5年	株	80			
21	050102001012	移栽乔木 (不含主材)	1.种类: 樱花 2.胸径或干径: 胸径7-8cm 3.株高、冠径: 株高4.0-5.0m、冠幅3.0-4.0m 4.起挖方式: 带土球 5.养护期: 5年	株	50			
22	050102001013	移栽乔木 (不含主材)	1.种类: 紫薇 2.胸径或干径: 胸径4-5cm 3.株高、冠径: 株高3-4m、冠幅2m 4.起挖方式: 带土球 5.养护期: 5年	株	30			
23	05B001	洒水车		m3	276.22			
土方								
24	050101009001	种植土回(换)填	1.回填土质要求: 回填要求土质、透水良好的商品种植土 2.取土运距: 外购 3.回填厚度: 详见图纸设计, 满足设计要求	m3	404.84			
25	050101010001	整理绿化用地	1.回填土质要求: 综合考虑 2.取土运距: 综合考虑 3.回填厚度: 详见图纸设计, 满足设计要求 4.找平找坡要求: 5.弃渣运距:	m2	893			
铺装工程								
1	050201001001	水泥混凝土路面 1.200厚C30水泥混凝土 2.180厚水泥稳定碎石 3.200厚级配碎石 4.路基压实 实度 $\geq 92\%$ (重型击实) 5.具体详见图纸设计		m2	414.89			
2	050201003001	路牙铺设	1.1000*150*250五莲灰火烧面花岗岩 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.150厚C30素砼垫层 4.素土夯实, 夯实系数 > 0.93	m	131.26			
3	050201001002	混凝土路面胀缝 1.采用松木作为填缝板 2.具体详见图纸设计		m2	286.87			
4	050201001003	混凝土路面胀缝	1.路宽 $\leq 6m$, 道路不分幅, 然后横向每4m割一道缝; 2.路宽 $> 6m$, 道路分幅施工, 分幅宽度3m-6m, 然后横向每4-6m割一道缝;	m	1434.36			
5	05B003	挖一般土方	1.土壤类别: 综合考虑 2.挖土深度: 综合考虑	m3	20.3453			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第25页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010103002003	余方弃置1.废弃料品种综合考虑2.运距:运距自行综合考虑,满足政府相关主管部门及建设单位要求		m3	20.3453			
	其他工程							
	树池							
1	05B005	20厚灰色文化石贴面	1.原有树池(砂浆)进行铲平修缮 2.20厚1:3水泥砂浆 3.20厚灰色文化石 4.具体详见图纸设计	m2	48.96			
	假山水池							
2	05B006	20厚灰色文化石贴面	1.原有树池(砂浆)进行铲平修缮 2.20厚1:3水泥砂浆 3.20厚灰色文化石 4.具体详见图纸设计	m2	36.11			
	增设铁蒺藜							
3	05B007	增设院墙铁蒺藜	1.计算规则:工程量按照墙长计算 2.刀片式铁蒺藜每米绕三圈 3.具体详见图纸设计	m	246			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等							
	围网							
1	010101002004	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸	m3	1732.15			
2	010103002004	余方弃置1.废弃料品种综合考虑2.运距:运距自行综合考虑,满足政府相关主管部门及建设单位要求		m3	848.4			
3	01B023	围网	1.围网采用直径4mm优质低碳菱形刀片刺网,网孔规格:80×180(mm),长×宽:3000×2500(mm),边框30×30×1.55(mm),浸塑厚度0.7-0.86(mm),立柱规格48×2(mm)	m2	53025			
4	01B024	铁质大门	1.规格:5m*2m 2.成品大门,样式根据甲方要求调整 3.方管(150*150*10、50*50*5、30*30*3)外涂防腐漆 4.详见图纸设计	m2	10			
5	010501003002	围网基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格500*500*500mm4.预埋C30砼基础500×500×500(mm)每3m一个5.具体详见图纸设计		m3	883.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第26页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010501003003	大门基础1.种类 M10浆砌甲级乱石2.规格 1000*1000*800mm2. 具体详见图纸设计		m3	1.6			
水源地标识牌、标准化标牌								
1	010101002005	挖一般土方1.土壤类别综合考虑2.挖土深度详见图纸		m3	31.59			
2	010103002005	余方弃置1.废弃料品种综合考虑2.运距:运距自行综合考虑, 满足政府相关主管部门及建设单位要求		m3	10.53			
3	01B026	一级保护区标牌	1.立柱: 304不锈钢方管 50*50*1.2mm 2.背板: 304不锈钢1.2mm 3.面板: 高清高温固化打印黑胶车贴外附高清亮膜 4.详见图纸设计	个	4			
4	010501003004	一级保护区标牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格 600*600*600mm3. 具体详见图纸设计		m3	1.728			
5	01B027	二级保护区标牌	1.立柱: 304不锈钢方管 50*50*1.2mm 2.背板: 304不锈钢1.2mm 3.面板: 高清高温固化打印黑胶车贴外附高清亮膜 4.详见图纸设计	个	10			
6	010501003005	二级保护区标牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格 600*600*600mm4. 具体详见图纸设计		m3	4.32			
7	01B028	维修准保护区标牌	1.原标志牌拆除、翻新处理后安装 2.粘贴高清户外写真机打印黑胶车贴 3.详见图纸设计	个	4			
8	010501003006	维修准保护区标牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格 500*500*500mm4. 预埋C30砼基础 500×500×500 (mm)每3m一个5. 具体详见图纸设计		m3	1.728			
9	01B029	交通警示牌	1.更换交通警示牌 2.标牌: 2mm铝板, 后附滑轨抱箍 3.双面粘贴工程级反光膜 4.立杆更换一处 5.详见图纸设计	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第27页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	010501003007	交通警示牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格1*1*1m3.具体详见图纸设计		m3	8			
11	01B030	水源地宣传牌	1.立柱: 304不锈钢圆管50*1.2mm 2.背板: 304不锈钢1.2mm 3.面板: 高清高温固化打印黑胶车贴外附高亮膜 4.详见图纸设计	个	10			
12	010501003008	水源地宣传牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格600*600*600mm3.具体详见图纸设计		m3	4.32			
13	01B031	管理制度(操作规程)牌	1.规格、型号、材质: 5mmpvc+写真+银色包边 2.尺寸: 600*900 3.详见图纸设计	个	48			
14	01B032	工程简介、安全和防汛责任人公示、管理与保护范围公告三连牌	1.规格、型号、材质: 50*50*1.2mm304不锈钢框架+1.2mm304不锈钢板+户外写真。底漆一遍,面漆两遍; 2.尺寸: 总尺寸3600*2200mm、画面尺寸: 80*120,180*120; 3.详见图纸设计	个	1			
15	010501003009	工程简介安全和防汛责任人公示管理与保护范围公告三连牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格60*60*60cm4.路面破碎开挖5.具体详见图纸设计		m3	0.864			
16	01B033	工作区名称牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 300*150; 3.详见图纸设计	个	10			
17	01B034	设备管理责任牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 120*90; 3.详见图纸设计	个	6			
18	01B035	土石坝桩号牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 300*150; 3.详见图纸设计	个	15			
19	01B036	设备序号牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 半径R=150; 3.详见图纸设计	个	6			
20	01B037	消防器材管理卡	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 160*120; 3.详见图纸设计	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第28页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	01B038	防汛物资管理牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV+不锈钢框架; 2.尺寸: 400*300; 3.详见图纸设计 4.详见第四次答疑回复	个	3			
22	010501003010	防汛物资管理牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格600*600*600mm3.具体详见图纸设计		m3	1.296			
23	01B039	防汛物资管理卡	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 120*90; 3.详见图纸设计	个	50			
24	01B040	设备设施名称牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 300*150; 3.详见图纸设计	个	4			
25	01B041	监测设施名称牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 200*100; 3.详见图纸设计	个	31			
26	01B042	安全告知书	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 600*900; 3.详见图纸设计	个	3			
27	01B043	合并警示牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV+四周打孔; 2.尺寸: 1200*800; 3.详见图纸设计	个	5			
28	01B044	侵入警示牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 300*400; 3.详见图纸设计	个	9			
29	01B045	设备警示牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 300*400; 3.详见图纸设计	个	12			
30	01B046	安全警戒线	1.规格、型号、材质: 地面划线; 2.尺寸: 线宽100-300; 3.详见图纸设计	m2	7			
31	01B047	办公室职业病预防牌	1.规格、型号、材质: 5mmpvc+写真+银色包边; 2.尺寸: 600*900; 3.详见图纸设计	个	1			
32	01B048	职业危害告知牌	1.规格、型号、材质: 5mmpvc+写真+银色包边; 2.尺寸: 800*540; 3.详见图纸设计	个	1			
33	01B049	其他警示牌	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 300*400; 3.详见图纸设计	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第29页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
34	01B050	工程导向指引牌	1.规格、型号、材质: 50*50*1.2mm304不锈钢框架+1.2mm304不锈钢板+户外写真。底漆一遍,面漆两遍; 2.尺寸: 600*2000; 3.详见图纸设计	个	1			
35	010501003011	工程导向指引牌基础1.混凝土种类:商砼2.混凝土强度等级C303.规格50*50*40cm4.路面破碎开挖5.具体详见图纸设计		m3	0.1			
36	01B051	巡查路线	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 400*200; 3.详见图纸设计	个	12			
37	01B052	巡查点	1.规格、型号、材质: 4mm+铝塑板UV; 2.尺寸: 250*250; 3.详见图纸设计	个	6			
38	01B053	风险告知栏、风险告知卡	1.规格、型号、材质: 5mmpvc+写真+银色包边; 2.尺寸: 800*540; 3.详见图纸设计	个	8			
39	01B054	平面图	1.规格、型号、材质: 5mmpvc+写真+银色包边; 2.尺寸: 1200*900; 3.详见图纸设计	个	6			
40	01B055	调度方案流程牌	1.规格、型号、材质: 5mmpvc+写真+银色包边; 2.尺寸: 1200*900; 3.详见图纸设计	个	1			
溢洪道、启闭机								
1	01B057	8m、3m高钢爬梯安装	1.涂防锈漆 2.包含安装、加工、制作等 3.具体详见图纸设计	t	0.112			
2	010515011001	植筋	1.钢筋种类、规格: ϕ 20螺纹钢植筋胶固定 2.伸入溢洪道侧墙0.2m	根	156			
3	01B058	启闭机更换不锈钢板	1、304不锈钢, 1.2mm厚, 砂面, 焊接与原框架上 2、单块尺寸1.3m*0.7m, 8块 3、拆除玻璃	m2	7.28			
4	01B059	启闭机重新涂防锈漆	1、重新涂防锈漆	台	4			
5	01B060	围网	1.围网采用直径4mm优质低碳菱形刀片刺网, 网孔规格: 80 \times 180(mm), 长 \times 宽:3000 \times 2500(mm), 边框30 \times 30 \times 1.55(mm), 浸塑厚度0.7-0.86(mm), 立柱规格48 \times 2(mm), 立柱焊接至5mm厚钢板, 采用膨胀螺栓固定于桥板, 每3m一个	m2	13			
6	01B061	启闭机拆除恢复原不锈钢防护罩		m2	2.1868			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第30页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	01B062	清淤	1.小珠山水厂蓄水池人工清淤 2.运距2km	m3	80			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼								
给排水-拆除								
给水-拆除								
1	03B001	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De63 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	9.5			
2	03B002	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De50 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	0.27			
3	03B003	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De40 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	17.41			
4	03B004	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De32 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	4.49			
5	03B005	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De25 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	20.98			
6	03B006	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De20 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	9.64			
排水-拆除								
7	03B007	排水管拆除	1.名称:UPVC管 2.材质、规格:De50 3.备注:含拆除管卡、防虫网罩	m	17.59			
8	03B008	排水管拆除	1.名称:UPVC管 2.材质、规格:De75 3.备注:含拆除管卡、防虫网罩	m	20.08			
9	03B009	排水管拆除	1.名称:UPVC管 2.材质、规格:De110 3.备注:含拆除管卡、防虫网罩	m	38.24			
10	03B010	地漏拆除		个	8			
11	03B011	洗脸盆拆除	1.备注:拆除含水龙头等附件	套	9			
12	03B012	拖布池拆除	1.备注:拆除含水龙头等附件	套	1			
13	03B013	蹲便拆除	1.备注:拆除含水箱、止水节及附件	套	10			
14	03B014	小便斗拆除	1.备注:拆除含附件	套	6			
电气-拆除								
强电								
1	03B015	配电箱拆除	1.配电箱嵌墙暗装0.8*0.8m	台	1			
2	03B016	空气开关拆除 1.32A、20A、16A		台	13			
3	03B017	空气开关拆除 1.63A、125A、160A		台	3			
4	03B018	开关拆除		套	23			
5	03B019	插座拆除		套	109			
6	011613001001	灯具拆除	1.拆除灯具高度:杆吊式距地2.5m 2.灯具种类:单管、双管荧光灯	套	66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第31页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	011613001002	灯具拆除	1.拆除灯具高度:吸顶 2.灯具种类:LED灯	套	24			
	弱电							
8	03B020	插座拆除: 信息插座、电视插座		套	51			
9	03B021	机柜拆除: 落地式		台	7			
10	03B022	配电箱拆除	1.配电箱半周长1m以内	台	2			
11	03B023	电脑主机拆除		台	2			
12	03B024	显示器拆除	1.台式	台	4			
13	03B025	监控显示屏拆除	1.壁挂式95*55cm	台	1			
	暖通-拆除							
1	03B026	拆除空气能管保温	1.管道尺寸:De75 2.拆除保温厚度:4cm 3.含拆除铝箔	m3	3.79			
2	03B027	拆除空调室外机		台	9			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼							
	给排水-拆除							
	给水-拆除							
1	03B028	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De20 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	23.43			
2	03B029	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De25 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	36.72			
	排水-拆除							
3	03B030	排水管拆除	1.名称:UPVC管 2.材质、规格:De50 3.备注:含拆除管卡、防虫网罩	m	6.98			
4	03B031	排水管拆除	1.名称:UPVC管 2.材质、规格:De75 3.备注:含拆除管卡、防虫网罩	m	1.76			
5	03B032	排水管拆除	1.名称:UPVC管 2.材质、规格:De110 3.备注:含拆除管卡、防虫网罩	m	41.96			
6	03B033	洗脸盆拆除	1.备注:拆除含水龙头等附件	组	6			
7	03B034	蹲便拆除	1.备注:拆除含水箱、止水节及附件	组	6			
	雨水-拆除							
8	03B035	排水管拆除	1.名称:耐紫外线UPVC管 2.材质、规格:De110 3.备注:含拆除管卡、雨水斗等	m	39.6			
	电气-拆除							
	强电							
1	03B036	配电箱拆除		台	6			
2	03B037	开关拆除		套	36			
3	03B038	插座拆除		套	112			
4	011613001003	灯具拆除	1.拆除灯具高度:吸顶 2.灯具种类:LED灯	套	50			
	暖通-拆除							
1	03B039	拆除空调室外机		台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第32页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅							
	电气-拆除							
	强电							
1	011613001004	灯具拆除	1.拆除灯具高度:吸顶 2.灯具种类:LED灯	套	9			
2	03B040	开关拆除		套	16			
3	03B041	插座拆除		套	16			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕							
	给排水-拆除							
	给水-拆除							
1	03B042	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De20 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	0.26			
2	03B043	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De40 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	2.54			
3	03B044	给水管拆除	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De50 3.备注:含拆除管卡、阀门	m	2.71			
	排水-拆除							
4	03B045	排水管拆除	1.名称:UPVC管 2.材质、规格:De110 3.备注:含拆除管卡	m	5.91			
5	03B046	蹲便拆除	1.备注:拆除含水箱、止水节及附件	组	3			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外							
	电气-拆除							
	强电							
1	011613001005	灯具拆除	1.大门柱头灯拆除 2.灯具种类:LED灯	套	4			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修							
	监控系统维修拆除							
1	03B047	拆除光纤收发器	1.类型：光纤收发器	个	2			
2	03B048	拆除电池防水箱	1.类型:电池防水箱	台	1			
3	03B049	拆除电池	1.类型:电池	套	2			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼							
	给排水-安装							
	给水-安装							
1	031001006001	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De63 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装，管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	9.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第33页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	031001006002	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De50 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	0.27			
3	031001006003	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	17.41			
4	031001006004	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	4.49			
5	031001006005	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	20.98			
6	031001006006	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	9.64			
7	031003001001	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:De50 4.连接形式:螺纹连接	个	3			
8	031003001002	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:De63 4.连接形式:螺纹连接	个	1			
9	031003001003	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第34页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
10	031003001004	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	1			
11	031002001001	成品管卡DN15		个	12			
12	031002001002	成品管卡DN20		个	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第35页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	031002001003	成品管卡DN25		个	6			
14	031002001004	成品管卡DN32		个	18			
15	031002001005	成品管卡DN40		个	1			
16	031002001006	成品管卡DN50		个	6			
17	03B050	饮水机		套	1			
排水-安装								
18	031001006007	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:芯层发泡UPVC管 4.规格:De50 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	17.59			
19	031001006008	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:芯层发泡UPVC管 4.规格:De75 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	20.08			
20	031001006009	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:芯层发泡UPVC管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	38.24			
21	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:地漏 2.规格:DN50 3.材质:符合图纸及设计要求	个	8			
22	031004003001	洗脸盆	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:符合图纸及设计要求 3.组装形式:符合图纸及设计要求 4.附件名称、数量:含阀门、龙头及其他附件	组	9			
23	031004008001	拖布池	1.规格、类型:拖布池 2.组装形式:符合图纸及设计要求 3.附件名称、数量:含水龙头、下水等附件	组	1			
24	031004006001	大便器	1.材质:陶瓷、白色 2.规格、类型:蹲便 3.组装形式:成套安装 4.附件名称、数量:含阀门及其他附件	组	10			
25	031004006002	小便器	1.规格、类型:符合图纸及设计要求 2.组装形式:符合图纸及设计要求 3.附件名称、数量:含阀门及其他附件	组	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第36页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	031004014002	给、排水附(配)件	1.名称:防虫网罩 2.规格:符合图纸及设计要求 3.材质:符合图纸及设计要求	个	2			
27	031004014003	给、排水附(配)件	1.材质:止水环 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:符合图纸及设计要求	个(组)	8			
28	031004014004	给、排水附(配)件	1.材质:止水环 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:符合图纸及设计要求	个(组)	10			
29	031002001007	成品管卡DN50		个	14			
30	031002001008	成品管卡DN75		个	15			
31	031002001009	成品管卡DN100		个	20			
给排水-土建								
1	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	0.51			
2	010103001002	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:场内	m3	0.23			
电气-安装								
强电								
1	030404017001	配电箱	1.名称:电表箱 2.型号:0.8*0.8 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M、配电箱移位置	台	1			
2	030404017002	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1ALE1 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			
3	030402006001	隔离开关	1.名称:空气开关 2.型号:160A 3.容量(A):符合图纸及设计要求 4.电压等级(kV):符合图纸及设计要求 5.安装条件:符合图纸及设计要求 6.操作机构名称及型号:符合图纸及设计要求 7.接线材质、规格:符合图纸及设计要求 8.安装部位:配电箱内	组	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第37页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030402006002	隔离开关	1.名称:空气开关 2.型号:125A 3.容量(A):符合图纸及设计要求 4.电压等级(kV):符合图纸及设计要求 5.安装条件:符合图纸及设计要求 6.操作机构名称及型号:符合图纸及设计要求 7.接线材质、规格:符合图纸及设计要求 8.安装部位:配电箱内	组	1			
5	030402006003	隔离开关	1.名称:空气开关 2.型号:63A 3.容量(A):符合图纸及设计要求 4.电压等级(kV):符合图纸及设计要求 5.安装条件:符合图纸及设计要求 6.操作机构名称及型号:符合图纸及设计要求 7.接线材质、规格:符合图纸及设计要求 8.安装部位:配电箱内	组	1			
6	030402006004	隔离开关	1.名称:空气开关 2.型号:32A 3.容量(A):符合图纸及设计要求 4.电压等级(kV):符合图纸及设计要求 5.安装条件:符合图纸及设计要求 6.操作机构名称及型号:符合图纸及设计要求 7.接线材质、规格:符合图纸及设计要求 8.安装部位:配电箱内	组	1			
7	030402006005	隔离开关	1.名称:空气开关 2.型号:20A 3.容量(A):符合图纸及设计要求 4.电压等级(kV):符合图纸及设计要求 5.安装条件:符合图纸及设计要求 6.操作机构名称及型号:符合图纸及设计要求 7.接线材质、规格:符合图纸及设计要求 8.安装部位:配电箱内	组	2			
