

招标编号：gz202512001

# 2025 年高区内涝综合整治项目（初村）

## 施工招标文件



招标单位：威海高新市政建设有限公司

招标代理单位：威海鸿泰管理咨询有限公司

二〇二五年六月





# 目录

第一章 投标邀请书 .....	- 2 -
第二章 投标人须知 .....	- 3 -
1. 总则 .....	- 9 -
2. 招标文件 .....	- 11 -
3. 投标文件 .....	- 12 -
4. 投标 .....	- 14 -
5. 开标 .....	- 15 -
6. 评标 .....	- 16 -
7. 合同授予 .....	- 17 -
8. 纪律和监督 .....	- 18 -
9. 重新招标和不再招标 .....	- 18 -
10. 电子招标投标 .....	- 19 -
11. 需要补充的其他内容 .....	- 19 -
第三章 评标办法 .....	- 28 -
第四章 合同条款及格式 .....	- 30 -
第五章 工程量清单 .....	- 84 -
第六章 图 纸 .....	- 85 -
第七章 技术标准和要求 .....	- 86 -
第八章 投标文件格式 .....	- 87 -



# 第一章 投标邀请书

## 2025 年高区内涝综合整治项目（初村） 投标邀请书（代资格预审合格通知书）

各资格预审申请通过单位进入威海市建设工程电子交易系统进行确认，投标邀请书以威海市建设工程电子交易系统发出的邀请通知为准。



## 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	招标单位	名称：威海高新市政建设有限公司 地址：威海市科技路 220 号 联系人：汤天松 电话：0631-5626560
1.1.3	招标代理单位	名称：威海鸿泰管理咨询有限公司 地址：威海市文化西路 175 号 联系人：徐子涵、孙钰涵 电话：0631-5698557 邮箱：weihaihongtai@163.com
1.1.4	项目名称	2025 年高区内涝综合整治项目（初村）
1.1.5	建设地点	本项目位于初村镇
1.2.1	资金来源及出资比例	自筹资金
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	工程施工及保修全过程，具体内容以工程量清单为准
1.3.2	计划工期	7 个月（具体开工时间以开工令为准）
1.3.3	质量要求	达到国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	详见招标公告 注：中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过登记且需提供登记通过证明（可通过网页截图）
1.4.2	是否接受联合体投标	本项目不接受联合体投标。
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间和方式	时间：投标截止时间 10 日前； 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出疑问”



		按钮上传需要澄清的问题。
1.10.3	招标人澄清的时间	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。修改发出的时间距离投标截止时间不足 15 日的，且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
1.11	偏离	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	通过威海市建设工程电子交易系统发布的招标文件的澄清、修改和答疑文件、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和方式	时间：投标截止时间 10 日前； 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清信息。 澄清发出时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.2.3	投标人确认收到澄清	澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标文件修改的时间和方式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目的修改信息。 修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.3.2	投标人确认收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	1、投标截止时间前投标人递交的书面修改文件。 2、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。
3.2.3	最高投标限价或其计算方法	本项目招标控制价：人民币 38893200.00 元； 各投标单位在报价时，投标报价不得高于招标控制价的，否则否决投标。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 天
3.4.1	投标保证金	要求递交投标保证金 <b>投标保证金金额：</b> 人民币贰万元整（¥20000.00 元）。 投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此



		<p>引发的后果由投标单位自行承担)</p> <p>一、电汇、网上银行转账形式的保证金，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统“投标保证金管理”页面中申请到的虚拟账号信息为准。</p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>要求：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1、投标保证金必须从企业基本账户转出。</li><li>2、作为投标文件的一部分，同时需提交基本账户开户证明（企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等））及基本账户汇款证明，且投标保证金转出账户需与企业基本账户相同。</li><li>3、要求投标截止时间前必须到达投标保证金指定账户，逾期不到，视为放弃本次投标，现场不予接受其投标文件。</li></ol> <p>二、银行保函形式的投标保证金：如选择银行保函方式，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扫描件。</p> <p>三、保险保函形式的投标保证金，投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。投标文件中需附：（1）保险费汇款证明及有效发票；（2）企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明</p>
--	--	--



		<p>等）；（3）有效保函；（4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会或中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；（5）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。</p> <p>注：采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，否则投标无效。采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需上传所附资料扫描件 word 文档或 pdf 文档，同时在开标（投标截止）时间前将资料原件邮寄或送至招标代理机构。1）采用邮寄方式时，须在邮件外包封注明“2025 年高区内涝综合整治项目（初村）投标保函”（收件人：徐子涵、孙钰涵，联系方式：0631-5698557），且须保证开标（投标截止）时间前招标代理公司收到邮件，否则投标文件将被否决。代理公司开标现场将邮件递交评标委员会，由评标委员会开启并进行评审；2）采用送达方式时，须保证在开标当天开标（投标截止）时间前直接送到开标地点交给招标代理公司，否则投标将被否决。招标代理公司开标现场将保函原件递交评标委员会评审。</p> <p><b>四、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函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。</p> <p><b>五、投标保证金免交的情形：</b></p> <p>截止 2025 年 6 月，投标人行业信用评价等级达到最高级别或公共信用综合评价等级为 A，且近 3 年内未发生工程质量和安全事故并无行政处罚的投标人，免收投标保证金。</p> <p>附：（1）行业信用评价结果或公共信用综合评价等级证明材料。</p> <p>（2）通过信用中国（<a href="https://www.creditchina.gov.cn">https://www.creditchina.gov.cn</a>）和信用中国（山东）（<a href="https://credit.shandong.gov.cn">https://credit.shandong.gov.cn</a>）查询的信用报告。未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p>
3.5	资格审查资料	应按招标文件规定提供
3.6.3	文件要求	如投标文件的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委





		员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。技术标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，否则否决其投标。
4.2.1	投标截止时间	2025 年 6 月 30 日 14: 00
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心交易十五厅 (威海市环翠区塔山中路 317 号) 本项目采用全过程网上交易，投标人不到开标现场参加电子开标会议；需在本单位按招标文件规定时间进行网上签到、解密、唱标确认等。
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	同投标截止时间及递交投标文件地点。
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	评标委员会构成：7 人（包含招标人代表 1 人），其中经济标评委 3 人，技术标评委 4 人； 评标专家确定方式：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。 注：评标专家不得为失信被执行人，若为失信被执行人，将及时清退（开标现场查询）。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，评标委员会推荐三名中标候选人。 公示期结束后无任何异议，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。
7.2	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：同公告发布媒体 公示期限：不少于 3 个工作日
7.5	履约担保	无
10	是否采用电子招标投标	是
11	需要补充的其他内容	
11.1	特别强调	1、投标人提供的资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标人存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标人，应取消其中标资格。 2、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行





		<p>开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开展评标工作。</p> <p>3、若投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>4、请各投标单位按照招标文件第二章投标人须知附件五“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及威海市公共资源交易网-“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）”进行操作，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。</p> <p>5、信用信息报告查询路径：</p> <p>（1）信用中国：进入信用中国首页→右上方“信用信息”查询框内输入企业名称/统一社会信用代码等信息搜索→点击要查询的企业→下载信用信息报告。</p> <p>（2）信用中国（山东）：进入信用中国（山东）首页→左侧“信用中国（山东）信息查询”查询框内输入企业名称/统一社会信用代码等信息查询→点击立即查询→点击要查询的企业→下载信用信息报告。</p> <p>6、公共信用综合评价结果查询路径：</p> <p>信用中国（山东）：进入信用中国（山东）首页→点击左方“公共信用综合评价查询”→点击“我要查询”→页面自动跳转至“山东省统一身份认证平台”→点击“法人登录”→输入用户名及密码→选择对应企业名称→点击“开始查询”→结果下载。</p>
--	--	--



## 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 本招标项目招标单位：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理单位：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) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(3) 其他要求：见投标人须知前附表。

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

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。



#### 1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- （1）为招标单位不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- （3）为本招标项目的监理人；
- （4）为本招标项目的代建人；
- （5）为本招标项目提供招标代理服务的；
- （6）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理单位同为一个法定代表人的；
- （7）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理单位相互控股或参股的；
- （8）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理单位相互任职或工作的；
- （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、法定代表人、委托代理人及项目经理为失信被执行人的；
- （14）投标人、法定代表人及项目经理近三年有行贿犯罪记录的；
- （15）投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”有严重失信记录；
- （16）法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

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。本项目招标代理费、专家评审费由中标人承担。

1.5.2 本工程代理费参照原国家发展计划委员会规定的标准收取（详见《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格〔2002〕1980号），由中标单位领取中标通知书前支付。

## 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 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标单位按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

1.9.4 招标单位在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标单位不对投标人据此作出的判断和决策负责。

## 1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和方式提出问题，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将以投标人须知前附表规定的时间和方式发给所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

## 1.11 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) 投标邀请书；
- (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；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 根据本章第 1.10 款、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、附件不全、描述不清、前后不一致或错误等情形，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投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统发布，但不指名澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 日，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 招标文件的澄清方式：见投标人须知前附表。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 日，且澄清的内容可能影响投标文件的制作，相应延长投标截止时间。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后提出的任何澄清要求。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该修改。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

投标文件由资格审查文件、资信标、商务标、技术标组成。

3.1.1 资格审查、资信标、商务标；

3.1.2 技术标（暗标）；

3.1.3 构成投标文件的其他资料详见投标人须知前附表。

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。

3.2.3 招标单位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 投标人要充分了解工地位置、道路、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响投标报价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。

3.2.5 严禁投标不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定不合理报价的投标文件将否决投标。

3.2.6 清单内容与招标文件不一致的，以清单内容为准。招标文件中未说明的事项，以工程量清单中的编制说明为准。

## 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 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，招标单位以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

## 3.4 投标保证金

3.4.1 投标人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”规定的或者事先经过招标单位认可的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，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，向未中标人退还投标保证金。

3.4.4 招标人与中标人签订合同后 5 日内，向中标人退还投标保证金。

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) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。
- (4) 招标文件中规定的其他情况。



### 3.5 资格审查资料

除投标人在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情况的，应更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，且没有实质性降低。

### 3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”、本章附件五“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及评标办法附录进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。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单位的承诺。

3.6.2 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。

3.6.3 投标文件按电子投标文件编制及报送要求制作。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应按招标文件规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.1.4 逾期上传的电子投标文件或者未在投标截止时间前在线签到的电子投标文件，招标人不予受理。

### 4.2 投标文件的修改与撤回

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

4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章的要求签字或盖章。

4.2.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章规定进行编制、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

详见投标人须知前附表。

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

开标过程中，如遇特殊情况，服从公共资源交易中心场地调配，并遵守相关规章制度。

### 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，招标单位当场作出答复，并制作记录。



## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会依法组建，由招标代理公司工作人员在威海市公共资源交易中心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，评标委员会构成见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）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）为失信被执行人；

（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书面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

7.1.1 除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标单位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。

7.1.2 招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

### 7.2 中标候选人公示媒介及期限

在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在投标人须知前附表规定的媒介予以公示，公示期不少于 3 个工作日。

### 7.3 评标结果异议

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

### 7.4 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标单位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。

### 7.5 履约担保

本工程无需提交履约担保。

### 7.6 签订合同

7.6.1 招标单位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，招标单位取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标单位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。

7.6.2 发出中标通知书后，招标单位无正当理由拒签合同的，招标单位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. 纪律和监督

### 8.1 对招标单位的纪律要求

招标单位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。

### 8.2 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单位串通投标，不得向招标单位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。

### 8.3 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。

### 8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

### 8.5 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。

## 9. 重新招标和不再招标

### 9.1 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无效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；

(5) 中标候选人均未与招标人签订合同的。

## 9.2 不再招标

重新招标后，仍出现本章第 9.1 条规定情形之一的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## 10. 电子招标投标

采用电子招标投标。

## 11. 需要补充的其他内容

详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、说明或补正：

1.

2.

.....

招标单位或招标代理单位：\_\_\_\_\_（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

招标编号：

### 中标通知书

（中标单位名称）：

（项目名称/标段），位于（详细地址），（项目概况）。\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日在\_\_\_\_公共资源交易中心进行（公开/邀请）招标后，经评定，确定贵单位中标，中标价为\_\_\_\_，工期为\_\_\_\_天，质量达到\_\_\_\_标准。项目经理为\_\_\_\_，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、投标文件和合同的有关内容，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\_\_\_\_日内，与（招标人）签订合同。

招标人（盖章）

代理机构（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，制作前应仔细阅读使用说明书，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 gcjzj 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计价软件格式文件形式导入，其中计价软件格式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，须与计价软件格式内容保持一致。

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

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

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7. 电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过 CA 数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止



时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必控制在 200M 以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传））

#### 注：关于电子投标文件签章的说明

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

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

#### （二）投标人网上电子开标须知

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以使用、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、项目负责人等信息无误后点击【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，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

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。



## 附件六：扫黑除恶电话及招标投标投诉电话

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





## 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
2.1.1	分值构成 (总分 100 分)	见评标办法附录
2.1.2	评标基准价计算方法	见评标办法附录
2.1.3	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
2.1.4	评分标准	见评标办法附录

#### 1. 评标方法

1.1 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，按照本章规定的评分标准进行打分，并按综合得分由高到低顺序推荐 3 名中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

1.2 根据评标委员会评标报告，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

1.3 公示期 3 个工作日，若无疑义，对中标人发出中标通知书；公示期内若有疑义经查实或公示期结束后发现中标人有故意压低报价、低于成本恶性竞争等导致工程无法实施的情况，则招标人有权报招标主管部门取消其中标资格，其投标保证金不予退还，记不良行为记录，由第二中标候选人中标，依此类推。

#### 2. 评审标准

##### 2.1 分值构成与评分标准

###### 2.1.1 分值构成

- (1) 技术标：见评标办法附录；
- (2) 商务标：见评标办法附录；
- (3) 资信标：见评标办法附录。

###### 2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法附录。

###### 2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。





#### 2.1.4 评分标准

评分标准：见评标办法附录。

### 3. 评标程序

#### 3.1 初步评审

评标委员会根据评标办法附录资格审查的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 评标委员会根据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。

（1）经济标评委对各投标单位编制的分部分项工程量清单计价表中的综合单价、主要材料价格等进行全面详细评审。

（2）技术标的最终得分为所有技术标评委得分去掉一个最高值后的算术平均值。

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，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

#### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，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。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。

#### 3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。



## 第四章 合同条款及格式



合同编号：gz202512001

## 施工合同

### 2025 年高区内涝综合整治项目（初村）

发包人（全称）：威海高新市政建设有限公司

承包人（全称）：

签 约 时 间：        年        月        日



## 第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：

联系人：

电话：

承包人（乙方）：

联系人：

电话：

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》等法律法规和相关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就下述工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 第一条 工程概况

1. 工程名称：2025 年高区内涝综合整治项目（初村）。

2. 工程地点：威海市初村镇。

3. 工程立项批准文号：\_\_\_\_\_。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程内容：护坡总长 4.10km, 其中护壁桩+蜂巢格室护坡 1.52km, 浆砌石齿墙+蜂巢格式护岸 2.47km; 除险加固排水设施 1 座, 新建排水设施 1 座, 加固拦砂坎 1 座, 新建拦砂坎 1 座; 景观绿化 6.13h m<sup>2</sup>。

6. 工程承包范围：2025 年高区内涝综合整治项目（初村）设计图纸的全部内容，具体内容以工程量清单为准。



## 第二条 合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。（实际开工日期以开工令为准）

计划竣工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

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

## 第三条 质量标准

1. 工程质量符合国家、地方及行业质量及验收规范合格标准，合同履行过程中，国家、地方及行业出台新的质量标准及验收规范的，按新标准及规范执行。

2. 承包人工程中使用的产品，必须是原厂生产制造的合格产品，其技术参数必须符合国家及行业标准。

3. 承包人应保证发包人在中华人民共和国境内使用其提供的标的物或标的物的任何一部分，免受第三方提起的侵犯其专利权、商标权、著作权或其他产权纠纷。

## 第四条 签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

不含税金额为人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（2）人工费：



人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（5）暂列金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）。

2. 合同价格形式：\_\_\_\_\_固定单价\_\_\_\_\_。

## 第五条 项目经理

承包人项目经理：\_\_\_\_\_。

## 第六条 合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 本合同协议书；
2. 本合同专用条款；
3. 中标通知书/成交通知书；
4. 招投标文件及其附件/磋商文件、响应文件及其附件；
5. 本合同通用条款；
6. 标准、规范及有关技术文件；
7. 图纸；
8. 已标价的工程量清单；
9. 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字盖章的补充协议。

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盖章。

## 第七条 承诺

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

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

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

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

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

## 第八条 词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 第九条 签订地点

本合同在威海市高区签订。

## 第十条 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。





## 第十一条 合同生效

本合同自各方盖章后生效。

## 第十二条 合同份数

本合同一式柒份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执壹份。

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）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日



## 第二部分 通用合同条款

执行 2019 版《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF—2019—000

### 2）通用合同条款



## 第三部分 专用合同条款

### 第一条 一般约定

#### 1. 词语定义

##### （1）合同

其他合同文件包括：在合同订立及履行过程中形成且由合同当事人及相关方均签字盖章确认的签证、设计变更等资料文件，但对合同内容有实质性影响的签证、设计变更等资料文件需经发包人主管部门确认后方可有效并构成合同文件组成部分。

##### （2）合同当事人及其他相关方

#### 1) 监理人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

#### 2) 设计人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

##### （3）工程和设备



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

2) 永久占地包括：依据设计图纸确定；

3) 临时占地包括：双方在合同履行过程中确定。

## 2. 法律

(1) 适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《工程建设标准强制性条文》、《中华人民共和国产品质量法》及山东省、威海市、高区等有关规定。

## 3. 标准和规范

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

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

发包人提供国外标准、规范的份数：  /  ；

发包人提供国外标准、规范的时间：  /  。

(3) 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：由发包人委托设计单位提出标准及规范，经设计人、监理人、发包人确认后执行。

## 4. 合同文件的优先顺序

(1) 本合同协议书；

(2) 本合同专用条款；

(3) 中标通知书/成交通知书；



（4）招投标文件及其附件/磋商文件、响应文件及其附件；

（5）本合同通用条款；

（6）标准、规范及有关技术文件；

（7）图纸；

（8）已标价的工程量清单；

（9）在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字盖章的补充协议。

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。

## 5. 图纸和承包人文件

### （1）图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：进场前提供施工图；

发包人向承包人提供图纸的数量：一式陆套；

发包人向承包人提供图纸的内容：施工图。

### （2）承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：与工程实施相关的开工报审表、施工组织设计、进度计划、质量安全措施、周报和月报等相关资料，以及相关部门要求提供的其它文件，提供的资料及文件需要符合档案管理要求。

承包人提供的文件的期限为：在发包人需求的期限内提供；

承包人提供的文件的数量为：根据相关规定和发包人要求的份数提供；

承包人提供的文件的形式为：书面文件加电子文档；

发包人审批承包人文件的期限：  /  。

### （3）现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：承包人应在施工现场另外保存一套完整的图纸



和承包人文件，供发包人、监理人及有关人员进行工程检查时使用。

## 6. 联络

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

(2) 发包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

发包人指定的接收人为：发包人代表。

承包人接收文件的地点：项目所在地承包人项目部；

承包人指定的接收人为：承包人项目经理。

监理人接收文件的地点：项目所在地监理人办公室；

监理人指定的接收人为：总监理工程师。

## 7. 交通运输

### (1) 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：承包人应根据施工需要，负责取得出入施工现场所需的批准手续和全部权利，并承担相关手续费用。

### (2) 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：以用地红线或围挡围护边界两者孰大为界。

施工需要的场内道路和交通设施的约定：由承包人负责并承担相应的费用。

场内道路和交通设施损坏的，承包人负责修复，并负责承担由此产生的费用。

### (3) 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用



由承包人承担。

#### （4）道路和桥梁的损坏责任

因承包人运输造成施工场地内外公共道路和桥梁损坏的，由承包人承担修复损坏的全部费用和可能引起的赔偿。

### 8. 知识产权

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

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人许可，承包人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

