

威招审：sg202110015 号

## 悦泉河综合整治工程

# 招标文件



招标人：威海临港城市建设工程有限公司

代理单位：山东富尔工程咨询管理有限公司

日 期：2022 年 1 月 4 日

# 目 录

第二章 投标人须知.....	3
投标人须知前附表.....	3
1. 总则.....	10
2. 招标文件.....	15
3. 投标文件.....	16
4. 投标.....	19
4.1 投标文件的递交.....	19
5. 开标.....	19
6. 评标.....	21
7. 合同授予.....	22
8. 重新招标和不再招标.....	23
9. 纪律和监督.....	24
10. 需要补充的其他内容.....	25
11. 电子招标投标.....	25
附件一：开标记录表.....	26
附件二：问题澄清通知.....	27
附件三：问题的澄清.....	28
附件四：中标通知书.....	29
附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求.....	30
第三章 评标办法（综合评估法）.....	35
评标办法前附表.....	35
1. 评标方法.....	36
2. 评审标准.....	36
3. 评标程序.....	36
4. 其他相关说明.....	38
5. 否决投标条件.....	38
第四章 合同条款及格式.....	42
第一部分 合同协议书.....	43
第二部分 通用合同条款.....	47
第三部分 专用合同条款.....	48
第五章 工程量清单.....	80
第六章 图 纸.....	81
1. 图纸目录.....	81
2. 图纸.....	81
第七章 技术标准和要求.....	82
第八章 投标文件格式.....	83

# 第一章 投标邀请书

## （代资格预审合格通知书）

资格预审申请通过单位请于 2021 年 12 月 2 日 11 时 30 分前  
进入威海市建设工程电子交易系统进行确认。

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称：威海临港城市建设投资有限公司 地址：威海临港区江苏东路 10 号 联系人：王向伟 电话：0631-5583379
1.1.3	招标代理机构	名称：山东富尔工程咨询管理有限公司 地址：威海市古寨东路 315 号 联系人：孙晨耕 电话：0631-5896358
1.1.4	项目名称	悦泉河综合整治工程
1.1.5	建设地点	位于临港区
1.2.1	资金来源及比例	财政拨款 100%
1.2.2	资金落实情况	工程资金已落实
1.3.1	招标范围	本项目设计图纸范围内的施工及保修，具体详见工程量清单
1.3.2	计划工期	90 日历天（具体开工时间以开工令为准）
1.3.3	质量要求	达到验收规范合格标准；苗木养护期为 24 个月，苗木养护要求为一级养护。
1.4.1	投标人资质条件、能力	<b>投标人资格要求</b> 1. 具有独立法人资格； 2. 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的投标； 3. 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； 4. 投标人未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； 5. 近三年投标人无行贿犯罪记录；

		<p>6. 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。</p> <p><b>项目经理资格要求</b></p> <p>1. 要求承担本工程拟派项目经理具备市政公用工程一级建造师执业资格证书且具有安全生产考核合格证（B 证）或园林绿化专业中级及以上职称证书（若职称证书无法体现园林专业，以毕业证书专业为准）；</p> <p>2. 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的项目经理。</p>
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	投标截止时间前 10 日，请潜在投标人通过威海市建设工程交易系统本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方点击“提出问题”按钮上传。
1.10.3	招标人书面澄清的时间	投标截止时间前 15 日，请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的澄清信息。
1.11.1	转包、分包	不允许转包，不允许违法违规分包
1.12	偏离	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	招标人对招标文件的澄清和修改文件、工程量清单等
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>形式：请潜在投标人通过威海市建设工程交易系统本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方点击“提出问题”按钮上传。</p>
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信息。
2.2.3	投标人确认收到澄清	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标人修改的时间和方式	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修改信息。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。

3.2	最高投标限价或其计算方法（人民币）	各投标单位在报价时，投标报价均不能高于招标控制价人民币：17330000.00 元，否则按否决投标处理。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 日历日
3.4.1	投标保证金	<p><input checked="" type="checkbox"/>要求递交投标保证金</p> <p><b>投标保证金的形式：</b>电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函或者电子保函（专用于本工程）（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）</p> <p><b>保证金的金额：人民币伍万元整</b></p> <p>1. 如选择银行转账方式：需从投标单位的基本账户转入下列指定账户（标明工程名称，以个人、企业办事处、分公司、子公司名义或从他人帐户、投标人企业的其他账户缴纳的投标保证金无效，其投标应当被拒绝）。</p> <p><b>收款人名称：威海市公共资源交易中心</b></p> <p><b>开户行：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</b></p> <p><b>收款人账号获取的方式：</b>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><b>注意：</b>本工程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。各投标企业应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对招投标客户端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该工程的招标代理机构，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企业自行承担。</p> <p>投标保证金必须在投标截止前到达指定帐户,逾期视为未提交投标保证金</p>

		<p>金，无投标资格，开标现场不接受投标保证金，不从基本户转入的保证金视为无投标资格，并在投标文件中附以上资料的复印件，否则投标文件不予接受。</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，投标文件中附银行保函复印件，开标现场需提交银行保函原件给招标代理单位，否则投标文件不予接收。</p> <p><b>3. 如选择保险保函方式：</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山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金工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，<b>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。</b></p> <p>投标人应选择符合上述要求的保险机构，且提供相关证明材料。投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）企业基本账户证明文件；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）保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6）保险机构出具工程项目所在地设区市域内设立的服务机构营业执照。</p> <p>注：基本账户证明文件为企业基本账户开户许可证或基本账户银行开户申请表</p> <p><b>4. 若采用电子保函形式提交投标保证的，</b>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。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。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</p>
--	--	--

		<p>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>5、投标保证金免交或不需足额缴纳的情形：</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的规定，2020年度被威海市住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金。投标文件须后附2020年度被威海市住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的证明材料。</p> <p>未按要求提交投标保证金投标保证金，否决其投标。</p>
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
4.1.2	递交投标文件	<p>开标前可以不递交纸质版投标文件。基于工程资料归档的要求，纸质版投标文件最迟在投标截止时间后二日内以邮寄或送达的方式递交给招标代理公司（联系人：孙晨耕，联系方式：0631-5896358，地址：威海市古寨东路315号，山东富尔工程咨询管理有限公司403室）。</p> <p>要求：纸质版投标文件（两份）、普通电子光盘或U盘投标文件：1份（含PDF格式的最终版投标文件、excel格式最终报价版清单、计价软件格式的报价文件）。</p>
4.2.1	投标截止时间	2022年1月25日09时00分
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：威海市公共资源交易中心第二开标厅（地址：威海市海滨中路28号外运大厦附楼）</p>
5.2	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	<p>评标委员会构成：7人，包括经济标评委3人，技术标评委4人；</p> <p>评标专家确定方式：从《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》中随机抽取。</p> <p>注：评标专家不得为失信被执行人，未被威海市各职能部门列为严重失信主体，若为失信被执行人和严重失信主体，将及时清退。（开标现场查询）</p>



7.1	是否授权评标委员会确定中标人	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
7.2	中标候选人公示媒介	山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网。 公示期限：3 个工作日
7.3.1	履约保证金	不要求递交履约保证金
8	需要补充的其他内容	
8.1 词语定义		
8.1.1	不良行为记录	不良行为记录是指：以《威海市住房和城乡建设局网站信用档案栏目》有关规定为准。
8.2 中标公示		
8.2.1	在中标通知书发出前，招标人将中标结果的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒体予以公示，公示期不少于 3 个工作日。	
8.3 “暗标”评审		
8.3.1	技术标（施工组织设计）是否采用“暗标”评审方式	采用。
8.4 知识产权		
8.4.1	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。	
8.5 重新招标的其他情形		
8.5.1	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。	
8.6 同义词语		
8.6.1	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“承包人”和“分包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。	
8.7 监督		
8.7.1	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施的监督。扫黑除恶投诉电话：0631-5581813	

8.8 解释权	
8.8.1	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、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；资格预审文件与招标文件就同一事项的规定或约定不一致的，以招标文件为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。
9	投标单位中标后项目管理机构人员证书按相关规定进行备案直至工程初验合格人员证件方能解除且未经招标人同意，项目管理机构人员不允许更换。
10	标单位保证所提供的投标文件及相关证件真实性及有效性，弄虚作假一经查处，取消投标资格、没收本工程的投标保证金并接受管理机构的相关处罚。
11	<p>招标人需要补充的其他内容：</p> <p>1、投标单位保证所提供的投标文件及相关证件真实性及有效性，弄虚作假一经查处，取消投标资格、没收本工程的投标保证金并接受管理机构的相关处罚。</p> <p>2、投标文件制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 CPUID、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码相同，则视为投标人相互串通投标。</p> <p>3、在开标工作开始后，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，招标人暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>4、开标现场招标人或招标代理机构通过威海市信用管理中心开发的联合奖惩微门户程序或信用威海网站查询投标人是否被威海各职能部门列为严重失信主体，如被列为严重失信主体，将否决其投标。</p> <p>5、如在建筑市场领域里发现存在黑恶势力恶意竞标的现象，举报电话 0631-5581813。</p> <p>6、为实行山东省建筑市场监管与诚信一体化平台登记制度，凡是中标单位均应在发放中标通知书之前完成山东省建筑市场监管与诚信一体化平台注册登记，并通过审核。公示结束后，中标单位审核通过的截图提供与招标代理单位。</p>
12	根据威住建通字【2020】6 号《关于做好疫情期间房屋建筑和市政工程招标投标防控工作的通知》，为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招投标交易活动，现将有关要求通知如下：

(1) 因受新冠疫情影响,各投标单位严格执行威海市公共资源交易中心相关规定:为做好疫情防控,进行网上开标,投标人不到现场。本工程采用全过程网上交易,开标、评标均以系统中上传的电子投标文件为准。

(2) 请各投标人在开标(投标截止)时间随时关注威海市建设工程电子交易系统 ([http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOL\\_loginWH.aspx?appid=104&backurl=1](http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOL_loginWH.aspx?appid=104&backurl=1))配合完成开标环节相关确认工作(包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等),以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。

(3)请各参与投标企业在开标结束后,评委评标期间,随时保持电脑网络在线登录状态,并设专人在线等候,随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中,评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明,或者对细微偏差进行补正。投标人应当在 15 分钟时间内(以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准)及时通过电子系统予以澄清、说明或补正,因未及时关注造成的责任自负。

(4)若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正,请通过电子系统向评标委员会申请延长时,并说明合理理由。(注意:收到消息提醒后,投标单位必须对其进行刷新,方可查收到)

(5)疫情防控期间,推行“不见面远程开标”,具体操作,请投标单位关注威海市公共资源交易网-首页-新闻中心-重要通知-《威海市公共资源交易中心疫情防控期间交易服务指南》(2020年2月14日发布)“威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”操作使用说明书(投标人)”。请投标单位认真学习操作流程,务必在投标文件上传成功后,在开标 2 小时前进行模拟开标,确保正常远程开标,否则后果自负。

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人:见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构: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及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

## 1.3 招标范围、计划工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

## 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本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；

(3) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(4) 项目管理机构：见投标人须知前附表；

(5) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本项目不接受联合体申请资格预审。

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) 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

(3) 为本项目的监理人；

(4) 为本项目的代建人；

(5) 为本项目提供招标代理服务的；

(6) 与本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) 投标人或其法定代表人、委托代理人、项目管理机构所有人员被最高法院列入失信被执行人；
- (14) 投标人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；
- (15) 近三年投标人有行贿犯罪记录网上截图，查询网址：  
<http://wenshu.court.gov.cn>；
- (16) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体，具体见附件《威海市联合惩戒措施清单》。

《威海市联合惩戒措施清单》(2020 年)具体如下：

- ① 失信被执行人
- ② 严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体
- ③ 农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员
- ④ 环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员
- ⑤ 吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员
- ⑥ 严重违法质量失信行为当事人
- ⑦ 安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员
- ⑧ 存在严重失信行为的食物（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者
- ⑨ 重大税收违法案件当事人
- ⑩ 海关失信企业及其有关人员
- ⑪ 涉金融严重失信人名单的当事人
- ⑫ 在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员

- ⑬ 违法失信上市公司相关责任主体
- ⑭ 统计领域严重失信企业及其有关人员
- ⑮ 房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员
- ⑯ 电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体
- ⑰ 运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员
- ⑱ 电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员
- ⑲ 电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员
- ⑳ 保险领域违法失信相关责任主体
- ㉑ 重大交通违法违章相关责任主体
- ㉒ 劳动保障领域严重失信主体
- ㉓ 社会保险领域严重失信主体
- ㉔ 海洋渔业领域严重失信主体
- ㉕ 住房城乡建设领域严重失信主体
- ㉖ 旅游领域严重失信主体
- ㉗ 价格领域严重失信主体
- ㉘ 纳税信用评价为 D 级的纳税人
- ㉙ 消防领域严重违法失信相关责任主体
- ㉚ 盐行业生产经营严重失信者
- ㉛ 石油天然气行业严重违法失信主体
- ㉜ 对外经济合作领域严重失信主体
- ㉝ 国内贸易流通领域严重违法失信主体
- ㉞ 严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员
- ㉟ 婚姻登记严重失信当事人
- ㊱ 家政服务领域相关失信责任主体
- ㊲ 公共资源交易领域严重失信主体
- ㊳ 出入境检验检疫严重失信企业
- ㊴ 慈善捐助领域失信责任相关主体

- ④⑩ 严重危害正常医疗秩序失信主体
- ④⑪ 科研领域严重失信主体
- ④⑫ 政府采购领域严重失信主体
- ④⑬ 知识产权（专利）领域严重失信主体
- ④⑭ 会计领域严重失信主体
- ④⑮ 文化市场领域严重失信主体
- ④⑯ 民办教育培训机构严重失信主体
- ④⑰ 人防领域严重失信主体
- ④⑱ 社会组织严重失信主体

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

1.5.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.5.2 招标代理费及评审费用由中标单位支付。

## 1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，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 本项目不组织踏勘现场，投标人可自行踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 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。

## 1.10 投标预备会

1.10.1 本工程不召开投标预备会。

## 1.11 分包

工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

## 1.12 偏离

投标文件不允许偏离招标文件要求。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；



(8) 投标文件格式；

2.1.2 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。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和方式要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，修改的内容可能影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人可以按投标人须知前附表规定的时间和方式修改招标文件，如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，修改的内容可能影响投标文件的编制的，相应延长投标截止时间。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 第八章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 PDF 文件的固定格式，其它相关内容由系统自动生成。

3.1.2 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）。未按照要求上传的，否决其投标。

3.1.3 投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

## 3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 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“已标价工程量清单”中的相应报价，投标报价总额为各分项金额之和。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.3 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，最高投标限价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 在工程施工及保修过程中，若给住户及行人造成损失则由施工单位负责赔偿，赔偿金的确定由受损方、建设单位、监理单位共同认定。

## 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为90日历天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人在电子交易系统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 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，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、担保形式和第八章“投标文件格式”规定的投标保证金递交保证金，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，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人在确定中标人后，发出中标通知书 5 日内向未中标的投标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.4 招标人与中标人签订合同后 5 日内，向中标的投标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.5 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) 提供的投标文件及相关证件弄虚作假，有围标、串标情况，骗取中标的行为。

### 3.5 资格审查资料

3.5.1 本工程资格预审已完成，投标人投标时资格条件及项目管理机构须与资格预审文件一致，不允许变更，否则否决其投标。

### 3.6 备选投标方案

本工程不接受备选方案

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”、进行编写。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 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。

3.7.3 投标文件按投标须知前附表电子投标文件制作须知制作

3.7.4 任何情况下，施工组织设计（技术标）中不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等，否则经评委认定后按照否决投标处理。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在本章第 2.1.2 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 具体要求详见投标人须知前附表

### 4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在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，但应在电子交易系统通知招标人。

4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的通知应按要求签字或盖章。招标人收到通知后，向投标人出具签收凭证。

4.2.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

4.2.4 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。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 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。

## 5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

### 5.2.1 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。

### 5.2.2 开标现场：

- (1) 代理机构主持开标会，宣布开标；
- (2) 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
- (3) 代理机构随机分配一名投标人抽取系数；
- (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。

## 5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会由招标代理工作人员在监督机构和威海市公共资源交易中心等相关部门的监督下通过“山东省公共资源交易综合评标评审专家库”中随机抽取人员依法组建，人数为7人，包括经济标评委3人，技术标评委4人。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加评标活动前3年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；
- (2) 系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的退休人员，或者投标人聘用的顾问；
- (3) 与投标人的法定代表人或者主要负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (4) 与投标人存在经济利益关系，或者参加评标活动前3年内与投标人发生过法律纠纷；
- (5) 与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；
- (6) 同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (7) 与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；
- (8) 被威海市各职能部门列为严重失信主体；
- (9) 法律法规规定的其他情形。

6.1.3 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，招标人有权更换。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

6.3.1 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。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交评标报告和中标候选人名单。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. 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 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

### 7.3 中标通知

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。

### 7.4 履约担保

本工程无履约保证金

## 7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。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。

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

## 8. 重新招标和不再招标

### 8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (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否决所有投标的；
- (3) 评标委员会否决不合格投标或者界定为否决投标后因有效投标不足 3 个使得投标明显缺乏竞争，评标委员会决定否决全部投标的；
- (4) 同意延长投标有效期的投标人少于 3 个的；

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程项目，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，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，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

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 11. 电子招标投标

采用电子招标投标，对投标文件的编制、开标、评标等的具体要求，见投标人须知前附表。

## 附件一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格式为准。

## 附件二：问题澄清通知

### 问题澄清通知

编号：

\_\_\_\_\_（投标人名称）：

\_\_\_\_\_（项目名称）招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

- 1.
- 2.
- .....