8	030402006006	隔离开关	1.名称:空气开关 2.型号:16A 3.容量(A):符合图纸及设计要求 4.电压等级(kV):符合图纸及设计要求 5.安装条件:符合图纸及设计要求 6.操作机构名称及型号:符合图纸及设计要求 7.接线材质、规格:符合图纸及设计要求 8.安装部位:配电箱内	组	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第38页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030408006001	电力电缆头	1.名称:五芯4mm ² 电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	2			
10	030408006002	电力电缆头	1.名称:五芯10mm ² 电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	2			
11	030408006003	电力电缆头	1.名称:五芯16mm ² 电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	6			
12	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:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	17.57			
13	030411001002	配管	1.名称:钢管SC20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	119.7			
14	030411001003	配管	1.名称:钢管SC20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:明配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	153.09			
15	030411001004	配管	1.名称:钢管SC25 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	22.61			
16	030411001005	配管	1.名称:钢管SC40 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	3.5			
17	030411001006	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	49.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第39页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030411001007	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	5.21			
19	030411001008	配管	1.名称:钢管SC125 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	22.39			
20	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-5x4 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	24.71			
21	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-4x95+1x50 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	29.49			
22	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-5x10 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	5.13			
23	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-5x16 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	59.79			
24	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-5x16 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	6.88			
25	030411004001	配线	1.名称:电线 2.配线形式:符合图纸及设计要求 3.型号:BV-2.5 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求	m	61.71			
26	030411004002	配线	1.名称:电线 2.配线形式:符合图纸及设计要求 3.型号:NH-BV-2.5 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:管内穿线	m	1115.16			
27	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	套	18			
28	030404034002	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	套	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第40页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030404034003	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	套	2			
30	030404035001	插座	1.名称:安全五孔插座 2.规格:250V/10A(五孔) 3.安装方式:暗装 4.工作内容:安装,接线	套	78			
31	030404035002	插座	1.名称:防水密闭五孔插座 2.规格:250V/10A(五孔) 3.安装方式:暗装 4.工作内容:安装,接线	套	6			
32	030404035003	插座	1.名称:空调插座 3.规格:250V/10A(五孔) 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	套	19			
33	030404035004	插座	1.名称:排气扇插座 2.规格:符合图纸及设计要求 3.安装方式:暗装 4.工作内容:安装,接线	套	6			
34	030412001001	普通灯具	1.名称:LED双管荧光灯 2.规格:2*27W 3.安装形式:杆吊式距地2.5m	套	50			
35	030412001002	普通灯具	1.名称:LED单管荧光灯 2.规格:1*27W 3.安装形式:杆吊式距地2.5m	套	16			
36	030412001003	普通灯具	1.名称:防水防尘LED灯 2.型号:1*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容:安装,接线	套	18			
37	030412001004	普通灯具	1.名称:LED灯 2.型号:1*13W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容:安装,接线	套	4			
38	030412001005	普通灯具	1.名称:楼梯声光控LED灯 2.型号:1*13W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容:安装,接线	套	2			
39	030412004001	装饰灯	1.名称:A型消防应急照明灯具 2.型号:6W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:壁装	套	5			
40	030412004002	装饰灯	1.名称:A型消防应急照明灯具 2.型号:6W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:吸顶	套	17			
41	030412004003	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号:1W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求	套	5			
42	030412004004	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号:1W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求	套	13			
43	030412004005	装饰灯	1.名称:楼层信号灯 2.型号:1W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求	套	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第41页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	030502013001	接线盒	1.名称:接线盒 2.类别:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装方式:符合图纸及设计要求	个	269			
45	030413002001	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	123.7			
46	030413002002	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN32以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	2			
47	030413002003	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	21.5			
48	030413002004	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN32以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	20.61			
49	030413002005	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	27.83			
50	030408010001	防火涂料	1.名称:防火涂料 2.材质:符合图纸及设计要求 3.方式:耐火极限1.0h(厚涂型) 4.部位:明配管道	m ²	37.28			
51	030413003001	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	1			
52	030413003002	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:40 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	1			
53	030413003003	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:50 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	3			
54	030413003004	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:125 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	1			
55	030413003005	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	6			
56	030413003006	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:40 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第42页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030413003007	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:50 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	2			
58	030701014001	除湿机	1.名称:除湿机 2.型号:CFZ-6.3S 3.规格:除湿量6.3kg/h, 功率2.65KW 4.类型:符合图纸设计要求	台	1			
59	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			
弱电								
60	03B051	LED大屏	1.名称:P1.5室内表贴节能全彩LED屏 2.规格:显示屏尺寸2.7*1.5m 像素点间距 1.53mm 像素构成: 1R、1G、1B 像素密度: 单元大小为320mm×160mm的像素密度 单元板分辨率 208*104=21632Dots 亮度≥600Cd/m2 对比度≥7000: 1 刷新率: 3840Hz 3.类别:符合图纸及设计要求 4.安装方式:壁挂安装	m2	4.05			
61	030411001009	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:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	109.61			
62	030411001010	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:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	107.27			
63	030411001011	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:明配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	16.76			
64	030411001012	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	14.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第43页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	030411004003	配线	1.名称: 2.配线形式:穿管 3.型号:RVB-2*0.5 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:符合图纸及设计要求 7.配线线制:符合图纸及设计要求 8.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	156.56			
66	030502005001	双绞线缆	1.名称:6类4对UTP 2.规格:符合图纸及设计要求 3.线缆对数:符合图纸及设计要求 4.敷设方式:穿管	m	156.56			
67	030502006001	大对数电缆	1.名称:SYWV-75-5 2.规格:符合图纸及设计要求 3.线缆对数:符合图纸及设计要求 4.敷设方式:穿管	m	103.08			
68	030502004001	电视、电话插座	1.名称:二孔信息插座 TO 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:符合图纸及设计要求	个	32			
69	030502004002	电视、电话插座	1.名称:电视终端插座 TV 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:符合图纸及设计要求	个	19			
70	030502013002	接线盒	1.名称:接线盒 2.类别:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装方式:符合图纸及设计要求	个(块)	51			
71	030413002006	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	19.8			
72	030413002007	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN32以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	10			
73	030413002008	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	13.4			
74	030413002009	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	89.81			
75	030413002010	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN32以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	97.27			
76	030413002011	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	2.16			
77	030408010002	防火涂料	1.名称:防火涂料 2.材质:符合图纸及设计要求 3.方式:耐火极限1.0h(厚涂型) 4.部位:明配管道	m2	15.1			
78	030413003008	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第44页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	030413003009	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:25 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	16			
80	030413003010	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:50 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	8			
81	030413003011	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	2			
82	030501013001	服务器	1.名称:服务器 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.规格:I5 11代以上处理器 512固态硬盘 16G内存 2T机械硬盘 23.8"显示器 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
83	031101028001	打印机、扫描仪	1.名称、类别:打印机、扫描仪 2.规格:数码复合机 3.型号:数码复合机黑白复印/打印/扫描低速 A3 标配:256MB,最大:256MB 标配纸盒:250页,手送纸盒:100页选配纸盒:单纸盘组件:500页最大容量:850页(单纸盘模块+标配纸盒+手送纸盒)250页(A4横向)纸盒:60-90g/m2,手送纸盒:60-216g/m2选配选配,双面自动输稿器支持有线网络打印USB2.0 10Base-T/100Base-TX (RJ-45网络接口) 4.其他:详见设备表参数	台	1			
监控								
84	030411001013	配管	1.名称:JDG20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:明配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	140.72			
85	030411001014	配管	1.名称:JDG20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	45.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第45页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030411004004	配线	1.名称: 2.配线形式:穿管 3.型号:WDZB-RYJP2*0.75 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:符合图纸及设计要求 7.配线线制:符合图纸及设计要求 8.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	283.06			
87	030502005002	双绞线缆	1.名称:CAT5e 2.规格:符合图纸及设计要求 3.线缆对数:符合图纸及设计要求 4.敷设方式:穿管	m	283.06			
88	030413002012	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	45.5			
89	030413003012	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	5			
90	030413003013	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:φ 83mm以内 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	2			
91	030408010003	防火涂料	1.名称:防火涂料 2.材质:符合图纸及设计要求 3.方式:耐火极限1.0h(厚涂型) 4.部位:明配管道	m2	11.84			
电气-土建								
1	010101003002	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	5.824			
2	010103001003	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:场内	m3	5.728			
3	01B064	楼地面瓷砖割缝		m	68.38			
4	011108003001	块料零星项目	1.工程部位:一层楼地面 2.找平层厚度、砂浆配合比:符合图纸及设计要求 3.贴结合层厚度、材料种类:符合图纸及设计要求 4.面层材料品种、规格、颜色:符合图纸及设计要求 5.勾缝材料种类:符合图纸及设计要求 6.防护材料种类:符合图纸及设计要求 7.酸洗、打蜡要求:符合图纸及设计要求	m2	15.14			
暖通-安装								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第46页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:符合图纸设计要求 3.形状:符合图纸设计要求 4.规格:矩形(长边)≤320 5.板材厚度:0.5 6.管件、法兰等附件及支架 设计要求:符合图纸设计要求 7.接口形式:符合图纸设计要求	m2	3.1			
2	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨防虫百叶 2.型号:符合图纸设计要求 3.规格:200*200 4.质量:符合图纸设计要求 5.类型:符合图纸设计要求 6.形式:符合图纸设计要求	个	5			
3	030404033001	风扇	1.名称:吊顶式换气扇 2.型号:PF-1 3.规格:风量: 610m3/h、全压: 220Pa、电源: 220V/50HZ、平时功率: 100W 4.安装方式:房间内吊顶安装	台	3			
4	030404033002	风扇	1.名称:吊顶式换气扇 2.型号:PF-2 3.规格:风量: 150m3/h、全压: 200Pa、电源: 220V/50HZ、平时功率: 28W 4.安装方式:房间内吊顶安装	台	2			
5	030413003014	打洞(孔)	1.名称:梁下打洞 2.规格:250*250 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	5			
6	030408008001	堵洞	1.名称:堵洞 2.材质:符合图纸设计要求 3.方式:符合图纸设计要求 4.部位:符合图纸设计要求	处	5			
7	03B052	挡烟垂壁	1.名称: 固定挡烟垂壁 2.规格: 符合图纸及设计要求	m	9.57			
8	030901013001	灭火器	1.形式:手提式 2.规格、型号:MF/ABC3	具(组)	6			
9	030701003001	空调器	1.名称:分体空调室外机 2.型号:符合图纸设计要求 3.规格:1.5P 4.安装形式:壁挂	台(组)	9			
10	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑管壳 2.管道外径: φ 133mm以内 3.安装部位:室外空气能管道 4.保温厚度:6cm	m3	6.69			
11	031208007001	防潮层、保护层	1.材料:铝箔 2.厚度:符合图纸及设计要求 3.层数:符合图纸及设计要求	m2	164.61			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼								
给排水-安装								
给水-安装								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第47页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	031001006010	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图 示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试 验均符合设计要求及施工规 范的规定 8.含用水点丝堵	m	36.72			
2	031001006011	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图 示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试 验均符合设计要求及施工规 范的规定 8.含用水点丝堵	m	23.43			
3	031001006012	塑料管	1.名称:PP-R热水管 2.材质、规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装, 管件按设计图 示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试 验均符合设计要求及施工规 范的规定 8.含用水点丝堵	m	19.65			
4	031003001005	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:De20 4.连接形式:螺纹连接	个	12			
5	031003001006	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:De25 4.连接形式:螺纹连接	个	6			
6	031003001007	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:De32 4.连接形式:螺纹连接	个	3			
7	031003001008	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:De20 4.连接形式:螺纹连接	个	6			
8	031003001009	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	3			
9	031003001010	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	3			
10	031002001010	成品管卡DN15		个	56			
11	031002001011	成品管卡DN20		个	44			
排水-安装								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第48页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	031001006013	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:芯层发泡UPVC管 4.规格:De50 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	6.98			
13	031001006014	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:芯层发泡UPVC管 4.规格:De75 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	1.76			
14	031001006015	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:芯层发泡UPVC管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	41.96			
15	031006012001	热水器	1.能源种类:电热水器 2.型号、容积:50L、横式,一级能耗,加热功率2KW 3.安装方式:壁挂式	台	6			
16	031004014005	给、排水附(配)件	1.材质:淋浴喷头 2.型号、规格:满足设计要求 3.安装方式:满足设计要求	个(组)	6			
17	031004003002	洗脸盆	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:符合图纸及设计要求 3.组装形式:符合图纸及设计要求 4.附件名称、数量:含阀门、龙头及其他附件	组	6			
18	031004006003	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:坐便器 3.组装形式:成套 4.附件名称、数量:连体水箱、含阀门等附件	组	6			
19	031004014006	给、排水附(配)件	1.名称:地漏 2.规格:DN50 3.材质:符合图纸及设计要求	个	6			
20	031004014007	给、排水附(配)件	1.名称:防虫网罩 2.规格:符合图纸及设计要求 3.材质:符合图纸及设计要求	个	3			
21	031004014008	给、排水附(配)件	1.材质:止水环 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:符合图纸及设计要求	个(组)	6			
22	031004014009	给、排水附(配)件	1.材质:止水环 2.型号、规格:DN100 3.安装方式:符合图纸及设计要求	个(组)	6			
23	031002001012	成品管卡DN50		个	4			
24	031002001013	成品管卡DN75		个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第49页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	031002001014	成品管卡DN100		个	20			
	雨水-安装							
26	031001006016	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:耐紫外线UPVC管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	33			
	给排水-土建							
1	010101003003	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	0.81			
2	010103001004	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:场内	m3	0.74			
	电气-安装							
	强电							
1	030404017003	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALZ 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			
2	030404017004	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1AL1 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			
3	030404017005	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1AL2 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			
4	030404017006	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:2AL1 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第50页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030404017007	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:2AL2 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			
