

招标编号： gz202517005

## 银滩海湾新城生态公园景观工程

# 施 工 招 标 文 件

招标代理机构：山东省鲁成招标有限公司



## 目 录

第一章 招标公告 .....	3
第二章 投标人须知 .....	3
第三章 评标办法（综合评估法） .....	22
第四章 合同条款及格式 .....	25
第五章 工程量清单 .....	61
第六章 投标文件格式 .....	64

# 第一章 招标公告

## 银滩海湾新城生态公园景观工程施工招标公告

[项目专业：施工]

gz202517005

### 一、招标条件

本招标项目银滩海湾新城生态公园景观工程已经主管部门批准，招标人为乳山银滩文化旅游有限公司，建设资金来自自筹资金。项目已具备招标条件，现对该项目施工进行公开招标。

### 二、工程招标范围

银滩海湾新城生态公园景观工程施工及保修全过程

### 三、项目基本情况

本工程为银滩海湾新城生态公园景观工程，位于乳山市滨海新区联想路（天海路至能源路段）两侧绿化带，总面积约 75570 平方米，主要包括景观铺装、苗木移栽、栽植、养护、填种植土、平整场地、路灯及给排水等；计划工期：130 日历天，本项目分一个标段。

标段名称	规模	标段内容	招标控制价(元)
1标段	75570平方米	银滩海湾新城生态公园景观工程，主要包括景观铺装、苗木移栽、栽植、养护、填种植土、平整场地、路灯及给排水等。	6155000.00

### 四、投标企业资格要求

- 1、具有行业主管部门颁发的市政公用工程施工总承包三级及以上资质；
- 2、具有有效的安全生产许可证；
- 3、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单（查询网址 <http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）；
- 4、投标人、法定代表人及拟委任的项目经理未被最高人民法院列为失信被执行人。
- 5、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目（同一标段）的投标。
- 6、投标人近一年在“信用中国”和“信用中国（山东）”无严重失信记录。

### 五、项目负责人资格要求

- 1、要求承担本工程负责人具有市政工程贰级及以上注册建造师执业资格。
- 2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B 证）。

3、项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。

## 六、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

## 七、项目区域及投诉异议处理电话

本项目区域：乳山市；

投诉处理电话：0631-6665902（乳山市住房和城乡建设局）。

## 八、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间：2025-07-23 17:00:00;下载截止时间：2025-07-30 17:00:00 下载地址：威海市建设工程电子交易系统（<http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&backurl=1>）本项目公告页面。有关情况的变更请及时关注“威海市建设工程电子交易系统”本项目公告页面。】

1、威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是 pdf 格式，另一个是 zbt 格式。其中电子 pdf 格式的招标文件，任何人都可随时随地查看和下载；电子 zbt 格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程，办理地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路 28 号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程 CA 窗口），电话 0631-5819292]才能下载。只有下载过电子 zbt 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标（多标段的项目，潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 zbt 格式的招标文件，否则视为投标无效）。

2、潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

3、潜在投标人对招标文件提出异议的时间和方式：请在招标文件规定的期限内，使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4、电子招标文件不收取费用。

## 九、投标文件的递交

开标地点：乳山市深圳路 108#市民服务中心三楼——威海市公共资源交易中心乳山分中心（请走南大门）

投标截止时间、开标时间：

## 十、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、威海市建设工程电子交易系统及威海市公共资源交易网（乳山分中心）发布。

### 十一、联系方式

招 标 人：乳山银滩文化旅游有限公司      招标代理机构：山东省鲁成招标有限公司  
地      址：乳山市滨海新区                      地      址：威海市昆明路 81 号金猴购物广

场 5 楼北区；

乳山市昆仑大厦 5 楼

邮      编：264500

邮      编：264500

联 系 人：翟晓伟

联 系 人：谭训军 勇方圆

电      话：0631-6771368

电      话：0631- 5273176

18660385850

传      真：

传      真：

电子邮件：

电子邮件：[lucheng5273170@163.com](mailto:lucheng5273170@163.com)

网      址：

网      址：

开户银行：

开户银行：威海市商业银行股份有限公司

公园支行

账      号：

账      号：18201201090000000105

## 第二章 投标须知及前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称：乳山银滩文化旅游有限公司 地 址：乳山市滨海新区 联系人：翟晓伟 联系方式：0631-6771368
1.1.3	招标代理机构	单位名称：山东省鲁成招标有限公司 单位地址：乳山市昆仑大厦 5 楼 联系人：谭训军 勇方圆 联系电话：0631- 5273176、18660385850
1.1.4	招标项目名称	银滩海湾新城生态公园景观工程
1.1.5	项目建设地点	乳山市滨海新区
1.1.6	项目建设规模	银滩海湾新城生态公园景观工程，位于乳山市滨海新区联想路（天海路至能源路段）两侧绿化带，总面积约 75570 平方米，主要包括景观铺装、苗木移栽、栽植、养护、填种植土、平整场地、路灯及给排水等。
1.2.1	资金来源及比例	自筹资金，100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.2.4	付款方式	本项目无预付款，施工期间按工程形象进度拨款，按月计量，支付计量工程款的 30%，工程竣工综合验收合格后，支付到合同价款的 50%，出具审计报告后支付到结算价款的 70%，剩余 30%结算价款自出具审计报告之日起三年内按照每年 10%的结算价支付。
1.3.1	招标范围	银滩海湾新城生态公园景观工程施工及保修全过程。
1.3.2	计划工期	130 日历天
1.3.3	质量标准	合格
1.4.1	投标人资质条件、能力、信誉	1、具有行业主管部门颁发的市政公用工程施工总承包三级及以上资质 2、具有有效的安全生产许可证； 3、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单（查询网址 <a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a> ）； 4、投标人、法定代表人、委托代理人、项目管理机构所有人员未被最高法院列入失信被执行人； 5、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目（同一标段）的投标。 6、投标人近一年在“信用中国”和“信用中国（山东）”无严重失信记录。

		注：中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过登记且需提供登记通过证明（可通过网页截图）。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	/
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	投标截止时间 10 日之前，使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。
1.10.3	招标文件澄清发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息
1.11.1	分包	不允许
1.12.1	实质性要求和条件	满足招标文件中对工程工期、质量要求等要求。
1.12.3	偏差	不允许
2.1	构成招标文件的其他资料	无
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	时间：投标截止时间 10 天前 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到。
3.1.1	构成投标文件的其他资料	无
3.2.1	增值税税金计算方法	/
3.2.4	最高投标限价	<input checked="" type="checkbox"/> 有，最高投标限价：6155000.00 元
3.2.5	投标报价的其他要求	投标人应充分考虑各类风险因素，所有可能发生的勘察费、设计费或其它原因的所有费用都应包括在报价中，招标人不再支付其他费用。
3.3.1	投标有效期	自投标截止日起 90 天
3.4.1	投标保证金	<p>投标保证金的金额：人民币壹万元整（10000元）。</p> <p><b>1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。</b></p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心乳山分中心</p> <p>收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统‘投标保证金管理’页面中申请到的虚拟账号信息为准。</p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p><b>2、如选择银行保函方式：</b>银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期，收益人为招标人，投标文件中附银行保函及由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明（如开户许可证或银行开户许可申请表等）。</p> <p><b>3、如选择保险保函形式：</b>按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证保险工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，需满足以下条件且提供相关材料：</p>

		<p>(1) 保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>(2) 保险机构开展投标保证的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案,通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设 服务监管与信用信息综合平台 (<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>)”、“全国公共资源交易平台(山东省)/山东省公共资源交易网 (<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>)”,将保险机构单位信息、保险合同条款(范本)、保单(范本)、保函(范本)等向社会主动公开。</p> <p>(3) 投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>(4) 投标文件中需附:1) 保险费汇款证明及有效发票;2) 企业银行基本户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等);3)有效保函;4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会或中国银行保险监督管理委员会 批准或备案的证明;5) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有 的服务机构营业执照。</p> <p><b>4、如选择电子保函方式:</b>若采用电子保函形式提交投标保证金的,需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子 投标保函参与投标。投标文件上传电子保函保单或保函凭证。具体操作 流程详见“威海市公共资源交易网”(详见办事指南——工程建设专区 —威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手 册)。电子保函办理咨询电话:400-0055-890。</p> <p><b>5、投标保证金免交的情形:</b>截止 2025年6月,投标人行业信用评价等级达到最高级别或公共信用综合评价等级为 A+,且近 3 年内未发生工程 质量和安全事故并无行政处罚的投标人,免收投标保证金。投标文件中 须提供:</p> <p>(1) 行业信用评价或公共信用综合评价等级证明材料;(2) 通过“信用中国”( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)和“信用中国(山东)”(<a href="http://www.creditsd.gov.cn">www.creditsd.gov.cn</a>)网站下载的投标人信用报告。</p> <p><b>备注:未按要求提交保证金的否决投标。</b></p>
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	/
3.5	资格审查资料的特殊要求	无
3.5.1	近年财务状况的年份要求	2023 年度或 2024 年度。
3.5.2	近年完成的类似项目的年份要求	近三年。
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.2	纸质版投标文件份数	本项目不需要提交纸质投标文件,以投标人线上提交的电子投标文件为准。
3.7.3	签字和(或)盖章要求	投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或

		电子个人印章。
3.7.5	投标文件的格式与装订	1、本项目不需要提交纸质投标文件，以投标人线上提交的电子投标文件为准。 2、技术标：文件中不得出现任何有关投标单位名称的语句、词语，或明显引导性语言；不得做标记、暗号；要求技术标内容应简短、务实，页数严格控制在 <b>60</b> 页以内；不按以上要求制作按零分处理。
4.1.2	递交投标文件地点	详见公告
4.1.3	是否退还投标文件	否
5.2	开标时间和地点	详见公告
5.3	开标程序	在线签到→在线解密→查看报价→确认开标记录表
6.1.1	评标委员会的组建	评标专家确定方式：招标人依法组建评标委员会。评标委员会由招标人 通过《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》随机确定的有关技术、 经济专家组成，专家组由 7 人组成，包括招标人代表 1 人，经济标评委 3 人，技术标评委 3 人，由招标人在监督人员的监督下随机抽取确定。评标委员会的组建 本项目评标委员会专家的产生方式符合国家和地方有关评标专家产生方式的规定。 <b>开标现场通过“中国执行信息公开网”查询评标专家有关失信被执行人信息进行查询，如评标专家在聘用期间成为失信被执行人，将不得作为评标专家参与评标活动，及时清退。</b>
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	否，推荐三名中标候选人。 中标公示截止，无异议后，选取排名第一的为中标人。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其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。
7.1	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：同发布招标公告媒介。 公示期限：不少于 3 个工作日
7.3.1	履约担保	无
9	是否采用电子招标投标	是
10	需要补充的其他内容	无
10.1 解释权		

10.1 词语定义		
10.1.1	不良行为记录	不良行为记录是指：以《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》有关规定为准。
10.2 招标控制价		
	招标控制价	6155000.00元， <b>超此控制价否决投标。</b>
10.3 中标公示		
	招标人将中标结果山东省公共资源交易网、威海市建设工程电子交易系统；威海市公共资源交易网（乳山分中心）（ <a href="http://ggzyjy.weihai.cn/rushan/">http://ggzyjy.weihai.cn/rushan/</a> ）予以公示。	
10.4 知识产权		
	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。	
10.5 重新招标的其他情形		
	除投标人须知正文第8条规定的情形外，除非已经产生中标候选人，在投标有效期内同意延长投标有效期的投标人少于三个的，招标人应当依法重新招标。	
10.6 同义词语		
	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”和“工程量清单”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。	
10.7 监督		
	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受受乳山市住房和城乡建设局依法实施的监督 <b>扫黑除恶的投诉电话：0631-6665902</b>	
10.8 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、投标人须知、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。	

10.9 需要补充的其他内容	<p>1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>2、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>3、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>4、投标人、法定代表人及拟委任的项目经理未被最高人民法院列为失信被执行人。（投标单位须在投标文件中附“中国执行信息公开网”(<a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a>)查询投标人及其法定代表人、项目经理是否为失信被执行人的截图，如被最高人民法院列为失信被执行人，将否决其投标。）</p> <p>5、投标人近一年在“信用中国”和“信用中国（山东）”有严重失信记录，将否决其投标。（投标单位须在投标文件中附信用中国(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)和信用中国（山东）(<a href="http://credit.shandong.gov.cn">credit.shandong.gov.cn</a>)查询的信用报告）</p>
-------------------	---

**扫黑除恶电话及招标投标投诉电话如下：**

<p>1. 市直 受理机构：威海市住房和城乡建设局 电话：0631-5232593 传真：0631-5231183 电子邮箱：whjzscjgk@163.com 通讯地址：威海市光明路149号，建筑市场监管科</p>	<p>2. 环翠区 受理机构：环翠区住房和城乡建设局 电话：0631-5180256 传真：0631-5227025 电子邮箱：hcqzjjzbb@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市远遥墩路99号环翠区住建局5楼东，环翠区建筑工程招标投标办公室</p>
<p>3. 文登区 受理机构：文登区住房和城乡建设局 电话：0631-8456617 传真：0631-8456524 电子邮箱：wdsjsjgck@sina.com 通讯地址：威海市文登区文山东路188号建设大厦8楼，威海市文登区建设工程招标投标服务中心</p>	<p>4. 荣成市 受理机构：荣成市住房和城乡建设局 电话：0631-7561053 传真：0631-7561179 电子邮箱：rcjg7561053@163.com 通讯地址：威海市荣成市伟德大道12号，荣成市建筑工程事务服务中心</p>
<p>5. 乳山市 受理机构：乳山市住房和城乡建设局 电话：0631-6665902 传真：0631-6655260 电子邮箱：rsshjjzbb@wh.shandong.cn 通讯地址：乳山市胜利街38号建设大厦7楼，乳山市建设工程招标投标管理办公室</p>	<p>6. 高区 受理机构：威海火炬高技术产业开发区建设局 电话：0631-5625432 传真：0631-5620550 电子邮箱：gcglbgs@sina.com 通讯地址：威海市文化西路288号，威海火炬高技术产业开发区建设局工程管理办公室</p>
<p>7. 经区 受理机构：威海经济技术开发区建设局 电话：0631-5987017 传真：0631-5980057 电子邮箱：jqjsjgck@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市青岛中路107-1号经区建设局，工程科</p>	<p>8. 临港区 受理机构：威海临港经济技术开发区建设局 电话：0631-5581993 传真：0631-5581810 电子邮箱：whlgqjgc@163.com 通讯地址：威海临港经济技术开发区江苏东路1号，威海临港经济技术开发区建筑工程管理处</p>
<p>9. 综合保税区 受理机构：威海综合保税区规划建设局 电话：0631-8641855 传真：0631-8645877 电子邮箱：bsqjiansheju@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市文登区大水泊镇威海综合保税区广贸路1号新兴科技大厦A座316室</p>	<p>10. 南海新区 受理机构：威海南海新区规划建设与交通局 电话：0631-8966763 电子邮箱：nhxqgjztj@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市南海新区畅海路190号，招标投标管理科</p>

## （一）电子投标文件制作须知：

1. 投标人应通过【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】制作电子投标文件，制作前应详细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

2. 电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 qdz 格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3. 投标报价清单信息应以 qdz 文件形式导入，其中 qdz 文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与 qdz 内容保持一致。