（2）关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人许可，承包人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

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

### 9. 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：按结算条款约定执行。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：/。

## 第二条 发包人

### 1. 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：负责工程建设施工全过程的管理，协调工程质量，协调施工现场各方关系处理，督促指导监理工程师行使职权，现场签证，审核工程进度报表，组织工程竣工验收等。

制订现场的管理制度，按合同约定制订承包人违约金扣除单证，对承包人、监理人、设计人等单位的管理等，协调工程进度款的支付及扣除等。

## 2. 施工现场、施工条件和基础资料的提供

### （1）提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：开工前。

### （2）提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：

1) 发包人负责协调水、电、电讯线路接至用地红线，由承包人按开工需要接至施工现场，费用由承包人承担。

2) 发包人应协调处理施工现场周围地下管线和邻近建筑物、构筑物的保护工作，费用由承包人承担。

## 3. 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：不提供。

发包人是否提供支付担保：否。

发包人提供支付担保的形式：不提供。





### 第三条 承包人

#### 1. 承包人的一般义务

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

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

(3) 承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

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

(5) 承包人提交的竣工资料形式要求：书面文件加电子文档。

(6) 承包人应履行的其他义务：除包括《通用合同条款》3.1 条外，还包括以下义务：

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



工现场的地下管线，不得破坏施工场地及周围的建筑物、构筑物、树木等，如破坏，需赔偿一切损失。

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

3) 承包人应对现场作业规程、自备材料和设备、全部工程的完备性、稳定性和安全性承担责任，对设计文件的缺陷或错误提出补充或修改意见并承担责任，对施工组织设计、专项施工方案等所有承包人文件的科学性、合理性、安全性承担责任，对临时设施等自备项目的设计、施工和使用承担责任。

4) 承包人应按照法律规定和合同约定完成工程，并在保修期内承担保修义务。已竣工工程未交付发包人之前，承包人应负责保护，保护期间发生损坏，承包人自费予以修复。

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

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

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

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

9) 在施工过程中，应配合可能进入施工现场发包人的其他承包人，并无条



件服从发包人的协调；禁止向河道和绿地倾倒或排放建筑、生活垃圾以及污水，并承担由此而造成的一切责任；对施工过程中产生的建筑垃圾，由承包人负责清运并承担相应费用。

10) 所有专业分包工程须纳入到承包人的施工总承包管理当中。当专业分包单位确定后，承包人须与专业分包单位签订现场施工管理协议，明确施工总承包单位与专业分包单位的权利及义务，承包人与专业分包单位对专业分包工程的安全、质量、进度等承担连带责任。承包人与专业分包单位签订的现场施工管理协议须报发包人、监理人等相关部门备案，如果承包人对专业分包单位的管理不到位，发包人、监理人有权对承包人进行相应的处罚。

## 2. 项目经理

### (1) 项目经理：

姓 名：\_\_\_\_\_；

身份证号：\_\_\_\_\_；

建造师执业资格等级：\_\_\_\_\_；

建造师注册证书号：\_\_\_\_\_；

建造师执业印章号：\_\_\_\_\_；

安全生产考核合格证书号：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_；

(2) 承包人对项目经理的授权范围如下：项目经理为承包人在该项目上的代表人，负责本工程施工过程的一切事务。

(3) 关于项目经理每月在施工现场的时间要求：开工之日起到竣工结束，



项目经理每周至少 5 天，每天必须不少于 8 小时在现场组织施工。如在招投标文件中承诺的时间超过上述时间，按招投标文件承诺的时间执行。

（4）承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：由承包人承担一切法律责任。

（5）项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：每出现一次，承包人应向发包人支付 2000 元违约金，并承担给发包人造成的一切损失。

（6）承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人在投标书中承诺的项目经理必须到位，无论任何原因，不得擅自更换项目经理，否则每出现一次，应向发包人支付 50000 元违约金，并承担给发包人造成的一切损失。

（7）承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：每出现一次，承包人向发包人支付 50000 元的违约金，并承担给发包人造成的一切损失。

（8）项目经理在施工过程中未经发包人同意不得更换、不得在其他项目工地兼职。对不称职的项目经理、技术负责人等现场人员，发包人有权要求承包人更换，承包人必须在 3 日内更换。承包人如未能按时更换，每人次每天应向发包人支付 5000 元的违约金，并承担给发包人造成的一切损失。

### 3. 承包人人员

（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：工程开工前 7 天。

（2）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：每人次每天支付违约金 2000 元，并承担给发包人造成的一切损失。

（3）承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：由总监理工程师批准，并取得发包人许可后方可离开。

（4）承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：每人次支付违约金 2



000 元，并承担给发包人造成的一切损失。

（5）承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：承包人应向发包人支付每人次 2000 元的违约金，并承担给发包人造成的一切损失。

#### 4. 分包

##### （1）分包的一般约定

禁止分包的工程包括：主体结构和关键性工作。

主体结构、关键性工作的范围：按国家和地方主管部门的相关规定。

##### （2）分包的确定

允许分包的专业工程包括：分包必须经发包人同意，且分包单位须具备相应的资质条件。

其他关于分包的约定：总包与分包单位的分包合同应及时告知并提交发包人，并且：

1) 经过发包人和监理人同意，承包人可以将其他非主体、非关键性工作分包给第三人，但分包人应当经过发包人和监理人审批，发包人和监理人有权拒绝承包人的分包请求和承包人选择的分包人。

2) 分包合同签订后报有关建设行政主管部门备案后 7 天内，承包人应当将副本提交给监理人和发包人，还应提供分包人的企业法人营业执照、资质等级证书、人员、设备等资料表以及拟分包的工作量，分包工作量不能超过 30%，分包人的资格能力应与其分包的标准和规模相适应，具备相应的专业承包资质或劳务分包资质；承包人保证分包工作不得再次分包。

3) 未经发包人和监理人审批同意的分包工程和分包人，一切责任及法律风险均由承包人承担。发包人有权拒绝验收分包工程和支付相应款项，由此引起的费用增加和（或）延误的工期、给发包人造成的一切损失由承包人承担。





4) 分包合同的签署，不减少承包人对建设工程所负的任何责任和义务。无论何种供货和承包形式，仅为区分付款和经济关系的主体，其它管理责任全部由承包人负责。承包人必须在分包场地派驻合同约定的管理人员，保证本合同的履行。

5) 双方约定在分包工程施工完毕，首先由承包人按照相关规范、标准验收，验收合格后由承包人按照相关程序向项目监理人报验，验收程序执行本合同相关条款。如果验收不合格，由承包人指令分包商整改或返工，或由承包人直接整改。验收合格后的成品保护、移交和保修责任由承包人对发包人总负责。

### (3) 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：分包工程价款由承包人与分包人结算。

### 5. 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：按《通用合同条款》第 3.6 条执行。

### 6. 履约担保

承包人是否提供履约担保：按招标文件执行。

承包人提供履约担保的形式（履约担保由承包人自愿选择银行保函、保险保函、融资性担保公司担保或履约保证金等任一形式，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用）金额及期限：  /  。

## 第四条 监理人

### 1. 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、造价控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。



关于监理人的监理权限：

（1）审查施工图组织设计、施工方案报发包人批准；

（2）审查设计变更、工程变更、现场签证报发包人批准；

（3）审查施工形象进度报发包人批准；

（4）工程中间验收和隐蔽工程验收；

（5）工程竣工验收及验收证书的签署；

（6）整个施工过程中工程质量、工程进度、工程造价、安全生产的监督管理；

（7）与相关部门的组织协调工作。

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、工程停工令、暂停令的发布，工程延期、工程变更、工程签证的审批，工程内容的增减、对合同权利义务的变化等。

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

## 2. 监理人员

总监理工程师：

姓 名：\_\_\_\_\_；

职 务：\_\_\_\_\_；

监理工程师注册证书号：\_\_\_\_\_；

监理工程师执业印章号：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；



通信地址：\_\_\_\_\_；

关于监理人的其他约定：详见监理合同。

### 3. 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) \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

## 第五条 工程质量

### 1. 质量要求

(1) 特殊质量标准和要求：对于合同中可能出现的新材料、新技术或新工艺，在取得监理人、发包人批准后执行。

(2) 工程质量创建目标约定：对于合同中可能出现的新材料、新技术或新工艺，合同文件可能只对其施工技术或验收标准做出约定，或者合同中对某类材料、技术、工艺未约定制造的标准或实施的方法，在发包人认为必要的时候，承包人应按发包人的要求提出施工工艺以及发包人认为必要的任何资料 and 文件，并在取得发包人的批准后执行。如承包人不能一次性通过竣工验收并达到本合同约定的质量等级，则承包人向发包人支付质量违约金额为承包人合同总价的 0.2%，且进行返工直至验收合格，因此耽误的工期发包人不予延长；质量违约金额可以由承包人向发包人支付或由发包人直接从承包人任何应得的款项中扣除。承包人按本款约定支付质量违约金，并不减少或免除承包人本合同项下的义务。

(3) 超出质量创建目标的奖励：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。





(4) 其他奖惩约定：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

## 2. 隐蔽工程检查

(1) 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：工程隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知发包人和监理人验收的内容、时间、地点，承包人准备验收记录单等相关资料。验收合格，承包人可进行隐蔽和继续施工；验收不合格，各方商定时限内修改后按上述顺序重新验收。

(2) 监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

(3) 关于延期最长不得超过：48 小时。

## 第六条 安全文明施工与环境保护

### 1. 安全文明施工

(1) 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：

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

2) 承包人负责在工程施工、竣工整个施工过程中施工现场全部人员及外来人员的安全，发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。如给发包人或第三方造成损失的，由承包人负责赔偿，承包人有权向责任方追偿。

3) 工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定和发包人及监理人的管理，严格按现行安全标准组织施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施



的监督检查，采取必要的安全防护措施，杜绝重大安全质量事故的发生。承包人必须编制安全生产应急预案，并报发包人、监理人审批。如现场发生重大安全、质量事故，承包人应采取措施，负责保护好事故现场并按相关规定进行上报。承包方在施工生产过程中违反有关安全操作规程、消防条例等，导致发生人员伤亡或火灾事故，承包方应承担由此引发的一切损失和责任。

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

5) 承包人应从施工现场清除并运出承包装备、剩余材料、垃圾和各种临时设施，并保持整个现场及工程整洁，达到监理人及发包人认为合格的使用状态。由于承包人未及时清理而发生的违约金、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

(2) 关于治安保卫的特别约定：按工程所在地主管部门规定执行，由承包人自行负责。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：按工程所在地主管部门规定执行，开工前提供施工场地治安管理计划。

### (3) 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：承包人严格遵守《建筑法》、《环境保护法》、市政府《关于加强市区建筑垃圾渣土管理的通知》（威政发〔2009〕122号）、《山东省市政基础设施工程施工现场扬尘控制要点（试行）》（鲁建城字〔2013〕70号）等有关规定，成立以项目经理为组长的专项整治小组，对施



工现场安全文明施工直接负责，保持场容场貌整洁，并采取有效措施防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废弃物、噪声、振动和照明产生的污染和危害。

承包人承诺达到以下要求：

- 1) 制定切实可行的扬尘控制专项方案，在至少开工前 2 天报监理人审批。
- 2) 落实各项具体控尘措施，加大治理扬尘投入，落实项目部和项目经理扬尘控制责任，将扬尘治理纳入对项目部和项目经理的考核，加强企业员工（含农民工）上岗前培训，建立并施行扬尘控制工作奖惩制度，明确专人负责扬尘治理工作，设置专职保洁员负责现场清扫和保洁，与作业班组签订扬尘治理目标责任书，在工程现场公布扬尘投诉举报电话，将各项抑尘、降尘措施落实到操作层，使每个工程参建人员都能掌握扬尘控制知识和技能。
- 3) 施工现场毗邻的建筑物、构筑物 and 深基坑、爆破施工等特殊作业可能造成环境损害的，承包人应当制定专项施工方案，并采取相应的安全防护措施。通行危险的地段应当悬挂警戒标志，夜间设置警示灯。在车辆、行人通过的地方施工，应当对沟、坑、井等进行覆盖，并设置施工标志和防护设施。承包方未设置施工标志和安全防护措施，导致发生人员伤亡事故的，承包方应承担由此引发的一切损失和责任。
- 4) 开挖前探清各种管线的分布情况，做好标识，采取相应的保护措施。
- 5) 施工产生的渣土等废弃物日产日清。
- 6) 在闹市区施工使用低噪音机械设备，确需夜间施工的，安排低噪音工序。
- 7) 承包人违反以上要求，应自觉接受行政主管部门依法下达的责令停止施工和限期改正的行政处罚，接受停工整改期间由主管部门安排的专项整治管理教育，接受行政主管部门依法作出的罚款、记不良行为记录、资质降级、资质吊扣及清出建设市场等行政处罚，造成不良社会影响的，应通过新闻媒体向全



体市民公开致歉。

8) 围挡应按照发包人和当地建设管理部门的要求进行施工，如有特殊要求的由发包人、承包人另行协商确定。

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

(4) 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：安全文明施工费包含在合同价款内，随进度完成工程量按相应费率计取。安全文明施工费要求专款专用，应在财务账目中单独列项备查，不得挪作他用。工程现场因观摩、考察、学习等产生的文明措施费由承包方承担。

(5) 事故处理

发生重大伤亡及其他安全事故，由承包人承担全部责任。

(6) 安全文明施工创建目标约定：\_\_\_/\_\_\_。

超出安全文明施工创建目标的奖励：\_\_\_/\_\_\_。

其他奖惩约定：\_\_\_/\_\_\_。

## 第七条 工期和进度

### 1. 施工组织设计

(1) 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：承包人应在合同生效后向发包人提交一份适用于整个工程的施工组织设计（含主要工序的施工方案）供发包人批准。该施工组织设计不应低于随投标文件提交的施工组织设计内所说明的所有工程内容和承诺，而是对其的进一步细化及优化。在施工过程中，发包人有权要求承包人随时提交发包人认为必要的关于施工组织设计的任何说明或文件，承包人应按要求提供。

承包人应按照经发包人批准的上述施工组织设计进行施工。但在任何情况下，发包人对上述任何施工组织设计的批准不应减轻或免除承包人对其应负的责任。

## （2）施工组织设计的提交和修改：

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：承包人应在图纸会审后5天内将施工组织设计和进度计划按发包人同意的格式和详细程度提报给发包人和监理人各一份，以获取发包人的批准。同时，还应以书面形式提交一份为保证该进度计划而拟采用的方法和安排的说明，此工程进度计划不对报价文件做实质性变动，而是对其的进一步细化。为保证工程按期竣工，当工程的实际进度与已经批准的进度计划不符时，承包人应根据发包人的要求修订原进度计划。同时，承包人要有必要和适当的措施来保证工程按照批准的进度计划或修订的进度计划进行，因此增加的费用由承包人自行承担。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：发包人和监理人收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

## 2. 施工进度计划

### 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：发包人和监理人收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

## 3. 开工

### （1）开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：开工前 7 日内。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。





## （2）开工通知

经发包人同意后，以监理人实际向承包人发出的开工通知为准。因发包人原因造成监理人未能按期发出开工通知的，价格不予调整，因此增加的费用由承包人承担。

### 4. 测量放线

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：开工前。

### 5. 工期延误

#### （1）因发包人原因导致工期延误

1) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：如发包人存在通用条款 7.5.1 情形的，经发包人批准工期可顺延，但发包人无需承担由此延误的工期和（或）增加的费用，且发包人无需支付承包人增加的费用。

#### 2) 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：每逾期一日，按合同总价的 1‰ 计算逾期竣工违约金。承包人工期延误时，如发包人确认已无法最终满足合同要求，发包人有权单方解除合同，合同解除并不影响承包人承担的违约责任。

工程进度逾期的违约责任：承包人保证按批准的计划进度进行施工，若监理工程师发现实际进度与计划进度不符时，或认为本合同工程的进度过慢，可要求承包人增加人员和机械设备，或通知承包人采取必要的措施，以确保工程在合同规定的时期内完成，承包人不得无故拒绝，也无权要求发包人支付任何附加费用。

如果在接到监理工程师通知后，承包人未能采取加快工程进度的措施，或



虽采取了一定措施，但仍无法按照规定的工期完成合同工程，则必须向发包人支付按合同总价的 1% 计算的金额作为违约金。时间自接到监理工程师通知起至工程施工工期止，按天计算。

发包人可以从应付或到期应付给承包人的任何款项中扣除逾期违约金，但不排除其他扣款方法。扣除逾期违约金，并不免除合同规定的承包人对完成本工程的义务和责任。同时发包人有权安排其它施工单位承担全部剩余工程，按照发生时现场实际情况，结算后超出原费用的部分，由承包人承担。

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

#### 6. 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：承包人因采取合理措施而增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

#### 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）10 级以上的大风，且连续超过 8 小时；

（2）其他由发包人和承包人共同认定的异常恶劣气候条件。

#### 8. 提前竣工的奖励

（1）提前竣工的奖励：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

### 第八条 材料与设备

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



温系统材料、建筑腻子 and 涂料、装饰装修材料、建筑门窗及其型材配件、建筑幕墙及其型材配件和龙骨、预制构件等。承包人应保证发包人在中华人民共和国境内使用其提供的标的物或标的物的任何一部分，免受第三方提起的侵犯其专利权、商标权、著作权或其他产权纠纷，否则由承包人承担一切法律责任。

## 2. 材料与工程设备的保管与使用

发包人供应的材料设备的保管费用的承担：由承包人承担。

## 3. 样品

### 样品的报送与封存

（1）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：根据实际情况约定，包括但不限于在合同中列明的以及虽然合同中没有列明，但合同中对其质量标准、性能、规格、档次、厂家或品牌有要求或约定的材料和工程设备，承包人应加工定货时至少提前56天，向发包人提交样品并附上任何必要的说明书、证书、出厂报告、性能介绍、使用说明等相关资料，以供检验和审批。样品送达的地点和样品的数量或尺寸应符合发包人的要求。除非合同中另有约定，承包人在报送任何样品时应按发包人同意的格式填写并递交样品报送单。

（2）发包人在收到样品后就此样品给出批复，得到批准后的样品按发包人要求的数量进行封样后由各方负责存放，承包人应为保存样品提供适当和固定的场所并保持良好的环境条件。提供样品和提供存放样品场所的费用由承包人承担。

（3）禁止在工程中使用不合格的材料或工程设备，否则承包人赔偿由此给发包人造成的一切经济损失。监理人有权拒绝承包人提供的不合格材料或工程设备，并要求承包人立即进行更换。监理人应在更换后再次进行检查和检验，