6	030404017008	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1ALE1 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			
7	030408006004	电力电缆头	1.名称:五芯10mm ² 电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	2			
8	030408006005	电力电缆头	1.名称:五芯16mm ² 电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	8			
9	030411001015	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:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	736.74			
10	030411001016	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:明配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	215.22			
11	030411001017	配管	1.名称:钢管SC20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	34.4			
12	030411001018	配管	1.名称:钢管SC20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:明配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	42.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第51页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030411001019	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	59.25			
14	030411001020	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	5.16			
15	030411001021	配管	1.名称:钢管SC125 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	5.28			
16	030411004005	配线	1.名称:电线 2.配线形式:符合图纸及设计要求 3.型号:BV-2.5 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求	m	1183.84			
17	030411004006	配线	1.名称:电线 2.配线形式:符合图纸及设计要求 3.型号:BV-4 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:管内穿线	m	1804.14			
18	030411004007	配线	1.名称:电线 2.配线形式:符合图纸及设计要求 3.型号:NH-BV-2.5 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:管内穿线	m	314.08			
19	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-5x16 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	73.03			
20	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-4x95+1x50 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	6.95			
21	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-5x16 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	6.83			
22	030404034004	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	套	26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第52页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030404034005	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	套	4			
24	030404034006	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	套	2			
25	030404034007	照明开关	1.名称:密闭防水双联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	套	3			
26	030404034008	照明开关	1.名称:密闭防水三联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	套	1			
27	030404035005	插座	1.名称:安全五孔插座 2.规格:250V/10A (五孔) 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	74			
28	030404035006	插座	1.名称:防水密闭五孔插座 2.规格:250V/10A (五孔) 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
29	030404035007	插座	1.名称:空调插座 3.规格:250V/10A (五孔) 4.安装方式:暗装 5.工作内容: 安装, 接线	套	20			
30	030404035008	插座	1.名称:带开关单相三孔电热水器插座 2.规格:250V/16A (五孔) 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
31	030404035009	插座	1.名称:排气扇插座 2.规格:符合图纸及设计要求 3.安装方式:暗装 4.工作内容: 安装, 接线	套	6			
32	030412001006	普通灯具	1.名称:LED双管荧光灯 2.规格:2*27W 3.安装形式:杆吊式距地2.5m	套	30			
33	030412001007	普通灯具	1.名称:防水防尘LED灯 2.型号:1*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容: 安装, 接线	套	8			
34	030412001008	普通灯具	1.名称:LED灯 2.型号:1*13W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容: 安装, 接线	套	4			
35	030412001009	普通灯具	1.名称:楼梯声光控LED灯 2.型号:1*13W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容: 安装, 接线	套	8			
36	030412004006	装饰灯	1.名称:A型消防应急照明灯具 2.型号:6W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:壁装	套	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第53页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030412004007	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号:1W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求	套	2			
38	030412004008	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号:1W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求	套	2			
39	030412004009	装饰灯	1.名称:楼层信号灯 2.型号:1W 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求	套	2			
40	030502013003	接线盒	1.名称:接线盒 2.类别:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装方式:符合图纸及设计要求	个	210			
41	030413002013	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	436.8			
42	030413002014	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	24.6			
43	030413002015	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	362.76			
44	030413002016	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	38.25			
45	030408010004	防火涂料	1.名称:防火涂料 2.材质:符合图纸及设计要求 3.方式:耐火极限1.0h(厚涂型) 4.部位:明配管道	m ²	20.48			
46	030413003015	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	125			
47	030413003016	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:50 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	24			
48	030413003017	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:125 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	1			
49	030413003018	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第54页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	030413003019	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:50 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	1			
51	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			
弱电								
52	030502003001	接线箱(盒)	1.名称:总配线箱MDF 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装方式:距地1.5m暗装	台	1			
53	030502003002	接线箱(盒)	1.名称:家居配线箱FD 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装方式:距地0.5m暗装	台	2			
54	030411001022	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:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	162.51			
55	030411001023	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:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	154.53			
56	030411001024	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	18.72			
57	030411001025	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	56.28			
58	030411004008	配线	1.名称: 2.配线形式:穿管 3.型号:RVB-2*0.5 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:符合图纸及设计要求 7.配线线制:符合图纸及设计要求 8.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	236.41			
59	030502005003	双绞线缆	1.名称:6类4对UTP 2.规格:符合图纸及设计要求 3.线缆对数:符合图纸及设计要求 4.敷设方式:穿管	m	236.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第55页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	030502006002	大对数电缆	1.名称:SYWV-75-5 2.规格:符合图纸及设计要求 3.线缆对数:符合图纸及设计要求 4.敷设方式:穿管	m	231.91			
61	030502004003	电视、电话插座	1.名称:二孔信息插座 TO 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:符合图纸及设计要求	个	20			
62	030502004004	电视、电话插座	1.名称:电视终端插座 TV 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:符合图纸及设计要求	个	20			
63	030502013004	接线盒	1.名称:接线盒 2.类别:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装方式:符合图纸及设计要求	个(块)	40			
64	030413002017	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	14.2			
65	030413002018	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN32以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	9.2			
66	030413002019	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	18.8			
67	030413002020	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	143.71			
68	030413002021	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN32以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	145.33			
69	030413002022	凿(压)槽	1.名称:地面剔槽 2.规格:管道直径DN50以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	4.52			
70	030413003020	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:20 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	82			
71	030413003021	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:25 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	6			
72	030413003022	打洞(孔)	1.名称:墙体打洞 2.规格:50 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	4			
73	030413003023	打洞(孔)	1.名称:楼板打洞 2.规格:50 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	1			
电气-土建								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第56页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101003004	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	10.66			
2	010103001005	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:场内	m3	10.52			
暖通-安装								
1	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:符合图纸设计要求 3.形状:符合图纸设计要求 4.规格:矩形(长边)≤320 5.板材厚度:0.5 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:符合图纸设计要求 7.接口形式:符合图纸设计要求	m2	4.22			
2	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨防虫百叶 2.型号:符合图纸设计要求 3.规格:200*200 4.质量:符合图纸设计要求 5.类型:符合图纸设计要求 6.形式:符合图纸设计要求	个	6			
3	030404033003	风扇	1.名称:吊顶式换气扇 2.型号:PF-2 3.规格:风量: 150m3/h、全压: 200Pa、电源: 220V/50HZ、平时功率: 28W 4.安装方式:房间内吊顶安装	台	2			
4	030404033004	风扇	1.名称:吊顶式换气扇 2.型号:PF-3 3.规格:风量: 265m3/h、全压: 160Pa、电源: 220V/50HZ、平时功率: 36W 4.安装方式:房间内吊顶安装	台	4			
5	030413003024	打洞(孔)	1.名称:梁下打洞 2.规格:250*250 3.类型:符合图纸设计要求 4.填充(恢复)方式:符合图纸设计要求 5.混凝土标准:符合图纸设计要求	个	6			
6	030408008002	堵洞	1.名称:堵洞 2.材质:符合图纸设计要求 3.方式:符合图纸设计要求 4.部位:符合图纸设计要求	处	6			
7	03B053	挡烟垂壁	1.名称:固定挡烟垂壁 2.规格:符合图纸及设计要求	m	2.58			
8	030901013002	灭火器	1.形式:手提式 2.规格、型号:MF/ABC3	具(组)	4			
9	030701003002	空调器	1.名称:分体空调 2.型号:符合图纸设计要求 3.规格:1.5P、挂式, 二级能耗 4.安装形式:壁挂	台(组)	20			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅								
给水-安装								
给水-安装								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第57页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	031001006017	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装,管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	18			
2	030413002023	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	18			
电气-安装								
强电								
1	030411001026	配管	1.名称:电气配管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	20			
2	030411004009	配线	1.名称:电线 2.配线形式:符合图纸及设计要求 3.型号:BV-4 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:管内穿线	m	60			
3	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-5x10 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	25			
4	030412001010	普通灯具	1.名称:LED平板灯600*600 2.规格:60W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容:安装,接线	套	8			
5	030412001011	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号:48W 3.安装形式:吸顶安装 4.工作内容:安装,接线	套	1			
6	030404017009	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	2			
7	030404017010	配电箱	1.名称:总配电箱 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件,安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第58页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030404034009	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:250V/10A带夜间指示灯 4.安装方式:暗装 5.工作内容:安装,接线	套	16			
9	030404035010	插座	1.名称:五孔插座 2.规格:250V/10A(五孔) 3.安装方式:暗装 4.工作内容:安装,接线	套	16			
10	030502013005	接线盒	1.名称:接线盒 2.类别:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装方式:符合图纸及设计要求	个	32			
11	030413002024	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:管道直径DN20以内 3.类型:符合图纸及设计要求	m	20			
12	030414002003	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			
暖通-安装								
1	030701003003	空调器	1.名称:分体空调 2.型号:符合图纸设计要求 3.规格:1.5P、挂式,二级能耗 4.安装形式:壁挂	台(组)	1			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修								
安装								
1	030501010001	光纤收发器	1.名称:光收发器 2.规格型号:FM2001-A Tx1310nm/Rx1550nm 0-25km DC5V/2A	架	2			
2	030405001001	蓄电池	1.名称:防水电池(太阳能专用胶体电池) 2.型号:太阳能专用胶体电池 3.容量(A·h):12V, 200AH 4.防震支架形式、材质:符合图纸及设计要求 5.充放电要求:符合图纸及设计要求	个	2			
3	03B054	防水箱	1.名称:电池防水箱 2.规格:符合图纸及设计要求	个	1			
4	03B055	1.巡查部位:机房及前端	2.巡查情况:现场系统调整,解决IP冲突问题,两台硬盘录像机图像调整,查找无线基站位置	项	1			
5	03B056	1.巡查部位:全部前端	2.巡查情况:巡查前端位置及故障情况	项	1			
6	03B057	1.巡查部位:溢水道西	2.巡查情况:巡查排除电源及线路故障,光纤收发器损坏,需更换光纤收发器	项	1			
7	03B058	1.巡查部位:大坝东	2.巡查情况:巡查排除电源及线路故障,光纤收发器损坏,需更换光纤收发器	项	1			
8	03B059	1.巡查部位:山上	2.巡查情况:经巡查发现电池老化,需更换电池,电池埋地安装	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第59页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土建							
1	010101003005	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	1			
2	010103001006	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:符合图纸及设计要求 4.填方来源、运距:场内	m3	1			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置								
安装								
1	03B060	购置船用发动机	1.规格、参数:四冲程、4马力、汽油发动机	台	1			
2	03B061	购置探照灯	1.名称:便携式强光探照灯 2.规格、参数:防水防爆，LED灯珠不小于9W 电压不小于7.5V 锂电池容量不小于4AH，IP68级防水	盏	2			
3	03B062	购置电焊机	1.名称:电焊机 2.规格、参数:功率不小于6KW、电流300A	台	1			
4	03B063	购置电钻	1.名称:电钻 2.规格、参数:功率1KW	台	1			
5	03B064	购置角磨机	1.名称:角磨机 2.规格、参数:功率600W	台	1			
6	03B065	购置船用帐篷	1.名称:帐篷 2.规格、参数:2.5m*3.5m*1.8m 采用420D牛津布，框架采用40*3.5mm镀锌钢管，与船体焊接	套	1			
7	03B066	购置移动发电机组	1.名称:发电机组 2.规格、参数:功率10KW	组	2			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外								
电气-安装								
景观照明								
1	030404017011	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:AL1 3.规格:符合图纸及设计要求 4.基础形式、材质、规格:符合图纸及设计要求 5.接线端子材质、规格:铜制 6.端子板外部接线材质、规格:包含设计图纸虚线框内的所有元器件，安装、接地 7.安装方式:明装,H=1.5M	台	1			
2	030408006006	电力电缆头	1.名称:三芯6mm2电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第60页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030411001027	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:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	514.55			
4	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号: YJV-3x6 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	527.41			
5	030412004010	装饰灯	1.名称:大门柱头灯 2.型号:20W LED 色温4000k 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求 5.含接地	套	5			
6	030412004011	装饰灯	1.名称:投光灯 2.型号:36W LED 色温3000k 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求 5.含接地	套	5			
7	030412004012	装饰灯	1.名称:庭院灯 2.型号:36W LED 适用园路, 灯高3.5米, 色温3600k-4000k 3.规格:符合图纸及设计要求 4.安装形式:符合图纸及设计要求 5.含灯杆基础、接地等	套	20			
8	030414002004	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.型号:符合图纸及设计要求 3.电压等级(kV):符合图纸及设计要求 4.类型:符合图纸及设计要求	系统	1			
监控								
9	030411001028	配管	1.名称:JDG20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:明配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	181.61			
10	030411001029	配管	1.名称:JDG20 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	954.63			
11	030411004010	配线	1.名称: 2.配线形式:穿管 3.型号:WDZB-RYJP2*0.75 4.规格:符合图纸及设计要求 5.材质:符合图纸及设计要求 6.配线部位:符合图纸及设计要求 7.配线线制:符合图纸及设计要求 8.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	1286.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第61页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030502005004	双绞线缆	1.名称:CAT5e 2.规格:符合图纸及设计要求 3.线缆对数:符合图纸及设计要求 4.敷设方式:穿管	m	1286.88			
13	030408001011	电力电缆	1.名称:防水电缆 2.型号:TRVV3*4 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:符合图纸及设计要求	m	2500			
14	030408010005	防火涂料	1.名称:防火涂料 2.材质:符合图纸及设计要求 3.方式:耐火极限1.0h(厚涂型) 4.部位:明配管道	m2	15.28			
强电								
15	030411001030	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	224.48			
16	030411001031	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC125 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.工作内容:符合图纸及设计要求	m	131.83			
17	030408006007	电力电缆头	1.名称:五芯95mm2电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	2			
18	030408006008	电力电缆头	1.名称:五芯10mm2电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	2			
19	030408006009	电力电缆头	1.名称:五芯16mm2电缆头 2.型号:符合图纸及设计要求 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质、类型:符合图纸及设计要求 5.安装部位:符合图纸及设计要求	个	2			
20	030408001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-5x10 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	24.61			
21	030408001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-4x95+1x50 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	175			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第62页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	030408001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-5x16 3.规格:符合图纸及设计要求 4.材质:符合图纸及设计要求 5.敷设方式、部位:管内穿缆	m	265.29			