请将上述问题的澄清于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前递交至  
\_\_\_\_\_（详细地址）或传真至\_\_\_\_\_（传真号码）。采用传  
真方式的，应在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前将原件递交至  
\_\_\_\_\_（详细地址）。

招标人或招标代理机构：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日

### 附件三：问题的澄清

#### 问题的澄清

编号：

\_\_\_\_\_（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：\_\_\_\_\_）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件四：中标通知书

### 中标通知书

\_\_\_\_\_：

\_\_\_\_\_, 位于\_\_\_\_\_, \_\_\_\_年\_\_月\_\_日在\_\_\_\_\_公共资  
源交易中心进行\_\_\_\_\_招标后, 经评标委员会评定, 确定贵单位中标, 中标  
价\_\_\_\_\_, 工期为\_\_天(日历日), 质量达到\_\_\_\_\_标准。项目经理(项  
目负责人)为\_\_\_\_\_, 项目管理机构关键岗位人员分别为\_\_\_\_\_。  
希望贵方按照招标文件及投标文件的有关内容, 与建设单位积极配合, 圆满完成此项工程  
任务。

请在接到本通知书 30 日内, 与\_\_\_\_\_签订施工合同。

建设单位(盖章)

代理机构(盖章)

交易中心(盖章)

招投标管理机构(盖章)

日期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

### 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gczj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gczj文件形式导入，其中gczj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gczj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、项目经理及报价等信息，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. 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

7.1. 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。

7.2. 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加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明、承诺书、报价表等；技术标无需电子签章等）。

## 二、人员和业绩信息录入要求

项目班子成员和工程业绩信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。工程业绩信息一经使用将不再有修改权限。信息真实性由投标人自行负责，如发现投标人录入的信息存在弄虚作假的现象，将按照法律法规等文件要求进行依法处理，并记不良行为记录，情况严重者，将被列入黑名单。

## 三、工程获奖、信用、荣誉要求



评标时，企业信用、荣誉得分按“威海市住房和城乡建设局”网上公布为准。信用档案的良好行为信息对外公布期为两年，不良行为信息对外公布期为一年。未在“威海市住房和城乡建设局”登记公布的企业信用，评标时不予记分。投标人需在投标截止时间前，持公布文件及其它证明材料到威海市建设主管部门办理登记，录入信用档案（0631-5232593）。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。

#### 四、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、项目经理等信息无误后点击【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）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，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。

### 第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	1、技术标: <u>15</u> 分 2、商务标: <u>75</u> 分 3、资信标: <u>10</u> 分
2.2.2	投标总报价评标 基准价计算方法	采用综合平均法。 评标基准价 $C=A \times K1 \times Q1 + B \times K2 \times Q2$ A: 投标价算术平均值。 当 n (有效投标人个数, 以下相同) $< 7$ 时, A=所有投标价的算术平均值; 当 $7 \leq n < 10$ 时, A=所有投标报价中去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值; 当 $n \geq 10$ 时, A=所有投标报价中去掉 2 个最高价、2 个最低价后的算术平均值。 B: 招标控制价。 K: 下浮系数; K1 的取值范围为 95.0%、96.0%、96.5%、97.0%、98.0% (现场随机抽取); K2 为 95%; Q: 权重比例 $Q1+Q2=100\%$ ; Q1 取值范围为 65%、66%、67%、68%、69%、70% (现场随机抽取)。
2.2.3	分部分项单项评 标基准价计算	采用平均法 当 $n < 5$ 时, 评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值 当 $n \geq 5$ 时, 评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值
2.2.4	措施项目评标基 准价计算	采用平均法 当 $n < 5$ 时, 评标基准价为各投标报价中相应措施项目报价金额的算术平均值 当 $n \geq 5$ 时, 评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值

2.2.5	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100%×（投标人报价-评标基准价）/评标基准价
-------	--------------	------------------------------

## 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，按积分高低排定名次，择优确定排名前三为中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。

## 2. 评审标准

2.1 分值构成：见评标办法前附表规定。

2.2 评标基准价计算：见评标办法前附表规定。

2.3 评分标准：见评标办法前附表规定。

## 3. 评标程序

### 3.1 初步评审

3.1 评标委员会根据评标办法附录资格审查要求对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按评标办法附录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 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或投标报价低于其个别成本的，应当要求该投标人作出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，其投标作否决投标处理。

3.2.4 施工组织设计打分计算方法为：评委对每一个有效投标文件打分，去掉一个最高分后的平均得分为最终得分。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于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 错误的修正

评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算上或累计上的算术错误，修正错误的原则如下：

（1）如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

（2）当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

（3）当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合价累计数为准，修正总价。

（4）按上述修改错误的方法，调整投标书中的投标报价，经投标单位确认同意后，调整后的报价对投标单位起约束作用。如果投标单位不接受修正后的投标报价则其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。

（5）修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

### 3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会按照综合得分由高到低的顺序推荐前三名为中标候选人。

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

## 4. 其他相关说明

4.1 近一年度是指从开标日的前两日向前推算一年，近两年度是指从开标日的前两日向前推算二年，以此类推，精确到日。

4.2 评标时，人员的信息得分按“按评标办法附件 1”要求填报，企业信用及考核情况得分按“按评标办法附件 1”要求填报，否则不得分。外地企业隐瞒不良行为记录的否决其投标。

4.3 投标人中标后，项目经理在招标投标监管系统上电子押证。工程竣工验收后，中标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目负责人（项目经理）撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

## 5、否决投标条件

### 5.1 总则

本附件所集中列示的否决投标条件，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否决投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。

### 5.2 否决投标条件

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：

5.2.1 有第二章“投标人须知”第 1.4.2 项规定的任何一种情形的。

5.2.2 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的，详下：

5.2.2.1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

5.2.2.2. 投标人之间约定中标人；

5.2.2.3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

5.2.2.4. 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；

5.2.2.5. 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。

5.2.2.6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

- 5.2.2.7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 5.2.2.8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- 5.2.2.9. 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；
- 5.2.2.10. 不同投标人的投标文件相互混装；
- 5.2.2.11. 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。
- 5.2.2.12. 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；
- 5.2.2.13. 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；
- 5.2.2.14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- 5.2.2.15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- 5.2.2.16. 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- 5.2.2.17. 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；
- 5.2.2.18. 投标文件制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 CPUID、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码相同，则视为投标人相互串通投标。
- 5.2.2.19 评标委员会认定的其他串通投标情形。
- 5.2.3 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- 5.2.4 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。
- 5.2.5 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：**
- 5.2.5.1. 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；
- 5.2.5.2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；
- 5.2.5.3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；
- 5.2.5.4. 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；
- 5.2.5.5. 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；
- 5.2.5.6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；



- 5.2.5.7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- 5.2.5.8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。
- 5.2.5.9. 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；
- 5.2.5.10. 降低招标文件规定不可竞争费用的；
- 5.2.5.11. 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；
- 5.2.5.12. 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；
- 5.2.6 投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：**
- 5.2.6.1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- 5.2.6.2. 为工程项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- 5.2.6.3. 为工程项目的监理人；
- 5.2.6.4. 为工程项目的代建人；
- 5.2.6.5. 为工程项目提供招标代理服务的；
- 5.2.6.6. 与工程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；
- 5.2.6.7. 与工程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；
- 5.2.6.8. 与工程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；
- 5.2.6.9. 被责令停业的；
- 5.2.6.10. 被暂停或取消投标资格的；
- 5.2.6.11. 财产被接管或冻结的；
- 5.2.6.12. 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。
- 5.2.6.13. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- 5.2.6.14. 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。
- 5.2.6.15. 在施工组织设计和项目管理机构评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的。
- 5.2.6.16. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。
- 5.2.6.17. 投标人未按规定出席开标会的。

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

5.2.7.1. 使用伪造、变造的许可证件；

5.2.7.2. 提供虚假的业绩；

5.2.7.3. 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；

5.2.7.4. 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

5.2.7.5. 法律、法规、规章规定的其他情形。

## 第四章 合同条款及格式

# 建设工程施工合同

(GF—2020—2605)

中华人民共和国住房和城乡建设部  
国家市场监督管理总局

制定

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

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、规章和规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就\_\_\_\_\_工程施工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：\_\_\_\_\_。

2. 工程地点：\_\_\_\_\_。

3. 工程立项批准文号：\_\_\_\_\_。

4. 资金来源：\_\_\_\_\_。

5. 工程规模：\_\_\_\_\_。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：\_\_\_\_\_。

### 二、合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

计划竣工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

工期总日历天数：\_\_\_\_\_天，阶段性工期：\_\_\_\_\_。

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\_\_\_\_\_标准；

园林绿化养护质量符合 ☐ 《园林绿化养护标准》（CJJ/T287）或 ☐ （地方标准）中\_\_\_\_\_级标准。

### 四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（不含税）为：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；税率：\_\_\_\_\_%；

含税金额：人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）。

其中：

（1）安全文明施工费（含税）：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（2）暂估价金额（含税）：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（3）暂列金额（含税）：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（4）农民工工伤保险（含税）：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）。

2. 合同价格形式：\_\_\_\_\_。

五、承包人项目负责人

姓名：\_\_\_\_\_；身份证号：\_\_\_\_\_。

六、预付款

预付款：发包人在合同签订后，\_\_\_\_\_个工作日内支付合同价的\_\_\_\_\_%作为工程预付款。

七、绿化种植及养护要求

1. 在施工过程及绿化养护期内植物死亡，须按原设计品种和规格更换，更换费用由承包人承担。

2. 竣工验收时苗木成活率约定（乔木、灌木、地被、草坪等）：

\_\_\_\_\_。

3. 养护期满移交时苗木成活率约定（乔木、灌木、地被、草坪等）：\_\_\_\_\_。

八、其他要求：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

九、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

(1) 中标通知书(如果有); (2) 投标函及其附录(如果有); (3) 专用合同条款及其附件; (4) 通用合同条款; (5) 技术标准和要求; (6) 图纸; (7) 已标价工程量清单或预算书; (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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。

#### 十、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, 及时足额支付人工费用至农民工工资专用账户, 并加强对施工总承包单位按时足额支付农民工工资的监督。

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; 按照有关规定开设农民工工资专用账户, 专项用于支付本工程农民工工资。农民工工资拨付周期不超过 1 个月。

3. 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。

#### 十一、词语含义

本协议书词语含义与通用合同条款、专用合同条款中赋予的含义相同。

#### 十二、签订时间

本合同于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签订。

#### 十三、签订地点

本合同在\_\_\_\_\_签订。

#### 十四、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。

#### 十五、合同生效

本合同自\_\_\_\_\_生效。

#### 十六、合同份数

本合同一式\_\_\_\_份, 均具有同等法律效力, 发包人执\_\_\_\_份, 承包人执\_\_\_\_份。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：  
（签字）

法定代表人或其委托代理人：  
（签字）

社会统一信用代码：\_\_\_\_\_ 社会统一信用代码：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_ 法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_ 委托代理人：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_ 传 真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_ 电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_ 账 号：\_\_\_\_\_

## 第二部分 通用合同条款

通用合同条款共计 20 条，采用《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）的“通用合同条款”。



### 第三部分 专用合同条款

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义

本款修改 1.1.2.4、1.1.2.5，补充 1.1.3.11、1.1.3.12、1.1.3.13、1.1.4.8。

##### 1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：\_\_\_\_\_。  
\_\_\_\_\_。

##### 1.1.2 合同当事人及其他相关方

##### 1.1.2.4 监理人和总监理工程师：

名 称：\_\_\_\_\_；  
资质类别和等级：\_\_\_\_\_；  
总监理工程师姓名：\_\_\_\_\_；联系电话：\_\_\_\_\_；  
总监理工程师执业资格证书号：\_\_\_\_\_；  
电子信箱：\_\_\_\_\_；  
通信地址：\_\_\_\_\_。

##### 1.1.2.5 设计人和设计项目负责人：

名 称：\_\_\_\_\_；  
资质类别和等级：\_\_\_\_\_；  
项目负责人姓名：\_\_\_\_\_；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：\_\_\_\_\_。  
\_\_\_\_\_。

1.1.3.9 永久占地包括：\_\_\_\_\_。

1.1.3.10 临时占地包括：\_\_\_\_\_。

1.1.3.11 园林绿化工程：是指新建、改建、扩建公园绿地、防护绿地、广场用地、附属绿地、区域绿地，以及对城市生态和景观影响较大建设项目的配套绿化，主要包括园林绿化植物栽植、地形整理、园林设施设备安装及园林建筑、小品、花坛、园路、水系、喷泉、假山、雕塑、绿地广场、驳岸、园林景观桥梁等。

1.1.3.12 绿化工程：是指树木、花卉、草坪、地被植物等的种植工程。

1.1.3.13 绿化养护：是指对绿地内植物采取的整形修剪、松土除草、灌溉与排水、施肥、有害生物防治、改植与补植、绿地防护（如防台风、防寒）等技术措施。

1.1.4 日期和期限

1.1.4.8 绿化养护期：是指承包人按照合同约定进行绿化养护的期限，从工程竣工验收合格之日起计算。绿化养护期最长不得超过 24 个月。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

1.4 标准和规范

本款修改 1.4.1、1.4.2。

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：

园林绿化工程施工及验收规范（CJJ82）；

园林绿化养护标准（CJJ/T287）；

建设工程工程量清单计价规范（GB50500）；

园林绿化工程工程量计算规范（GB50858）；

与园林绿化行业相关的行业标准、地方标准：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_；

发包人提供国外标准、规范的份数：\_\_\_\_\_。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_；