4. 商务标“投标报价”栏目包括投标人的企业资质、项目负责人及报价等信息，投标人应认真填写不要遗漏，唱标时读取该信息。投标文件编制工具根据“投标报价”的信息，自动生成投标函，投标人可根据实际情况对投标函进行调整，其中的报价等内容应确保准确无误，且与“投标报价”的内容保持一致。

5. 电子签章是通过 CA 数字证书进行电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果，同时利用电子签名技术保障电子信息的真实性和完整性以及签名人的不可否认性。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。

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子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，并通过“标段管理”依次切换所有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，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7. 投标人应在电子投标文件编制完成定稿并加盖电子签章后，通过投标文件编制工具进行打印纸质投标文件（带水印编码），打印之后再修改投标文件内容，需撤销签章，修改后的文件水印编号将发生变化，需重新打印纸质投标文件。纸质投标文件应用不褪色的纸张书写或打印。投标人打印完毕后，应对照纸质投标文件里水印编码和定稿的电子投标文件编码是否一致。编码不一致的将按无效投标文件处理，否决其投标。

8. 电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过 CA 数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必控制在 200M 以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传））

注：关于电子投标文件签章的说明

1. 资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

2. ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明等；技术标无需电子签章等）。

## （二）投标人网上电子开标须知：

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以正常使用、CA 数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及 CA 数字证书驱动不识别或解密使用的 CA 数字证书与加密的 CA 数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

模拟开标使用步骤：使用 CA 数字证书登录-》进入交易平台-》点击“模拟开标”菜单。

2. 投标人开标当天应携带加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境的、自行配置联网的笔记本电脑。招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联

**网问题。**记住登录系统的两个密码：CA数字证书绑定密码与CA数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

注：CA数字证书绑定密码，即该CA数字证书与企业账号关联时，企业自行设置的关联密码；CA数字证书设备密码，即锁本身的pin码。

**3. 电脑软硬件配置要求：**

(1) 操作系统：win7及以上；

(2) 浏览器：ie9及以上，搜狗浏览器、360浏览器、QQ浏览器等兼容ie模式的浏览器，但要保证ie浏览器是ie9及以上；

(3) 系统软件：CA数字证书驱动，威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具，签章软件。以上系统软件均可通过威海市建设工程电子交易系统-》文件下载专区进行下载。

4. 投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用CA数字证书进行操作，不要随意插拔CA数字证书，建议至少提前30分钟登录系统。

登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》CA登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

5. (1) **在线签到：**投标截止时间前1小时系统自动开启签到功能，投标人在投标截止时间前1小时内通过CA数字证书在进入本项目开标室后，点击左侧【签到】按钮完成签到。

(2) **在线解密投标文件：**代理端启动解密后，投标人端口收到在线解密的消息。在解密倒计时内点击【解密】按钮。

注：投标人完成上述工作后，请耐心等待，系统将根据所有投标人提交解密的顺序依次解密投标文件。

(3) **确认开标记录表：**代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、建造师等信息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

6. 评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。

**7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：**

(1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

(2) 同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

(3) 未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的CA数字证书与加密上传电子投标文件的CA数字证书不一致导致解密失败的，或者因投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

(4) 电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的，或者未在投标截止时间前在线签到的；

(5) 电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

**8. 电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：**

(1) 不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在cpu编码、硬盘编码及MAC地址三项编码均相同的；

(2) 不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的；

(3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

10. 在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

请投标人严格遵照以上要求，如有问题请及时咨询开发单位技术服务，联系电话：0631-5819292。

### （三）开标会程序（适用于综合评估法和合理低价法）：

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

开标前准备：

1. 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；
2. 代理机构填写开标准备表内容。

开标现场：

1. 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；
2. 代理机构主持开标会，宣布开标；
3. 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
4. 代理机构随机分配一名投标人抽取系数；
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点击【解密】按钮解密投标文件；
6. 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容，包括投标人名称、投报价和建造师姓名等；
7. 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
8. 评标委员会对投标人进行初步审查；
9. 评标委员会对投标人进行资格审查；
10. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；
11. 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

项目管理 人员 管理	中标单位的项目负责人等项目管理人员应与投标文件所承诺人员一致，确有特殊原因需更换的，应事前经招标人同意。未经招标人同意擅自更换项目经理的，招标人有权按中标人违约终止合同。
------------------	---

## 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》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》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，现对勘察设计进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目招标代理机构：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 本招标项目建设规模：见投标人须知前附表。

1.1.6 本项目建设地点：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。

1.2.4 本招标项目的付款方式：见投标人须知前附表。

### 1.3 招标范围、工期和质量标准

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本项目的质量标准：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项目施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本工程不接受联合体。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标项目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) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- (13) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；查询

网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index/html>；

(14) 投标人及参与本次投标的相关人员为失信被执行人的，查询网址：<http://shixin.court.gov.cn/index.html>；

(15) 投标人近三年有行贿记录；

(16) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的；

(17) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

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

#### 1.5 费用承担

**代理费：31000.00 元，由中标单位在签订合同前向招标代理机构缴纳，包含在报价中。**

#### 1.6 保密

1.6.1 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。

1.6.2 开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况，与评标有关的其他任何情况均严格保密。

1.6.3 在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向招标人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

1.6.4 中标人确定后，招标人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

## 1.7 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。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 踏勘现场

1.9.1 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。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

1.9.4 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。

1.9.5 投标单位踏勘现场提出的所有问题及对招标文件提出的疑问，招标人以书面形式将答复提供给所有获得招标文件的投标单位。对招标文件内容的修改，由招标人以补充通知的方式书面发出。

1.10.1 投标预备会：按前附表时间

1.10.2 投标人提出问题的截止时间：按前附表时间

1.10.3 招标人书面澄清时间：按前附表时间

1.11 分包：不允许分包

1.12 偏离：不允许偏离

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 项目说明和要求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款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。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。请在招标文件规定的期限内，使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题；请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前，投标人可通过威海市建设工程电子交易系统查看澄清内容，请投标人密切关注交易系统的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。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。

2.2.3 请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。。

2.2.4 投标截止时间见前附表。

### 2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，招标人可以修改招标文件，投标人可通过威海市建设工程电子交易系统查看答疑内容，请投标人密切关注交易系统的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。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。

2.3.2 投标人可通过交易系统查看招标人对异议的回复，请投标人密切关注交易系统的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 招标文件售价：电子招标文件不收取费用。

3.1.2 商务性投标文件按照第 3.7.1 条款制作；

3.1.3 技术性投标文件按照第 3.7.2 条款制作。

### 3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求在投标报价表中进行报价。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“投标报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.2 款的有关要求。

3.2.4 招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 若中标单位投标总价与综合单价合价不一致，以总价不变的原则，招标人有权合理修正综合单价。

3.2.6 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 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。

3.3.2 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。

### 3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时,应按投标人须知前附表规定的金额和第六章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金,并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的,其投标文件作无效投标处理。

3.4.3 招标人与中标人签订合同后 5 日内,向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

3.4.4 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) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

### 3.5 资格审查资料

以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准。

### 3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外,投标人不得递交备选投标方案。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按照第六章“投标文件格式”进行编写,如有必要,可以增加附页,作为投标文件附件部分。

3.7.2 投标文件的份数:见投标人须知前附表 3.7.2。

3.7.3 签字和(或)盖章要求:见投标人须知前附表 3.7.3。

3.7.4 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.5 投标文件的格式与装订:见投标人须知前附表 3.7.5。

#### 3.7.6、投标货币

本项目投标报价采用的币种为人民币。

#### 3.7.7、投标有效期

1、投标有效期见投标人须知前附表第 3.3.1 项所规定的期限,在此期限内,凡符合本招标文件要求的投标文件均保持有效。

2、在特殊情况下,招标人在原定投标有效期内,可以根据需要以书面形式向投标人提出延长投标有效期的要求,对此要求投标人须以书面形式予以答复。投标人可以拒绝招标人这种要求,而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人既不能要求也不允许修改其投标文件,但需要相应的延长投标担保的有效期,在延长的投标有效期内本须知第 3.7.11 条关于投标担保的退还与没收的规定仍然适用。

### 3.7.8、投标保证金

1、投标人应在提交投标文件前，按投标须知前附表所规定的数额及截止时间递交投标保证金，并作为其投标文件的一部分。

#### 2、投标人应按要求在开标前缴纳投标保证金：

投标保证金：见前附表；

招标文件售价：电子招标文件不收取费用。

3、对于未能按要求提交投标保证金的投标，招标人将视为不响应招标文件而予以拒绝。

4、未中标的投标人的投标保证金将在招标人与中标人签订了工程承包合同后 5 日内予以退还。

5、中标人的投标保证金，在中标人按本须知第 7.4 条规定签订合同（按本须知第 7.3 条规定提交履约担保）后 5 日内予以退还。

6、如投标人发生下列情况之一时，投标保证金将被没收：

6.1 投标人拒绝按第三章第 A3.4 条规定修正标价；

6.2 中标人未能在规定期限内提交履约担保或签订合同协议。

6.3 投标人在开标后投标有效期满之前撤回投标。

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.1.4 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

4.1.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

### 4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.2.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

4.2.4 在投标截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤回其投标文件，否则其投标保证金将被没收。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

## 5. 开标

5.1 按规定提交合格的撤回通知的投标文件不予开封，并退回给投标人。

投标文件有下列情况之一的，招标人不予受理：

5.1.1 逾期送达的；

5.1.2 未按招标文件要求密封的；

5.1.3 未提交投标保证金的。

## 5.2 开标时间和地点

招标人在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

## 5.3 开标程序：

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

开标前准备：

1. 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；
2. 代理机构填写开标准备表内容。

开标现场：

1. 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；
2. 代理机构主持开标会，宣布开标；
3. 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
4. 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点击【解密】按钮解密投标文件；
5. 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容，包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；
6. 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
7. 评标委员会对投标人进行初步审查；
8. 评标委员会对投标人进行资格审查；
9. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；
10. 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面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；
- （5）评标委员会成员未被威海市各职能部门列为严重失信主体。

6.1.3 关于评标中途更换评标委员会成员。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，应当及时更换。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 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

### 7.2 中标通知

7.2.1 在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.2.3 中标人确定后，招标人将于 15 日内向乳山市建设工程主管部门提交施工招标情况的书面报告。

### 7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式向招标人提交履约担保。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项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。

### 7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，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。

7.4.2 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目施工，不得将中标项目转让（转包）给他人。

### 7.5 招标人拒绝投标的权力

招标人不承诺将合同授予报价最低的投标人。招标人在发出中标通知书前，有权依据评标委员会的评标报告拒绝不合格的投标。

## 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：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的。

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，属于必须审批或核准的建设工程项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## 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 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

## 10 需要补充的其他内容

采用电子招标投标，对投标文件的编制、密封和标记、递交、开标、评标等的具体要求，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
1	评标方法	中标候选人排序方法	按得分由高到低顺序推荐中标候选人
条款号		条款内容	编列内容
2.2.1		分值构成 (总分100分)	详见后附录《威海市建设工程电子交易系统评分办法模板》
2.2.2		评标基准价计算方法	详见后附录《威海市建设工程电子交易系统评分办法模板》
2.2.3		投标报价的偏差率 计算公式	$\text{偏差率} = 100\% \times (\text{投标人报} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
2.2.4		评标办法	详见后附录《威海市建设工程电子交易系统评分办法模板》

#### 1、评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐3名中标候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术标得分高的优先。

#### 2、评审标准

##### 2.1 分值构成与评分标准

2.1.1 分值构成：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算：见评标办法前附表

2.1.4 评分标准：见评标办法前附表。

#### 3、评标程序

##### 3.1 初步评审

评标委员会依据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法对电子投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作无效投标处理。

##### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分按威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法评审得分。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者明显低于招标控制价的，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作无效投标处理

### 3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.3.4 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 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。

### 3.4 评标结果

3.4.1 除第一章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高至低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。中标公示截止，无异议后，选取排名第一的为中标人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。

## 4、否决投标条件

4.1 资格审查有一项不合格的；

4.2 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；

4.3 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

4.4 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

4.5 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

4.6 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；

4.7 技术标出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称等；

4.8 存在第二章“投标人须知”第 1.4.2 项规定的任何一种情形；

- 4.9 投标人提供的材料不真实，有弄虚作假现象的；
- 4.10 投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；
- 4.11 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

## 附件 A：评审细则

### A1. 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：

- 1. 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；
- 2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；
- 3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；
- 4. 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；
- 5. 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；
- 6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；
- 7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- 8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。
- 9. 投标人资信标中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的；
- 10. 投标人技术标（设计方案、工程总承包方案）不能满足工程施工需要，或者技术标得分低于招标文件规定合格标准的；
- 11. 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；
- 12. 投标文件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；

### A2. 投标人或其投标文件有下列情形之一的，可否决其投标：

- 1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- 2. 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- 3. 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；
- 4. 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；
- 5. 为本招标项目的代建人；
- 6. 为本招标项目的招标代理机构；
- 7. 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- 8. 与本招标项目的代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；

9. 被依法暂停或者取消投标资格；
10. 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
11. 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
12. 在最近三年内发生重大质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；
13. 投标人、法定代表人及拟委任的项目经理被最高人民法院列为失信被执行人。
14. 投标人近三年内有行贿犯罪行为记录。
15. 投标人近一年在“信用中国”和“信用中国（山东）”有严重失信记录。
16. 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。
17. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
18. 在资格评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的。
19. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。
20. 评标委员会认定投标文件质量标准、工期、质保期等实质性内容方面未响应招标文件要求的。

**A3. 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标：**

1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
2. 投标人之间约定中标人；
3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
5. 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
9. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
10. 不同投标人的投标文件相互混装；
11. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
12. 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
13. 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
16. 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
17. 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

A4. 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，应作无效标处理并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

1. 使用伪造、变造的许可证件；
2. 提供虚假的财务状况或者业绩；
3. 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
4. 提供虚假的信用状况；
5. 隐瞒招标文件要求提供的信息；
6. 法律、法规、规章规定的其他情形。

A5. 评标委员会根据评标办法规定否决不合格投标或者界定为无效标后，经评标委员会评审，合格投标人不足 3 个的，评标委员会应当否决全部投标。投标人少于三个或者经评标委员会评审后，合格投标人不足 3 个的，招标人应当依法重新招标。

A6. 评委必须对各投标企业进行有记名评分，否则该投票无效。

A7. 近一年度是指从开标日向前推算一年，近两年度是指从开标日向前推算二年，以此类推，精确到日。

A8. 根据评标委员会评标报告，招标人应选择综合得分最高的为中标人。中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

A9. 低于成本价的投标无效，其投标报价不参与评标基准价的计算。

## **附件 B：无效标投标条件**

### **B0、总则**

#### **无 效 标 条 件**

本附件所集中列示的无效标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的无效标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

#### **B1 无效标条件**

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作无效标处理：

- B1.1 有第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的。
- B1.2 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的，详下：
  - B1.2.1 不同投标人的投标文件内容存在非正常一致的；
  - B1.2.2 不同投标人的投标文件错漏之处一致的；
  - B1.2.3 不同投标人的投标报价或者报价组成异常一致或者呈规律性变化的；
  - B1.2.4 不同投标人的投标文件由同一单位或者同一个人编制的；
  - B1.2.5 不同投标人的投标文件载明的项目管理班子成员出现同一人的；
  - B1.2.6 不同投标人的投标文件相互混装的；
  - B1.2.7 不同投标人的投标文件由同一台电脑编制或者同一台附属设备打印的；
  - B1.2.8 不同投标人委托同一人投标的；
  - B1.2.9 不同投标人使用同一个人或者企业资金缴纳投标保证金或者投标保函的反担保的；

