

**青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交
叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平
台等配套设施完善工程**
(1 标段)

招标文件

招 标 人： 青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会
招标代理： 青岛正明建设项目管理有限公司(盖单位章)
日 期： 2025 年 03 月 24 日



使用说明

...

第三章“评标办法”前附表应列明全部评审因素和评审标准，并在本章(前附表及正文)标明投标人不满足要求即导致否决投标的全部条款。

...

目 录

第一章 招标公告	6
第二章 投标人须知	9
投标人须知	18
1. 总则	18
1.1 项目概况	18
1.2 资金来源和落实情况	18
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	18
1.4 投标人资格要求	18
1.5 投标人组成发生重大变化的说明	19
1.6 费用承担	19
1.7 保密	19
1.8 语言文字	19
1.9 计量单位	19
1.10 踏勘现场	19
1.11 专业分包	20
1.12 偏离	20
1.13 终止招标	20
2. 招标文件	20
2.1 招标文件的组成	20
2.2 招标文件的澄清	20
2.3 招标文件的修改	21
3. 投标文件	21
3.1 资格后审证明材料	21
3.2 电子投标文件	21
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）	22
3.4 投标报价	23
3.5 投标有效期	23
3.6 投标保证金	23
4. 投标	24
4.1 投标文件的密封和标记	24
4.2 投标文件的递交	24
4.3 投标文件的修改与撤回	24
5. 开标	25
5.1 开标时间和地点	25
5.2 开标会程序（适用于合理低价法）	25
5.2 开标会程序（适用于综合评估法）	25
6. 资格审查、评标	26
6.1 评标委员会	26
6.2 资格审查、评标原则	26
6.3 资格审查	26
6.4 评标	27
7. 合同授予	28
7.1 定标方式	28
7.2 中标候选人公示	29
7.3 中标通知	29

7.4 履约担保	29
7.5 签订合同	29
8. 重新招标和不再招标	29
8.1 重新招标	29
8.2 不再招标	29
9. 纪律和监督	29
9.1 对招标人的纪律要求	30
9.2 对投标人的纪律要求	30
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	30
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	30
9.5 异议	30
10. 需要补充的其他内容	30
第三章 评标办法（综合评估法）	31
评标办法细则（综合评估法）	41
一、资格审查	41
1. 审查标准	41
2. 审查程序	42
3. 审查结果	42
附件：建设工程投标人资格审查评分标准	43
二、评标办法	43
第四章 合同条款及格式	44
第五章 工程量清单	2
第六章 投标文件格式	9
商务文件	11
1、投标单位法定代表人身份证明或其委托代理人的身份证、授权委托书、委托代理人的社保证明材料	11
2、（1）企业法人营业执照（有效且满足招标要求）（2）企业安全生产许可证（有效且满足招标要求）3、由企业注册地工商行政主管部门（或投标人）盖章确认的企业最新章程	11
4、承建本工程项目经理身份证、加盖其执业印章（有效期内）的注册建造师证书、安全生产考核合格证（B 证）及社保证明材料	11
5、资格后审申请证明文件-资质证明	11
6、近年完成的类似项目汇总表	11
7、拟委任的项目班子成员一览表	11
8、拟委任的项目班子成员详细信息表	11
9、投标人获奖汇总表	11
10、人员业绩	11
11、人员获奖	11
12、投标承诺书	11
13、关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书	11
14、项目负责人无在建工程承诺书	11
15、以上凡涉及"社保证明材料"要求：从网上打印所要求人员的社保基 本信息和养老缴	

费明细并盖公章 ,能体现缴费情况属于投标单位 , 并提供所要求人员或投标企业查询方式 (包括用户名及登录)	11
16、项目管理机构.....	11
17、针对本项目拟投入施工组织分析及建议、投标人承建本工程有利条件说明、投标人服务承诺、保障措施	11
18、已标价工程量清单.....	11
19、其他资料.....	11
法定代表人身份证明	12
授权委托书	13
投标承诺书	14
项目管理机构	18
技术文件	22
1、施工组织总体设想、 方案针对性和施工段划分	22
2、施工现场平面布置和临时设施、 临时道路布置	22
3、施工进度计划和各阶段进度的保证措施	22
4、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施	22
5、安全文明施工和环境保护措施	22
6、项目管理班子的人员岗位职责、分工	22
7、劳动力、机械设备和材料投入计划	22
8、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案	22
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	22
报价文件	24
1、投标函	24
2、投标函附录	24
3、工程量清单 (绑定 gcjz 文件)	24
4、其他需上传资料	24
投标函	25

第一章 招标公告

公告发布日期:	2025-03-24 16:11:03		
项目名称:	青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程		
工程地点:	其中上海路-站前大道交叉口改造工程位于站前大道以东、少海实验幼儿园以南;邻里中心配套停车场位于跃进河东侧、扬州路以北、魁文路以南;南湖东岸安全平台工程位于万豪酒店南侧、惜苑路以南,西面和南面临近少海南湖。云溪河公厕给水管道建设位于站前大街以东、少海北路以西、云溪河支路北侧。		
资金来源:	国有(非财政)投资	出资比例:	自筹 100%
招标工程类型:	市政工程-其他市政工程-施工	工程类别:	III类工程
本项目总投资额:	12200700 元	工程造价:	8269979.16 元
结构形式:	其他	工程规模:	0 平方米
计划文号:	胶发改审【2024】89 号	用地规划许可证编号:	
建设单位:	青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会		
建设单位联系人:	张延超	建设单位联系电话:	0532-85269912
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会	招标单位地址:	山东省青岛市胶州市香港路 1 号
招标单位联系人:	张延超	招标单位联系电话:	0532-85269912
招标代理单位:	青岛正明建设项目管理有限公司		
招标代理单位联系人:	隋晓龙	招标代理单位联系电话:	15589892623
项目统一代码(编码):	2402-370281-04-01-351159	房地产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	
监督部门:	胶州市住房和城乡建设部门	监督部门联系电话:	0532-57729152
监督部门地址:	胶州市北京东路 61 号	监督部门其他联系方式:	zhaobiaozhan6019@163.com

一、项目基本情况			
1、本项目为青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程,项目建设地点:本项目位于大沽河省级生态旅游度假区,其中上海路-站前大道交叉口改造工程位于站前大道以东、少海实验幼儿园以南;邻里中心配套停车场位于跃进河东侧、扬州路以北、魁文路以南;南湖东岸安全平台工程位于万豪酒店南侧、惜苑路以南,西面和南面临近少海南湖。云溪河公厕给水管道建设位于站前大街以东、少海北路以西、云溪河支路北侧。 建设规模和内容:上海路-站前大道交叉口改造工程:通过将上海路(站前大道以东)交叉口进/出口道各拓宽出一个车道,解决少海实验幼儿园上/放学期间路口车辆拥堵的问题,改建长度约 80 米,涉及沥青路面改建 847 平方米,慢行道改建 396 平方米,路口节点改造 2 处,新建配套停车场面积 665 平方米。 邻里中心配套停车场建设工程:为邻里中心(商服设施)配建一处公共停车场,解决居民购物过程中停车难的问题,新建地面停车场,占地面积约 8676 平方米,可提供停车位 217 处,采用水泥混凝土铺装。 南湖东岸安全平台建设工程:在少海南湖东岸、万豪酒店南侧打造滨湖安全平台,面积约 1584 m2,通过新建安全构筑物、生态防护、步道及相关配套设施等,连通场地空间与水空间。 云溪河公厕给水管道建设工程:由少海北路市政给水管接出,给水管沿云溪河支路北侧引水至云溪河支路公厕,为云溪河支路公厕提供水源,涉及新建给水管(PE 管、DN50)288 米。 2、招标内容:本项目施工图纸、工程量清单范围内的全部内容及缺陷责任期保修;			
标段名称	规模	标段内容	招标控制价(元)
1 标段	0 平方米	青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配	8269979.16

		套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程	
二、投标企业应具备的条件 全部标段:1. 具有独立法人资格; 2. 具有市政公用工程施工总承包叁级及以上资质; 3. 具有安全生产许可证; 4. 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。 三、项目负责人应具有的条件 全部标段:1. 项目经理具有市政公用工程二级及以上国家注册建造师执业资格且本单位在职人员; 2. 具有安全生产考核合格证(B证); 3. 投标时未担任其他在建工程项目的项目经理。 四、联合体投标要求 全部标段:本项目不接受联合体投标。 五、投标标段要求 全部标段:本工程不划分标段。			
六、资格审查办法和方式			
有限数量制, 合格投标人在 13 家(含 13 家)以下时, 应全部参加投标。合格人超过 13 家时, 招标人可按资格后审得分由高到低选取前 13 家(第 13 家得分相同时均应选取)投标人参加投标。			
七、评标办法			
综合评估法			
八、同类工程经验要求			
1. 投标人参加投标无须具备同类工程经验; 2. 潜在投标人或投标人参加资格预审会或开标会时, 应提供同类工程经验证明材料, 否则将导致潜在投标人或投标人在资格审查打分或商务标书评审打分时相应评分项不得分; 3. 同类工程界定: 上三年度单项合同额 570 万元及以上的市政公用工程(不含单独园林绿化亮化工程)			
九、招标文件的获取			
开标时间前在全国公共资源交易平台(山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统(http://ggzy.qingdao.gov.cn)本项目招标公告页面免费下载招标文件。			
十、投标文件递交			
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制作工具】上传投标文件。本项目不接受纸质投标文件。			
十一、投标截止时间、开标时间及地点			
开标地点:	胶州市行政审批服务局公共资源交易中心 (胶州市北京路 58 号) 【第一开标室】	投标截止时间、开标时间:	2025-04-15 09:30:00
十二、其他			
1. 本工程无保密内容。			

2、异议受理联系人：张延超，联系电话：85269912，邮箱：shghjsj@163.com，传真：/，地址：青岛市胶州市香港路1号
3、投诉举报电话：0532-57729152 邮箱：zhaobiaoqhan6019@163.com 地址：胶州市北京东路61号
4、网上技术支持电话：0532-85871505
5、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。
备注：具体开标时间及场地安排可能会因项目的补充、澄清、暂停等情况发生变更，请各投标人密切留意青岛市公共资源交易中心网站中公布的本项目日程安排。

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

第二章 投标人须知

条款号	条款名称		编列内容
1.1.2	招标人	名称	青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会
		地址	山东省青岛市胶州市香港路 1 号
		联系人	张延超
		电话	0532-85269912
1.1.3	招标代理机构	名称	青岛正明建设项目管理有限公司
		地址	胶州市福州南路 28 号
		联系人	隋晓龙
		电话	15589892623
1.1.4	项目名称		青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程
1.1.5	建设地点		其中上海路-站前大道交叉口改造工程位于站前大道以东、少海实验幼儿园以南；邻里中心配套停车场位于跃进河东侧、扬州路以北、魁文路以南；南湖东岸安全平台工程位于万豪酒店南侧、惜苑路以南，西面和南面临近少海南湖。云溪河公厕给水管道建设位于站前大街以东、少海北路以西、云溪河支路北侧。
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		资金已落实
1.3.2	计划工期		计划工期： 450 日历天计划开工日期 2025-05-01 计划竣工日期 2026-07-25 其他补充内容 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		不接受
1.10.1	踏勘现场		不组织
1.11	专业分包		中标人拟进行分包的，其内容及接受分包的企业资质要求等须符合国家、省、市有关规定。
2.1.1	构成招标文件的其他材料		无
2.2.1	投标人要求澄清招标文件		投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在本项目递交投标文件截止之日 10 天前，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	招标文件澄清发出的形式		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 天前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网

		上通知。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。 当招标文件的澄清等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的为准。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	投标人应密切关注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本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	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 天前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。 当招标文件的修改、补充等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的为准。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	投标人应密切关注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本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到。
2.4	招标文件的异议	投标人或其他利害关系人对招标文件有异议的，应在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。提出异议与作出答复均应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”菜单以书面形式完成。
3.1	投标保证金	本项目无须缴纳投标保证金。
3.2	投标有效期(日历天)	60 天
3.3	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.4	投标文件的编制	投标文件的制作应满足以下规定：（1）投标人根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。（2）投标人下载电子招标文件后，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）投标文件中证明资料的“复印件”均为“原件的彩色扫描件”。（4）第九章“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均应使用 CA 数字证书（含电子营业执照，以下均简称 CA 数字证书）加盖投标人的单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体牵头人单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。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”。（5）投标文件制作完成后，投标人应使用 CA 数字证书对投标文件进行文件加密，形成加密的投标文件。（6）投标文件制作的具体方法详见“青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>服务公开>服务指南>投标文件制作指南”。 （7）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。
3.5	投标文件签署和盖章	电子投标文件： 在招标文件的投标文件格式的附件中标示的“公章及印章”处，分别签上单位公章及个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统> 首页> 下载中心> 系统使用指南> 电子签章操作说明”。
3.6	投标文件副本份数及其他要求	修改为： 电子投标文件：投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件； 投标人不需制作纸质版投标文件。 因投标人自身原因而导致投标文件无法导入“电子交易平台”电子开标、评标系统，该投标视为无效投标，投标人自行承担由此导致的全部责任
3.7	装订的其他要求	修改为：本项目投标人不需制作纸质版投标文件，无装订要求。
4.1	投标文件的加密	修改为： 投标文件应按照本章要求制作并加密，未按要求加密的投标文件，招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收并提示。
4.2	投标文件的递交	修改为： 递交截止时间： 同投标截止时间、 开标时间。 投标文件上传方式： 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， 系统自动加密并上传投标文件， 上传成功后， 系统出具上传凭证， 即为投标文件递交成功，递交时间即为电子签收凭证时间，投标人可下载上传凭证。投 标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素， 未在投标截止时间前完成上传的， 视为逾期送达， 招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收。

4.3	投标文件的修改与撤回	修改为： 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电子投标文件； 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。 本项目的投标文件递交截止时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。
5.1	开标时间和地点	详见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招标公告页面。
5.2	开标程序	修改为： 本项目支持网上远程开标，投标人若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登录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”。 主持人按下列程序进行开标： （1）代理机构启动网上签到； （2）投标人使用 CA 数字证书在开标前 1 个小时内完成网上签到（注：未在线签到的视为未在招标文件规定的时间内递交投标文件，招标人不予接收其投标文件）； （3）宣布开标纪律； （4）招标代理机构主持开标会，宣布开标； （5）宣布开标人、唱标人等有关人员姓名； （6）招标人（代理机构）抽取加权系数（如有）； （7）代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书（注：须为上传投标文件时的同一 CA 数字证书）在解密倒计时内申请解密投标文件；因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续进行。 （8）按照投标人签到顺序当众开标，在线唱标； （9）系统生成开标记录表，投标人在限定时间内在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避（注：逾期未确认的，视为默认开标结果、不需要回避）； （10）开标结束。
5.4	开标补救措施	增加： 5.4.1 开标过程中因本章第 5.4.2 项、第 5.4.3 项所列原因，导致系统无法正常运行，将采

		取以下补救措施：在本项目招标公告页面发布中止开标的通知，另行确定开标时间。 5.4.2 开标前因“电子交易平台”系统故障导致投标人无法正常上传加密的投标文件，投标人应及时联系技术支持。 5.4.3 当出现以下情况时，应对未开标的中止电子开标，并在恢复正常后及时安排时间开标： （1）系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统； （2）系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作； （3）系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险； （4）出现断电事故且短时间内无法恢复供电； （5）其他无法保证招投标过程正常进行的情形。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会的组建 5 人（包括招标人代表及评标专家的总人数） 其中招标人代表 0 人，评标专家 5 人 评审专家确定方式：依法从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。
6.2.1	资格审查办法	详见招标公告
6.2.2	评标办法	综合评估法
6.3.3	评标及补救措施	增加： 评标委员会按照本章第 6.3.1 项的规定在电子评标系统上开展评审工作。如果评标过程中出现异常情况，导致无法继续评审工作的，可暂停评标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后，应重新组织评审。
7.1	中标候选人	评标委员会按照前附表规定的评标方法及第三章“评标办法”对投标文件进行评审，并推荐前 3 名作为中标候选人。
7.1.1	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：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）公示期限：3 个工作日 公示的其他内容：按《招标公告和公示信息发布管理办法》规定执行
7.1.2	中标通知书和中标结果通知发出的形式	中标通知书：书面形式 中标结果通知：网站公告形式
7.1.3	中标结果公告媒介	公告媒介：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）
7.2	履约担保	履约担保的金额： 履约担保的形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。 采用银行保函时，出具履约担保的银行级别：。

			采用担保公司保函时的有关要求：。 采用保险时的有关要求：。
8	监督部门	名称	胶州市住房城乡建设部门
		电话	0532-57729152
		地址	胶州市北京东路 61 号
		监督部门其他联系方式	zhaobiaozhan6019@163.com
9	是否采用电子招标投标		是
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（详见投标文件格式）。
10.2	招标控制价、备选投标方案		投标人应按照招标文件要求提供投标承诺书（详见投标文件格式）。
10.2.1	招标控制价		设招标控制价，和招标文件一同发至各投标人
10.2.2	是否允许递交备选投标方案		不允许
10.3	“暗标”评审		项目经理答辩、技术标书采用暗标评审，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	解释权		构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知前附表、投标人须知正文、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。
10.5.1	原条款修改为： 招标文件的澄清、修改、补充均在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面发布，投标人应密切关注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本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到；未及时查看最新信息所引发的一切后果由潜在投标人自行承担。		
10.5.2	本项目为电子招标投标，支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。		
10.5.3	投标文件中的基本账户信息与基本账户开户许可证等效。		
10.5.4	潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）、主要人员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。		

10.5.5	出现以下情况，由评标委员会否决其投标：不同投标人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。对资格预审和投标两阶段投标人使用计算机的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价加密锁等信息进行一体化比对。两阶段整体中，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，否决涉及单位投标。	
10.5.6	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。	
10.5.7	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。	
10.5.8	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。	
10.5.9	报价要求	投标报价方式：总价（元）
10.5.10	投标报价有效范围（适用于综合评估法）：本项目为市政公用工程总承包工程，投标报价有效范围为报价均值的 90%至 110%（含 90%和 110%）。	
10.5.11	设计图纸	链接： https://pan.baidu.com/s/1L89BEcKShzRiLqlI0CO5NA?pwd=s15f 提取码：s15f
10.6	招标人补充的其他内容	
10.6.1	招投标回避	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，经评审中标的，其中标无效。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。
10.6.2	不可竞争费	不可竞争费用应计入投标报价中并单列，不得让利和优惠。违反本条规定，其投标无效。
10.6.3	招标代理费：	中标人支付，不单独列项 中标人支付，不单独列项 招标代理费由中标人支付，投标人在报价时应对招标代理费综合考虑，投标报价中不单独列项。

		本项目招标代理费按差额定率累进法计算后的 50%计取暂定 27992 元,以中标额为基数,具体费率如下: 工程类:100 万元以下部分 1.0%、100-500 万元部分 0.7%、500-1000 万元部分 0.55%、1000-5000 万元部分 0.35% 。
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	项目班子最低要求:项目经理一名。	
10.6.11	低价施工风险担保	不需要缴纳
10.6.12	原条款修改为:招标文件的澄清、修改、补充均在全国公共资源交易平台 (山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面发布, 投标人应密切关注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本项目公告页面的最新信息。信息一经公布,视为所 有潜在投标人已经收到;未及时查看最新信息所引发的一切后果由潜在投 标人自行承担。 本项目为电子招标投标,支持网上远程开标,投标人无需 到现场参加开标会。 投标文件中的基本账户信息与基本账户开户许可证等 效。	
10.6.13	采用综合评估法实行电子评标的,项目负责人须在开评标过程中保持在线 状态,并在规定时间内完成答辩,否则项目负责人答辩不得分。 采用综合评估法实行非电子评标的,项目负责人须携带本人身份证参加开标会,并在规定时间内完成答辩,否则项目负责人答辩不得分。	
10.6.14	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。	
10.6.15	潜在投标人的资质、业绩、荣誉(获奖)、主要人员及相关附件须在青 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。	
10.6.16	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。	