发包人向承包人提供图纸的数量：\_\_\_\_\_；

发包人向承包人提供图纸的内容：\_\_\_\_\_。

#### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的期限为：\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的数量为：\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的形式为：\_\_\_\_\_；

发包人审批承包人文件的期限：\_\_\_\_\_。

#### 1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：\_\_\_\_\_。

### 1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_；

发包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

承包人接收文件的地点：\_\_\_\_\_；

承包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

监理人接收文件的地点：\_\_\_\_\_；

监理人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

#### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

#### 1.13 工程量清单错误的修正

本款修改为：

承包人应在合同签订后对发包人提供的工程量清单、图纸和现场进行核查和踏察，如发现差异，应在\_\_\_\_天内以书面形式向发包人提出；有下列情形之一的，发包人应予以修正，并相应调整合同价格：

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

### 2.1 许可或批准

本款补充 2.1.1、2.4.3。

2.1.1 根据相关规定提供园林绿化施工所需的许可或批准。

## 2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名：\_\_\_\_\_；身份证号：\_\_\_\_\_；

职 务：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_；

发包人对发包人代表的授权范围如下：\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 2.4.3 提供基础资料

发包人还应提供项目施工区域内现状树木一览表（附件2）、现状土壤指标、  
等。

## 2.5 资金来源证明及支付担保

本款修改为：

发包人提供资金来源证明的期限要求：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

发包人提供支付担保期限及方式：发包人应在签订合同后\_\_\_\_  
\_\_\_\_天内，向承包人提供工程款支付担保，确保农民工工资按时足额支付。发包人提供支  
付担保的形式：\_\_\_\_\_，担保有效期至工程款拨付完成为止（不含质量保证金）。

### 3. 承包人

#### 3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容：\_\_\_\_\_。

承包人需要提交的竣工资料套数：\_\_\_\_\_。

承包人提交的竣工资料的费用承担：\_\_\_\_\_。

承包人提交的竣工资料移交时间：\_\_\_\_\_。

承包人提交的竣工资料形式要求：\_\_\_\_\_。

(10) 承包人应履行的其他义务：\_\_\_\_\_。

#### 3.2 项目经理

本款修改为：

##### 3.2.1 项目负责人：

姓 名：\_\_\_\_\_；身份证号：\_\_\_\_\_；

相关证书及编号：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_；

承包人对项目负责人的授权范围如下：\_\_\_\_\_。

关于项目负责人每月在施工现场的时间要求：\_\_\_\_\_。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目负责人缴纳社会保险证明的违约责任：\_\_\_\_\_。

项目负责人未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

3.2.3 承包人擅自更换项目负责人的违约责任：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目负责人的违约责任：\_\_\_\_\_。

#### 3.3 承包人人员

本款补充 3.3.6。

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：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：\_\_\_\_\_。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：\_\_\_\_\_。

#### 3.3.6 技术负责人

姓名：\_\_\_\_\_；身份证号：\_\_\_\_\_；

专业：\_\_\_\_\_；职称等级：\_\_\_\_\_。

#### 3.5 分包

本款修改 3.5.1、3.5.2。

##### 3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：绿化工程、\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

涉及分包的工程内容，分包工程承包人的资格应符合国家相关规定。

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

本款补充 3.6.2。

3.6.1 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：\_\_\_\_\_。

3.6.2 现状树木的保护起始时间：\_\_\_\_\_。 3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：\_\_\_\_\_。本款补充：

履约担保金额及方式：签订合同后\_\_\_\_个工作日内，承包人需提交履约担保人民币元（不高于中标价的10%），以□保函或□保险形式执行。履约担保的有效期限至本工程竣工验收合格为止。

#### 4. 监理人

##### 4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：\_\_\_\_\_。

关于监理人的监理权限：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

##### 4.2 监理人员

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：\_\_\_\_\_。

监理人不能按时进行检查时，应提前\_\_\_\_小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

关于编制施工场地治安保卫管理计划的约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 6.3 环境保护

本款补充：

合同当事人对农药、肥料的使用求：\_\_\_\_\_。

## 7. 工期和进度

### 7.1 施工组织设计

本款修改 7.1.1。

7.1.1 工程涉及以下内容的，合同当事人约定的施工组织设计还应包括此类工程内容的专项施工方案：

☐现状树木保护；

☐古树名木保护；

☐土壤改良；

☐其他内容：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_。

## 7.3 开工

本款修改 7.3.1。

### 7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：\_\_\_\_\_。

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

因发包人原因或监理人未能在计划开工日期之日起\_\_\_\_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

本款修改 7.4.1。

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：\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

#### 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) \_\_\_\_\_；
- (2) \_\_\_\_\_；
- (3) \_\_\_\_\_。

#### 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

#### 8.4 材料与工程设备的保管与使用

本款修改 8.4.1。

8.4.1 发包人供应的苗木、材料设备的保管费用的承担：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

#### 8.6 样品

##### 8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_。

## 9. 试验与检验

### 9.3 材料、工程设备和工程的试验和检验

本款补充9.3.4。

9.3.4 关于送检材料的约定：\_\_\_\_\_。  
\_\_\_\_\_。

## 10. 变更

### 10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：\_\_\_\_\_。

### 10.4 变更估价

本款补充 10.4.3。

#### 10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：\_\_\_\_\_。

#### 10.4.3 变更估价的支付方式及时间

关于变更价款的支付方式及时间的约定：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

发包人审批承包人合理化建议的期限：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

### 10.7 暂估价

本款补充 10.7.1、10.7.2。

暂估价材料的明细详见附件 3：《暂估价一览表》。

#### 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通用合同条款中第\_\_\_\_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通用合同条款中第\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

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：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：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：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：\_\_\_\_\_。

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. 其他价格方式：\_\_\_\_\_。

## 12.2 预付款

本款修改 12.2.1、12.2.2。

### 12.2.1 预付款的支付

预付款扣回的方式：\_\_\_\_\_。

### 12.2.2 预付款担保

签订合同后\_\_\_\_个工作日内，承包人需提交支付担保人民币\_\_\_\_\_元（中标价的\_\_\_\_\_%），以□保函或□保险形式执行。预付款担保的有效期至\_\_\_\_\_为止。

## 12.3 计量

### 12.3.1 计量原则

工程量计算规则：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

### 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

本款修改 12.4.4。

#### 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：\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_。

(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：\_\_\_\_\_。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：\_\_\_\_\_。

(2) 承包人根据工程进度申请支付工程款，每期工程进度款按以下方式选择支付：

☐按实际完成工程量的百分比支付：

按工程进度付款，工程竣工时拨付至工程款 50%，工程竣工一年内最多付至工程款的 60%，工程未审定结束前付款不超过 70%，工程审定结束后付至审定金额的 80%，余款 2 年付清（无息）。\_\_\_\_\_；

☐按形象进度支付：

\_\_\_\_\_；

☐按月实际完成工程量\_\_\_\_\_ % 支付；

☐其它：\_\_\_\_\_。

发包人在收到工程款进度申请后\_\_\_\_\_个工作日内完成支付，累计支付达到合同价款的\_\_\_\_\_ % 时，停止支付进度款。

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：\_\_\_\_\_。

### 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\_\_\_\_\_小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：\_\_\_\_\_小时。

#### 13.2 竣工验收

本款补充 13.2.1、修改 13.2.5。

##### 13.2.1 竣工验收条件

(3) 竣工资料内容和份数：\_\_\_\_\_。

##### 13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

##### 13.2.5 移交、接收全部与部分工程

绿化工程移交期限：\_\_\_\_\_。

其他工程移交期限：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

## 14. 竣工结算

### 14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：\_\_\_\_\_。

竣工结算申请单应包括的内容：\_\_\_\_\_。

### 14.2 竣工结算审核

本款修改为：

发包人审批竣工付款申请单的期限：\_\_\_\_\_。

结算款支付方式及时间：工程竣工验收合格后\_\_\_\_\_个工作日内支付至□合同价或□已完工程量的总价的\_\_\_\_\_%；结算完成后\_\_\_\_\_个工作日内支付至结算价的\_\_\_\_\_%；工程归档案移交后\_\_\_\_\_个工作日内支付至结算价的\_\_\_\_\_%。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

承包人提交最终结清申请单的期限：\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_。

### 14.5 竣工归档资料

本款补充：

(1) 施工中未发生设计变更，施工后由承包人在发包人提供的施工图纸加盖竣工图章提交发包人。

(2) 施工过程中发生设计变更的，需经相关方书面确认后由设计单位出具设计变更材料，由承包人提供加盖竣工图章的竣工图给发包人。

(3) 工程竣工验收结算后\_\_\_\_天内，承包人应提供给发包人\_\_\_\_套完整符合要求的竣工图、竣工归档资料。

竣工归档资料的形式和格式：\_\_\_\_\_。

(4) 因承包人拖延或不办理竣工归档资料时，经发包人催告，\_\_\_\_个月内未按发包人要求提供相关竣工归档资料的，发包人有权委托第三方机构整理，相关费用由承担。

## 15. 缺陷责任期与保修

本条补充 15.5。

### 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

本款修改为：

工程质量保证金的支付方式和时间：工程质量保证金为结算款的\_\_\_\_%（≤3%），采用以下方式执行：

☐担保；

☐保险；

☐其他：\_\_\_\_\_。

工程缺陷责任期满，承包人履行缺陷责任期内质量保修义务及绿化养护义务且合格移交后，在\_\_\_\_天内结清工程质量保证金。在工程项目竣工验收前，承包人提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

### 15.4 保修

#### 15.4.1 保修责任

工程保修期为：\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_。

#### 15.5 绿化养护期

绿化养护期的具体期限：\_\_\_\_24个月\_\_\_\_\_。

绿化养护期内双方责任约定：\_\_\_\_\_。

绿化养护期内水电费支付：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

##### 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：\_\_\_\_\_。

（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：\_\_\_\_\_。

（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：\_\_\_\_\_。

（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：\_\_\_\_\_。

（5）因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：\_\_\_\_\_。

（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：\_\_\_\_\_。

（7）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\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_。

##### 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：\_\_\_\_\_。

##### 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：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

#### 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\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_。

##### 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：\_\_\_\_\_。

##### 18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：\_\_\_\_\_。

## 20. 争议解决

### 20.3 争议评审

本款补充 20.3.1。

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

关于评审机构的约定：\_\_\_\_\_。

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

本款修改为：

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第\_\_\_\_种方式解决：

(1) 向\_\_\_\_\_仲裁委员会申请仲裁；

(2) 依法向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

### 20.6 通知送达

本款补充：

双方确认本合同载明的联系方式（联系电话、电子信箱、传真号码及通信地址）准确无误，如有变更应以书面方式及时通知另一方。由于一方联系方式错误、不详或者无法识别等导致无法送达，或者联系方式变更未及时通知另一方，以及其他不可归责于送达方原因造成相关通知或者文件无法送达、拒绝签收，则相关通知或文件自寄送或发送后第\_\_\_\_天起视为已送达。

附件 1:

承包人承揽工程项目一览表

单位工程名称	建设规模	主要内容	合同价格（元）	开工日期	竣工日期

附件 2:

现状树木一览表

树木名称	规格	数量	单位	生长情况	是否古树名木	处置情况	备注

附件 3:

暂估价一览表

序号	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注



附件 4:

发包人供应材料设备一览表

[illegible]

附件 5:

发包人供应苗木一览表

[illegible]

附件 6:

## 绿化养护责任书

发包人和承包人根据《园林绿化养护标准》（CJJ/T 287）或  
\_\_\_\_\_（地方标准）等相关规定，经协商一致就\_\_\_\_\_（工程全称）  
签订绿化养护责任书。

### 一、责任范围和内容

承包人在绿化养护期内，按照有关法律规定和合同约定，承担施工范围内的绿化养护责任。

内容包括对养护范围内植物采取的整形修剪、松土除草、灌溉与排水、施肥、有害生物防治、改植与补植、绿地防护（如防台风、防寒）等技术措施；其他内容双方约定如下：\_\_\_\_\_。

### 二、养护标准

绿化养护质量按照 ☐ 《园林绿化养护标准》（CJJ/T 287）或  
☐ \_\_\_\_\_（地方标准）中\_\_\_\_级标准。

### 三、考核标准

由发包人按\_\_\_\_\_（☐国家标准☐行业标准☐地方标准）中\_\_\_\_级标准进行考核，相关费用从质量保证金中扣除。

### 四、绿化养护期

绿化养护期 24 个月，从工程竣工验收合格之日起计算。

### 五、养护责任

1. 为确保养护质量，承包人应安排专业队伍和人员进行养护管理。
2. 承包人在养护过程中应采取安全措施，避免造成对第三方人身和财产的损失。因承包人操作不当、管理不善而造成人身伤害或财产损失的，由承包人承担。发生紧急事故需处置的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场处置。
3. 苗木成活率按合同约定执行，发生苗木等植物材料死亡，须按原设计品种和规格及时更换，更换费用由承包人承担。
4. 绿化养护期满后，由发包人组织验收。
5. 其他责任约定：\_\_\_\_\_。

### 六、养护费用

养护费用由承包人承担。

七、其他约定：\_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_。

绿化养护责任书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至绿化养护期满。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）\_\_\_\_\_

（签字）\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

日 期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

附件 7:

## 工程质量保修书

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》和《园林绿化工程施工及验收规范》（CJJ82）以及\_\_\_\_\_（地方标准），经协商一致就\_\_\_\_\_（工程名称）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、装修工程，绿化工程、园林附属工程（园路与广场铺装、假山、叠石、置石、园林理水、园林设施安装），以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：\_\_\_\_\_。

### 二、质量保修期

工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为\_\_\_\_\_年；其他防水工程\_\_\_\_\_年。
3. 装修工程为\_\_\_\_\_年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为\_\_\_\_\_年；
5. 供热与供冷系统为\_\_\_\_\_个采暖期、供冷期；
6. 绿化工程为\_\_\_\_\_个月；
7. 园林附属工程为\_\_\_\_\_个月；
8. 其他项目保修期限约定如下：\_\_\_\_\_。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

### 三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。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，发包人应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，费用由承包人承担，从质量保证金中扣除。
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，立即向当地住房和城乡建设行政主管部门及有关部门报告，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. 在工程质量保修期内，未能在合理期限对工程质量问题进行修复，或拒绝按要求进行修复的，承包人应向发包人支付修复工程支出的实际金额。

5. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

**五、双方约定的其他工程质量保修项：**\_\_\_\_\_。

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）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）\_\_\_\_\_

社会统一信用代码证号：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）\_\_\_\_\_

社会统一信用代码证号：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_

附件 8:

## 廉政建设责任书

为加强建设工程廉政建设,规范建设工程各项活动中发包人承包人双方的行为,防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生,保护国家、集体和当事人的合法权益,根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设的有关规定,订立本廉政建设责任书。

### 一、双方的责任

1.1 应严格遵守国家关于建设工程的有关法律、法规,相关政策,以及廉政建设的各项规定。

1.2 严格执行建设工程合同文件,自觉按合同办事。

1.3 各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则(除法律法规另有规定者外),不得为获取不正当的利益,损害国家、集体和对方利益,不得违反建设工程管理的规章制度。

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

### 二、发包人责任

发包人从事该建设工程项目的负责人和工作人员,在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定:

2.1 不得向承包人和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.2 不得在承包人和相关单位报销任何应由发包人或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受承包人和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