B1.2.10 不同投标人聘请同一个人为其投标提供技术或者经济咨询服务的，但招标工程本身要求采用专有技术的除外；

B1.2.11 评标委员会认定的其他串通投标情形。

B1.3 项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的或未按要求提供保险的；

B1.4 技术标（工程总承包方案、设计方案）未按招标文件规定编写的；

B1.5 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

B1.6 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。

B1.7 投标人或其法定代表人或项目经理被最高人民法院列为失信被执行人的。

B1.8 投标人近一年在“信用中国”和“信用中国（山东）”有严重失信记录。

B1.9 不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在 cpu 编码、硬盘编码及 MAC 地址三项编码均相同的。

B1.10 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的。

B1.11 电子投标文件上传相关扫描件、截图等存在模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的。

B1.12 资格审查采用合格制，根据评标办法资格审查内容评审，每有一项不符合要求的，作无效标处理。

B1.13 多标段的项目，潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 ztb 格式的招标文件，否则视为投标无效。

B1.14 投标人应按照招标文件评分办法和投标文件格式要求在电子投标文件指定位置上加盖电子章，未按要求加盖电子章的，按无效标处理。

B1.15 开标过程中，经评标委员会评审为不平衡报价且无法进行合理澄清的，其投标文件作无效标处理。

B1.16 投标人的投标报价高于招标控制价作无效标处理。

B1.17 投标人不按第二章第 3.4.1 项要求缴纳投标保证金的，其投标文件作无效标处理。

B1.18 无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。

B1.19 投标报价有算术错误的，评标委员会按照第三章“评分办法”第 3.6.4 款规定对投标报价进行修正，修正的价格经投标人电子形式确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作无效标处理。

B1.20 修正后的最终投标报价若超过招标控制价上限（若有），投标人的投标文件作无效标处理。

## 第四章 合同条款及格式

### 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：乳山银滩文化旅游有限公司

承包人（全称）：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

#### 一、工程概况

1. 工程名称：银滩海湾新城生态公园景观工程。

2. 工程地点：乳山市滨海新区。

3. 工程立项批准文号：/。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程内容：

6. 工程承包范围：本工程位于乳山市滨海新区联想路（天海路至能源路段）两侧绿化带，总面积约 75570 平方米，主要包括景观铺装、苗木移栽、栽植、养护、填种植土、平整场地、路灯及给排水等；具体内容详见图纸及工程量清单。

#### 二、合同工期

工期总日历天数：日历天。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。

#### 三、质量标准

工程质量符合合格标准。

#### 四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥ \_\_\_\_\_ 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥ \_\_\_\_\_ 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥ \_\_\_\_\_ 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥ \_\_\_\_\_ 元）；

(4) 暂列金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元)。

2. 合同价格形式: \_\_\_\_\_ 。

## 五、项目经理

承包人项目经理: \_\_\_\_\_。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

(1) 本合同协议书;

(2) 本合同专用条款;

(3) 中标通知书;

(4) 投标文件及其附件;

(5) 本合同通用条款;

(6) 标准、规范及有关技术文件;

(7) 图纸;

(8) 已标价的工程量清单;

(9) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

## 七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人承诺执行政府行政管理部门关于工程款分账管理、农民工工资支付的各项制度,不拖欠农民工工资。

4. 发包人和承包人承诺按照政府行政管理部门要求,加强施工扬尘防治及非道路移动机械污染管控工作。

5. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订时间

本合同于 \_\_\_\_\_ 年 \_\_ 月 \_\_ 日签订。

## 十、签订地点

本合同在乳山市签订。

#### 十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

#### 十二、合同生效

本合同自各方签字、盖章生效。

#### 十三、合同份数

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执陆份、承包人、代理公司各执壹份。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人：

法定代表人：

（签章）

（签章）

地址：

地址：

电话：

电话：

## 第二部分 通用合同条款

执行山东省住房和城乡建设厅、山东省市场监督管理局制定了《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF-2019-0002）通用条款。

## 第三部分 专用合同条款

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义

##### 1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：在合同订立及履行过程中形成且由合同当事人书面确认的对合同内容有实质性影响的会议纪要、签证、设计变更等资料文件均构成合同文件组成部分；合同当事人就该合同文件所作出的补充和修改，且忆经过合同当事人签字或盖章。

##### 1.1.2 合同当事人及其他相关方

###### 1.1.2.4 监理人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

###### 1.1.2.5 设计人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

##### 1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：符合通用条款规定的发包人提供的施工场地。

1.1.3.9 永久占地包括：依据设计图纸确定。

1.1.3.10 临时占地包括：双方在合同履行过程中确定。

##### 1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《工程建设标准强制性条文》、威海市等

有关规定。

#### 1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：符合本工程要求国家现行工程强制标准及工程施工及验收规范（包括收费标准）等。施工过程中，国家、地方出台新的工程标准规范的，各方应执行新的工程标准规范。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：发包人不负责向承包人提供各类标准、规划，由承包人自行解决；

发包人提供国外标准、规范的份数：/；

发包人提供国外标准、规范的时间：/。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：由发包人委托设计单位提出标准及规范，经工程师确认后执行。

#### 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：

(1) 本合同协议书；

(2) 本合同专用条款；

(3) 中标通知书；

(4) 投标文件及其附件；

(5) 本合同通用条款；

(6) 标准、规范及有关技术文件；

(7) 图纸；

(8) 已标价的工程量清单；

(9) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

#### 1.6 图纸和承包人文件

##### 1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：进场前提供施工图；

发包人向承包人提供图纸的数量：4套；

发包人向承包人提供图纸的内容：施工图。

##### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：工程需要的施工组织设计及相关文件，相关部门要求提供的其它文件；

承包人提供的文件的期限为：根据需要的合理期限内；

承包人提供的文件的数量为：按发包人要求；

承包人提供的文件的形式为：书面文件加电子文档；

发包人审批承包人文件的期限：7日内审批，如有特殊情况顺延。

##### 1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：开工前 15 天发包人向承包人提供完整的施工图纸陆套。

## 1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在 7 天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

发包人指定的接收人为：发包人代表。

承包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

承包人指定的接收人为：承包人项目经理。

监理人接收文件的地点：项目所在地监理人办公室；

监理人指定的接收人为：监理工程师。

## 1.10 交通运输

### 1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：由承包人按发包人要求负责取得出入施工场所所需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建道路、桥梁以及其他基础设施的权利，并承担相关手续费用和建设费用。

### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：以现场出入口和围挡围护为边界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：双方另行确定。

### 1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由 承包人 承担。

## 1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：由承包人承担。

## 1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：/。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：/。

## 2. 发包人

### 2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名：\_\_\_\_；  
身份证号：  
职务：  
联系电话：\_\_\_\_；  
电子邮箱：  
通信地址：\_\_\_\_。

发包人对发包人代表的授权范围如下：代表发包人在施工现场行使发包人的一切权利和履行义务，包括但不限于制订现场的管理制度、按合同约定制订承包人违约的违约金扣除单证、对承包人、监理人、设计单位等的管理等，协调工程进度款的支付及扣除等。

## 2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

### 2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：开工前七日。

### 2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：(1)发包人负责协调水、电、电讯线路的接入，由承包人按开工需要接至施工场地，费用由承包人承担。(2)发包人应协调处理施工现场周围地下管线和邻近建筑物、构筑物的保护工作。

## 3. 承包人

### 3.1 承包人的一般义务

(5) 承包人提交的竣工资料的内容：工程验收资料必须符合行业主管部门的要求；竣工图纸及完整的档案资料，必须符合威海市城建档案资料归档验收标准，满足行业主管部门和城建档案部门对竣工资料的要求。

承包人需要提交的竣工资料套数：技术资料三套（分包工程的竣工资料由总承包方负责收集整理），竣工图纸三套，且该资料必须符合城建档案馆的验收标准。注：工程档案（含分包工程资料）送交并经城建档案馆审核、验收合格后移交发包人。单项工程竣工验收后 10 日内，承包人将验收合格的产品交付发包人。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：承包人应在竣工验收之日起 30 日内将完整的档案资料（含分包工程资料）移交城建档案馆和发包人。因承包人拖延提供竣工验收资料导致延误综合验收的，每拖延一天，按工程总造价的 0.2%承担违约责任（上限为工程总造价的 2%）。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面文件加电子文档。

### (6) 承包人应履行的其他义务：

①承包人应积极配合发包人和监理人，及时采取合理的探查、拆改或防护等措施，确保施工场地及周围原有市政基础设施、园林绿化、城市管线设施、水利设施、交通设施、公路设施等公共设施，农、林、牧、渔等民用设施，以及文物、构筑物、附着物等设施不受损害，确保生态环境不受破坏，避免施工对他人利益造成损害，并为发包人与第三人提供合理的方便条件，发包人承担已标价工程量清单以外合理增加的费用。

因承包人没有采取防护措施或防护措施不合理，造成以上财产设施、生态环境、他人利益等损害的，由承包人承担损失和法律责任。

②承包人应对现场作业规程、自备材料和设备、全部工程的完备性、稳定性和安全性承担责任，

对设计文件的缺陷或错误提出补充或修改意见并承担责任，对施工组织设计、专项施工方案等所有承包人文件的科学性、合理性、安全性承担责任，对临时设施等自备项目的设计、施工和使用承担责任。

③承包人应按照法律规定和合同约定完成工程，并在保修期内承担保修义务。

④按法律规定和合同约定采取施工安全和环境保护措施，办理工伤保险，确保工程及人员、材料、设备和设施的安全。

⑤按合同约定的工作内容和施工进度要求，编制施工组织设计和施工措施计划，并对所有施工方法和施工措施的完备性和安全可靠性负责。

⑥负责施工现场的安全生产，对进场施工人员按国家、山东省、威海市的相关规定定期组织安全生产演习及培训，注意安全防范，避免发生安全事故。

⑦接受发包人的现场管理，在工程施工过程中，发包人可以根据现场管理要求及国家、地方、出资人或其他有权部门的相关规定，制订现场管理的具体制度、规范及管理规定，承包人应无条件服从管理，并对现场施工从业人员进行管理和培训。

### 3.2 项目经理

#### 3.2.1 项目经理：

姓 名：\_\_\_；

身份证号：；

项目经理等级：\_\_\_；

证书编号：；

联系电话：\_\_\_；

通信地址：\_\_\_；

承包人对项目经理的授权范围如下：全权代表，代表承包人行使一切与工程施工有关的权利和履行义务。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：不少于 20 天。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：每次支付违约金 2000 元。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

### 3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：合同签订 7 日内。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：由发包人现场管理人员批准。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每次支付违约金 1000 元。

### 3.5 分包

### 3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：本工程不得分包。

主体结构、关键性工作的范围：/。

### 3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：/。

其他关于分包的约定：/。

### 3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：/。

### 3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：设备、人员进场至验收交付使用前由承包人负责保修，无其它特殊要求的，费用由承包人承担。

### 3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：无。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：/。

## 4. 监理人

### 4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、造价控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。。

(1) 施工图组织设计、施工方案的批准；

(2) 设计变更、工程变更的签署；

(3) 对发包人与承包人的索赔与反索赔事宜做出决定；

(4) 进度款支付前形象进度的确认；

(5) 工程中间验收和隐蔽工程验收；

(6) 工程竣工验收及验收证书的签署；

(7) 整个施工过程中工程质量、工程进度、工程造价的监理；

(8) 与相关部门的组织协调工作。

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、工程停工令、暂停令的发布，工程延期、工程变更的审批，工程内容的增减等。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：监理人在施工现场的办公场所、生活场所由承包人提供，所发生的费用由承包人承担。

### 4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：                    ；

职 务：                    ；

监理工程师执业资格证书号：                    ；

联系电话：                    ；

电子信箱：\_\_\_\_\_；  
通信地址：\_\_\_\_\_；  
关于监理人的其他约定：\_\_\_\_\_。

#### 4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

- (1) \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_；
- (2) \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_；
- (3) \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

### 5. 工程质量

#### 5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

关于工程奖项的约定：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

#### 5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：共同检查前 48 小时书面通知监理人。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48 小时。

### 6. 安全文明施工与环境保护

#### 6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：(1) 承包人应严格按照《安全生产法》《山东省建筑安全生产管理规定》《环境保护法》等法律法规的规定，保证施工现场安全生产文明施工。承包人应对施工现场从业人员进行安全生产教育和培训，保证从业人员具备必要的安全生产知识，熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程，掌握本岗位的安全操作技能，了解事故应急处理措施，知悉自身在安全生产方面的权利和义务。未经安全生产教育和培训合格的从业人员，不得上岗作业。

(2) 承包人负责在工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员的安全。发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

(3) 工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面报告发包方，在排除后方可施工。

(4) 在施工现场设置施工围挡和警示标志，做好安全施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安全生产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权进行不超过 2000 元/次的罚款。

(5) 围挡应按照建设单位要求进行施工，超出规范要求的由发包人、承包人协商确定。

(6) 承包人应保持整个现场及工程整洁，达到监理人及发包人的要求。由于承包人未及时清理而发生的罚款、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：由承包人自行负责。

关于编制施工场地治安安全计划的约定：开工前提供施工场地治安安全计划。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：达到现行《建筑施工现场环境与卫生标准》(JGJ146-2004)。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：已包含在合同价款内，按工程进度款支付比例支付。

## 7. 工期和进度

### 7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：按招标文件约定，招标文件无约定的按通用条款或双方另行约定。

#### 7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：承包人应在收到中标通知书之日起 2 天内将施工组织设计和进度计划提报给发包人和监理工程师各一份。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：发包人和监理工程师收到后 3 天内应予以确认或提出修改意见。

### 7.2 施工进度计划

#### 7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：发包人和监理工程师收到后 3 天内应予以确认或提出修改意见。

### 7.3 开工

#### 7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：合同签订后、开工前。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：    /    。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：    /    。

#### 7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 60 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

### 7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：合同签订后、开工前。

### 7.5 工期延误

#### 7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：如承包人在 7.5 款情况发生后 14 天内，就延

误的工期没有向工程师提出报告，则视为所发生的情况不影响工期。考虑本工程的特殊性，除发包人确定的原因外，施工中不论出现何种原因，总工期不顺延（不可抗拒的因素除外）。

#### 7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：每延误一天，按各段造价的万分之二向发包人缴纳违约金。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：合同价款的 3%。

#### 7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：      /      。

#### 7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

（1）日降雨量大于 50mm 的雨日超过 1 天；

（2）风速大于 8—10.7 m/s 的 5 级以上台风灾害；；

（3）日气温超过 38℃ 的高温大于 3 天；

（4）日气温低于 -20℃ 的严寒大于 3 天；

（5）造成工程损坏的冰雹和大雪灾害：日降雪量 10mm 及以上；

（6）其它异常恶劣气候灾害。

#### 7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：      /      。

### 8. 材料与设备

为严把施工现场建筑材料进场的质量关，承包人采购建设工程材料前，应将材料的生产厂家或品牌告知发包人，材料供应商应有良好的社会信誉和必要的资质条件，征得发包人同意后方可进场使用，必要时应将材料的质量证明文件报发包人存档。涉及的材料应包括水泥、钢材、混凝土、砂浆、沥青及沥青混合料、碟体材料、防水材料等。