10.6.17	根据青岛市人民政府《关于印发促进实体经济高质量发展的若干措施暨2023年“稳中向好、进中提质”政策清单（第三批）的通知》要求，积极推荐我市企业产品入选省年度首台(套)技术装备、首批次新材料、首版次高端软件推广应用指导录，招标时对相关产品纳入推广应用指导目录之日起3年内，视同已具备相应工程或者销售业绩。
---------	---

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

投标人须知

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

见评标办法前附表。

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

电子投标文件由技术标书、报价标书、商务标书（含资格后审申请文件）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（技术标书、报价标书、商务标书（含资格后审申请文件））

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。

商务标书至少包含以下内容：

资格后审申请文件、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。

报价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。

以电子保函形式交纳的，保证金交纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面点击“申请电子保函”，在线完成电子保函开具工作。

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

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

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

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

3.6.7 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤销（放弃中标）或修改其投标文件。

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

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

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 电子版

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

4.2 投标文件的递交

4.2.1 电子版

4.2.1.1 递交截止时间：同开标时间。

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

4.2.1.3 签到、解密：见前附表。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 电子版

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

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

文件。

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

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

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后续评审，计算评标基准价。

5.2.12 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

5.2.13 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。

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后续评审，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“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、安全生产许可证、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、安全生产许可证、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，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）；

（6）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）。

（7）未提供招标公告中规定的同类工程业绩（如有要求）。

（8）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。

（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，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）。

（10）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三章“评标办法”确定的程序、标准对投标文件进行评审，并推荐中标候选人（见投标人须知前附表）。

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）商务标

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

2. 未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3. 项目管理班子配备等方面不符合招标文件规定的最低标准要求的。

（三）报价标

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

2. 未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3. 投标函等实质性不响应招标文件要求的。

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

5. 投标报价格式或形式不符合招标文件要求的。

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

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

8. 更改了清单报价中不得更改内容的。

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

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

6.4.2 当电子版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 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，投标明显缺乏竞争被否决全部投标的（评标委员会应当对投标是否明显缺乏竞争和是否需要否决全部投标进行充分论证，并在评标报告中记载论证过程和结果）。

8.2 不再招标

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

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标定标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 异议

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

- (1) 对招标文件有异议的，应当在在投标截止时间 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 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
<u>2.1.1</u> <u>2.1.3</u>	形式评审标准与响应性评审标准（商务文件）	1、MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号的检查	未发现不同投标人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。（对资格预审和投标两阶段投标人使用计算机的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价加密锁等信息进行一体化比对。两阶段整体中，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，否决涉及单位投标。）
		2、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	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。（相关标书内容在投标函、投标承诺书中体现。）（相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、资格后审申请其他证明文件、项目负责人、承诺书、关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书、社保证明材料、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、投标人获奖汇总表、人员业绩、人员获奖、其他资料中体现。）
		3、否决项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的投标。	否决项目管理班子配备等资信方面不符合招标文件规定的最低标准要求的投标。（相关标书内容在拟委任的项目班子成员一览表、拟委任的项目班子成员详细信息表中体现。）（相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、资格后审申请其他证明文件、项目负责人、承诺书、关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书、社保证明材料、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、投标人获奖汇总表、人员业绩、人员获奖、其他资料中体现。）

2.1.1 2.1.3	形式评审标准与响应性评审标准（技术文件）	1、否决技术标封章、装订方式不符合招标文件规定或要求的投标。 否决技术标封章、装订方式不符合招标文件规定或要求的投标。(相关标书内容在施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、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中体现。) 2、否决技术标的工期目标、质量目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的投标。 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。(相关标书内容在施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、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中体现。) 3、审查技术标的施工组织设计方案 能否满足工程施工需要，招标文件中对技术方法、措施、标准等作出明确规定和要求的，否决技术标存在重大偏差或没有实质性响应招标文件 的投标。4 审查技术标的施工组织设计方案能否满足工程施工需要，招标文件中对技术方法、措施、标准等作出明确规定和要求的，否决技术标存在重大偏差或没有实质性响应招标文件的投标。(相关标书内容在施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、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中体现。) 4、审查技术标的各项评审因素，否决达不到招标文件中明确 规定技术标评审因素必须达 到的合格标准要求的投标。 审查技术标的各项评审因素，否决达不到招标文件中明确规定技术
------------------------	-----------------------------	---

		标评审因素必须达 到的合格标准要求的投标。(相关标书内容在施工组织总体设 想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程 实施的重点、难点和解决方案、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中体现。) 5、 、审查招标文 件中规定的其他实质性要求。(相关标书内容在施工组织总体设想、 方 案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时设施、 临时道路布 置、施工进度计划和各阶段进度的 保证措施、各分部分项工程 审查招标文件中规定的其他实质性要求。(相关标书内容在施工组织总体设想、 方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时设施、 临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的 保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、 分工、劳动力、机械设备和材料投入计 划、关键施工技术、工艺及工程实施 的重点、难点和解决方案、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、技术创新、节能环保应用情况中体现。)(相关标书内容在施工组织总体设 想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程 实施的重点、难点和解决方案、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中体现。)
<u>2.1.1</u> <u>2.1.3</u>	形式评审标准与响应性评审标准（报价文件）	1、投标报价中的报价未超过招标文件设定的最高投标限价（如有） 投标报价中的报价未超过招标文件设定的最高投标限价（如有）(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。) 2、投标报价中报价的大写金额能够确定具体数值。 投标报价中报价的大写金额能够确定具体数值。(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。)

		3、清单报价相似度分析 招标人（招标代理）可对该评分项选择是否启用，若选择启用该项，则在报价初审环节有清单报价相似度比对按钮；若选择不启用该项，则在报价初审环节无清单报价相似度比对按钮。（相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。）
2.1.2	资格评审标准	1、法定代表人身份证明或授权委托书 投标单位法定代表人身份证明或其委托代理人的身份证、授权委托书、委托代理人的社保证明材料(相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书中体现。) 2、资格后审申请其他证明文件 1、营业执照（有效且满足招标要求）； 2、安全生产许可证（有效且满足招标要求，若为联合体 投标的， 联合体各方均需提供）3、由企业注册地工商行政主管部门(或投标人)盖章确认的企业最新章程中体现。)(相关标书内容在资格后审申请其他证明文件中体现。) 3、 资格后审申请证明文件-资质证明 资格后审申请证明文件-资质证明（主体库选取）。（相关标书内容在资格后审申请证明文件-资质证明中体现。)(相关标书内容在资格后审申请证明文件-资质证明中体现。) 4、项目负责人 拟承建本工程项目负责人（有效期内）注册建造师证书、安全生产考核合格证（B 证）、身份证及社保证明材料。 5、承诺书 投标承诺书（若为联合体投标的，联合体各方均需提供）；项目经理无在建工程承诺书。(相关标书内容在承诺书中体现。) 6、关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书 参与投标的施工单位应依法使用国三及以上排放合格的非道路移动机械设备，并在参与投标时出具《关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书》，否则取消投标资格。(相关标书内容在关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书中体现。) 7、其他 以上凡涉及"社保证明材料"要求：从网上打印所要求人员的社保基本信息和养老缴费明细并盖公章，能体现近缴费情况属于投标单位，并

		提供所要求人员或投标企业查询方式(包括用户名及登录密码 或验证码)。青岛以外的投标企业，若网上无相关信息，请企业所在地 社保机构出具证明。(相关标书内容在项目经理、拟委任的项目班子成 员一览表、拟委任的项目班子成员详细信息表（要求详见投标须知）、其他：根据具体项目情况可添加资格证明材料、其他资料中体现(相关标书内容在其他资料中体现。)
2.2.1	分值构成 (总分 100.0 分)	商务标:13.0 分 技术标:17.0 分 报价评审:70.0 分
2.2.2	评标基准 价计算方法	评标基准价的计算： (1) 评标价的确定：评标价＝投标函文字报价。 投标总报价 基准价计算名称：有效范围平均值法 基准价计算公式：C=A2 第一步：确定报价均值 A1 (n 有效投标人个数，以下相同), 报价均值 A1 计算过程： 当 $0 \leq n \leq 4$ 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、 0 个最低价后的算术平均值 当 $5 \leq n \leq 6$ 时, A1=所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 1 个最低价后的算术平均值 当 $7 \leq n \leq 8$ 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 2 个最低价后的算术平均值 当 $9 \leq n \leq 10$ 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、 3 个最低价后的算术平均值 当 $11 \leq n \leq 12$ 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、 4 个最低价后的算术平均值 当 $13 \leq n \leq 14$ 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、 5 个最低价后的算术平均值 当 $15 \leq n \leq 16$ 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、 6 个最低价后的算术平均值 当 $17 \leq n \leq \infty$ 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、 7 个最低价后的算术平均值 第二步：确定评标基准价有效范围:90 %(含) --

		110 % (含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 A1 的 93%~107% (含 93% 和 107%), 其他工程评标基准价有效范围为 A1 的 90%~110% (含 90% 和 110%) 第三步: 确定评标基准价 A2: 按照第一步计算 A1 的规则, 对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均, 所得算术平均值即为 A2。 措施费报价 基准价计算名称: 有效范围平均值法 基准价计算公式: $C=A2$ 第一步: 确定报价均值 A1 (n 有效投标人个数, 以下相同), 报价均值 A1 计算过程: 当 $0 \leq n \leq 4$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、0 个最低价后的算术平均值 当 $5 \leq n \leq 6$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值 当 $7 \leq n \leq 8$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值 当 $9 \leq n \leq 10$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值 当 $11 \leq n \leq 12$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、4 个最低价后的算术平均值 当 $13 \leq n \leq 14$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、5 个最低价后的算术平均值 当 $15 \leq n \leq 16$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、6 个最低价后的算术平均值 当 $17 \leq n \leq \infty$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值 第二步: 确定评标基准价有效范围: 90 % (含) -- 110 % (含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 A1 的 93%~107% (含 93% 和 107%), 其他工程评标基准价有效范围为 A1 的 90%~110% (含 90% 和 110%) 第三步: 确定评标基准价 A2: 按照第一步计算 A1 的规则, 对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均, 所得算术平均值即为 A2。
--	--	--

		分部分项工程量清单 基准价计算名称：有效范围平均值法 基准价计算公式：C=A2 第一步：确定报价均值 A1 (n 有效投标人个数，以下相同)，报价均值 A1 计算过程： 当 $0 \leq n \leq 4$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、0 个最低价后的算术平均值 当 $5 \leq n \leq 6$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值 当 $7 \leq n \leq 8$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值 当 $9 \leq n \leq 10$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值 当 $11 \leq n \leq 12$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、4 个最低价后的算术平均值 当 $13 \leq n \leq 14$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、5 个最低价后的算术平均值 当 $15 \leq n \leq 16$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、6 个最低价后的算术平均值 当 $17 \leq n \leq \infty$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值 第二步：确定评标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 A1 的 93%~107%(含 93%和 107%),其他工程评标基准价有效范围为 A1 的 90%~110% (含 90%和 110%) 第三步：确定评标基准价 A2：按照第一步计算 A1 的规则，对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均，所得算术平均值即为 A2。
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100% × (投标人评标价－评标基准价)/评标基准价, 偏差率保留四位小数

2.2.4	(评分因素与权重分值)		
评审因素		分值	评审标准
资格审查打分	项目管理班子成员配备情况	12.0	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 3 分,最高得 12 分。
	企业业绩	8.0	上 3 年度完成的类似工程每项加 4 分。
	针对本项目拟投入施工组织分析及建议	10.0	投标人施工经验、工程经验、施工办法、,针对本项目拟投入的施工组织分析及建议等,评标委员会根据资格审查申请文件情况,酌情打分,1-10 分。相关标书内容在针对本项目拟投入施工组织分析及建议中体现。
商务标	项目管理班子成员配备情况	3.0	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 3 分,最高得 3 分。
	企业业绩	10.0	投标人上 3 年承揽的同类业绩,每项得 5 分;满分 10 分。
	企业荣誉	0.0	
	人员获奖	0.0	
	人员业绩	0.0	
技术标 (汇总规则:当专家人数大于等于 0 位,并且小于等于 ∞ 位,取去掉 0 个最高分、去掉 0 个最低分后的算术平均值;)	施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分	4.0	施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分,满分 4 分;相关标书内容在施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分中体现。
	施工现场平面布置和临时施、临时道路布置	2.0	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置;(共 2 分)相关标书内容在施工现场平面布置和临时施、临时道路布置中体现。
	施工进度计划和各阶段进度	1.0	施工进度计划和各阶段进度的保证措

	的保证措施			施（共 1 分）；相关标书内容在施工进度计划和各阶段进度的保证措施中体现。
	各分部分项工程的施工方案和质量保证措施		2.0	各分部分项工程的施工方案和质量保证措施；（共 2 分）相关标书内容在各分部分项工程的施工方案和质量保证措施中体现。
	项目管理班子的人员岗位职责、分工		1.0	项目管理班子的人员岗位职责、分工；相关标书内容在安全文明施工和环境保护措施中体现。
	安全文明施工和环境保护措施		2.0	安全文明施工和环境保护措施；相关标书内容在项目管理班子的人员岗位职责、分工中体现。
	劳动力、机械设备和材料投入计划		1.0	劳动力、机械设备和材料投入计划；相关标书内容在劳动力、机械设备和材料投入计划中体现。
	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案		1.0	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案；相关标书内容在关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案中体现。
	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		1.0	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；相关标书内容在冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施中体现。
	项目负责人答辩	第一题	1.0	由评委现场随机提问，每道题 1 分。根据答辩情况酌情给分。（共 1 分）
		第二题	1.0	由评委现场随机提问，每道题 1 分。根据答辩情况酌情给分。（共 1 分）
报价	投标总报价		50.0	以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分 每高于基准价 1 %，扣减 0.5 分，扣完为止。 每低于基准价 1 %，扣减 0.3 分，扣完为止 偏离不足 1 %时，按照插入法计算

			得分,分数保留两位小数 相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单(绑定 gcjz 文件)中体现。
	措施费报价	10.0	以评标基准值为基准,投标报价与基准进行比较,相同得满分 每高于基准价 1%,扣减 0.5 分,扣完为止。 每低于基准价 1%,扣减 0.3 分,扣完为止 偏离不足 1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数 相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单(绑定 gcjz 文件)中体现。
	分部分项工程量清单	10.0	总得分 = 参与评审的每项清单得分之和 清单参评数量设置:全部评审 清单基本分数计算方式: 总分值/清单项目个数 清单单项得分规则:以基准价为基础,偏差为在 10%以内为每项清单的基本分值,否则为 0 相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单(绑定 gcjz 文件)中体现。
需要补充的其他内容:			
评标流程: 资格审查->资格审查打分->商务标初审->商务标详审->技术标初审->技术标详审->报价初审->报价详审			

评标办法细则（综合评估法）

一、资格审查

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、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、安全生产许可证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；

1.2.5 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）；

1.2.6 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）；

1.2.7 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）。

1.2.8 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）。

1.2.9 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。

1.2.10 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）。

1.2.11 本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，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“建设工程投标人资格审查评分标准”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 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

见评标办法前附表。

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的评审认定标准。

二、评标办法

见评标办法前附表。

注 上一年是指从工程招标公告发布之日起至前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日起至前两年的 1 月 1 日，以此类推。

第四章 合同条款及格式

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），仅供参考。

2. 工程概况

2.1工程名称：青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

2.2工程地点：本工程位于上海路-站前大道交叉口、邻里中心、少海南湖东岸、云溪河公厕

2.3工程承包范围：本项目施工图纸、工程量清单范围内的全部内容及缺陷责任期保修。

3. 合同工期

计划开工日期：2025年05月01日

计划竣工日期：2026年7月25日

工期总日历天数：450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。

该期限系承包人完成本合同项下全部工作且经发包人及相关主管部门书面验收合格所需全部期限，已综合考虑休息日、法定节假日、恶劣天气、政府大型会议、疫情期间政府采取管控措施等全部可能影响承包人工作的因素，除本合同另有约定且经发包人书面同意外，前述期限不予顺延。

4. 质量标准

工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到验收合格标准。

5. 合同价格形式：

暂以中标价签订合同。

本合同为固定综合单价合同，综合单价费用系承包人完成本合同项下的单位工程施工内容并经发包人书面验收合格所获取的全部单价费用，包括但不限于设计费、施工费、人工费、管理费、材料费、设施设备费、保修费、利润、税金及因设计原因导致的返工费、误工费、窝工费等承包人履行本合同项下义务所需的全部费用等全部费用，本合同未单独列明的费用均包含在综合单价中，合同总价款根据该综合单价及发包人验收合格的工程量据实结算，除根据该综合单价费用及发包人验收合格工程量据实结算所得合同总价款外，承包人无权向发包人主张任何其他费用或权利，承包人对此无异议。本合同履行过程中，如因税收政策调整导致承包人实际缴纳的增值税提高的，则合同总价不变，不含税价相应调低；如承包人实

际缴纳的增值税降低的,在不含税价不变的情况下,发包人有权扣除与增值税税率差额等额的合格款项,承包人对此无异议。

6. 工程变更

变更估价的原则：

6.1 已标价工程量清单或预算书有相同项目的,按照相同项目单价认定；

6.2 已标价工程量清单或预算书中无相同项目,但有类似项目的,参照类似项目的单价认定；

6.3 变更导致实际完成的变更工程量与已标价工程量清单或预算书中列明的该项目工程量的变化幅度超过15%的,或已标价工程量清单或预算书中无相同项目及类似项目单价的,按照合理的成本与利润构成的原则,由合同当事人按照合同商定或确定条款确定变更工作的单价。

7、价格调整：

7.1 材料价格的调整

具体内容以签订的合同为准。

7.2 施工机械台班单价或施工机械使用费发生变化超过省级或行业建设主管部门或其授权的工程造价管理机构规定的范围时,按其规定调整合同价款。

7.3 人工单价的调整：执行青岛市相关规定。

8、计量

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

计量周期：按月计量

9、支付方式

进度款不超过当期完成产值 80%；工程竣工验收合格后,最高付至已完成工程价款的 80%；审计完成后,最高付至审计金额的 97%；剩余 3%作为质保金,待缺陷责任期满后,工程无质量问题,一次性付清,质保金不计利息。

承包人保证本合同所示账户信息真实合法有效,发包人向该账户付款即视为履行完毕本合同项下的付款义务,因账户信息更改、不实或错误导致承包人无法收到款项,由此产生的全部责任均由承包人自行承担。

在满足合同约定的付款条件下,在发包人付款前,承包人应先行向发包人提供与发包人付款等额的合格税务发票,经发包人审核通过后方可付款,否则发包人有权不予付款且不构成违约,承包人不得以此为由拒绝或迟延履行本合同项下任何义务。如承包人开具的发票不

规范、不合法或涉嫌虚开的，由此产生的责任由承包人承担，给发包人造成损失的，承包人还应据实赔偿，且承包人承担责任后不能免除其开具合法发票的义务。

具体支付方式以合同约定为准。

10、结算

工程费

结算依据：①有关计价规定；②工程合同；③发承包双方实施过程中已确认的工程量及其结算的合同价款；④发承包双方实施过程中已确认调整后追加（减）的合同价款；⑤建设工程设计文件及相关资料；⑥投标文件；⑦其他依据。