2.4 不得参加有可能影响公正执行公务的承包人和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。

2.5 不得向承包人和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同发包人工程建设管理合同有关的业务活动;不得以任何理由要求承包人和相关单位使用某种产品、材料和设备。

### 三、承包人责任

应与发包人保持正常的业务交往,按照有关法律法规和程序开展业务工作,严格执行工程建设的有关方针、政策,执行工程建设强制性标准,并遵守以下规定:

3.1 不得以任何理由向发包人及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

3.2 不得以任何理由为发包人和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

3.3 不得接受或暗示为发包人、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

3.4 不得以任何理由为发包人、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

#### 四、违约责任

4.1 发包人工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，依据有关法律、法规给予处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.2 承包人工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，依据有关法律法规处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.3 本责任书作为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力，经双方签署后立即生效。

#### 五、责任书有效期

本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

#### 六、责任书份数

本责任书一式两份，发包人承包人各执一份，具有同等效力。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）\_\_\_\_\_

（签字）\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 第五章 工程量清单

1、工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 GCZJ 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。

2、投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字或加盖专用章，制作完成后转换为 pdf 加盖电子签章，上传至商务标的“补充附件”一项中。 否则否决其投标。

# 第六章 图 纸

## 1. 图纸目录

序号	图名	图号	版本	出图日期	备注

## 2. 图纸

## 第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

- 一、现场施工条件：具备现场施工作业条件。
- 二、本工程采用的技术规范：施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。
- 三、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》。

## 第八章 投标文件格式

一、本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 Word 或 PDF 文件的固定格式，其他相关内容由系统自动生成。

二、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加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章）。未按照要求上传的，否决其投标。

# 目 录

电子交易系统自动生成

## 投标函

电子交易系统自动生成

### 投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：_____	
2	工期	天数：_____日历天	
3	缺陷责任期	_____月	
4	质量标准		
5	投标有效期	_____天（日历天）	
6	不存在禁止投标的情形 承诺	我单位不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形	

## 法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

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：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

委托人联系电话：\_\_\_\_\_。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附：法定代表人和授权委托人身份证明及授权委托人社保证明或网上查询截图。



## 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、为了切实维护农民工的合法权益，确保社会和企业稳定，根据各级政府和相关主管部门的相关要求，我公司承诺如下：

- 1、我公司将严格安装上级主管部门关于农民工工资发放的相关要求，切实做好农民工工资发放工作；
- 2、根据相关农民工工资保证金管理办法要求缴纳农民工工资保证金；
- 3、我公司一定按照规定将农民工工资足额、直接发放到民工手中；
- 4、如因民工工资发放、处置不力，导致民工有不同形式的上访、闹访、集访等时间发生，我公司同意按照合同中相应条款对我公司进行处罚。由此造成的一切不良后果或损失由我公司承担。

六、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。

七、我单位承诺在施工过程中按照有关规定合理配置现场专业人员，否则取消其中标资格。

八、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：

（盖单位章）

法定代表人：

（印章）

年 月 日

项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程 任职	项目经理
注册建造师资格等级			级	建造师专业	
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于 学校 专业				
项目经理获得荣誉					
时 间	获得奖项		发证机关		备注

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

此项上传至资信标补充附件中（资格预审后不得更换，否则否决投标）

### 投标人项目管理机构组成表

职务	姓名	身份证号	职称	执业或职业资格证明			
				证书名称	级别	证号	专业
项目经理							
技术负责人							
施工员							
质检(量)员							
安全员							
资料员							

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：此项请上传至资信标补充附件中（资格预审后项目管理机构不得更换，否则否决投标），同时投标人还需将资格预审申请文件中的项目管理机构组成表上传至资信标补充附件中。

## 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		
基本账户 开户银行				初级职称人员		
基本账户账号				技 工		
经营范围						
备注						

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

此项上传至资信标补充附件中

## 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3页

序号	标题	分值	评分标准
<b>威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]</b>			
<b>1</b>	<b>资格审查 [合格制]</b>		
1.1	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf文档 若法定代表人参加投标,内容为法人身份证明(按投标文件格式提供)及企业法定代表人身份证扫描件; 若授权代表参加投标,内容为授权委托书(按投标文件格式提供)、企业法定代表人身份证及授权委托代理人身份证、本企业在职正式人员社保证明扫描件。
1.2	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf文档 1.若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的,后附投标人基本户开户证明、汇款证明等材料扫描件。 2.如采用银行保函形式,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,投标文件中附银行保函复印件,开标现场需提交银行保函原件给招标代理单位,否则投标文件不予接收 3.若选择保险保函形式,具体要求见招标文件投标人须知3.4.1,需附: 1)保险费汇款证明及有效发票;2)企业基本账户证明文件;3)有效保函; 4)保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5)保险机构通过上述网站公开信息的查询截图; 6)保险机构出具工程项目所在地设区市域内设立的服务机构营业执照扫描件。投标单位需携带原件校验(查询信息截图除外),且复印件必须与原件保持一致。 4.如选择电子保函方式:  若采用电子保函形式提交投标保证的,需要通过威海市建设工程电子化交易投标保证金第三方服务平台自主选择电子投标保证金参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可,基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。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证金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。5.根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则(试行)》的通知(威住建通字〔2019〕76号)的规定,2020年度被威海市住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免予缴纳工程投标保证金。投标文件须后附2020年度被威海市住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。 未按要求提交投标保证金投标保证金,否决其投标。
1.3	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 1.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。(省份为全部) 注:查询网址: <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/new_index.html">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/new_index.html</a> ; 附通过网站查询信息记录。 2.投标人未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。 注:查询网址 <a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a> ; 附查询截图。 3.投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的(详见“威海市联合惩戒措施清单”)。本条投标人无需附截图,资格审查时,招标代理公司在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序查询。 4.投标人近三年内无行贿犯罪记录。查询网址 <a href="http://wenshu.court.gov.cn/">http://wenshu.court.gov.cn/</a> ; 附查询截图。
1.4	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档 按投标文件格式提供。
<b>2</b>	<b>技术标 [15.00]</b>		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	(1.5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等	1.50	(1.5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	质量保证体系与措施	1.50	(1.5分)质量保证体系与措施。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	1.50	(1.5分)安全文明措施。针对项目实际具有完整的措施和应急救援预案,措施齐全,预案可行
2.5	环境、地下管网、地上设施保护,冬季、雨季施工方案	1.50	(1.5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	1.50	(1.5分)绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用

# 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3页

序号	标题	分值	评分标准
2.7	施工进度计划和进度措施	1.50	(1.5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	1.50	(1.5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	1.50	(1.5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	成品保护等	1.50	(1.5分)成品保护、工程养护制度、总包与分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业业绩	3.00	通过系统勾选业绩 投标人2019年1月24日至2022年1月23日,承建类似工程,合同额1000万元-2000万元,每有一项得1分;合同额2000万元(含)以上的,每有一项得1.5分。 本项最高得3分。 注:1、需上传合同扫描件、中标通知书扫描件、中标公示截图作为有效业绩证明,时间以合同签订时间为准。否则不得分。 2、类似工程为包含铺装的景观或绿化工程。如合同不能体现同类工程内容,应附竣工验收报告或已标价工程量清单。报价工程量清单只需提供加盖投标人公章的工程量清单报价文件封皮及包含铺装、绿化的分部分项那一页的工程量清单与计价表方予以计分。
3.2	企业信用及考核情况	4.00	上传word或pdf文档: 1、企业近一年(2021.1.23以来)未发生任何违纪、违规情况者,得1分,如发生违纪、违规情况者,按照《威海市建设市场责任主体信用档案记录标准》规定进行扣分,扣分无下限(起扣点从1分开始起扣)。投标单位若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故,按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图,查询截图时间为招标文件发出时间至投标截止时间之间任意时间。 2、企业2020年度,参加市级及以上建设行政主管部门评定的园林企业信用等级评价为AAA的,加3分。投标人若在其他城市同时评定信用等级的,以同一年度内信用等级评价最低级别为准。 附:建设行政主管部门等级评价的文件或官网截图。
3.3	项目管理机构	2.00	通过系统选择项目班子成员 项目管理机构成员配置必须与资格预审申请文件一致,得2分,否则否决其投标。
3.4	项目经理市场	1.00	上传word或pdf格式的文档 项目经理近一年(2021.1.23以来)未发生任何违纪、违规情况者,得1分,如发生违纪、违规情况者,按照《威海市建设市场责任主体信用档案记录标准》[威住建通字(2016)30号]规定进行扣分,扣分无下限(起扣点从1分开始)。项目经理若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故,按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图,查询截图时间为招标文件发出时间至投标截止时间之间任意时间。
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	<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。 K1:0.95,0.96,0.965,0.97,0.98。 K2:0.95。 Q:权重比例Q1+Q2=100%,Q1、Q2取值均应≥30%。 Q1:0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7。</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1分,扣完为止。 每低于基准价1%,扣减0.5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>

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
4.2	措施费项目报价	3.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）            当<math>n \leq 4</math>时，A = 所有有效标书报价的算术平均值            当<math>n &gt; 4</math>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</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0.3分，扣完为止。            每低于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。            偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
4.3	分部分项	12.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）            当<math>n \leq 4</math>时，A = 所有有效标书报价的算术平均值            当<math>n &gt; 4</math>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</p> <p>清单全部参与评审            清单基本分数计算方式：总分值 / 清单项目个数            清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高 1% 减1/N，减完为止。每低 1% 减0.5/N，减完为止            总得分 = 参与评审的每项清单得分之和</p>