#### 8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：由承包人承担。

#### 8.6 样品

##### 8.6.1 样品的报送与封存

按管理部门要求和发包方需求确定。

#### 8.8 施工设备和临时设施

##### 8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：承包人自行承担修建临时设施的费用，自行办理临时占地的手续及相应费用。

### 9. 试验与检验

#### 9.1 试验设备与试验人员

### 9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：按有关规定执行。

施工现场需要配备的试验设备：按有关规定执行。

施工现场需要具备的其他试验条件：  /  。

### 9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：  /  。

## 10. 变更

### 10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：缺项、漏项、设计变更等。

### 10.4 变更估价

#### 10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：除专用合同条款另有约定外，因变更引起的价格调整按照本款约定处理。已标价工程量清单中有适用于变更工作的子目的，采用该子目的单价。已标价工程量清单中无适用于变更工作的子目，但有类似子目的，可在合理范围内参照类似子目的单价，由监理人商定或确定变更工作的单价。已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价，可按照成本加利润的原则，由监理人商定或确定变更工作的单价。

### 10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：一周内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：一周内。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为：根据实际情况协商。

#### 10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第  /  种方式确定。

#### 10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第  /  种方式确定。

第3种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：  /  。

### 10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：暂列金额按照发包人的要求使用，发包人的要求通过监理人发出。

## 11. 价格调整

### 11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：不调整。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第  种方式对合同价格进行调整：

第1种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定：

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过%时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过±%时，其超过部分据实调整。

第3种方式：其他价格调整方式：

## 12. 合同价格、计量与支付

### 12.1 合同价格形式

#### 1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：材料价格波动,不可抗力以外的自然天气灾害等不可预见因素。

风险费用的计算方法：/。

风险范围以外合同价格的调整方法：/。

#### 2. 总价合同。

总价包含的风险范围：/。

风险费用的计算方法：/。

风险范围以外合同价格的调整方法：/。

3、双方约定合同价款的其他调整因素：设计变更、经济技术签证；措施费包干使用，结算时不调整；水电费由承包人按实承担。

风险费用的计算方法：/。

风险范围以外合同价格的调整方法：/。

### 12.2 预付款

#### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：/。

预付款支付期限：/。

预付款扣回的方式：/。

#### 12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：/。

预付款担保的形式为：/。

### 12.3 计量

#### 12.3.1 计量原则

工程量计算规则：根据现场实际发生的情况，按照清单编制说明规定的计算规则计算。

### 12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：

**每月完成后 7 日内向监理单位报送，其它执行通用条款**

### 12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：\_\_\_/\_\_\_。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项（总价合同的计量）约定进行计量：\_\_\_/\_\_\_。

### 12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：\_\_\_/\_\_\_。

## 12.4 工程进度款支付

### 12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：

**双方另行协商。**

### 12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：本项目无预付款，施工期间按工程形象进度拨款，按月计量，支付计量工程款的 30%，工程竣工综合验收合格后，支付到合同价款的 50%，出具审计报告后支付到结算价款的 70%，剩余 30%结算价款自出具审计报告之日起三年内按照每年 10%的结算价支付。

### 12.4.3 进度付款申请单的提交

(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定：**拨付工程款时提交已完工程量报告两份**。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定：\_\_\_/\_\_\_。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限：**承包人必须在规定时限内将实际完成的工程量报告按工程师的要求送交监理工程师审核，经监理工程师审核后 48 小时报送发包人；发包人未签字确认的工程量报告不能作为付款依据。**

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：**收到承包人提交的工程量报告 48 小时。**

(2) 发包人支付进度款的期限：**收到承包人提交的工程量报告 7 天内。**

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：\_\_\_/\_\_\_。

### 12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批：\_\_\_/\_\_\_。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：\_\_\_/\_\_\_。

## 12.5 农民工工资

## 13. 验收和工程试车

### 13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

### 13.2 竣工验收

#### 13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定： 按通用条款执行。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法： 按通用条款执行。

#### 13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限： 颁发工程接收证书后 3 天内。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为： /。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为： /。

### 13.3 工程试车

#### 13.3.1 试车程序

工程试车内容： /。

(1) 单机无负荷试车费用由 / 承担；

(2) 无负荷联动试车费用由 / 承担。

#### 13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定： /。

### 13.6 竣工退场

#### 13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限： 颁发工程接收证书后 3 天内。

## 14. 竣工结算

### 14.1 竣工结算申请竣工付款申请

承包人提交竣工结算申请单的期限： 工程竣工验收合格后 28 天内。

竣工结算申请单应包括的内容： 执行通用条款。

### 14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限： 竣工结算在竣工后 90 天内审核完毕。

发包人完成竣工付款的期限： 签发竣工付款申请单 28 天内。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序： 执行通用条款。

### 14.4 最终结清

#### 14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数： 4 份。

承包人提交最终结清申请单的期限： 竣工验收后一个月内。

#### 14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限： /。

(2) 发包人完成支付的期限： /。

## 15. 缺陷责任期与保修

### 15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：24 个月。

### 15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：      /      。“在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。”

#### 15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第  种方式：

- (1) 质量保证金保函，保证金额为：  /  ；
- (2)   /  %的工程款；
- (3) 其他方式：  /  。

#### 15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第  /  种方式：

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

- (2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；
- (3) 其他扣留方式：      /      。

关于质量保证金的补充约定：      /      。

### 15.4 保修

#### 15.4.1 保修责任

工程保修期为：见工程质量保修书。

#### 15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：24 小时内。

## 16. 违约

### 16.1 发包人违约

#### 16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：双方另行确定

#### 16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

- (1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：双方另行确定。
- (2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：双方另行确定。
- (3) 发包人违反第 10.1 款（变更的范围）第（2）项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任：双方另行确定。
- (4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任：双方另行确定。
- (5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：双方另行确定。
- (6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：双方另行确定。

(7) 发包人未执行政府行政管理部门关于农民工工资支付的各项制度或未能按合同约定支付人工费的违约责任：双方另行确定。

(8) 其他：          /          。

#### 16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项（发包人违约的情形）约定暂停施工满 60 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

#### 16.2 承包人违约

##### 16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：双方另行确定。

##### 16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：由承包人承担全部费用并承担相关法律责任。

##### 16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：按通用条款执行。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式：双方另行确定。

### 17. 不可抗力

#### 17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：          /          。

#### 17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 60 天内完成款项的支付。

### 18. 保险

#### 18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：按通用条款执行。

#### 18.3 其他保险

关于其他保险的约定：          /          。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：按通用条款执行。

#### 18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：按通用条款执行。

### 20. 争议解决

#### 20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：          /          。

##### 20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：          /          。

选定争议评审员的期限：          /          。

争议评审小组成员的报酬承担方式：\_\_\_/\_\_\_。

其他事项的约定：\_\_\_/\_\_\_。

#### 20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：\_\_\_/\_\_\_。

#### 20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第2种方式解决：

(1) 向\_\_\_/\_\_\_仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向乳山市人民法院起诉。

#### 附件

1. 工程质量保修书
2. 承包人用于本工程施工的机械设备表
3. 承包人主要施工管理人员表
4. 已标价工程量清单

## 附件 1:

### 工程质量保修书

发包人（全称）：乳山银滩文化旅游有限公司

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就银滩海湾新城生态公园景观工程签订工程质量保修书。

#### 一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规范和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，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，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：承包人施工完成的所有施工项目

#### 二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 其他项目保修期限约定如下：养护期：两年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。质量保修期内出现质量问题需要维修的，维修完成后，工程的质量保修期自维修完成之日起重新计算。

#### 三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，扣除乙方应承担的维修费用、合同约定的违约责任外，发包人退还剩余的质量保证金。

#### 四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理，相关费用由承包人承担。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

5. 承包人未按约定承担保修责任，应按合同价款 10%向发包人承担违约责任，并赔偿由此给发包人造成的全部损失，包括但不限于发包人的经济损失、违约金、对第三方的赔付及甲方因此而支付的审计费、评估费、律师费、诉讼费、差旅费等全部费用。

## 五、保修费用

保修费用由承包人承担。

## 六、双方约定的其他工程质量保修事项：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人：

法定代表人：

（签章）

（签章）

地址：

地址：

邮政编码：

邮政编码：

电话：

电话：

## 附件 2

### 承包人用于本工程施工的机械设备表

[illegible]

### 附件 3

#### 承包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
合同管理				
施工管理				
材料管理				
质量管理				
安全管理				
财务管理				
标准管理				
机械管理				
劳务管理				
资料管理				
其他人员				

## 第五章 工程量清单

### 一、工程概况：

- 1、工程名称：银滩海湾新城生态公园景观工程
- 2、工程位置：景观铺装、苗木移栽、栽植、养护、填种植土、平整场地、路灯及给排水等；

### 二、编制依据：

- 1、建设部《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；
- 2、建设单位的相关说明要求；
- 3、与建设项目相关的标准、规范、技术资料等。

### 三、说明事项：

1、投标单位参与投标视为已考察工程现场，对现场情况（包括工地位置情况、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况）已较为了解和充分预计，并能根据已了解情况合理组织完成施工。现场原有工程的实际情况（包括与其他专业施工单位交接过程中的各种因素）视为在报价中已充分考虑，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长将不被批准。

2、所有清单综合单价应含其子目的全部工作内容的费用，对不予计量的工作内容，其费用应视为已分摊在综合单价或总价之中。

3、投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、管理费、利润、自主报价材料的采保费、损耗等，并考虑风险因素，以及为完成本工程项目（清单子目）的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用，以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。

4、投标单位应详细填写工程量清单计价表中的每一项综合单价及合价，如某一项没有填写视为已包括在其它项目清单的综合单价及总价内。

5、投标单位按照本清单填报分部分项工程量清单综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。

6、投标单位必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求的检验、检测和验收工作；由此产生的费用投标单位在报价时须予以考虑，结算时不增加此部分费用

7、工程施工中，为保证工程质量，施工单位自行采取的施工工艺、施工措施项目，均由投标单位在报价时自行考虑，结算时不增加此部分费用。

8、所有材料均应选用符合国标的产品，建设单位规定品牌档次的材料要在投标文件中注明选用材料的品牌，所有由投标单位自主报价的材料，采购前中标单位均须提供样品，经招标人同意后方可使用；若中标单位提供的样品不符合招标文件的质量档次要求，招标人有权指定供应商，一切费用由中标单位承担。

9、工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标单位按照招标文件、设计图纸、规范等资料于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时对清单描述中未施工的部分予以相应的扣除，调价依据以招标控制价中的价格进行调整；对增加的内容要及时做出书面申请报批，结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。

10、本工程量清单按增值税一般计税模式编制。

11、养护期：两年。

12、本次招标列有暂列金 248094.75，投标单位应按照给定的金额正常计取规费税金后计入投标总价中，不能随意删除、改动。

13、此次清单表格仅供参考，以投标系统自动生成的表格为准。若有疑问按规定提出答疑。

14、工程量清单（后附）

## 第六章 投标文件格式

- 1、以威海市建设工程电子交易系统自动生成的唯一水印码的投标文件为准，无格式要求。
- 2、投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章（无需先在书面投标文件里盖章再扫描上传）。

附件：

## 投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

二、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同，严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、投标方案、项目经理等内容组织实施。

五、我方承诺近三年内无行贿犯罪记录。如有不实，愿意承担一切后果。

六、我方拟派本工程项目经理，现阶段没有担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理（项目负责人）。

七、自觉接受社会各界的监督，依法接受有关行政机关的事中事后监管和执法检查，并如实提供有关情况和材料。

八、严格遵守国家法律、法规、规章和相关政策规定，积极参与社会信用体系建设，倡树以信笃行，以诚兴业的传统美德，争当信用市民，争创信用企业。

九、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：

（公章）

年 月 日

## 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。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

\_\_\_\_\_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）的投标文件、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、授权人身份证扫描件附后

投 标 人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 选派建造师委托书

（代理机构）：

（投标人全称）的法定代表人同志，任本单位之职，现代表本单位委任同志为参加建设单位\_\_\_\_\_建设的项目的建造师，该工程我单位若能中标，凡本工程执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面的工作由其代表本单位全面负责。

投标人（全称）\_\_\_\_\_（印章）

法定代表人 \_\_\_\_\_（印章）

投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备注						

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



### 建造师简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程任职	建造师
注册建造师执业资格等级			级	建造师专业	
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目名称			工程概况说明	发包人及联系电话

## 主要项目管理人员简历表

主要项目管理人员指技术负责人、施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员、机管员。

岗位名称：			
姓名		年龄	
性别		毕业院校	
专业		毕业时间	
拥有的职业资格		专业职称	
职业资格证书编号		工作年限	
<div style="display: flex;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; padding-right: 10px;">主要工作业绩及担任的主要工作</div> <div style="flex-grow: 1;"></div> </div>			

### 近三年同类项目业绩表

序号	用户名称	项目名称	合同额	签订时间	电话/联系人	备注

备注：此表应认真填写，不得提供虚假业绩，表后附中标通知书、合同、网上公示截图、验收报告扫描件。

投 标 人：\_\_\_\_\_（公章）

目前正在承建工程情况一览表

建 设 单 位	项目名称及 建设地点	建设规模	计划开竣工 日期	合同价 格	质量要求 标准

## 投标函附录-1

工程名称：（项目名称）

工程名称	报价（元）	质量标准	工期
工程	投标报价：_____（大写） 小写：¥ 元	质量标准：合格 养护期： 年	日历天

投标人（印章）：

法定代理人（印章）：

## 投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目负责人	姓名:	
2	工期		
3	质量标准		
4	投标有效期		
5	不存在禁止投标的情形 承诺	我单位（存在/不存在） 第二章“投标人须知”第 1.4.3、1.4.4项规定的任 何一种情形	
.....	.....	.....	
.....	.....	.....	