结算方式：①执行固定单价，工程量按实结算的结算方式。如后期因建设单位要求导致设计变更或现场签证，施工图预算中无其综合单价的，该部分综合单价按照变更估价的原则，经发包人批价确定，工程量按实结算。②最终工程费用以审计结算值为准。

具体结算方式以合同约定为准。

11、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。

(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。

(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。

(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。

12、保修期及金额

(1) 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：

- 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；
- 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；
- ③供热及供冷系统工程为 2 个采暖期及供冷期；
- ④电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程为 2 年；
- ⑤室外的上下水和小区道路等市政公用工程为 2 年；
- ⑥其他约定：本工程其他项目保修期为 2 年。

(2) 质量保证金金额：具体在签订合同时约定。

13、违约责任

(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，需按发包人规定期限进行整改，整改后仍未达到合同约定的质量标准的，承包人向发包人偿付合同额中工程费3%的违约金。

(2) 因承包人原因致使工程未按期竣工的，每延误一天，承包人向发包人偿付合同价格0.01%的违约金。

(3) 因承包人原因导致项目未达到合同约定的安全文明施工要求的，由承包人承担相关费用并承担相关法律责任，承包人向发包人偿付合同价格的2%违约金。

(4) 中标项目负责人要在职在岗，认真履行职责，善始善终完成工程施工任务。项目负责人、施工负责人、设计负责人均须常驻施工现场，每月在施工现场的时间不得少于20天，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3000元违约金。

14、关于保障工人工资按时支付条款事宜的约定

在施工日常管理中，总包单位应认真对项目工人工资支付情况进行自查自纠，严格遵守劳动保障法律法规，保证不发生因拖欠工资造成农民工投诉或群体性上访事件。若因总包单位未做好工人工资支付保障工作，发包方有权执行如下条款：

(1) 若出现工人讨薪上访事件，总包单位必须在上访事件发生两天内将上访事件解决处理并及时支付工人工资。若两天内未解决，每延期一天，发包方有权按照中标额万分之五的额度对总包单位进行处罚，若一周之内仍未解决，发包方有权在后期工程款支付中将工人工资予以扣除，有权将工人工资直接支付至工人工资账号。

(2) 若出现群体性上访事件，每出现一次，发包方有权对总包单位处以10万/次的罚款，若上访事件对相关部门单位造成不良影响，发包方有权对总包单位处以50万/次的罚款。同时，总包单位必须在上访事件发生两天内将上访事件解决处理，并作书面情况说明，若两天内未解决，每延期一天，发包方有权按照中标额万分之五的额度对总包单位进行处罚，若一周之内仍未解决，发包方有权在后期工程款支付中将工人工资予以扣除，有权将工人工资直接支付至工人工资账号。

(3) 总包单位中标后，需以公司名义作农民工工资支付承诺说明。

(4) 发包方有权根据工程进展及实际情况，要求总包单位设立农民工工资支付监管账户，并根据实际情况，发承包方可以针对监管账户单独签署补充协议。

(5) 投标单位进行投标时，视为认可上述条款，并同意执行。

15、其他要求

上述条款仅供参考，具体条款在签订合同时约定

附件：建设单位和中标单位廉政责任书

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

附件:

建设单位和中标单位廉政责任书

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

第一条 甲乙双方的责任:

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

(二)严格执行建设工程项目承发包合同文件,依法严格自觉按合同办事。

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

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

第二条 甲方的责任:

甲方的法定代表人和项目负责人,在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定:

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

(二)不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

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

(四)不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

第三条 违约责任:

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

第四条 本责任书作为工程施工合同的附件,与工程施工合同具有同等法律效力。

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

第五章 工程量清单

见附录

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

青岛正明建设项目的管理有限公司

对青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程预算清单编制说明

青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会：

受贵单位委托，我们依据国家法律法规及相关规定，本着客观公正、实事求是的原则，于二〇二四年六月六日至二〇二四年十月十七日，对青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程预算清单进行编制工作。业已结束，主要情况如下：

一、工程概况

本项目建设单位为青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会，包含上海路-站前大道交叉口改造工程、邻里中心配套设施建设工程、南湖东岸安全平台建设工程、云溪河公厕给排水管道建设工程，概况如下：

1、上海路-站前大道交叉口改造工程：将上海路（站前大道以东）交叉口进/出口道各拓宽出一个车道，改建长度 80 米，涉及沥青路面改建 847 平方米，慢行道改建 396 平方米，路口节点改造 2 处，新建配套停车场面积 665 平方米。绿地设景观照明系统，增加雨水排水管道，并对原检查井改造加固，给水安装喷泉及管道敷设。

2、邻里中心配套设施建设工程：新建地面停车场，占地面积约 8676 平方米，采用水泥混凝土铺装。停车场安装 12 米太阳能路灯 20 套，新建一座箱式变电站及 45 套充电桩。铺高 DN500~DN800 雨水管接入扬州路现状管道。给水引入一根 DN100 管道长 809 米。

3、南湖东岸安全平台建设工程新建安全构筑物、园路、绿化、及相关配套设施，引入配电线路、安装照明灯具。

4、云溪河公厕给水管道建设工程：由少海北路市政给水管接出给水管沿云溪河支路北侧引水至云溪河支路公厕，为云溪河支路公厕提供水源，涉及新建给水管（PE 管、DN50）288 米。

二、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 2、《市政工程工程量计算规范》GB50857-2013；
- 3、《园林绿化工程工程量计算规范》GB50858-2013；
- 4、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013；
- 5、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013；
- 6、2016 年《山东省市政工程消耗量定额》；
- 7、2016 年《山东省园林工程消耗量定额》；
- 8、2016 年《山东省建筑工程消耗量定额》；
- 9、2016 年《山东省安装工程消耗量定额》；
- 10、青岛市 2020 年价目表（青建管字[2020]17 号文、鲁建标字[2020]24 号文）；
- 11、《青岛市工程计价管理》（2023 年）；
- 12、该项目设计图纸；
- 13、国家及省、市颁发的有关工程造价的规定及国家相应图籍、规范

三、编制说明

- 1、本招标预算清单编制综合单价组成除项目特征描述的内容外，还包含了附录所涉及的内容，投标人报价时应按图纸要求及上述规定综合考虑
- 2、本预算清单苗木为 I 级苗，养护周期一年；
- 3、上海路-站前大道交叉口改造工程原有苗木移除后未考虑在本项目利用；
- 4、上海路-站前大道交叉口改造工程控制箱电源由附近变电箱引入，线路长按 100 米考虑；
- 5、本预算清单邻里中心配套设施高压电源引入电缆按 500 米考虑；
- 6、本预算清单南湖东岸安全平台围堰按草袋围堰考虑；
- 7、本预算清单南湖东岸安全平台景观廊架钢结构需二次深化设计，预算清单根据现有设计图纸计算；

二〇二四年十月十七日

青岛正明建设项目管理有限公司

正明预算（2024）013 号

对青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程预算控制价的编制报告

青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会：

受贵单位委托，我们依据国家法律法规及相关规定，本着客观公正、实事求是的原则，于二〇二四年六月六日至二〇二四年十月十七日，对青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程预算控制价进行编制工作。业已结束，主要情况如下：

二、工程概况

本项目建设单位为青岛大沽河省级生态旅游度假区管理委员会，包含上海路-站前大道交叉口改造工程、邻里中心配套设施建设工程、南湖东岸安全平台建设工程、云溪河公厕给排水管道建设工程，概况如下：

1、上海路-站前大道交叉口改造工程：将上海路（站前大道以东）交叉口进/出口道各拓宽出一个车道，改建长度 80 米，涉及沥青路面改建 847 平方米，慢行道改建 396 平方米，路口节点改造 2 处，新建配套停车场面积 665 平方米。绿地设景观照明系统，增加雨水排水管道，并对原检查井改造加固，给水安装喷泉及管道敷设。

2、邻里中心配套设施建设工程：新建地面停车场，占地面积约 8676 平方米，采用水泥混凝土铺装。停车场安装 12 米太阳能路灯 20 套，新建一座箱式变电站及 45 套充电桩。铺高 DN500~DN800 雨水管接入扬州路现状管道。给水引入一根 DN100 管道长 809 米。

3、南湖东岸安全平台建设工程新建安全构筑物、园路、绿化、及相关配套设施，引入配电线路、安装照明灯具。

4、云溪河公厕给水管道建设工程：由少海北路市政给水管接出给水管沿云溪河支路北侧引水至云溪河支路公厕，为云溪河支路公厕提供水源，涉及新建给水管（PE 管、DN50）288 米。

二、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 2、《市政工程工程量计算规范》GB50857-2013；
- 3、《园林绿化工程工程量计算规范》GB50858-2013；
- 4、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013；
- 5、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013；
- 6、2016 年《山东省市政工程消耗量定额》；
- 7、2016 年《山东省园林工程消耗量定额》；
- 8、2016 年《山东省建筑工程消耗量定额》；
- 9、2016 年《山东省安装工程消耗量定额》；
- 10、青岛市 2020 年价目表（青建管字[2020]17 号文、鲁建标字[2020]24 号文）；
- 11、《青岛市工程计价管理》（2023 年）；
- 12、该项目设计图纸；
- 13、国家及省、市颁发的有关工程造价的规定及国家相应图籍、规范

三、编制说明

1、本控制价已按规定计取了相关费用，税金按 9%计取，建设项目工伤保险按 0.105%计取，环境保护税未计；

2、本招标控制价编制综合单价组成除项目特征描述的内容外，还包含了附录所涉及的内容，投标人报价时应按图纸要求及上述规定综合考虑；

3、本控制价材料价格参照 2024 年 05 期《青岛材价》结合市场价综合考虑；

4、本控制价苗木为 I 级苗，养护周期一年；

5、上海路-站前大道交叉口改造工程原有苗木移除后未考虑在本项目利用；

6、上海路-站前大道交叉口改造工程控制箱电源由附近变电箱引入，线路长按 100 米考虑；

7、本控制价邻里中心配套设施高压电源引入电缆按 500 米考虑；

8、本控制价南湖东岸安全平台围堰按草袋围堰考虑；

9、本控制价南湖东岸安全平台景观廊架钢结构需二次深化设计，控制价根据现有设计图纸计算；

10、本控制价造价结果是依据现有报送资料计算所得。

四、计算结果

经计算，青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程控制价金额为 8269979.16 元（大写：捌佰贰拾陆万玖仟玖佰柒拾玖元壹角陆分）。

青岛正明建设项目的管理有限公司

二〇二四年十月十七日

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

第六章 投标文件格式

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

投标文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标段名称：_____（商务文件）

____年__月__日

目 录

商务文件

- 1、投标单位法定代表人身份证明或其委托代理人的身份证、授权委托书、委托代理人的社保证明材料
- 2、（1）企业法人营业执照（有效且满足招标要求）（2）企业安全生产许可证（有效且满足招标要求）
- 3、由企业注册地工商行政主管部门（或投标人）盖章确认的企业最新章程
- 4、承建本工程项目经理身份证、加盖其执业印章（有效期内）的注册建造师证书、安全生产考核合格证（B证）及社保证明材料
- 5、资格后审申请证明文件-资质证明
- 6、近年完成的类似项目汇总表
- 7、拟委任的项目班子成员一览表
- 8、拟委任的项目班子成员详细信息表
- 9、投标人获奖汇总表
- 10、人员业绩
- 11、人员获奖
- 12、投标承诺书
- 13、关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书
- 14、项目负责人无在建工程承诺书
- 15、以上凡涉及"社保证明材料"要求：从网上打印所要求人员的社保基本信息和养老缴费明细并盖公章，能体现缴费情况属于投标单位，并提供所要求人员或投标企业查询方式（包括用户名及登录）
- 16、项目管理机构
- 17、针对本项目拟投入施工组织分析及建议、投标人承建本工程有利条件说明、投标人服务承诺、保障措施
- 18、已标价工程量清单
- 19、其他资料

法定代表人身份证明

投 标 人：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

投标人： _____（公章）

法定代表人： _____（印章）

年 月 日

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）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

投 标 人：（公章）

法定代表人：（印章）

身份证号码：

委托代理人：（签字或印章）

身份证号码：

年 月 日

注：如为联合体投标，则该授权委托书由联合体牵头人出具。

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

招标文件：参与投标的施工单位应依法使用国三及以上排放合格的非道路移动机械设备，并在参与投标时出具《关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书》，否则取消报名资格。

关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书

我公司严格要求参与_____项目招标，若中标该项目，在施工过程中，严格按照胶州市机动车污染防治重点任务要求，全部使用国三及以上排放合格的非道路移动机械设备，特此承诺。

_____公司（盖章）

年 月 日

项目经理简历表

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
注册建造师执业资格等级				建造师专业	
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时间	参加过的类似项目			工程概况说明	发包人及联系电话

注：格式仅供参考，格式可自拟，但内容要求真实、完整、准确、有效。
 项目负责人应附身份证、注册证、项目负责人安全生产考核合格证（B 证）（项目施工负责人提供）复印件。工程业绩须附合同、证明、设计图纸总图等复印件。

项目经理未担任任何在施建设工程项目的承诺书

_____（招标人名称）：

我方在此声明，我方拟派往 _____（项目名称）_/_标段（以下简称“本工程”）
的项目经理 _____（项目经理姓名）现阶段没有担任任何在施建设工程项目的项目经理。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

特此承诺！

投标人名称：（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表:

职务	姓名	身份证号	职称	执业或职业资格证明					备注	
				证书名称	级别	证号	专业	社会保险		
										最低配备要求
										额外增加

近年完成的类似项目详细信息

项目名称	
项目所在地	
业主名称	
业主地址	
业主电话	
项目总投资	
合同价格	
承担的工作内容	
项目负责人	
完成情况	
项目描述	
.....	
备注	

注：每一个项目填写一张表，本表后应附相关证明材料的原件彩色扫描件。
格式仅供参考，格式可自拟，但内容要求真实、完整、准确、有效。

投标人获奖详细信息

序号	工程名称	获奖名称	获奖时间	获奖（发证）部门	备注

注：本表后应附相关证明材料的原件彩色扫描件。
格式仅供参考，格式可自拟，但内容要求真实、完整、准确、有效。

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

投标文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标段名称：_____（技术文件）

____年__月__日

目 录

技术文件

- 1、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

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

投标文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标段名称：_____（报价文件）

____年__月__日

目 录

报价文件

- 1、投标函
- 2、投标函附录
- 3、工程量清单（绑定 gcjz 文件）
- 4、其他需上传资料

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

1、投标函

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

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

附录一

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

工程投标报价汇总表

工程投标报价汇总表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	单项工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	上海路-站前大道交叉口		0.00		
2	邻里中心配套设施		0.00		
3	南湖东岸安全平台		0.00		
4	云溪河公厕给水管建设		0.00		
合计					

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

单项工程投标报价汇总表

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	上海路-站前大道交叉口		0.00		
2	拆除工程		0.00		
3	道路工程		0.00		
4	停车场工程		0.00		
5	绿化工程		0.00		
6	铺装工程		0.00		
7	景观小品		0.00		
8	交通工程		0.00		
9	电气工程		0.00		
10	照明工程		0.00		
11	排水工程		0.00		
12	给水（喷泉）工程		0.00		
13	邻里中心配套设施		0.00		
14	停车场工程		0.00		
15	交通工程		0.00		
16	电气工程		0.00		
17	照明工程		0.00		
18	排水工程		0.00		
19	给水工程		0.00		
20	南湖东岸安全平台		0.00		
21	铺装工程		0.00		
22	结构景观工程		0.00		
23	绿化工程		0.00		
24	电气工程		0.00		
25	云溪河公厕给水管建设		0.00		
26	给水工程		0.00		
合计					

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

单位工程投标报价汇总表

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共10页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	上海路-站前大道交叉口		
	拆除工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	道路工程		
1	分部分项工程费		
1.1	车行道工程		
1.2	非机动车工程		
1.3	人行道工程		
1.4	渠化岛工程		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	停车场工程		
1	分部分项工程费		
1.1	车行道		
1.2	停车位		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	绿化工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	铺装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第3页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	景观小品		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		
	交通工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	电气工程		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第4页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	照明工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	排水工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第5页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	给水 (喷泉) 工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	邻里中心配套设施		
	停车场工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第6页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	交通工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	电气工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	照明工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第7页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	排水工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	给水工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第8页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	南湖东岸安全平台		
	铺装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		
	结构景观工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		
	绿化工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第9页 共10页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		
	电气工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	云溪河公厕给水管建设		
	给水工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第10页 共10页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