其他注意事项

控制价 : 17330000.00

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名

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第1页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	绿化工程							
	绿化工程							
1	050102001001	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=6-7m, φ ≥4.0m,本地实生苗,不 缺分枝,树形丰满优美 3.土质: 综合考虑	株	23			
2	050102001002	栽植乔木	1.乔木种类:造型雪松 2.乔木规格:H=3.5-4m, φ ≥3.0m,本地实生苗,不 缺分枝,树形丰满优美 3.土质: 综合考虑	株	7			
3	050102001003	栽植乔木	1.乔木种类:黑松(大) 2.乔木规格:D=18cm, H=6.0-7.0m, φ ≥4.0m,树形 丰满优美	株	13			
4	050102001004	栽植乔木	1.乔木种类:黑松（小） 2.乔木规格:D=15cm, H=5.0-6.0m, φ ≥3.5m,树形 丰满优美	株	81			
5	050102001005	栽植乔木	1.乔木种类:白皮松 2.乔木规格:d=15cm, H=3.5m, φ ≥2.5m,全冠, 树形丰满,姿态优美	株	23			
6	050102001006	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 (大) 2.乔木规格:d=22-25cm, H=5.0-6.0m, φ ≥4.0m,泰安 苗,全冠,树形优美,甲 方确认方可栽植	株	2			
7	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 (中) 2.乔木规格:d=18cm, H=2.3-2.8m, φ >3.5m ,泰安苗,全冠,树形优 美,甲方确认方可栽植	株	2			
8	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 (小) 2.乔木规格:d=15cm, H=1.5-2.0m, φ ≥2.5m,泰安 苗,全冠,树形优美,甲 方确认方可栽植	株	6			
9	050102001009	栽植乔木	1.乔木种类:造型黑松 (大) 2.乔木规格:d=20cm, H=3.0-4.0m, φ ≥3.0m,全 冠,树形优美,甲方确认 方可栽植	株	4			
10	050102001010	栽植乔木	1.乔木种类:造型黑松 (小) 2.乔木规格:d=18cm, H=2.5-3.0m, φ ≥2.5m,全 冠,树形优美,甲方确认 方可栽植	株	6			
11	050102001011	栽植乔木	1.乔木种类:特选大乔木 2.乔木规格:D=28cm, H=8.0-10.0m, φ ≥6.0m,特 选朴树或皂荚,树形优美 丰满,甲方确认方可栽植	株	3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第2页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	050102001012	栽植乔木	1.乔木种类:丛生朴树 2.乔木规格:主分枝d>10cm,H=7-7.5m, $\phi \geq 5.5m$ ,特选, 7-8分枝, 分枝均匀, 树形优美, 甲方确认方可栽植	株	11			
13	050102001013	栽植乔木	1.乔木种类:丛生五角枫 2.乔木规格:主分枝d>8cm, H=6-7m, $\phi \geq 5.0m$ ,特选, 6-8分枝, 分枝均匀, 树形优美, 甲方确认方可栽植	株	12			
14	050102001014	栽植乔木	1.乔木种类:丛生金冠白蜡 2.乔木规格:主分枝d>8cm, H=3.5-4.5m, $\phi \geq 3.5m$ ,特选, 8-10分枝, 分枝均匀, 树形优美, 甲方确认方可栽植	株	3			
15	050102001015	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡(小) 2.乔木规格:D=15cm, H=6.0-7.0m, P>3.5m,全冠, 树冠匀称、主杆挺直、分枝点2.5m	株	115			
16	050102001016	栽植乔木	1.乔木种类:乌桕 2.乔木规格:D=18cm, H=7-8m, $\phi \geq 4.0m$ ,全冠, 树形优美, 分枝点2.0m	株	20			
17	050102001017	栽植乔木	1.乔木种类:五角枫 2.乔木规格:D=15cm, H=6.0-6.5m, $\phi \geq 3.5m$ ,全冠, 树形优美, 分枝点2.2m	株	7			
18	050102001018	栽植乔木	1.乔木种类:金叶榆 2.乔木规格:D=12cm, H=3.5-4.0m, $\phi \geq 2.5m$ ,全冠, 树冠匀称、树形优美, 分枝点2.0m	株	26			
19	050102001019	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶碧桃(大) 2.乔木规格:d=15cm, H=4.0-5.0m, $\phi \geq 4.0m$ ,全冠、树形丰满优美、花红色系、重瓣	株	32			
20	050102001020	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶碧桃(小) 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5-3m, $\phi \geq 2.2m$ ,全冠、树形丰满优美、花红色系、重瓣	株	58			
21	050102001021	栽植乔木	1.乔木种类:日本晚樱 2.乔木规格:d=15cm, H=3.0-3.5m, $\phi \geq 3.0m$ ,全冠、树形丰满优美, 花粉红色系	株	29			
22	050102001022	栽植乔木	1.乔木种类:丛生紫薇 2.乔木规格:主分枝d=6cm, H=3.0-3.5m, $\phi \geq 3.0m$ ,6-8分枝, 分枝均匀, 树形优美, 花玫红色系	株	17			
23	050102001023	栽植乔木	1.乔木种类:紫薇 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5-3.0m, $\phi \geq 2.2m$ ,树形丰满优美, 花玫红色系	株	37			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第3页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	050102001024	栽植乔木	1.乔木种类:龙柱碧桃 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5-3.0m, $\phi \geq 1.8m$ ,全冠、树形丰满 优美	株	21			
25	050102004001	栽植灌木	1.灌木种类:树状月季 2.灌木规格:d=5cm,H=1.5m, $\phi \geq 1.2m$ 分枝点0.8m-1.0m,大花品 种,花红色系	株	172			
26	050102002001	栽植竹类	1.竹种类:淡竹 2.竹规格::d>1.5cm, H=3m,5根/丛,阴雨天栽植, 株行距0.15*0.2m	m <sup>2</sup>	297			
27	050102004002	栽植灌木	1.灌木种类:石楠球 2.灌木规格: $\phi =2.5m$ ,净球, 球体饱满,无缺角	株	8			
28	050102004003	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi =2.0m$ ,净球, 球体饱满,无缺角	株	12			
29	050102004004	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 (大) 2.灌木规格: $\phi =2.5m$ ,净球, 球体饱满,无缺角	株	5			
30	050102004005	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 (小) 2.灌木规格: $\phi =1.8m$ ,净球,球体饱满,无缺角	株	12			
31	050102004006	栽植灌木	1.灌木种类:无刺枸骨球 2.灌木规格: $\phi =1.5m$ ,净球,球体饱满,无缺角	株	17			
32	050102004007	栽植灌木	1.灌木种类:扶芳藤球 2.灌木规格: $\phi =1.5m$ ,净球,球体饱满,无缺角	株	53			
33	050102004008	栽植灌木	1.灌木种类:月季球 2.灌木规格:H=1.8-2.0m, $\phi =1.5m$ ,净球,球体饱满,无缺角	株	46			
34	050102004009	栽植灌木	1.灌木种类:矮蒲葍 2.灌木规格: $\phi =0.8-1m$ , 30 芽/墩	株	151			
35	050102004010	栽植灌木	1.灌木种类:铺地柏 2.灌木规格: $\phi =1m$ ,4-5分枝,树形平展优美	株	321			
36	050102006001	栽植攀缘植物	1.植物种类:蔷薇 2.植物规格:蔓长>1.8m,3分 枝以上,三年生苗,3株/米	株	60			
37	050102002002	栽植竹类	1.竹种类:地被竹 2.竹规格::H=0.8m, $\phi =0.6m$ ,4株/平方米,边缘 密植,内部疏植	m <sup>2</sup>	44			
38	050102004011	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球H1 2.灌木规格:H=0.8m, $\phi =0.8m$ ,净球,球体饱 满,密植成篱,4株/平方米 ,边缘密植,内部疏植	株	1416			
39	050102004012	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠H0.6 2.灌木规格:H=0.6m, $\phi =0.5m$ ,净球,球体饱 满,密植成篱,12株/平方米 ,边缘密植,内部疏植	株	6396			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第4页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	050102004013	栽植灌木	1.灌木种类:金森女贞球H1 2.灌木规格:H=0.8m, $\phi=0.8m$ ,净球,球体饱满,密植成篱,4株/平方米,边缘密植,内部疏植	株	812			
41	050102007001	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格: H=0.4m, $\phi=0.25m$ ,外密内疏栽植,营养杯,盆栽苗,49株/平方米,边缘密植,内部疏植	m2	326			
42	050102004014	栽植灌木	1.灌木种类:扶芳藤球H0.8 2.灌木规格:H=0.8m, $\phi=0.6m$ ,净球,球体饱满,密植成篱,4株/平方米,边缘密植,内部疏植	株	1700			
43	050102007002	栽植色带	1.苗木种类:扶芳藤 2.苗木规格: H=0.4m, $\phi=0.25m$ ,外密内疏栽植,营养杯,盆栽苗,49株/平方米,边缘密植,内部疏植	m2	1052			
44	050102007003	栽植色带	1.苗木种类:小兔子狼尾草 2.苗木规格: $\phi=0.6m$ ,盆栽苗,三盆组成一株栽植,株行距0.6*0.6m,边缘密植,内部疏植	m2	725			
45	050102007004	栽植色带	1.苗木种类:粉黛乱子草 2.苗木规格: $\phi=0.6m$ ,盆栽苗,三盆组成一株栽植,株行距0.6*0.6m,边缘密植,内部疏植	m2	1596			
46	050102007005	栽植色带	1.苗木种类:细叶芒 2.苗木规格: $\phi=0.6m$ ,盆栽苗,三盆组成一株栽植,株行距0.6*0.6m,边缘密植,内部疏植	m2	152			
47	050102007006	栽植色带	1.苗木种类:蒲苇 2.苗木规格: $\phi=0.6m$ ,盆栽苗,三盆组成一株栽植,株行距0.6*0.6m,边缘密植,内部疏植	m2	88			
48	050102007007	栽植色带	1.苗木种类:八角金盘 2.苗木规格: H=0.8m, $\phi=0.6m$ ,4株/平方米,边缘密植,内部疏植	m2	90			
49	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类:毛鹃 2.花卉规格:H=0.3m, $\phi=0.15m$ ,外密内疏栽植,营养杯,盆栽苗,56株/平方米,边缘密植,内部疏植	m2	1206			
50	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类:品种月季 2.花卉规格:H=0.8m, $\phi=0.6m$ ,5年生苗,修剪后规格,大花品种,8株/平方米,边缘密植,内部疏植	m2	1647			
51	050102008003	栽植花卉	1.花卉种类:绣球 2.花卉规格:H=0.5m, $\phi=0.4m$ 8株/平方米,盆栽苗,品种无尽夏,边缘密植,内部疏植	m2	37			
52	050102007008	栽植色带	1.苗木种类:地被福禄考 2.苗木规格: $\phi>0.15m$ ,3-4芽/墩,盆栽苗,64墩/平方米,边缘密植,内部疏植	m2	231			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第5页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	050102007009	栽植色带	1.苗木种类:柳叶马鞭草 2.苗木规格: $\phi > 0.15\text{m}$ , 3-4芽/墩,盆栽苗,64墩/平方米,边缘密植,内部疏植	m <sup>2</sup>	460			
54	050102007010	栽植色带	1.苗木种类:金娃娃萱草 2.苗木规格: $\phi > 0.15\text{m}$ , 3-4芽/墩,盆栽苗,64墩/平方米,边缘密植,内部疏植	m <sup>2</sup>	198			
55	050102008004	栽植花卉	1.花卉种类:千屈菜 2.花卉规格: $\phi > 0.15\text{m}$ , 3-4芽/墩,盆栽苗,64墩/平方米	m <sup>2</sup>	252			
56	050102008005	栽植花卉	1.花卉种类:花叶芦竹 2.花卉规格: $\phi > 0.3\text{m}$ , 15-20芽/墩,12墩/平方米	m <sup>2</sup>	55			
57	050102008006	栽植花卉	1.花卉种类:芦苇 2.花卉规格:15-20芽/墩,12墩/平方米	m <sup>2</sup>	179			
58	050102008007	栽植花卉	1.花卉种类:香蒲 2.花卉规格: $\phi > 0.2\text{m}$ , 5芽/墩,36墩/平方米	m <sup>2</sup>	132			
59	050102008008	栽植花卉	1.花卉种类:水生鸢尾 2.花卉规格: $\phi > 0.2\text{m}$ , 5芽/墩,36墩/平方米	m <sup>2</sup>	494			
60	050102008009	栽植花卉	1.花卉种类:大墩金冠玉簪 2.花卉规格:15-20芽/墩, 20墩/m <sup>2</sup> ,栽在石缝中	m <sup>2</sup>	121			
61	050102008010	栽植花卉	1.花卉种类:大墩地被福祿考 2.花卉规格:15-20芽/墩, 20墩/m <sup>2</sup> ,栽在石缝中	m <sup>2</sup>	100			
62	050102008011	栽植花卉	1.花卉种类:黑心菊 2.花卉规格:播种	m <sup>2</sup>	572			
63	050102008012	栽植花卉	1.花卉种类:兰花三七 2.花卉规格:12芽/墩, 81墩/平方米	m <sup>2</sup>	420			
64	050102008013	栽植花卉	1.花卉种类:麦冬草 2.花卉规格:12芽/墩, 81墩/平方米	m <sup>2</sup>	44			
65	050102010001	铺种草皮	1.草皮种类:中华结缕草 2.铺种方式:成坪铺植	m <sup>2</sup>	17650			
66	050202005001	点风景石	1.石料种类:临朐石 2.石料规格、重量:大小搭配,大块1.8-2.5m,高度0.6-1.0m,小块1.0-1.5m,高度0.3-0.6m 3.含景石的采购、运输、保管、吊装、安装就位等全部内容	吨	1100			
67	EB001	生物有机肥	1.含有机肥的采购、拌匀、施撒、摊平等全部内容	t	17			
68	050101006001	整理绿化用地	1.含绿地内石块、杂草等垃圾的收集集中、绿地整理等全部内容 2.整理完成后达到种植要求	m <sup>2</sup>	28000			
69	EB002	种植土回填	1.含种植土的采购、运输、保管、回填、平整等全部内容	m <sup>3</sup>	16679			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第6页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	EB003	垃圾清运	1.垃圾种类: 综合 2.垃圾收集方式: 综合 3.运距: 综合 4.外运方式: 综合 5.含垃圾的收集、搬运集中、外运等全部内容	m <sup>3</sup>	4170			
71	EB004	移栽乔木	1.乔木种类: 雪松 2.乔木规格: H=6.0-7.0m, φ ≥ 4.0m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	17			
72	EB005	移栽乔木	1.乔木种类: 银杏 2.乔木规格: H=7.0-8.0m, φ ≥ 3.0m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	33			
73	EB006	移栽乔木	1.乔木种类: 金叶榆 2.乔木规格: H=3.5m, φ ≥ 2.5m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	16			
74	EB007	移栽乔木	1.乔木种类: 白蜡 2.乔木规格: D=12cm, H=6m, P=3m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	11			
75	EB008	移栽乔木	1.乔木种类: 白蜡 2.乔木规格: D=15cm, H=7m, P=4m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	7			
76	EB009	移栽乔木	1.乔木种类: 黑松 2.乔木规格: D=12cm, H=5m, P=3m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	1			
77	EB010	移栽乔木	1.乔木种类: 黑松 2.乔木规格: D=15-18cm, H=7-8m, P3-4m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	3			
78	EB011	移栽乔木	1.乔木种类: 雪松 2.乔木规格: H=3-4m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	5			
79	EB012	移栽乔木	1.乔木种类: 雪松 2.乔木规格: H=4-5m 3.运距: 综合考虑	株	10			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第7页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	EB013	移栽乔木	1.乔木种类:柿树 2.乔木规格:d=18cm, H=4.5m, P=3m 3.运距: 综合考虑	株	4			
81	EB014	移栽乔木	1.乔木种类:柿树 2.乔木规格:d=18-22cm, H=4.5m, P=4m 3.运距: 综合考虑	株	8			
82	EB015	移栽乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:d=18-22cm, H=4m, P=4m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	3			
83	EB016	移栽乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:d=7-8cm, H=3m, P=2.5m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	88			
84	EB017	移栽乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:d=5-7cm, H=2-3m,P=2-2.5m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	82			
85	EB018	移栽乔木	1.乔木种类:海棠 2.乔木规格:d=12-14cm, H=2.5m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	11			
86	EB019	移栽乔木	1.乔木种类:碧桃 2.乔木规格:d=6-7cm, H=2.5-3m,P=2-2.5m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	22			
87	EB020	移栽灌木	1.灌木种类:丛生紫薇 2.灌木规格:H=1.2-2m, $\phi \geq 1m$ 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	304			
88	EB021	移栽灌木	1.灌木种类:丛生紫薇 2.灌木规格:H=2-2.5m, $\phi = 1.5-2m$ 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	9			
89	EB022	移栽乔木	1.乔木种类:龙爪槐 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5m,P=2m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就 近起挖、运输、栽植、养 护等全部内容	株	82			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第8页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	EB023	移栽灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi=1-1.2m$ , H=0.8-1m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	12			
91	EB024	移栽灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: $\phi=0.8-1m$ , H=0.8m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	210			
92	EB025	移栽灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: $\phi \geq 2.5m$ , H=2.2m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	5			
93	EB026	移栽灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: $\phi \geq 2m$ , H=1.8m 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	6			
94	EB027	移栽乔木	1.乔木种类:白皮松 2.乔木规格:H=2.5m, $\phi \geq 2.2m$ 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 包含苗木的就近起挖、运输、栽植、养护等全部内容	株	2			
硬化工程								
景观铺装								
土方工程								
1	EB045	基层处理	1.素土夯实, 压实度 $\geq 95\%$	m <sup>2</sup>	12121.06			
2	EB046	挖一般土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、人工清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量按实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	10787.74			
3	EB047	余土外运	1.土壤类别:综合考虑 2.工作内容:场内堆土、倒土、装车、外运等	m <sup>3</sup>	12163.25			
4	EB048	挖沟槽土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、人工清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量按实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	1822.0402			
5	EB049	填方	1.填土形式:综合考虑 2.土方来源: 原土 3.工程量按实际填方量计算	m <sup>3</sup>	446.5252			
绿道								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第9页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	050201001001	园路(红色系彩色透水混凝土)	1.表面处理: 双丙聚氨酯密封处理 2.面层: 30厚6mm粒径彩色强固C25透水混凝土 3.基层: 150厚10mm粒径C25透水混凝土	m <sup>2</sup>	5400.16			
7	EB050	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	1411.14			
8	050201001002	园路	1.面层厚度、材料种类: 250*600*60厚浅灰荔枝面花岗岩 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	729.74			
9	050201001003	园路	1.面层厚度、材料种类: 250*600*60厚浅灰荔枝面花岗岩, 弧形段弧形加工 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	96.57			
10	EB051	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	195.02			
11	EB052	白色热熔胶划线	1.宽度: 150	m	1752.72			
12	EB053	骑行标识	1.字体甲方自定, 尺寸详见大样图	组	18			
13	EB054	人行标识	1.字体甲方自定, 尺寸详见大样图	组	18			
小区入口铺装								
14	EB055	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	5.16			
15	EB056	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	2.16			
16	EB057	垫层	1.材料种类: 10mm粒径C25透水混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	2.52			
17	050201001004	园路	1.面层厚度、材料种类: 100*200*60厚深咖通体透水砖错缝平铺, 粗砂扫缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m <sup>2</sup>	21			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第10页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	050202008001	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深灰条石台阶,外露面火烧面,开槽 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	14.4			
19	050201002001	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20素混凝土(含靠背) 2.路牙材料种类、规格:100*100厚浅灰火烧面花岗岩(转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m	16.12			
健身广场铺装								
20	EB058	垫层	1.材料种类:级配碎石 2.厚度:综合 3.工程量计算规则:按面层投影面积乘以垫层厚度,以体积计算	m <sup>3</sup>	84.98			
21	EB059	垫层	1.材料种类:C20混凝土 2.厚度:综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则:按面层投影面积乘以垫层厚度,以体积计算	m <sup>3</sup>	12.96			
22	EB060	垫层	1.材料种类:10mm粒径C25透水混凝土 2.厚度:综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则:按面层投影面积乘以垫层厚度,以体积计算	m <sup>3</sup>	70.68			
23	050201001005	园路	1.面层厚度、材料种类:300*600*60厚通体透水砖(颜色综合),粗砂扫缝 2.砂浆强度等级:30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m <sup>2</sup>	569.32			
24	050201001006	园路	1.面层厚度、材料种类:250*600*60厚浅灰荔枝面花岗岩 2.砂浆强度等级:板下满挂5厚水泥膏打底,25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	27.82			
25	050201001007	园路	1.面层厚度、材料种类:250*600*60厚浅灰荔枝面花岗岩,弧形段弧形加工 2.砂浆强度等级:板下满挂5厚水泥膏打底,25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	2.29			
26	050201003001	树池围牙	1.围牙材料种类、规格:100宽100厚浅灰荔枝面花岗岩,弧形加工,R20倒角 2.铺设方式:30厚1:3水泥砂浆结合层	m	20.17			
27	050201001008	园路	1.面层厚度、材料种类:100*200*60厚深咖通体透水砖错缝平铺,粗砂扫缝 2.砂浆强度等级:30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m <sup>2</sup>	19.67			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第11页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	050202008002	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深灰条石台阶,外露面火烧面,开槽 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	37.05			
29	050201002002	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20素混凝土(含靠背) 2.路牙材料种类、规格:100*100厚浅灰火烧面花岗岩(转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m	3.6			
景观廊架处铺装								
30	EB061	垫层	1.材料种类:级配碎石 2.厚度:综合 3.工程量计算规则:按面层投影面积乘以垫层厚度,以体积计算	m <sup>3</sup>	49.72			
31	EB062	垫层	1.材料种类:C20混凝土 2.厚度:综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则:按面层投影面积乘以垫层厚度,以体积计算	m <sup>3</sup>	0.49			
32	EB063	垫层	1.材料种类:10mm粒径C25透水混凝土 2.厚度:综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则:按面层投影面积乘以垫层厚度,以体积计算	m <sup>3</sup>	1.78			
33	050201001009	园路	1.面层厚度、材料种类:300*600*60厚中灰通体透水砖错缝平铺,粗砂扫缝 2.砂浆强度等级:30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m <sup>2</sup>	14.85			
34	050202008003	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深灰条石台阶,外露面火烧面,开槽 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	3.26			
35	050201002003	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20素混凝土(含靠背) 2.路牙材料种类、规格:100*100厚浅灰火烧面花岗岩(转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m	9.06			
36	EB064	基础梁	1.材料种类:混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	5.19			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第12页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	EB065	防腐木铺装	1.面层: 40厚120宽防腐木板, 外涂栗褐色保护漆, 缝宽5 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨@800 3.收边: 120高40厚防腐木收边 4.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 5.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m2	235.9			
防腐木甬路1.5m、2m、3m宽								
38	EB066	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	36.39			
39	EB067	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	0.42			
40	EB068	基础梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C20 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	3.73			
41	EB069	3m宽防腐木甬路	1.面层: 40厚120宽防腐木板, 外涂栗褐色保护漆, 缝宽5 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨@732 3.挡板: 140高40厚防腐木挡板 4.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 5.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m2	36.84			
42	EB070	1.5m宽防腐木甬路	1.面层: 40厚120宽防腐木板, 外涂栗褐色保护漆, 缝宽5 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨@715 3.挡板: 140高40厚防腐木挡板 4.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 5.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m2	29.27			
43	EB071	2m宽防腐木甬路	1.面层: 40厚120宽防腐木板, 外涂栗褐色保护漆, 缝宽5 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨@640/650 3.挡板: 140高40厚防腐木挡板 4.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 5.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m2	113.74			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第13页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	050202008004	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深灰条石台阶, 外露面火烧面, 开槽 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	2.83			
	亲水平台							
45	EB072	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	27.91			
46	EB073	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	1.76			
47	EB074	垫层	1.材料种类: 10mm粒径C25透水混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	1.49			
48	050201001010	园路	1.面层厚度、材料种类: 100*200*60厚深咖通体透水砖错缝平铺, 粗砂扫缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m <sup>2</sup>	12.39			
49	050202008005	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深灰条石台阶, 外露面火烧面, 开槽 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	11.75			
50	050201002004	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20素混凝土(含靠背) 2.路牙材料种类、规格:100*100厚浅灰火烧面花岗岩(转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m	4.6			
51	EB075	防腐木平台	1.面层: 40厚120宽防腐木板, 外涂栗褐色保护漆, 缝宽5 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨@800 3.收边: 120高50厚、170高30厚防腐木收边 4.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 5.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	219.2			
52	EB076	混凝土板	1.板厚:140 2.混凝土强度等级:C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	22.46			
53	EB077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	3.957			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第14页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	EB078	栏杆2	1.高度: 500-1000 2.立柱: 10*80钢板, 两侧 外包20*120菠萝格, 立柱间 距160 3.具体样式详见设计图纸 4.含各种连接件	m	46.31			
	停车场铺装							
55	EB079	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	43.25			
56	EB080	垫层	1.材料种类: C25混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	91.72			
57	050201002005	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20 素混凝土 (含靠背) 2.路牙材料种类、规 格:150*220厚浅灰火烧面花 岗岩 (转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等 级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容	m	89.18			
58	050201001011	园路	1.面层厚度、材料种 类: 100*200*60厚红色系统 烧结砖缝平铺, 粗砂扫缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6 中粗砂水泥砂浆	m2	245.45			
59	050201001012	园路	1.面层厚度、材料种 类: 200*600*60浅灰荔枝面 花岗岩 2.砂浆强度等级: 板下满挂 5厚水泥膏打底, 25厚1:3水 泥砂浆	m2	24.84			
60	050201001013	园路	1.面层厚度、材料种类: 80 厚绿色嵌草砖, 缝隙中回 填种植土内掺草籽 2.砂浆强度等级: 40厚中砂 振实	m2	173.91			
	公厕管理房周围铺装							
61	EB081	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	70.66			
62	EB082	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	10.65			
63	EB083	垫层	1.材料种类: 10mm粒径 C25透水混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	51.07			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第15页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	050201001014	园路	1.面层厚度、材料种类: 300*600*60厚通体透水砖(颜色综合), 粗砂扫缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m <sup>2</sup>	425.6			
65	050201002006	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20素混凝土(含靠背) 2.路牙材料种类、规格:100*100厚浅灰火烧面花岗岩(转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m	40.96			
66	050202008006	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深灰条石台阶, 外露面火烧面, 开槽 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	36.07			
67	050201001015	园路	1.面层厚度、材料种类: 200*400*30厚浅灰荔枝面石材, 粗砂扫缝, 缝宽3mm 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	5			
68	050201001016	园路	1.面层厚度、材料种类: 250宽60厚浅灰荔枝面花岗岩收边, 粗砂扫缝, 缝宽3mm 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	32.02			
69	050201003002	树池围牙	1.围牙材料种类、规格:100宽100厚浅灰荔枝面花岗岩, 弧形, R20倒角 2.铺设方式:30厚1:3水泥砂浆结合层	m	6.6			
70	EB084	防腐木铺装	1.面层: 40厚120宽防腐木板, 外涂栗褐色保护漆, 缝宽5 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨@800 3.收边: 120高40厚防腐木收边 4.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 5.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	22.39			
71	EB085	基础梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C20 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	0.49			
72	050201001017	园路	1.面层厚度、材料种类: 900宽80厚深灰荔枝面花岗岩压顶 2.砂浆强度等级: 30厚1:2水泥砂浆, 掺5%防水剂 3.3.部位: 大台阶1	m <sup>2</sup>	14.98			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第16页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	EB086	石材墙面	1.墙体类型: 砖墙 2.面层材料种类、规格: 315*340*30厚深灰荔枝面花岗岩贴面 3.铺贴形式: 30厚1:2水泥砂浆, 掺5%防水剂 4.部位: 大台阶1	m2	5.66			
74	EB087	砖基础	1.砖品种: M10砖 2.砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆	m3	5.53			