## 附录1

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为营业执照的彩色扫描件件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为市政公用工程施工总承包三级及以上资质证书的彩色扫描件
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为安全生产许可证的彩色扫描件
1.4	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为法定代表人身份证扫描件及法人身份证明 (若法定代表人参加投标) 或企业法定代表人身份证扫描件、授权委托书(若授权代表参加投标)
1.5	投标保证金证明	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>注:投标保证金的金额: 人民币壹万元整 (10000元)。</p> <p>1、电汇、网上银行转账形式须上传系统投标人基本户开户证明、转账凭证等材料彩色复印件。</p> <p>2、若采用银行保函形式, 要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具, 有效期不少于投标有效期满后30天, 投标文件中附银行保函彩色复印件。</p> <p>3、如选择保险保函方式, 需上传: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业银行基本户开户证明 (如开户许可证或银行开户证明等); 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会或中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有的服务机构营业执照。</p> <p>4、若采用电子保函形式提交投标保证金的, 需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件上传电子保函保单或保函凭证。</p> <p>5、投标保证金免交的情形: 截止2025年6月, 投标人行业信用评价等级达到最高级别或公共信用综合评价等级为A+, 且近3年内未发生工程质量和安全事故并无行政处罚的投标人, 免收投标保证金。投标文件中须提供: (1) 行业信用评价或公共信用综合评价等级证明材料; (2) 通过"信用中国" (www.creditchina.gov.cn) 和"信用中国 (山东)" (www.creditsd.gov.cn) 网站下载的投标人信用报告。</p> <p>未按要求提交投标保证金, 否决其投标</p>
1.6	项目管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容包括项目负责人、技术负责人及施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员、机管员, 需附社保证明及项目经理市政公用工程二级注册建造师 (注册证、安全考核B证) 证书、技术负责人 (市政公用工程系列中级及以上职称或建设类注册证)、专职安全员证书。填写简历表。社保证明内容为: 建造师、技术负责人、施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员提供开标前三个月内的社会保险缴费记录扫描件 (项目管理机构组成表请在资信标一项中选择人员)
1.7	失信情况查询	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>1、说明:被列入"全国法院失信被执行人信息公开与名称查询系统(查询网址:http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 的失信被执行人禁止参与本项目的投标。投标文件附 通过网站 (http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 查询信息记录包含投标人及参与本次投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及项目经理失信情况网页截图。</p> <p>2、投标人近一年在"信用中国"和"信用山东"无严重失信记录。(上传"信用中国(www.creditchina.gov.cn)和"信用山东(www.creditsd.gov.cn)网站下载的投标人信用报告。</p>
1.8	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为投标承诺书、投标人信用承诺书
1.9	财务报告要求	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为投标企业2023年度或2024年度经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表彩色扫描件
2	<b>技术标 [20.00]</b> (汇总规则:当专家数量小于等于1位, 取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值;当专家数量大于1位小于等于4位, 取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值;当专家数量大于4位, 取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值;)		
2.1	施工总平面图布置设计合理	2.00	(2.0分) 对工程整体有深刻认识, 表述清晰完整, 施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理
2.2	施工方案和技术措施合理, 对关键工序有针对性	2.00	(2.0分) 施工方案和技术措施合理, 对关键工序和关键部位施工具有针对性, 措施得力、经济、安全、可行
2.3	针对本工程的通病治理措施	2.00	(2.0分) 有完整的质量保证措施, 先进可行, 有针对本工程的通病治理措施
2.4	安全文明措施和应急救援预案	2.00	(2.0分) 针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案, 且措施齐全, 预案可行

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
2.5	环境、地下管网、地上设施保护、冬季、雨季施工方案	2.00	(2.0分) 环境保护措施安全得力,减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等,冬季、雨季施工方案
2.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	2.00	(2.0分) 绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用
2.7	施工进度计划和进度措施	2.00	(2.0分) 施工进度计划和进度措施(包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)
2.8	资源配备计划	2.00	(2.0分) 资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理,与进度计划呼应,满足施工需
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	2.00	(2.0分) 项目管理机构人员配备齐全合理(采用暗标方式,不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	2.00	(2.0分) 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业信用及考核情况	3.00	上传word或pd格式的文档,投标人近一年内,在招标投标相关领域、工程质量相关领域、工程安全相关领域等有行政处罚记录的,每有一条记录在基本分3分的基础上,每有一条记录扣0.5分,最低得0分。 投标文件中附信用中国(查询网址:https://www.creditchina.gov.cn)和信用中国(山东)(https://credit.shandong.gov.cn)网站查询的信用报告。如两个网站下载的信用报告内容不一致,以行政处罚记录多的为准。
3.2	项目管理机构	4.00	通过系统选择项目管理机构成员 项目经理为市政工程专业二级注册建造师,且必须具备安全考核合格B证;技术负责人必须持市政专业中级及以上职称或建设类注册证书;其他关键岗位管理人员[包括施工员、安全员、材料员、资料员、质检员、机管员]配备齐全,符合以上人员配备要求的为本项目管理机构的最低标准,得7分。投标文件中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的或不提供项目管理机构成员劳动保障证明,其投标将被否决。
3.3	企业业绩	3.00	通过系统勾选所使用的业绩; 2022年7月1日至今(以合同签订时间为准),投标人每提供一项市政绿化工程业绩,得1.0分,本项最高得3.0分。 系统中需上传中标通知书、合同、中标公告网上截图扫描件,否则该项不得分。
4	商务标 [70.00]		
4.1	投标报价	70.00	<p>基准价计算方式:综合平均法。  评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。  投标价算术平均值A计算过程:(n为有效投标人个数)  当n≤6时,A=所有有效标书报价的算术平均值  当6&lt;n≤9时,A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值  当n&gt;9时,A=所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值  B: 招标控制价。  K1: 0.96,0.965,0.97,0.975,0.98。  K2: 1。  Q: 权重比例Q1+Q2=100%,Q1、Q2取值均应≥30%。Q1: 0.3,0.31,0.32,0.33,0.34。</p> <p>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0.2分,扣完为止。  每低于基准价1%,扣减0.1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</p>

其他注意事项

控制价 : 6155000.00

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人，3 个。

工程投标报价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共1页

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	银滩海湾新城生态公园景观		248094.75		
	合计		248094.75		