	弱电							
23	030411001032	配管	1.名称:钢管SC50 2.材质:钢管 3.规格:符合图纸及设计要求 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合图纸及设计要求 6.钢索材质、规格:符合图纸及设计要求	m	404.6			
24	030502007001	光纤	1.名称:4芯光纤 2.规格:符合图纸及设计要求 3.线缆对数:符合图纸及设计要求 4.敷设方式:管内穿线	m	101.15			
	电气-土建							
1	010101003006	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	267.14			
2	010101003007	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.装车	m3	9.95			
3	010103001007	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:符合图纸及设计要求 4.填方来源、运距:场内	m3	267.14			
4	010103002006	余方弃置垃圾外运	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:运距自行综合考虑 3.运距满足政府相关主管部门及建设单位要求 4.含办公楼、宿舍楼开挖后余方弃置	m3	10.186			
5	010501001002	垫层	1.混凝土种类:符合图纸及设计要求 2.混凝土强度等级:符合图纸及设计要求 3.厚度:60mm	m3	6.18			
6	01B065	混凝土路面割缝		m	381.74			
7	01B066	C30混凝土路面拆除	1.厚度15cm	m2	27.35			
8	01B067	荷兰砖路面拆除		m2	48.63			
9	01B068	混凝土路面恢复	1.面层厚度:15cm 2.混凝土种类:C30	m2	27.35			
10	010201017001	褥垫层	1.厚度:10cm 2.材料品种及比例:砂垫层	m2	48.63			
11	01B069	荷兰砖路面恢复	1.拆除荷兰砖100%利旧	m2	48.63			
12	010401011001	砖检查井	1.部位:强电井 2.规格:2mx1.2mx1.9m 3.详见图集07SD101-8	座	6			
13	010401011002	砖检查井	1.部位:弱电井 2.规格:2mx1.2mx1.9m 3.详见图集07SD101-8	座	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第63页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	污水-安装							
1	031001006018	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE200 4.连接形式:胶圈 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求 6.警示带形式:符合图纸及设计要求	m	137.24			
	污水-土建							
1	010101003008	挖沟槽土方（机械挖）	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	227.08			
2	010101003009	挖沟槽土方（人工挖）	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	23.77			
3	010101003010	挖沟槽土方（机械挖）	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.装车	m3	15.74			
4	010103001008	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:回填砂 3.填方粒径要求:符合图纸及设计要求 4.填方来源、运距:外购	m3	11.432			
5	010103001009	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:符合图纸及设计要求 4.填方来源、运距:场内	m3	101.08			
6	010103001010	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:符合图纸及设计要求 4.填方来源、运距:场内	m3	149.77			
7	010103002007	余方弃置垃圾外运1.废弃料品种综合考虑2.运距运距自行综合考虑满足政府相关主管部门及建设单位要求3.含办公楼、宿舍楼开挖后余方弃置		m3	16.09			
8	010401011003	砌筑井（ ϕ 1000mm圆形砖砌污水检查井）井平均深度1.5m 参照图集L13S8-14		座	4			
9	01B071	混凝土路面割缝		m	72.38			
10	01B072	C30混凝土路面拆除	1.厚度15cm	m2	2.71425			
11	01B073	混凝土路面恢复	1.面层厚度:15cm 2.混凝土种类:C30	m2	2.71425			
12	01B074	荷兰砖路面拆除		m2	9.11			
13	010201017002	褥垫层	1.厚度:10cm 2.材料品种及比例:砂垫层	m2	9.11			
14	01B075	荷兰砖路面恢复	1.拆除荷兰砖100%利旧	m2	9.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第64页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕							
	给排水-安装							
	给水-安装							
1	031001006019	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装，管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	0.26			
2	031001006020	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装，管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	2.54			
3	031001006021	塑料管	1.名称:PP-R冷水管 2.材质、规格:De50 3.连接形式:热熔连接 4.管道安装 5.管件安装，管件按设计图示及施工规范要求安装 6.塑料卡固定 7.管道冲洗、消毒及水压试验均符合设计要求及施工规范的规定 8.含用水点丝堵	m	2.71			
4	031003001011	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:符合图纸及设计要求 3.规格:De50 4.连接形式:螺纹连接	个	1			
5	031002001015	成品管卡DN15		个	1			
6	031002001016	成品管卡DN32		个	3			
7	031002001017	成品管卡DN40		个	4			
8	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑管壳 2.管道外径:φ 57mm以内 3.安装部位:明装管道	m3	0.07			
	排水-安装							
9	031001006022	塑料管道敷设	1.安装部位:室内 2.输送介质:污水 3.材质:芯层发泡UPVC管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接 6.压力试验及吹、洗设计要求:符合图纸及设计要求	m	5.91			
10	031004006004	大便器	1.材质:陶瓷、白色 2.规格、类型:蹲便 3.组装形式:成套安装 4.附件名称、数量:含阀门及其他附件	组	4			
	给排水-土建							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第65页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101003011	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:符合图纸及设计要求 3.不装车	m3	0.46			
2	010103001011	回填方	1.密实度要求:符合图纸及设计要求 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求: 4.填方来源、运距:场内	m3	0.42			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台								
智能化系统								
拼接屏工程								
1	03B067	55寸0.88mm拼缝标亮LCD拼接显示单元	1.名称:55寸0.88mm拼缝标亮LCD拼接显示单元 2.规格: 55寸0.88mm拼缝标亮LCD拼接显示单元 分辨率:1920×1080 色彩数:16.7M 亮度:500 对比度:4000:1 响应时间:8ms 可视视角:178°/178° 视频输入:HDMI*2,DVI*1,VGA*1 USB口:1个 视频输出:HDMI*1控制接口:1个输入RS-232接口,1个输出RS-232接口 1个红外接口,功能自定义按键,电源环接:支持 产品尺寸(W×H×D)(mm):1211.70×682.55×122.54 电源:交流供电,AC100-240V 50/60Hz 功耗:230W 重量:29.49kg 工作温度:0~40℃ 工作湿度:20%~90%(无冷凝) 3.类别:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求 4.安装方式:壁挂安装	m2	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第66页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	03B067	55寸0.88mm拼缝 标亮LCD拼接显 示单元	<p>其他必须满足参数： 1. 采用工业级面板，尺寸 ≥55 inch，分辨率不小于 1920*1080； 2. 物理拼缝≤0.88mm，亮度 ≥500 cd/m2，对比度 ≥4000:1 3. 视频输入接口至少具备2个 HDMI，1个DVI，1个 VGA，1个USB接口； 4. 多个液晶拼接显示单元具 备一键色彩调整功能，配合 独有的色彩调校传感器和核 心算法可实现快速调整屏幕 色差。 5. 设备应支持被CS 客户端集 中管理，支持多级用户权限 管理、支持多场景模式管 理。 6. 液晶拼接显示单元具备四 级色温模式自动调整功能， 同时支持色温无级调节，可 在 2000K 至 12000K 之间调 节。（需提供第三方权威机 构检测报告证明。） 7. 液晶拼接显示单元具备显 示图像0°、90°、180°、 270° 四种放置播放模式。 8. 液晶拼接显示单元具备去 蓝光护眼功能，开启护眼模 式后，蓝光量可下降30%， 减弱蓝光对观看人员的眼睛 进行有效保护（需提供第三 方权威机构检测报告证 明）； 9. 自动化实现不同规格以及 不同规模拼接墙的拼缝补 偿，从而提高拼缝补偿效 率； 10. 液晶拼接显示单元的 色彩还原准确性指标 $\Delta E \leq 0.9$（需提供第三方权 威机构检测报告证明）；</p> <p>11. 液晶拼接显示单元连续运 行3000 小时，背光LED光衰 ≤0.3%（需提供第三方权威 机构检测报告证明）； 12. 液晶拼接显示单元需通过 交变湿热测试，符合GB/T 2423.4-2008标准，测试条 件：+25 ~ +55 C，95%RH， 高温点停留9h，常温点停留 9h，温度变化时间为3h，1个 循环，共24h。 13. 液晶拼接显示单元具备防 止长时间运行造成的极化现 象，且液晶拼接显示单元支 持自动调校功能（提供国家 版权局出具的文件复印件） 14. 需提供软件成熟度CMMI5 级证书，获得证书时间不少 于7年（提供证书复印件）； 15. 提供CQC节能证书加盖公 章复印件； 16. 大屏产品供应商具有国家 版权局颁发的电视墙管理移 动客户端的软件著作证书；</p>	m2	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第67页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030502009001	视频线	1.名称: HDMI 线缆 (15米-4K) 2.类别: HDMI 线缆 15米 3.规格: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	根	9			
3	031002002001	设备支架	1.55寸拼接屏直立式支架底座-0.88/0.99-H90(模块化落地式) 2.具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	3			
4	031002002002	设备支架	1.55寸拼接屏直立式支架单元-0.88/0.99(模块化落地式) 2.具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	9			
5	030501013002	台式电脑	1.名称: 电脑 2.类别: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求 3.规格: I5 10代以上CPU, 内存: 16G 硬盘: 512G固态硬盘 显卡 GTX3060以上, DVI+VGA双输出	台	1			
6	03B068	LCD拼接系统工程安装服务	1.具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求 2.交钥匙工程	m2	9			
7	030502001001	机柜、机架	1、名称: 视频拼接处理器控制主机 2、规格型号: 拼接处理器 机箱大小: 3U 槽位: 单台10槽位, 可混插、可多台级联 支持冗余电源 输出分辨率: 最大3840×2160@30Hz及以下 视频输入接口: HDMI、DVI-D、VGA 输入分辨率: 最大3840*2160@30Hz 开窗数量: 单口平均8开窗, 最大可开32窗 支持PAD控制功能 支持开窗, 漫游, 叠加	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第68页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030502001001	机柜、机架	<p>支持场景切换 支持对接中控设备 3.设备机箱大小≥2U,单台设备≥4槽位,可混插,支持冗余电源; 4.输出分辨率 ≥3840×2160@30Hz;输入分辨率≥3840*2160@30Hz; 支持视频输入接口类型不少于: HDMI、DVI-D、VGA; 5.开窗数量:单口平均不低于8开窗,最大可开≥32窗口; 6.为保护设备,应支持智能温控功能,当机箱内部温度超过阈值1时,告警灯应点亮,当温度超过设定的阈值2时自动断电(需提公安部检测报告复印件); 7.可对多种场景进行保存和调用,可保存≥128个场景(需提公安部检测报告复印件); 8.为保证画面同步性效果,同一输入通道的视频图像在其他输出端口正常显示视频画面的最大时间差应≤1ms; 9.设备切换效果,从256路画面场景切换到256路画面的时间≤0.3s(需提公安部检测报告复印件); 10.需满足不同的应用需求,应支持≥64条虚拟LED字幕; 11.保证设备不同的应用方式,应支持1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/25-/32/36/64分屏显示(需提公安部检测报告复印件);</p> <p>12.支持拼接屏的画面亮度、对比度、饱和度控制; 13.支持控制屏幕的手动、定时、倒计时开关机以及延时关机; 14.为保证可兼容不同设备的视频信号输入,支持EDID设置,分辨率可调(需提公安部检测报告复印件); 13.保证画面显示效果,从视频信号正常输入,到视频画面正常显示时间应≤30ms(需提公安部检测报告复印件); 14.为方便移动设备上墙显示,设备应支持手机或移动终端进行无线投屏操作(需提公安部检测报告复印件); 15.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求</p>	台	1			
门禁及道闸工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第69页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030507005001	出入口目标识别设备	<p>1、名称:视频拼接处理器控制主机</p> <p>2、规格型号: 拼接处理器</p> <p>机箱大小: 3U</p> <p>槽位: 单台10槽位, 可混插、可多台级联</p> <p>支持冗余电源</p> <p>输出分辨率: 最大3840×2160@30Hz及以下</p> <p>视频输入接口: HDMI、DVI-D、VGA</p> <p>输入分辨率: 最大3840*2160@30Hz</p> <p>开窗数量: 单口平均8开窗, 最大可开32窗</p> <p>支持PAD控制功能</p> <p>支持开窗, 漫游, 叠加</p>	台	2			
			<p>支持场景切换</p> <p>支持对接中控设备</p> <p>3.设备机箱大小≥2U, 单台设备≥4槽位, 可混插, 支持冗余电源;</p> <p>4.输出分辨率</p> <p>≥3840×2160@30Hz; 输入分辨率≥3840*2160@30Hz;</p> <p>支持视频输入接口类型不少于: HDMI、DVI-D、VGA;</p> <p>5.开窗数量: 单口平均不低于8开窗, 最大可开≥32窗口;</p> <p>6.为保护设备, 应支持智能温控功能, 当机箱内部温度超过阈值1时, 告警灯应点亮, 当温度超过设定的阈值2时自动断电(需提公安部检测报告复印件);</p> <p>7.可对多种场景进行保存和调用, 可保存≥128个场景(需提公安部检测报告复印件);</p> <p>8.为保证画面同步性效果, 同一输入通道的视频图像在其他输出端口正常显示视频画面的最大时间差应≤1ms;</p> <p>9.设备切换效果, 从256路画面场景切换到256路画面的时间≤0.3s(需提公安部检测报告复印件)</p> <p>10.需满足不同的应用需求, 应支持≥64条虚拟LED字幕;</p> <p>11.保证设备不同的应用方式, 应支持</p> <p>1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/25-/32/36/64分屏显示(需提公安部检测报告复印件);</p>					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第70页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030507005001	出入口目标识别设备	<p>12. 支持拼接屏的画面亮度、对比度、饱和度控制;</p> <p>13. 支持控制屏幕的手动、定时、倒计时开关机以及延时关机;</p> <p>14. 为保证可兼容不同设备的视频信号输入,支持EDID设置,分辨率可调(需提公安部检测报告复印件);</p> <p>13. 保证画面显示效果,从视频信号正常输入,到视频画面正常显示时间应$\leq 30\text{ms}$(需提公安部检测报告复印件)</p> <p>14. 为方便移动设备上墙显示,设备应支持手机或移动终端进行无线投屏操作(需提公安部检测报告复印件)。</p> <p>15. 其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求</p> <p>1.名称:抓拍显示一体机</p> <p>2.规格:高清晰:400万像素高清摄像机,最大分辨率可达2688*1520,帧率高达25fps;集成度高:集摄像机、LED显示屏、补光灯、镜头、喇叭功放于一体,有效节省施工布线成本;</p> <p>显示屏:支持两列行四字双色LED屏,显示内容可灵活配置</p> <p>内置高亮LED灯,智能补光技术,满足不同场景需求</p> <p>支持电动变焦镜头,便于调试</p> <p>车牌识别种类:支持识别的号牌类型包括大(小)型汽车、使领馆汽车、警用汽车、教练汽车、新能源汽车、军车等;2019式武警车牌等国标车牌;</p> <p>车辆结构化:支持车型识别,车标识别,车身颜色识别,子品牌检测</p> <p>黑白名单控制:支持黑、白名单的导入及对比,可直接联动道闸开闸,支持脱机运行;</p> <p>支持智能化视频检测抓拍,实现机动车精准抓拍识别,准确率99.9%以上</p> <p>支持跟车不落杆,实现快速通行</p>	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第71页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030507005001	出入口目标识别设备	<p>机箱表面采用抗紫外线静电喷塑工艺,不起皮,不褪色,防尘防水等级符合室外设备IP54级别要求;一体化结构设计,布线简单,调试方便</p> <p>摄像机 最低照度:彩色0.04lx(F2.0,AGC ON) 黑白0.02lx(F2.0,AGC ON) 快门:1/30秒至1/100,000秒 传感器类型:1/3" Progressive Scan CMOS 自动光圈:DC驱动 ICR切换:支持 镜头:3.1~6mm电动变焦镜头 日夜转换模式:ICR红外滤片式</p> <p>数字降噪:3D数字降噪 压缩标准 视频压缩标准:H.264/H.265/MJPEG 视频压缩码率:32Kbps~16Mbps 图像 帧率:25fps(2688*1520) 图像设置:饱和度,亮度,对比度,白平衡,增益,3D降噪通过软件可调 图像格式:JPEG 最大图像尺寸:2688*1520 网络功能 通用功能:心跳,密码保护,NTP校时</p> <p>支持协议:TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP,RTSP,NTP,支持FTP上传图片 抓拍功能 智能识别:车牌识别, 补光灯控制:补光灯自动光控、时控可选;</p> <p>图片格式:采用JPEG编码,图片质量可设 接口 通讯接口:1个RJ45 10M/100M 自适应以太网口,1个RS-232接口 外部接口:2路触发输入;2路继电器输出,支持道闸开、关、停 补光灯:内置9颗LED补光灯 一般规范</p>	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第72页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030507005001	出入口目标识别设备	防护等级: IP54 工作温度和湿度: -20℃~70℃,湿度小于90%(无凝结) 显示屏参数 显示亮度: 最大1200cd/m ² 显示屏尺寸: 256mm*128mm 显示分辨率: 32*64 屏幕类型: LED 3.数字水印功能: 支持在编码时加入特殊字段,可提示录像文件或图片被篡改 4.机动车捕获率: 在天气晴朗无雾条件下进行测试,日间环境光照度不低于200lx,夜间辅助光照度不高于30lx。日间机动车捕获率≥99.9%;夜间地动车捕获率≥99.9% 5.车身颜色识别功能检查: 支持车身识别的颜色种类包括:白、灰、黄、粉、紫、蓝、红、棕、黑共10种颜色 6.具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	2			
9	030507016001	道闸	1.规格: 道闸 2.包含: 2个遥控器 道闸类型: 格栅 道闸方向: 右向 道闸杆长: 4米 运行速度: 3秒 机箱材质: 冷轧钢 机箱颜色: 橙色 遥控距离: ≥30m 输入电压: 220VAC+10% 电机驱动: 交流电机 电机功率: 90W 功能特性: 支持外接红绿灯警示、外接红外保护、外接地感功能,支持强冷天气 3.需配备双向雷达防砸模块 4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
10	030507015001	道闸配件	1.名称:道闸配件 2.规格:遥控器 频率433M,距离小于等于30米 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	只	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第73页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030507006001	出入口控制设备	1.名称:出入口控制终端 2.规格:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求 3.处理器: Intel Bay Trail平台处理器 内存: 4GB 标配128G SSD 指示灯: 电源指示灯/运行指示灯 显示器分辨率: 1920×1080 电源: DC12V/5A适配器 机械特性: 尺寸: 525mm(宽)×170mm(深)×377mm(高) 黑色铝型材外壳、无风扇热设计, 保证机器稳定运行。 功耗: 峰值60W, 平均35W 工作环境: 工作温度: 0℃~40℃; 、工作湿度: 10%~95% 功能特性: 无风扇设计, 集成交换机、485接口、报警4进4出、视频HDMI接口, 22寸1080p显示屏, 配置键鼠套件	台	1			
12	030507005002	出入口目标识别	1、名称:身份信息识别产品 2、规格:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求 3、设备外观: 采用7英寸LCD触摸显示屏, 200万像素双目摄像头, 面部识别距离0.2-3m, 支持照片视频防伪; 4、设备容量: 支持6000张人脸白名单, 1: N人脸比对时间<0.2S/人, 支持6000张卡片, 50000条记录; 5、认证方式: 支持人脸、刷卡、密码(超级密码)及其组合的认证方式; 可读取Mifare卡(IC卡)、CPU卡序列号、身份证序列号; 6、通讯方式: 上行通讯为TCP/IP; 支持外接RS485, Wiegand副读卡器(不支持外接指纹读卡器); 基线支持标准韦根34/26; 7、视频对讲: 支持与云眸、4200客户端、主副室内分机、管理机的视频对讲功能; 支持远程视频预览功能, 可以通过RTSP协议输出视频码流, 编码格式H.264; 8、输入接口: LAN*1、RS485*1、wiegand*1、USB*1、门磁*1、报警输入*2、防拆*1、开门按钮*1; 9、输出接口: 电锁*1个, 报警输出*1个; 10、工作电压: DC 12V/2A, 不自带电源; 11、使用环境: 室内外环境, 室外使用必须搭配遮阳罩;	台	23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第74页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030507005002	出入口目标识别	12、安装方式:标配金属安装挂板,支持明装、86底盒安装; 13、必须满足的参数:设备采用嵌入式Linux系统,支持刷脸认证,支持IC卡,身份证卡号读取,CPU卡内容读取及开启/关闭NFC刷卡功能,并支持指纹蓝牙一体模块(具有指纹和蓝牙功能)或身份证模块拼接扩展。 (公安部检验报告证明) 设备具有丰富的硬件接口,应不少于以下硬件接口及能力:LAN*1 (10M/100M/1000M自适应);RS485*1;韦根*1;USB*1;喇叭扬声器;I/O输出*2;I/O输入*4;PSAM*1;SIM*1;机械防拆开关*1。(公安部检验报告证明)	台	23			
13	03B069	门禁产品安装配件	1、名称:门禁产品安装配件 2、搭配门禁一体机使用,室外使用建议加配该遮阳罩 3、尺寸:133.17mm*80mm*250.48mm 4、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	2			
14	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	1.名称:门禁备用电源箱 2.容量:输入电压:100-240VAC; 输出电压:12VDC; 输出电流:4.17A; 输出功率:50W; 支持蓄电池(0T7-12)接入(设备本身不含蓄电池); 工作温度:-10℃~+70℃; 工作湿度:<95%; 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	3			
15	03B070	电动伸缩门	1.名称:电动伸缩门 2.不锈钢制 总长度7米 含无轨电机 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			
16	03B071	电子锁	1、锁体主体颜色为:氧化银。 最大静态直线拉力:280kg±5%*2; 断电开锁,满足消防要求; 具有电锁状态指示灯(红灯为开锁状态,绿灯为上锁状态); 支持锁状态侦测信号(门磁)输出:NO/NC/COM接点; 工作电压:12V/1040mA或24V/520mA; 锁体尺寸:长480*宽48.8*厚27.5(mm); 吸板尺寸:长180*宽38.8*高13(mm); 使用环境:室内(不防水); 适用门型:木门、玻璃门、金属门、防火门; 2、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	把	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第75页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	031002002003	设备支架	1.名称:电子锁支架 2.选用材料:高强铝合金,表面喷沙,颜色为氧化银。 外壳处理:阳极硬化电镀处理 适用门型:木门、金属门 开门方式:90度内开式门 产品重量:1.5kg L型支架尺寸:长480*宽48.8*厚30.4(mm) Z型支架尺寸:长180*宽50*厚50(mm) 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	只	3			
指挥中心端工程								
18	030504001001	服务器	1.名称:数据中心服务器 2.类别:双路通用服务器 3.规格:4210×1/64G DDR4/1.2T 10K SAS×2 (RAID_1)/ SAS_HBA/1GbE×2/550W (1+1)/2U/16DIMM 2U双路标准机架式服务器 CPU:1颗intel至强系列处理器,核数≥10核,主频≥2.2GHz 内存:32G*2 DDR4,16根内存插槽,最大支持扩展至2TB内存 硬盘:2块1.2T 10K 2.5寸 SAS 硬盘 阵列卡:SAS_HBA卡,支持RAID 0/1/10 PCIe扩展:最大可支持6个PCIe扩展插槽 网口:2个千兆电口 其他接口:1个RJ45管理接口,后置2个USB 3.0接口,前置2个USB2.0接口,1个VGA接口 电源:标配550W (1+1) 高效铂金CRPS冗余电源 机箱规格:87.8mm(高)x448mm(宽)x729.8mm(深) 设备重量:约26KG(含导轨) 操作系统:HIK OS 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
19	030504004001	智慧水安综合管理平台	1、名称:基础模块 2、支持最大区域数量:2万; 3、支持最大组织数量:5万; 4、支持最大用户数量:20万; 5、支持最大同时在线用户数量:5000; 6、支持最大角色数量:1万; 7、支持最大人员数量:30万; 8、支持最大卡片数量:30万; 9、紧急报警设备接入数量:500。 10、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第76页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	030504004002	智慧水安综合管理平台	1.名称:水利对象管理 2.类别:最大支持水利对象数量:5000 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	个	1			
21	030504004003	智慧水安综合管理平台	1、名称:视频监控 2、单个平台支持最大监控点数量:10万; 3、支持电视墙管理数量:10; 4、支持解码设备管理数量:128。 5、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	路	100			
22	030504004004	智慧水安综合管理平台	1.名称:水雨情监测应用 2.技术要求:支持水尺摄像机、水利RTU等设备接入;水雨情实时数据展示、报警、历史数据查询和统计等功能。 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			
23	030507007001	出入口执行机构设备	1.名称:出入口车辆放行管理 2.技术要求: 出入口车辆放行管理通过接入多种出入口道闸设备,利用车牌号码、卡片,实现车辆识别、出入管控等应用,主要提供出入口车道管理、车辆管理、车辆放行规则管理、出入口LED显示和语音播报管理、库内车辆管理、过车记录查询、车流量统计等应用,支持中心和岗亭监控出入口过车实况、道闸反控和语音对讲协助功能 一、出入口车道管理 1、支持停车场出入口设备的管理,包含出入口抓拍机、道闸、显示屏等 2、支持对停车场的管理,配置停车库的名称、车位数、车道信息、车库管理人员电话 3、支持对车道的管理,支持管理车道方向、识别模式(车牌识别、卡号识别)和启用时段 二、车辆管理 1、支持固定车、临时车、预约车、黑名单车辆的管理 2、支持黑名单车辆管控,黑名单车辆进出报警提醒 3、支持预约车管理,按次预约和按时段预约	踏	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第77页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