分部分项工程量清单与计价表

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		上海路-站前大道交叉口						
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1.材质:沥青 2.厚度:46cm 3.其它:垃圾装车外运,运距20km	m2	231.86			
2	041001001002	拆除路面	1.材质:彩色混凝土(非机动车道) 2.厚度:35cm 3.其它:垃圾装车外运,运距20km	m2	102			
3	041001001003	拆除路面	1.材质:沥青(幼儿园门前) 2.厚度:11cm 3.其它:垃圾装车外运,运距20km	m2	43			
4	041001002001	拆除人行道	1.材质:砖 2.厚度:35cm 3.其它:垃圾装车外运,运距20km	m2	695			
5	050101001001	移栽乔木	1.树干胸径:12cm 2.其它:移栽供其他项目使用,运距1km	株	8			
6	050101007001	清除地被植物	1.植物种类: 2.其它:垃圾装车外运,运距20km	m2	470			
7	040101001001	挖一般土方(拆除绿化带)	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:运距20km	m3	278.4			
8	041001005001	拆除路缘石	1.材质:花岗岩 2.其它:垃圾装车外运,运距20km	m	61.8			
9	041001005002	拆除路缘石	1.材质:花岗岩 2.拆除方式:保护性拆除、运至指定地点	m	41.2			
10	041001005003	拆除平石	1.材质:花岗岩 2.其它:垃圾装车外运,运距20km	m	61.8			
11	041001005004	拆除平石	1.材质:花岗岩 2.拆除方式:保护性拆除、运至指定地点	m	41.2			
12	011601001001	砖砌体拆除(拆除雨水口)	1.砌体名称:砖砌体 2.其它:垃圾装车外运,运距20km	m3	8.7437			
13	010103001001	回填方(雨水口)	1.填方材料品种:石渣 2.填方粒径要求: 3.填方来源、运距:	m3	21.52			
14	041001001004	电力井改造加固	1、直径:综合,提升60cm 2、只更换铸铁井盖	座	2			
15	041001001005	通信井改造加固	1、直径:综合,提升60cm 2、只更换铸铁井盖	座	2			
16	011602002001	钢筋混凝土构件拆除(节点拆除)	1.构件名称:钢筋混凝土 2.其它:垃圾装车外运,运距20km	m3	37.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	011602001001	混凝土构件拆除 (节点拆除)	1.构件名称:混凝土垫层 2.其它:垃圾装车外运, 运距20km	m3	25			
18	040102001001	挖一般石方 (节点拆除)	1.类别:级配碎石 2.垃圾装车外运, 运距20km	m3	35			
19	011601001002	砖砌体拆除 (节点拆除)	1.砌体名称:挡墙及台阶 2.垃圾装车外运, 运距20km	m3	105			
20	04B001	现状雕塑拆除 运输存放安装		项	1			
		道路工程						
		车行道工程						
21	040101001002	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:运距20km	m3	211.35			
22	040103001001	换填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方粒径要求:最大粒径≤50mm, 粒径小于2mm的部分不得超过总重的40%, 含泥量不得大于5% 4.填方来源:外购 5.其它: 压实度94%以上	m3	211.35			
23	040202011001	级配碎石基层	1.石料规格:级配碎石 2.厚度:10cm 3.其它: 压实度≥96%	m2	704.49			
24	040203007001	水泥混凝土基层	1.混凝土强度等级:C35 2.厚度:25cm	m2	704.49			
25	040203003001	粘层	1.材料品种: 2.喷油量:0.5L/m2 3.部位:	m2	704.49			
26	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种:粗粒式沥青混凝土 (AC-25C型) 3.石料粒径:石灰岩骨料 5.厚度:7cm 6.摊铺方式:按图纸设计要求 7.部位:车行道	m2	704.49			
27	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 (AC-13C型) 3.石料粒径:玄武岩骨料 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:按图纸设计要求 7.部位:车行道	m2	704.49			
28	040201021001	土工合成材料	1.材料品种、规格:0.8m宽玻纤格栅 2.材料性能要求:玻纤格栅碱金属氧化物含量应不大于0.8%,网孔12*12mm,纵横向极限抗拉强度应不小于50kN/m,标称抗拉强度下的伸长率应不大于	m2	300.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第3页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	040201021001	土工合成材料	4%,经170℃、1h热处理后其经向和纬向拉伸断裂强度应不小于原强度的90%。 3.搭接方式:按图纸设计要求	m ²	300.8			
29	040402017001	变形缝	1.类别:缩缝 2.材料品种、规格:缝宽3~8mm,缝深50mm以内,橡胶沥青灌缝 3.工艺要求:	m	16			
30	040402018001	施工缝	1.类别:胀缝 2.材料品种、规格:缝宽20mm,缝深30mm,橡胶沥青灌缝 3.工艺要求:20厚填缝板	m	75			
31	040901009001	传力杆	1.材料种类:HPB300 2.材料规格:直径28mm 3.其它:详图	t	0.0663			
32	040901009002	拉杆	1.材料种类:HRB400 2.材料规格:直径14mm 3.其它:详图	t	0.1186			
33	040901009003	拉杆	1.材料种类:HRB300 2.材料规格:直径10mm 3.其它:详图	t	0.0873			
34	040305001001	垫层 (路缘石垫层)	1.材料品种、规格:C20混凝土垫层 2.厚度:按图纸设计要求	m ³	20.5			
35	040204004001	安砌侧立缘石	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩, 20cm×35cm*100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象,外露面积为机切磨光面,石材强度标号不低于MU80	m	205.2			
36	040204004002	安砌侧立缘石 (利旧)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩, 20cm×35cm*100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象,外露面积为机切磨光面,石材强度标号不低于MU80	m	136.8			
37	04B002	路下管道保护	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m ³	51.8			
38	040101001003	挖一般土方 (管道包封)	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:运距20km	m ³	196.32			
39	040103001002	换填方 (管道包封)	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方粒径要求:最大粒径≤50mm,粒径小于2mm的部分不得超过总重的40%,含泥量不得大于5% 4.填方来源:外购 5.其它:压实度94%以	m ³	208.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第4页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	040103001002	换填方 (管道上		m3	208.89			
40	010404001001	垫层 (管道包封)	垫层材料种类、配合比、厚度:砂垫层	m3	8.56			
41	010515001001	现浇构件钢筋 (管道包封)	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格: ϕ 8	t	3.62			
42	010515001002	现浇构件钢筋 (管道包封)	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格: ϕ 10	t	1.25			
43	010515001003	现浇构件钢筋 (管道包封)	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格: ϕ 12	t	0.95			
		非机动车工程						
44	040101001004	挖运一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:运距20km	m3	32.6			
45	040103001003	换填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方粒径要求:最大粒径 $\leq$ 50mm, 粒径小于2mm的部分不得超过总重的40%, 含泥量不得大于5% 4.填方来源:外购 5.其它: 压实度94%以上	m3	41.52			
46	040202011002	级配碎石基层	1.石料规格:级配碎石 2.厚度:15cm 3.其它: 压实度 $\geq$ 96%	m2	94			
47	040203007002	水泥混凝土基层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:15cm	m2	94			
48	040203007003	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:5cm厚青色透水混凝土, 无色透明密封 (双丙聚氨酯密封处理)	m2	94			
49	040204004003	安砌侧平石	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩, 10cm $\times$ 15cm $\times$ 100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象, 外露面积为机切磨光面, 石材强度标号不低于MU80	m	27			
50	040204004004	安砌侧平石 (利旧)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩, 10cm $\times$ 15cm $\times$ 100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象, 外露面积为机切磨光面, 石材强度标号不低于MU80	m	18			
51	040402017002	变形缝	1.类别:施工缝 2.材料品种、规格:平缝, 宽5mm, 深4mm, 间距5m 3.工艺要求:纵向施工缝采用平缝, 横向施工缝采用假缝	m	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第5页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		人行道工程						
52	040101001005	挖运一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:运距20km	m3	90.6			
53	040103001004	换填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方粒径要求:最大粒径≤50mm, 粒径小于2mm的部分不得超过总重的40%, 含泥量不得大于5% 4.填方来源:外购 5.其它: 压实度94%以上	m3	108.43			
54	040203007004	水泥混凝土基层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:15cm	m2	302			
55	040204002001	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:90cm*30cm*3.5cm厚仿花岗岩路面板 2.结合层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆	m2	250.4			
56	040204002002	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:30cm*30cm*3.5cm仿花岗岩盲道板 2.结合层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆	m2	51.6			
57	040305001002	垫层 (路缘石垫层)	1.材料品种、规格:C20混凝土垫层 2.厚度:按图纸设计要求	m3	12			
58	040204004005	安砌侧平石	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩, 10cm×15cm*100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象, 外露面为机切磨光面, 石材强度标号不低于MU80	m	120.6			
59	040204004006	安砌侧平石 (利旧)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩, 10cm×15cm*100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象, 外露面为机切磨光面, 石材强度标号不低于MU80	m	80.4			
60	040204004007	安砌侧(平、缘)石 (平缘石)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩, 15cm×20cm*100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象, 外露面为机切磨光面, 石材强度标号不低于MU80	m	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第6页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	040205018001	挡车柱	1.类型:挡车柱 2.材料品种:花岗岩圆柱 3.规格、型号:按图纸设计要求	根	14			
62	040305001003	垫层 (挡车柱垫层)	1.材料品种、规格:C20混凝土垫层 2.厚度:按图纸设计要求	m3	2.24			
		渠化岛工程						
63	040202001001	路床(槽)整形	1.部位:车行道 2.说明:压实度94%以上(重型),回弹模量不小于30MPa	m2	135.46			
64	040203007005	水泥混凝土基层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:15cm	m2	135.46			
65	040204002003	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:90cm*30cm*3.5cm厚仿花岗岩路面板 2.结合层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆	m2	135.46			
66	040305001004	垫层 (路缘石垫层)	1.材料品种、规格:C20混凝土垫层 2.厚度:按图纸设计要求	m3	12			
67	040204004008	安砌侧(平、缘)石 (平缘石)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩,27cm×35cm*100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象,外露面积为机切磨光面,石材强度标号不低于MU80	m	110.19			
68	040204004009	安砌侧(平、缘)石 (平缘石)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩,12cm×35cm*60cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象,外露面积为机切磨光面,石材强度标号不低于MU80	m	30			
69	040205018002	挡车柱	1.类型:挡车柱 2.材料品种:花岗岩圆柱 3.规格、型号:按图纸设计要求	根	12			
70	040305001005	垫层 (挡车柱垫层)	1.材料品种、规格:C20混凝土垫层 2.厚度:按图纸设计要求	m3	1.92			
		停车场工程						
		车行道						
71	040101001006	挖运一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:运距20km	m3	268.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第7页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	040103001005	回填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方粒径要求:按图纸设计要求 4.填方来源:综合考虑 5.填方范围:按图纸设计要求 6.填方要求:路基整平后采用重型压路机进行碾压,路基在路床顶面以下0-80cm内压实度不小于95%;80cm以下压实度不小于94%,路基处理完成后要求路床顶面回弹模量不小于40MPa	m3	268.5			
73	040202015001	水泥稳定碎石底基层	1.水泥含量:具体以现场实验报告为准 2.石料规格:水泥稳定碎石 3.厚度:18cm 4.施工要求:压实度 $\geq 97\%$,7d龄期无侧限抗压强度 $\geq 3.0\text{MPa}$	m2	239			
74	040202015002	水泥稳定碎石底基层	1.水泥含量:具体以现场实验报告为准 2.石料规格:水泥稳定碎石 3.厚度:18cm 4.施工要求:压实度 $\geq 98\%$,7d龄期无侧限抗压强度 $\geq 3.5\text{MPa}$	m2	280.4			
75	040203003002	透层	1.材料品种:PC-2乳化沥青1.1L/m2 2.喷油量: 3.部位:	m2	239			
76	040203006003	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土(AC-13C型) 3.石料粒径:玄武岩骨料 5.厚度:5cm 6.摊铺方式:按图纸设计要求 7.部位:车行道	m2	239			
77	040305001006	垫层(路缘石垫层)	1.材料品种、规格:C20混凝土垫层 2.厚度:按图纸设计要求	m3	1.93			
78	040204004010	安砌侧(平、缘)石(平缘石)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩,15cm $\times$ 16cm $\times$ 100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象,外露面为机切磨光面,石材强度标号不低于MU80	m	92			
		停车位						
79	040101001007	挖运一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:运距20km	m3	275.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第8页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	040103001006	回填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方粒径要求:按图纸设计要求 4.填方来源:综合考虑 5.填方范围:按图纸设计要求 6.填方要求:路基整平后采用重型压路机进行碾压,路基在路床顶面以下0-80cm内压实度不小于95%;80cm以下压实度不小于94%,路基处理完成后要求路床顶面回弹模量不小于40MPa	m3	275.6			
81	040202001002	路床(槽)整形	1.部位:停车位 2.说明:压实度94%以上(重型),回弹模量不小于30MPa	m2	344.5			
82	050201005001	嵌草砖(格)铺装	1.垫层厚度:30cm级配碎石、10cm水泥豆石(无砂)大孔混凝土 2.铺设方式:3cm厚1:1黄土粗砂 3.嵌草砖(格)品种、规格、颜色:8cm厚嵌草砖 4.漏空部分填土要求:孔内填种植土拌草种子	m2	344.5			
83	040204004011	安砌侧(平、缘)石(平缘石)	1.材料品种、规格:五莲灰花岗岩,15cm×16cm*100cm 3.粘结层:3cm厚M10水泥砂浆 4.材料要求:石材应无裂纹和风化现象,外露面为机切磨光面,石材强度标号不低于MU80	m	214			
84	040205018003	警示柱(利旧)	1.类型:电动挡车柱 2.材料品种:不锈钢 3.规格、型号:	根	7			
85	040205018004	警示柱	1.类型:电动挡车柱 2.材料品种:不锈钢 3.规格、型号:1、系统控制:电动液压;2、不锈钢柱体直径:219mm;3、外箱规格:预埋高度780mm*直径345mm;4、升起高度:600mm,柱体厚度:6mm;5、控制箱规格尺寸:500*400*200mm;6、控制箱标配2个遥控器;7、一个控制箱最多可以控制8根升降柱;具体参数详见图纸说明。	根	4			
		绿化工程						
86	050102001001	栽植乔木	1.种类:雪松A 2.胸径或干径: 3.株高、冠径:高度500-550CM,冠幅>300CM	株	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第9页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	050102001001	栽植乔木	4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	3			
87	050102001002	栽植乔木	1.种类:白皮松(独干) 2.胸径或干径: 3.株高、冠径:高度300-350CM,冠幅>300CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	4			
88	050102001003	栽植乔木	1.种类:七叶树 2.胸径或干径:胸径17-18CM 3.株高、冠径:高度550-600CM,冠幅>350CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	16			
89	050102001004	栽植乔木	1.种类:朴树 2.胸径或干径:胸径15CM 3.株高、冠径:高度600-700CM,冠幅>350CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	9			
90	050102001005	栽植乔木	1.种类:丛生五角枫 2.胸径或干径: 3.株高、冠径:高度700-750CM,冠幅>400CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	4			
91	050102001006	栽植乔木	1.种类:鸡爪槭 2.胸径或干径:地径10CM 3.株高、冠径:高度200-250CM,冠幅>200CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	1			
92	050102001007	栽植乔木	1.种类:碧桃 2.胸径或干径:地径10CM 3.株高、冠径:高度220-280CM,冠幅>200CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	4			
93	050102001008	栽植乔木	1.种类:早樱 2.胸径或干径:地径10CM 3.株高、冠径:高度300-350CM,冠幅>250CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	3			
94	050102001009	栽植乔木	1.种类:八棱海棠 2.胸径或干径:地径10CM 3.株高、冠径:高度250-300CM,冠幅>200CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	14			
95	050102001010	栽植乔木	1.种类:紫薇 2.胸径或干径:地径6CM 3.株高、冠径:高度	株	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第10页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	050102001010	栽植乔木	160-200CM, 冠幅 > 120CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	14			
96	050102002001	栽植灌木	1.种类:海桐球 2.根盘直径: 3.冠丛高:高度 140CM, 冠幅 > 150CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	6			
97	050102002002	栽植灌木	1.种类:红叶石楠球a 2.根盘直径: 3.冠丛高:高度 120CM, 冠幅 > 100CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	6			
98	050102002003	栽植灌木	1.种类:红叶石楠球b 2.根盘直径: 3.冠丛高:高度 140CM, 冠幅 > 150CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	7			
99	050102002004	栽植灌木	1.种类:木绣球 2.根盘直径: 3.冠丛高:高度 200CM, 冠幅 > 180CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	7			
100	050102002005	栽植灌木	1.种类:紫丁香(丛生) 2.根盘直径: 3.冠丛高:高度 180-200CM, 冠幅 > 150CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	4			
101	050102002006	栽植灌木	1.种类:大叶黄杨球 2.根盘直径: 3.冠丛高:高度 120CM, 冠幅 > 100CM 4.起挖方式:带土球 5.养护期: 1年	株	13			
102	050102007001	栽植色带	1.苗木、花卉种类:瓜子黄杨 2.株高或蓬径:高度 40-45cm、冠幅 30-35cm; 3.单位面积株数:25株/ 平方米 4.养护期:1年	m2	154			
103	050102007002	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠 2.株高或蓬径:高度 50-55cm、冠幅 30-35cm; 3.单位面积株数:25株/ 平方米 4.养护期:1年	m2	54			
104	050102007003	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨 2.株高或蓬径:高度 50-55cm、冠幅 30-35cm; 3.单位面积株数:25株/	m2	62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第11页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	050102007003	栽植色带	平方米 4.养护期:1年	m2	62			
105	050102007004	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红叶石楠 2.株高或蓬径:高度50-60cm、冠幅21-25cm; 3.单位面积株数:36株/平方米 4.养护期: 1年	m2	83			
106	050102007005	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金森女贞 2.株高或蓬径:高度40-45cm、冠幅21-25cm; 3.单位面积株数:36株/平方米 4.养护期: 1年	m2	77			
107	050102007006	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大叶黄杨 2.株高或蓬径:高度45-50cm、冠幅21-25cm; 3.单位面积株数:36株/平方米 4.养护期: 1年	m2	72			
108	050102007007	栽植色带	1.苗木、花卉种类:瓜子黄杨 2.株高或蓬径:高度35-40cm、冠幅21-25cm; 3.单位面积株数:36株/平方米 4.养护期: 1年	m2	156			
109	050102007008	栽植色带	1.苗木、花卉种类:铺地柏 2.株高或蓬径:高度35-40cm、冠幅30-40cm; 3.单位面积株数:16株/平方米 4.养护期: 1年	m2	156			
110	050102007009	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大花六道木 2.株高或蓬径:高度31-35cm、冠幅21-25cm; 3.单位面积株数:36株/平方米 4.养护期: 1年	m2	87			
111	050102007010	栽植色带	1.苗木、花卉种类:玉簪 2.株高或蓬径:高度20-25cm、冠幅20-25cm; 3.单位面积株数:49株/平方米 4.养护期: 1年	m2	7			
112	050102007011	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大花月季 2.株高或蓬径:高度35-40cm、冠幅20-25cm; 3.单位面积株数:36株/平方米 4.养护期: 1年	m2	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第12页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
113	050102007012	栽植色带	1.苗木、花卉种类:鸢尾 2.株高或蓬径:高度30-40cm、冠幅20-25cm; 3.单位面积株数:36株/平方米, 5芽/丛, 蓝紫色 4.养护期.: 1年	m2	24			
114	050102007013	栽植色带	1.苗木、花卉种类:细叶芒 2.株高或蓬径:高度40-45cm、冠幅30-35cm 3.单位面积株数:5丛/平方米 4.养护期.: 1年	m2	11			
115	050102007014	栽植色带	1.苗木、花卉种类:蓝花鼠尾草 2.株高或蓬径:冠幅30-35cm; 3.单位面积株数:49株/平方米 4.养护期.: 1年	m2	10			
116	050102007015	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金叶莠 2.株高或蓬径:高度30cm、冠幅35-40cm; 3.单位面积株数:36株/平方米 4.养护期.: 1年	m2	57			