由此增加的费用和延误的工期由承包人承担。

#### 4. 施工设备和临时设施

承包人提供的施工设备和临时设施

（1）关于承包人提供的施工设备的约定：

1）承包人应严格按招标文件要求的机械设备按时到达现场，不得拖延、短缺或任意更换，否则将视为承包人违约。为保证施工正常进展，承包人进场施工后，发包人和监理工程师将根据承包人提交的施工组织设计安排，检查其施工设备的到位情况。承包人进场的机械、试验设备必须与招标文件所列的机械表一一对应，任何的更改和替换承包人必须出示足够的证明，证明其替换的人员或设备更优越，并须得到发包人的批准。否则属于承包人违约，承包人应按下列标准向发包人支付违约赔偿金，且此项违约赔偿金的支付并不意味免除承包人的任何责任及义务。

2）主要机械设备未能按工程计划及时到场，或到场设备不能正常运转，承包人应按 2000 元 /天·台（套）标准向发包人支付违约赔偿金，承包人设备未经监理工程师或发包人同意擅自撤离施工现场，发包人将视情节轻重处以 1 万元—5 万元违约金。

（2）关于修建临时设施费用承担的约定：承包人自行承担修建临时设施的费用，并负责按法律规定办理临时占地的手续及相应费用。如因此给发包人造成损失的，由承包人负责赔偿。

### 第九条 试验与检验

#### 1. 试验设备与试验人员

施工现场需要配置的试验场所：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人、《通用合同条款》的要求，由承包人提供。



施工现场需要配备的试验设备：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人、《通用合同条款》的要求，由承包人提供。

施工现场需要具备的其他试验条件：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人、《通用合同条款》的要求，由承包人提供。

## 2. 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人、《通用合同条款》的要求，由承包人提供。

## 第十条 变更

### 1. 变更的范围

关于变更的范围的约定：缺项、漏项、设计变更等，相关资料需发包人、监理人签字盖章。

### 2. 变更估价

#### 变更估价原则

（1）已标价工程量清单有相同项目的，按照相同项目单价认定；相同清单项目报价不一致时，结算时按照其中最低综合单价执行。

（2）已标价工程量清单中无相同项目，但有类似项目的，参照类似项目的单价认定。

（3）已标价工程量清单中无相同项目或类似项目单价的，综合单价的计取依据为：2016 版《山东省建筑工程消耗量定额》、2016 版《山东省安装工程消耗量定额》、2016 版《山东省市政工程消耗量定额》、2016 版《山东省园林绿化消耗量定额》及《补充定额》、2022 版《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》及相关文件、人材机价格及费率执行确定的报价人最终报价的人材机和费率，重新组价。如原清单中人工费报价不同，采用最低的价格，且人工综



合工日不高于 128 元/工日。

（4）原清单中没有清单子目，套用定额后，材料价格取用中标人投标时的材料价格，如原清单中不同项的材料相同但单价不同时，采用最低的价格；如增加子目中出现原清单中没有的材料，此材料价格需经发包人主管部门审核确认。

（5）下调系数：对原清单中没有的清单子目，按以下比例下浮。

①套用定额的项目，套用建筑和安装定额的项目税后下浮 10%，套用市政和园林定额的项目税后下浮 3%，在上述下浮比例的基础上再按照  $(1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$  的比例下浮，且该比例不低于 5%。

②不套用定额的项目，包括审核确认的价格及设备价格，按照  $(1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$  且不低于 5% 的比例税后下浮。

（6）因变更导致实际完成的工程量增加超过已标价工程量 15% 的，招标人有权对超过已标价工程量 15% 以外部分的单价按照变更估价原则调整。

（7）规费税金按规定计取。

（8）水电费由承包人按实承担。

3. 变更估价程序：承包人变更估价在提报最终结算时提交变更估价清单，发包人收到后向发包人主管部门提报，待结算时审批，因变更引起的价格调整在最终结算定案后按合同比例支付。因承包人自身原因导致的工程变更，承包人无权要求增加相关费用。

#### 4. 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：收到合理化建议一周内审查完毕并报发包人。

发包人审批承包人合理化建议的期限：收到监理人报送的合理化建议后一



周内审批完毕。

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：作为承包人综合考核的依据。

## 5. 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见招标文件工程量清单。

### （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：

暂估价项目的招标控制价需由发包人主管部门审核确定后实施招标工作。

### （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：

暂估价项目的采购预算需由发包人主管部门审核确定后，方可签订暂估价项目的采购合同。

## 6. 暂列金额

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

## 第十一条 价格调整

市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：不调整。

## 第十二条 合同价格、计量与支付

### 1. 合同价格形式

#### （1）单价合同。

综合单价包含的风险范围：综合单价包括完成本项目（清单子目）内容所



需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、超高费、管理费、利润、采保费（包括自购、制定及甲供材料）、损耗等，以及为完成本项目（清单子目）的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用，以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务等与本项目有关的风险因素等一切费用。

风险费用的计算方法：无。

风险范围以外合同价格的调整方法：不调整。

## （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）其他价格形式：/。

## 2. 预付款

### （1）预付款的支付

预付款支付比例或金额：无预付款。

预付款支付期限：/。

预付款扣回的方式：/。

### （2）预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：/。

预付款担保的形式为：/。

## 3. 计量

### （1）计量原则

工程量计算规则：按现场实际发生、图纸及变更指示等进行计量，依据清



单编制说明规定的计算规则计算。

(2) 计量周期

关于计量周期的约定：发包人结合完成工程量和工程造价情况确定。

(3) 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：

1) 施工图纸及设计说明、清单说明、相关图集、设计变更、签证、图纸答疑、会审记录等。

2) 工程施工合同、报价文件的商务条款。

3) 工程量计算规则依据《山东省建设工程工程量清单计价规则》(2011)规定执行，并应符合《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)和报价文件中相关报价条款的要求。

4) 绿化工程以发包人主管部门委托的造价咨询机构现场审核的数量作为工程结算的最终依据。

5) 承包人必须配合分包单位施工，分包方免费使用总承包方自身施工范围内、自身施工的工期内现有同步施工的现场设施及设备。总包方在结算时需提供完整的验收资料方可结算（包括分包工程的资料）。

6) 承包人提交的工程量报告及工程量报表需经监理人、发包人主管部门共同确认，方可据此计算工程价款。

(4) 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：  /  。

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：  /  。

(5) 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：\_\_\_/\_\_\_。

#### 4. 工程进度款支付

##### （1）付款周期

关于付款周期的约定：签订合同后，无预付款。工程开工后，发包人根据实际情况随工程进度拨付工程款（扣除甲供材，下同），工程竣工验收合格后，拨付至经发包人及监理人确认认可的实际完成工程量的 60%，（付款前，承包人提供符合要求的工程进度款同等金额的支付单据）。工程经发包人主管部门委托的造价咨询机构审定并出具正式报告后付至定案值的 97%，余款 3%留作质保金，工程缺陷责任期满后无息付清。

##### （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：承包人在每月 20 日前编制上月 16 日至当月 15 日完成的工程量报表三份。

##### （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：承包人按照发包人要求的时间节点提交进度款申请单。

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：\_\_\_/\_\_\_。

##### （4）进度款审核和支付

1) 监理人审查并报送发包人的期限：承包人必须在发包人要求的时间节点内将实际完成的工程量报表送交监理人审核，经监理人审核后 48 小时向发包人报送工程量报表。发包人未签字盖章确认的工程量报表不能作为付款依据。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：发包人确认无误后签发。

2) 发包人支付进度款的期限：发包人结合工程进度，根据工程实际情况确



定支付时间。发包人可选择以人民币或银行承兑汇票的方式支付，支付时，发包人有权按现场管理人员提交的相关单证扣除承包人应承担的违约金、赔偿金或给发包人造成的经济损失等。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：不支付违约金及逾期付款利息等。

#### （5）支付分解表的编制

1) 总价合同支付分解表的编制与审批：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

2) 单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

#### 5. 农民工工资

##### （1）人工费支付方式

人工费支付采用以下第4种方式：

1) 一次性预付。在工程开工通知载明的开工日期前一次性将人工费（签约合同价的20%）全部支付至承包人农民工工资专用账户。

2) 按月预付。在合同工期内，每月5日前将本月施工所需人工费（不低于该工程全部人工费按合同工期的月平均额）支付至承包人农民工工资专用账户。

3) 按节点预付。在分部分项工程开始施工前，将该分部分项工程施工所需人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

4) 按月支付。发包人根据承包人每月提报的已完成施工产值中的人工费清单，按月将人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

### 第十三条 验收和工程试车

#### 1. 分部分项工程验收

监理人不能按时进行验收时，应提前24小时提交书面延期要求。

延期最长不得超过：48小时。





## 2. 竣工验收

### （1）竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：按通用条款执行。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法：不支付违约金。

### （2）移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限：按通用条款执行。

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：不支付违约金。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：每逾期一日，按合同价款的 1‰ 计算违约金。

## 3. 工程试车

### （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。

### （2）投料试车

关于投料试车相关事项的约定：  /  。

## 4. 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：移交工程前 3 天内。

## 第十四条 竣工结算

### 1. 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：工程竣工验收合格后 28 天内。



竣工结算申请单应包括的内容：执行通用条款。

## 2. 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：发包人主管部门委托的造价咨询机构出具结算报告后。

发包人完成竣工付款的期限：发包人主管部门委托的造价咨询机构出具结算报告后。

关于结算报告：《结算（签证）、初审书》不是结算报告，仅作为向发包人主管部门提报资料所用，发包人及监理人签字盖章并不作为对结算工程量及结算金额的确认，最终结算金额以经发包人主管部门委托的造价咨询机构出具的结算报告为准，承包人承诺认可该造价咨询机构出具的结算报告。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：执行通用条款。

## 3. 最终结清

### （1）最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：4 份。

承包人提交最终结算申请单的期限：缺陷责任期满且发包人主管部门委托的造价咨询机构出具结算报告后。

### （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：缺陷责任期满且发包人主管部门委托的造价咨询机构出具结算报告后。

2) 发包人完成支付的期限：完成最终结清申请单的审批后。

## 第十五条 缺陷责任期与保修

### 1. 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：24 个月。



## 2. 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：扣留。

在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.6 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

### （1）承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 2 种方式：

1) 质量保证金保函（含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式），保证金额为：中标金额的3%；

2) 3 %的工程款；

3) 其他方式：/。

### （2）质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 2 种方式：

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

2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

3) 其他扣留方式：/。

关于质量保证金的补充约定：/。

## 3. 保修

### （1）保修责任

工程及设备保修期为：详见《工程质量保修书》。

### （2）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：12 小时内。



## 第十六条 违约

### 1. 发包人违约

#### (1) 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：无。

#### (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：

工期可顺延，且发包人不承担违约责任。

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：发包人不承担违约责任，不支付违约金及逾期付款利息等。

3) 发包人违反通用条款第 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：发包人不承担违约责任。

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：发包人不承担违约责任。

5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：工期可顺延，且发包人不承担违约责任。

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：工期可顺延，且发包人不承担违约责任。

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

8) 其他：因发包人原因解除合同，发包人不承担违约责任，且无需支付承包人由此增加的费用及可得利益，如因此给承包人造成损失的，承包人自行承



担。

## 2. 承包人违约

### （1）承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：在施工过程中，如果发包人认为本合同工程或其任何部分的进度过慢，或者工程质量无任何保证，因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量标准，则发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应据此采取监理人同意的措施，以便加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求发包人支付任何附加费用，如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人将视情节轻重对其进行处罚。

### （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：如达不到约定质量标准，承包人应按合同总额 5%向发包人承担违约金，且承包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用。经返工、修理等补救措施仍达不到约定的质量标准，承包人除应按合同总额 5%向发包人承担违约金，因此给发包人造成的一切损失由承包人承担。

非经发包人认可，因承包人原因造成工期延误，每延误一天承包人承担工程总造价 1‰的违约金。延误时间致使工程不能按期投入使用的，发包人可追加罚款、停止付款及终止合同。

承包人应保证施工过程中所使用的设备或产品的完全使用功能，如他方通过远程操控软件、GPS 等方式对设备或产品进行锁定或操控导致无法使用，则承包人除按合同约定承担违约责任外，还应赔偿由此给发包人造成的一切经济损失，包括但不限于发包人的经济信誉损失，工程延误损失，对第三方的赔付、行政部门的处罚及发包人因此而支付的审计费、评估费、律师费、诉讼费、差旅费



等全部费用。

（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：

承包人有下列情形之一的，发包人有权解除合同，未支付的工程款不予支付，并有权要求承包人支付合同价款 10% 的违约金，并赔偿由此给发包人造成的一切经济损失（包括但不限于发包人的经济损失、违约金、对第三方的赔付及发包人因此而支付的审计费、评估费、律师费、诉讼费、差旅费等全部费用）：

- 1）承包人违法转包或违反合同约定分包的，或发包人发现工程存在借用资质的可能的；
- 2）工程进度逾期超过 10 日，经监理人指出后仍未整改的；
- 3）承包人偷工减料或以次充好的；
- 4）承包人违反安全生产、消防等相关规定或施工场地发生安全事故的；
- 5）工程出现质量问题，经监理人指出后仍不予修复的；
- 6）承包人被行政部门处以行政处罚或违反农民工相关规定的；
- 7）承包人违反合同协议书第七条承诺内容、专用条款第三条承包人的一般义务的；
- 8）承包人出现大量诉讼仲裁案件或上访事件，对工程或发包人造成不良影响的；
- 9）承包人存在经营困难、被列入失信名单或被限制高消费等情形的；
- 10）其他法律规定或发包人认为应该解除合同的情形。

（4）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：由承包人承担。

（5）承包人在本施工合同中应向发包人承担的全部违约金、罚款、赔偿金、





经济损失等，发包人均有权在应支付承包人的工程进度款、结算款或质量保证金中予以扣除而无需另行征得承包人的同意。

## 第十七条 不可抗力

### 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：        
      。

### 2. 因不可抗力解除合同

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

## 第十八条 保险

### 1. 工程保险

关于工程保险的特别约定：施工过程中的一切保险均由承包人自行投保并承担费用。

### 2. 其他保险

关于其他保险的约定：按通用条款执行。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：按通用条款执行。

### 3. 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：按通用条款执行。

## 第十九条 争议解决

### 1. 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：否。

#### （1）争议评审小组的确定



争议评审小组成员的确定：\_\_\_/\_\_\_。

选定争议评审员的期限：\_\_\_/\_\_\_。

争议评审小组成员的报酬承担方式：\_\_\_/\_\_\_。

其他事项的约定：\_\_\_/\_\_\_。

## （2）争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：\_\_\_/\_\_\_。

## 2. 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第2种方式解决：

（1）向\_\_\_/\_\_\_仲裁委员会申请仲裁；

（2）向工程项目所在地人民法院起诉。

## 第二十条 补充条款

1. 承包人必须负责做好在施工中与其他相关施工单位协调工作，并无条件服从发包人统一协调。做好与其他相关工程的协调施工及成品保护，不能影响总工期，否则将追究承包人的责任，并要承担由此引起的返工怠工损失。

2. 施工资料要随施工进度同步进行，下一道工序施工前必须完成上一道工序技术资料的交验签证。工程完工验收合格后，施工单位要对施工资料整理归档，并通过监理工程师审核；工程档案资料在工程验收后一个月内报送监理工程师。

3. 承包人应认真自行踏勘工程现场。中标后，承包人无权因现场调查不详而修改有关文件或要求予以补偿。

4. 因承包人原因，施工过程中未按进度计划施工，未达到进度控制点，发包人有权对承包人作出相应的处罚，保留终止合同的权利。

5. 本工程所有原材料检测费均已在清单中包含，由承包人自行缴纳。





6. 承包人在施工过程中，不得对公用道路、公共公用设施、公用便道、公众便利及他人财产的占用造成干扰和破坏，同时应保证发包人免于受到与之相关的索赔、诉讼、损害赔偿等。若施工过程中造成公用道路、地下管线等公用设施破坏，承包人应自行负责修复，费用由承包人承担。

7. 承包人必须与农民工签订规范的用工合同，按时发放农民工工资，将工资直接发放给劳动者本人，不得发放给“包工头”或不具备用工主体资格的其他组织和个人。承包人应当严格制定农民工工资支付保障措施，有效防止影响社会安定的群体事件发生，并保障发包人免于因承包人（包括其他分包人）拖欠工人工资而可能遭受的任何处罚损失和损害等。若出现上述情况，按承包人违约处理，给发包人造成的所有损失由承包人承担。

8. 承包人有责任在工程中间验收、竣工验收、档案验收过程中为发包人提供与政府相关部门的沟通与协调服务，并协助发包人办理相应手续，并负责对分包单位施工现场质量、安全、进度等有关方面的管理以及竣工资料汇总确认。

9. 由发包人、监理人共同确认的停工，工期可顺延，延期产生的费用和损失由承包人承担，包括但不限于承包人的窝工损失、可得利益、材料损耗以及采取相应措施的费用等。

10. 施工过程中，承包人需妥善处理好与周边群众、种植户、养殖户工厂、商户等的关系，以取得他们对工程施工的支持。

11. 进度款审核应按照发包人主管部门的相关审核原则执行，承包人承诺认可审核原则及审核后的进度款金额。

12. 本合同履行过程中，国家、省市及发包人出资人出台新的法律法规、政策或要求的，相关方均应无条件执行新的规定或要求。



（此页无正文，为签章页）

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）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日



## 工程质量保修

发包人（全称）：

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》及有关规定，经协商一致就\_\_\_\_\_（工程全称）签订工程质量保修书。

### 第一条 工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括设备、地基基础工程、主体结构工程、屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏、供热与供冷系统、电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：承包人承包范围内的工程内容。

### 第二条 质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 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5年；
3. 装修工程为2年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；
5. 供热与供冷系统为2个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为2年；
7. 其他项目保修期限约定如下：两年。



质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

### 第三条 缺陷责任期

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

缺陷责任期终止后，扣除承包人应承担的维修费用、合同约定的违约责任外，发包人无息退还剩余的质量保证金。

### 第四条 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 12 小时内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理，相关费用由承包人承担。

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

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

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

5. 工程出现严重质量问题、承包人未按约定承担保修责任或侵犯他人知识产权的，承包人应按合同价款 10% 向发包人承担违约责任，并赔偿由此给发包人造成的全部损失，包括但不限于发包人的经济损失、违约金、对第三方的赔付及发包人因此而支付的审计费、评估费、律师费、诉讼费、差旅费等全部费用。



6. 承包人提供的设备，应保证符合国家、地方法律法规及行业规范规定的质量标准，如发生质量问题或导致发包人安全生产事故，造成发包人经济损失的，发包人有权要求承包人退还全部合同价款，按合同价款 30% 承担违约责任，并赔偿由此给发包人造成的全部损失，包括但不限于发包人的经济损失、违约金、对第三方的赔付或相关部门的罚款及发包人因此而支付的审计费、评估费、律师费、诉讼费、差旅费等全部费用。

## 第五条 保修费用

保修费用由承包人承担。

## 第六条 双方约定的其他工程质量保修事项

质量保修期内，承包人原因造成的质量缺陷、发包人或第三人人身和财产损害的，承包人应承担修复责任、赔偿责任及法律责任。

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。

（此页无正文，为签章页）

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）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日



## 廉洁合作协议

甲方（发包人）：

乙方（承包人）：

甲乙双方针对：\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_，为了加强业务开展期间的廉洁合作，甲乙双方经协商签订本协议并作为双方共同遵守的廉洁合作行为准则。