23	030507007001	出入口执行机构设备	三、车辆放行规则管理 1、支持嵌套停车场场景下的车辆进出管理和余位统计 2、支持出入口潮汐车道、摩托车车道、混行车道的车道模式 3、支持自动放行、手动放行和单进单出等多种放行模式；支持车位满时固定车辆、临时车辆自动放行 4、支持配置特殊车辆（武警车、警车、使馆车）、车牌类型、车牌前缀，自动放行 5、支持配置节假日车辆自动免费放行 6、支持按车辆群组配置放行规则，按放行时段（全天、按日、按周）配置入场和出场放行权限、车位满是否放行、是否余位统计群组车进行配置 7、支持一户多车。当车主只有一个车位两辆车时，只允许一辆车进入停车场 8、支持车辆满位排队进场，当停车场车位满时，有车辆出场后， 四、出入口显示和语音播报管理 1、支持根据车道类型自定义配置LED屏的显示内容，支持过车显示内容和空闲显示内容，显示内容可自定义配置文字颜色、文字对齐方式、显示方式和显示内容	踏	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第78页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030507007001	出入口执行机构设备	<p>2、出入口显示屏的空闲显示内容包括:空余车位、当前时间、当前日期及自定义文字</p> <p>3、出入口显示屏的过车显示内容,可以根据车辆类型配置不同的内容,包括:车牌号码、车辆卡号、车辆类型、入场时间、到期提醒、空余车位、账户余额、车辆分类、一户多车满位及自定义文字</p> <p>4、出入口显示屏支持根据车道的启用和禁用状态显示对应的图标</p> <p>5、支持根据车辆类型,自定义配置入场播报、出场播报和放行播报的语音播报内容</p> <p>6、语音播报的入场播报,包括:车牌号码、到期时间、一户多车满位、欢迎光临/车位已满、车辆分类及自定义文字</p> <p>7、语音播报的出场播报,包括:车牌号码、车辆卡号、入场时间、收费金额/到期提醒、出场时间、停车时长、余额提醒、车辆分类及自定义文字</p> <p>五、库内车辆管理</p> <p>1、支持按停车时长进行库内车辆的查询</p> <p>2、支持对库内车辆进行车牌校正</p> <p>3、支持对场内异常车辆的记录进行清理</p> <p>4、支持对场内无牌车定期自动清理</p> <p>六、记录查询和统计</p> <p>1、支持多种记录查询包括:过车记录、停车记录、场内车辆记录、预约记录、班次记录;查询结果支持列表和图片两种方式展示</p> <p>2、支持车流量按日、月、年、自定义日期,统计停车场车辆进出的车流量总数、平均车流量、峰值车流量</p> <p>八、岗亭管控</p> <p>1、支持查看停车场的总车位、剩余车位和预约车位信息</p> <p>2、支持查看各车道的过车信息,包含过车时间、车牌号、放行状态</p> <p>3、支持控制车道开闸、常开、关闸</p> <p>4、支持查看各车道设备的在线状态</p> <p>5、支持对在出入口的车辆进行校正车牌、修改车辆类型和手动放行。</p> <p>6、支持查询过车记录、预约车辆、固定车辆信息</p> <p>7、支持将车辆添加到黑名单</p>	踏	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第79页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030507007001	出入口执行机构设备	8、支持违章车辆在出入口实现放行限制,并展示违章详情记录 九、中心管控 1、支持查看车道的过车记录,包含过车时间、车牌号码、车辆类型、停车库、入库口等 2、支持远程控制车道,对车道进行开闸、关闸、常开和呼叫的操作 3、支持远程查看各车道设备的在线状态 4、支持出入口票箱、可视对讲发起与中心对讲,中心对车辆进行校正车牌、手动放行的操作 5、支持在中心查看一户多车车辆的车辆信息和在场状态,可通过强制离场操作将已在场内的一户多车车辆改为离场状态 十、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	踏	1			
24	030504004005	智慧水安综合管理平台	1、名称:门禁管理 2、支持门禁点最大数量:2万。 3、支持刷卡数据最大存储量:5千万。 4、支持刷卡数据最大存储时长:3年。 5、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			
25	030504004006	智慧水安综合管理平台	1.名称:入侵报警 2.支持入侵报警检测,支持实时报警事件接收和反控 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第80页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
26	030504004007	考勤管理平台	<p>1.名称:考勤管理</p> <p>2.考勤管理提供人员的考勤管理应用，主要包括考勤点管理、考勤规则管理、出勤调整管理、以及考勤信息的查询统计应用。默认包含5000人考勤授权数。</p> <p>一、提供考勤点统一管理应用：</p> <p>1、支持设置门禁点作为考勤点，进行统一管理；</p> <p>2、支持扩展抓拍机点位、停车场出入口作为考勤点进行人脸智能考勤、车辆进出智能考勤；</p> <p>二、提供排班管理应用：</p> <p>1、支持班组管理，为相同考勤规则的人员或组织设置考勤班组；</p> <p>2、支持班次管理，包括普通班（适用于有固定上下班时间点的排班，例如朝九晚五、三班倒的考勤形式）、工时班（适用于没有固定上下班时间点的排班，例如按工时统计考勤结果，每天只需要上够多少小时即算正常出勤）、签到班（适用于每天工作地点变化较大的场景，例如销售外出考勤、巡检站点考勤）；</p> <p>3、支持自定义扩展考勤班次；</p> <p>4、支持假日管理，节假日期间不考勤；</p> <p>5、支持普通排班，在指定日期内设置单个班组和班次的排班，也可设置假日；</p> <p>6、支持高级模式排班，在指定日期内对一个班组按多个班次轮流排班，可设置排班间隔天数和假日；</p> <p>7、支持考勤结果实时计算或定时计算；</p> <p>三、提供出勤调整管理应用：</p> <p>1、支持按请假、调休、加班、补卡、调班的类型进行出勤调整；</p> <p>2、支持调整原因自定义扩展；</p> <p>3、支持出勤调整单导出；</p> <p>四、考勤信息查询及统计应用：</p> <p>1、支持考勤结果按不同班次进行查询及导出；</p> <p>2、支持考勤打卡记录查询及导出；</p> <p>3、支持个人出勤统计结果查询及导出；</p> <p>4、支持组织出勤统计结果查询及导出；</p> <p>5、支持针对异常考勤结果进行重新计算。</p> <p>五、其他：具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求</p>	套	1			
视频监控系统及数据中心工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第81页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030506007001	摄像机	<p>1.名称:考勤管理</p> <p>2.考勤管理提供人员的考勤管理应用,主要包括考勤点管理、考勤规则管理、出勤调整管理、以及考勤信息的查询统计应用。默认包含5000人考勤授权数。</p> <p>一、提供考勤点统一管理应用:</p> <p>1、支持设置门禁点作为考勤点,进行统一管理;</p> <p>2、支持扩展抓拍机点位、停车场出入口作为考勤点进行人脸智能考勤、车辆进出智能考勤;</p> <p>二、提供排班管理应用:</p> <p>1、支持班组管理,为相同考勤规则的人员或组织设置考勤班组;</p> <p>2、支持班次管理,包括普通班(适用于有固定上下班时间点的排班,例如朝九晚五、三班倒的考勤形式)、工时班(适用于没有固定上下班时间点的排班,例如按工时统计考勤结果,每天只需要上够多少小时即算正常出勤)、签到班(适用于每天工作地点变化较大的场景,例如销售外出考勤、巡检站点考勤);</p> <p>3、支持自定义扩展考勤班次;</p> <p>4、支持假日管理,节假日期间不考勤;</p> <p>5、支持普通排班,在指定日期内设置单个班组和班次的排班,也可设置假日;</p> <p>6、支持高级模式排班,在指定日期内对一个班组按多个班次轮流排班,可设置排班间隔天数和假日;</p> <p>7、支持考勤结果实时计算或定时计算;</p> <p>三、提供出勤调整管理应用:</p> <p>1、支持按请假、调休、加班、补卡、调班的类型进行出勤调整;</p> <p>2、支持调整原因自定义扩展;</p> <p>3、支持出勤调整单导出;</p> <p>四、考勤信息查询及统计应用:</p> <p>1、支持考勤结果按不同班次进行查询及导出;</p> <p>2、支持考勤打卡记录查询及导出;</p> <p>3、支持个人出勤统计结果查询及导出;</p> <p>4、支持组织出勤统计结果查询及导出;</p> <p>5、支持针对异常考勤结果进行重新计算。</p> <p>五、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求</p>	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第82页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
27	030506007001	摄像机	<p>1.类型：智能球型摄像机 2.规格：400万8寸35倍黑光 水位识别球 内置水尺读取智能算法，自动读取标准水位尺，获得水位数据 水尺测量距离≤100 m，测量落差0~40 m，分辨力1 cm，检测精度±2 cm 利用球形摄像机自动转动巡航的特性，支持矮桩式水尺 自动水位识别，支持最多20个场景 休眠功耗低至0.3 W，全天气平均功耗低至2 W（1小时休眠间隔） 实时水位雨量数据上报符合《SL 651-2014 水文监测数据通信规约》的要求 实时水位雨量数据可直接叠加在视频画面上，查看更直观 可外接指定的雨量计型号DS-2HZ4B11，组成水雨情遥测站 海康标配水尺型号：SC-8 支持智能雨刷，雨天自适应工作，保障成像清晰</p>	台	1			
			<p>传感器类型: 1/1.8" progressive scan CMOS，双sensor架构 最低照度: 彩色: 0.0004 Lux @ (F1.6, AGC ON)，黑白: 0.0001 Lux @ (F1.6, AGC ON)，0 Lux with IR 宽动态: 数字宽动态 光学变倍: 35倍 焦距: 5.9~206.5 mm 补光灯类型: 混合补光 红外照射距离: 250 m 防补光过曝: 支持 水平范围: 360° 垂直范围: -20°~90°（自动翻转） 水平速度: 水平键控速度: 0.1°~40°/s，速度可设；水平预置点速度: 40°/s</p>					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第83页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030506007001	摄像机	<p>垂直速度: 垂直键控速度: 0.1° ~40° /s, 速度可设; 垂直预置点速度: 40° /s</p> <p>主码流帧率分辨率: 50 Hz: 25 fps (2560 × 1440); 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440)</p> <p>视频压缩标准: H.265, H.264, MJPEG</p> <p>网络存储: NAS (NFS, SMB/CIFS)</p> <p>无线通信: 4G</p> <p>无线制式: 蜂窝网络4G</p> <p>无线频段: 824 MHz~960 MHz, 1710 MHz~2170 MHz, 2300 MHz~2400 MHz, 2500 MHz~2690 MHz</p> <p>SIM卡: MicroSIM</p> <p>SD卡扩展: 支持MicroSD(即TF卡)/MicroSDHC/MicroSDXC卡, 最大支持256 GB</p> <p>报警输入: 7路报警输入</p> <p>报警输出: 2路报警输出</p> <p>音频输入: 1路音频输入</p> <p>音频输出: 1路音频输出</p> <p>网络接口: RJ45网口, 自适应 10 M/100 M网络数据</p> <p>RS485接口: 支持对接太阳能</p> <p>供电方式: DC: 12 V</p> <p>设备功耗: 最大功耗: 70 W (其中加热最大功耗: 12 W, 红外灯最大功耗: 15 W); 平均功耗<0.3 W</p> <p>工作温湿度: -40 °C~70 °C; 湿度小于95%</p> <p>雨刷: 支持</p> <p>尺寸: 274 × 430 mm</p> <p>重量: 8 kg</p> <p>防护: IP66</p> <p>3.必须满足要求: 可通过IE浏览器或客户端软件统计及查询水位信息, 查询类型可设置为历史数据或历史图片, 统计信息可选择日报表、周报表、月报表、季报表、年报表及自定义, 可通过Excel格式导出 (以公安部检验报告为准)</p> <p>摄像机外接雨量计后, 可通过IE浏览器或客户端软件在视频画面上叠加显示当前雨量值, 当雨量值超过预设值时, 可给出报警提示并上传平台 (以公安部检验报告为准)</p> <p>摄像机能在OSD上实时显示当前的水位信息 (以公安部检验报告为准)</p> <p>4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求</p>	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第84页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	03B072	水尺球专用水尺	1、名称:水尺球专用水尺 2、技术要求: 【双面不锈钢1米水尺】 颜色:白底黑字+黄底黑字 (双面) 材质:SUS 304 尺寸:1000mm×80mm×1mm 重量:634 g 3、其他: 具体满足技术规格书及设计 图纸、规范要求	米	15			
29	030503006001	传感器	1.名称:翻斗式雨量传感器 2.功能:承水口径: $\Phi 200 \pm 0.6\text{mm}$ $40^{\circ} \sim 45^{\circ}$ 测量降水强度: 8mm/min 分辨力: 0.5mm 误差: $\leq \pm 3\%$ 输出信号: 脉冲式输出 工作温度: $0 \sim 50^{\circ}\text{C}$ 工作环境湿度: $<95\%(40^{\circ}\text{C})$ 贮存温度: $-40 \sim 125^{\circ}\text{C}$ 开关容量: $\leq 100\text{V}$ $\leq 0.5\text{A}$ 平均无故障工作时间: ≥ 50000 小时 仪器体积: 直径×高为 $\phi 200 \times 360\text{mm}$ 仪器净重: 3kg 3.其他: 具体满足技术规格书及设计 图纸、规范要求	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第85页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030506007002	球型摄像机	1.类型:热成像球型摄像机 2.规格:热成像双光谱球机 最大图像尺寸:384×288 焦距(镜头):50mm 测温范围:-20~+150℃ 温度异常报警功能,测温精度:±8℃或量程的±8%℃(取最大值) 人员周界最远报警距离(以1.8米*0.5米为准):500m 车辆周界最远报警距离(以4米*1.4米为准):1500m 船只最远报警距离(以10米*5米为准):1500m 火点最远探测距离(以2米*2米为准):3000m 烟雾最远探测距离(以5米*5米为准):5km 目标物最远测温距离(以0.1米*0.1米为准):55m 视场角:7.5°x5.6° 可见光镜头:6-240mm 可见光最大分辨率:2688×1520 水平方向360°连续旋转,垂直方向-20°~+90°,无监视盲区 红外照射距离:150米 帧率:50Hz:25fps(1920×1080)、25fps(1280×960)、25fps(1280×720)(可见光) 50Hz:25fps(384×288)(热成像) 电源:AC24V,60W 工作温度和湿度:-40℃-60℃,湿度小于90%RH 防护等级:IP66 3.必须满足要求:噪声等效温差(NETD)在15mk及以下 支持热成像视频区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测、物品移除、物品遗留 具备热成像监控设备系统软件自主知识产权,提供软件著作权证书; 4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	7			
31	031002002004	设备支架	1.名称:快球支架 2.规格:壁挂支架/白色/铝合金/尺寸306.3×97.3×182.6mm 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第86页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	03B073	热成像云台	1、名称:热成像云台 2、技术要求: 双光谱重载云台 热成像:分辨 率:384×288;焦 距:100mm;视场角:3.7° ×2.8° 可见光:分辨 率:2688×1520,400万;焦 距:6.7-360mm;视场 角:59°x34.1°~1.36° x0.77° 人员最远报警距离(以1.8 米*0.5米为准):1000m 车辆最远报警距离(以4 米*1.4米为准):3000m 船只最远报警距离(以10 米*5米为准):3000m 火点最远报警距离(以2米*2 米为准):6000m 烟雾最远报警距离(以5米*5 米为准):6km 支持光学透雾 水平方向360°连续旋转,垂 直方向-45°~45° 电源:DC48V±20% 工作温度:-40℃~70℃,湿 度小于90% 防护等级:IP67 3、必须满足要求:样机水平 平均无故障运行次数 (MTBF)不少于83万次 样机处于工作状态,空气放 电24kV,接触放电12kV。试 验中允许功能或性能暂时丧 失或降低,但在试验停止后 应能自行恢复,不需要操作 者干预 可显示热成像镜头的聚焦变 倍次数,并可对镜头故障信 息进行上传; 4、其他:具体满足技术规格 书及设计图纸、规范要求	台	2			
33	030507013001	录像设备	1.名称:网络摄像机 2.类别:400万 1/1.8" CMOS 臻 全彩筒型网络摄像机 3.规格:智能侦测:支持越界 侦测,区域入侵侦测 最低照度:彩色:0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with Light 宽动态:120 dB 景深范围: 2.8 mm: 1.7 m~∞ 4 mm: 3.6 m~∞ 6 mm: 4 m~∞ 8 mm: 6 m~∞ 焦距&视场角:	台	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第87页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030507013001	录像设备	2.8 mm, 水平视场角: 105.7°, 垂直视场角: 57.2°, 对角视场角: 124.5° 4 mm, 水平视场角: 88.7°, 垂直视场角: 44.7°, 对角视场角: 107.5° 6 mm, 水平视场角: 55.2°, 垂直视场角: 29.3°, 对角视场角: 64.6° 8 mm, 水平视场角: 38.8°, 垂直视场角: 21.1°, 对角视场角: 45.2° 补光距离: 最远可达30 m 防补光过曝: 支持 补光灯类型: 白光灯 最大图像尺寸: 2560 × 1440 视频压缩标准: 主码流: H.265/H.264 网络存储: 支持NAS (NFS, SMB/CIFS均支持) 音频: 1个内置麦克风 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 启动和工作温湿度: -30℃~60℃, 湿度小于95% (无凝结) 供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护; PoE: 802.3af, Class 3 电流及功耗: DC: 12 V, 0.42 A, 最大功耗: 5 W; PoE: (802.3af, 36 V~57 V), 0.18 A~0.12 A, 最大功耗: 6.5 W 电源接口类型: 25.5 mm圆口 产品尺寸: 186.6 × 92.7 × 87.6 mm 包装尺寸: 235 × 120 × 125 mm 设备重量: 635 g 带包装重量: 850 g 防护 IP66 4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	25			
34	031002002005	设备支架	1.名称: 摄像机支架 2.规格: 壁装支架 外观 海康白 适用范围 适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装 材料 铝合金 调整角度 水平: 360°, 垂直: -45°~45° 尺寸 70×97.1×173.4mm 重量 201g 可配支架 DS-1275ZJ (竖杆装) 3.具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	个	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第88页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
35	030506007003	摄像机	<p>1.类型：智能球型摄像机 2.规格：【400万像素黑光系列8寸网络高清高速智能球机】 支持三种智能资源切换： Smart事件、道路监控、人脸抓拍 Smart事件：越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测等智能侦测功能 道路监控：支持车辆检测（支持车牌识别，车型/车身颜色/车牌颜色识别）和混行检测，车牌捕获及检索、多场景巡航检测、云存储服务功能 人脸抓拍：支持同时抓拍30张人脸，支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图 采用双sensor架构，支持超宽光谱感光成像 采用无光污染的混合补光技术，可有效提升整体监控效果 支持GB35114安全加密 传感器类型: 1/1.8" progressive scan CMOS 最低照度: 彩色: 0.0004 Lux @ (F1.6, AGC ON) , 黑白: 0.0001 Lux @ (F1.6, AGC ON) , 0 Lux with IR</p> <p>宽动态: 120 dB超宽动态 焦距: 6 mm~150 mm, 25×光学 红外照射距离: 200 m 防补光过曝: 支持 水平范围: 360° 垂直范围: -20°~90°（自动翻转） 水平速度: 水平键控速度: 0.1°~160°/s, 速度可设; 水平预置点速度: 240°/s 垂直速度: 垂直键控速度: 0.1°~120°/s, 速度可设; 垂直预置点速度: 200°/s 主码流帧率分辨率: 50 Hz: 25 fps (2560 × 1440) ; 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440) 视频压缩标准: H.265, H.264, MJPEG Smart图像增强: 120 dB超宽动态, 强光抑制, 电子防抖, Smart IR</p>	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第89页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030506007003	摄像机	网络存储: NAS (NFS, SMB/CIFS) 网络接口: RJ45网口, 自适应10 M/100 M网络数据 SD卡扩展: 支持MicroSD(即TF卡)/MicroSDHC/MicroSDXC卡, 最大支持256 GB 报警输入: 7路报警输入 报警输出: 2路报警输出 音频输入: 1路音频输入 音频输出: 1路音频输出 支持RS485接口 电源接口类型: DC: 36 V, 1.67A/AC: 24 V, 3A 工作温湿度: -40 C~70 C; 湿度小于95% 尺寸: 232 × 387.2 mm 重量: 6.5 kg 功耗: 最大功耗: 42 W (其中加热最大功耗: 8W, 红外灯最大功耗: 12 W) 防护: IP67 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	2			
36	031002002006	设备支架	1.名称: 快球支架 2.规格: 壁装支架/铂晶灰/铝合金/311×97.3×182.6mm 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	个	2			
37	030501012001	交换机	1.名称: 交换机 2.功能: 48口光纤网络交换机 3.层数: 三层 4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
38	030502001002	机柜、机架	1.名称: 机柜48U 2.材质: 符合设计要求及验收规范 3.规格: 48U 2100*1200*900 4.安装方式: 符合设计要求及验收规范 5.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	个	1			
39	030501011001	防火墙	1.名称: 防火墙 2.类别: 符合设计要求及验收规范 3.规格: 吞吐量300M, SSLVPN 实配100个, 最大并发支持128, 9个千兆电口 4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
40	030501013003	服务器	1.名称: 服务器 2.类别: 符合设计要求及验收规范 3.规格: I9 11代以上处理器 64G内存 512固态硬盘 2T机械硬盘 RTX3090显卡 27寸曲面液晶显示器 (三星) 4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第90页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030502001003	机柜、机架	1、名称:UPS 2、规格型号: 不间断电源 3KW以上 3、其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
42	03B074	电池	1.名称: UPS电池组 2.规格: 38AH以上 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	块	9			
43	03B075	电池柜	1.名称: UPS电池柜 2.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	个	1			
44	031006005001	太阳能集热装置	<p>1.名称: 太阳能电板220W 2.附件名称、规格、数量: 太阳能电板220W, 电池24V 100AH胶体太阳能供电系统 太阳能组件效率高达21%, 高透光率钢化玻璃, 寿命不少于25年 太阳能电板220W, 电池24V 100AH, 支持DC12V、DC24V输出 一体化支架设计, 适配杆径160~290 mm, 抗风等级13级 先进冗余功能, 当电池出现故障时, 只要有阳光照射, 控制器即可在无电池状态正常工作 (太阳能直接给负载供电功能) 高精度MPPT充电控制器, 具备铅酸电池激活及预充电功能, 温度补偿功能, 电路能量转换效率高达96.9%, 支持均衡充电功能和充放电状态记录和状态指示功能 插拔式模块化安装方式, 解决了电源模块在带电状态下的快速更换维修问题, 有效提高了电源系统的可靠性和维修性, 降低了高空作业的危险系数及难度, 提高了工作效率, 因此更加方便, 高效, 可靠 电源输出: DC12 V或DC24 V 输出, 最大功率50 W 接口类型: 支持RS-485 工作温湿度: 湿度小于90%</p> <p>重量: 约115 kg 太阳能供电参数: 太阳能组件类型: 单晶硅太阳能板 太阳能组件转换效率: 21% 太阳能组件功耗/电压/电流: 110 W/36 V/3.2 A × 2 太阳能板尺寸/重量: 3.59 kg × 2 电池类型: VRLA胶体蓄电池 电池额定电压: 24 V 工作电压范围: 22 V~28.8 V 电池最大持续工作电流: 15 A 电池循环使用次数: 浮充寿命25年</p>	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第91页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	031006005001	太阳能集热装置	电池保护功能: 温度保护, 过充过放保护, 过流短路保护 电池充电温度: 0℃~45℃ 电池放电温度: -10℃~55℃ 电池额定容量: 24V, 100AH 支架抗风等级: 标准风场下13级 电池尺寸/重量: 尺寸: 333×222×173mm; 重量: 28.1kg×2 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			
45	030113026001	风力发电机	1.名称: 风力发电机 2.型号: 水平轴风力发电机 3.规格: 额定功率: 300W 输出电压: 12V/24V/48V 叶片直径: 1.16米 启动风速: 2.5米/秒 切入风速: 3米/秒 最大安全风速: 25米/秒 叶片材质: 玻璃尼龙纤维复合材料 轮毂结构: 采用镶嵌式结构, 防止高风环境下叶片飞脱 机身全铝合金, SKF耐低温进口轴承, 48mm钢管连接 4.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	片	5			
46	031006005002	太阳能集热装置	1.名称: 单晶太阳能板 2.规格、数量: 转换率: 16%以上 最大电压: 36V 最大电流: 6.94A 最大功率: 250W/块 功能特性: 利用太阳能转化成电能, 并进行后端存储和前端设备供电 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	9			
47	030503003001	控制器	1.名称: 风光互补控制器 2.规格: 蓄电池额定电压: 12V/24V自动切换 风机输入功率: 300W-600W 太阳能输入功率: 400-800W 通讯方式: RS485 产品尺寸: 150×220×82mm 工作温度: -20℃~+55℃ 功能特性: LCD液晶显示系统工作数据, 限压、限流充电方式, 完善的系统保护功能, 直流最大输出电流10A 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	4			
48	03B076	工频逆变器	1.名称: 工频逆变器 2.规格: 输入额定电压: 24V 输入电压范围: 21-32V 额定负载持续功率: 300VA 尺寸: 315*166*101mm 重量5.3KG 工作温度-20℃~+50℃ 防护等级: IP30 功能特性: 完全隔离型逆变技术, 采用先进的SPWM技术, 纯正弦波输出, 频率50Hz±0.2%, 自损耗≤5W, 最大效率≥89%, 具有电子反接保护 3.其他: 具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第92页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030405001002	蓄电池	1.名称:胶体蓄电池 2.规格:高性能免维护风光互补专用胶体电池,12V,200AH/块 -20℃~60℃温度范围内使用,使用寿命5-7年 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	节	18			
50	030404012001	蓄电池屏(柜)	1.名称:电池地埋箱 2.型号:防水地埋箱 3.规格:400AH蓄电池地埋箱,防水,防腐蚀,电池恒温 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	9			
51	030404017012	配电箱	1.名称:系统设备箱 2.型号:集成配电箱 3.规格:包含防雷保护系统,过压保护系统,断路保护系统,过流保护系统 箱体规格:500*700*200mm/1.2mm 系统电压输出:220VAC-300VA 含整套系统电缆连接线,RVV及BVR电缆 功能特性:冷轧板户外挂杆箱,箱体内置风扇,自带散热功能 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	5			
52	03B077	监控灯杆	1.名称:监控灯杆12米 2.材质:不锈钢/钢铁材质 3.地点:园区用,含安装费含吊车费、含地笼 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	根	4			
53	03B078	监控灯杆	1.名称:监控灯杆4米以上 2.材质:不锈钢/钢铁材质 3.地点:园区用,含安装费含吊车费、含地笼 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	根	4			
54	030505009001	光端设备安装	1.名称:光端机 2.类别:千兆 替换原有光纤收发器 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	对	8			
55	030505009002	光端设备安装	1.名称:HDMI光端机 2.类别:高清视频光端机 HDMI信号传输用 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	对	1			
56	030501012002	交换机	1.名称:交换机S5720 2.功能:24口交换机 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