117	050102007016	栽植色带	1.苗木、花卉种类:麦冬 2.株高或蓬径: 3.单位面积株数:64丛/平方米 4.养护期.: 1年	m2	89			
118	050102012001	铺种草皮	1.草皮种类:早熟禾+黑麦草+高羊茅; 2.铺种方式: 3.养护期.: 1年	m2	35			
119	050301005001	景石	1.石料种类:自然河滩石 2.石料规格、重量:长*宽*高=1.5*1.0*0.5m	块	1			
120	050301005002	景石	1.石料种类:自然河滩石 2.石料规格、重量:长*宽*高=1.0*0.7*0.5m	块	2			
121	050301005003	景石	1.石料种类:自然河滩石 2.石料规格、重量:长*宽*高=0.8*0.6*0.5m	块	1			
122	050101009001	种植土回(换)填	1.回填土质要求:种植土 2.取土运距:外购 3.回填施肥:按图纸设计要求	m3	989.56			
123	05B001	洒水车洒水		m3	241.82			
		铺装工程						
124	050201001001	园路 900*300*18厚	1.路床土石类别:素土夯实;	m2	409.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第13页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
124	050201001001	烧面芝麻黑仿石材砖	2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚级配碎石垫层、100厚C20混凝土垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚水泥砂浆铺贴900*300*18厚烧面芝麻黑仿石材砖 4.砂浆强度等级:1:2.5水泥砂浆	m2	409.35			
125	050201001002	园路 300*600*30厚烧面芝麻黑花岗岩	1.路床土石类别:素土夯实; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚级配碎石垫层、100厚C20混凝土垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚水泥砂浆铺贴300*600*30厚烧面芝麻黑花岗岩 4.砂浆强度等级:1:2.5水泥砂浆	m2	57.95			
126	050201001003	园路 300*600*30厚烧面芝麻灰花岗岩	1.路床土石类别:素土夯实; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚级配碎石垫层、100厚C20混凝土垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚水泥砂浆铺贴300*600*30厚烧面芝麻灰花岗岩 4.砂浆强度等级:1:2.5水泥砂浆	m2	231.803			
127	050201001004	园路 100*200*60厚花岗岩透水砖	1.路床土石类别:素土夯实; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:200厚级配碎石垫层、30厚粗砂垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:100*200*60厚花岗岩透水砖	m2	281.49			
128	050201001005	园路200*50厚火烧面芝麻黑花岗岩收边	1.路床土石类别:素土夯实; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚级配碎石垫层、100厚C20混凝土垫层 3.路面厚度、宽度、材料种类:30厚水泥砂浆铺贴200*50厚火烧面芝麻黑花岗岩收边 4.砂浆强度等级:1:2.5水泥砂浆	m2	32.56			
129	050201001006	彩色混凝土	1.路床土石类别:素土夯实; 2.垫层厚度、宽度、材料种类:150厚级配碎石垫层、80厚透水混凝土粒径10-15mm 3.路面厚度、宽度、材料种类:40mm厚彩色混凝土面层粒径4-6mm、无色透明密封(双丙聚氨酯密封处理固体粉>40%)	m2	59.6			
		景观小品						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第14页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
130	050101009002	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:按图纸设计要求	m3	991.8716			
131	050101009003	沟槽回填土	1.回填土质要求:普通土 2.土方来源:现场取土 3.回填厚度:综合 2.挖土深度:按图纸设计要求	m3	621.97			
132	050101009004	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:运距20km	m3	369.896			
133	050307019001	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:防冻胀砂	m3	4.05			
134	050307019002	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m3	1.53			
135	050307019003	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:级配碎石垫层	m3	57.1147			
136	050307019004	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:级配砂石垫层	m3	3.06			
137	050307019005	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:C15素砼垫层	m3	1.6372			
138	050307019006	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:C20素砼垫层	m3	43.3216			
139	050307019007	砼基础	1.混凝土种类:细石商砼 2.混凝土强度等级:C20	m3	1.2381			
140	050307019008	砼基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C20	m3	2.88			
141	050307019009	砼基础	1.混凝土种类:商砼 2.基础类型:综合 3.混凝土强度等级:C25	m3	16.7752			
142	050307019010	水池基础	1.混凝土种类:商砼 2.基础类型:综合 3.混凝土强度等级:C30 P8	m3	11.11			
143	050307019011	砼挡墙	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 P8	m3	6.76			
144	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格:φ 12	t	4.0439			
145	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB300 2.钢筋规格:φ 6	t	0.056			
146	050307016001	砌筑墙体	1.砌筑材料种类、规格:MU10实心砖砌筑 2.混凝土、砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m3	258.8512			
147	FA0514002001	预埋铁件		t	0.1914			
148	05B002	钢管	1.规格: 100*100*4mm方通管 2.外喷栗色仿木漆	m	55.8			
149	05B003	钢管	1.规格: 40*40*2mm方通管	m	102.954			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第15页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
149	05B003	钢管	2.外喷栗色仿木漆	m	102.954			
150	050307006001	防腐木	1.规格: 80*30*2500mm 2.面层: 栗色漆 3.防腐木条宽80mm间距60mm, 隔一布一 4.L30*3mm角钢与40*40mm方通管焊接	m	89.795			
151	050307019012	石材饰面 【600*320*50厚烧面芝麻黑花岗岩踏步、900*100*20厚烧面芝麻黑花岗岩踢面】	1.结合层:30厚1: 2.5水泥砂浆; 2.饰面:600*320*50厚烧面芝麻黑花岗岩踏步、900*100*20厚烧面芝麻黑花岗岩踢面 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	9			
152	050307019013	石材饰面 【200*50厚烧面芝麻黑花岗岩】	1.结合层:30厚1: 2.5水泥砂浆; 2.饰面:200*50厚烧面芝麻黑花岗岩 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	1.2			
153	050307019014	石材压顶 【900*300*50厚烧面山东芝麻白】	1.结合层:20厚水泥砂浆; 2.饰面:900*300*50烧面山东芝麻白 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m3	4.4318			
154	050307019015	石材压顶 【900*300*50厚烧面山东芝麻白, 斜切10*10】	1.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆; 2.饰面:900*300*50烧面山东芝麻白, 斜切10*10 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m3	1.3394			
155	050307019016	石材压顶 【1200*300*100厚光面中国黑溢水石, 按型加工】	1.结合层:20厚水泥砂浆; 2.饰面:1200*300*100厚光面中国黑溢水石, 按型加工 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m	20.93			
156	050307019017	石材饰面 【20厚烧面山东芝麻白】	1.结合层:20厚水泥砂浆; 2.饰面:20厚烧面山东芝麻白 (含异型加工) 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	438.1519			
157	050307019018	石材饰面 【15厚白水泥水磨石, 磨光打蜡】	1.结合层:15厚1:3干硬性水泥砂浆、素水泥浆一道 2.饰面:15厚白水泥水磨石, 磨光打蜡 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	25.0493			
158	050307019019	石材饰面 【1200*230*30厚中国黑花岗岩】	1.结合层:20厚水泥砂浆 2.饰面:1200*230*30厚中国黑花岗岩 3.其它: 倒角、磨	m2	4.8139			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第16页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
158	050307019019	石材饰面 【1200*230*30	边、开槽、六面防护等	m2	4.8139			
159	050307019020	石材饰面 【1200*1000*30厚光面中国黑花岗岩】	1.饰面:1200*1000*30厚光面中国黑花岗岩 2.石材留缝30宽,内藏多孔给水管 3.其它:倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	58.72			
160	050305006001	条石坐凳 【1000*400*500芝麻白花岗岩整石三块拼接,异型加工】	1.石材种类:芝麻白花岗岩整石三块拼接,异型加工 2.基础形状、尺寸、埋设深度:50mm厚C25细石混凝土坐浆卧牢 3.凳面尺寸、支墩高度:外露面450mm	m	9			
161	05B004	金属格栅	1.规格:〔50*37*4.5钢板、〔60*40*5	t	1.9352			
162	05B005	警示牌-安全警示牌	1.规格尺寸:600*850mm,牌面600*400mm; 2.材质:立柱20*20*1.5mm镀锌方通表面烤漆深灰色半哑光,标牌1.2mm厚不锈钢激光切割,折边焊接20mm厚箱体,表面烤漆深灰色半哑光,文字信息正面丝印; 3.其它:详见设计图	个	3			
163	05B006	泄水孔	1.规格尺寸: φ 50PVC管 2.外裹无纺布200g/m2,粒径20-50 碎石	m	38.1814			
164	050307017001	垃圾桶	1.垃圾箱材质:不锈钢、镀锌钢板 2.规格尺寸:100*40*100cm 3.配镀锌板、玻璃钢内桶、外表面喷漆	个	5			
165	05B007	LOGO标识	1.规格尺寸:logo高600mm,厚度250mm; 2.四周3mm厚304不锈钢板,磨砂面紫铜色饰面; 3.3厚白色亚克力板透光,白色硅酮密封胶 4.其它:详见设计图	个	7			
166	050307020001	柔性水池	1.水池深度:详图 2.防水(漏)材料品种:K11柔性防水浆料两遍	m2	125.9487			
167	050307020002	雕塑池底砂浆	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层; 2.15厚1:2.5水泥砂浆保护层;	m2	125.9487			
168	05B008	成品高分子复合排水篦子	1.尺寸:宽度0.4m 2.二侧L80*50*3厚拉丝不锈钢,φ 6钢销预埋与不锈钢焊接	m2	9.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第17页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
169	05B009	成品石材支撑器	1.参数: 调节幅度 (210-340mm)	个	74			
		交通工程						
170	041001010001	拆除金属杆件	1.结构形式:拆除人行信号灯杆件 2.规格尺寸:根据现状情况综合考虑 3.拆除旧杆件、基础外运至甲方指定地点、运距1km	处	2			
171	040205003001	恢复人行信号灯	1.类型:人行信号灯杆利旧安装+新建基础 2.材质:钢管采用Q235C钢, 热镀锌处理、喷塑 3.规格尺寸:其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:垫层10cm厚C20商混垫层、基础采用C30商混、柱脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、避雷、接地等	处	2			
172	041001010002	拆除金属杆件	1.结构形式:拆除交通杆单柱式 2.规格尺寸:根据现状情况综合考虑 3.拆除旧杆件、基础外运至甲方指定地点、运距1km	处	7			
173	040205003002	恢复交通杆	1.类型:交通杆单柱式利旧安装+新建基础 2.材质:钢管采用Q235C钢, 热镀锌处理、喷塑 3.规格尺寸:其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:垫层10cm厚C20商混垫层、基础采用C25商混、柱脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、避雷、接地等	处	7			
174	041001010003	拆除交通杆件	1.结构形式:拆除交通杆3F悬臂金属杆件 2.规格尺寸:3F杆件 3.拆除旧杆件、基础外运至甲方指定地点、运距1km	处	1			
175	040205003003	恢复3F悬臂杆标杆	1.类型:3F悬臂杆 2.材质:钢管采用Q235C钢, 热镀锌处理、喷塑 3.规格尺寸:钢管立柱 (Φ406*16*8000mm), 钢管横梁 (Φ168*12*4900mm), 其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:垫层10cm厚C20商混垫层、基础采用C30商混、柱	处	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第18页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
175	040205003003	恢复3F悬臂杆标杆	脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、避雷、接地等	处	1			
176	040205004001	更换标志板	1.类型:道路指示牌 2.材质、规格尺寸:2024、T4状态硬铝合金板厚3mm、3000*4000cm 3.板面反光膜等级:详见图纸设计 4.板面样式执行《青岛市城市道路导示标志技术导则》 5.文字采用交通专用字体、文字高度详见图纸	块	1			
177	041001010004	拆除车行信号灯杆件	1.结构形式:拆除金属杆件 2.规格尺寸:8米悬臂倒L杆件 3.拆除旧杆件、基础外运至甲方指定地点、运距1km	处	2			
178	040205003004	恢复车行信号灯	1.类型:车行信号灯杆件利旧安装+新建基础 2.材质:钢管采用Q235C钢,热镀锌处理、喷塑 3.规格尺寸:其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层:材料品种、厚度:垫层10cm厚C20商混垫层、基础采用C25商混、柱脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、避雷、接地等	处	2			
179	041001010005	拆除电子警察杆件	1.结构形式:拆除金属杆件+拆除基础 2.规格尺寸:8米悬臂倒L杆件(包含杆上设备) 3.拆除旧杆件、基础外运至甲方指定地点、运距1km	处	1			
180	040205003005	恢复电子警察	1.类型:电子警察杆件利旧安装+新建基础 2.材质:钢管采用Q235C钢,热镀锌处理、喷塑 3.规格尺寸:其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层:材料品种、厚度:垫层10cm厚C20商混垫层、基础采用C25商混、柱脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、避雷、接地等	处	1			
181	040205003006	标杆	1.类型:单柱式单牌标志杆 2.材质:钢管、钢板均采用Q235C钢,热镀锌处理,油漆; 3.规格尺寸:钢管立杆(Φ89*4.5*3200mm),	根	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
181	040205003006	标杆	其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层：材料品种、厚度:基础采用C25商混、垫层C20商砼，柱脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、模板等	根	3			
182	040205004002	标志板	1.类型:三角形标志 2.材质、规格尺寸:2024、T4硬型铝合金板，厚2.0mm、三角形边长90cm 3.板面反光膜等级:反光膜采用Ⅲ类反光膜 4.板面样式执行《青岛市城市道路导示标志技术导则》 5.文字采用交通专用字体、文字高度详设计	块	2			
183	040205004003	标志板	1.类型:八角形标志 2.材质、规格尺寸:2024、T4硬型铝合金板，厚2.0mm、Φ80cm 3.板面反光膜等级:反光膜采用Ⅲ类反光膜 4.板面样式执行《青岛市城市道路导示标志技术导则》 5.文字采用交通专用字体、文字高度详设计	块	1			
184	040101002001	挖坑槽土方（基础）	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:投标单位自行考虑	m3	4.212			
185	040103001007	回填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:满足相关规范及设计要求 3.填方粒径要求:满足相关规范及设计要求 4.填方来源:投标单位自行考虑	m3	1.968			
186	040205006001	路面纵向标线	1.材料品种:热熔反光玻璃珠涂料 2.工艺:标线厚度2mm，玻璃珠含量0.3-0.35kg/m2 3.线型:纵向标线 4.其它：详设计图纸	m2	183.87			
187	040205006002	路面标记、符号、字符等	1.材料品种:热熔反光玻璃珠涂料 2.工艺:标线厚度2mm，玻璃珠含量0.3-0.35kg/m2 3.线型:文字、字符、图形标记等综合考虑 4.其它：详设计图纸	m2	7.13			
188	040803001001	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:KVV3*1.5 3.规格: 4.材质:铜芯	m	920			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第20页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
188	040803001001	电缆	5.敷设方式、部位:穿管 6.电压(kV):0.45/0.75KV 7.地形:详设计图纸	m	920			
189	040803001002	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:KVV4*1.5 3.规格: 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压(kV):0.45/0.75KV 7.地形:详设计图纸	m	440			
190	040804002001	配线	1.名称:信号线 2.配线形式:穿管 3.型号:RVVSP 4.规格:2*1.0mm ² 5.材质:铜芯 6.配线部位:信号线 7.配线线制:2芯	m	220			
191	040803001003	电缆	1.名称:光纤 2.型号:单模 3.规格:4芯	m	130			
192	040804002002	配线	1.名称:室外超六类网线 2.配线形式:穿管 3.型号: 4.规格:室外超六类	m	220			
193	040205001001	电缆接线井	1.材料品种:M10水泥砂浆砌MU15蒸压灰砂砖,内外侧各20厚水泥砂浆抹面 2.规格尺寸:800*1280 3.盖板材质、规格:1040*1040, C30砼盖板 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C20砼垫层,详见设计要求 5.含基坑开挖、回填、弃方外运等工作内容	座	5			
194	040803002001	电缆保护管	1.名称: PC90 2.敷设方式: 埋地敷设	m	20			
195	04B003	路下管道保护	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C20	m ³	2.08			
		电气工程						
196	040805004001	景观照明灯	1.名称:庭院灯 (含基础及埋件) 2.型号:防腐型 防护等级:IP65 杆高3.5m 3.规格:48W (LED) 色温:3000K 电压220V 4.安装形式: 5.接地要求:L50*50*5镀锌角钢, L=2.5 6.400*400*800, C20混凝土浇注, 埋件详见图纸	套	11			
197	040805004002	景观照明灯	1.名称:草坪灯 2.型号:防腐型 防护等级:IP65, 高度0.6M 3.规格:18W(LED) 色温:3000K 电压220V	套	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第21页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
197	040805004002	景观照明灯	4. 安装形式: 5. 接地要求: 6. 混凝土基础: C20砼基础, 350*350*750	套	12			
198	040804003001	接线箱	1. 名称: 景观照明控制箱, 400*900*1200 2. 规格: 不锈钢 防护等级: IP55 3. 材质: 4. 安装形式:	个	1			
199	040803001004	电缆	1. 名称: YJV-0.6/1kV 5x10 2. 型号: 3. 规格: 4. 材质: 5. 敷设方式、部位: 6. 电压(kV): 7. 地形:	m	100			
200	040803001005	电缆	1. 名称: VV-0.6/1kV 3x6mm ² 2. 型号: 3. 规格: 4. 材质: 5. 敷设方式、部位: 6. 电压(kV): 7. 地形:	m	236.43			
201	040804002003	配线	1. 名称: RVV-450/750V 3x2.5mm ² 2. 配线形式: 3. 型号: 4. 规格: 5. 材质: 6. 配线部位: 7. 配线线制: 8. 钢索材质、规格:	m	100			
202	040804001001	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: ϕ 32 4. 配置形式: 5. 钢索材质、规格: 6. 接地要求:	m	227.39			
203	04B004	手孔井	1、 尺寸: 600x600x800mm 2、 C15混凝土垫层 3、 M10砂浆240砖砌 4、 内外壁1: 3水泥砂浆抹面10mm 5、 6CMC20混凝土压顶 6、 盖板及底座	座	15			
204	040804001002	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: ϕ 75 4. 配置形式: 5. 钢索材质、规格: 6. 接地要求:	m	100			
205	040803005001	电缆终端头	1. 名称: 2. 型号: 3. 规格: 4. 材质、类型: 5. 安装部位: 6. 电压(kV):	个	6			
206	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 坚土 2. 挖土深度: 0.7米 3. 开挖方式: 挖掘机 4. 装车、不装车: 装车 5. 场内运距:	m ³	247.1002			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第22页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
207	040103001008	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	224.0249			
208	040103001009	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	50.4441			
209	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:外运20km	m3	75.1993			
210	040804003002	接线箱	1.名称:按钮箱, 300*400*300 2.规格:不锈钢 防护等级:IP55 3.材质: 4.安装形式:	个	2			
211	040803001006	电缆	1.名称:YJV-0.6/1kV 5*4mm2 2.型号: 3.规格: 4.材质: 5.敷设方式、部位: 6.电压(kV): 7.地形:	m	200			
212	040803001007	电缆	1.名称:YJV-0.6/1kV 5*6mm2 2.型号: 3.规格: 4.材质: 5.敷设方式、部位: 6.电压(kV): 7.地形:	m	200			
213	040804001003	配管	1.名称:电线管 2.材质:PVC 3.规格:φ 32 4.配置形式: 5.钢索材质、规格: 6.接地要求:	m	200			
214	040804001004	配管	1.名称:电线管 2.材质:PVC 3.规格:φ 50 4.配置形式: 5.钢索材质、规格: 6.接地要求:	m	200			
215	04B005	迁移路灯	规格: 双叉路灯杆及 灯具H=8m,90W/55W 基础: 1.3*1.3*1.5, 中 间电池仓0.6*0.9*0.95 详风大样图	个	9			
216	04B006	系统调试		系统	1			
217	040801028001	小电器	1.名称:可编程定时开 关 2.型号: 3.规格:	套	2			
		照明工程						
218	040805004003	景观照明灯	1.名称:16m中杆路灯 (含基础及埋件) 2.型号:灯杆为八边形, 厚度为6毫米,灯杆采 用Q235材料,热镀锌防 腐处理 3.规格:每个300W光源 配6A漏电断路器, 4*300W 4.安装形式:	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第23页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
218	040805004003	景观照明灯	5.接地要求:L50*50*5 镀锌角钢, L=2.5 6.基础 1500*1500*1500, C30 混凝土浇注, 埋件详 见图纸	套	2			
219	040804003003	接线箱	1.名称:景观照明控制 箱, 400*900*1200 2.规格:不锈钢 防护等 级:IP55 3.材质: 4.安装形式:	个	1			
220	04B007	工作井	1、尺 寸: 600x600x1000mm, 2、C15混凝土垫层 3、M10砂浆240砖砌 4、内外壁1: 2水泥砂 浆抹面20mm 5、铸铁井盖及底座	座	2			
221	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:坚土 2.挖土深度: 0.7米 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m3	5.9914			
222	040103001010	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	3.0976			
223	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种: 2.运距:外运20km;	m3	2.8938			
224	040803001008	电缆	1.名称:VV-0.6/1kV 4x35mm2 2.型号: 3.规格: 4.材质: 5.敷设方式、部位:穿 管 6.电压(kV): 7.地形:	m	84			
225	040804002004	配线	1.名称:RVV-450/750V 3x2.5mm2 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线部位:穿管 7.配线线制: 8.钢索材质、规格:	m	7			
226	040801028002	小电器	1.名称:可编程定时开 关 2.型号: 3.规格:	套	1			
		排水工程						
227	040501001001	混凝土管	1.垫层、基础材质及 厚度:180度混凝土基 础 2.管座材质:详见施工 图设计 3.规格:Ⅱ级钢筋混凝 土管DN300 4.接口方式:胶圈 5.铺设深度:详见施工 图设计 6.混凝土强度等级:详 见施工图设计 7.管道检验及试验要 求:闭水试验	m	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第24页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