### 一、甲方责任

1. 向乙方介绍本单位有关廉洁合作管理的各项制度和规定，对本单位相关人员进行廉洁合作教育。

2. 严格遵守本单位有关廉洁合作管理的规定，不得利用职权谋取私利或接受乙方贿赂。

3. 甲方在业务开展期间发现甲方人员任何形式的索贿受贿行为，均应及时采取措施予以制止，并及时通报乙方。

4. 甲方人员如违反廉洁合作管理制度及本协议规定，甲方应视情节轻重、影响大小给予行政及经济处罚。

5. 对于乙方举报甲方人员违反廉洁合作规定的情况，甲方应及时进行调查，根据调查情况进行处理。

### 二、乙方责任

1. 保证乙方有关人员了解甲方单位有关廉洁合作管理的各项制度及本协议的规定，并遵照执行。

2. 不得宴请甲方人员，不得以任何形式赠送实物、现金或礼券。





3. 乙方单位在业务开展期间发现乙方人员任何向甲方人员行贿行为，均应及时采取措施予以制止，并及时通报甲方。

4. 有责任接受甲方对乙方在业务开展期间廉洁合作管理执行情况的监督。

5. 乙方单位人员有义务就甲方人员任何形式的索贿或受贿行为及时向甲方及有关部门举报；如乙方向甲方人员行贿，或甲方人员向乙方索贿，乙方满足其要求且并未向甲方及有关部门举报的，一经查实，除追回由此给甲方造成的损失外，乙方承诺在合同总价的基础上再让利 1%，并对本方知情不报人员进行相应处罚。

6. 如因乙方单位及人员在业务开展期间贿赂甲方人员，被有关部门机关立案查处的，甲方有权取消或终止合同的履行，由此给甲方造成的损失由乙方负责赔偿。

7. 甲方接受乙方实名或匿名投诉，常设举报部门及电话：纪检部门，5628665。

三、双方业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则，不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益。严格遵守国家关于市场准入、项目招投标、工程建设和市场活动等有关法律、法规、相关政策，以及廉政建设的各项规定。

四、在本廉洁合作协议中，甲方委托的工程监理公司、造价咨询公司等相关工作人员视为甲方人员，同样应遵守本协议条款。

（此页无正文，为签章页）





甲方：（公章）

乙方：（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）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日



## 第五章 工程量清单

1、工程量清单编制说明(详见附件)

2、工程量清单（详见附件）



## 第六章 图 纸



## 第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

一、现场自然条件：建筑道路通畅、场地平坦。

二、现场施工条件：场地三通一平。

三、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。

四、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

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。

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



## 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	计划工期		
3	质量标准		
4	投标有效期	_____天	
5	缺陷责任期	_____月	
6	不存在禁止投标的情形承诺	我单位（存在\不存在）第二章“投标人须知” 第 1.4.3、1.4.4 项规定的任何一种情形	

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 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。

附：法定代表人身份证扫描件。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日





## 授权委托书

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

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证及授权委托书代理人身份证扫描件。

（若法定代表人参加开标会议，此表可空不填内容）

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



拟投入本工程项目管理机构情况表

序号	本项目 任职	姓名	专业	执业或职业资格证明			身份证号码	备注
				证书名称	级别	证号		

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



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

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、我方承诺近三年内我方（含法定代表人及项目经理）无行贿犯罪记录。如有不实，愿意承担一切后果。

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

九、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位（公章）：

法人代表人（印章）：

年 月 日

## 附录1

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	投标邀请书	合格制	上传word或pdf格式的文档 内容为威海市建设工程电子交易系统接受该项目邀请的截图。
1.2	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档 1、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）及法定代表人身份证扫描件； 2、若授权代表参加投标，内容为法人身份证明（按投标文件格式提供）、授权委托书（按投标文件格式提供）、法定代表人身份证扫描件、授权委托代理人身份证扫描件。
1.3	投标保证金证明	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档 投标保证金缴纳具体要求详见第二章投标人须知前附表3.4.1 1、如采用电汇、网上银行转账形式： 投标文件中需附：企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）及基本账户汇款证明扫描件。 2、如采用银行保函形式： 投标文件中需附：企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）及银行保函扫描件。 3、如选择保险保函形式： 投标文件中需附：1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 企业基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）；3) 有效保函保单或保函凭证；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) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照扫描件。 4、若采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件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。 5、投标保证金免交的情形：截止2025年6月，投标人行业信用评价等级达到最高级别或公共信用综合评价等级为A，且近3年内未发生工程质量和安全事故并无行政处罚的投标人，免收投标保证金。</p> <p>附：（1）行业信用评价结果或公共信用综合评价等级证明材料。</p> <p>（2）通过信用中国（<a href="https://www.creditchina.gov.cn">https://www.creditchina.gov.cn</a>）和信用中国（山东）（<a href="https://credit.shandong.gov.cn">https://credit.shandong.gov.cn</a>）查询的信用报告。 未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p>
1.4	项目管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档 上传项目管理机构组成表（参照投标文件格式提供）。 投标文件中项目管理机构人员配备与资格预审不一致的，投标将被否决。
1.5	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。
1.6	资格预审更新资料	合格制	上传word或pdf格式的文档 投标人在编制投标文件时，应按新情况更新或补充其在申请资格预审时提供的资料（如有）。
2	<b>技术标 [15.00]</b> （汇总规则：当专家数量小于等于1位，取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值；当专家数量大于1位小于等于4位，取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值；当专家数量大于4位，取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值；）		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	（1.50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	（1.50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方案，措施得力、经济、安全、可行；
2.3	质量保证体系与措施	1.50	（1.50分）有完整的质量保证措施，先进可行，有针对本工程的通病治理措施；
2.4	安全文明措施	1.50	（1.50分）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、地上地下保护措施，冬季、雨季施工	1.50	（1.50分）环境保护措施安全得力，减少噪音、降低环境污染、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	（1.50分）绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用；
2.7	施工进度计划和进度措施	1.50	（1.50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）；

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
2.8	资源配备计划	1.50	(1.50分) 投入的劳动力、机械设备等计划合理, 与进度计划呼应, 满足施工需要;
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	(1.50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	(1.50分) 成品保护、工程保修制度、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	企业信用情况	5.00	上传word或pdf格式的文档 投标人近一年内, 在招投标相关领域或工程安全相关领域有行政处罚记录的, 在基本分5分的基础上, 每有一条记录扣0.2分, 最低得0分。附通过信用中国 (查询网址: <a href="https://www.creditchina.gov.cn">https://www.creditchina.gov.cn</a> ) 或信用中国 (山东) (查询网址: <a href="https://credit.shandong.gov.cn">https://credit.shandong.gov.cn</a> ) 下载的信用报告, 如两个网站下载的信用报告内容不一致, 以行政处罚记录多的为准。近一年是指从投标申请截止之日向前推算一年。
3.2	项目管理机构	5.00	通过系统选择项目班子成员 项目管理机构人员组成需包含项目经理、技术负责人及其他关键岗位管理人员。其他关键岗位管理人员包括施工员1人、质检 (量) 员1人、材料员1人、安全员1人, 配备齐全, 分工明确。 投标文件中项目管理班子配备齐全, 且与资格预审申请文件中一致, 得5.0分, 否则不得分。
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: 0.965,0.968,0.971,0.974,0.977。            K2: 0.95。            Q: 权重比例Q1+Q2=100%, Q1、Q2取值均应≥30%。            Q1: 0.303,0.306,0.309,0.312,0.315。</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0.5分, 扣完为止。            每低于基准价1%, 扣减0.25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>
4.2	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。            算术平均值计算过程: (n为有效投标人个数)            当n≤4时, A = 所有有效标书报价的算术平均值            当n&gt;4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。            算术平均值计算过程: (n为有效投标人个数)            当n≤4时, A = 所有有效标书报价的算术平均值            当n&gt;4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 : 38893200.00

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人，3 个。



工程投标报价汇总表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	东车门沱支流-景观绿化工程		307000.00		
2	初张路-锦山路-景观绿化工程		211000.00		
3	排水工程		4451000.00		
4	创业路-初张路-开便道		11000.00		
	合计		4980000.00		

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	东车门芥支流-景观绿化工程		307000.00		
1	道路工程		220000.00		
2	给水工程		1000.00		
3	排水工程		2000.00		
4	路灯工程		20000.00		
5	绿化工程		30000.00		
6	市场棚-土建工程		30000.00		
7	市场棚-装饰工程		4000.00		
2	初张路-锦山路-景观绿化工程		211000.00		
1	道路工程		130000.00		
2	排水工程		1000.00		
3	路灯工程		20000.00		
4	绿化工程		60000.00		
3	排水工程		4451000.00		
1	绿化工程		10000.00		
2	排水工程		3760000.00		
3	附属建筑物工程-土建工程		20000.00		
4	附属建筑物工程-装饰工程		1000.00		
5	附属建筑物工程-安装工程		660000.00		
4	创业路-初张路-开便道		11000.00		
1	道路工程		1000.00		
2	绿化工程		10000.00		
合计			4980000.00		