57	030501012003	交换机	1.名称:交换机S1700 2.功能:24口交换机 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第93页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	030501013004	服务器	1.名称:电脑 2.类别:工作台用 3.规格:I5 11代以上处理器 512固态硬盘 16G内存 2T机械硬盘 23.8"显示器(联想) 配无线键鼠 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
59	030501004001	存储设备	1.名称:网络存储设备 2.规格:机架式/4U 24盘位/1536Mbps接入带宽/18块8T企业级SATA硬盘/64位多核处理器/4GB缓存(可扩展至64GB) /2个千兆数据网口/1个千兆管理网口/冗余电源/网络协议:RTSP/ONVIF/PSIA/(GB/T28181) 3.通道数:标配≥2个千兆网口,可增扩≥6个千兆网口,或可增扩≥4个万兆网口或≥6个HDMI接口或≥4个SAS3.0接口;支持≥12级扩展柜级联扩展;可支持12GBSAS扩展口(以公安部检测报告为准) 支持SATA和SAS混插,支持不同品牌(希捷、西数、东芝、海康威视)的硬盘混插; 支持不同大小的硬盘混合使用,可显示硬盘的总容量(各个硬盘容量之和) 最大可支持1024路抓拍机。支持对抓拍机进行添加、修改、删除、布防、撤防,支持对抓拍机实时预览。 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
60	030507012001	视频传输设备	1.名称:HDMI视频采集盒 2.类别:高清视频采集盒 3.功能要求:HDMI信号转成数字信号用 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
61	030506001001	扩声系统设备	1.名称:功放及音响设备 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.规格:功放及音响设备含调音台设备 功放要求大于500W*1台 音响功率大于150W*2台 高清无线电容麦 4.组成:功放1台 音响2台 调音台1台 无线麦克风1台 5.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			
62	030501005001	系统主机	1.名称:无线广播主机 2.类别:50W发射功率 满足水库宣传需要 3.组成:含150W接收器5套 100w防水音柱5台 4.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第94页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	03B079	网桥	1、名称:网桥C-5AC 2、规格:采用高性能802.11ac 2X2 MIMO芯片,最高速率可达867Mbps,室外最远覆盖距离可达5公里 ?支持四种工作模式:AP, Station, WDS-AP,WDS-Station ?产品使用了核心的XTrans技术,包括TDMA, MIMO等业界领先的技术 ?“背靠背”中继使得多个设备构成多跳链路,更加适应各种室外复杂地形传输 ?支持点对点、或者点对多点地传输方式 ?独有的天线、射频放大器、低噪声接收器设计,保证远距离视频 ?为用户定制常用的场景和工作模式,方便非无线专业人员使用和装配 ?独有的TDMA技术能最大限度的利用带宽资源,更好地支持点对多点的数据传输 ?支持PoE供电方式更加方便可靠 ?可以通过网页远程控制和管理,方便配置 防水防紫外线的外壳确保设备在室外稳定工作 3、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	15			
64	03B080	网桥	1、名称:网桥A-6AC 2、规格:5.8G无线网桥客户端802.11ac制式 物理带宽最大传输速率达到866Mbps 实际带宽80Mbps(最大支持24路2Mbps码流摄像机传输) 定向天线 距离5公里 3、其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	5			
65	030501009001	路由器	1.名称:路由器 2.类别:千兆路由器 办公区用 3.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	6			
66	030701003004	空调器	1.名称:空调 2.型号:2匹空调 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.安装形式:数据中心机房用,符合设计要求及验收规范 5.质量:符合设计要求及验收规范 6.隔振垫(器)、支架形式、材质:符合设计要求及验收规范 7.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	台	1			
67	03B081	防静电地板	1.面层材料种类、规格:符合设计要求及验收规范 2.其他:具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	m2	15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第95页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	防雷驱鸟工程							
68	03B082	防雷系统	1、内容：所有杆均更换避雷针，加装避雷模块 2、其他：具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	5			
69	03B083	驱鸟系统	1、内容：驱鸟设备 2、其他：具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	9			
	无人机工程							
70	03B084	无人机	1、名称：无人机（含双光谱相机、喊话器、夜航灯） 2、规格：大疆御2行业版（含官方DJI CARE 5年；含额外2块专用电池） 3、其他：具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	1			
	4G执法记录仪工程							
71	03B085	4G执法记录仪系统	1、名称：4G执法记录仪 2、规格：含手持执法记录仪型号：DSJ-HIKN1A1/32G/ GLE（含4G流量卡 含5年资费） 3、其他：具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	套	6			
	联通A类宽带工程							
72	03B086	联通A类宽带系统	1、名称：联通A类宽带 2、规格：100M上下行对等宽带 带独立IP地址 五年价格 3、其他：具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	条	1			
	软件系统工程							
73	03B087	软件系统	1、名称：软件系统 2、规格：含一体化数字大屏及移动端APP软件等所有软件 3、其他：具体满足技术规格书及设计图纸、规范要求	项	1			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加							
	视频监控增加							
	小尚庄村							
1	030410001001	监控立杆	1.名称:监控立杆 2.材质:上口径70mm,下口径为150mm,厚度为3.5mm,国际Q235钢板材质,法兰280*280*14mm,整体热镀锌喷塑 3.规格:4米 4.类型:符合设计要求及验收规范 5.地形:符合设计要求及验收规范 6.土质:符合设计要求及验收规范 7.底盘、拉盘、卡盘规格:符合设计要求及验收规范 8.拉线材质、规格、类型:符合设计要求及验收规范 9.现浇基础类型、钢筋类型、规格,基础垫层要求:C25混凝土 600×600×1000mm 基础预埋件:4×M18×H700mm 10.电杆防腐要求:符合设计要求及验收规范	根	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第96页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030506007004	枪机摄像机	1.类型:四灯枪(非POE) 2.规格、型号:传感器:1/2.7" 像素:400万 编码:H.265 供电:DC12V 补光:红外(120m) 灯数量:4颗 防水等级:IP67 焦距:6mm 3.支架形式:符合设计要求及验收规范 4.防护罩要求:符合设计要求及验收规范	台	6			
3	030501012004	交换机	1.名称:分支交换机 2.规格、参数: 1000M,5口 3.其他: 符合设计要求及验收规范	台	4			
4	030501012005	核心交换机	1.机型: 核心交换机 2.规格、参数: 1000M,5口 3.其他: 符合设计要求及验收规范	台	1			
5	030501009002	路由	1.名称:路由 2.类别:1000M 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.功能:符合设计要求及验收规范	个	1			
6	030507013002	录像设备	1.名称:NVR 2.类别:高清网络硬盘录像机 3.规格:视频接入模式:16路 1080P 硬盘盘位数:8个SATA接口 (每个最大支持8T) 接入带宽:320Mbps 最高支持接入IPC分辨率:800W VGA/HDMI视频输出分辨率: VGA:1920×1080@60fps HDMI:4K(3840×2160@60fps) 编码标准:H.265/H.264 多路解码:4×4K或16×1080P 或32×720P 录像查询:时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	台	1			
7	030501004002	存储设备	1.名称:硬盘8T 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.容量:符合设计要求及验收规范	块	4			
8	030411004011	配线	1.名称:RVV3*1.5 2.配线形式:符合设计要求及验收规范 3.型号:符合设计要求及验收规范 4.规格:符合设计要求及验收规范 5.材质:符合设计要求及验收规范 6.配线部位:符合设计要求及验收规范 7.配线线制:符合设计要求及验收规范 8.钢索材质、规格:符合设计要求及验收规范	m	550			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第97页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030502005005	双绞线缆	1.名称:六类线(CAT6) 2.敷设方式:符合设计要求及验收规范 3.类型:符合设计要求及验收规范	m	50			
10	030502007002	光纤	1.名称:GYTC8Y-8 B1 2.规格:符合设计要求及验收规范 3.线缆对数:符合设计要求及验收规范 4.敷设方式:符合设计要求及验收规范	m	550			
11	030503004001	控制箱	1.名称:监控传输箱 2.尺寸:350*450*220mm(不含帽檐) 3.参数要求:标配1.2mm冷轧钢板,箱体户外烤漆处理;防护等级 可达IP56,工作温度-40° C~+85° C。	个	4			
12	01B077	插排	1.名称:插排 2.规格:220V、16A,15孔 3.其他:符合设计要求及验收规范	个	4			
13	01B078	电池	1.名称:UPS电源 2.功率:1000W,延时15分钟 3.其他:符合设计要求及验收规范	套	1			
14	030402010001	避雷器	1.名称:防雷器 2.型号:多功能防浪涌过电压精细保护 3.规格: 最大持续工作电压AC36V 电源3KA下保护水平Up:75V 大流量(5~10KA) 电源高速反应(1~25NS) 电源额定负载电流 10A 4.电压等级:符合设计要求及验收规范 5.安装部位:符合设计要求及验收规范	个	4			
15	030502001004	机柜、机架	1、名称:机柜 2、规格型号:冷轧钢板监控机柜,600*750*900mm 3、其他:符合设计要求及验收规范	台	1			
16	030507017001	安全防范分系统调试	1.名称:视频监控系统调试 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.通道数:符合设计要求及验收规范	系统	1			
大尚庄村								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第98页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030410001002	监控立杆	1.名称:监控立杆 2.材质:上口径70mm,下口径为150mm,厚度为3.5mm,国际Q235钢板材质,法兰280*280*14mm,整体热镀锌喷塑 3.规格:4米 4.类型:符合设计要求及验收规范 5.地形:符合设计要求及验收规范 6.土质:符合设计要求及验收规范 7.底盘、拉盘、卡盘规格:符合设计要求及验收规范 8.拉线材质、规格、类型:符合设计要求及验收规范 9.现浇基础类型、钢筋类型、规格、基础垫层要求:C25混凝土 600×600×1000mm 基础预埋件:4×M18×H700mm 10.电杆防腐要求:符合设计要求及验收规范	根	6			
18	030506007005	枪机摄像机	1.类型:四灯枪(非POE) 2.规格、型号:传感器:1/2.7" 像素:400万 编码:H.265 供电:DC12V 补光:红外(120m) 灯数量:4颗 防水等级:IP67 焦段:6mm 3.支架形式:符合设计要求及验收规范 4.防护罩要求:符合设计要求及验收规范	台	6			
19	030501012006	交换机	1.名称:分支交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	6			
20	030501012007	核心交换机	1.机型:核心交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	1			
21	030501009003	路由	1.名称:路由 2.类别:1000M 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.功能:符合设计要求及验收规范	个	1			
22	030507013003	录像设备	1.名称:NVR 2.类别:高清网络硬盘录像机 3.规格:视频接入模式:16路1080P 硬盘盘位数:8个SATA接口(每个最大支持8T) 接入带宽:320Mbps 最高支持接入IPC分辨率:800W VGA/HDMI视频输出分辨率:VGA:1920×1080@60fps HDMI:4K(3840×2160@60fps) 编码标准:H.265/H.264 多路解码:4×4K或16×1080P或32×720P 录像查询:时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第99页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030501004003	存储设备	1.名称:硬盘8T 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.容量:符合设计要求及验收规范	块	4			
24	030411004012	配线	1.名称:RVV3*1.5 2.配线形式:符合设计要求及验收规范 3.型号:符合设计要求及验收规范 4.规格:符合设计要求及验收规范 5.材质:符合设计要求及验收规范 6.配线部位:符合设计要求及验收规范 7.配线线制:符合设计要求及验收规范 8.钢索材质、规格:符合设计要求及验收规范	m	1300			
25	030502005006	双绞线缆	1.名称:六类线(CAT6) 2.敷设方式:符合设计要求及验收规范 3.类型:符合设计要求及验收规范	m	50			
26	030502007003	光纤	1.名称:GYTC8Y-4 B1 2.规格:符合设计要求及验收规范 3.线缆对数:符合设计要求及验收规范 4.敷设方式:符合设计要求及验收规范	m	1300			
27	030503004002	控制箱	1.名称:监控传输箱 2.尺寸:350*450*220mm(不含帽檐) 3.参数要求:标配1.2mm冷轧钢板,箱体户外烤漆处理;防护等级 可达IP56,工作温度-40℃~+85℃。	个	6			
28	01B079	插排	1.名称:插排 2.规格:220V、16A,15孔 3.其他:符合设计要求及验收规范	个	6			
29	01B080	电池	1.名称:UPS电源 2.功率:1000W,延时15分钟 3.其他:符合设计要求及验收规范	套	1			
30	030402010002	避雷器	1.名称:防雷器 2.型号:多功能防浪涌过电压精细保护 3.规格: 最大持续工作电压AC36V 电源3KA下保护水平Up:75V 大流量(5~10KA) 电源高速反应(1~25NS) 电源额定负载电流 10A 4.电压等级:符合设计要求及验收规范 5.安装部位:符合设计要求及验收规范	个	6			
31	030502001005	机柜、机架	1、名称:机柜 2、规格型号:冷轧钢板监控机柜,600*750*900mm 3、其他:符合设计要求及验收规范	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第100页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
32	030507017002	安全防范分系统调试	1.名称:视频监控系统调试 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.通道数:符合设计要求及验收规范	系统	1			
河西店村								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第101页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030410001003	监控立杆	1.名称:监控立杆 2.材质:上口径70mm,下口径为150mm,厚度为3.5mm,国际Q235钢板材质,法兰280*280*14mm,整体热镀锌喷塑 3.规格:4米 4.类型:符合设计要求及验收规范 5.地形:符合设计要求及验收规范 6.土质:符合设计要求及验收规范 7.底盘、拉盘、卡盘规格:符合设计要求及验收规范 8.拉线材质、规格、类型:符合设计要求及验收规范 9.现浇基础类型、钢筋类型、规格,基础垫层要求:C25混凝土 600×600×1000mm 基础预埋件:4×M18×H700mm 10.电杆防腐要求:符合设计要求及验收规范	根	2			
34	030506007006	枪机摄像机	1.类型:四灯枪(非POE) 2.规格、型号:传感器:1/2.7"像素:400万 编码:H.265 供电:DC12V 补光:红外(120m) 灯数量:4颗 防水等级:IP67 焦段:6mm 3.支架形式:符合设计要求及验收规范 4.防护罩要求:符合设计要求及验收规范	台	6			
35	030501012008	交换机	1.名称:分支交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	6			
36	030501012009	核心交换机	1.机型:核心交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	1			
37	030501009004	路由	1.名称:路由 2.类别:1000M 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.功能:符合设计要求及验收规范	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第102页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	030507013004	录像设备	1.名称:NVR 2.类别:高清网络硬盘录像机 3.规格:视频接入模式:16路1080P 硬盘盘位数:8个SATA接口(每个最大支持8T) 接入带宽:320Mbps 最高支持接入IPC分辨率:800W VGA/HDMI视频输出分辨率: VGA:1920×1080@60fps HDMI:4K(3840×2160@60fps) 编码标准:H.265/H.264 多路解码:4×4K或16×1080P或32×720P 录像查询:时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	台	1			
39	030501004004	存储设备	1.名称:硬盘8T 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.容量:符合设计要求及验收规范	块	4			
40	030411004013	配线	1.名称:RVV3×1.5 2.配线形式:符合设计要求及验收规范 3.型号:符合设计要求及验收规范 4.规格:符合设计要求及验收规范 5.材质:符合设计要求及验收规范 6.配线部位:符合设计要求及验收规范 7.配线线制:符合设计要求及验收规范 8.钢索材质、规格:符合设计要求及验收规范	m	1300			
41	030502005007	双绞线缆	1.名称:六类线(CAT6) 2.敷设方式:符合设计要求及验收规范 3.类型:符合设计要求及验收规范	m	50			
42	030502007004	光纤	1.名称:GYTC8Y-8 B1 2.规格:符合设计要求及验收规范 3.线缆对数:符合设计要求及验收规范 4.敷设方式:符合设计要求及验收规范	m	1300			
43	030503004003	控制箱	1.名称:监控传输箱 2.尺寸:350*450*220mm(不含帽檐) 3.参数要求:标配1.2mm冷轧钢板,箱体户外烤漆处理;防护等级 可达IP56,工作温度-40℃~+85℃。	个	6			
44	01B081	插排	1.名称:插排 2.规格:220V、16A,15孔 3.其他:符合设计要求及验收规范	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第103页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	01B082	电池	1.名称: UPS电源 2.功率: 1000W,延时15分钟 3.其他: 符合设计要求及验收规范	套	1			
46	030402010003	避雷器	1.名称:防雷器 2.型号:多功能防浪涌过电压精细保护 3.规格: 最大持续工作电压AC36V 电源3KA下保护水平 Up:75V 大流量(5~10KA) 电源高速反应(1~25NS) 电源额定负载电流 10A 4.电压等级:符合设计要求及验收规范 5.安装部位:符合设计要求及验收规范	个	6			
47	030502001006	机柜、机架	1、名称:机柜 2、规格型号: 冷轧钢板监控机柜,600*750*900mm 3、其他: 符合设计要求及验收规范	台	1			
48	030507017003	安全防范分系统调试	1.名称:视频监控系统调试 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.通道数:符合设计要求及验收规范	系统	1			
戴家尧村								
49	030410001004	监控立杆	1.名称:监控立杆 2.材质:上口径70mm,下口径为150mm,厚度为3.5mm,国际Q235钢板材质,法兰280*280*14mm,整体热镀锌喷塑 3.规格:4米 4.类型:符合设计要求及验收规范 5.地形:符合设计要求及验收规范 6.土质:符合设计要求及验收规范 7.底盘、拉盘、卡盘规格:符合设计要求及验收规范 8.拉线材质、规格、类型:符合设计要求及验收规范 9.现浇基础类型、钢筋类型、规格、基础垫层要求:C25混凝土 600×600×1000mm 基础预埋件:4×M18×H700mm 10.电杆防腐要求:符合设计要求及验收规范	根	6			
50	030506007007	枪机摄像机	1.类型:四灯枪(非POE) 2.规格、型号:传感器:1/2.7" 像素:400万 编码:H.265 供电:DC12V 补光:红外(120m) 灯数量:4颗 防水等级:IP67 焦段:6mm 3.支架形式:符合设计要求及验收规范 4.防护罩要求:符合设计要求及验收规范	台	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第104页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	030501012010	交换机	1.名称:分支交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	8			
52	030501012011	核心交换机	1.机型:核心交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	1			
53	030501009005	路由	1.名称:路由 2.类别:1000M 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.功能:符合设计要求及验收规范	个	1			
54	030507013005	录像设备	1.名称:NVR 2.类别:高清网络硬盘录像机 3.规格:视频接入模式:16路1080P 硬盘盘位数:8个SATA接口(每个最大支持8T) 接入带宽:320Mbps 最高支持接入IPC分辨率:800W VGA/HDMI视频输出分辨率: VGA:1920×1080@60fps HDMI:4K(3840×2160@60fps) 编码标准:H.265/H.264 多路解码:4×4K或16×1080P或32×720P 录像查询:时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	台	1			
55	030501004005	存储设备	1.名称:硬盘8T 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.容量:符合设计要求及验收规范	块	4			
56	030411004014	配线	1.名称:RVV3*1.5 2.配线形式:符合设计要求及验收规范 3.型号:符合设计要求及验收规范 4.规格:符合设计要求及验收规范 5.材质:符合设计要求及验收规范 6.配线部位:符合设计要求及验收规范 7.配线线制:符合设计要求及验收规范 8.钢索材质、规格:符合设计要求及验收规范	m	1200			
57	030502005008	双绞线缆	1.名称:六类线(CAT6) 2.敷设方式:符合设计要求及验收规范 3.类型:符合设计要求及验收规范	m	50			
58	030502007005	光纤	1.名称:GYTC8Y-8 B1 2.规格:符合设计要求及验收规范 3.线缆对数:符合设计要求及验收规范 4.敷设方式:符合设计要求及验收规范	m	1200			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第105页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030503004004	控制箱	1.名称:监控传输箱 2.尺寸:350*450*220mm(不含帽檐) 3.参数要求: 标配1.2mm冷轧钢板,箱体户外烤漆处理;防护等级 可达IP56,工作温度-40℃~+85℃。	个	6			
60	01B083	插排	1.名称: 插排 2.规格: 220V、16A,15孔 3.其他: 符合设计要求及验收规范	个	6			
61	01B084	电池	1.名称: UPS电源 2.功率: 1000W,延时15分钟 3.其他: 符合设计要求及验收规范	套	1			
62	030402010004	避雷器	1.名称:防雷器 2.型号:多功能防浪涌过电压精细保护 3.规格: 最大持续工作电压AC36V 电源3KA下保护水平 Up:75V 大流量(5~10KA) 电源高速反应(1~25NS) 电源额定负载电流 10A 4.电压等级:符合设计要求及验收规范 5.安装部位:符合设计要求及验收规范	个	6			
63	030502001007	机柜、机架	1、名称:机柜 2、规格型号: 冷轧钢板监控机柜,600*750*900mm 3、其他: 符合设计要求及验收规范	台	1			
64	030507017004	安全防范分系统调试	1.名称:视频监控系统调试 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.通道数:符合设计要求及验收规范	系统	1			
西十字路村								
65	030410001005	监控立杆	1.名称:监控立杆 2.材质:上口径70mm,下口径为150mm,厚度为3.5mm,国际Q235钢板材质,法兰 280*280*14mm,整体热镀锌喷塑 3.规格:4米 4.类型:符合设计要求及验收规范 5.地形:符合设计要求及验收规范 6.土质:符合设计要求及验收规范 7.底盘、拉盘、卡盘规格:符合设计要求及验收规范 8.拉线材质、规格、类型:符合设计要求及验收规范 9.现浇基础类型、钢筋类型、规格,基础垫层要求: C25混凝土 600×600×1000mm 基础预埋件:4×M18×H700mm 10.电杆防腐要求:符合设计要求及验收规范	根	13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第106页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030506007008	枪机摄像机	1.类型:四灯枪(非POE) 2.规格、型号:传感器:1/2.7" 像素:400万 编码:H.265 供电:DC12V 补光:红外(120m) 灯数量:4颗 防水等级:IP67 焦段:6mm 3.支架形式:符合设计要求及验收规范 4.防护罩要求:符合设计要求及验收规范	台	23			
67	030501012012	交换机	1.名称:分支交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	13			
68	030501012013	核心交换机	1.机型:核心交换机 2.规格、参数:1000M,5口 3.其他:符合设计要求及验收规范	台	1			
69	030501009006	路由	1.名称:路由 2.类别:1000M 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.功能:符合设计要求及验收规范	个	1			
70	030507013006	录像设备	1.名称:NVR 2.类别:高清网络硬盘录像机 3.规格:视频接入模式:16路1080P 硬盘盘位数:8个SATA接口(每个最大支持8T) 接入带宽:320Mbps 最高支持接入IPC分辨率:800W VGA/HDMI视频输出分辨率: VGA:1920×1080@60fps HDMI:4K (3840×2160@60fps) 编码标准:H.265/H.264 多路解码:4×4K或16×1080P或32×720P 录像查询:时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	台	1			
71	030501004006	存储设备	1.名称:硬盘8T 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.规格:符合设计要求及验收规范 4.容量:符合设计要求及验收规范	块	4			
72	030411004015	配线	1.名称:RVV3*1.5 2.配线形式:符合设计要求及验收规范 3.型号:符合设计要求及验收规范 4.规格:符合设计要求及验收规范 5.材质:符合设计要求及验收规范 6.配线部位:符合设计要求及验收规范 7.配线线制:符合设计要求及验收规范 8.钢索材质、规格:符合设计要求及验收规范	m	1700			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第107页 共107页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	030502005009	双绞线缆	1.名称:六类线(CAT6) 2.敷设方式:符合设计要求及验收规范 3.类型:符合设计要求及验收规范	m	50			
74	030502007006	光纤	1.名称:GYTC8Y-8 B1 2.规格:符合设计要求及验收规范 3.线缆对数:符合设计要求及验收规范 4.敷设方式:符合设计要求及验收规范	m	1700			
75	030503004005	控制箱	1.名称:监控传输箱 2.尺寸:350*450*220mm(不含帽檐) 3.参数要求:标配1.2mm冷轧钢板,箱体户外烤漆处理;防护等级可达IP56,工作温度-40℃~+85℃。	个	13			
76	01B085	插排	1.名称:插排 2.规格:220V、16A,15孔 3.其他:符合设计要求及验收规范	个	13			
77	01B086	电池	1.名称:UPS电源 2.功率:1000W,延时15分钟 3.其他:符合设计要求及验收规范	套	1			
78	030402010005	避雷器	1.名称:防雷器 2.型号:多功能防浪涌过电压精细保护 3.规格: 最大持续工作电压AC36V 电源3KA下保护水平 Up:75V 大流量(5~10KA) 电源高速反应(1~25NS) 电源额定负载电流 10A 4.电压等级:符合设计要求及验收规范 5.安装部位:符合设计要求及验收规范	个	13			
79	030502001008	机柜、机架	1、名称:机柜 2、规格型号:冷轧钢板监控机柜,600*750*900mm 3、其他:符合设计要求及验收规范	台	1			
80	030507017005	安全防范分系统调试	1.名称:视频监控系统调试 2.类别:符合设计要求及验收规范 3.通道数:符合设计要求及验收规范	系统	1			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第1页 共4页