228	040501001002	混凝土管	1.垫层、基础材质及厚度:180度C15混凝土基础 2.管座材质:详见施工图设计 3.规格:Ⅱ级钢筋混凝土管DN200 4.接口方式:承插胶圈 5.铺设深度:详见施工图设计 6.混凝土强度等级:详见施工图设计 7.管道检验及试验要求:闭水试验	m	35			
229	04B008	检查井改造加固(加高30CM),更换井盖	规格:井 ϕ 1000,井盖700铸铁	个	7			
230	040504009001	雨水口	1.雨水箐子及圈口材质、型号、规格:单篦偏沟式雨水口(见青岛市城市道路检查井通用图集,雨水口页3) 2.垫层、基础材质及厚度: 3.混凝土强度等级:C15 4.砌筑材料品种、规格:700*400 5.砂浆强度等级及配合比:1:3水泥	座	8			
231	040504009002	雨水口	1.雨水箐子及圈口材质、型号、规格:双篦偏沟式雨水口(见青岛市城市道路检查井通用图集,雨水口页4) 2.垫层、基础材质及厚度: 3.混凝土强度等级:C15 4.砌筑材料品种、规格:1670*400 5.砂浆强度等级及配合比:1:3水泥	座	2			
232	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:坚土 2.挖土深度:0.7米 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m ³	177.94			
233	040103001011	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m ³	63.698			
234	040103001012	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m ³	83.5226			
235	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:外运20km	m ³	129.2826			
236	04B009	路下管道保护,C30混凝土,做法参考道路工程管道包封做法二		M3	15.04			
237	040901001001	现浇构件钢筋(包封用)	1.钢筋种类:三级 ϕ 8以 2.钢筋规格:	t	0.515			
		给水(喷泉)工程						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第25页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
238	040502005001	阀门	1.种类:静音止回阀, 具备防水锤功能 2.材质及规格:球墨铸铁DN150, L=350 3.连接形式:法兰 4.试验要求:	个	1			
239	04B010	喷泉泵	1.名称:喷泉泵 2.型号: 3.规格:H=10m, N=4KW, Q=80M3/h 4.质量: 5.材质:不锈钢 6.减振装置形式、数量: 7.灌浆配合比: 8.单机试运转要求:	台	1			
240	04B011	潜水排污泵	1.名称:潜水排污泵 2.型号: 3.规格:, H=10m, N=0.75KW, Q=10M3/h 4.质量: 5.材质:不锈钢 6.减振装置形式、数量: 7.灌浆配合比: 8.单机试运转要求:	台	1			
241	040502005002	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁DN40-50 3.连接形式:丝接 4.试验要求:	个	3			
242	040502005003	阀门	1.种类:球阀 2.材质及规格:铸铁DN25 3.连接形式:丝接 4.试验要求:	个	8			
243	040502009001	水表	1.规格:DN40不锈钢, 含倒流防止器DN40铸铁 2.安装方式:丝接	个	1			
244	04B012	喷泉设备	1.设备品种:涌泉喷头 2.设备规格、型号: DN25 3.防护网品种、规格:	个	8			
245	040501002001	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:Q235A 钢管DN150 3.接口方式:焊接 4.铺设深度:详风设计 5.管道检验及试验要求:管道试压 6.防腐方式:	m	15			
246	040501002002	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:Q235A 钢管DN100 3.接口方式:焊接 4.铺设深度:详见设计 5.管道检验及试验要求:管道试压 6.防腐方式:	m	10			
247	040501002003	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:Q235A 钢管DN65 3.接口方式:焊接	m	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第26页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
247	040501002003	钢管	4.铺设深度:详见设计 5.管道检验及试验要求:管道试压 6.防腐方式:	m	6			
248	040501002004	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:Q235A 钢管DN50 3.接口方式:丝接 4.铺设深度:详见设计 5.管道检验及试验要求:管道试压 6.防腐方式:	m	10			
249	040501002005	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:Q235A 钢管DN40 3.接口方式:丝接 4.铺设深度:详见设计 5.管道检验及试验要求:管道试压 6.防腐方式:	m	20			
250	040501002006	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:Q235A 钢管DN25 3.接口方式:丝接 4.铺设深度:详见设计 5.管道检验及试验要求:管道试压 6.防腐方式:	m	10			
251	040501004001	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:PE, DN100 3.连接形式:管件热熔 4.铺设深度:详见设计 5.管道检验及试验要求:管道试压	m	6			
252	040501004002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:PE, DN150 3.连接形式:管件热熔 4.铺设深度:见图 5.管道检验及试验要求:管道试压	m	17			
253	040504002001	混凝土井 (阀门井) 1100*1100	1.垫层、基础材质及厚度:详见07MS101-2, 页66 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求:	座	1			
254	040504002002	混凝土井 (水表井) 1200*1200	1.垫层、基础材质及厚度:详见07MS101-2 页130 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格:详见07MS101-2 页130 4.井盖、井圈材质及规格:详见07MS101-2 页130 5.踏步材质、规格:详见07MS101-2 页130	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第27页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
254	040504002002	混凝土井 (水表井)	6.防渗、防水要求:详见07MS101-2页130	座	1			
255	040103001013	回填方	1.填方部位:槽坑 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	34.6632			
256	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:外运20km	m3	18.2525			
257	040101003001	挖基坑土方	1.土壤类别: 2.挖土深度: 3.开挖方式: 4.装车、不装车: 5.场内运距:	m3	53.6097			
258	040504002003	混凝土井 (泵坑)	1.垫层、基础材质及厚度:泵坑,详见设计 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:砼 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求:	座	1			
259	040901001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类: 2.钢筋规格:三级18以内	t	1.2			
		邻里中心配套设施						
		停车场工程						
260	041001001006	拆除路面	1.材质:无筋砼路面 2.厚度:20cm 3.其它:垃圾清渣、成堆、装车外运,运距20km	m2	230			
261	040101001008	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:外运20km	m3	1101			
262	040103001014	换填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方粒径要求:最大粒径≤50mm,粒径小于2mm的部分不得超过总重的40%,含泥量不得大于5% 4.填方来源:外购 5.其它:压实度94%以上,重型击实标准	m3	3826			
263	040202011003	级配碎石基层	1.石料规格:级配碎石 2.厚度:12cm 3.其它:压实度≥96%	m2	8805.37			
264	040203007006	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C35 2.厚度:18cm 3.其它:路面养护	m2	8805.37			
265	040402017003	变形缝	1.类别:缩缝、接缝 2.材料品种、规格:缝宽3~8mm,缝深50mm以内,橡胶沥青灌缝 3.工艺要求:切缝	m	2958.81			
266	040402018002	施工缝	1.类别:胀缝 2.材料品种、规格:缝宽20mm,缝深30mm,橡胶沥青灌缝 3.工艺要求:20厚填缝	m	165.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第28页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
266	040402018002	施工缝	板	m	165.92			
267	040901009004	传力杆	1.材料种类:HPB300 2.材料规格:直径28mm 带套筒, 防锈涂料 3.其它: 详图	t	0.6908			
268	040901009005	传力杆	1.材料种类:HPB300 2.材料规格:直径28mm 不带套筒, 防锈涂料 3.其它: 详图	t	0.256			
269	040901009006	拉杆	1.材料种类:HRB400 2.材料规格:直径14mm, 防锈涂料 3.其它: 详图	t	4.1742			
270	040901001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:直径14mm	t	1.9591			
271	040901001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:直径10mm	t	0.8663			
272	040205022001	自动化道闸机	1、包含出入口自动道闸机、车辆检测器、地感线圈、车辆识别一体机、摄像机、防护罩、显示控制一体机等; 2、包含运输安装、辅材等全部工作内容;	套	2			
273	040205011001	值警亭	1.规格尺寸: 2m*3m*2.8m; 2.材质: 钢化玻璃、镀锌钢板、油漆; 3.包含运输安装、辅材等全部工作内容;	座	2			
274	04B013	轮胎定位器	1.规格尺寸: 橡胶600*160; 2.包含辅材、安装等全部工作内容	对	387			
275	040101002005	挖坑槽土方(基础)	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:不装车	m3	105.352			
276	040103001015	回填方	1.填方部位:沟槽、基坑 2.填方材料品种:素土 3.填方来源:原土	m3	105.352			
277	040101002006	挖坑槽土方(基础)	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:外运20km	m3	12.888			
278	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20商砼	m3	12.888			
279	041110004008	围网	1.规格:立柱 ϕ 48*3.5钢管, 边框30*30*2, 网片 ϕ 4冷拔丝, 横向斜撑L40*40*3, 高1.82米; 2.其它:详设计图, 按水平投影面积计算	m2	704.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
280	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20商砼	m3	3.36			
281	040305004001	砖砌体	1.部位:矮墙 2.材料品种、规格:MU10砖砌体; 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆;	m3	28.32			
282	040308001001	水泥砂浆抹面	1.砂浆配合比:1: 2水泥砂浆找平层 2.厚度:20mm	m2	174.7251			
283	040308003001	镶贴面层	1.材质:浅灰色文化石贴面	m2	50.2			
284	040303016001	压顶	1.材质:芝麻灰磨光面压顶40cm*10cm 2.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	23.532			
		交通工程						
285	040205003007	标杆	1.类型:单柱式双牌标志杆 2.材质:钢管、钢板均采用Q235C钢，热镀锌处理，油漆; 3.规格尺寸:钢管立杆(Φ89*6*3750mm)，其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:基础采用C30商混、垫层C20商砼，柱脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、模板等	根	1			
286	040205003008	标杆	1.类型:单柱式单牌标志杆 2.材质:钢管、钢板均采用Q235C钢，热镀锌处理，油漆; 3.规格尺寸:钢管立杆(Φ89*4.5*3000mm)，其他参数详见图纸大样图 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:基础采用C25商混、垫层C20商砼，柱脚包封采用C20商混 5.包含地脚螺栓、预埋铁件、钢筋、模板等	根	3			
287	040205004004	标志板	1.类型:圆形标志 2.材质、规格尺寸:2024、T4硬型铝合金板，厚2.0mm、Φ60cm 3.板面反光膜等级:反光膜采用Ⅲ类反光膜 4.板面样式执行《青岛市城市道路导示标志技术导则》 5.文字采用交通专用字体、文字高度详设计	块	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
288	040205004005	标志板	1.类型:八角形标志 2.材质、规格尺寸:2024、T4硬型铝合金板，厚2.0mm、Φ60cm 3.板面反光膜等级:反光膜采用Ⅲ类反光膜 4.板面样式执行《青岛市城市道路导示标志技术规范》 5.文字采用交通专用字体、文字高度详设计	块	2			
289	040101002007	挖坑槽土方(基础)	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:投标单位自行考虑	m3	5.376			
290	040103001016	回填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:满足相关规范及设计要求 3.填方粒径要求:满足相关规范及设计要求 4.填方来源:投标单位自行考虑	m3	3.22			
291	040205006003	路面纵向标线	1.材料品种:热熔反光玻璃珠涂料 2.工艺:标线厚度2mm，玻璃珠含量0.3-0.35kg/m2 3.线型:纵向标线 4.其它：详设计图纸	m2	355.068			
292	040205006004	路面标记、符号、字符等	1.材料品种:热熔反光玻璃珠涂料 2.工艺:标线厚度2mm，玻璃珠含量0.3-0.35kg/m2 3.线型:文字、字符、图形标记等综合考虑 4.其它：详设计图纸	m2	380.93			
		电气工程						
293	040801003001	组合型成套箱式变电站	1.名称:箱式变电站，含基础、围栏（详见设计） 2.型号:SC14-250/10 10/0.4kV 200kVA 3.容量(kV·A): 4.电压(kV): 5.组合形式: 6.基础形式、材质、规格:混凝土详见设计	套	1			
294	040801010001	落地式配电箱	1.名称: 2.型号:不锈钢，IP55 3.规格:1800×600×600(mm)	台	8			
295	04B014	充电桩	规格：IP65，7KW，快充	套	45			
296	040803001009	电缆	1.名称:电缆 2.型号: 3.规格:YJV22-0.87/10kV 3*70mm2 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿客	m	500			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第31页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
296	040803001009	电缆	6.电压(kV): 7.地形:	m	500			
297	040803001010	电缆	1.名称:电缆 2.型号: 3.规格::YJV-0.6/1kV 3*35+2*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压(kV): 7.地形:	m	236			
298	040803001011	电缆	1.名称:电缆 2.型号: 3.规格:YJV-0.4/1kV 3*10 4.材质:铜牌 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压(kV): 7.地形:	m	265			
299	040803002002	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.型号: 3.规格:SC80 4.材质:钢管 5.敷设方式:埋地	m	140			
300	040803005002	电缆终端头	1.名称: 2.型号: 3.规格: 4.材质、类型: 5.安装部位: 6.电压(kV):	个	16			
301	040803002003	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.型号: 3.规格:PC75 4.材质:PVC 5.敷设方式:埋地	m	425			
302	040803002004	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.型号: 3.规格:PC40 4.材质:PVC 5.敷设方式:埋地	m	320			
303	040101002008	挖沟槽土方	1.土壤类别:坚土 2.挖土深度: 0.7米 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m3	390.5805			
304	040103001017	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	288.768			
305	040103001018	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	84.1913			
306	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:外运20km	m3	103.3433			
307	04B015	系统调试		系统	1			
		照明工程						
308	040805003001	高杆照明灯 (含基础)	1.名称:12米太阳能路灯, 详见图纸 2.型号: 3.灯杆材质、高度: 4.灯架形式及臂长: 5.光源数量:1, 120W LED	套	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第32页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
308	040805003001	高杆照明灯 (含基础)	6.太阳能板及电池: 单晶硅太阳能电池板 220W, 太阳能支架, 锂电池组件120AH 7.灯具引线: RVV2*1.5, 每灯5米	套	20			
309	040101002009	挖沟槽土方	1.土壤类别:坚土 2.挖土深度: 0.7米 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m3	209.855			
310	040103001019	回填方	1.填方部位:基坑 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	135.375			
311	040103002006	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:外运20km	m3	74.48			
		排水工程						
312	040501001003	混凝土管	1.垫层、基础材质及 厚度:180度砼带状基 础, 详见图纸及图集 06MS201-1第19页 2.管座材质: 3.规格: II 级钢筋混凝 土管DN800 4.接口方式:胶圈 5.铺设深度:见图纸 6.混凝土强度等级: C15 7.管道检验及试验要 求:闭水试验	m	301.8			
313	040501001004	混凝土管	1.垫层、基础材质及 厚度:180度C15混凝土 基础 2.管座材质: 3.规格: II 级钢筋混凝 土管DN300 4.接口方式:胶圈 5.铺设深度:1.1米 6.混凝土强度等级: C15 7.管道检验及试验要 求:闭水试验	m	187			
314	040501004003	塑料管	1.垫层、基础材质及 厚度:20厚砂垫层 2.材质及规格:高密度 聚乙烯双壁波纹管 (HDPE), DN500 3.连接形式:管件热熔 4.铺设深度: 5.管道检验及试验要 求	m	65.69			
315	040504009003	雨水口	1.雨水算子及圈口材 质、型号、规格:双篦 平算式雨水口 2.垫层、基础材质及 厚度:详见设计 3.混凝土强度等级:详 见设计 4.砌筑材料品种、规 格:1670*400 5.砂浆强度等级及配 合比:详见设计	座	4			
316	040504009004	雨水口	1.雨水算子及圈口材 质、型号、规格:双篦 偏沟式雨水口 2.垫层、基础材质及 厚度:详见设计	座	15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第33页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
316	040504009004	雨水口	3.混凝土强度等级:详见设计 4.砌筑材料品种、规格:1670*400 5.砂浆强度等级及配合比:详见设计	座	15			
317	040504002004	混凝土井 φ 1000	1.垫层、基础材质及厚度: 2.混凝土强度等级:预制雨水井 φ 1000, 详青岛市城市道路检查井通用图集,页9 3.盖板材质、规格: φ 700 4.井盖、井圈材质及规格:轻型球墨铸铁井盖, 球墨铸铁, 设置防坠落网 5.踏步材质、规格:详见设计 6.防渗、防水要求:详见设计 7.平均深1.44米	座	2			
318	040504002005	混凝土井 φ 1500	1.垫层、基础材质及厚度:详见设计 2.混凝土强度等级:预制圆形雨水井 φ 1500, 详青岛市城市道路检查井通用图集,页12 3.盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖, 球墨铸铁, 设置防坠落网 4.井盖、井圈材质及规格:详见设计 5.踏步材质、规格:详见设计 7.平均深2.22米	座	10			
319	040501004004	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:200厚中粗砂 2.材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE), DN300 3.连接形式:管件热熔 4.铺设深度: 5.管道检验及试验要求	m	84.36			
320	040504002006	混凝土井	1.垫层、基础材质及厚度: 2.混凝土强度等级:预制圆形污水井 φ 1000, 详青岛市城市道路检查井通用图集,页9 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求: 7.平均深2.24米	座	3			
321	040504002007	混凝土井 φ 1500	1.垫层、基础材质及厚度: 2.混凝土强度等级:预制圆形污水井 φ 1500, 详青岛市城市道路检查井通用图集,页12 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第34页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
321	040504002007	混凝土井 φ 1500	规格:设置防坠落网 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求: 7.平均深2.54米	座	1			
322	040101002010	挖沟槽土方	1.土壤类别:坚土 2.挖土深度: 0.7米 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m3	3018.11			
323	040103001020	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	43.16			
324	040103001021	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	1573.91			
325	040103001022	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	1464.76			
326	040103002007	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:外运20km	m3	1570.85			
		给水工程						
327	040501003001	铸铁管	1.垫层、基础材质及厚度:180度中砂基础 2.材质及规格:球墨铸铁管, DN100 3.接口方式:承插接口, 胶圈密封 4.铺设深度:详见设计 5.管道检验及试验要求:水压试验 6.防腐方式:自带防腐	m	808.2			
328	040502010001	消火栓	1.规格:SS100/65-1.0 2.安装部位、方式:道路, 法兰	个	8			
329	040502005004	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:铸铁 DN100 3.连接形式:法兰 4.试验要求:	个	13			
330	040502005005	阀门	1.种类:排泥闸阀 2.材质及规格:铸铁 DN100 3.连接形式: 4.试验要求:	个	1			
331	040502006001	法兰	1.材质、规格、结构形式: 2.连接方式: 3.焊接方式: 4.垫片材质:	个	48			
332	040502001001	铸铁管管件	1.种类:三承排泥三通 2.材质及规格:铸铁 DN100*DN100 3.接口形式:	个	1			
333	040502005006	阀门	1.种类:手动蝶阀 2.材质及规格:铸铁 DN25 3.连接形式: 4.试验要求:	个	1			
334	040502005007	阀门	1.种类:复合式排气阀 2.材质及规格:铸铁 DN25	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第35页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
334	040502005007	阀门	3.连接形式: 4.试验要求:	个	1			
335	040502001002	铸铁管管件	1.种类:二承一盘排气三通 2.材质及规格:铸铁 DN100*DN25 3.接口形式:	个	1			
336	040502001003	铸铁管管件	1.种类:二承一盘三通 2.材质及规格:铸铁 DN100*DN100 3.接口形式:	个	8			
337	040502001004	铸铁管管件	1.种类:双法兰鸭掌弯管 2.材质及规格:铸铁 DN100 3.接口形式:	个	8			
338	040502001005	铸铁管管件	1.种类:双盘短管* DN100 3.接口形式:	个	13			
339	040502001006	铸铁管管件	1.种类:90度双盘弯头 3.接口形式:	个	3			
340	040502001007	铸铁管管件	1.种类:90度承插弯头 3.接口形式:	个	4			
341	040502001008	铸铁管管件	1.种类:盘插短管* DN100 3.接口形式:	个	2			
342	04B016	灭火器	规格:推车式磷酸铵盐灭火器	个	8			
343	040504002008	混凝土井 (阀门井) 1360*1360	1.垫层、基础材质及厚度:详见青岛市城市道路给水检查井通用图集页4 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求: 7.平均深1.42米	座	4			
344	040504002009	混凝土井 (排泥井) φ 1000	1.垫层、基础材质及厚度:详见青岛市城市道路给水检查井通用图集页15 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求: 7.深1.23米	座	1			
345	040504002010	混凝土井 (排气井) 1360*1360	1.垫层、基础材质及厚度:详见青岛市城市道路给水检查井通用图集页24 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求: 7.深1.49米	座	1			
346	040504002011	混凝土井 (排泥阀门井)	1.垫层、基础材质及厚度:详见青岛市城市	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第36页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
346	040504002011	1360*1360	道路给水检查井通用图集页4 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求:	座	1			
347	040101002011	挖沟槽土方	1.土壤类别:坚土 2.挖土深度: 0.7米 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m3	2339.74			