75	EB088	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砖墙 2.材料种类、配合比、厚度: 30厚1:2水泥砂浆, 掺5%防水剂	m2	8.49			
入口广场 铺装详图1								
76	EB089	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	55.16			
77	EB090	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	4.35			
78	EB091	垫层	1.材料种类: 10mm粒径C25透水混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	50.08			
79	050201001018	园路	1.面层厚度、材料种类: 300*600*60厚通体透水砖(颜色综合), 粗砂扫缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m2	417.32			
80	050201001019	园路	1.面层厚度、材料种类: 250*600*60厚浅灰荔枝面花岗岩, 弧形段弧形加工 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m2	39.05			
81	050201003003	树池围牙	1.围牙材料种类、规格: 100宽100厚浅灰荔枝面花岗岩, 直形, R20倒角 2.铺设方式: 30厚1:3水泥砂浆结合层	m	13.6			
铺装详图3及连接园路								
82	EB092	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	31.32			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第17页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	EB093	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	7.77			
84	EB094	垫层	1.材料种类: 10mm粒径 C25透水混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	20.97			
85	050201001020	园路	1.面层厚度、材料种 类: 300*300*60厚通体透水 砖 (颜色综合), 粗砂扫 缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6 中粗砂水泥砂浆	m2	98.28			
86	050201001021	园路	1.面层厚度、材料种 类: 100*200*60厚深咖通体 透水砖错缝平铺, 粗砂扫 缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6 中粗砂水泥砂浆	m2	76.54			
87	050201001022	园路	1.面层厚度、材料种 类: 200 (100) *600*60厚 浅/深灰荔枝面花岗岩 2.砂浆强度等级: 板下满挂 5厚水泥膏打底, 25厚1:3水 泥砂浆	m2	20.52			
88	050202008007	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深 灰条石台阶, 外露面火烧 面, 开槽 2.砂浆强度等级、配合 比:30厚1:3水泥砂浆	m2	37.75			
89	050201002007	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20 素混凝土 (含靠背) 2.路牙材料种类、规 格:100*100厚浅灰火烧面花 岗岩 (转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等 级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容	m	76.11			
悬挑平台连接园路及铺装详图4								
90	EB095	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	49.63			
91	EB096	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	22.89			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第18页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
92	EB097	垫层	1.材料种类: C25混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	28.31			
93	EB098	垫层	1.材料种类: 10mm粒径 C25透水混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层 投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	2.94			
94	050201001023	园路	1.面层厚度、材料种 类: 100*200*60厚深咖通体 透水砖错缝平铺, 粗砂扫 缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6 中粗砂水泥砂浆	m2	24.5			
95	050202008008	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深 灰条石台阶, 外露面火烧 面, 开槽 2.砂浆强度等级、配合 比:30厚1:3水泥砂浆	m2	64.84			
96	050201001024	园路	1.面层厚度、材料种 类: 200*800*30浅灰/中灰/ 深灰荔枝面花岗岩, 粗砂 扫缝, 缝宽3mm 2.砂浆强度等级: 板下满挂 5厚水泥膏打底, 25厚1:3水 泥砂浆	m2	58.12			
97	050201001025	园路	1.面层厚度、材料种 类: 200*800*60浅灰/中灰/ 深灰荔枝面花岗岩, 粗砂 扫缝, 缝宽3mm 2.砂浆强度等级: 板下满挂 5厚水泥膏打底, 25厚1:3水 泥砂浆	m2	176.95			
98	050201001026	园路	1.面层厚度、材料种 类: 250*600*100浅灰荔枝 面花岗岩 2.砂浆强度等级: 板下满挂 5厚水泥膏打底, 25厚1:3水 泥砂浆	m2	34.46			
99	EB099	圈梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板 安拆等全部内容	m3	3.03			
100	EB100	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	0.231			
101	050201001027	园路	1.面层厚度、材料种 类: 650 (600) 宽300厚深 灰外露面火烧面花岗岩压 顶 (弧形加工) 2.砂浆强度等级: 30厚1:3 水泥砂浆 3.3.部位: 大台阶2	m2	11.34			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第19页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	EB101	栏杆1	1.扶手: 实木扶手, 外涂褐色保护漆; 立柱50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 横撑: 50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 护栏: 8厚扁钢@100, 外涂褐色氟碳漆, 热镀锌处理; 2.高度: 1050 3.具体样式详见设计图纸 4.含各种预埋件	m	43.46			
南入口广场及连接园路								
103	050201002008	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20素混凝土(含靠背) 2.路牙材料种类、规格:异形浅灰机切面花岗岩1000*300*210高 3.混凝土、砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m	113.12			
104	EB102	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	105.31			
105	EB103	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	19.68			
106	EB104	垫层	1.材料种类: 10mm粒径C25透水混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m3	75.34			
107	050201001028	园路	1.面层厚度、材料种类: 300*600*60厚通体透水砖(颜色综合), 粗砂扫缝 2.砂浆强度等级: 30厚1:6中粗砂水泥砂浆	m2	627.87			
108	050201001029	园路	1.面层厚度、材料种类: 250*600*60厚浅灰荔枝面花岗岩 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m2	43.39			
109	050201001030	园路	1.面层厚度、材料种类: 250*600*60厚浅灰荔枝面花岗岩, 弧形段弧形加工 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m2	9.98			
110	050202008009	山坡石台阶	1.石料种类、规格:150厚深灰条石台阶, 外露面火烧面, 开槽 2.砂浆强度等级、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m2	47.2			
南入口停车场								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第20页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
111	050201001031	园路 (红色系彩色透水混凝土)	1.表面处理: 双丙聚氨酯密封处理 2.面层: 30厚6mm粒径彩色强固C25透水混凝土 3.基层: 150厚10mm粒径C25透水混凝土	m <sup>2</sup>	793.33			
112	EB105	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合 3.工程量计算规则: 按面层投影面积乘以垫层厚度, 以体积计算	m <sup>3</sup>	182.86			
113	EB106	白色热熔胶划线	1.宽度: 150	m	186.5			
114	050201002009	路牙铺设	1.垫层厚度、材料种类:C20素混凝土 (含靠背) 2.路牙材料种类、规格:150*220厚浅灰火烧面花岗岩 (转弯弧形加工) 3.混凝土、砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆 4.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m	158.66			
座凳 (整石座凳、座凳1-2、树池座凳)								
115	EB107	整石座凳1	1.规格: 1100*800*400 2.材质: 特选昆崙山石, 表面顺滑无尖角	个	1			
116	EB108	整石座凳2	1.规格: 1500*800*450 2.材质: 特选昆崙山石, 表面顺滑无尖角	个	1			
117	EB109	整石座凳3	1.规格: 1700*950*500 2.材质: 特选昆崙山石, 表面顺滑无尖角	个	1			
118	EB110	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合	m <sup>3</sup>	9.38			
119	EB111	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	8.22			
120	EB112	砖基础	1.砖品种: M10砖 2.砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	8.45			
121	EB113	石材墙面	1.墙体类型: 砖墙 2.面层材料种类、规格: 25厚深灰荔枝面花岗岩 3.铺贴形式: 25厚1:2水泥砂浆, 掺5%防水剂 4.部位: 座凳1	m <sup>2</sup>	52.51			
122	EB114	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砖墙 2.材料种类、配合比、厚度: 25厚1:2水泥砂浆, 掺5%防水剂	m <sup>2</sup>	8.35			
123	EB115	石材压顶	1.面层材料种类、规格: 800*400*80厚深灰荔枝面花岗岩压顶 (弧形段需异形加工, R20倒角) 2.铺贴形式: 25厚1:2水泥砂浆, 掺5%防水剂 3.部位: 座凳1	m <sup>2</sup>	27.82			
124	EB116	现浇混凝土座墙	1.混凝土强度等级: C20 2.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 3.部位: 座凳2	m <sup>3</sup>	10.01			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第21页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
125	EB117	现浇混凝土座墙	1.混凝土强度等级: C25 2.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 3.部位: 树池座凳	m3	2.94			
126	EB118	防腐木座凳	1.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 2.工程量计算规则: 按防腐木的体积计算 3.部位: 座凳2	m3	3.08			
127	EB119	块料墙面	1.墙体类型: 砖墙 2.面层材料种类、规格: 5厚陶瓷(玻璃)锦砖, 白水泥擦缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3.铺贴形式: 3厚建筑胶水泥砂浆(或专用胶), 素水泥一道(用专用胶粘结时无此工序), 9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 4.部位: 树池座凳	m2	16.82			
景观廊架LA05-17-26								
128	EB120	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	3.47			
129	EB121	独立基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	5.57			
130	EB122	条形基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	3.33			
131	EB123	基础梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	4.95			
132	EB124	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	1.06			
133	EB125	预埋铁件	1.铁件规格: 12厚加劲板、500*500*16厚钢板等	t	0.427			
134	EB126	钢柱	1.规格: $\Phi 200 \times 8$ 圆管, 外涂白色氟碳漆	t	2.0531			
135	EB127	3厚铝单板	1.3厚铝单板, 外涂白色氟碳漆 2.含铝单板的安装成活及各种连接件等全部内容	m2	36.16			
136	EB128	金属格栅	1.规格: 200*100*6热镀锌方通、200*150*6热镀锌方通, 外涂白色氟碳漆 2.含格栅的安装成活及各种连接件等全部内容	t	8.4738			
防腐木栈道及景观亭								
137	EB129	毛石基础	1.材料种类: Mu30毛石 2.砌筑方式: M10水泥砂浆	m3	89.85			
138	EB130	勾缝	1.部位: 毛石 2.勾缝方式: M10水泥砂浆	m2	17.9			
139	EB131	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	2.69			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第22页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
140	EB132	独立基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	10.56			
141	EB133	柱	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	5.39			
142	EB134	基础梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	4.18			
143	EB135	有梁板	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	16.58			
144	EB136	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	3.977			
145	EB137	栏杆1	1.扶手: 实木扶手, 外涂褐色保护漆; 立柱50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 横撑: 50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 护栏: 8厚扁钢@100, 外涂褐色氟碳漆, 热镀锌处理; 2.高度: 1050 3.具体样式详见设计图纸 4.含各种预埋件	m	85.91			
146	EB138	防腐木铺装	1.面层: 40厚120宽防腐木板, 外涂栗褐色保护漆, 缝宽5 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨 3.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 4.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m2	98.75			
147	EB139	防腐木收边	1.规格: 120高50厚防腐木收边 2.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 3.工程量计算规则: 按防腐木的体积计算	m3	0.5			
148	EB140	防腐木收边	1.规格: 170高30厚防腐木收边 2.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 3.工程量计算规则: 按防腐木的体积计算	m3	0.42			
149	EB141	防腐木坐凳	1.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 2.工程量计算规则: 按防腐木的体积计算	m3	0.3			
	远眺台							
150	EB142	垫层	1.材料种类: C25混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	2.05			
151	EB143	毛石基础	1.材料种类: Mu30毛石 2.砌筑方式: M10水泥砂浆	m3	21.56			
152	EB144	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合	m3	1.4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第23页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
153	EB145	独立基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	11.16			
154	EB146	基础梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C20 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	0.23			
155	EB147	柱	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	4.97			
156	EB148	梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	3.15			
157	EB149	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	1.05			
158	EB150	预埋铁件	1.铁件规格: 540*240*20厚镀锌钢板、12厚镀锌钢板封口	t	0.622			
159	EB151	钢梁	1.规格: 300*200*8*12H型钢, 200*100*5.5*8H型钢, 外涂青灰色氟碳漆	t	2.897			
160	EB152	钢梁	1.规格: 50*100*5厚镀锌钢管, 40*40*3厚镀锌钢管, 外涂青灰色氟碳漆	t	2.8846			
161	EB153	钢梁	1.规格: Φ159*6厚镀锌钢管, Φ377*10厚镀锌钢管, 端头3厚镀锌钢板封堵, 青灰色氟碳漆	t	2.7562			
162	EB154	金属格栅	1.Φ70*2.5厚铝管, 成品卡扣连接, 颜色1085	m	260			
163	EB155	不锈钢驳接爪	1.要求: 2爪	个	20			
164	EB156	不锈钢驳接爪	1.要求: 4爪	个	15			
165	EB157	8+8钢化夹胶玻璃		m2	53.3			
166	EB158	钢柱	1.规格: Φ127*5厚镀锌钢管, Φ377*10厚镀锌钢管, 青灰色氟碳漆	t	2.7562			
167	EB159	高耐竹木地板	1.要求: 137宽*18厚高耐竹木地板, 缝宽5, 面层无沟槽, 浅色系	m2	42.14			
168	EB160	高耐竹木地板	1.要求: 137宽*20厚高耐竹木地板, 缝宽5, 面层无沟槽, 浅色系 2.部位: 座凳	m2	9.55			
169	EB161	高耐竹木地板	1.面层: 137宽*18厚高耐竹木地板, 缝宽5, 面层无沟槽, 浅色系 2.龙骨: 70*120防腐木龙骨, @≤465 3.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 4.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m2	9.31			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第24页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
170	EB162	高耐竹木地板	1.面层: 137宽*18厚高耐竹木地板、缝宽3, 面层无沟槽, 浅色系 2.龙骨: 30*50防腐木龙骨 3.含防腐木的采购、加工、防腐、刷油、安装成活及各种连接件等全部内容 4.工程量计算规则: 按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	41.31			
171	EB163	轻钢龙骨	1.规格: 50*50*3镀锌方管 2.部位: 座凳龙骨	t	0.231			
172	EB164	压顶	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	2.97			
173	EB165	真石漆	1.仿黄锈石色	m <sup>2</sup>	3.71			
174	EB166	块石墙	1.材料种类: 150-250厚黄锈石自然面块石, 长边不大于1000, 短边不小于250 2.砌筑方式: 水泥砂浆	m <sup>3</sup>	4.09			
175	EB167	石材压顶	1.材料种类: 400*800*100厚黄锈石自然面块石压顶 2.结合层: 1:3水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	12.3			
176	EB168	栏杆3	1.具体样式详见设计图纸 2.含栏杆的采购、加工、刷油成活、安装就位及各种预埋件等全部内容	m	37.28			
177	050201001032	汀步	1.面层: 粒径300-1200自然石板, 厚度大于80, 顶面平整, 嵌草, 缝宽100-200, 中心步距不大于700	m <sup>2</sup>	3.33			
悬挑平台								
178	EB169	毛石基础	1.材料种类: Mu30毛石 2.砌筑方式: M10水泥砂浆	m <sup>3</sup>	68.48			
179	EB170	勾缝	1.部位: 毛石 2.勾缝方式: M10水泥砂浆	m <sup>2</sup>	9.89			
180	EB171	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	1.23			
181	EB172	独立基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	4.8			
182	EB173	基础梁	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	1.34			
183	EB174	柱	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	1.56			
184	EB175	有梁板	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C30 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	6.64			
185	EB176	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	1.417			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第25页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
186	EB177	石材墙面	1.墙体类型: 砼墙 2.面层材料种类、规格: 180*500*25浅灰荔枝面花岗岩 3.铺贴形式: 板下满挂5厚水泥膏打底, 1:3水泥砂浆25厚	m <sup>2</sup>	4.01			
187	050201001033	园路	1.面层厚度、材料种类: 200*800*30浅灰/中灰/深灰荔枝面花岗岩, 粗砂扫缝, 缝宽3mm 2.砂浆强度等级: 板下满挂5厚水泥膏打底, 25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	35.51			
188	EB178	栏杆1	1.扶手: 实木扶手, 外涂褐色保护漆; 立柱50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 横撑: 50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 护栏: 8厚扁钢@100, 外涂褐色氟碳漆, 热镀锌处理; 2.高度: 1050 3.具体样式详见设计图纸 4.含各种预埋件	m	32.4			
LOGO墙1、南入口LOGO墙								
189	EB179	毛石基础	1.材料种类: Mu30毛石 2.砌筑方式: M10水泥砂浆	m <sup>3</sup>	10.6			
190	EB180	条形基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m <sup>3</sup>	0.88			
191	EB181	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	0.052			
192	EB182	块石墙	1.材料种类: 500厚黄锈石自然面块石, 长边不大于1000, 短边不小于250 2.砌筑方式: 水泥砂浆 3.部位: LOGO墙1	m <sup>3</sup>	18.9			
193	EB183	块石墙	1.材料种类: 粒径200-500自然面块石浆砌, 砂浆不外露, 外立面平整, 凸凹±10, 黄锈石:文登白麻=4:3,缝宽较大处用水泥砂浆小石块填塞 2.砌筑方式: 水泥砂浆 3.部位: 南入口LOGO墙	m <sup>3</sup>	1.02			
194	EB184	5厚耐候钢板	1.内部骨架及连接方式由专业厂家进行二次深化设计 2.部位: LOGO墙1	m <sup>2</sup>	12			
195	EB185	悦泉河生态公园字体标识	1.内嵌白色磨砂面亚克力板, 内置LED灯 2.文字样式、内容、大小由甲方选定 3.部位: LOGO墙1	m <sup>2</sup>	4.82			
196	EB186	悦泉河生态公园中英文logo	1.3厚不锈钢LOGO文字,外涂白色保护漆 文字字体、内容、尺寸由专业厂家进行二次深化设计并安装 2.部位: 南入口LOGO墙	m <sup>2</sup>	7.76			
波浪墙								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第26页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
197	EB187	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	2.75			
198	EB188	条形基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	10.08			
199	EB189	直行墙	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	5.97			
200	EB190	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	0.82			
201	EB191	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.材料种类、配合比、厚度: 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆	m2	45.54			
202	EB192	耐碱玻璃纤维网布		m2	45.54			
203	EB193	外墙涂料彩绘	1.颜色由彩绘艺术家确认	m2	45.54			
	挡墙1、2							
204	EB194	毛石基础	1.材料种类: Mu30毛石 2.砌筑方式: M10水泥砂浆	m3	438.7452			
205	EB195	毛石墙	1.材料种类: Mu30毛石 2.砌筑方式: M10水泥砂浆	m3	587.4234			
206	EB196	块石墙	1.材料种类: 粒径200-300厚黄锈石自然面块石, 长边不大于800, 短边不小于200 2.砌筑方式: 水泥砂浆	m3	196.66			
207	EB197	石材压顶	1.材料种类: 400*1000*100厚黄锈石自然面块石压顶 2.结合层: 1: 3水泥砂浆	m2	144.784			
208	EB198	条形基础	1.材料种类: 混凝土 2.混凝土强度等级: C25 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容	m3	61.4588			
209	EB199	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合	t	4.0049			
210	EB200	PVC泄水管	1.规格: Φ100	m	272.9464			
211	EB201	土工布	1.要求: 200g/m2	m2	80.4474			
212	EB202	反滤包	1.材料: 1-4mm砂砾或石屑	m3	6.5507			
213	EB203	反滤包	1.材料: 粗砾或碎石	m3	2.5858			
	其他零星							
214	EB204	拆除现状路牙石		m	111.56			
215	EB205	牛腿路牙石	1.做法: 现状路牙石加工成牛腿路牙石, 水泥砂浆粘结	m	16.14			
216	EB206	现状路牙石下沉	1.做法: 水泥砂浆粘结, 高出相邻市政路20	m	107.42			
217	EB207	卵石泄水沟	1.做法: Φ80-150河卵石, 1:3水泥砂浆坐浆	m2	30.67			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第27页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
218	EB208	垫层	1.材料种类: C20混凝土 2.厚度: 综合 3.含砼的浇筑、养护及模板安拆等全部内容 4.部位: 卵石排水沟	m <sup>3</sup>	3.07			
219	EB209	栏杆1	1.扶手: 实木扶手, 外涂褐色保护漆; 立柱50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 横撑: 50*50*4热镀锌方管, 外涂褐色氟碳漆; 护栏: 8厚扁钢@100, 外涂褐色氟碳漆, 热镀锌处理; 2.高度: 1050 3.具体样式详见设计图纸 4.含各种预埋件	m	28			
220	EB210	警示牌	1.材质工艺: 底部垂直部分240高, 1.5厚热镀锌钢板定制, 白色金属漆, 蓝色渐变丝印; 顶部60度倾角, 高360, 1.5厚热镀锌钢板定制, 浅灰色金属漆, 深灰色UV贴膜, 中文字高30、英文字高15, 深灰色UV贴; 2.规格: 高600*宽360mm 3.含采购、加工、安装就位及基础施工等全部内容 4.具体样式详见设施表	个	22			
室外管网工程								
绿化给水								
1	040501006001	塑料管道铺设	1.输送介质: 绿化给水 2.管材材质: PE管 公称压力1.0MPa 3.管材规格: De32 4.接口形式: 熔接	m	218.23			
2	040501006002	塑料管道铺设	1.输送介质: 绿化给水 2.管材材质: PE管 公称压力1.0MPa 3.管材规格: De40 4.接口形式: 熔接	m	228.69			
3	040501006003	塑料管道铺设	1.输送介质: 绿化给水 2.管材材质: PE管 公称压力1.0MPa 3.管材规格: De50 4.接口形式: 熔接	m	212.13			
4	040501006004	塑料管道铺设	1.输送介质: 绿化给水 2.管材材质: PE管 公称压力1.0MPa 3.管材规格: De63 4.接口形式: 熔接	m	890.19			
5	040501006005	塑料管道铺设	1.输送介质: 绿化给水 2.管材材质: PE管 公称压力1.0MPa 3.管材规格: De75 4.接口形式: 熔接	m	75.82			
6	040501006006	塑料管道铺设	1.输送介质: 绿化给水 2.管材材质: PE管 公称压力1.0MPa 3.管材规格: De90 4.接口形式: 熔接	m	10.07			
7	DB001	过路套管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格型号: DN70	m	17.2			
8	DB002	过路套管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格型号: DN80	m	88.75			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第28页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	DB003	过路套管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格型号: DN125	m	4			
10	DB004	绿化洒水栓1.规格型号: DN25 快速取水阀, 含成品塑料阀门箱、球阀、附件、固定等		个	34			
11	040503001001	阀门安装	1.名称: 手摇过滤器 2.规格: De90	个	1			
12	040503001002	阀门安装	1.阀门类型: 止回阀 2.规格: De75	个	1			
13	040503002001	水表安装	1.规格: 水表De75 2.连接形式: 螺纹连接 3.含表前阀门安装	个	1			
14	040503002002	水表安装	1.规格: 水表DN50 2.连接形式: 螺纹连接 3.含表前阀门安装	个	1			
15	DB005	水泵	1.名称: 污水泵 2.型号: 50JYWQ10-10-1200-0.75 3.内容: 安装、固定、检查接线、调试等	台	1			
16	DB006	水泵	1.名称: 浇灌泵 2.型号: 50WQ25-32-5.5 3.内容: 安装、固定、检查接线、调试等	台	1			
17	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别: 综合考虑 2.开挖方式: 综合考虑 3.开挖深度: 详见设计图纸 4.工作内容: 含场内堆土、倒土、平整等	m <sup>3</sup>	581.66			
18	040103001001	填方	1.填方材料品种: 原土回填 2.回填质量要求: 分层夯实, 夯实度满足设计及规范要求 3.回填方式: 综合考虑 4.部位: 管沟回填	m <sup>3</sup>	207.74			
19	040103001002	填方	1.填方材料品种: 中粗砂 2.回填质量要求: 分层夯实, 夯实度满足设计及规范要求 3.回填方式: 综合考虑 4.部位: 管沟回填	m <sup>3</sup>	373.92			
20	DB007	余土外运1.余土、垃圾	2.运距: 综合考虑 3.工作内容: 含装卸车、外运等	m <sup>3</sup>	373.92			
21	DB008	检查井基础	1.名称: C25抗渗砼基础 2.部位: 水表井 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图集L13S2-12	m <sup>3</sup>	3.06			
22	DB009	检查井基础	1.名称: C20砼基础 2.部位: 水泵井 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图纸设计	m <sup>3</sup>	1.08			
23	DB010	水泵基础	1.名称: C20砼基础 2.部位: 水泵基础 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图纸设计	m <sup>3</sup>	0.18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第29页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	DB011	检查井基础	1.名称: C15砼基础 2.部位: 污水泵井 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图集 L13S8-314	m <sup>3</sup>	1.27			
25	DB012	砖砌检查井壁	1.部位: 水表井(方井) 2.砂浆强度等级: M10水泥砂浆 3.具体做法详见图集 L13S2-12	m <sup>3</sup>	8.42			
26	DB013	砖砌检查井壁	1.部位: 水泵井(圆井) 2.砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆 3.具体做法详见图纸设计	m <sup>3</sup>	3.62			
27	DB014	砖砌检查井壁	1.部位: 污水泵井(圆井) 2.砂浆强度等级: M10水泥砂浆 3.具体做法详见图集 L13S8-314	m <sup>3</sup>	4.41			
28	DB015	抹灰	1.部位: 水表井、水泵井井壁 2.材料: 1:2防水水泥砂浆抹灰20厚 3.具体做法详见图集 L13S2-12及图纸设计	m <sup>2</sup>	36.79			
29	DB016	抹灰	1.部位: 水泵井井壁 2.材料: 1:3水泥砂浆抹灰20厚 3.具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	7.94			
30	DB017	水泵井壁3mm厚防水卷材		m <sup>2</sup>	7.54			
31	DB018	检查井盖板	1.名称: C30现浇混凝土盖板 2.部位: 污水泵井 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图集 L13S8-314	m <sup>3</sup>	0.74			
32	DB019	检查井盖板	1.名称: C30预制混凝土盖板 2.部位: 水表井 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图集 L13S2-12	m <sup>3</sup>	1.1			
33	DB020	检查井盖板	1.名称: C25预制混凝土盖板 2.部位: 水泵井 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图纸设计	m <sup>3</sup>	0.37			
34	DB021	预制构件钢筋	1.部位: 水表井盖板、水泵井盖板 2.型号: Φ10以内	t	0.01267			
35	DB022	预制构件钢筋	1.部位: 水泵井盖板 2.型号: Φ20以内	t	0.05			
36	DB023	现浇构件钢筋	1.部位: 污水泵井盖板 2.型号: Φ10以内	t	0.00299			
37	DB024	现浇构件钢筋	1.部位: 污水泵井盖板 2.型号: Φ20以内	t	0.08242			
38	DB025	井盖	1.部位: 水表井、水泵井 2.材质: 铸铁 3.型号: Φ700	个	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第30页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	排水							
1	040501002001	混凝土管道铺设	1.输送介质:雨水 2.管材材质:钢筋混凝土管 3.管材规格:DN800 4.接口形式:承插连接	m	42.69			
2	040501006007	塑料管道铺设	1.输送介质:污水 2.管材材质:聚乙烯双壁波纹管 3.管材规格:DN200 4.连接方式：承插连接	m	48.23			
3	040501006008	塑料管道铺设	1.输送介质:水泵坑泄水管 2.管材材质:聚乙烯双壁波纹管 3.管材规格:DN300 4.连接方式：承插连接	m	5.38			
4	040501006009	塑料管道铺设	1.输送介质:透水管 2.管材材质:PVC管 3.管材规格:De110	m	56.74			
5	DB051	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN50	个	1			
6	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.开挖方式:综合考虑 3.开挖深度:详见设计图纸 4.工作内容：含场内堆土、倒土、平整等	m3	169.06			
7	040103001003	填方	1.填方材料品种:原土回填2.回填质量要求:分层夯实, 夯实度满足设计及规范要求 3.回填方式:综合考虑 4.部位：管沟回填	m3	49.62			
8	040103001004	填方	1.填方材料品种:中粗砂 2.回填质量要求:分层夯实, 夯实度满足设计及规范要求 3.回填方式:综合考虑 4.部位：管沟回填	m3	46.1			
9	DB052	余土外运1.余土、垃圾	2.运距：综合考虑 3.工作内容：含装卸车、外运等	m3	119.44			
10	DB053	检查井基础	1.名称：C15砼基础 2.部位：污水井、雨水井 3.工作内容：含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图集 L13S8-13/15	m3	1.6			
11	DB054	砖砌检查井壁	1.部位：污水井、雨水井 2.砂浆强度等级：M10水泥砂浆 3.具体做法详见图集 L13S8-13/15	m3	5.58			
12	DB055	抹灰	1.部位：污水井、雨水井井壁 2.材料：1:2防水水泥砂浆抹灰20厚 3.具体做法详见图集 L13S8-13/15	m²	20.72			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第31页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	DB056	检查井盖板	1.名称: C30现浇混凝土盖板 2.部位: 雨水井 3.工作内容: 含砼搅拌养护、模板制作安装等 4.具体做法详见图集L13S8-15	m3	0.78			
14	DB057	现浇构件钢筋	1.部位:雨水井盖板 2.型号: $\Phi 10$ 以内	t	0.0556			
15	DB058	现浇构件钢筋	1.部位:雨水井盖板 2.型号: $\Phi 20$ 以内	t	0.01002			
16	DB059	井盖	1.部位:污水井、雨水井 2.材质:铸铁 3.型号: $\Phi 700$	个	7			
17	DB060	化粪池	1.名称: 5号玻璃钢成品化粪池(含基础)	m3	12			
	河道挡墙							
	河道挡墙							
	格宾笼挡墙							
1	EB228	挖沟槽土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、人工清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量按实际挖方量计算	m3	5450			
2	EB229	河底清理	1.工作内容: 原有河道淤泥起挖, 水生植物和生活垃圾清理及场地内倒运装车等	m3	1800			
3	EB230	填方	1.填土形式:回填壤土、分层压实 2.工程量按实际填方量计算	m3	2360			
4	EB231	余土外运	1.土壤类别:综合考虑 2.工作内容:场内堆土、倒土、装车、外运等	m3	4890			
5	EB232	基底整理	1.素土夯实, 压实度 $\geq 95\%$	m2	5200			
6	EB233	防水层	1.材料种类: 聚酯长纤无纺布	m2	5200			
7	EB234	格宾挡墙	1.材质、规格: 镀高尔凡覆高耐磨有机涂层/PVC格宾挡墙 2.网孔规格: 80*100mm 3.钢丝及镀层: 外框丝径3.7mm, 内网丝径2.7mm, 金属镀层铝含量 $\geq 4\%$ , 有机涂层冲击脆化温度 $\leq -30^{\circ}$ , 网面标称拉伸强度42KN/m, 网面标称翻边强度35KN/m 4.填充石料: 毛石块石分层填充, 填充高度按图纸设计 5.包括雷诺护垫、格宾笼网材料运输、人工组装编织、石料填充、尺寸校准等工作	m3	4500			
8	EB235	抛石	1.品种、规格: 毛石, 强度不小于30Mpa	m3	430			
	毛石挡墙							