## 单项工程投标报价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

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	银滩海湾新城生态公园景观		248094.75		
1	景观铺装		81210.93		
2	园林		156424.91		
3	雨水		6264.81		
4	路灯		2501.82		
5	给水		959.07		
6	排水		733.21		
合计			248094.75		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共3页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
	银滩海湾新城生态公园景观		
	景观铺装		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	园林		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	雨水		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第2页 共3页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	路灯		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	给水		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第3页 共3页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	排水		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	银滩海湾新城生态公园景观							
	景观铺装							
	土石方及排水挤淤							
1	040101001001	挖一般土方	1.土、石方综合考虑 2.厚度按施工现场实际发生 3.人工、机械等综合考虑 4.运至填方区，运输、运距综合考虑	m3	408			
2	040103001001	回填方	1.回填材料采用现场可利用的挖方，回填压紧密实 2.运输、运距综合考虑 3.人工、机械综合考虑 4.按实际回填量计算	m3	336.6825			
3	04B001	基础排水		台班	30			
4	04B002	抛石挤淤(基础换填)		m3	100			
	新建黑色沥青路面							
5	040202001001	路床(槽)整形	1.做法：素土夯实，压实度≥0.94 2.详见图纸	m2	673.01			
6	040202011001	碎石	1.做法：150厚级配碎石 2.详见图纸	m3	100.9515			
7	040203007001	水泥混凝土	1.做法：200厚C30混凝土垫层(拉毛处理) 2.详见图纸	m2	673.01			
8	040203003001	透层	1.材料品种:乳化沥青透油层1.5kg/㎡,撒布石屑2.5m3/1000㎡ 2.详见图纸	m2	673.01			
9	040203006001	上面层沥青混凝土	1.沥青品种：石油沥青AC-10C 2.石料粒径：细粒式 3.厚度：4cm 4.详见图纸	m2	673.01			
	破除原沥青路面及路沿石							
10	04B003	破除原沥青路面		m2	51.74			
11	041001005001	拆除侧、平(缘)石	材质:1000*150*300厚机切面文登白路缘石	m	108			
	路缘石（沥青路面与停车位分界）							
12	040202001002	路床(槽)整形	1.做法：素土夯实，压实度≥0.94 2.详见图纸	m2	17.6			
13	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:600*80*120厚机切面文登白路缘石（直型） 2.结合层：30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	176			
	路缘石（沥青路面与绿地分界）							
14	040202001003	路床(槽)整形	1.做法：素土夯实，压实度≥0.94 2.详见图纸	m2	41.9958			
15	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1.做法：150厚级配碎石 2.详见图纸	m3	6.2994			
16	040203007002	水泥混凝土	1.做法：120mm厚C25混凝土 2.详见图纸	m2	31.815			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第2页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1.做法: C20细石混凝土护脚 2.详见图纸	m3	3.0542			
18	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:1000*150*300厚机切面文登白路缘石(直型) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	116.4			
19	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:1000*150*300厚机切面文登白路缘石(转弯弧形加工) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	10.86			
路缘石(停车位与绿地分界)								
20	040202001004	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.详见图纸	m2	113.5			
21	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1.做法: 150厚级配碎石 2.详见图纸	m3	17.025			
22	040204004007	安砌侧(平、缘)石	1.做法: C20细石混凝土护脚 2.详见图纸	m3	12.712			
23	040204004008	安砌侧(平、缘)石(利用旧料)	1.块料品种、规格:1000*150*300厚机切面文登白路缘石(直型) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	108			
24	040204004009	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:1000*150*300厚机切面文登白路缘石(直型) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	315.23			
25	040204004010	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:1000*150*300厚机切面文登白路缘石(转弯弧形加工) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	29.37			
平缘石(原路面路面与停车位分界)								
26	040202001005	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.详见图纸	m2	17.28			
27	040204004011	安砌侧(平、缘)石	1.做法: C20细石混凝土护脚 2.详见图纸	m3	8.64			
28	040204004012	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:600*80*120厚机切面文登白路缘石(直型) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	108			
平缘石(透水砼路面与绿地分界)								
29	040202001006	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.详见图纸	m2	782.2944			
30	040204004013	安砌侧(平、缘)石	1.做法: C20细石混凝土护脚 2.详见图纸	m3	101.6983			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第3页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	040204004014	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:600*80*120厚机切面文登白路缘石(直型) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	4589.34			
32	040204004015	安砌侧(平、缘)石	1.块料品种、规格:600*80*120厚机切面文登白路缘石(转弯弧形加工) 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆 3.详见图纸	m	300			
铺装详图(透水砼)								
33	040202001007	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实(压实度大于94%) 2.详见图纸	m2	4896.12			
34	040202011002	碎石垫层	1.做法: 80mm厚碎石垫层 2.详见图纸	m3	391.6896			
35	040203007003	水泥混凝土	1.做法: 80mm厚C25强固透水砼垫层、40厚C25强固透水砼, 喷涂彩色MMA两遍 2.详见图纸	m2	4896.12			
铺装详图(植草砖)								
36	040202001008	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实(压实度大于94%) 2.部位: 房车营地停车位	m2	419.98			
37	040203007004	砂石垫层	1.做法: 300厚3:7砂石垫层 2.部位: 房车营地停车位	m3	125.994			
38	040204002001	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:400*200*80厚绿色“8”字形植草砖 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆找平结合层 3.部位: 房车营地停车位	m2	419.98			
39	040202001009	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实(压实度大于93%) 2.部位: 停车位	m2	465.12			
40	040203007005	砂石垫层	1.做法: 300厚3:7砂石垫层 2.部位: 停车位	m3	139.536			
41	040204002002	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:400*200*80厚绿色“8”字形植草砖 2.结合层: 30厚1:3水泥砂浆找平结合层 3.部位: 停车位	m2	465.12			
铺装详图(停车位周围透水砖)								
42	040202001010	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实(压实度大于94%) 2.部位: 房车营地停车位、停车位	m2	173.28			
43	040203007006	砂石垫层	1.做法: 300厚3:7砂石垫层 2.部位: 房车营地停车位、停车位	m3	51.984			
44	040204002003	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:200*100*60黄色透水砖, 粗砂扫缝 2.结合层: 32mm厚1:6水泥砂浆结合层 3.部位: 房车营地停车位、停车位	m2	173.28			
铺装详图(仿石透水砖)								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第4页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	040202001011	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.详见图纸	m2	183.7			
46	040202011003	碎石垫层	1.做法: 120mm厚级配碎石 2.详见图纸	m3	22.044			
47	040203007007	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C25素混凝土 2.详见图纸	m2	183.7			
48	040203008001	块料面层	1.块料品种、规格:600*300*60厚仿石透水砖(芝麻灰80%+芝麻白20%) 2.结合层: 40厚1:6中粗砂水泥砂浆 3.详见图纸	m2	205.3			
塑木铺装								
49	040202001012	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.详见图纸	m2	188			
50	040202011004	碎石垫层	1.做法: 120mm厚级配碎石 2.详见图纸	m3	22.56			
51	040203007008	水泥混凝土	1.做法: 120mm厚C25钢筋混凝土垫层 2.详见图纸	m2	90			
52	04B004	塑木铺装	1.40*30厚实心塑木龙骨间距400, 膨胀螺丝钉固定@500 2.详见图纸	m	1451			
53	04B005	塑木铺装	1.90*30厚实心塑木地板, 柚木色, 留缝10mm 2.详见图纸	m2	33			
54	04B006	塑木铺装	1.140*25厚实心塑木地板, 柚木色, 留缝5mm 2.详见图纸	m2	530.72			
55	04B007	塑木铺装	1.140*25厚塑木板收边 2.详见图纸	m2	38.608			
汀步铺装								
56	040202001013	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.详见图纸	m2	46.4			
57	040202011005	碎石垫层	1.做法: 150mm厚级配碎石 2.详见图纸	m3	6.96			
58	040203007009	粗砂垫层	1.做法: 50mm厚粗砂垫层 2.详见图纸	m3	2.32			
59	040204002004	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:800*400*50厚轻度自然面青石板汀步 2.结合层: 材料品种、厚度:40厚粗砂压实找平 3.图形:矩形	m2	46.4			
台阶(节点二)								
60	040202001014	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实(压实度大于94%)	m2	47			
61	040202011006	碎石垫层	1.做法: 120mm厚级配碎石 2.详见图纸	m3	5.64			
62	040203007010	混凝土	1.做法: 100mm厚C25素混凝土 2.详见图纸	m3	8.61			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第5页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	04B008	石台阶	1.块料品种、规格:600*450*150厚荔枝面芝麻灰台阶,弧形切割 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.详见图纸	m2	38.6			
64	04B009	石台阶	1.块料品种、规格:600*400*150厚荔枝面芝麻灰台阶,弧形切割 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.详见图纸	m2	8.4			
台阶 (节点七)								
65	040202001015	路床(槽)整形	1.做法:素土夯实(压实度大于94%)	m2	6.3			
66	040202011007	碎石垫层	1.做法:120mm厚级配碎石 2.详见图纸	m3	0.63			
67	040203007011	水泥混凝土(台阶)	1.做法:100mm厚C25素混凝土 2.详见图纸	m3	1.05			
68	04B010	石台阶	1.块料品种、规格:600*300*50厚荔枝面芝麻灰台阶 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	1.26			
69	04B011	石台阶	1.块料品种、规格:600*340*50厚荔枝面芝麻灰台阶 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	4.284			
70	04B012	石台阶	1.块料品种、规格:300*100*20厚烧面芝麻灰台阶侧面 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	1.68			
坐凳 (节点七)								
71	040202001016	路床(槽)整形	1.做法:素土夯实,压实度 $\geq 0.94$ 2.部位:坐凳 3.详见图纸	m2	12.56			
72	040202011008	碎石垫层	1.做法:120mm厚级配碎石 2.部位:坐凳 3.详见图纸	m3	1.5072			
73	040203007012	水泥混凝土	1.做法:100mm厚C25素混凝土 2.部位:坐凳 3.详见图纸	m2	12.56			
74	040305004001	砖砌体	1.材料品种、规格:MU10砖砌体 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 3.部位:坐凳 4.详见图纸	m3	2.983			
75	040203007013	水泥混凝土	1.做法:100mm厚C25混凝土垫层 2.部位:坐凳 3.详见图纸	m2	7.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第6页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	04B013	塑木铺装	1.40*30厚实心塑木龙骨间距400, 膨胀螺丝钉固定@500 2.详见图纸	m	31.4			
77	04B014	塑木铺装	1.90*30厚实心塑木地板, 柚木色, 留缝10mm 2.详见图纸	m <sup>2</sup>	9.42			
78	04B015	石材墙面	1.石料种类、规格:450*400*20厚烧面芝麻灰花岗岩 2.石表面加工要求:边角处理符合设计要求 3.勾缝要求:符合设计要求 4.部位: 坐凳 5.详见图纸	m <sup>2</sup>	8.109			
79	04B016	石材墙面	1.石料种类、规格:400*150*20厚烧面芝麻灰花岗岩 2.石表面加工要求:边角处理符合设计要求 3.勾缝要求:符合设计要求 4.部位: 坐凳 5.详见图纸	m <sup>2</sup>	2.355			
80	04B017	墙面内侧抹灰	1.20厚1:2.5防水砂浆内掺5%防水剂 2.部位: 坐凳 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	23.393			
基础及栏杆(节点一)								
81	040202001017	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.部位: 节点一左侧 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	2.2			
82	040203007014	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C20混凝土垫层 2.部位: 节点一左侧 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	2.2			
83	040303002001	混凝土基础	1.材料品种、规格:1500*1500*600厚钢筋混凝土基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 节点一左侧 4.详见图纸	m <sup>3</sup>	0.875			
84	040202001018	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.部位: 节点一独基 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	13.5			
85	040203007015	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C20混凝土垫层 2.部位: 节点一独基 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	13.5			
86	040303002002	混凝土基础	1.材料品种、规格:1500*1500*300厚钢筋混凝土基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 节点一独基 4.详见图纸	m <sup>3</sup>	3.042			
87	040303013001	混凝土梁	1.混凝土强度等级: C30商砼 2.部位: 节点一 3.详见图纸	m <sup>3</sup>	3.3			
88	04B018	混凝土柱	1.混凝土强度等级: C30商砼 2.部位: 节点一 3.详见图纸	m <sup>3</sup>	1.47			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第7页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	04B019	混凝土板	1.混凝土强度等级: 120厚 C30商砼 2.部位: 节点一 3.详见图纸	m3	6			
90	040901001001	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:10、12 2.部位: 节点一 3.详见图纸	t	0.9571			
91	040901001002	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:16 2.部位: 节点一 3.详见图纸	t	0.3602			
92	040901001003	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:C8@150 2.部位: 节点一 3.详见图纸	t	0.1761			
93	04B020	玻璃栏杆	1.材质及规格: 8+0.76PV+8 夹胶钢化玻璃(透明), 40*30*1.5厚U型不锈钢玻璃 夹中性硅酮密封胶, 135*500*8厚不锈钢板卡槽 中性硅酮密封胶 1.部位: 节点一 2.详见图纸	m	28.2			
94	04B021	预埋钢板	1.规格: 150*150*10厚预埋 钢板, 焊接 2.部位: 节点一 3.详见图纸	t	0.1486			
基础及栏杆(节点二)								
95	040202001019	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 ≥0.94 2.部位: 节点二 3.详见图纸	m2	29.6			
96	040202011009	碎石垫层	1.做法: 120mm厚级配碎石 2.部位: 节点二 3.详见图纸	m3	3.552			
97	040203007016	水泥混凝土	1.做法: 120mm厚C25混凝土 垫层 2.部位: 节点二 3.详见图纸	m2	20.35			
98	040305004002	砖砌体	1.材料品种、规格:MU10砖 砌体 2.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆 3.部位: 节点二 4.详见图纸	m3	3.6075			
99	04B022	墙面内侧抹灰	1.20厚1:2.5防水砂浆内掺5% 防水剂 2.详见图纸	m2	15.0312			
100	04B023	石材墙面	1.石料种类、规格:450*100*20厚烧面芝麻 灰花岗岩 2.石表面加工要求:边角处 理符合设计要求 3.勾缝要求:符合设计要求 4.部位: 节点二 5.详见图纸	m2	12.0876			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第8页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
101	04B024	不锈钢栏杆	1.材质及规格: 150*70厚通长防腐木扶手,柚木色,沉头自攻螺丝固定; 100宽8厚通长不锈钢板,焊接; 2.横杆: 60*40*2厚不锈钢管横杆,面饰白色氟碳漆; 60*40*2厚不锈钢管横杆,面饰白色氟碳漆 3.立柱: 80*80*4厚不锈钢管立柱,面饰白色氟碳漆; 30*30*1.2厚不锈钢管竖杆,面饰白色氟碳漆 4.部位: 节点二 5.详见图纸	m	43			
102	04B025	预埋钢板	1.规格: 150*150*10厚预埋钢板, 焊接 2.部位: 节点二 3.详见图纸	t	0.0743			
基础及栏杆(节点三)								
103	04B026	玻璃栏杆	1.材质及规格: 8+0.76PV+8夹胶钢化玻璃(透明), 40*30*1.5厚U型不锈钢玻璃夹中性硅酮密封胶, 135*50*8厚不锈钢板卡槽中性硅酮密封胶 1.部位: 节点三 2.详见图纸	m	38			
104	04B027	预埋钢板	1.规格: 150*150*10厚预埋钢板, 焊接 2.部位: 节点三 3.详见图纸	t	0.1981			
基础及栏杆(节点四)								
105	040202001020	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.部位: 节点四 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	19.8			
106	040203007017	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C20混凝土垫层 2.部位: 节点四 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	19.8			
107	04B028	毛石挡墙	1.石料种类、规格: MU30毛石 2.砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆砌筑 3.部位: 节点四 4.详见图纸	m <sup>3</sup>	17.325			
108	040303013002	混凝土板梁(含模板)	1.混凝土强度等C30 2.部位: 节点四 3.详见图纸	m <sup>3</sup>	1.35			
109	040901001004	现浇构件钢筋	1.钢筋规格: 4C16 2.部位: 节点四 3.详见图纸	t	0.1138			
110	040901001005	现浇构件钢筋	1.钢筋规格: C8@150 2.部位: 节点四 3.详见图纸	t	0.0261			
111	04B029	玻璃栏杆	1.材质及规格: 8+0.76PV+8夹胶钢化玻璃(透明), 40*30*1.5厚U型不锈钢玻璃夹中性硅酮密封胶, 135*500*8厚不锈钢板卡槽中性硅酮密封胶 1.部位: 节点四 2.详见图纸	m	18			
112	04B030	预埋钢板	1.规格: 150*150*10厚预埋钢板, 焊接 2.部位: 节点四 3.详见图纸	t	0.0892			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第9页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
113	040202001021	路床(槽)整形	1.做法:素土夯实,压实度 $\geq 0.94$ 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	14.45			
114	040203007018	水泥混凝土	1.做法:100mm厚C20混凝土垫层 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	m <sup>2</sup>	14.45			
115	040901001006	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:C12@150单层双向 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.0799			
116	040303002003	混凝土基础	1.材料品种、规格:1500*1500*600厚钢筋混凝土基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:节点四网红相框 4.详见图纸	m <sup>3</sup>	8.2625			
117	04B031	预埋钢板	1.规格:150*150*10厚预埋钢板,焊接 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.0124			
118	04B032	钢板	1.材料及规格:2厚不锈钢板 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.7137			
119	04B033	主钢架	1.材料及规格:200*200*5厚热镀锌钢管横梁 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.4898			
120	04B034	主钢架	1.材料及规格:250*250*5厚热镀锌钢管立柱 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.4154			
121	04B035	钢龙骨	1.材料及规格:30*30*2厚热镀锌角钢支架 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.1572			
122	04B036	钢龙骨	1.材料及规格:30*30*2厚热镀锌钢管框架 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.0531			
123	04B037	钢龙骨	1.材料及规格:40*40*2厚热镀锌钢管立柱 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	t	0.0048			
124	04B038	热镀锌网片	1.材料及规格:2*2孔*2.2mm热镀锌网片 1.部位:节点四网红相框 2.详见图纸	m <sup>2</sup>	8.13			
125	04B039	氟碳漆	1.部位:节点四网红相框 2.详见图纸	m <sup>2</sup>	45.78			
126	04B040	白色亚克力字 (镜头下的人生一瞬)	1.高度:H=0.6 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	个	8			
127	04B041	白色亚克力字 (HUAWEI Pura70系列)	1.高度:H=0.14 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	个	14			
128	04B042	白色亚克力字 (在这浩渺的时间河中,人类的存在仿佛只是短暂的一瞬。)	1.高度:H=0.14 2.部位:节点四网红相框 3.详见图纸	个	25			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第10页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
129	04B043	白色亚克力字	1.高度: H=0.13 2.部位: 节点四网红相框 3.详见图纸	个	65			
基础及栏杆 (节点五)								
130	040303002004	混凝土基础	1.材料品种、规格:1500*1500*300厚钢筋混凝土基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 节点五独基 4.详见图纸	m3	15.717			
131	040303013003	混凝土梁	1.混凝土强度等级: C30商砼 2.部位: 节点五 3.详见图纸	m3	14.48			
132	04B044	混凝土柱	1.混凝土强度等级: C30商砼 2.部位: 节点五 3.详见图纸	m3	7.35			
133	04B045	混凝土板	1.混凝土强度等级: 150厚C30商砼 2.部位: 节点五 3.详见图纸	m3	37.008			
134	040901001007	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:10、12 2.部位: 节点五 3.详见图纸	t	4.9182			
135	040901001008	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:16 2.部位: 节点五 3.详见图纸	t	1.683			
136	040901001009	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:C8@150 2.部位: 节点五 3.详见图纸	t	0.8242			
137	04B046	不锈钢栏杆	1.材质及规格: 150*70厚通长防腐木扶手,柚木色,沉头自攻螺丝固定;100宽8厚通长不锈钢板,焊接; 2.横杆: 60*40*2厚不锈钢管横杆,面饰白色氟碳漆; 60*40*2厚不锈钢管横杆,面饰白色氟碳漆 3.立柱: 80*80*4厚不锈钢管立柱,面饰白色氟碳漆; 30*30*1.2厚不锈钢管竖杆,面饰白色氟碳漆 4.部位: 节点五 5.详见图纸	m	149			
138	04B047	预埋钢板	1.规格: 150*150*10厚预埋钢板,焊接 2.部位: 节点五 3.详见图纸	t	0.743			
基础及栏杆 (节点六)								
139	040202001022	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实,压实度 $\geq 0.94$ 2.部位: 节点六 3.详见图纸	m2	19.8			
140	040203007019	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C20混凝土垫层 2.部位: 节点六 3.详见图纸	m2	19.8			
141	04B048	毛石挡墙	1.石料种类、规格:MU30毛石 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑 3.部位: 节点六 4.详见图纸	m3	17.325			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第11页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
142	040303013004	混凝土梁	1.混凝土强度等C30 2.部位: 节点六 3.详见图纸	m3	1.35			
143	040901001010	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:4C16 2.部位: 节点六 3.详见图纸	t	0.1138			
144	040901001011	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:C8@150 2.部位: 节点六 3.详见图纸	t	0.0261			
145	04B049	玻璃栏杆	1.材质及规格: 8+0.76PV+8 夹胶钢化玻璃(透明), 40*30*1.5厚U型不锈钢玻璃 夹中性硅酮密封胶, 135*500*8厚不锈钢板卡槽 中性硅酮密封胶 1.部位: 节点四 2.详见图纸	m	18			
146	04B050	预埋钢板	1.规格: 150*150*10厚预埋 钢板, 焊接 2.部位: 节点六 3.详见图纸	t	0.0892			
基础及栏杆(节点七)								
147	040202001023	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 ≥0.94 2.部位: 节点七 3.详见图纸	m2	41.8			
148	040203007020	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C20混凝 土垫层 2.部位: 节点七 3.详见图纸	m2	41.8			
149	04B051	毛石基础	1.石料种类、规格:MU30毛 石 2.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆砌筑 3.部位: 节点七 4.详见图纸	m	30.4			
150	04B052	不锈钢栏杆	1.材质及规格: 150*70厚通 长防腐木扶手,柚木色, 沉 头自攻螺丝固定; 100宽8 厚通长不锈钢板,焊接; 2.横杆: 60*40*2厚不锈钢 管横杆, 面饰白色氟碳 漆; 60*40*2厚不锈钢管横 杆,面饰白色氟碳漆 3.立柱: 80*80*4厚不锈钢 管立柱,面饰白色氟碳 漆; 30*30*1.2厚不锈钢管 竖杆,面饰白色氟碳漆 4.部位: 节点七 5.详见图纸	m	42			
标识								
151	040202001024	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 ≥0.94 2.部位: 标识 3.详见图纸	m2	17.08			
152	040202011010	碎石垫层	1.做法: 100mm厚级配碎石 2.部位: 标识 3.详见图纸	m3	1.708			
153	040203007021	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C20混凝 土垫层 2.部位: 标识 3.详见图纸	m2	14.28			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第12页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