348	040103001023	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	45.97			
349	040103001024	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	547.38			
350	040103001025	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	1042.96			
351	040103002008	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:外运20km	m3	1296.78			
352	040504002012	混凝土井 (消火栓阀门井) φ 1200	1.垫层、基础材质及厚度: φ 1200,平均深1.43米, 详见图13S201第19页 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求: 7.深1.23米	座	8			
353	040504002013	混凝土井 (弯头、三通井): φ 1200	1.垫层、基础材质及厚度:详见青岛市城市道路给水检查井通用图集页4平均深1.37 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求:	座	7			
		南湖东岸安全平台						
		铺装工程						
354	050201001007	园路 400*400*30厚 芝麻灰烧面花岗岩	1.路床土石类别:整理路床, 素土夯实系数≥94% 2.垫层厚度、宽度、材料种类:100厚C20砼; 150厚碎石垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:400*400*30厚芝麻灰烧面花岗岩; 4.砂浆强度等级:30厚1: 2.5水泥砂浆; 5.其它: 六面防护	m2	293.163			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第37页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
355	050201003001	园路 400*150*150厚福鼎黑烧面花岗岩收边	1.垫层厚度、材料种类:C20砼;碎石垫层; 2.路牙材料种类、规格:400*150*150厚福鼎黑烧面花岗岩; 3.砂浆强度等级:30厚1:2.5水泥砂浆; 4.其它:垫层出边尺寸详见设计图;1:3干硬性水泥砂浆护脚;六面防护等	m	376.14			
356	050201001008	园路 600*150*20厚仿木纹干粒面仿石砖	1.路床土石类别:整理路床,素土夯实系数 $\geq 93\%$ 2.垫层厚度、宽度、材料种类:100厚C20砼;150厚碎石垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:600*150*20厚仿木纹干粒面仿石砖; 4.砂浆强度等级:30厚1:2.5水泥砂浆;	m ²	136.648			
357	050201001009	园路竹木铺装	1.路床土石类别:整理路床,素土夯实系数 $\geq 93\%$ 2.垫层厚度、宽度、材料种类:100厚C25砼;100厚碎石垫层; 3.路面厚度、宽度、材料种类:L*137*30厚栗色竹木,留缝3mm,5厚不锈钢收边; 4.龙骨:L*50*50通长龙骨,50*50*20厚木垫片; 5.其它:成品竹木扣件,M8螺栓@500,50*50*5厚镀锌角钢@1000M8膨胀螺栓固定	m ²	83.449			
358	FA0507004001	台阶	1.踏步高、宽:150*600mm; 2.混凝土种类:商砼; 3.混凝土强度等级:C20; 4.垫层:100厚碎石垫层	m ²	73.644			
359	FA1107001001	石材台阶面	1.找平层厚度、砂浆配合比: 2.粘结层材料种类:30厚1:2.5水泥砂浆; 3.面层材料品种、规格、颜色:900*600/650*80厚芝麻灰烧面花岗岩踏步面,900*70*20厚芝麻灰烧面花岗岩踢面; 4.其它:倒角、磨边、开槽、六面防护等	m ²	73.644			
360	050307010001	一级台阶	1.尺寸:150mm高; 2.土质类别:素土夯实,夯实系数 $\geq 93\%$ 3.垫层材料种类:100厚C20素砼垫层; 4.砂浆材料种类、规	m	12.298			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第38页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
360	050307010001	一级台阶	格:M7.5水泥砂浆 5.墙体材料种类、规格:MU10砖 6.墙体厚度:180mm 7.饰面材料种类:30厚 1: 2.5水泥砂浆粘贴 400*150*30厚福鼎黑烧面花岗岩 8.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护、100厚1: 3干硬性水泥砂浆护角, 150厚级配碎石垫层等详见设计	m	12.298			
361	041001001007	拆除路面	1.材质:综合考虑现场挖除材料 2.厚度:综合	m ²	615			
362	050101009005	挖除原路面垃圾外运	1.材质:综合考虑现场挖除材料 2.厚度:综合考虑 3.装车、不装车:装车 4.运距:外运20km	m ³	132.5			
		结构景观工程						
363	050202002001	圆木桩	1.木材种类:松木桩 2.桩直径:D150~200 3.桩单根长度:10m 4.地质情况: 详见图纸	m	660			
364	050202002002	预应力高强混凝土实心方桩 (PS-AF-400-15-Z)	1.地层情况:详见图纸; 2.桩长、送桩深度:桩长15m,送桩深度≤2m; 3.桩截面:400*400mm, 桩尖; 4.桩倾斜度:详见图纸; 5.沉桩方法:静压沉桩, 详见图纸; 6.接桩方式:详见图纸 7.混凝土强度等级:C60P10防腐蚀方桩 砼, 聚氨酯防腐涂层500um,具体要求详见图纸图集	m	697.5			
365	050202002003	预应力高强混凝土实心试验方桩 (PS-AF-400-15-Z)	1.地层情况:详见图纸; 2.桩长、送桩深度:桩长15m,送桩深度≤2m; 3.桩截面:400*400mm, 桩尖; 4.桩倾斜度:详见图纸; 5.沉桩方法:静压沉桩, 详见图纸; 6.接桩方式:详见图纸 7.混凝土强度等级:C60P6防腐蚀方桩 砼, 聚氨酯防腐涂层500um,具体要求详见图纸图集	m	46.5			
366	050202002004	截桩	1.桩类型:预制方桩; 2.桩头截面、高度:400*400; 3.混凝土强度等级:	根	48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第39页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
366	050202002004	截桩	C60; 4.有无钢筋:有;	根	48			
367	050307019021	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:1-4mm砂砾石屑	m3	13.1895			
368	050307019022	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:碎石垫层	m3	12.3242			
369	050307019023	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:C20聚合物砼垫层	m3	15.89			
370	050307019024	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:C20素砼垫层	m3	3.3258			
371	050307019025	垫层	1.材料种类、配合比、厚度:级配砂石垫层	m3	5.25			
372	050307019026	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:Mu10砖 2.基础类型:综合 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	2.6754			
373	050307019027	砼二次灌浆	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C20	m3	2.2955			
374	050307019028	砼基础	1.混凝土种类:商砼 2.基础类型:综合 3.混凝土强度等级:C40	m3	15.4258			
375	050307019029	砼基础	1.混凝土种类:商砼 2.基础类型:综合 3.混凝土强度等级:C40P6	m3	72.5963			
376	050307019030	砼挡墙	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40P6	m3	65.56			
377	050307019031	砼挡墙挑板	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40P6	m3	10.9754			
378	050307019032	砼挡墙挑檐	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C40P6	m3	1.7638			
379	050307019033	砌石挡墙	1.墙体类型:M15水泥砂浆砌筑MU40毛石挡墙	m3	27.6575			
380	FA0507005001	扶手、压顶	1.断面尺寸:综合 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.813			
381	050101009006	换填方	1.填方部位:综合考虑 2.填方材料品种:石渣 3.填方来源:外购 4.其它:压实系数0.97	m3	22.1075			
382	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:φ 8	t	0.5836			
383	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格:φ 8	t	0.3145			
384	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格:φ 10	t	0.325			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第40页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
385	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格: ϕ 12	t	4.4229			
386	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格: ϕ 14	t	0.7759			
387	010515001011	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400E 2.钢筋规格: ϕ 16	t	9.0211			
388	FA0514002002	预埋铁件		t	0.53			
389	05B010	泄水孔1.规格 尺寸: ϕ 100PVC管		m	24			
390	050307019034	聚合物水泥砂浆抹面	1.基层类型:砼面 2.找平层砂浆厚度、 配合比:10mm厚聚合物水泥砂浆	m2	341.3338			
391	050307019035	水泥砂浆找平层	1.基层类型:砼面 2.找平层砂浆厚度、 配合比:20mm厚1:2.5 水泥砂浆	m2	282.569			
392	050307019036	真石漆饰面	1.基层类型:抹灰面 2.饰面:灰色水包水真石漆	m2	282.569			
393	050307019037	石材饰面	1.结合层:15厚1: 2.5水泥砂浆; 2.饰面:400/200*600*15 厚芝麻灰烧面仿石砖 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	67.881			
394	050307019038	石材饰面	1.结合层:30厚1: 2.5水泥砂浆; 2.饰面:400/370*900*30 厚芝麻灰烧面花岗岩 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	6.468			
395	050307019039	石材饰面	1.结合层:30厚1: 2.5水泥砂浆; 2.饰面:400*900*50厚芝麻灰烧面花岗岩 3.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m2	5.04			
396	050307006002	玻璃栏杆	1.栏杆高度:1000mm 2.材料种类:50*50*3厚 不锈钢管 (本色/氟碳漆), 8+0.76pvb+8夹胶白色透明钢化玻璃; 3.其它: 埋件 100*100*5厚镀锌钢板@600, 4根M12化学螺栓固定, 其它详见设计图	m2	79.86			
397	05B011	金属卡槽1.规格 尺寸: 20*20*2		m	341.15			
398	05B012	装饰线条	1.材质: 2mm厚米白色透光云石板 2.规格尺寸: 20mm宽	m	198			
399	050307010002	坐凳	1.尺寸: 450mm高; 2.土质类别:素土夯实, 夯实系数 $\geq$ 93%	m	20.638			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第41页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
399	050307010002	坐凳	3.垫层材料种类:100厚碎石垫层, 100厚C20素砼垫层 4.砂浆材料种类、规格:M7.5水泥砂浆 5.墙体材料种类、规格:MU10砖 6.墙体厚度:480mm 7.饰面材料种类:立面30厚1:2.5水泥砂浆粘贴30厚芝麻灰烧面花岗岩, 顶面600*900*50厚芝麻灰烧面花岗岩 8.其它: 倒角、磨边、开槽、六面防护等	m	20.638			
400	05B013	立体字标识	1.规格尺寸: logo高1500mm,英文字母高680mm,总长8180mm, 厚度200mm; 2.1.5mm厚不锈钢激光切割面盒, 四周1.2mm厚不锈钢焊接围边150mm厚度, 表面烤漆红色半哑光, 内刷高亮防腐漆, 内置LED发光模组, 配变配电箱, 正面背垫5mm厚乳白亚克力或黑白板; 3.其它: 详见设计图	个	1			
401	05B014	标识牌移位-指路牌	1.规格尺寸: 2450*900mm; 2.材质: 立杆80*80*2mm镀锌方通表面烤漆白色半哑光, 标牌1.2mm厚不锈钢激光切割, 折边焊接20mm厚箱体, 表面烤漆半哑光, 文字信息正面丝印; 3.其它: 移除、安装至指定地点等所有工作内容	个	1			
402	05B015	标识牌-安全警示牌	1.规格尺寸: 600*850mm, 牌面600*400mm; 2.材质: 立柱20*20*1.5mm镀锌方通表面烤漆深灰色半哑光, 标牌1.2mm厚不锈钢激光切割, 折边焊接20mm厚箱体, 表面烤漆深灰色半哑光, 文字信息正面丝印; 3.其它: 详见设计图	个	2			
403	050304003001	廊架钢结构	1.钢材品种、规格:热镀锌钢材 2.油漆:白色氟碳漆两遍 3.螺栓种类:详图 4.其它:详图	t	6.7678			
404	050304003002	廊架饰面板	1.品种、规格:2mm厚冲孔铝单板, 白色烤漆饰面 2.其它:详图含辅材配件	m2	81.7444			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第42页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
405	050101009007	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:不装车	m3	65.974			
406	050101009008	沟槽回填土	1.回填土质要求:普通土 2.土方来源:现场取土 3.回填厚度:综合 2.挖土深度:按图纸设计要求	m3	42.252			
407	050101009009	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:外运20km	m3	1136.68			
408	050101009010	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:外运20km	m3	48.48			
409	050101009011	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:不装车 5.运距:场内运距自行考虑	m3	467.6031			
410	050101009012	回填土	1.回填土质要求:普通土 2.土方来源:现场取土 3.回填厚度:综合考虑	m3	467.6031			
411	050101009013	回填土	1.回填土质要求:砂砾土 2.土方来源:外购土 3.回填厚度:综合考虑 4.回填部位: 综合考虑	m3	851.8555			
		绿化工程						
412	050102001011	栽植乔木	1.种类:丛生朴树 (I 级苗) ; 2.胸径或干径:5-7杆, 每分枝10cm; 3.株高、冠径:株高800cm;冠幅>600cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	1			
413	050102001012	栽植乔木	1.种类:朴树A (I 级苗) 2.胸径或干径:胸径15-16cm; 3.株高、冠径:株高700-750cm;冠幅>350cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	3			
414	050102001013	栽植乔木	1.种类:朴树B (I 级苗) ; 2.胸径或干径:胸径12-13cm; 3.株高、冠径:株高550-600cm;冠幅>300cm;	株	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第43页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
414	050102001013	栽植乔木	4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	4			
415	050102001014	栽植乔木	1.种类:暴马丁香 (I 级苗) 2.胸径或干径:地径 7-8cm; 3.株高、冠径:株高 150cm;冠幅150cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	3			
416	050102002007	栽植灌木	1.种类:金叶女贞A (I 级苗); 2.冠丛高:150cm; 3.蓬径:150cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	4			
417	050102002008	栽植灌木	1.种类:金叶女贞B (I 级苗); 2.冠丛高:110cm; 3.蓬径:110cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	6			
418	050102002009	栽植灌木	1.种类:金叶女贞C (I 级苗); 2.冠丛高:80cm; 3.蓬径:80cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	7			
419	050102002010	栽植灌木	1.种类:小叶黄杨球 (I 级苗); 2.冠丛高:120cm; 3.蓬径:120cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	2			
420	050102002011	栽植灌木	1.种类:金森女贞球 (I 级苗); 2.冠丛高:120cm; 3.蓬径:120cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	2			
421	050102002012	栽植灌木	1.种类:冬青卫矛球 (I 级苗); 2.冠丛高:150cm; 3.蓬径:150cm; 4.起挖方式:带土球; 5.养护期:1年	株	2			
422	050102007017	栽植色带	1.苗木、花卉种类:红 叶石楠 (I 级苗); 2.株高或蓬径:株高 50-60cm, 冠幅 21-25cm; 3.单位面积株数:36株/ m2 4.养护期:1年	m2	60			
423	050102007018	栽植色带	1.苗木、花卉种类:金 森女贞 (I 级苗); 2.株高或蓬径:株高 40-45cm, 冠幅 21-25cm; 3.单位面积株数:36株/ m2 4.养护期:1年	m2	61			
424	050102007019	栽植色带	1.苗木、花卉种类:大 叶黄杨 (I 级苗); 2.株高或蓬径:株高 45-50cm, 冠幅 21-25cm; 3.单位面积株数:36株/	m2	28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第44页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
424	050102007019	栽植色带	m2 4.养护期:1年	m2	28			
425	050102007020	栽植色带	1.苗木、花卉种类:瓜子黄杨 (I 级苗) ; 2.株高或蓬径:株高35-40cm, 冠幅21-25cm; 3.单位面积株数:36株/m2 4.养护期:1年	m2	57			
426	050102007021	栽植色带	1.苗木、花卉种类:毛鹃 (I 级苗) ; 2.株高或蓬径:株高35-40cm, 冠幅30-40cm; 3.单位面积株数:16株/m2 4.养护期:1年	m2	51			
427	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类:天蓝鼠尾草 (I 级苗) ; 2.株高或蓬径:株高50-60cm; 3.单位面积株数:36株/m2 4.养护期:1年	m2	152			
428	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类:麦冬 (I 级苗) ; 2.株高或蓬径:株高50-60cm; 3.单位面积株数:36株/m2 4.养护期:1年	m2	8			
429	050102012002	铺种草皮	1.草皮种类:早熟禾+黑麦草+高羊茅 (I 级苗) ; 2.铺种方式:满铺成品草坪 3.养护期:1年	m2	550			
430	050102013001	喷播植草籽	1.草籽种类:早熟禾+黑麦草+高羊茅 3.养护期:1年	m2	315			
431	05B016	洒水车洒水		m3	249.425			
432	050101010001	整理绿化用地	1.回填土质要求: 2.取土运距: 3.回填厚度: 4.找平找坡要求: 5.弃渣运距:	m2	897			
433	050101009014	种植土回(换)填	1.回填土质要求:种植土 2.取土运距:外购 3.回填施肥:按图纸设计要求	m3	506			
434	050101009015	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.装车、不装车:装车 5.运距:外运20km	m3	212			
435	050101010002	铺装面清理地表土层	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:30cm以内 3.装车不装车:装车 4.弃渣运距:20km	m2	643.321			
436	050101007002	清除地被植物	植物种类:灌木0.6m以内;	m2	8			
		电气工程						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第45页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
437	040805004004	景观照明灯	1.名称:庭院灯 (含基础及埋件) 2.型号:防腐型 防护等级:IP65 杆高3.5m 3.规格:48W (LED) 色温:3000K 电压220V 4.安装形式: 5.接地要求:L50*50*5 镀锌角钢, L=2.5 6.400*400*800, C20混凝土浇筑, 埋件详见图纸	套	6			
438	040805004005	景观照明灯	1.名称:草坪灯含基础 2.型号: 防护等级: IP65, (防腐型, 高度0.6M) 3.规格:10W(LED) 色温:3000K 电压220V 4.安装形式:立式地面 5.接地要求: 6.混凝土基础: C20砼基础, 350*350*750	套	6			
439	040805004006	景观照明灯	1.名称:射树灯含基础及埋件 2.型号: 防护等级: IP65, (防腐型, 高度0.6M) 3.规格:12W(LED) 色温:3000K 电压220V 4.安装形式:地面 5.接地要求: 6.基础: C25基础 300*300*240	套	6			
440	040805004007	景观照明灯	1.名称:地埋射灯 2.型号: 防护等级: IP67, (防腐型, 高度0.6M) 3.规格:5W(LED) 色温:3000K 电压DC12V 4.安装形式: 5.接地要求:	套	18			
441	04B017	LED灯带	1.规格: DC12V 8W/M 3000K IP67 2.10米设个变压器	米	262.27			
442	040804003004	接线箱	1.名称:变压器箱BY, 户外型, 300*400*900, 用于放灯带变压器 2.规格:不锈钢 3.材质: 4.安装形式:	个	5			
443	040803001012	电缆	1.名称:YJV-0.6/1kV 2*6+E6 2.型号: 3.规格: 4.材质: 5.敷设方式、部位: 6.电压(kV): 7.地形:	m	191			
444	040803001013	电缆	1.名称:YJV-2x4+E4 2.型号: 3.规格: 4.材质: 5.敷设方式、部位: 6.电压(kV): 7.地形:	m	589.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第46页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
445	040804002005	配线	1.名称:JHS 2x2.5mm ² 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线部位: 7.配线线制: 8.钢索材质、规格:	m	184.5			
446	040804001005	配管	1.名称:电线管 2.材质:PVC 3.规格:φ 32 4.配置形式: 5.钢索材质、规格: 6.接地要求:	m	188			
447	040804001006	配管	1.名称:电线管 2.材质:PVC 3.规格:φ 25 4.配置形式: 5.钢索材质、规格: 6.接地要求:	m	583.3			
448	040804001007	配管	1.名称:电线管 2.材质:PVC 3.规格:φ 20 4.配置形式: 5.钢索材质、规格: 6.接地要求:	m	169.5			
449	04B018	手孔井	1、尺寸: 600x600x800mm 2、C15混凝土垫层 3、M10砂浆240砖砌 4、内壁M10水泥砂浆抹面 6、盖板: 重型塑料复合盖板	座	1			
450	040503002001	混凝土支墩 (配电箱基础)	1.混凝土强度等级: C20, 2.预制混凝土构件运距:	m ³	0.75			
451	040803005003	电缆终端头	1.名称: 2.型号: 3.规格: 4.材质、类型: 5.安装部位: 6.电压(kV):	个	16			
452	040101002012	挖沟槽土方	1.土壤类别:坚土 2.挖土深度: 0.7米 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m ³	217.4611			
453	040103001026	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:土 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m ³	236.329			
454	040103001027	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m ³	67.9446			
455	040103002009	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:外运20km	m ³	70.2691			
456	04B019	插座桩	用途: 供平时检修用, 含桩架 规格: 220V 10A 成品	个	1			
457	04B020	系统调试		系统	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第47页 共48页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		云溪河公厕给水管建设						
		给水工程						
458	040501004005	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:180度中砂基础 2.材质及规格:PE, DN50, 压力等级1.0MPa, SDR13.6 3.连接形式:热熔对接 4.铺设深度: 见图 5.管道检验及试验要求: 管道试压	m	288			
459	040502005008	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:铸铁 DN50 3.连接形式: 4.试验要求:	个	1			
460	040504002014	混凝土井 (阀门井) 1100*1100	1.垫层、基础材质及厚度:详见07MS101-2, 页66 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格: 4.井盖、井圈材质及规格: 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求:	座	1			
461	040504002015	混凝土井 (排气阀井) 1200*1200	1.垫层、基础材质及厚度:详见07MS101-2, 页162 2.混凝土强度等级:预制装配式 3.盖板材质、规格:混凝土 4.井盖、井圈材质及规格: φ 800 5.踏步材质、规格: 6.防渗、防水要求:	座	1			
462	040502005009	阀门	1.种类:排气闸阀 2.材质及规格:铸铁 DN15 3.连接形式: 4.试验要求:	个	1			
463	040502005010	阀门	1.种类:微量排气闸阀 2.材质及规格:铸铁 DN15 3.连接形式: 4.试验要求:	个	1			
464	040502003001	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE DN50 3.连接形式:热熔	个	5			
465	04B021	不停水接驳, 管线碰口	管径: DN300-DN50	项	1			
466	040101002013	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合土质 2.挖土深度: 2米内根据设计 3.开挖方式:挖掘机 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:	m3	621.049			
467	040103001028	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求: 4.填方来源	m3	4.89			