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第32页 共32页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	EB236	挖沟槽土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、人工清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量按实际挖方量计算	m3	410			
10	EB237	基底整理	1.素土夯实, 压实度 $\geq 95\%$	m2	682			
11	EB238	填方	1.填土形式:回填壤土、分层压实 2.工程量按实际填方量计算	m3	410			
12	EB239	勾缝	1.部位:毛石 2.勾缝方式:凸缝, M10水泥砂浆	m2	460			
13	EB240	浆砌块料	1.部位:挡墙基础 2.材料品种:Mu30毛石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	246			
14	EB241	浆砌块料	1.部位:挡墙 2.材料品种:Mu30毛石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	465			
15	EB242	浆砌块料	1.部位:压顶 2.材料品种:600mm宽黄锈石块石, 150*600*800mm 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m	290			
16	EB243	镶贴面层	1.材料名称、规格: 300mm厚, 300-500mm宽不等边形黄锈石块石 2.水泥砂浆: M10水泥砂浆 2.部位: 挡墙面层	m2	350			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:悦泉河综合整治工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）
	绿化工程	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	硬化工程	
	景观铺装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外管网工程	
	绿化给水	
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	
	河道挡墙	
	河道挡墙	
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:悦泉河综合整治工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	绿化工程				
	绿化工程				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
	硬化工程				
	景观铺装				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
	室外管网工程				
	绿化给水				
1	场地清理				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
4	中小型机械及工具用具使用费				
5	施工因素增加费				
	排水				
1	场地清理				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
4	中小型机械及工具用具使用费				
5	施工因素增加费				
	河道挡墙				
	河道挡墙				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
合计					