序号	项目名称	金额（元）
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼	
	装修工程-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装修工程-新建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼	
	装修工程-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装修工程-新建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库	
	装修工程-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装修工程-新建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室	
	装修工程-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装修工程-新建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房	
	装修工程-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装修工程-新建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房	
	装修工程-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装修工程-新建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程	
	东段围墙	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	铁艺大门修缮	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共4页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	次入口大门	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	花池、房屋	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	铺装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	其他工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等	
	围网	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	水源地标识牌、标准化标牌	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	溢洪道、启闭机	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼	
	给排水-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暖通-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼	
	给排水-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暖通-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅	
	电气-拆除	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第3页 共4页

序号	项目名称	金额 (元)
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕	
	给排水-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外	
	电气-拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修	
	监控系统维修拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼	
	给排水-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暖通-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼	
	给排水-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暖通-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅	
	给水-安装	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第4页 共4页

序号	项目名称	金额（元）
2	单价措施项目清单	
	电气-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暖通-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修	
	安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置	
	安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外	
	电气-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕	
	给排水-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台	
	智能化系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加	
	视频监控增加	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第1页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼				
	装修工程-拆除				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	装修工程-新建				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼				
	装修工程-拆除				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	装修工程-新建				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库				
	装修工程-拆除				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	装修工程-新建				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
5	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:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第2页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
6	已完工程及设备保护费		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室				
	装修工程-拆除				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	装修工程-新建				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房				
	装修工程-拆除				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	装修工程-新建				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房				
	装修工程-拆除				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	装修工程-新建				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		