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

措施项目清单计价汇总表

措施项目清单计价汇总表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
	上海路-站前大道交叉口	
	拆除工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	停车场工程	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	绿化工程	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	铺装工程	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	景观小品	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	交通工程	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	电气工程	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	
	照明工程	
17	总价措施项目清单	
18	单价措施项目清单	
	排水工程	
19	总价措施项目清单	
20	单价措施项目清单	
	给水（喷泉）工程	
21	总价措施项目清单	
22	单价措施项目清单	
	邻里中心配套设施	
	停车场工程	
23	总价措施项目清单	
24	单价措施项目清单	
	交通工程	
25	总价措施项目清单	
26	单价措施项目清单	
	电气工程	
27	总价措施项目清单	
28	单价措施项目清单	
	照明工程	
29	总价措施项目清单	
30	单价措施项目清单	
	排水工程	
31	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
32	单价措施项目清单	
	给水工程	
33	总价措施项目清单	
34	单价措施项目清单	
	南湖东岸安全平台	
	铺装工程	
35	总价措施项目清单	
36	单价措施项目清单	
	结构景观工程	
37	总价措施项目清单	
38	单价措施项目清单	
	绿化工程	
39	总价措施项目清单	
40	单价措施项目清单	
	电气工程	
41	总价措施项目清单	
42	单价措施项目清单	
	云溪河公厕给水管建设	
	给水工程	
43	总价措施项目清单	
44	单价措施项目清单	

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

总价措施项目清单与计价表

总价措施项目清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	上海路-站前大道交叉口				
	拆除工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	停车场工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	绿化工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
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				
	铺装工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
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				
	景观小品				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
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				
	交通工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	电气工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	照明工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	排水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	给水（喷泉）工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第4页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	邻里中心配套设施				
	停车场工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	交通工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	电气工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第5页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	照明工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	排水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	给水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	南湖东岸安全平台				
	铺装工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
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				
	结构景观工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
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				
	绿化工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
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				
	电气工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	云溪河公厕给水管建设				
	给水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
合计					

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

单价措施项目清单与计价表

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		上海路-站前大道交叉口						
		拆除工程						
		道路工程						
1	041102001002	垫层模板	构件类型:路缘石及挡车柱等垫层	m2	212.918			
2	041102002002	基础模板 (管道包封)	构件类型:	m2	196			
3	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
4	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:压路机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
5	041106001004	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:沥青混凝土摊铺机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
6	041110004002	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	516			
		停车场工程						
7	041102001003	垫层模板	构件类型:路缘石及挡车柱等垫层	m2	212.918			
		绿化工程						
8	050403001001	树木支撑架	1.支撑类型、材质:四角桩 2.支撑材料规格:详见设计 3.单株支撑材料数量:详见设计	株	36			
9	050403001002	树木支撑架	1.支撑类型、材质:三角桩 2.支撑材料规格:详见设计 3.单株支撑材料数量:详见设计	株	36			
10	050403002001	草绳绕树干	1.胸径(干径):20cm以内 2.草绳所绕树干高度:2.5m	株	36			
11	050403002002	草绳绕树干	1.胸径(干径):15cm以内 2.草绳所绕树干高度:2.2m	株	22			
12	050403002003	草绳绕树干	1.胸径(干径):10cm以内 2.草绳所绕树干高度:2.0m	株	14			
13	050403003001	搭设遮阴(防寒)棚	1.搭设高度: 2.搭设材料种类、规格:	m2	814			
		铺装工程						
		景观小品						
14	050401001003	脚手架	1.搭设方式:双排外架 2.墙体高度:6m以内	m2	101.4135			
15	050402001003	现浇混凝土垫层	厚度:	m2	86.99			
16	050402001004	现浇混凝土基础	厚度:	m2	138.0723			
17	050402001005	现浇混凝土墙		m2	90.07			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	050402001006	大型机械进出场1.机械设备名称: 挖掘机		台次	1			
		交通工程						
		电气工程						
		照明工程						
		排水工程						
19	041102002007	基础模板	构件类型:	m2	24.066			
20	041102023007	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	72.198			
		给水 (喷泉) 工程						
		邻里中心配套设施						
		停车场工程						
21	041102001009	垫层模板	构件类型:	m2	12.947			
22	041102002009	基础模板	构件类型:	m2	143.616			
23	041106001010	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 挖掘机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
24	041106001011	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 推土机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
25	041106001012	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 压路机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
26	041110004009	彩钢板围挡	1.材质: 彩钢板围挡 2.规格: 2m高	m	378			
		交通工程						
		电气工程						
		照明工程						
		排水工程						
		给水工程						
		南湖东岸安全平台						
		铺装工程						
		结构景观工程						
27	050401001005	脚手架	1.搭设方式: 双排外架 2.墙体高度: 6m以内	m2	285.493			
28	050401004005	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.施工面高度:	m2	70.6321			
29	050402001008	现浇混凝土垫层		m2	27.912			
30	050402001009	现浇混凝土基础		m2	113.5398			
31	050402001010	现浇混凝土台阶		m2	73.644			
32	050402001011	现浇混凝土墙		m2	301.3175			
33	050402001012	现浇混凝土板		m2	103.3236			
34	050402001013	现浇混凝土挑檐		m2	29.3388			
35	050402001014	现浇混凝土压顶		m2	1.813			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
36	050402001015	大型机械进出场1.机械设备名称：挖掘机		台次	1			
37	050404001005	围堰	1.围堰材料及灌装袋材料品种、规格:草袋围堰、现场取土	m3	145			
38	041106001018	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
39	041106001019	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:推土机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
40	041106001020	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:静力压桩机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
41	041110004015	彩钢板围挡	1.材质:彩钢板围挡 2.规格:2m高	m	170			
42	041110004016	围挡移位	1.规格尺寸：2m高； 2.其它：拆除、安装至指定地点	m	57			
		绿化工程						
43	050403001007	树木支撑架	1.支撑类型、材质:四角桩 2.支撑材料规格:详见设计 3.单株支撑材料数量:详见设计	株	8			
44	050403001008	树木支撑架	1.支撑类型、材质:三角桩 2.支撑材料规格:详见设计 3.单株支撑材料数量:详见设计	株	3			
45	050403002008	草绳绕树干	1.胸径(干径):20cm以内 2.草绳所绕树干高度:2.5m	株	3			
46	050403002009	草绳绕树干	1.胸径(干径):15cm以内 2.草绳所绕树干高度:2.2m	株	4			
47	050403002010	草绳绕树干	1.胸径(干径):10cm以内 2.草绳所绕树干高度:2.0m	株	7			
48	050403002011	草绳绕树干	1.胸径(干径):10cm以内 2.草绳所绕树干高度:1.0m	株	3			
49	050403003006	搭设遮阴(防寒)棚	1.搭设高度:2米以内 2.搭设材料种类、规格:尼龙布防风障	m2	120			
		电气工程						
		云溪河公厕给水管建设						
		给水工程						
50	041106001022	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:	台·次	1			
合计								

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

其他项目清单与计价汇总表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共6页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	上海路-站前大道交叉口			
	拆除工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	道路工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	停车场工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共6页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	铺装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	景观小品			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	交通工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第3页 共6页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	照明工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	给水（喷泉）工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	邻里中心配套设施			
	停车场工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第4页 共6页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	交通工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	照明工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第5页 共6页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	给水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	南湖东岸安全平台			
	铺装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	结构景观工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第6页 共6页

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	电气工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	云溪河公厕给水管建设			
	给水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

暂列金额明细表

暂列金额明细表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	上海路-站前大道交叉口			
	拆除工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	道路工程			
2	暂列金额	项		
	合计			
	停车场工程			
3	暂列金额	项		
	合计			
	绿化工程			
4	暂列金额	项		
	合计			
	铺装工程			
5	暂列金额	项		
	合计			
	景观小品			
6	暂列金额	项		
	合计			
	交通工程			
7	暂列金额	项		
	合计			
	电气工程			
8	暂列金额	项		
	合计			
	照明工程			
9	暂列金额	项		
	合计			
	排水工程			
10	暂列金额	项		
	合计			
	给水(喷泉)工程			
11	暂列金额	项		
	合计			
	邻里中心配套设施			
	停车场工程			
12	暂列金额	项		
	合计			
	交通工程			
13	暂列金额	项		
	合计			
	电气工程			
14	暂列金额	项		
	合计			
	照明工程			
15	暂列金额	项		
	合计			
	排水工程			
16	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	给水工程			
17	暂列金额	项		
	合计			
	南湖东岸安全平台			
	铺装工程			
18	暂列金额	项		
	合计			
	结构景观工程			
19	暂列金额	项		
	合计			
	绿化工程			
20	暂列金额	项		
	合计			
	电气工程			
21	暂列金额	项		
	合计			
	云溪河公厕给水管建设			
	给水工程			
22	暂列金额	项		
	合计			

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

材料暂估价一览表

材料暂估价一览表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		上海路-站前大道交叉口				
		拆除工程				
		道路工程				
		停车场工程				
		绿化工程				
		铺装工程				
		景观小品				
		交通工程				
		电气工程				
		照明工程				
		排水工程				
		给水（喷泉）工程				
		邻里中心配套设施				
		停车场工程				
		交通工程				
		电气工程				
		照明工程				
		排水工程				
		给水工程				
		南湖东岸安全平台				
		铺装工程				
		结构景观工程				
		绿化工程				
		电气工程				
		云溪河公厕给水管建设				
		给水工程				

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

工程设备暂估价一览表

工程设备暂估价一览表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		上海路-站前大道交叉口				
		拆除工程				
		道路工程				
		停车场工程				
		绿化工程				
		铺装工程				
		景观小品				
		交通工程				
		电气工程				
		照明工程				
		排水工程				
		给水（喷泉）工程				
		邻里中心配套设施				
		停车场工程				
		交通工程				
		电气工程				
		照明工程				
		排水工程				
		给水工程				
		南湖东岸安全平台				
		铺装工程				
		结构景观工程				
		绿化工程				
		电气工程				
		云溪河公厕给水管建设				
		给水工程				

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

专业工程暂估价表

专业工程暂估价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	上海路-站前大道交叉口			
	拆除工程			
	合计			
	道路工程			
	合计			
	停车场工程			
	合计			
	绿化工程			
	合计			
	铺装工程			
	合计			
	景观小品			
	合计			
	交通工程			
	合计			
	电气工程			
	合计			
	照明工程			
	合计			
	排水工程			
	合计			
	给水（喷泉）工程			
	合计			
	邻里中心配套设施			
	停车场工程			
	合计			
	交通工程			
	合计			
	电气工程			
	合计			
	照明工程			
	合计			
	排水工程			
	合计			
	给水工程			
	合计			
	南湖东岸安全平台			
	铺装工程			
	合计			
	结构景观工程			
	合计			
	绿化工程			
	合计			
	电气工程			
	合计			
	云溪河公厕给水管建设			
	给水工程			
	合计			

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

特殊项目暂估价表

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共2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
	上海路-站前大道交叉口					
	拆除工程					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	道路工程					
2	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	停车场工程					
3	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	绿化工程					
4	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	铺装工程					
5	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	景观小品					
6	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	交通工程					
7	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	电气工程					
8	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	照明工程					
9	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	排水工程					
10	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	给水（喷泉）工程					
11	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	邻里中心配套设施					
	停车场工程					
12	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	交通工程					
13	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	电气工程					
14	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	照明工程					
15	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共2页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	排水工程					
16	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	给水工程					
17	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	南湖东岸安全平台					
	铺装工程					
18	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	结构景观工程					
19	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	绿化工程					
20	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	电气工程					
21	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	云溪河公厕给水管建设					
	给水工程					
22	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

计日工表

计日工表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共6页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	上海路-站前大道交叉口				
	拆除工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	道路工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	停车场工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	绿化工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	铺装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		

计日工表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共6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	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
景观小品					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
交通工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
电气工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
照明工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					

计日工表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第3页 共6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	1		
	机械小计				
	合计				
	排水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	给水（喷泉）工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	邻里中心配套设施				
	停车场工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	交通工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				

计日工表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第4页 共6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					
电气工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
照明工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
排水工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
给水工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
南湖东岸安全平台					
铺装工程					
一	人工				

计日工表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第5页 共6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	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	结构景观工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	绿化工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	电气工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	云溪河公厕给水管建设				
	给水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				

计日工表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第6页 共6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	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

总承包服务费、采购保管费计价表

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	上海路-站前大道交叉口			
	拆除工程			
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			
	道路工程			
4	总承包服务费			
5	材料采购保管费			
6	设备采购保管费			
	合计			
	停车场工程			
7	总承包服务费			
8	材料采购保管费			
9	设备采购保管费			
	合计			
	绿化工程			
10	总承包服务费			
11	材料采购保管费			
	合计			
	铺装工程			
12	总承包服务费			
13	材料采购保管费			
	合计			
	景观小品			
14	总承包服务费			
15	材料采购保管费			
	合计			
	交通工程			
16	总承包服务费			
17	材料采购保管费			
18	设备采购保管费			
	合计			
	电气工程			
19	总承包服务费			
20	材料采购保管费			
21	设备采购保管费			
	合计			
	照明工程			
22	总承包服务费			
23	材料采购保管费			
24	设备采购保管费			
	合计			
	排水工程			
25	总承包服务费			
26	材料采购保管费			
27	设备采购保管费			
	合计			
	给水(喷泉)工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
28	总承包服务费			
29	材料采购保管费			
30	设备采购保管费			
	合计			
	邻里中心配套设施			
	停车场工程			
31	总承包服务费			
32	材料采购保管费			
33	设备采购保管费			
	合计			
	交通工程			
34	总承包服务费			
35	材料采购保管费			
36	设备采购保管费			
	合计			
	电气工程			
37	总承包服务费			
38	材料采购保管费			
39	设备采购保管费			
	合计			
	照明工程			
40	总承包服务费			
41	材料采购保管费			
42	设备采购保管费			
	合计			
	排水工程			
43	总承包服务费			
44	材料采购保管费			
45	设备采购保管费			
	合计			
	给水工程			
46	总承包服务费			
47	材料采购保管费			
48	设备采购保管费			
	合计			
	南湖东岸安全平台			
	铺装工程			
49	总承包服务费			
50	材料采购保管费			
	合计			
	结构景观工程			
51	总承包服务费			
52	材料采购保管费			
	合计			
	绿化工程			
53	总承包服务费			
54	材料采购保管费			
	合计			
	电气工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
55	总承包服务费			
56	材料采购保管费			
57	设备采购保管费			
	合计			
	云溪河公厕给水管建设			
	给水工程			
58	总承包服务费			
59	材料采购保管费			
60	设备采购保管费			
	合计			

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac

规费、税金项目清单与计价表

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第1页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	上海路-站前大道交叉口			
	拆除工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	道路工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	停车场工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	绿化工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		0.16	
1.4	文明施工费		0.35	
1.5	临时设施费		1.25	
1.6	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第2页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	铺装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		0.16	
1.4	文明施工费		0.35	
1.5	临时设施费		1.25	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	景观小品			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		0.16	
1.4	文明施工费		0.35	
1.5	临时设施费		1.25	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	交通工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	电气工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第3页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.3	环境保护费		1.15	
1.4	文明施工费		0.67	
1.5	临时设施费		1.6	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	照明工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.15	
1.4	文明施工费		0.67	
1.5	临时设施费		1.6	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	排水工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	给水（喷泉）工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第4页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	邻里中心配套设施			
	停车场工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	交通工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	电气工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.15	
1.4	文明施工费		0.67	
1.5	临时设施费		1.6	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	照明工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.15	
1.4	文明施工费		0.67	
1.5	临时设施费		1.6	
1.6	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第5页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	排水工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	给水工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	南湖东岸安全平台			
	铺装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		0.16	
1.4	文明施工费		0.35	
1.5	临时设施费		1.25	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	结构景观工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

第6页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		0.16	
1.4	文明施工费		0.35	
1.5	临时设施费		1.25	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	绿化工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		0.16	
1.4	文明施工费		0.35	
1.5	临时设施费		1.25	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	电气工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.15	
1.4	文明施工费		0.67	
1.5	临时设施费		1.6	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	云溪河公厕给水管建设			
	给水工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:青岛大沽河旅游度假区上海路-站前大道交叉口、邻里中心配套设施、南湖东岸安全平台等配套设施完善工程

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

73f3307b-f90b-462c-9f1c-88352ee3aeac