154	040901001012	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:C12@150单层双向 2.部位: 标识 3.详见图纸	t	0.1082			
155	040303002005	混凝土基础	1.材料品种、规格:钢筋砼 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 标识 4.详见图纸	m3	7.294			
156	04B053	石材墙面	1.石料种类、规格:500*100*20厚光面文登白花岗岩 2.石表面加工要求:边角处理符合设计要求 3.勾缝要求:符合设计要求 4.部位: 标识 5.详见图纸	m2	13.05			
157	04B054	石材压顶	1.石料种类、规格:500*500*50厚光面文登白花岗岩,弧形切割 2.石表面加工要求:边角处理符合设计要求 3.勾缝要求:符合设计要求 4.部位: 坐凳 5.详见图纸	m2	7			
158	04B055	亚克力字(含支座)	1.材质及规格: 100厚金属包边亚克力字, H=2200	个	1			
159	04B056	亚克力字(含支座)	1.材质及规格: 100厚金属包边亚克力字, H=1600	个	2			
160	04B057	亚克力字(含支座)	1.材质及规格: 100厚金属包边亚克力字, H=900	个	1			
161	04B058	亚克力字(含支座)	1.材质及规格: 100厚金属包边亚克力字, H=620	个	8			
162	04B059	亚克力字(含支座)	1.材质及规格: 70厚金属包边亚克力字, H=500	个	13			
户外操作台								
163	040202001025	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.部位: 户外操作台 3.详见图纸	m2	8.37			
164	040202011011	碎石垫层	1.做法: 150mm厚级配碎石 2.部位: 户外操作台 3.详见图纸	m3	1.2555			
165	040203007022	水泥混凝土	1.做法: 100mm厚C25混凝土垫层 2.部位: 户外操作台 3.详见图纸	m2	1.085			
166	04B060	户外操作台	1.台面: 1200*700*100厚光面芝麻灰台面,开孔,结构胶粘牢 2.柜体: 1350*770*100/770*700*100厚光面芝麻灰,结构胶粘牢 3.柜门: 定制铝合金柜门,670*500 4.柜底板: 500*500*20厚光面芝麻灰, 30厚1:30水泥砂浆 5.部位: 户外操作台 6.详见图纸	个	6			
户外取电取水桩								
167	040202001026	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.部位: 户外取电取水桩 3.详见图纸	m2	2.16			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第13页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
168	040202011012	碎石垫层	1.做法: 100mm厚级配碎石 2.部位: 户外取电取水桩 3.详见图纸	m3	0.216			
169	040303002006	混凝土基础	1.材料品种、规格:400*400*300, 商砼 2.混凝土强度等级:C25 3.部位: 户外取电取水桩 4.详见图纸	m3	0.288			
170	04B061	预埋钢板	1.规格: 250*250*8预埋钢板, 4C16钢筋,L=120 2.部位: 户外取电取水桩 3.详见图纸	t	0.0281			
公厕基础及化粪池								
171	040202001027	路床(槽)整形	1.做法: 素土夯实, 压实度 $\geq 0.94$ 2.部位: 公厕基础 3.详见图纸	m2	60			
172	040203007023	水泥混凝土	1.做法: 150mm厚C25混凝土垫层 2.部位: 公厕基础 3.详见图纸	m2	60			
173	04B062	玻璃钢化粪池	1.材质及规格: 6m3, 玻璃钢化粪池 2.含土方开挖及回填	个	1			
其他设施								
174	04B063	果皮箱	1.材质及规格: $\phi 48*95\text{cm}$ , 镀锌板喷塑+塑木+镀锌板内筒	个	9			
175	04B064	科普标识牌	1.规格:高0.6*长0.3m*厚0.02m 2.材质:1.2不锈钢板, $\phi 20*1.5$ 厚不锈钢管金属烤漆, 白色字	个	33			
园林								
1	050102001001	移栽乔木	1.种类:黑松A 2.苗木规格: D=12-15cm, H=400-450cm, p $\geq 350\text{cm}$ , 全冠, 姿态优美不偏冠, 甲方指定位置移栽 3.洒水车: 综合考虑 4.支撑: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	63			
2	050102001002	移栽乔木	1.种类:黑松B 2.苗木规格: D=8-10cm, H=300-350cm, p $\geq 250\text{cm}$ , 全冠, 姿态优美不偏冠, 甲方指定位置移栽 3.洒水车: 综合考虑 4.支撑: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	67			
3	050102001003	移栽乔木	1.种类:造型黑松A 2.苗木规格: D=18cm, H=250-300cm, p $\geq 300\text{cm}$ , 全冠, 姿态优美, 四层枝以上, 甲方指定位置移栽 3.洒水车: 综合考虑 4.支撑: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	14			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第14页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	050102001004	移栽乔木	1.种类:造型黑松B 2.苗木规格: D=12cm, H=200-250cm, p≥200cm, 全冠, 姿态优美, 三层枝以上, 甲方指定位置移栽 3.洒水车: 综合考虑 4.支撑: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	13			
5	050102001005	移栽乔木	1.种类:造型龙柏A 2.苗木规格: D=18cm, H=330-350cm, p≥300cm, 全冠, 姿态优美, 四层枝以上, 甲方指定位置移栽 3.洒水车: 综合考虑 4.支撑: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	15			
6	050102001006	移栽乔木	1.种类:造型龙柏B 2.苗木规格: D=12cm, H=250-300cm, p≥250cm, 全冠, 姿态优美, 三层枝以上, 甲方指定位置移栽 3.洒水车: 综合考虑 4.支撑: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	15			
7	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类:金叶榆 2.乔木规格:D=10cm, H≥400cm, p≥300cm, 主干通直, 全冠, 姿态优美不偏冠, 分枝点大于1.8m 3.支撑: 综合考虑 4.洒水车: 综合考虑 5.养护期:两年	株	101			
8	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类:火炬树 2.乔木规格:各分枝d>5, H≥350cm, p≥250cm, 姿态优美不偏冠, 5分枝以上 3.支撑: 综合考虑 4.洒水车: 综合考虑 5.养护期:两年	株	32			
9	050102001009	栽植乔木	1.乔木种类:桤柳 2.乔木规格:H≥120cm, p≥150cm, 树形优美, 冠幅丰满 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	株	238			
10	050102001010	移栽乔木	1.种类:红叶李 2.苗木规格: D=8cm, H≥300cm, p≥250cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<1.5m (烟墩苗圃移栽) 3.支撑: 综合考虑 4.洒水车: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	26			
11	050102002001	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球A 2.灌木规格:H≥180cm, P≥180cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	株	13			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第15页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	050102002002	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球B 2.灌木规格:H≥120cm, P≥120cm,球体饱满,姿态 优美,净球,无缺角 3.洒水车:综合考虑 4.养护期:两年	株	24			
13	050102002003	栽植灌木	1.灌木种类:火棘球 2.灌木规格:H≥120m, P≥120m,树形饱满,姿态 优美,净球,无缺角 3.洒水车:综合考虑 4.养护期:两年	株	64			
14	050102001011	栽植乔木	1.乔木种类:特选乌桕 2.乔木规格:Φ=20cm, H≥700cm,p≥500cm,主 干通直,全冠,姿态优美 不偏冠,分枝点大于2.6m 3.支撑:综合考虑 4.洒水车:综合考虑 5.养护期:两年	株	13			
15	050102001012	栽植乔木	1.乔木种类:红叶榉树 2.乔木规格:Φ=14cm, H≥600cm,p≥400cm,主 干通直,全冠,姿态优美 不偏冠,分枝点大于2.4m 3.支撑:综合考虑 4.洒水车:综合考虑 5.养护期:两年	株	55			
16	050102001013	栽植乔木	1.乔木种类:黄连木 2.乔木规格:Φ=14cm, H≥500cm,p≥350cm,主 干通直,全冠,姿态优美 不偏冠,分枝点大于2.4m 3.支撑:综合考虑 4.洒水车:综合考虑 5.养护期:两年	株	11			
17	050102001014	栽植乔木	1.乔木种类:紫柳 2.乔木规格:Φ=14cm, H≥450cm,p≥300cm,主 干通直,全冠,姿态优美 不偏冠,分枝点大于2.3m 3.支撑:综合考虑 4.洒水车:综合考虑 5.养护期:两年	株	38			
18	050102001015	栽植乔木	1.乔木种类:欧洲红栎 2.乔木规格:Φ=12cm, H≥500cm,p≥260cm,主 干通直,全冠,姿态优美 不偏冠,分枝点大于2.3m 3.支撑:综合考虑 4.洒水车:综合考虑 5.养护期:两年	株	46			
19	050102001016	栽植乔木	1.乔木种类:金银木 2.乔木规格: H≥350cm, p≥300cm,姿态优美不偏 冠 3.支撑:综合考虑 4.洒水车:综合考虑 5.养护期:两年	株	10			
20	050102001017	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:D=10cm, H≥300cm,p≥250cm,低 分枝,树形优美,冠幅丰 满,分枝点<0.9m 3.支撑:综合考虑 4.洒水车:综合考虑 5.养护期:两年	株	56			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第16页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	050102001018	移栽乔木	1.种类:绚丽海棠 2.苗木规格: D=8cm, H≥300cm, p≥250cm, 低 分枝, 树形优美, 冠幅丰 满, 分枝点<1.2m (孵化 器苗圃地移栽) 3.支撑: 综合考虑 4.洒水车: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	45			
22	050102001019	移栽乔木	1.种类:日本晚樱 2.苗木规格: D=10cm, H≥300cm, p≥250cm, 低 分枝, 树形优美, 冠幅丰 满, 分枝点<1.2m (孵化 器苗圃地移栽) 3.支撑: 综合考虑 4.洒水车: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	37			
23	050102001020	移栽乔木	1.种类:木槿 2.苗木规格: D=8cm, H≥300cm, p≥250cm, 低 分枝, 树形优美, 冠幅丰 满, 分枝点<1.2m (烟墩 苗圃地移栽) 3.支撑: 综合考虑 4.洒水车: 综合考虑 5.养护期:两年 6.运费: 综合考虑	株	46			
24	050102001021	栽植乔木	1.乔木种类:红火箭紫薇 2.乔木规格:D=8cm, H≥250cm, p≥200cm, 低 分枝, 树形优美, 冠幅丰 满, 分枝点<1.2m 3.支撑: 综合考虑 4.洒水车: 综合考虑 5.养护期:两年	株	46			
25	050102002004	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球A 2.灌木规格:H≥180cm, P≥180cm, 球体饱满, 姿 态优美, 净球, 无缺角 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	株	53			
26	050102002005	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球B 2.灌木规格:H≥120cm, P≥120cm, 球体饱满, 姿 态优美, 净球, 无缺角 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	株	31			
27	050102002006	栽植灌木	1.灌木种类:瓜子黄杨球 2.灌木规格:H≥120cm, P≥120cm, 树形饱满, 姿 态优美, 净球, 无缺角 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	株	49			
28	050102008001	栽植花卉	1.种类:穗花牡荆 2.苗木规格: H=50cm, P=40cm, 9株/m <sup>2</sup> , 选用生 长旺盛植株 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	357			
29	050102008002	栽植花卉	1.种类:桧柳 2.苗木规格: H=50cm, P=50cm, 4株/m <sup>2</sup> , 选用生 长旺盛植株 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	4369			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第17页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	050102008003	栽植花卉	1.种类:大叶胡颓子 2.苗木规格: H=40-60cm, P=50cm, 4株/m <sup>2</sup> , 选用生 长旺盛植株 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	608			
31	050102008004	栽植花卉	1.种类:金银花 2.苗木规格: H=25-30cm, P=25-30cm, 36株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	40			
32	050102008005	栽植花卉	1.种类:彩叶杞柳 2.苗木规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 24株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 盆栽苗 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	439.1			
33	050102008006	栽植花卉	1.种类:马蔺 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 3-5芽/墩, 45 墩/m <sup>2</sup> 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	368.5			
34	050102008007	栽植花卉	1.种类:沙滩黄芩 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 48株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	48.6			
35	050102008008	栽植花卉	1.种类:补血草 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 48株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	138.7			
36	050102008009	栽植花卉	1.种类:罗布麻 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 45株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	17			
37	050102008010	栽植花卉	1.种类:肾叶打碗花 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 15株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	15			
38	050102008011	栽植花卉	1.种类:砂引草 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 48株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	56.7			
39	050102008012	栽植花卉	1.种类:紫花地丁 2.苗木规格: 播种栽植 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	269.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第18页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	050102007001	栽植色带	1.种类:胶东卫矛 2.苗木规格: H=45-50cm, P=35-40cm, 9株/m <sup>2</sup> , 选用 生长旺盛植株 3.养护期: 两年 4.洒水车: 综合考虑	m <sup>2</sup>	1857.8			
41	050102007002	栽植色带	1.色带种类:红叶石楠(火焰 红) 2.色带规格: H=45-50cm, P=35-40cm, 9株/m <sup>2</sup> , 选用 生长旺盛植株 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	1831.7			
42	050102008013	栽植花卉	1.种类:扶芳藤 2.苗木规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 24株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	245			
43	050102007003	栽植色带	1.种类:瓜子黄杨 2.苗木规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 24株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.养护期: 两年 4.洒水车: 综合考虑	m <sup>2</sup>	386			
44	050102007004	栽植色带	1.种类:金边黄杨 2.苗木规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 24株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.养护期: 两年 4.洒水车: 综合考虑	m <sup>2</sup>	3358.7			
45	050102008014	栽植花卉	1.种类:金焰绣线菊 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 36株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	175.9			
46	050102008015	栽植花卉	1.种类:火焰南天竹 2.苗木规格: H=25-30cm, P=25-30cm, 36株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	54			
47	050102008016	栽植花卉	1.种类:花叶芦竹 2.苗木规格: H=100cm, P=100cm, 15-20芽/墩, 24 墩/m <sup>2</sup> , 盆栽苗 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	123			
48	050102008017	栽植花卉	1.种类:八角金盘 2.苗木规格: H=60-80cm, P=35-40cm, 12株/m <sup>2</sup> , 选 用盆栽苗, 栽植不露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	25			
49	050102008018	栽植花卉	1.种类:小兔子狼尾草 2.苗木规格: H=20-25cm, P=15-20cm, 20芽/墩, 24 墩/m <sup>2</sup> , 盆栽苗 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	266.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第19页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	050102008019	栽植花卉	1.种类:蓝冰麦 2.苗木规格: H=20-25cm, P=15-20cm, 20芽/墩, 24 墩/m <sup>2</sup> , 盆栽苗 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	1443.4			
51	050102008020	栽植花卉	1.种类:白茅 2.苗木规格: H=20-25cm, P=15-20cm, 20芽/墩, 24 墩/m <sup>2</sup> , 盆栽苗 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	19			
52	050102008021	栽植花卉	1.种类:山桃草 2.苗木规格: H=15-25cm, P=15-20cm, 30株/m <sup>2</sup> , 选 用火焰红品种, 盆栽苗 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	3629			
53	050102008022	栽植花卉	1.种类:矮蒲苇 2.苗木规格: H=20-25cm, P=15-20cm, 36株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 盆栽苗 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	373			
54	050102008023	栽植花卉	1.种类:巨无霸玉簪 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 48株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	3.4			
55	050102008024	栽植花卉	1.种类:金边阔叶矮麦冬 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 48株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	73.9			
56	050102007005	栽植色带	1.种类:蓝羊茅 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 48株/m <sup>2</sup> , 选 用生长旺盛植株, 栽植不 露土 3.养护期: 两年 4.洒水车: 综合考虑	m <sup>2</sup>	177			
57	050102008025	栽植花卉	1.花卉种类:芝樱 2.花卉规格: H=15-25cm, P=10-15cm, 48株/m <sup>2</sup> , 选 用盆栽苗, 栽植不露土 3.洒水车: 综合考虑 4.养护期:两年	m <sup>2</sup>	200			
58	050102013001	喷播植草(灌木) 籽	1.草(灌木)籽种类:中华结缕 草, 播种, 以实际发生量 为准 2.洒水车: 综合考虑 3.养护期:两年	m <sup>2</sup>	51000			
59	050101009001	回填种植土	1.工作内容: 包括购土、装 卸车、运土、填土、平 整、回填前原地表垃圾、 树根、草根清理等。 2.人工、机械综合考虑	m <sup>3</sup>	30280			
60	050101009002	场内土方倒运平 整	1.运距1km以内, 包括厚度 30cm挖填平衡, 现状土堆 倒运 2.人工、机械综合考虑	m <sup>3</sup>	12000			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第20页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	050101010001	整理绿化用地1. 工作内容: 微地 形整理、平整、 粗耙、细耙、捡 拾杂物、野草 根、乔灌木根清 理		m <sup>2</sup>	63980.7			
62	050101010002	整理绿化用地1. 工作内容: 路南 怪柳地被栽植边 坡(2:3)整形 稳固		m <sup>2</sup>	4050			
63	050101011001	微地形塑造	1.按实结算	m <sup>2</sup>	9603			
64	05B001	景石(小)	1.本地黄锈石河卵石,小 块粒径1.5-2.0m	t	100			
雨水								
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.开挖方式:人工机械配合 (含路基破除) 3.装车、不装车:装车	m <sup>3</sup>	121.5			
2	040103001002	回填方	1.填方部位: 2.填方材料品种: 3.填方粒径要求: 4.填方来源:	m <sup>3</sup>	66.5			
3	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种: 2.运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	55			
4	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20商砼	m <sup>3</sup>	10.16			
5	040504001001	砖砌井	1.砌筑材料品种、规格、强 度等级:MU10砖砌体 2.砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆 3.包括现有井砌体恢复	m <sup>3</sup>	32.89			
6	040308001001	水泥砂浆抹面	1.砂浆配合比:M7.5水泥砂 浆 2.部位:内外抹面 3.厚度:20mm 4.包括现有井内外抹灰	m <sup>2</sup>	445.16			
7	04B065	雨水井盖	1.材质、规格:450*750*30 厚复合树脂雨水篦子(含 井座) 2.预制50厚C25混凝土井圈	个	155			
8	04B066	原井清理垃圾、 破损修复		个	155			
9	041001009001	砌体拆除及整理	1.原井部分气体拆除、整理 (含原有破损处) 2.包括垃圾外运	m <sup>3</sup>	8.064			
10	04B067	集水井盖	1.材质、规 格:1000*1000*50厚树脂井 盖(井座) 2.包括50厚混凝土井座	个	155			
11	040501004001	塑料管	1.材质及规格:HDPE200双 壁波纹管	m	140			
路灯								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第21页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	040802001001	配电箱基础	1.垫层厚度、材料品种: C20混凝土垫层厚300mm 2.基础:厚度、材料品种、 强度等级:C20混凝土厚 400mm,四周抹M10防水砂 浆 3.基础铁件安装, L=50*50*5接地极安装 4.基础土方挖填,人机配 合,余土外运,运距综合 考虑 5.含模板	基	1			
2	040802001002	12m路灯基础	1.垫层厚度、材料品种: 2.基础:厚度、材料品种、 强度等级:C25混凝土, 1000*1000*1300mm 3.基础地脚螺栓、法兰盘等 钢筋铁件安装 4.基础土方挖填,人机配 合,余土外运,运距综合 考虑 5.含模板	基	38			
3	040802001003	庭院灯基础(详见 图纸)	1.垫层厚度、材料品种: 2.基础:厚度、材料品种、 强度等级:C25混凝土, 700*700*1200 3.基础地脚螺栓、法兰盘等 钢筋铁件安装 4.基础土方挖填,人机配 合,余土外运,运距综合 考虑 5.含模板	基	49			
给水								
1	040501004002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度: 2.材质及规格:PPRS5系列管 材,De63 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:平均深度0.7m 5.管道检验及试验要求:按 行业规范施工	m	250			
2	040501004003	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度: 2.材质及规格:PPRS5系列管 材,De50 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:平均深度0.7m 5.管道检验及试验要求:按 行业规范施工	m	52.5			
3	040501004004	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度: 2.材质及规格:PPRS5系列管 材,De32 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:平均深度0.7m 5.管道检验及试验要求:按 行业规范施工	m	49.45			
4	040501004005	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度: 2.材质及规格:PPRS5系列管 材,De20 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度: 5.管道检验及试验要求:按 行业规范施工	m	28			
5	040502009001	水表	1.规格:DN50 2.安装方式:螺纹连接 3.包含DN50球阀一个、 DN50止回阀一个、DN15 泄水龙头一个	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第22页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	040502005001	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:DN50, 铜制 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:	个	1			
7	040502005002	阀门	1.种类:铜球阀 2.材质及规格:DN25, 铜制 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:	个	6			
8	040502005003	阀门	1.种类:铜球阀 2.材质及规格:DN15, 铜制 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:	个	6			
9	040502005004	阀门	1.种类:低阻力止回阀 2.材质及规格:DN15, 铜制 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:	个	6			
10	04B070	洗涤盆	1.材质:成品不锈钢 2.规格、类型:600*450, 台下盆 3.组装形式: 4.附件名称、数量:成品不锈钢水龙头1个, 成品上下水各一套	套	6			
11	04B071	水龙头	1.规格材质: DN15成品不锈钢	个	6			
12	040101002002	沟槽土方挖、填	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度: 3.开挖方式:人机配合 4.装车、不装车:不装车	m3	128.8			
13	040504001002	φ1200砌筑阀门井(含模板)	1.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10级砖240mm厚, M10水泥砂浆 3.勾缝、抹面要求:内侧1:2水泥砂浆抹面 4.砂浆强度等级、配合比: 5.混凝土强度等级: 6.盖板材质、规格:150mm厚C25钢筋混凝土盖板 7.井盖、井圈材质及规格:φ700重型铸铁井盖 8.踏步材质、规格:成品塑钢踏步安装 9.土方挖填	座	1			
14	040504001003	φ1600砌筑水表井(含模板), 详见图集L13S2-8	1.垫层、基础材质及厚度:200mm厚C25抗渗混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10级砖370mm厚, M10水泥砂浆 3.勾缝、抹面要求:内侧1:2防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 4.砂浆强度等级、配合比: 5.混凝土强度等级: 6.盖板材质、规格:150mm厚C25钢筋混凝土盖板 7.井盖、井圈材质及规格:φ700重型铸铁井盖 8.踏步材质、规格:成品塑钢踏步安装 9.土方挖填	座	1			
排水								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第23页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	040501004006	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度: 2.材质及规格:HDPE双壁波纹管,dn200,环刚度不小于8KN/m 3.连接形式:胶圈接口 4.铺设深度:平均深度0.7m 5.管道检验及试验要求:按行业规范施工	m	83.9			
2	040501004007	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度: 2.材质及规格:PVC-U,De50 3.连接形式:粘接 4.铺设深度:平均深度0.7m 5.管道检验及试验要求:按行业规范施工	m	45.6			
3	040504003001	成品塑料检查井	1.检查井材质、规格: φ 700,做法详见13S8-P111-115 2.承压圈规格尺寸见设计文件 3.所有检查井井盖井座均采用重型球墨铸铁井座和井盖。具体要求见设计文件 4.平均深度: 0.9m	座	7			
4	040201020001	褥垫层	1.材料品种、规格及比例: 2.厚度:30cmC20混凝土,含模板	m3	1.98			
5	040101002003	沟槽土方挖、填	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度: 3.开挖方式:人机配合 4.装车、不装车:不装车	m3	43.61			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）
	银滩海湾新城生态公园景观	
	景观铺装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	园林	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	雨水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	路灯	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	银滩海湾新城生态公园景观				
	景观铺装				
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				
	园林				
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				
	雨水				
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				
9	市政工程智慧工地建设费				
	路灯				
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				
9	市政工程智慧工地建设费				
	给水				
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				
9	市政工程智慧工地建设费				
	排水				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第2页 共2页