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共8页

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

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共8页

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

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第3页 共8页

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

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第4页 共8页

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

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第5页 共8页

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



## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第6页 共8页

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

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第7页 共8页

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

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第8页 共8页

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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	东车门乔支流-景观绿化工程							
	道路工程							
	土石方工程及拆除工程							
1	040101001001	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	932.27			
2	040103001001	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	923.98			
3	04B001	拆除市场棚、违（临）建房屋	1.结构类型：综合考虑 2.拆除方式：综合考虑 3.工作内容：拆除、工作面清理、垃圾归堆、指定地点堆放，满足下一道施工工序要求 4.工程量计算规则：：按建筑面积计算	m2	620			
4	04B002	拆除路面	1.材料种类:综合考虑 2.拆除方式：综合考虑 2.工作内容：拆除、工作面清理、垃圾归堆、指定地点堆放，满足下一道施工工序要求 4.其他:拆除路面时其相关基层及附着物等综合考虑,不再单独计算 5.工程量计算规则:按设计图示尺寸以立方米计算	m3	843.81			
5	041001007001	石砌挡墙拆除	1.拆除方式:综合考虑 2.拆除后工作面清理、对原有设施保护、机械设备切割等综合考虑 3.拆除倒运、安全防护等综合考虑 4.垃圾清扫归堆、场内运输、基层清理等综合考虑	m3	75.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
6	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	1439.78			
路面工程（含路牙石、台阶）								
7	040202001001	路床(槽)整形	1.素土夯实，压实度满足设计要求； 2.场内杂物清理收集、清理园地农作物、地坪推高垫底、平整、整修路拱、放样、碾压成型等工作内容； 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算，外扩等按设计要求综合考虑；	m2	15849.64			
8	04B003	水泥砂浆找平层	1.厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	558.88			
9	04B004	水泥砂浆找平层	1.厚度、砂浆配合比:30mm厚1:2.5水泥防水砂浆 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	932.859			
10	040202011001	碎石垫层	1.碎石规格:级配碎石 2.厚度:200mm,压实度按设计要求	m2	210			
11	040202011002	碎石垫层（灌砂）	1.碎石规格:级配碎石 2.厚度:150mm,压实度按设计要求	m2	558.88			
12	040202011003	碎石垫层	1.碎石规格:级配碎石 2.厚度:150mm,压实度按设计要求	m2	12762.28			
13	040201020001	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:120mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容；	m2	558.88			
14	040201020002	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:150mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容；	m2	932.859			
15	040201020003	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:100mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容；	m2	50.417			
16	040201020004	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:150mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容；	m2	503.521			
17	040201020005	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:150mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容；	m2	2535.52			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第3页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	040202015001	水泥稳定碎石	1.水泥强度等级:综合考虑 2.水泥含量:6% 2.厚度:100mm 3.运输距离:综合考虑  4.工作内容:包含厂拌、运输、摊铺、压实、养生等全部工作内容 5.具体做法:详见图纸	m2	932.859			
19	040202015002	水泥稳定碎石	1.水泥强度等级:综合考虑 2.水泥含量:4.5% 2.厚度:150mm 3.运输距离:综合考虑  4.工作内容:包含厂拌、运输、摊铺、压实、养生等全部工作内容 5.具体做法:详见图纸	m2	2644.89			
20	040202015003	水泥稳定碎石	1.水泥强度等级:综合考虑 2.水泥含量:4.5% 2.厚度:200mm 3.运输距离:综合考虑  4.工作内容:包含厂拌、运输、摊铺、压实、养生等全部工作内容 5.具体做法:详见图纸	m2	2740.932			
21	040202015004	水泥稳定碎石	1.水泥强度等级:综合考虑 2.水泥含量:4.5% 2.厚度:300mm 3.运输距离:综合考虑  4.工作内容:包含厂拌、运输、摊铺、压实、养生等全部工作内容 5.具体做法:详见图纸	m2	3805.979			
22	040203003001	封层	1.6mmES2稀浆封层 2.工作内容:配制、运输、撒布等 3.质量要求:符合规范、设计要求 4.具体做法:详见图纸	m2	4066.241			
23	040201021001	聚氨酯玻纤土工格栅	1.材料:聚氨酯玻纤土工格栅一道,满足设计及现场使用要求	m2	4066.241			
24	040203003002	透层	1.沥青品种:乳化沥青PC-2 2.用量:1.0L/m2 3.运距:综合考虑 4.其他材料:撒布用量2.5m3/km2石屑 5.工作内容:配制、运输、撒布等 6.质量要求:符合规范、设计要求 7.具体做法:详见图纸	m2	9299.35			
25	040203003003	粘层	1.沥青品种:乳化沥青PC-3 2.用量:0.5L/m2 3.运距:综合考虑 4.工作内容:配制、运输、撒布等 5.质量要求:符合规范、设计要求 6.具体做法:详见图纸	m2	9398.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第4页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种:沥青混凝土 (AC-25C) 70 # A级 2.粒式:粗粒式 3.厚度:6cm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 与此相关的一切工作内容 6.具体做法:详见图纸	m2	4082.745			
27	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种:沥青混凝土 (AC-16C) 70 # A级 2.粒式:中粒式 3.厚度:5cm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 与此相关的一切工作内容 6.具体做法:详见图纸	m2	3883.723			
28	040203006003	沥青混凝土	1.沥青品种:沥青混凝土 (AC-20C) 70 # A级 2.粒式:中粒式 3.厚度:5cm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 与此相关的一切工作内容 6.具体做法:详见图纸	m2	1427.13			
29	040203006004	沥青混凝土	1.沥青品种:沥青混凝土 (AC-13C)、SBS (1-D)、70#A级 2.粒式:细粒式 3.厚度:4cm 4.集料材质:硬质玄武岩 5.运距:综合考虑 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 与此相关的一切工作内容 7.具体做法:详见图纸	m2	2758.695			
30	040203006005	沥青混凝土	1.沥青品种:MAC改性沥青混凝土 (AC-10C) 2.粒式:细粒式 3.厚度:3cm 4.集料材质:硬质玄武岩 5.运距:综合考虑 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 与此相关的一切工作内容 7.具体做法:详见图纸	m2	3843.72			
31	040203006006	沥青混凝土 (彩色面层)	1.沥青品种:沥青混凝土 (AC-13C)、SBS (1-D)、70#A级 2.粒式:细粒式 3.厚度:4cm 4.集料材质:硬质玄武岩 5.运距:综合考虑 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 与此相关的一切工作内容 7.具体做法:详见图纸	m2	1329.113			
32	040203006007	沥青混凝土 (彩色面层)	1.沥青品种:MAC改性沥青混凝土 (AC-10C) 2.粒式:细粒式 3.厚度:3cm 4.集料材质:硬质玄武岩 5.运距:综合考虑 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 与此相关的一切工作内容 7.具体做法:详见图纸	m2	1427.13			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第5页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	040203007001	水泥混凝土面层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:200mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、随打随抹平等工作内容;	m <sup>2</sup>	210			
34	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.部位:花岗岩路牙石; 2.形状、颜色:综合考虑且满足现场使用及设计要求; 3.规格:150*200*1000mm荔枝面芝麻白花岗岩 4.结合层:30mm厚1:2水泥砂浆; 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按设计图示尺寸以延长米计算;	m	241.093			
35	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1.部位:花岗岩路牙石; 2.形状、颜色:综合考虑且满足现场使用及设计要求; 3.规格:300*150*600mm烧面芝麻灰花岗岩 4.结合层:30mm厚1:3水泥砂浆; 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按设计图示尺寸以延长米计算;	m	926.494			
36	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1.部位:花岗岩平牙石; 2.形状、颜色:综合考虑且满足现场使用及设计要求; 3.规格:100*80*1000mm荔枝面芝麻白花岗岩 4.结合层:30mm厚1:2水泥砂浆; 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按设计图示尺寸以延长米计算;	m	647.878			
37	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1.部位:花岗岩平牙石; 2.形状、颜色:综合考虑且满足现场使用及设计要求; 3.规格:100*100*800mm荔枝面芝麻白花岗岩 4.结合层:30mm厚1:2水泥砂浆; 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按设计图示尺寸以延长米计算;	m	844.847			
38	04B005	混凝土垫层及靠背	1.部位:路边石 2.C25素混凝土垫层及C25素混凝土二次浇注 3.规格、厚度按设计要求综合考虑 4.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑工作内容 5.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	12.488			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第6页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
39	04B006	混凝土垫层及靠背	1.部位:路边石 2.C20素混凝土垫层及C20素混凝土二次浇注 3.规格、厚度按设计要求综合考虑 4.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑工作内容 5.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	120.425			
40	04B007	混凝土垫层及靠背	1.部位:路边石 2.C30素混凝土垫层及C30素混凝土二次浇注 3.规格、厚度按设计要求综合考虑 4.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑工作内容 5.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	7.919			
41	04B008	混凝土台阶	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	3.15			
42	04B009	混凝土台阶面层	1.规格、材质:踏面30mm厚荔枝面芝麻灰（单边倒圆角10mm），踢面25mm厚芝麻灰火烧面花岗岩 2.结合层:20mm厚1:2水泥砂浆 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以水平投影面积计算	m2	18			
43	040203008001	生态石路面	1.规格、材质:18mm厚芝麻白 2.结合层:30mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	647.199			
44	040203008002	生态石路面	1.规格、材质:18mm厚芝麻灰 2.结合层:30mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	1517.38			
45	040203008003	生态石路面	1.规格、材质:18mm厚芝麻黑 2.结合层:30mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	374.133			
46	04B010	白石子散铺	1.规格、材质:粒径20-40mm白石子散铺 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以立方米计算	m3	1.018			
47	04B011	汀步	1.规格、材质:800*400*50mm花岗岩芝麻灰，30mm厚1:2.5水泥砂浆结合层 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以平方米计算	m3	30.072			
48	04B012	运动场地面	1.面层粒径1-3mmEDPM摊铺，厚度3mm 2.透气型底层粒径1-4mmEPDM摊铺，厚度10mm 3.清理基层，喷涂高分子防水底胶 4.包含成活一切费用，满足设计规范及现场使用要求 5.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	503.743			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第7页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	04B013	运动场地地面划线	1.1mm厚划线WA-B白色涂料 (宽度100mm) 2.包含成活一切费用, 满足设计规范及现场使用要求 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以延长米计算	m	63.89			
50	04B014	篮球场地面	1.2.5mm厚弹性层 (TB-002), 3mm厚加强层 (TB-003), 1mm厚喷涂耐磨防滑面层 (TB-205), 颜色综合考虑 2.清理基层, 专用底涂 (TB-201) 一道 3.包含成活一切费用, 满足设计规范及现场使用要求 4.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m <sup>2</sup>	932.859			
51	04B015	篮球场地面划线	1.1mm厚专用划线 (TB-207) (宽度50mm) 2.包含成活一切费用, 满足设计规范及现场使用要求 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以延长米计算	m	325.462			
52	04B016	门球地面	1.13mm厚 (5+8) EPDM弹性现浇地坪 2.包含成活一切费用, 满足设计规范及现场使用要求 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m <sup>2</sup>	558.88			
53	04B017	门球地面划线	1.1mm厚白色聚丙烯酸涂料 (50mm宽) 2.包含成活一切费用, 满足设计规范及现场使用要求 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m	90.4			
54	040205006001	标线	1.材料品种:100mm宽热熔道路标线反光漆 2.其他:满足规范及现场使用要求	m <sup>2</sup>	196.03			
55	04B018	路面伸缝	1.15mm宽沥青橡胶灌缝, 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层, 15mm宽沥青橡胶嵌缝 2.含制作、安装等一切成活费用	m	10			
56	04B019	路面缩缝	1.7mm宽沥青橡胶灌缝, 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层, 7mm宽沥青橡胶嵌缝 2.含制作、安装等一切成活费用	m	1501			
57	04B020	路面伸缝传力杆	1.传力杆、拉杆规格、尺寸按设计要求综合考虑 2.传力杆套子、空隙填塞等按设计要求综合考虑	t	0.216			
58	040901001001	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400 Φ8 2.带E钢筋综合考虑	t	3.69			
		截水沟						
59	04B021	碎石垫层	1.素土夯实≥94% 2.厚度:综合考虑, 压实度按设计要求 3.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	8.519			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第8页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
60	04B022	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	6.687			
61	04B023	砖砌截水沟	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	8.574			
62	04B024	截水沟立（平）面找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	94.348			
63	04B025	截水沟立（平）面防水层	1.防水膜品种:JS防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2.5mm厚,遍数综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算,搭接及附加层用量不另行计算	m2	94.348			
64	04B026	截水沟篦子（不锈钢）	1.宽度:300mm 2.工程量计算规则：按图示设计尺寸以延长米计算 3.其他:含座浆、制作、运输、安装、检测、成品保护费用等,满足设计及现场使用要求	m	91.6			
65	040901009001	零星钢构件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.含制作、焊接、除锈刷防锈漆,综合各种铁件	t	0.432			
	普通矮墙							
66	04B027	碎石垫层	1.素土夯实≥94% 2.厚度:综合考虑，压实度按设计要求 3.工程量计算规则：按设计图示尺寸以体积计算	m3	13.45			
67	04B028	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	6.93			
68	04B029	砖砌矮墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.其他:综合考虑弧（异）形砌筑增加的费用	m3	13.208			
69	04B030	镶贴面层	1.墙体类型:综合考虑 2.结合层:20mm厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:20mm荔枝面芝麻灰 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	47.788			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第9页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
70	04B031	镶贴面层	1.基层类型:综合考虑 2.结合层:20mm厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:50mm光面芝麻灰 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	65.226			
坐人矮墙								
71	04B032	碎石垫层	1.素土夯实≥94% 2.厚度:综合考虑,压实度按设计要求 3.工程量计算规则:按图示尺寸以体积计算	m3	16.06			
72	04B033	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	8.83			
73	04B034	砖砌矮墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.其他:综合考虑弧（异）形砌筑增加的费用	m3	21.53			
74	04B035	混凝土压顶	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	6.12			
75	04B036	镶贴面层	1.墙体类型:综合考虑 2.结合层:20mm厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:15mm荔枝面花岗岩（黄锈色） 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	144.663			
76	04B037	防腐木面层铺装	1.50mm厚防腐木（表面涂刷保护漆）; 2.防腐木固定、制作、安装、油漆涂饰、防腐处理、螺丝固定、倒角等按设计要求综合考虑; 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	74.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第10页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
77	04B038	镶贴面层	1.基层类型:综合考虑 2.结合层:20mm厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:50mm光面芝麻灰 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	12.33			
球场围网								
78	04B039	碎石垫层	1.素土夯实≥95% 2.厚度:综合考虑,压实度按设计要求 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.部位:围网柱基础	m3	29.66			
79	04B040	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	7.83			
80	04B041	砖砌矮墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.其他:综合考虑弧（异）形砌筑增加的费用	m3	21.344			
81	04B042	镶贴面层	1.墙体类型:综合考虑 2.结合层:20mm厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:20mm荔枝面芝麻灰 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	159.054			
82	04B043	镶贴面层	1.基层类型:综合考虑 2.结合层:20mm厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:20mm荔枝面芝麻灰 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	60.423			
83	04B044	混凝土包柱脚	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	1.32			
84	04B045	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C30 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	16.3102			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第11页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
85	040901001002	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.208			
86	040901001003	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ10 2.带E钢筋综合考虑	t	0.397			
87	040901001004	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ12 2.带E钢筋综合考虑	t	0.438			
88	04B046	球场围网	1.围网柱:5mm厚DN80钢管, 间距满足设计要求 2.围网横杆:5mm厚DN80钢管, 间距满足设计要求 3.围网:专用菱形镀锌铁丝网, 网孔45mm 4.门框:5mm厚DN50钢管 5.含采购、运输、安装、连接件、焊接、除锈刷防锈漆、涂料等一切成活费用; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	831.12			
89	040901009002	零星钢构件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.含制作、焊接、除锈刷防锈漆:综合各种铁件	t	1.028			
垃圾亭								
90	04B047	碎石垫层	1.素土夯实≥95% 2.厚度:综合考虑, 压实度按设计要求 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以体积计算 4.部位:垃圾亭基础	m3	0.91			
91	04B048	混凝土包柱脚	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	0.08			
92	04B049	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C30 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	0.96			
93	040901001005	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.008			
94	040901001006	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ12 2.带E钢筋综合考虑	t	0.032			
95	040901001007	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ14 2.带E钢筋综合考虑	t	0.032			
96	040901009003	零星钢构件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.含制作、焊接、除锈刷防锈漆	t	0.043			
97	04B050	成品垃圾分类亭 (304不锈钢)	1.成品垃圾分类亭 6680*1480*2400mm 2.具体样式及要求详见设计; 3.含采购、运输、安装、连接件等;	座	1			
休息亭廊								
98	04B051	碎石垫层	1.素土夯实≥95% 2.厚度:综合考虑, 压实度按设计要求 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以体积计算 4.部位:休息亭廊基础	m3	1.45			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第12页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
99	04B052	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	6			
100	040901009004	零星钢构件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.含制作、焊接、除锈刷防锈漆	t	0.706			
101	04B053	玻纤沥青瓦	1.卷材品种、规格、厚度:厚度不小于2.5mm玻纤胎沥青瓦 2.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算,搭接及附加层用量不另行计算	m2	62.88			
102	04B054	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1mm聚乙烯丙（涤）纶（PPF）防水卷材 2.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算,搭接及附加层用量不另行计算	m2	62.88			
103	04B055	防腐木坐凳	1.规格:具体详见设计图纸 2.包括采购、运输到场、制作、安装等全费用,防腐木涂刷保护漆、自攻螺丝、角钢、螺栓等 3.工程量计算规则:按防腐木成活体积计算	m3	3.24			
104	04B056	防腐木廊架（含柱、梁、屋面、造型隔断）	1.规格:具体详见设计图纸 2.包括采购、运输到场、制作、安装等全费用,防腐木涂刷保护漆、自攻螺丝、角钢、螺栓等 3.工程量计算规则:按防腐木成活体积计算	m3	9.74			
	护栏							
105	04B057	碎石垫层	1.素土夯实≥95% 2.厚度:综合考虑,压实度按设计要求 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以体积计算 4.部位:休息亭廊基础	m3	73.15			
106	04B058	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	28.356			
107	04B059	混凝土包柱脚	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	0.493			
108	04B060	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	8.7258			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第13页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	04B061	砖砌矮墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.其他:综合考虑弧 (异)形砌筑增加的费用	m3	69.58			
110	04B062	墙体抹灰	1.厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆 (掺5%防水剂) 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	826.19			
111	04B063	墙面喷刷涂料	1.基层类型:综合考虑 2.涂料品种:真石漆 (勾500*300mm缝) 3.其他:含基层处理、修补、找平、腻子、防水涂料、滚涂抗碱封闭底漆、滚涂中间漆、喷涂真石漆、分隔缝处理等施工所需的全部内容 4.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	826.19			
112	04B064	304不锈钢栏杆	1.高度:h=1100mm 2.固定配件种类:金属预埋件、成品法兰等,具体详见设计图纸且满足现场使用要求 3.含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等 4.工程量计算规则:按图示设计尺寸以延长米计算	m	724.16			
113	040901001008	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.075			
114	040901001009	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ12 2.带E钢筋综合考虑	t	0.332			
115	040901001010	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ14 2.带E钢筋综合考虑	t	0.455			
116	040901009005	零星钢构件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.含制作、焊接、除锈刷防锈漆	t	0.441			
树池								
117	04B065	碎石垫层	1.素土夯实≥94% 2.厚度:综合考虑,压实度按设计要求 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以体积计算	m3	2.828			
118	04B066	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	1.885			
119	04B067	砖砌矮墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.其他:综合考虑弧 (异)形砌筑增加的费用	m3	6.107			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第14页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
120	04B068	镶贴面层	1.墙体类型:综合考虑 2.结合层:15mm厚1:3混合水泥砂浆、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:50mm白麻光面花岗岩 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	13.565			
121	04B069	镶贴面层	1.基层类型:综合考虑 2.结合层:15mm厚1:3混合水泥砂浆、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:30mm厚白麻荔枝面花岗岩 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	10.927			
122	04B070	镶贴面层（造型线条）	1.基层类型:综合考虑 2.结合层:15mm厚1:3混合水泥砂浆、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:50mm白麻荔枝面花岗岩 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	2.261			
123	04B071	镶贴面层（造型线条）	1.基层类型:综合考虑 2.结合层:15mm厚1:3混合水泥砂浆、专用粘结剂 3.面层材料品种、规格:30mm白麻荔枝面花岗岩 4.缝宽、嵌缝材料种类:综合考虑 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	1.884			
健身器材、游乐设施、垃圾箱、座椅、停车器等								
124	04B072	三位扭腰器(成品)	1.尺寸:1200*120*1240mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm，钢材厚度不小于3mm，器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			
125	04B073	上肢牵引(成品)	1.尺寸:800*720*2310mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm，钢材厚度不小于3mm，器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第15页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
126	04B074	健骑机(成品)	1.尺寸:830*640*1100mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm, 钢材厚度不小于3mm, 器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			
127	04B075	腰背按摩器(成品)	1.尺寸:1030*900*1560mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm, 钢材厚度不小于3mm, 器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			
128	04B076	单人漫步机(成品)	1.尺寸:1130*520*1200mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm, 钢材厚度不小于3mm, 器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			
129	04B077	双人踏浪板(成品)	1.尺寸:1050*780*1220mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm, 钢材厚度不小于3mm, 器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			
130	04B078	划船器(成品)	1.尺寸:1150*850*1050mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm, 钢材厚度不小于3mm, 器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			
131	04B079	腹肌板(成品)	1.尺寸:1700*620*620mm 2.规格:材质: 镶边塑木厚度不小15mm, 钢材厚度不小于3mm, 器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则: 按实际个数计算	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第16页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
132	04B080	跷跷板(成品)	1.尺寸:2000*330*860mm 2.规格:镶边塑木厚度不小15mm，钢材厚度不小于3mm，器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则：按实际个数计算	套	1			
133	04B081	单杠(成品)	1.尺寸:1500*120*2850mm 2.规格:材质：镶边塑木厚度不小15mm，钢材厚度不小于3mm，器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则：按实际个数计算	套	1			
134	04B082	双人坐蹬(成品)	1.尺寸:1650*400*1850 2.规格:材质：镶边塑木厚度不小15mm，钢材厚度不小于3mm，器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则：按实际个数计算	套	1			
135	04B083	肩关节训练器(成品)	1.尺寸:1050*1050*1650mm 2.规格:材质：镶边塑木厚度不小15mm，钢材厚度不小于3mm，器材符合GB19272-2011质量检测且满足设计及现场使用要求 3.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 4.工程量计算规则：按实际个数计算	套	1			
136	04B084	塑料小碗转椅(成品)	1.尺寸、规格:550*550*600mm 2.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	3			
137	04B085	塑料卡通摇摇马(成品)	1.尺寸、规格:800*600*800mm 2.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	2			
138	04B086	石桌椅(成品)	1.尺寸、规格:坐凳450*300mm(5个)+石桌1000*1000mm 2.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第17页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
139	04B087	石墩(成品)	1.尺寸、规格:直径500mm 芝麻灰花岗岩 2.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	12			
140	04B088	塑料垃圾桶（成品）	1.材质、规格:塑料，掀盖式，570*720*1040mm,满足设计图纸及现场使用要求 2.含购买、运输、安装等工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	4			
141	04B089	不锈钢垃圾箱（成品）	1.材质、规格:不锈钢+镀锌板，底部带配重，表面喷漆，900*330*950mm，满足设计图纸及现场使用要求 2.含购买、运输、安装等工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	9			
142	04B090	坐凳(成品)	1.规格:不锈钢塑木坐凳，2000*400*450mm 2.含购买、运输、安装等工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	15			
143	04B091	篮球框(成品)	1.尺寸、规格:满足设计规范及现场使用要求 2.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	3			
144	04B092	门球框(成品)	1.尺寸、规格:满足设计规范及现场使用要求 2.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	套	3			
145	04B093	滑梯组合(成品)	1.规格、尺寸:4630*2900*3350mm 2.主立柱为镀锌钢管，外径114mm，管壁厚度≥2.5mm 3.具体材质要求详见图纸 4.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容	套	1			
146	04B094	橡塑定位器停车位挡车器（成品）	1.规格:550*150*100mm，满足设计图纸及现场使用要求 2.含购买、运输、安装等工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	个	212			
给水工程								
土石方工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第18页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	040101001002	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	171.5			
2	040103001002	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	171.5			
快速取水阀								
3	04B096	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	0.335			
4	04B097	砖基抹灰	1.厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	1.884			
5	04B098	砾石透水层	1.素土夯实 2.厚度:综合考虑，压实度按设计要求 3.工程量计算规则：按设计图示尺寸以体积计算	m3	0.118			
6	04B099	快速取水阀门箱	1.规格:10寸VB910阀门箱 2.工作内容:包含成品运输、安装、固定(基础)等所有工作内容 3.工程量计算规则：按实际个数计算	个	6			
安装工程								
7	04B100	潜水泵	1.型号:175QJ80-30 2.扬程参考使用范围:24-38m 3.电机功率:11KW 4.输水管直径:50mm 5.含底座型钢制安及附件安装 6.含单机调试试运转及联合试运转 7.含电机检查接线	台	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第19页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	040501004001	塑料管	1.输送介质:水 2.管材材质:PE管(管压 ≥1.1MPa) 3.管材规格:DN50 4.接口形式:热熔连接 5.压力试验满足规范、设计 要求	m	350			
9	040501002001	钢管	1.输送介质:水 2.管材材质:镀锌钢管 3.管材规格:DN25 4.接口形式:丝接 5.压力试验满足规范、设计 要求	m	4.8			
10	040502005001	阀门	1.种类:KF-S(P33)快速连接 给水阀 2.材质及规格:DN25 3.连接形式:丝接 4.试验要求:满足设计、规 范要求 5.含固定钢管、固定卡等附 件	个	6			
11	040502005002	阀门	1.种类:球阀 2.材质及规格:DN25 3.连接形式:丝接 4.试验要求:满足设计、规 范要求	个	6			
12	040502005003	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规 范要求	个	4			
13	040502005004	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:铜 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规 范要求	个	2			
14	040502005005	阀门	1.种类:球阀 2.材质及规格:铜 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规 范要求	个	2			
15	040502005006	阀门	1.种类:防污隔断阀 2.材质及规格:铜 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规 范要求	个	2			
16	040502015001	过滤器	1.材质: 304不锈钢 2.规格:DN50 3.连接方式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规 范要求	个	2			
17	040502009001	水表	1.类型: 旋翼式水表 2.规格:DN50 3.安装方式:法兰连接	个	2			
18	040502006001	法兰	1.材质、规格、结构形式: 铜 DN50 2.垫片材质:符合设计、规 范要求	副	15			
19	040502003001	塑料管管件	1.种类:给水管PE管件 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:热熔连接	个	11			