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	绿化工程							
	绿化工程							
1	EB028	垂直运输机械		项	0			
2	EB029	施工排水		项	0			
3	EB030	施工降水		项	0			
4	EB031	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
5	EB032	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	EB033	木脚手架		m2	0			
7	EB034	钢管脚手架		m2	0			
8	EB035	满堂脚手架		m2水平投影面积	0			
9	EB036	现浇基础模板		m2	0			
10	EB037	现浇柱模板		m2	0			
11	EB038	现浇梁、檁模板		m2	0			
12	EB039	现浇板及其他模板		m2	0			
13	EB040	现场预制柱、梁模板		m3混凝土体积	0			
14	EB041	现场预制板及其他模板		m3混凝土体积	0			
15	EB042	混凝土搅拌机		m3	0			
16	EB043	洒水车		m3水	0			
17	EB044	吊装机械		项	0			
	硬化工程							
	景观铺装							
1	EB211	垂直运输机械		项	0			
2	EB212	施工排水		项	0			
3	EB213	施工降水		项	0			
4	EB214	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
5	EB215	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	EB216	木脚手架		m2	0			
7	EB217	钢管脚手架		m2	0			
8	EB218	满堂脚手架		m2水平投影面积	0			
9	EB219	现浇基础模板		m2	0			
10	EB220	现浇柱模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	EB221	现浇梁、檩模板		m2	0			
12	EB222	现浇板及其他模板		m2	0			
13	EB223	现场预制柱、梁模板		m3混凝土体积	0			
14	EB224	现场预制板及其他模板		m3混凝土体积	0			
15	EB225	混凝土搅拌机		m3	0			
16	EB226	洒水车		m3水	0			
17	EB227	吊装机械		项	0			
室外管网工程								
绿化给水								
1	DB026	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
2	DB027	组装、拆卸柴油打桩机		架次	0			
3	DB028	木脚手架		m2	0			
4	DB029	钢管脚手架		m2	0			
5	DB030	满堂脚手架		m2	0			
6	DB031	室外管道脚手架		m2	0			
7	DB032	金属脚手架		m2	0			
8	DB033	木制井字架		座	0			
9	DB034	钢管井字架		座	0			
10	DB035	搭、拆桩基础支架平台		m2	0			
11	DB036	搭、拆木垛		m3空间体积	0			
12	DB037	拱、板涵拱盔支架		m3空间体积	0			
13	DB038	桥梁支架		项	0			
14	DB039	筑、拆胎膜、地膜		项	0			
15	DB040	现浇混凝土基础模板		m2	0			
16	DB041	现浇构筑物及池类模板		m2	0			
17	DB042	现浇管、渠道及其他模板		m2	0			
18	DB043	预制混凝土构筑物及池类模板		m3	0			
19	DB044	预制管、渠道及其他模板		m3	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	DB045	混凝土模板工程(竹胶板模板)		m2	0			
21	DB046	集坑排水		台日	0			
22	DB047	轻型井点降水		项	0			
23	DB048	喷射井点降水		项	0			
24	DB049	大口径井点降水		项	0			
25	DB050	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
排水								
1	DB061	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
2	DB062	组装、拆卸柴油打桩机		架次	0			
3	DB063	木脚手架		m2	0			
4	DB064	钢管脚手架		m2	0			
5	DB065	满堂脚手架		m2	0			
6	DB066	室外管道脚手架		m2	0			
7	DB067	金属脚手架		m2	0			
8	DB068	木制井字架		座	0			
9	DB069	钢管井字架		座	0			
10	DB070	搭、拆桩基础支架平台		m2	0			
11	DB071	搭、拆木垛		m3空间体积	0			
12	DB072	拱、板涵拱盔支架		m3空间体积	0			
13	DB073	桥梁支架		项	0			
14	DB074	筑、拆胎膜、地膜		项	0			
15	DB075	现浇混凝土基础模板		m2	0			
16	DB076	现浇构筑物及池类模板		m2	0			
17	DB077	现浇管、渠道及其他模板		m2	0			
18	DB078	预制混凝土构筑物及池类模板		m3	0			
19	DB079	预制管、渠道及其他模板		m3	0			
20	DB080	混凝土模板工程(竹胶板模板)		m2	0			
21	DB081	集坑排水		台日	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	DB082	轻型井点降水		项	0			
23	DB083	喷射井点降水		项	0			
24	DB084	大口径井点降水		项	0			
25	DB085	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
河道挡墙								
河道挡墙								
1	EB244	垂直运输机械		项	0			
2	EB245	施工排水		项	0			
3	EB246	施工降水		项	0			
4	EB247	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
5	EB248	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	EB249	木脚手架		m2	0			
7	EB250	钢管脚手架		m2	0			
8	EB251	满堂脚手架		m2水平投影面积	0			
9	EB252	现浇基础模板		m2	0			
10	EB253	现浇柱模板		m2	0			
11	EB254	现浇梁、檁模板		m2	0			
12	EB255	现浇板及其他模板		m2	0			
13	EB256	现场预制柱、梁模板		m3混凝土体积	0			
14	EB257	现场预制板及其他模板		m3混凝土体积	0			
15	EB258	混凝土搅拌机		m3	0			
16	EB259	洒水车		m3水	0			
17	EB260	吊装机械		项	0			
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第1页 共1页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	绿化工程			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	硬化工程			
	景观铺装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	室外管网工程			
	绿化给水			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	排水			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	河道挡墙			
	河道挡墙			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			



## 暂列金额明细表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	绿化工程			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	硬化工程			
	景观铺装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	室外管网工程			
	绿化给水			
1	暂列金额	项		
	合计			
	排水			
1	暂列金额	项		
	合计			
	河道挡墙			
	河道挡墙			
1	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:悦泉河综合整治工程

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
		绿化工程				
		绿化工程				
		硬化工程				
		景观铺装				
		室外管网工程				
		绿化给水				
		排水				
		河道挡墙				
		河道挡墙				

工程设备暂估价一览表

工程名称:悦泉河综合整治工程

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
		绿化工程				
		绿化工程				
		硬化工程				
		景观铺装				
		室外管网工程				
		绿化给水				
		排水				
		河道挡墙				
		河道挡墙				

## 专业工程暂估价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	绿化工程			
	绿化工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	硬化工程			
	景观铺装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外管网工程			
	绿化给水			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	河道挡墙			
	河道挡墙			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

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
	绿化工程					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	硬化工程					
	景观铺装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外管网工程					
	绿化给水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	河道挡墙					
	河道挡墙					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

# 计日工表

工程名称:悦泉河综合整治工程

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
	绿化工程				
	绿化工程				
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					
	硬化工程				
	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					
	室外管网工程				
	绿化给水				
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		

## 计日工表

工程名称:悦泉河综合整治工程

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
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					
	河道挡墙				
	河道挡墙				
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:悦泉河综合整治工程

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）
	绿化工程			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	硬化工程			
	景观铺装			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外管网工程			
	绿化给水			
1	总承包服务费			
	合计			
	排水			
1	总承包服务费			
	合计			
	河道挡墙			
	河道挡墙			
1	总承包服务费			
	合计			



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	绿化工程			
	绿化工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.16	
4	文明施工费		0.34	
5	临时设施费		1.24	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	硬化工程			
	景观铺装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.16	
4	文明施工费		0.34	
5	临时设施费		1.24	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	室外管网工程			
	绿化给水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.2	
4	文明施工费		0.59	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 悦泉河综合整治工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	临时设施费		0.91	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
排水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.2	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
河道挡墙				
河道挡墙				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.16	
4	文明施工费		0.34	
5	临时设施费		1.24	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:悦泉河综合整治工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			