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				
9	市政工程智慧工地建设费				
合计					

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	银滩海湾新城生态公园景观							
	景观铺装							
1	041101001001	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002001	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003001	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004001	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005001	井字架	井深:	座	0			
6	041102001001	垫层模板		m2	50.58			
7	041102002001	基础模板	构件类型:	m2	48.4			
8	041102002002	台阶模板	构件类型:	m2	1.32			
9	041102012001	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	100.8			
10	041102013001	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	193.17			
11	041102014001	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	324.79			
12	041102003001	承台模板	构件类型:	m2	0			
13	041102004001	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102005001	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102006001	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102007001	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102008001	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102009001	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102010001	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102011001	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102012002	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102013002	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102014002	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
24	041102015001	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
25	041102016001	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
26	041102017001	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
27	041102018001	压顶模板	构件类型:	m2	0			
28	041102019001	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
29	041102020001	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
30	041102021001	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
31	041102022001	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
32	041102023001	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第2页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	041102024001	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102025001	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
35	041102026001	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
36	041102027001	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
37	041102028001	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
38	041102029001	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
39	041102030001	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
40	041102031001	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
41	041102032001	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
42	041102033001	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
43	041102034001	池底模板	构件类型:	m2	0			
44	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
45	041102036001	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
46	041102037001	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
47	041102038001	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
48	041102039001	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
49	041102040001	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
50	041103002001	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
51	041103001001	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
52	041104001001	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
53	041104002001	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
54	041105001001	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
55	041105002001	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
56	041105003001	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第3页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	041105004001	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
58	041105005001	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
59	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台·次	0			
60	041107001001	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
61	041107002001	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
62	041108002001	施工监测、监控		项	0			
63	041110001001	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
64	041110002001	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
65	041110003001	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
66	041110004001	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
67	041110005001	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
园林								
1	050401001001	砌筑脚手架	1.搭设方式: 2.墙体高度:	m2	0			
2	050401002001	抹灰脚手架	1.搭设方式: 2.墙体高度:	m2	0			
3	050401003001	亭脚手架	1.搭设方式: 2.檐口高度:	座/m2	0			
4	050401004001	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.施工面高度:	m2	0			
5	050401005001	堆砌(塑)假山脚 手架	1.搭设方式: 2.假山高度:	m2	0			
6	050401006001	桥身脚手架	1.搭设方式: 2.桥身高度:	m2	0			
7	050401007001	斜道	斜道高度:	座	0			
8	050402001001	现浇混凝土垫层	厚度:	m2	0			
9	050402002001	现浇混凝土路面	厚度:	m2	0			
10	050402003001	现浇混凝土路 牙、树池围牙	高度:	m2	0			
11	050402004001	现浇混凝土花架 柱	断面尺寸:	m2	0			
12	050402005001	现浇混凝土花架 梁	1.断面尺寸: 2.梁底高度:	m2	0			
13	050402006001	现浇混凝土花池	池壁断面尺寸:	m2	0			
14	050402007001	现浇混凝土桌凳	1.桌凳形状: 2.基础尺寸、埋设深度: 3.桌面尺寸、支墩高度: 4.凳面尺寸、支墩高度:	m3/个	0			
15	050402008001	石桥拱券石、石 券脸胎架	1.胎架面高度: 2.矢高、弦长:	m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第4页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
16	050403001001	树木支撑架	1.支撑类型、材质: 2.支撑材料规格: 3.单株支撑材料数量:	株	0			
17	050403002001	草绳绕树干	1.胸径(干径): 2.草绳所绕树干高度:	株	0			
18	050403003001	搭设遮阴(防寒)棚	1.搭设高度: 2.搭设材料种类、规格:	m2/株	0			
19	050404001001	围堰	1.围堰断面尺寸: 2.围堰长度: 3.围堰材料及灌装袋材料品种、规格:	m3/m	0			
20	050404002001	排水	1.种类及管径: 2.数量: 3.排水长度:	m3/天/台班	0			
雨水								
1	041101001002	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002002	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003002	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004002	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005002	井字架	井深:	座	0			
6	041102001002	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002003	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003002	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004002	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005002	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006002	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007002	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008002	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009002	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010002	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011002	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012003	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013003	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014003	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015002	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016002	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017002	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018002	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019002	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020002	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021002	小型构件模板	构件类型:	m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第5页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	041102022002	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023002	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024002	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025002	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026002	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027002	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028002	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029002	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030002	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031002	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032002	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033002	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034002	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035002	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036002	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037002	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038002	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039002	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040002	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002002	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001002	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001002	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002002	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001002	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002002	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第6页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	041105003002	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004002	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005002	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台·次	0			
56	041107001002	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
57	041107002002	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002002	施工监测、监控		项	0			
59	041110001002	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002002	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003002	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004002	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005002	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
路灯								
1	041101001003	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002003	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003003	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004003	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005003	井字架	井深:	座	0			
6	041102001003	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002004	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003003	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004003	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005003	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006003	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007003	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008003	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009003	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010003	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第7页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	041102011003	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012004	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013004	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014004	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015003	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016003	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017003	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018003	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019003	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020003	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021003	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022003	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023003	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024003	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025003	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026003	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027003	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028003	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029003	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030003	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031003	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032003	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033003	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034003	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035003	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036003	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037003	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038003	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039003	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040003	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第8页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	041103002003	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001003	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001003	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002003	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001003	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002003	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003003	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004003	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005003	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台·次	0			
56	041107001003	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
57	041107002003	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002003	施工监测、监控		项	0			
59	041110001003	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002003	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003003	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004003	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005003	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
	给水							
1	041101001004	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002004	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003004	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004004	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第9页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	041101005004	井字架	井深:	座	0			
6	041102001004	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002005	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003004	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004004	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005004	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006004	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007004	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008004	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009004	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010004	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011004	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012005	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013005	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014005	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015004	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016004	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017004	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018004	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019004	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020004	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021004	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022004	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023004	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024004	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025004	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026004	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027004	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028004	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029004	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030004	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031004	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第10页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	041102032004	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033004	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034004	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035004	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036004	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037004	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038004	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039004	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040004	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002004	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001004	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001004	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002004	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001004	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002004	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003004	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004004	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005004	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001004	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台·次	0			
56	041107001004	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
57	041107002004	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002004	施工监测、监控		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第11页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	041110001004	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002004	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003004	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004004	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005004	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
	排水							
1	041101001005	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002005	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003005	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004005	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005005	井字架	井深:	座	0			
6	041102001005	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002006	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003005	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004005	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005005	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006005	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007005	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008005	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009005	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010005	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011005	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012006	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013006	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014006	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015005	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016005	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017005	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018005	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019005	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020005	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021005	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022005	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第12页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	041102023005	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024005	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025005	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026005	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027005	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028005	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029005	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030005	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031005	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032005	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033005	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034005	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035005	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036005	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037005	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038005	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039005	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040005	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002005	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001005	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001005	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002005	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001005	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002005	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第13页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	041105003005	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004005	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005005	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001005	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台·次	0			
56	041107001005	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
57	041107002005	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002005	施工监测、监控		项	0			
59	041110001005	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002005	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003005	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004005	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005005	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共2页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
银滩海湾新城生态公园景观				
景观铺装				
1	暂列金额	项	81210.93	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		81210.93	
园林				
1	暂列金额	项	156424.91	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		156424.91	
雨水				
1	暂列金额	项	6264.81	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6264.81	
路灯				
1	暂列金额	项	2501.82	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		2501.82	
给水				
1	暂列金额	项	959.07	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		959.07	
排水				
1	暂列金额	项	733.21	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第2页 共2页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		733.21	

## 暂列金额明细表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	银滩海湾新城生态公园景观			
	景观铺装			
1	暂列金额	项	81210.93	
	合计		81210.93	
	园林			
1	暂列金额	项	156424.91	
	合计		156424.91	
	雨水			
1	暂列金额	项	6264.81	
	合计		6264.81	
	路灯			
1	暂列金额	项	2501.82	
	合计		2501.82	
	给水			
1	暂列金额	项	959.07	
	合计		959.07	
	排水			
1	暂列金额	项	733.21	
	合计		733.21	

材料暂估价一览表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

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
		银滩海湾新城生态公园景观				
		景观铺装				
		园林				
		雨水				
		路灯				
		给水				
		排水				

工程设备暂估价一览表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

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
		银滩海湾新城生态公园景观				
		景观铺装				
		园林				
		雨水				
		路灯				
		给水				
		排水				

专业工程暂估价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	银滩海湾新城生态公园景观			
	景观铺装			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	园林			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	雨水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	路灯			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	给水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
1	专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共1页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	银滩海湾新城生态公园景观					
	景观铺装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	园林					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	雨水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	路灯					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

# 计日工表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共2页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	银滩海湾新城生态公园景观				
	景观铺装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	园林				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	雨水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	路灯				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	给水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				

## 计日工表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第2页 共2页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	排水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共1页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	银滩海湾新城生态公园景观			
	景观铺装			
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			
	园林			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	雨水			
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			
	路灯			
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			
	给水			
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			
	排水			
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			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
银滩海湾新城生态公园景观				
景观铺装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
园林				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		0.16	
5	文明施工费		0.35	
6	临时设施费		1.25	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
雨水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
路灯				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.15	
5	文明施工费		0.67	
6	临时设施费		1.6	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 银滩海湾新城生态公园景观工程

第2页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	给水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	排水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			