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第20页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	04B101	埋地管道防腐	1.油漆品种、做法:埋地管道环氧煤沥青涂料防腐	m²	0.505			
		排水工程						
		土石方工程						
1	040101001003	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑 (含草皮、石面子、原路面块石等) 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m³	96.6			
2	040103001003	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m³	96.6			
		雨水口						
3	040504001001	雨水口	1.井内净规格:380*580mm 2.井内净深:570mm 3.120mm厚C15混凝土井底,240mm厚MU10砖M7.5砂浆砌筑井壁 4.勾缝、抹面要求:内壁采用1:2.5水泥砂浆抹面20mm、井底20-50mm厚1:2.5防水砂浆抹平 5.其他:包含模板的制作、安装、拆除等	座	18			
4	04B102	雨水口高度调整±0.1米	1.井内净规格:380*580mm 2.240mm厚MU10砖M7.5砂浆砌筑井壁 3.勾缝、抹面要求:内壁采用1:2.5水泥砂浆抹面20mm	座	1			
5	04B103	雨水口篦子 (304不锈钢)	1.尺寸:500*700mm 2.其他:含座浆、制作、运输、安装、检测、成品保护费用等,满足设计及现场使用要求	套	18			
		水表井						
6	040504001002	水表井	1.井内净规格:1400*600mm 2.井内净深:700mm 3.100mm厚C20混凝土井底,240mm厚MU10砖M7.5砂浆砌筑井壁 4.勾缝、抹面要求:内壁采用1:2.5水泥砂浆抹面20mm 5.其他:包含模板的制作、安装、拆除等	座	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第21页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
7	04B104	水表井高度调整±0.1米	1.井内净规格:1400*600mm 2.240mm厚MU10砖M7.5砂浆砌筑井壁 3.勾缝、抹面要求:内壁采用1:2.5水泥砂浆抹面20mm	座	1			
8	04B105	水表井成品树脂井盖	1.井口尺寸:600*1400mm 2.其他:含座浆、制作、运输、安装、检测、成品保护费用等,满足设计及现场使用要求	套	2			
水泵坑								
9	040504002001	水泵坑	1.井内净规格:600*800mm 2.井内净深:100mm 3.150mm厚C15混凝土垫层,140mm厚C25钢筋砼井底(壁),井底(壁)内配HRB400Φ10双层双向钢筋 4.勾缝、抹面要求:内壁采用20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层,1mmJS防水涂料(II),20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 5.其他:包含模板的制作、安装、拆除等	座	2			
10	04B106	水泵坑盖(不锈钢)	1.尺寸:600*800mm 2.其他:含座浆、制作、运输、安装、检测、成品保护费用等,满足设计及现场使用要求	套	2			
11	040901009006	零星钢构件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.含制作、焊接、除锈刷防锈漆,综合各种铁件	t	0.01			
过路管保护								
12	04B107	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.部位:行车道覆土小于500mm时,加设管道保护层	m3	1.05			
安装工程								
13	040501004002	塑料管	1.输送介质:雨水 2.管材材质:HDPE双壁波纹管 3.管材规格:DN300 4.接口形式:承插式橡胶圈接口 5.含与原有市政雨水管网接口连接	m	230			
14	040502003002	塑料管管件	1.种类:雨水管HDPE管件 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:承插式橡胶圈接口	个	10			
路灯工程								
土石方工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第22页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	040101001004	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	435.1235			
2	040103001004	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	293.825			
3	040103001005	回填方	1.回填材料:石粉 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	141.29			
4	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	141.29			
路灯基础								
5	04B108	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	4.68			
庭院灯基础								
6	04B109	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	8.6			
球场灯基础								
7	04B110	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	4.608			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第23页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	配电箱基础							
8	04B111	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	0.408			
9	040901001011	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ16 2.带E钢筋综合考虑	t	0.0727			
10	04B112	基础表面抹灰	1.厚度、砂浆配合比:20mm厚M10水泥防水砂浆 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	3			
	手孔井							
11	040504001003	手孔井	1.井内净规格:400*600mm 2.井内净深:620mm 3.100mm厚碎石垫层、150mm厚C25混凝土井底,240mm厚MU10砖M10砂浆砌筑井壁 4.勾缝、抹面要求:内外壁采用1:3水泥砂浆抹面20mm 5.其他:包含模板的制作、安装、拆除等	座	14			
12	04B113	手孔井高度调整±0.1米	1.井内净规格:400*600mm 2.240mm厚MU10砖M10砂浆砌筑井壁 3.勾缝、抹面要求:内外壁采用1:3水泥砂浆抹面20mm	座	1			
13	04B114	安装手孔井盖	1.规格、材质:成品树脂井盖（含井圈），井口净宽400*600mm 2.工程量计算规则:按图示数量以套计算 3.其他:含安装、运输、灌缝等一切工作内容	套	14			
	过路管保护							
14	04B115	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.部位:行车道覆土小于500mm时，加设管道保护层	m3	4.2383			
	安装工程							
15	040801010001	落地式配电箱	1.名称:室外照明配电箱1 2.箱体参考尺寸:600*800*350 3.含外部压接线 4.含底座型钢、螺栓螺母、垫圈、预埋铁件制安及防腐	台	1			
16	040801010002	落地式配电箱	1.名称:室外照明配电箱2 2.箱体参考尺寸:600*800*350 3.含外部压接线 4.含底座型钢、螺栓螺母、垫圈、预埋铁件制安及防腐	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第24页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	040805001001	常规照明灯	1.灯杆材质及高度:优质Q235钢板、3.5米庭院灯 2.灯架形势及臂长:朝天灯 3.灯头火数:单火, LED-70W, 色温4000K, IP66 4.含底部法兰盘、4-M16地脚螺栓、抱箍 5.含灯杆内布线	套	43			
18	040805002001	中杆照明灯	1.灯杆材质及高度:优质Q235钢板、6米单臂路灯 2.灯架形势及臂长:自弯臂 3.灯头火数:单火, LED-120W, 色温6500K, IP66 4.含底部法兰盘、4-M24地脚螺栓、抱箍 5.含灯杆内布线	套	13			
19	040805002002	中杆照明灯	1.灯杆材质及高度:优质Q235钢板、9米球场灯 2.灯架形势及臂长:40*60方管 3.灯头火数:四火, LED-4*200W, 色温5000K, IP66 4.含底部法兰盘、4-M27地脚螺栓、抱箍 5.含灯杆内布线	套	6			
20	040804004001	接线盒	1.规格、型号:专业接线盒(内设接线端子及6A熔断器) 2.安装形式:安装在灯杆检修门内	个	62			
21	040804001001	配管	1.材质:CPVC塑料管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位:埋地敷设(不含挖填土石方)	m	1490			
22	040804001002	配管	1.材质:CPVC塑料管 2.规格:φ65 3.配置形式及部位:埋地敷设(不含挖填土石方)	m	30			
23	040804001003	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.配置形式及部位:埋地敷设(不含挖填土石方)	m	159			
24	040804001004	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.配置形式及部位:沿桥外侧支架明敷	m	36			
25	040803001001	电缆	1.名称:YJV-1.0KV交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.规格、型号:5*16 3.敷设方式:管内敷设	m	30			
26	040803001002	电缆	1.名称:YJV-1.0KV交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.规格、型号:5*10 3.敷设方式:管内敷设	m	300			
27	040803001003	电缆	1.名称:YJV-1.0KV交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.规格、型号:5*6 3.敷设方式:管内敷设	m	1025			
28	040803001004	电缆	1.名称:YJV-1.0KV交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.规格、型号:5*4 3.敷设方式:管内敷设	m	380			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第25页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	040803001005	电缆	1.名称:YJV-1.0KV交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.规格、型号:4*6 3.敷设方式:管内敷设	m	38			
30	04B116	压铜接线端子	1.规格: 16mm <sup>2</sup> 2.安装部位: 箱变侧	个	5			
31	040804002001	配线	1.导线材质:软线缆 2.导线规格、型号:RVV3*2.5 3.敷设部位、线制:管内敷设	m	65.1			
32	04B117	埋地管道防腐	1.油漆品种、做法:埋地管道三油两布	m <sup>2</sup>	4.5216			
33	040806001001	接地极	1.材质:热镀锌角钢 2.规格:∠50*5*1000mm	根	62			
34	040806001002	接地极	1.材质:热镀锌角钢 2.规格:∠50*5*2500mm	根	6			
35	040806002001	接地母线	1.材质:热镀锌扁钢 2.规格:∠40*4mm 3.含挖填土	m	20			
36	040807003001	接地装置调试 (全部接地)	1.符合规范、设计要求	系统	1			
37	040807002001	供电系统调试	1.名称:交流供电系统调试 2.电压(kV):1KV以下	系统	1			
绿化工程								
东车门乔支流(华海路-河口)景观绿化								
1	050102001001	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=6-8cm,高度=3-4m,冠幅=2.5m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	3			
2	050102001002	栽植乔木	1.乔木种类:国槐 2.乔木规格:胸径=6-8cm,高度=4-5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	74			
3	050102001003	栽植乔木	1.乔木种类:栾树 2.乔木规格:胸径=6-8cm,高度=4-5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	24			
4	050102001004	栽植乔木	1.乔木种类:乌桕 2.乔木规格:胸径=10cm,高度=5-6m,冠幅=3.5m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	7			
5	050102001005	栽植乔木	1.乔木种类:榉树 2.乔木规格:胸径=6-8cm,高度=4-5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	7			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第26页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	050102001006	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:胸径=6-7cm,高度=3-3.5m,冠幅=2m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	51			
7	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类:绚丽海棠 2.乔木规格:胸径=6-7cm,高度=3-3.5m,冠幅=2m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	26			
8	050102002001	栽植灌木	1.灌木种类:白皮松 2.灌木规格:地径=8cm,高度=3-3.5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	25			
9	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类:柿树 2.乔木规格:胸径=6-7cm,高度=3-3.5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	12			
10	050102001009	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:地径=10cm,高度=2.5-3m,冠幅=2.5m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	6			
11	050102001010	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:地径=6-7cm,高度=2-2.5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	12			
12	050102001011	栽植乔木	1.乔木种类:紫薇 2.乔木规格:地径=5-6cm,高度=2-2.5m,冠幅=2m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	24			
13	050102002002	栽植灌木	1.灌木种类:丛生紫荆 2.灌木规格:高度=2.5m,冠幅=2m, 4-5分枝 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	12			
14	050102007001	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:高度=0.3-0.4m,冠幅=0.15m, 25株/m <sup>2</sup> , 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	154			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第27页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	050102007002	栽植色带	1.苗木种类:胶东卫矛 2.苗木规格:高度=0.3-0.4m, 冠幅=0.15m, 25株/m <sup>2</sup> , 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	157			
16	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类:杜鹃 2.花卉种植形式:高度=0.2-0.3m, 冠幅=0.15m, 25株/m <sup>2</sup> , 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	440			
17	050102007003	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:高度=0.2-0.3m, 冠幅=0.15m, 25株/m <sup>2</sup> , 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	51			
18	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类:欧石竹 2.花卉规格:高度=0.1m, 冠幅=0.1-0.2m, 36株/m <sup>2</sup> , 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	416			
19	050102008003	栽植花卉	1.花卉种类:鼠尾草 2.花卉种植形式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	736			
20	050102008004	栽植花卉	1.花卉种类:白三叶 2.花卉种植形式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	2408			
21	050102012001	铺种草皮	1.草皮种类:混播草坪 2.铺种方式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	6405			
22	050102009001	栽植水生植物	1.植物种类:荷花 2.植物规格:藕苗, 4株/m <sup>2</sup> 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	4036			
23	050102009002	栽植水生植物	1.植物种类:睡莲 2.植物规格:藕苗, 4株/m <sup>2</sup> 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m <sup>2</sup>	878			
24	050301005001	景石	1.石料种类:崑崙山河卵石 2.石料规格:综合考虑 3.工作内容:含吊装、安装	t	100			
25	050101009001	种植土回填	1.回填材料要求:外购种植土, 质量符合规范要求 2.回填厚度: 综合考虑 3.回填质量:回填质量满足规范要求 4.运输距离:购土点至回填区域的运输距离和费用综合考虑 5.工程内容:含购土费、运输费、回填、平整等费用	m <sup>3</sup>	1000			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第28页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
26	050101010001	整理绿化用地	1.整理要求:清除绿化用地内垃圾、杂草、等杂物，翻松种植土，挖除不适宜种植的土壤 2.工作内容：清理、平整、翻松种植土、垃圾归堆及地形塑造等	m2	10849			
27	050101001001	砍伐乔木	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.砍伐方式:综合考虑 4.工作内容:包括砍伐、挖根、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	280			
28	050101003001	砍挖灌木丛及根	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.清除方式:综合考虑 4.工作内容:包括清除、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	1000			
29	050101007001	清除地被植物	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.清除方式:综合考虑 4.工作内容:包括清除、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	m2	70			
30	05B001	垃圾外运	1.废弃料品种:场地内枯枝、枯叶、土石方、废料等垃圾 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等 4.工程量计算规则:按甲方批准的施工组织设计的天然密实体积计算	m3	759.43			
东车门乔支流砌石坝南岸绿植恢复								
31	050102001012	栽植乔木	1.乔木种类:柳树 2.乔木规格:胸径=15-20cm,高度=4-5m，冠幅=4-5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	7			
32	050102001013	移栽乔木	1.乔木种类:柳树 2.乔木规格:胸径=15-20cm,高度=4-5m，冠幅=4-5m 3.开挖方式:综合考虑 4.养护期:二年 5.土质:符合规范及设计要求 6.工作内容:包括起挖、收集、整理、搬运、移栽到甲方指定地点等，确保移栽完整	株	3			
33	050102002003	栽植灌木	1.灌木种类:冬青球 2.灌木规格:高度=1.5m，冠幅=1.5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第29页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
34	050102002004	移栽灌木	1.灌木种类:冬青球 2.灌木规格:高度=1.5m，冠幅=1.5m 3.开挖方式:综合考虑 4.养护期:二年 5.土质:符合规范及设计要求 6.工作内容:包括起挖、收集、整理、搬运、移栽到甲方指定地点等，确保移栽完整	株	4			
35	050102002005	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:高度=1.2m，冠幅=1.2m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	8			
36	050102002006	移栽灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:高度=1.2m，冠幅=1.2m 3.开挖方式:综合考虑 4.养护期:二年 5.土质:符合规范及设计要求 6.工作内容:包括起挖、收集、整理、搬运、移栽到甲方指定地点等，确保移栽完整	株	4			
37	050102007004	栽植色带	1.苗木种类:铺地柏 2.苗木规格:高度=0.4m，冠幅=0.3m，16株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	101			
38	050102012002	铺种草皮	1.草皮种类:结缕草 2.铺种方式:满铺 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	227			
39	050101001002	砍伐乔木	1.品种:综合考虑 2.规格:胸径20cm以内 3.砍伐方式:综合考虑 4.工作内容:包括砍伐、挖根、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	7			
40	050101003002	砍挖灌木丛及根	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.清除方式:综合考虑 4.工作内容:包括清除、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	17			
41	050101009002	种植土回填	1.回填材料要求:外购种植土，质量符合规范要求 2.回填厚度：综合考虑 3.回填质量:回填质量满足规范要求 4.运输距离:购土点至回填区域的运输距离和费用综合考虑 5.工程内容:含购土费、运输费、回填、平整等费用	m3	82			
市场棚-土建工程								
土石方工程								
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	780			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第30页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
2	010101002001	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.工作内容:开挖、市场棚下面的原有管道破坏性挖除、建筑物范围内障碍物清除、基槽清理、场内倒运、装车、运土、搁置场地、平整堆积	m3	326.4523			
3	010103001001	回填方	1.部位:基础回填 2.回填材料:压实性较好的素土 3.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 4.运输距离:综合考虑 5.土源:自行考虑,综合考虑土方运输、倒运至回填部位等各种费用 6.主要内容:取土、装车、运土、回填、水沉、压实等与此有关的所有内容	m3	83.21			
4	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	243.2423			
混凝土工程								
5	010501001001	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.垫层类别:综合考虑 4.部位:基础	m3	15.8			
6	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	46.99			
7	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.63			
8	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.16			
9	010505003001	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	13.82			
10	010507007001	其他构件	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40微膨胀	m3	0.404			
11	010507007002	其他构件	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20细石	m3	3.47			
钢筋工程								
12	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ6箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.053			
13	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.855			
14	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ6 2.带E钢筋综合考虑 3.其他:含马镫	t	0.038			
15	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8 2.带E钢筋综合考虑 3.其他:含马镫	t	1.167			
16	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ10 2.带E钢筋综合考虑 3.其他:含马镫	t	0.353			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第31页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
17	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ12 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	1.366			
18	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ16 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	1.796			
19	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ20 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	0.316			
砌体工程								
20	010401003001	实心砖墙	1.墙体类型:MU10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:综合考虑 3.砂浆强度等级:M7.5砂浆 4.部位:砖砌柜台	m3	57.02			
其他工程								
21	010103004001	竣工清理	1.工作内容:包括场地内垃圾清理、归集等 2.其他:综合考虑因层高超过3.6m所增加的费用	m3	4260.75			
22	01B001	碎石垫层	1.厚度、砂浆配合比:素土夯实、厚度综合考虑,碎石灌M5水泥砂浆 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以体积计算 3.部位:地面、坡道	m3	113.8215			
23	010501001002	垫层	1.厚度、混凝土强度等级:C15商品混凝土（钢筋单列） 2.部位:地面、坡道	m3	45.5286			
24	011101006001	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.部位:坡道	m2	12.06			
钢结构工程								
25	010603001001	实腹钢柱	1.钢材品种、规格: Q345B级钢, H300*250*8*12mm等 2.探伤要求: 达到设计及规范要求 3.除锈: 采用喷砂防锈处理, 质量等级达到国家标准GB8923-88中Sa2等级, 具体详见图纸 4.涂装、喷涂: 环氧富锌底漆（含锌量≥60%）两道, 厚度80μm; 双组份环氧中间漆, 推荐干膜厚度在60μm之间; 氟碳面漆25μm 5.工作内容: 除锈、制作、运输、安装、喷涂及与其相关的施工措施项目费用	t	8.574			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第32页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
26	010604001001	钢梁	1.钢材品种、规格：Q355B级钢，H350*150*6*10mm、H450*200*8*12mm等 2.探伤要求：达到设计及规范要求 3.除锈：采用喷砂防锈处理，质量等级达到国家标准GB8923-88中Sa2等级，具体详见图纸 4.涂装、喷涂：环氧富锌底漆（含锌量≥60%）两道，厚度80μm；双组份环氧中间漆，推荐干膜厚度在60μm之间；氟碳面漆25μm 5.工作内容：除锈、制作、运输、安装、喷涂及与其相关的施工措施项目费用	t	16.119			
27	01B002	屋面刚性系杆	1.钢材品种、规格：Q235B级钢，φ120*5.0mm钢管等 2.探伤要求：达到设计及规范要求 3.除锈：采用喷砂防锈处理，质量等级达到国家标准GB8923-88中Sa2等级，具体详见图纸 4.涂装、喷涂：环氧富锌底漆（含锌量≥60%）两道，厚度80μm；双组份环氧中间漆，推荐干膜厚度在60μm之间；氟碳面漆25μm 5.工作内容：除锈、制作、运输、安装、喷涂及与其相关的施工措施项目费用	t	1.308			
28	010606013001	零星钢构件	1.钢材品种、规格：Q235B级钢，檩托、系杆节点钢板等 2.探伤要求：达到设计及规范要求 3.除锈：采用喷砂防锈处理，质量等级达到国家标准GB8923-88中Sa2等级，具体详见图纸 4.涂装、喷涂：环氧富锌底漆（含锌量≥60%）两道，厚度80μm；双组份环氧中间漆，推荐干膜厚度在60μm之间；氟碳面漆25μm 5.工作内容：除锈、制作、运输、安装、喷涂及与其相关的施工措施项目费用	t	0.617			
29	010606001001	钢支撑、钢拉条	1.钢材品种、规格：Q235B级钢，φ12圆钢、φ32*2.0mm钢管等 2.探伤要求：达到设计及规范要求 3.涂装：热浸镀锌防腐，满足甲方及设计要求 4.工作内容：制作、运输、拼装、安装及与其相关的施工措施项目费用	t	0.826			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第33页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
30	01B003	隅撑	1.钢材品种、规格：Q235B级、L50*5mm角钢等 2.探伤要求：达到设计及规范要求 3.除锈：采用喷砂防锈处理，质量等级达到国家标准GB8923-88中Sa2等级，具体详见图纸 4.涂装、喷涂：环氧富锌底漆（含锌量≥60%）两道，厚度80μm；双组份环氧中间漆，推荐干膜厚度在60μm之间；氟碳面漆25μm 5.工作内容：除锈、制作、运输、安装、喷涂及与其相关的施工措施项目费用	t	0.68			
31	010606002001	钢檩条	1.檩条类型、规格：Q235B级钢，C220*75*20*2.2mm等 2.探伤要求：达到设计及规范要求 3.镀锌量、防锈：热浸镀锌防腐，满足甲方及设计要求 4.工作内容：制作、运输、拼装、安装及与其相关的施工措施项目费用	t	5.7			
32	010901002001	型材屋面	1.型材品种、规格：0.6mm厚单层压型钢板,镀锌量60-80g/㎡，yxb25-205-820 2.涂装：海蓝色 3.部位：屋面 4.接缝、嵌缝材料种类：按照设计及建设单位要求 5.工作内容：构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	m2	905.37			
33	010902008001	屋面变形缝	1.钢材品种、规格：0.7mm厚镀锌钢板，满足甲方及设计要求 2.涂装：颜色同屋面板 3.搭接要求：变形缝盖板与金属板的搭盖宽度不应小于200mm 3.工作内容：制作、运输、拼装、安装及与其相关的施工措施项目费用	m	51.5			
34	01B004	M20高强螺栓	1.钢材品种、规格：M20（50、55、60、65、75、80）扭剪型 2.构件名称：性能等级为10.9级摩擦型高强螺栓	套	548			
35	01B005	M24地脚螺栓	1.规格：Q235B级，M24*770 2.其他：埋置	套	200			
36	011407005001	金属构件刷防火涂料	1.基层类型、喷刷部位：钢柱、钢梁、屋面支撑、檩条、拉条等 2.涂料种类、刷喷要求：防火极限为2.0h，厚涂型，厚度25mm 3.防火性能要求：达到《GB14907-2018》要求 4.工作内容：涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目费用	m2	1385.25			
市场棚-装饰工程								
地面工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第34页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	011101003001	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:150mm厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥沙子，随打随抹光 2.素水泥浆遍数:综合考虑	m2	780			