总价措施项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第3页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程				
	东段围墙				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	铁艺大门修缮				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	次入口大门				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	花池、房屋				
1	夜间施工		3.91		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		3.46		
4	冬雨季施工		4.35		
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		1.10		
7	疫情防控措施费		3.98		
	绿化工程				
1	夜间施工		2.21		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		4.42		
4	冬雨季施工		2.21		
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护		5.89		
8	疫情防控措施费		3.98		
	铺装工程				
1	夜间施工		2.21		

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第4页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		4.42		
4	冬雨季施工		2.21		
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护		5.89		
8	疫情防控措施费		3.98		
	其他工程				
1	夜间施工		2.21		
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运		4.42		
4	冬雨季施工		2.21		
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护		5.89		
8	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等				
	围网				
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		
7	疫情防控措施费		3.98		
	水源地标识牌、标准化标牌				
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		
7	疫情防控措施费		3.98		
	溢洪道、启闭机				
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		
7	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼				
	给排水-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		

总价措施项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第5页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	电气-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	暖通-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼				
	给排水-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	电气-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	暖通-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅				
	电气-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕				
	给排水-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外				
	电气-拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		

总价措施项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第6页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修				
	监控系统维修拆除				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼				
	给排水-安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	给排水-土建				
1	夜间施工		3.91		
2	二次搬运		3.46		
3	冬雨季施工		4.35		
4	已完工程及设备保护费		1.10		
5	疫情防控措施费		3.98		
	电气-安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	电气-土建				
1	夜间施工		3.91		
2	二次搬运		3.46		
3	冬雨季施工		4.35		
4	已完工程及设备保护费		1.10		
5	疫情防控措施费		3.98		
	暖通-安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼				
	给排水-安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	给排水-土建				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第7页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
1	夜间施工		3.91		
2	二次搬运		3.46		
3	冬雨季施工		4.35		
4	已完工程及设备保护费		1.10		
5	疫情防控措施费		3.98		
电气-安装					
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
电气-土建					
1	夜间施工		3.91		
2	二次搬运		3.46		
3	冬雨季施工		4.35		
4	已完工程及设备保护费		1.10		
5	疫情防控措施费		3.98		
暖通-安装					
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅					
给水-安装					
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
电气-安装					
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
暖通-安装					
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修					
安装					
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		

总价措施项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第8页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	土建				
1	夜间施工		3.91		
2	二次搬运		3.46		
3	冬雨季施工		4.35		
4	已完工程及设备保护费		1.10		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置				
	安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外				
	电气-安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	电气-土建				
1	夜间施工		2.55		
2	已完工程及设备保护费		0.15		
3	二次搬运		2.18		
4	冬雨季施工		2.91		
5	疫情防控措施费		3.98		
	污水-安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	污水-土建				
1	冬雨季施工		2.91		
2	已完工程及设备保护费		0.15		
3	夜间施工		2.55		
4	二次搬运		2.18		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕				
	给排水-安装				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	给排水-土建				
1	夜间施工		3.91		
2	二次搬运		3.46		
3	冬雨季施工		4.35		

总价措施项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第9页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	已完工程及设备保护费		1.10		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台				
	智能化系统				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加				
	视频监控增加				
1	夜间施工		2.50		
2	二次搬运		2.70		
3	冬雨季施工		2.80		
4	已完工程及设备保护		1.70		
5	疫情防控措施费		3.98		
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼							
	装修工程-拆除							
	装修工程-新建							
1	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:11.5m	m2	909.44			
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼							
	装修工程-拆除							
	装修工程-新建							
1	011701001002	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:11.5m	m2	575.76			
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库							
	装修工程-拆除							
	装修工程-新建							
1	011701001003	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:3.4m	m2	169.49			
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室							
	装修工程-拆除							
	装修工程-新建							
1	011701001004	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:5m	m2	181.22			
	装修工程-新建							
1	011701001005	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:6m以内	m2	169.49			
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房							
	装修工程-拆除							
	装修工程-新建							
1	011701001006	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:5m	m2	103.87			
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房							
	装修工程-拆除							
	装修工程-新建							
1	011701002001	外脚手架	1.搭设方式:具体详见设计 2.搭设高度:具体详见设计 3.脚手架材质:3.2	m2	192.03			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程							
	东段围墙							
1	011701002002	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	93			
	铁艺大门修缮							
1	011701002003	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	6.4			
	次入口大门							
1	011701002004	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	14.2			
2	011702001001	垫层	基础类型:垫层	m2	0.56			
3	011702001002	基础	基础类型:独立基础	m2	1.92			
4	011702002001	矩形柱		m2	5.88			
5	011702025001	其它现浇构件	构件类型:	m2	0.43			
	花池、房屋							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	011701002005	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	29.65			
2	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:综合考虑 2.机械设备规格型号:综合考虑	台次	1			
绿化工程								
1	050403001001	树木支撑架	1.支撑类型、材质: 2.支撑材料规格: 3.单株支撑材料数量:	株	300			
2	050403002001	草绳绕树干	1.胸径(干径): 2.草绳所绕树干高度:	株	232			
3	050403002002	草绳绕树干	1.胸径(干径): 2.草绳所绕树干高度:	株	68			
铺装工程								
其他工程								
小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等								
围网								
1	011702001003	围网基础	基础类型:	m2	883.75			
2	011702001004	大门基础	基础类型:	m2	6.4			
水源地标识牌、标准化标牌								
1	011702001005	一级保护区标牌基础	基础类型:600*600*600mm	m2	5.76			
2	011702001006	二级保护区标牌基础	基础类型:600*600*600mm	m2	14.4			
3	011702001007	维修准保护区标牌基础	基础类型:600*600*600mm	m2	1			
4	011702001008	交通警示牌基础	基础类型:1*1*1m	m2	16			
5	011702001009	水源地宣传牌基础	基础类型:600*600*600mm	m2	14.4			
6	011702001010	工程简介、安全和防汛责任人公示、管理与保护范围公告三连牌基础	基础类型:600*600*600mm	m2	1.44			
7	011702001011	工程导向指引牌基础	基础类型:50*50*40cm	m2	0.8			
溢洪道、启闭机								
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼								
给排水-拆除								
电气-拆除								
暖通-拆除								
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼								
给排水-拆除								
电气-拆除								
暖通-拆除								
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅								
电气-拆除								
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕								
给排水-拆除								
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外								
电气-拆除								
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修								
监控系统维修拆除								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼							
	给排水-安装							
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
	给排水-土建							
	电气-安装							
1	031301017002	脚手架搭拆		项	1			
	电气-土建							
	暖通-安装							
1	031301017003	脚手架搭拆		项	1			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼							
	给排水-安装							
1	031301017004	脚手架搭拆		项	1			
	给排水-土建							
	电气-安装							
1	031301017005	脚手架搭拆		项	1			
	电气-土建							
	暖通-安装							
1	031301017006	脚手架搭拆		项	1			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅							
	给水-安装							
1	031301017007	脚手架搭拆		项	1			
	电气-安装							
1	031301017008	脚手架搭拆		项	1			
	暖通-安装							
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修							
	安装							
	土建							
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置							
	安装							
1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
3	031301012001	工程系统检测、检验		项	0			
4	031301017009	脚手架搭拆		项	0			
5	031302003001	非夜间施工增加		项	0			
6	031302007001	高层施工增加		项	0			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外							
	电气-安装							
	电气-土建							
1	011702001012	基础	基础类型:垫层、底板	m2	37.07			
2	011702016001	平板	井盖模板	m2	10.01			
	污水-安装							
	污水-土建							
1	041101005001	井字架	井深:1.5m	座	3			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕							
	给排水-安装							
1	031301017010	脚手架搭拆		项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	给排水-土建							
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台							
	智能化系统							
1	031301001001	吊装加固		项	0			
2	031301002001	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003001	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004001	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005001	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006001	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007001	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008001	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009001	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010002	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012002	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015001	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017011	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018001	其他措施		项	0			
19	031302003002	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007002	高层施工增加		项	0			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加							
	视频监控增加							
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第1页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼				
装修工程-拆除				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
装修工程-新建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼				
装修工程-拆除				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
装修工程-新建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库室内修缮-装修-仓库				
装修工程-拆除				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
装修工程-新建				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共12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	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房			
	装修工程-拆除			
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: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第3页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
装修工程-新建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程				
东段围墙				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
铁艺大门修缮				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
次入口大门				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
花池、房屋				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第4页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
绿化工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
铺装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
其他工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等				
围网				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
水源地标识牌、标准化标牌				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第5页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	溢洪道、启闭机			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼			
	给排水-拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	电气-拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	暖通-拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼			
	给排水-拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	电气-拆除			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第6页 共12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	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
暖通-拆除				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅				
电气-拆除				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕				
给排水-拆除				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外				
电气-拆除				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修				
监控系统维修拆除				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第7页 共12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	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼				
给排水-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
给排水-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
电气-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
电气-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
暖通-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	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: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第8页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼				
给排水-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
给排水-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
电气-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
电气-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
暖通-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	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: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第9页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅			
	给水-安装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	电气-安装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	暖通-安装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修			
	安装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第10页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置				
安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外				
电气-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
电气-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
污水-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
污水-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕				
给排水-安装				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第11页 共12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	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
给排水-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第12页 共12页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台				
智能化系统				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加				
视频监控增加				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			

暂列金额明细表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第1页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房			
	装修工程-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装修工程-新建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程			
	东段围墙			
1	暂列金额	项		
	合计			
	铁艺大门修缮			
1	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	次入口大门			
1	暂列金额	项		
	合计			
	花池、房屋			
1	暂列金额	项		
	合计			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	铺装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	其他工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等			
	围网			
1	暂列金额	项		
	合计			
	水源地标识牌、标准化标牌			
1	暂列金额	项		
	合计			
	溢洪道、启闭机			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼			
	给排水-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暖通-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼			
	给排水-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暖通-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅			
	电气-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第3页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕			
	给排水-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外			
	电气-拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修			
	监控系统维修拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼			
	给排水-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	给排水-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暖通-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼			
	给排水-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	给排水-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暖通-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅			
	给水-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-安装			

暂列金额明细表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第4页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项		
	合计			
	暖通-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修			
	安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置			
	安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外			
	电气-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	污水-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	污水-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕			
	给排水-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	给排水-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台			
	智能化系统			
1	暂列金额	项		
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加			
	视频监控增加			
1	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-仓库				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-配电室				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-厨房				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程				
		东段围墙				
		铁艺大门修缮				
		次入口大门				
		花池、房屋				
		绿化工程				
		铺装工程				
		其他工程				
		小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等				
		围网				
		水源地标识牌、标准化标牌				
		溢洪道、启闭机				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼				
		给排水-拆除				
		电气-拆除				
		暖通-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼				
		给排水-拆除				
		电气-拆除				
		暖通-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅				
		电气-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕				
		给排水-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外				
		电气-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修				
		监控系统维修拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼				
		给排水-安装				
		给排水-土建				

材料暂估价一览表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		电气-安装				
		电气-土建				
		暖通-安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼				
		给排水-安装				
		给排水-土建				
		电气-安装				
		电气-土建				
		暖通-安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅				
		给水-安装				
		电气-安装				
		暖通-安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修				
		安装				
		土建				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置				
		安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外				
		电气-安装				
		电气-土建				
		污水-安装				
		污水-土建				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕				
		给排水-安装				
		给排水-土建				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台				
		智能化系统				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加				
		视频监控增加				

工程设备暂估价一览表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-仓库				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-配电室				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室内修缮-装修-厨房				
		装修工程-拆除				
		装修工程-新建				
		小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程				
		东段围墙				
		铁艺大门修缮				
		次入口大门				
		花池、房屋				
		绿化工程				
		铺装工程				
		其他工程				
		小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等				
		围网				
		水源地标识牌、标准化标牌				
		溢洪道、启闭机				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼				
		给排水-拆除				
		电气-拆除				
		暖通-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼				
		给排水-拆除				
		电气-拆除				
		暖通-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅				
		电气-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕				
		给排水-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外				
		电气-拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修				
		监控系统维修拆除				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼				
		给排水-安装				
		给排水-土建				

工程设备暂估价一览表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		电气-安装				
		电气-土建				
		暖通-安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼				
		给排水-安装				
		给排水-土建				
		电气-安装				
		电气-土建				
		暖通-安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅				
		给水-安装				
		电气-安装				
		暖通-安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修				
		安装				
		土建				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置				
		安装				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外				
		电气-安装				
		电气-土建				
		污水-安装				
		污水-土建				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕				
		给排水-安装				
		给排水-土建				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台				
		智能化系统				
		小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加				
		视频监控增加				

专业工程暂估价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第1页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼			
	装修工程-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装修工程-新建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼			
	装修工程-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装修工程-新建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库			
	装修工程-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装修工程-新建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室			
	装修工程-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装修工程-新建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房			
	装修工程-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装修工程-新建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房			
	装修工程-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	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: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	装修工程-新建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程			
	东段围墙			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	铁艺大门修缮			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	次入口大门			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	花池、房屋			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	绿化工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	铺装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	其他工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等			
	围网			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	水源地标识牌、标准化标牌			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	溢洪道、启闭机			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼			
	给排水-拆除			

专业工程暂估价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第3页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暖通-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼			
	给排水-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暖通-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅			
	电气-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕			
	给排水-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外			
	电气-拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修			
	监控系统维修拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼			
	给排水-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	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:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第4页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	给排水-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暖通-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼			
	给排水-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暖通-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅			
	给水-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暖通-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	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:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第5页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修			
	安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置			
	安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外			
	电气-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	污水-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	污水-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕			
	给排水-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台			
	智能化系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加			
	视频监控增加			
1	承包人分包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第6页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
2	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: 小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第1页 共4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
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼					
	装修工程-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装修工程-新建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼					
	装修工程-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装修工程-新建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库					
	装修工程-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装修工程-新建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室					
	装修工程-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装修工程-新建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房					
	装修工程-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装修工程-新建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房					
	装修工程-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装修工程-新建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程					
	东段围墙					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	铁艺大门修缮					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共4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
	次入口大门					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	花池、房屋					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	铺装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	其他工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等					
	围网					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	水源地标识牌、标准化标牌					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	溢洪道、启闭机					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼					
	给排水-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暖通-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼					
	给排水-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暖通-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅					
	电气-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第3页 共4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
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕					
	给排水-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外					
	电气-拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修					
	监控系统维修拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼					
	给排水-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暖通-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼					
	给排水-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暖通-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅					
	给水-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-安装					

特殊项目暂估价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第4页 共4页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暖通-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修					
	安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置					
	安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外					
	电气-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	电气-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕					
	给排水-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台					
	智能化系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加					
	视频监控增加					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第1页 共14页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼				
	装修工程-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	装修工程-新建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼				
	装修工程-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	装修工程-新建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库				
	装修工程-拆除				
一	人工				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第2页 共14页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
装修工程-新建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
小珠山水库室内修缮-装修-配电室					
装修工程-拆除					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
装修工程-新建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房					
装修工程-拆除					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第3页 共14页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	装修工程-新建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房				
	装修工程-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	装修工程-新建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程				
	东段围墙				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第4页 共14页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	铁艺大门修缮				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	次入口大门				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	花池、房屋				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	绿化工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	铺装工程				
一	人工				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第5页 共14页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
其他工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等					
围网					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
水源地标识牌、标准化标牌					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
溢洪道、启闭机					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第6页 共14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				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼					
给排水-拆除					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
电气-拆除					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
暖通-拆除					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼					
给排水-拆除					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第7页 共14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					
合计					
	电气-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	暖通-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅				
	电气-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕				
	给排水-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第8页 共14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-拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修				
	监控系统维修拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼				
	给排水-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	给排水-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	电气-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第9页 共14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				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
电气-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
暖通-安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼					
给排水-安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
给排水-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第10页 共14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				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	电气-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	电气-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	暖通-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅				
	给水-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第11页 共14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-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第12页 共14页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	暖通-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修				
	安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置				
	安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外				
	电气-安装				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第13页 共14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				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	电气-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	污水-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	污水-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕				
	给排水-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第14页 共14页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
给排水-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台					
智能化系统					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加					
视频监控增加					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第1页 共6页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼			
	装修工程-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装修工程-新建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼			
	装修工程-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装修工程-新建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-仓库			
	装修工程-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装修工程-新建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-配电室			
	装修工程-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装修工程-新建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房			
	装修工程-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装修工程-新建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库室内修缮-装修-厨房			
	装修工程-拆除			
1	总承包服务费			
2	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: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共6页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	装修工程-新建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程			
	东段围墙			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	铁艺大门修缮			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	次入口大门			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	花池、房屋			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	铺装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	其他工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等			
	围网			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	水源地标识牌、标准化标牌			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	溢洪道、启闭机			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼			
	给排水-拆除			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第3页 共6页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暖通-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼			
	给排水-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暖通-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅			
	电气-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕			
	给排水-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外			
	电气-拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修			
	监控系统维修拆除			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼			
	给排水-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第4页 共6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-土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暖通-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼			
	给排水-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	给排水-土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暖通-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅			
	给水-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暖通-安装			
1	总承包服务费			
2	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: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第5页 共6页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修			
	安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置			
	安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外			
	电气-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	电气-土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	污水-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	污水-土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕			
	给排水-安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	给排水-土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台			
	智能化系统			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加			
	视频监控增加			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第6页 共6页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第1页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
小珠山水库室内修缮-装修-珠山东侧办公楼				
装修工程-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费(常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装修工程-新建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费(常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库室内修缮-装修-珠山西侧宿舍楼				
装修工程-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费(常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装修工程-新建				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第2页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库室内修缮-装修-仓库				
装修工程-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装修工程-新建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库室内修缮-装修-配电室				
装修工程-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第3页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装修工程-新建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库室内修缮-装修-防水洞启闭机房、公厕、工程计量房				
装修工程-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装修工程-新建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第4页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库室内修缮-装修-厨房				
装修工程-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装修工程-新建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库室外景观工程				
东段围墙				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第5页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	铁艺大门修缮			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	次入口大门			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	花池、房屋			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第6页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
绿化工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		1.16	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.16	
7	文明施工费		0.35	
8	临时设施费		1.25	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
铺装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		1.16	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.16	
7	文明施工费		0.35	
8	临时设施费		1.25	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
其他工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		1.16	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.16	
7	文明施工费		0.35	
8	临时设施费		1.25	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库室外景观水利工程-珠山水库室外景观水利工程-小珠山水库围网、标识牌等				
围网				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第7页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
水源地标识牌、标准化标牌				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
溢洪道、启闭机				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-办公楼				
给排水-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第8页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
暖通-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-宿舍楼				
给排水-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第9页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
暖通-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-餐厅				
电气-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第10页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-公厕				
给排水-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-室外				
电气-拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-拆除工程-监控系统维修				
监控系统维修拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目（一标段）

第11页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-办公楼			
	给排水-安装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费（常规）		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第12页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
给排水-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第13页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
暖通-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-宿舍楼				
给排水-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
给排水-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第14页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
暖通-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-餐厅				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第15页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
给水-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
暖通-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-监控系统维修				
安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第16页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-设备购置			
	安装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-室外			
	电气-安装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 小珠山水库及管理用房修缮项目 (一标段)

第17页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
电气-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第18页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-安装工程-公厕			
	给排水-安装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费(常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	给排水-土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费(常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		3.8	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-珠山水库--智慧水务一体化平台			
	智能化系统			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		3.8	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:小珠山水库及管理用房修缮项目(一标段)

第19页 共19页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
小珠山水库及管理用房修缮项目-安装-大村镇视频监控设施增加				
视频监控增加				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		3.8	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			