墙面工程								
2	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.厚度、砂浆配合比:7mm厚粉刷石膏砂浆抹平+2mm厚石膏砂浆罩面	m2	583.2			
初张路-锦山路-景观绿化工程								
道路工程								
土石方工程及拆除工程								
1	040101001005	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	1383			
2	040103001006	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	553			
3	04B118	拆除路面	1.材料种类:综合考虑 2.拆除方式: 综合考虑 2.工作内容: 拆除、工作面清理、垃圾归堆、指定地点堆放, 满足下一道施工工序要求 4.其他:拆除路面时其相关基层及附着物等综合考虑,不再单独计算 5.工程量计算规则:按设计图示尺寸以立方米计算	m3	497.925			
4	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1.拆除方式: 综合考虑 2.厚度:综合考虑 3.工作内容: 拆除、工作面清理、垃圾归堆、指定地点堆放, 满足下一道施工工序要求 4.其他:拆除时其相关基层及附着物等综合考虑,不再单独计算	m	1166.997			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第35页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	1327.93			
路面工程 (含路牙石)								
6	040202001002	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求; 2.场内杂物清理收集、清理园地农作物、地坪推高垫底、平整、整修路拱、放样、碾压成型等工作内容; 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算,外扩等按设计要求综合考虑;	m2	10148.07			
7	040202011004	碎石垫层	1.碎石规格:级配碎石 2.厚度:120mm,压实度按设计要求	m2	33.75			
8	040202011005	碎石垫层	1.碎石规格:级配碎石 2.厚度:150mm,压实度按设计要求	m2	9929.96			
9	040201020006	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品透水混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:100mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容;	m2	33.75			
10	040201020007	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:100mm 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容;	m2	17.067			
11	040202015005	水泥稳定碎石	1.水泥强度等级:综合考虑 2.水泥含量:4.5% 2.厚度:150mm 3.运输距离:综合考虑 4.工作内容:包含厂拌、运输、摊铺、压实、养生等全部工作内容 5.具体做法:详见图纸	m2	3366.32			
12	040202015006	水泥稳定碎石	1.水泥强度等级:综合考虑 2.水泥含量:4.5% 2.厚度:300mm 3.运输距离:综合考虑 4.工作内容:包含厂拌、运输、摊铺、压实、养生等全部工作内容 5.具体做法:详见图纸	m2	4793.535			
13	040203003004	透层	1.沥青品种:乳化沥青PC-2 2.用量:1.0L/m2 3.运距:综合考虑 4.其他材料:撒布用量2.5m3/km2石屑 5.工作内容:配制、运输、撒布等 6.质量要求:符合规范、设计要求 7.具体做法:详见图纸	m2	8451.31			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第36页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	040203003005	粘层	1.沥青品种:乳化沥青PC-3 2.用量:0.5L/m <sup>2</sup> 3.运距:综合考虑 4.工作内容:配制、运输、撒布等 5.质量要求:符合规范、设计要求 6.具体做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	8629.5			
15	040203006008	沥青混凝土	1.沥青品种:沥青混凝土 (AC-16C) 70 # A级 2.粒式:中粒式 3.厚度:5cm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 6.具体做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	4969.68			
16	040203006009	沥青混凝土	1.沥青品种:沥青混凝土 (AC-20C) 70 # A级 2.粒式:中粒式 3.厚度:5cm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 6.具体做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	3659.82			
17	040203006010	沥青混凝土	1.沥青品种:MAC改性沥青混凝土 (AC-10C) 2.粒式:细粒式 3.厚度:3cm 4.集料材质:硬质玄武岩 5.运距:综合考虑 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 7.具体做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	3249.55			
18	040203006011	沥青混凝土 (彩色面层)	1.沥青品种:MAC改性沥青混凝土 (AC-10C) 2.粒式:细粒式 3.厚度:3cm 4.集料材质:硬质玄武岩 5.运距:综合考虑 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、碾压、养护等 7.具体做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	5379.95			
19	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1.部位:花岗岩路牙石; 2.形状、颜色:综合考虑且满足现场使用及设计要求; 3.规格:300*150*600mm烧面芝麻灰花岗岩 4.结合层:30mm厚1:3水泥砂浆; 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按设计图示尺寸以延长米计算;	m	1379.657			
20	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1.部位:花岗岩平牙石; 2.形状、颜色:综合考虑且满足现场使用及设计要求; 3.规格:100*100*800mm荔枝面芝麻白花岗岩 4.结合层:30mm厚1:2水泥砂浆; 5.其他:含磨边、倒角、弧形加工等综合考虑; 6.工程量计算规则:按设计图示尺寸以延长米计算;	m	1851.373			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第37页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	040204004007	安砌侧(平、缘)石 (利旧)	1.形状、颜色: 综合考虑且满足现场使用及设计要求; 2.结合层:30mm厚1:2水泥砂浆; 3.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以延长米计算;	m	1166.997			
22	040203008004	生态陶瓷透水砖路面	1.规格、材质:利旧 2.结合层:40mm厚1:6中粗砂水泥砂浆	m2	33.75			
23	04B119	混凝土垫层及靠背	1.部位:路边石 2.C20素混凝土垫层及C20素混凝土二次浇注 3.规格、厚度按设计要求综合考虑 4.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑工作内容 5.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	277.178			
24	04B120	白石子散铺	1.规格、材质:粒径20-40mm白石子散铺 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以立方米计算	m3	0.373			
25	04B121	汀步	1.规格、材质:800*400*50mm花岗岩芝麻灰, 30mm厚1:2.5水泥砂浆结合层 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以平方米计算	m3	9.6			
26	040205006002	标线	1.材料品种:100mm宽热熔道路标线反光漆 2.其他:满足规范及现场使用要求	m2	223.7033			
27	04B122	路面伸缝	1.15mm宽沥青橡胶灌缝, 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层, 15mm宽沥青橡胶嵌缝 2.含制作、安装等一切成活费用	m	135.46			
28	04B123	路面缩缝	1.7mm宽沥青橡胶灌缝, 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层, 7mm宽沥青橡胶嵌缝 2.含制作、安装等一切成活费用	m	2392.249			
29	04B124	路面伸缝传力杆	1.传力杆、拉杆规格、尺寸按设计要求综合考虑 2.传力杆套子、空隙填塞等按设计要求综合考虑	t	0.37			
护栏								
30	04B125	碎石垫层	1.素土夯实 $\geq 95\%$ 2.厚度:综合考虑, 压实度按设计要求 3.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以体积计算 4.部位:休息亭廊基础	m3	12.727			
31	04B126	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	4.862			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第38页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
32	04B127	混凝土包柱脚	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	0.093			
33	04B128	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	1.6425			
34	04B129	砖砌矮墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.其他:综合考虑弧（异）形砌筑增加的费用	m3	11.911			
35	04B130	墙体抹灰	1.厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆（掺5%防水剂） 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	143.308			
36	04B131	墙面喷刷涂料	1.基层类型:综合考虑 2.涂料品种:真石漆(勾500*300mm缝) 3.其他:含基层处理、修补、找平、腻子、防水涂料、滚涂抗碱封闭底漆、滚涂中间漆、喷涂真石漆、分隔缝处理等施工所需的全部内容 4.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	143.308			
37	04B132	304不锈钢栏杆	1.高度:h=1100mm 2.固定配件种类:金属预埋件、成品法兰等,具体详见设计图纸且满足现场使用要求 3.含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等 4.工程量计算规则:按图示设计尺寸以延长米计算	m	125.33			
38	040901001012	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.014			
39	040901001013	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ12 2.带E钢筋综合考虑	t	0.062			
40	040901001014	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ14 2.带E钢筋综合考虑	t	0.086			
41	040901009007	零星钢构件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑 4.含制作、焊接、除锈刷防锈漆	t	0.083			
排水工程								
土石方工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第39页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
1	040101001006	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	69.3			
2	040103001007	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	69.3			
雨水口								
3	040504001004	雨水口	1.井内净规格:380*580mm 2.井内净深:570mm 3.120mm厚C15混凝土井底,240mm厚MU10砖M7.5砂浆砌筑井壁 4.勾缝、抹面要求:内壁采用1:2.5水泥砂浆抹面20mm、井底20-50mm厚1:2.5防水砂浆抹平 5.其他:包含模板的制作、安装、拆除等	座	11			
4	04B133	雨水口高度调整±0.1米	1.井内净规格:380*580mm 2.240mm厚MU10砖M7.5砂浆砌筑井壁 3.勾缝、抹面要求:内壁采用1:2.5水泥砂浆抹面20mm	座	1			
5	04B134	雨水口篦子（304不锈钢）	1.尺寸:500*700mm 2.其他:含座浆、制作、运输、安装、检测、成品保护费用等,满足设计及现场使用要求	套	11			
过路管保护								
6	04B135	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.部位:行车道覆土小于500mm时，加设管道保护层	m3	3.15			
安装工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第40页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
7	040501004003	塑料管	1.输送介质:雨水 2.管材材质:HDPE双壁波纹管 3.管材规格:DN300 4.接口形式:承插式橡胶圈接口	m	165			
8	040502003003	塑料管管件	1.种类:雨水管HDPE管件 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:承插式橡胶圈接口	个	11			
路灯工程								
土石方工程								
1	040101001007	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	422.8525			
2	040103001008	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	276.15			
3	040103001009	回填方	1.回填材料:石粉 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	146.7025			
4	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	146.7025			
路灯基础								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第41页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
5	04B137	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	13.68			
庭院灯基础								
6	04B138	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	3			
配电箱基础								
7	04B139	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	0.204			
8	040901001015	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ16 2.带E钢筋综合考虑	t	0.036			
9	04B140	基础表面抹灰	1.厚度、砂浆配合比:20mm厚M10水泥防水砂浆 2.素水泥浆遍数:综合考虑 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以平方米计算	m2	1.5			
手孔井								
10	040504001005	手孔井	1.井内净规格:400*600mm 2.井内净深:620mm 3.100mm厚碎石垫层,150mm厚C25混凝土井底,240mm厚MU10砖M10砂浆砌筑井壁 4.勾缝、抹面要求:内外壁采用1:3水泥砂浆抹面20mm 5.其他:包含模板的制作、安装、拆除等	座	57			
11	04B141	手孔井高度调整±0.1米	1.井内净规格:400*600mm 2.240mm厚MU10砖M10砂浆砌筑井壁 3.勾缝、抹面要求:内外壁采用1:3水泥砂浆抹面20mm	座	1			
12	04B142	安装手孔井盖	1.规格、材质:成品树脂井盖（含井圈），井口净宽400*600mm 2.工程量计算规则:按图示数量以套计算 3.其他:含安装、运输、灌缝等一切工作内容	套	57			
过路管保护								
13	04B143	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容 3.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算 4.部位:行车道覆土小于500mm时，加设管道保护层	m3	1.365			
安装工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第42页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
14	040801010003	落地式配电箱	1.名称:室外照明配电箱 2.箱体参考尺寸:600*800*350 3.含外部压接线 4.含底座型钢、螺栓螺母、垫圈、预埋铁件制安及防腐	台	1			
15	040805001002	常规照明灯	1.灯杆材质及高度:优质Q235钢板、3.5米庭院灯 2.灯架形势及臂长:朝天灯 3.灯头火数:单火, LED-70W, 色温4000K, IP66 4.含底部法兰盘、4-M16地脚螺栓、抱箍 5.含灯杆内穿线	套	15			
16	040805002003	中杆照明灯	1.灯杆材质及高度:优质Q235钢板、6米单臂路灯 2.灯架形势及臂长:自弯臂 3.灯头火数:单火, LED-120W, 色温6500K, IP66 4.含底部法兰盘、4-M24地脚螺栓、抱箍 5.含灯杆内穿线	套	38			
17	040804004002	接线盒	1.规格、型号:专业接线盒(内设接线端子及6A熔断器) 2.安装形式:安装在灯杆检修门内	个	53			
18	040804001005	配管	1.材质:CPVC塑料管 2.规格:φ 65 3.配置形式及部位:埋地敷设(不含挖填土石方)	m	1550			
19	040804001006	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN100 3.配置形式及部位:埋地敷设(不含挖填土石方)	m	28			
20	040804001007	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN100 3.配置形式及部位:沿桥外侧支架明敷	m	77			
21	040803001006	电缆	1.名称:YJV-1.0KV交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.规格、型号:5*16 3.敷设方式:管内敷设	m	50			
22	040803001007	电缆	1.名称:YJV-1.0KV交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.规格、型号:5*10 3.敷设方式:管内敷设	m	1820			
23	04B144	压铜接线端子	1.规格: 16mm <sup>2</sup> 2.安装部位:配电箱APZ侧	个	5			
24	040804002002	配线	1.导线材质:软线缆 2.导线规格、型号:RVV3*2.5 3.敷设部位、线制:管内敷设	m	55.65			
25	04B145	埋地管道防腐	1.油漆品种、做法:埋地管道三油两布	m <sup>2</sup>	9.4954			
26	040806001003	接地极	1.材质:热镀锌角钢 2.规格:∠ 50*5*1000mm	根	53			
27	040806001004	接地极	1.材质:热镀锌角钢 2.规格:∠ 50*5*2500mm	根	3			
28	040806002002	接地母线	1.材质:热镀锌扁钢 2.规格:∠ 40*4mm 3.含挖填土	m	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第43页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
29	040807003002	接地装置调试 (全部接地)	1.符合规范、设计要求	系统	1			
30	040807002002	供电系统调试	1.名称:交流供电系统调试 2.电压(kV):1KV以下	系统	1			
绿化工程								
1	050102001014	栽植乔木	1.乔木种类:柳树 2.乔木规格:胸径=6-8cm,高度=4-5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	33			
2	050102001015	栽植乔木	1.乔木种类:栾树 2.乔木规格:胸径=6-8cm,高度=4-5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	18			
3	050102001016	栽植乔木	1.乔木种类:乌桕 2.乔木规格:胸径=10cm,高度=5-6m,冠幅=3.5m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	6			
4	050102001017	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:胸径=6-7cm,高度=3-3.5m,冠幅=2m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	65			
5	050102001018	栽植乔木	1.乔木种类:黄栌 2.乔木规格:胸径=5-6cm,高度=2-2.5m,冠幅=1.5m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	45			
6	050102002007	栽植灌木	1.灌木种类:白皮松 2.灌木规格:地径=8cm,高度=3-3.5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	8			
7	050102001019	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:地径=10cm,高度=2.5-3m,冠幅=2.5m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	6			
8	050102001020	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:地径=6-7cm,高度=2-2.5m,冠幅=3m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	10			
9	050102001021	栽植乔木	1.乔木种类:紫薇 2.乔木规格:地径=5-6cm,高度=2-2.5m,冠幅=2m,全冠、树形丰满优美 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	8			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第44页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	050102002008	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:高度=1.5-1.8m, 冠幅=1.5m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	65			
11	050102002009	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:高度=1.5-1.8m, 冠幅=1.5m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	64			
12	050102002010	栽植灌木	1.灌木种类:金森女贞球 2.灌木规格:高度=1.8-2m, 冠幅=1m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	49			
13	050102007005	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:高度=0.3-0.4m, 冠幅=0.15m, 25株/m2, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	267			
14	050102007006	栽植色带	1.苗木种类:胶东卫矛 2.苗木规格:高度=0.3-0.4m, 冠幅=0.15m, 25株/m2, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	289			
15	050102008005	栽植花卉	1.花卉种类:杜鹃 2.花卉种植形式:高度=0.2-0.3m, 冠幅=0.15m, 25株/m2, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	301			
16	050102007007	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:高度=0.2-0.3m, 冠幅=0.15m, 25株/m2, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	98			
17	050102008006	栽植花卉	1.花卉种类:芦苇 2.花卉规格:高度=30cm, 冠幅=10cm, 16株/m2, 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	4093			
18	050102008007	栽植花卉	1.花卉种类:细叶芒 2.花卉规格:高度=50cm, 5-6芽/株, 16株/m2, 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	535			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第45页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
19	050102008008	栽植花卉	1.花卉种类:黄花菖蒲 2.花卉规格:高度=20cm, 冠幅=10cm, 25株/m2, 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	1083			
20	050102008009	栽植花卉	1.花卉种类:香蒲 2.花卉规格:高度=30cm, 冠幅=10cm, 16株/m2, 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	628			
21	050102008010	栽植花卉	1.花卉种类:狼尾草 2.花卉规格:高度=50cm, 5-6芽/株, 16株/m2, 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	244			
22	050102008011	栽植花卉	1.花卉种类:水生鸢尾 2.花卉规格:高度=20cm, 冠幅=10cm, 25株/m2, 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	431			
23	050102008012	栽植花卉	1.花卉种类:再力花 2.花卉规格:高度=45cm, 冠幅=20cm, 16株/m2, 盆栽苗, 外密内疏栽植 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	131			
24	050102008013	栽植花卉	1.花卉种类:芝樱 2.花卉种植形式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	5567			
25	050102008014	栽植花卉	1.花卉种类:柳叶马鞭草 2.花卉种植形式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	1277			
26	050102008015	栽植花卉	1.花卉种类:大花滨菊 2.花卉种植形式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	913			
27	050102012003	铺种草皮	1.草皮种类:混播草坪 2.铺种方式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	7711			
28	050301005002	景石	1.石料种类:崑崙山河卵石 2.石料规格:综合考虑 3.工作内容:含吊装、安装	t	600			
29	050101010002	整理绿化用地	1.整理要求:清除绿化用地内垃圾、杂草、等杂物, 翻松种植土, 挖除不适宜种植的土壤 2.工作内容: 清理、平整、翻松种植土、垃圾归堆及地形塑造等	m2	23568			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第46页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
30	050101009003	种植土回填	1.回填材料要求:外购种植土，质量符合规范要求 2.回填厚度：综合考虑 3.回填质量:回填质量满足规范要求 4.运输距离:购土点至回填区域的运输距离和费用综合考虑 5.工程内容:含购土费、运输费、回填、平整等费用	m3	1400			
31	050101001003	砍伐乔木	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.砍伐方式:综合考虑 4.工作内容:包括砍伐、挖根、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	170			
32	05B002	垃圾外运	1.废弃料品种:场地内枯枝、枯叶、土石方、废料等垃圾 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等 4.工程量计算规则:按甲方批准的施工组织设计的天然密实体积计算	m3	1649.76			
排水工程								
绿化工程								
1	050102012004	铺种草皮	1.草皮种类:结缕草 2.铺种方式:满铺 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	9697.6			
2	050101009004	种植土回填	1.回填材料要求:外购种植土，质量符合规范要求 2.回填厚度：综合考虑 3.回填质量:回填质量满足规范要求 4.运输距离:购土点至回填区域的运输距离和费用综合考虑 5.工程内容:含购土费、运输费、回填、平整等费用	m3	2424.4			
排水工程								
护坡工程								
1	040101005001	挖淤泥、流砂	1.挖掘深度:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.开挖方式：综合考虑 4.部位：河道清淤 5.工作内容：包括淤泥开挖、淤泥经脱水处理、运输车辆密闭防漏、场内倒运等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则：按设计图示尺寸以天然密实体积计算	m3	23539.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第47页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
2	040101001008	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	2909.28			
3	040103001010	填方	1.回填材料要求:毛石+中粗砂撒水灌实，满足设计要求 2.回填质量要求:回填质量满足设计及规范要求 3.土源及运距:外购，运距综合考虑 4.工作内容:取土、装车、运土、场内倒运、回填、整平等一切费用 5.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	4742.4			
4	040103001011	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.部位: 齿墙台背、护坡 5.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	12327.7			
5	040103001012	填方	1.材料品种、规格:30kg~80kg块石 2.部位: 齿墙外抛石防冲 3.回填方式: 自行考虑 4.土源及运距:外购，运距综合考虑 5.工作内容:取土、装车、运输、场内倒运、抛填、整平等一切费用	m3	5026.45			
6	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容: 装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	14120.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第48页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
7	040302002001	预制钢筋混凝土板桩	1.地层情况:详见设计图纸 2.桩长:5.5m, 桩间距0.5m 3.桩截面:桩边长500mm、内径340mm, 桩顶20mm钢板, 详见设计图纸 4.混凝土强度等级:C80(商砼), 详见设计图纸 5.工程量计算规则:以施工有效桩长计算 6.工作内容:包括预制板桩制作(含钢筋)、运输、打桩、转角处缝隙采用C30细石砼填实、设备进出场等一切相关费用	m	16725.5			
8	040303016001	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:C35(商砼), 抗冻标号F200, 抗渗等级W4,混凝土采用抗硫酸盐水泥, 添加阻锈剂, 钢筋单列项 2.施工部位:混凝土桩冠梁 2.沉降缝要求:分缝长度10m, 缝宽2cm, 详见设计图纸 3.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	410.4			
9	040901001016	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ10mm 2.带E钢筋综合考虑	t	10.97273			
10	040901001017	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ18mm 2.带E钢筋综合考虑	t	4.7424			
11	040901001018	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ20mm 2.带E钢筋综合考虑	t	37.16856			
12	040305003001	浆砌块料	1.部位:浆砌石齿墙+蜂巢格室护坡 2.材料品种、规格:MU30片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.沉降缝要求:详见设计图纸 5.1:2水泥砂浆勾平缝	m3	1630.2			
13	040305005001	护坡	1.材料品种:蜂巢格室护坡, 详见设计图纸 2.结构形式:采用蜂巢格室PE-200-445-1.6,标准单个格室展开尺寸340mm×290mm, 高度20mm, 配套锚杆、连接件, 详见设计图纸 3.草皮、种植土单独考虑在景观绿化中 4.土工布品种、规格:短纤针刺非织造土工布, 详见设计图纸 5.包括坡面平整、蜂巢格室运输、铺设与锚固等全部工作内容 6.工程量计算规则:以实际铺装面积计算	m2	26071.9			
山海路新建拦砂坎								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目(初村)

第49页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	041001007002	拆除砌石结构	1.拆除方式:综合考虑 2.拆除后工作面清理、对原有设施保护、机械设备切割等综合考虑 3.拆除倒运、安全防护等综合考虑 4.部位:原有挡墙、护坡 5.垃圾清扫归堆、场内运输、基层清理等综合考虑	m3	377.19			
15	040101001009	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑(含草皮、石面子、原路面块石等) 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	4965.47			
16	040103001013	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	2579.23			
17	040103001014	填方	1.回填材料要求:级配砂石,满足设计要求 2.回填质量要求:回填质量满足设计及规范要求 3.土源及运距:外购,运距综合考虑 4.工作内容:取土、装车、运土、场内倒运、回填、整平等一切费用 5.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	1640.39			
18	040103001015	填方	1.材料品种、规格:30kg~80kg块石 2.部位:抛石护脚,防冲槽 3.回填方式:自行考虑 4.土源及运距:利用拆除现状挡墙及护坡块石 5.工作内容:取土、装车、运输、场内倒运、抛填、整平等一切费用	m3	118.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第50页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
19	040103002006	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	2645.19			
20	040201021002	土工合成材料	1.材料品种、规格:复合土工膜（两布一膜），详见设计图纸 2.搭接方式:符合规范设计要求 3.部位: 坝体基础换填	m2	143.66			
21	040305001001	垫层	1.材料品种、规格:C15素混凝土（商砼） 2.厚度:综合考虑 3.部位: 坝体复合土工膜 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容；	m3	17.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第51页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
22	040305001002	垫层	1.材料品种、规格:粗砂 2.厚度:综合考虑 3.部位:消力池段、海漫段 排水管 4.包括基槽平整、垫层铺设 等全部工作内容	m3	17.48			
23	040305001003	垫层	1.材料品种、规格:中砂 2.厚度:综合考虑 3.部位:消力池段、海漫段 排水管 4.包括基槽平整、垫层铺设 等全部工作内容	m3	21.55			
24	040501004004	塑料管	1.材质及规格:Φ75PVC排 水管 3.布置方式:详见设计图纸 4.部位:消力池段、海漫段 5.管道检验及试验要求:	m	61.6			
25	040305001004	垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:15cm 3.部位:浆砌石护坡、防冲 槽 4.包括基槽平整、垫层铺设 等全部工作内容	m3	39.28			
26	040201021003	土工合成材料	1.材料品种、规格:短纤针 刺非织造土工布,详见设 计图纸 2.搭接方式:符合规范设计 要求 3.部位:砌石护坡、防冲 槽、消力池、海漫段	m2	515.23			
27	040501004005	塑料管	1.材质及规格:Φ150PE排水 管(前端堵头) 3.布置方式:详见设计图纸 4.部位:坝体 5.管道检验及试验要求:	m	4.1			
28	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级:埋石混 凝土强度等级C30(商 砼),抗冻标号为F150, 抗渗标号为W4 2.嵌料(毛石)比例:埋石砼埋 石率20%,详见设计图纸 3.部位:坝体基础、铺盖 段、消力池段、海漫段底 板 4.其他:模板制作、安装、 拆除、混凝土拌和、运 输、浇筑、养护等工作内 容	m3	587.99			
29	040303015001	混凝土挡墙墙身	1.混凝土强度等级:埋石混 凝土强度等级C30(商 砼),抗冻标号为F150, 抗渗标号为W4,埋石砼埋 石率20%,详见设计图纸 2.部位:坝体、挡墙 3.其他:模板制作、安装、 拆除、混凝土拌和、运 输、浇筑、养护等工作内 容	m3	58.3			
30	040402017001	变形缝	1.类别:甲种缝 2.材料品种、规格:详见设 计图纸 3.工艺要求:详见设计图纸 4.部位:坝体、坝体上游, 详见图纸	m	120.41			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第52页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	040402017002	变形缝	1.类别:乙种缝 2.材料品种、规格:详见设计图纸 3.工艺要求:详见设计图纸 4.部位:坝体下游, 详见图纸	m	53.7			
32	040305005002	护坡	1.材料品种:500*200*200mmMU40块石, DN75mmPVC排水管, 水平间距1500mm, 详见设计图纸 2.厚度:20cm 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆, 浆砌灰缝控制在15mm, 用1:2水泥砂浆勾平缝 4.变形缝:乙种缝, 详见设计图纸 5.工程量计算规则:按实际铺装面积计算	m2	181.11			
33	040305003002	浆砌块料	1.部位:护岸挡墙基础 2.材料品种、规格:不低于MU40毛石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆, 浆砌灰缝控制在15mm, 用1:2水泥砂浆勾平缝 4.沉降缝要求:乙种缝, 详见设计图纸 5.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	183.11			
34	040305003003	浆砌块料	1.部位:护岸挡墙 2.材料品种、规格:不低于MU40毛石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆, 浆砌灰缝控制在15mm, 用1:2水泥砂浆勾平缝 4.泄水孔材料品种、规格:DN70PVC排水管 5.滤水层要求:详见设计图纸 6.排水管:DN75PVC排水管 7.沉降缝要求:乙种缝, 详见设计图纸 8.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	48.25			
35	040305003004	浆砌块料	1.部位:护岸挡墙镶面 2.材料品种、规格:镶面采用一顺一丁的砌筑方法, 顺石尺寸500×200×200mm, 丁石尺寸200×200×350mm, 详见设计图纸 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.沉降缝要求:乙种缝 5.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	47.25			
36	040305003005	浆砌块料	1.部位:护岸压顶 2.材料品种、规格:15*30cm机切花岗岩, 详见设计图纸 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.沉降缝要求:乙种缝, 详见设计图纸 5.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	3.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第53页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	040305003006	浆砌块料	1.部位:挡墙压顶 2.材料品种、规格:20*120cm机切花岗岩, 详见设计图纸 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.沉降缝要求:乙种缝, 详见设计图纸 5.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	18.03			
宁海路加固拦砂坎								
38	041001007003	拆除砌石结构	1.拆除方式:综合考虑 2.拆除后工作面清理、对原有设施保护、机械设备切割等综合考虑 3.拆除倒运、安全防护等综合考虑 4.部位: 原有挡墙、护坡 5.垃圾清扫归堆、场内运输、基层清理等综合考虑	m3	63.62			
39	041001008001	拆除混凝土结构	1.材料种类:综合考虑 2.拆除方式: 综合考虑 2.工作内容: 拆除、工作面清理、垃圾归堆、指定地点堆放, 满足下一道施工工序要求 4.其他:拆除路面时其相关基层及附着物等综合考虑, 不再单独计算 5.工程量计算规则:按设计图示尺寸以立方米计算	m3	3.28			
40	040101001010	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑 (含草皮、石面子、原路面块石等) 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	107.94			
41	040103001016	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	53.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第54页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
42	040103001017	填方	1.材料品种、规格:30kg~80kg块石 2.部位: 抛石护脚, 防冲槽 3.回填方式: 自行考虑 4.土源及运距:利用拆除现状挡墙及护坡块石 5.工作内容:取土、装车、运输、场内倒运、抛填、整平等一切费用	m3	16.65			
43	040103002007	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容: 装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	142.39			
44	040305001005	垫层	1.材料品种、规格:C20混凝土(商砼), 抗冻标号F200, 抗渗等级W4, 混凝土采用抗硫酸盐水泥, 添加阻锈剂 2.厚度:综合考虑 3.部位: 护坡台阶 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容;	m3	3.28			
45	040305001006	垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:综合考虑 3.部位: 浆砌石护坡、台阶 4.包括基槽平整、垫层铺设等全部工作内容	m3	21.11			
46	040303002002	混凝土基础	1.混凝土强度等级:埋石混凝土强度等级C35(商砼), 抗冻标号F200, 抗渗等级W4, 混凝土采用抗硫酸盐水泥, 添加阻锈剂 2.嵌料(毛石)比例:埋石砼埋石率20%, 详见设计图纸 3.部位: 新建护坡基础 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	23.56			
47	040303002003	混凝土基础	1.混凝土强度等级:混凝土强度等级C35(商砼), 抗冻标号F200, 抗渗等级W4, 混凝土采用抗硫酸盐水泥, 添加阻锈剂 2.部位: 新建护坡基础 3.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	3			
48	040303016002	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:混凝土强度等级C35, 抗冻标号F200, 抗渗等级W4, 混凝土采用抗硫酸盐水泥, 添加阻锈剂 2.沉降缝要求:详见设计图纸 3.部位:坝体面板 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	68.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第55页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	040402017003	变形缝	1.类别:甲种缝 2.材料品种、规格:详见设计图纸 3.工艺要求:详见设计图纸 4.部位: 坝体, 详见图纸	m	33.8			
50	040402017004	变形缝	1.类别:乙种缝 2.材料品种、规格:详见设计图纸 3.工艺要求:详见设计图纸 4.部位: 坝体上游护坡, 详见图纸	m	17.34			
51	040402017005	变形缝	1.类别:丙种缝 2.材料品种、规格:详见设计图纸 3.工艺要求:详见设计图纸 4.部位: 坝体下游护坡, 详见图纸	m	20.45			
52	040305005003	护坡	1.材料品种:块石, Φ75mmPVC排水管, 间距1500mm梅花状布置, 管口包扎土工布一层10KN/m, 详见设计图纸 2.厚度:20cm 3.砂浆强度等级:M15水泥砂浆 4.工程量计算规则:按实际铺装面积计算	m2	192.37			
53	040305003007	浆砌块料	1.部位:护岸压顶 2.材料品种、规格:60*20cm机切花岗岩, 详见设计图纸 3.砂浆强度等级:M15水泥砂浆 4.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	2.88			
54	040305003008	浆砌块料	1.部位:护岸台阶 2.材料品种、规格:15*39cm机切花岗岩, 详见设计图纸 3.砂浆强度等级:M15水泥砂浆 4.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	2.25			
55	040305003009	浆砌块料	1.部位:护坡台阶 2.材料品种、规格:90*40*19.5cm机切花岗岩, 详见设计图纸 3.砂浆强度等级:M15水泥砂浆 4.工程量计算规则:按实际砌筑体积计算	m3	3.65			
56	040303024001	混凝土其他构件	1.部位:护坡侧收边 2.混凝土强度等级:混凝土强度等级C35 (商砼), 抗冻标号F200, 抗渗等级W4, 混凝土采用抗硫酸盐水泥, 添加阻锈剂 3.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	6.37			
锦山路新建排水设施								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第56页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
57	040201013001	水泥搅拌桩	1.地层情况:详见设计图纸 2.桩长:要求入残积黏性土不小于2.0m，详见设计图纸 3.桩截面尺寸:Φ500mm 4.水泥强度等级、掺量:水泥浆水灰比0.45~0.5，详见设计图纸 5.工作内容：水泥桩搅拌、水泥浆制作、设备进出场、场地清运等全部工作内容	m	10025			
58	04B147	水泥搅拌桩防渗墙	1.地层情况:详见设计图纸 2.桩长:要求入残积黏性土不小于2.0m，详见设计图纸 3.桩截面尺寸:水泥搅拌桩Φ500mm，防渗墙间距300mm，详见设计图纸 4.水泥强度等级、掺量:水泥浆水灰比0.45~0.5，详见设计图纸 5.桩顶设膨胀橡胶止水条，详见设计图纸 6.工作内容：水泥桩搅拌、水泥浆制作、设备进出场、场地清运等全部工作内容	m3	397.5			
59	040101001011	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	5865.57			
60	040103001018	回填方	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	2099.11			
61	040103001019	填方	1.材料品种、规格:20kg~80kg块石 2.部位：抛石护脚，防冲槽 3.回填方式：自行考虑 4.土源及运距:利用拆除现状挡墙及护坡块石 5.工作内容:取土、装车、运输、场内倒运、抛填、整平等一切费用	m3	655.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第57页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
62	04B148	雷诺护垫	1.部位：海漫段 2.规格、做法：详见设计图纸 3.填料：毛石 4.工作内容：包括雷诺护垫制安、填料回填等全部工作内容 5.工程量计算规则：按设计尺寸以回填实际体积计算	m3	231.33			
63	040103002008	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容：装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	3343.8			
64	040305001007	垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:综合考虑 3.部位：坝底 4.包括基槽平整、垫层铺设等全部工作内容	m3	154.22			
65	040103001020	填方	1.回填材料要求:级配砂石，满足设计要求 2.回填质量要求:回填质量满足设计及规范要求 3.土源及运距:外购，运距综合考虑 4.部位：浆砌石护坡、台阶 5.工作内容:取土、装车、运土、场内倒运、回填、整平等一切费用 6.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	524.4			
66	040305001008	垫层	1.材料品种、规格:粗砂 2.厚度:综合考虑 3.部位：消力池段 4.包括基槽平整、垫层铺设等全部工作内容	m3	37.96			
67	040305001009	垫层	1.材料品种、规格:中砂 2.厚度:综合考虑 3.部位：消力池段 4.包括基槽平整、垫层铺设等全部工作内容	m3	37.96			
68	040305001010	垫层	1.材料品种、规格:C15混凝土（商砼），抗冻标号F200，抗渗等级W4 2.厚度:综合考虑 3.部位：坝底 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑等工作内容；	m3	230.32			
69	040501004006	塑料管	1.材质及规格:Φ75PVC排水管 3.布置方式:详见设计图纸 4.部位:消力池段 5.管道检验及试验要求:	m	156			
70	040201021004	土工合成材料	1.材料品种、规格:短纤针刺非织造土工布，详见设计图纸 2.搭接方式:符合规范设计要求 3.部位：砌石护坡、防冲槽、消力池、海漫段	m2	806.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第58页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
71	040303002004	混凝土基础	1.混凝土强度等级:混凝土强度等级C30（商砼），抗冻标号F200，抗渗等级W4 2.部位：铺盖、橡胶坝底板、消力池、左岸截渗墙 3.沉降缝及橡胶止水带要求:详见设计图纸 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	1510.48			
72	040303002005	混凝土基础	1.混凝土强度等级:混凝土强度等级C30（商砼），抗冻标号F200，抗渗等级W4 2.部位：挡墙基础 3.沉降缝及橡胶止水带要求:详见设计图纸 4.其他:模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	384.92			
73	040303015002	混凝土挡墙墙身	1.混凝土强度等级:混凝土强度等级C30（商砼），抗冻标号为F200，抗渗标号为W4，详见设计图纸 2.泄水孔材料品种、规格:PE75放水管，反滤层，详见设计图纸 3.沉降缝及橡胶止水带要求:详见设计图纸 5.部位:挡墙及附墙台阶 6.其他:脚手架、模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护等工作内容	m3	389.28			
74	040901001019	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8mm 2.带E钢筋综合考虑	t	0.1924			
75	040901001020	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ14mm 2.带E钢筋综合考虑	t	63.2375			
76	040901001021	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ16mm 2.带E钢筋综合考虑	t	20.773			
77	040901001022	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ18mm 2.带E钢筋综合考虑	t	39.496			
78	04B149	橡胶坝	1.尺寸、规格：详见设计图纸 2.基础参数：详见设计图纸 3.包括坝袋、配件、预埋件以及坝袋的安装等全部费用	项	1			
79	040309001001	金属栏杆	1.栏杆材质、规格:详见设计图纸 2.油漆品种、工艺要求:详见设计图纸 3.部位：挡墙 4.工作内容：包括栏杆的制作、运输、安装等全部工作内容	m	124.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第59页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	04B150	警示牌	1.尺寸: 750*1000mm, 详见设计图纸 2.立柱: Φ75热镀锌方管, 详见设计图纸 3.基础尺寸: 300*300*600, C30 (商砼) 4.工作内容: 包括基础开挖、基础砼浇筑、运输、模板制作及安装、标志牌及立柱的制作安装等全部工作内容 5.工程量计算规则: 按实际个数计算	个	4			
附属建筑物工程-土建工程								
土石方工程								
1	010101001002	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	72			
2	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.工作内容:开挖、泵房下面的原有管道破坏性挖除、建筑物范围内障碍物清除、基槽清理、场内倒运、装车、运土、搁置场地、平整堆积	m3	1140.76			
3	010103001002	回填方	1.部位:基础回填 2.回填材料:压实性较好的素土 3.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 4.运输距离:综合考虑 5.土源:自行考虑,综合考虑土方运输、倒运至回填部位等各种费用 6.主要内容:取土、装车、运土、回填、水沉、压实等与此有关的所有内容	m3	679.38			
4	010103001003	回填方	1.部位:室外管沟 2.密实度要求:满足设计要求 3.填方材料品种:中粗砂 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	23.1			
5	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	461.38			
混凝土工程								
6	010501001003	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C15 3.垫层类别:综合考虑 4.部位:基础垫层、砼管座	m3	10.65			
7	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.混凝土抗渗等级:W4 4.混凝土抗冻等级:F200 5.部位:筏板、集水坑	m3	81.44			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第60页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
8	010501006001	设备基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:水泵基础、动力箱基础、配电柜基础、水泵控制柜基础等	m3	1.0001			
9	010501006002	设备基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C15	m3	0.7			
10	010501006003	设备基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:管道镇墩	m3	4.5			
11	010504001001	直形墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.混凝土抗渗等级:W4 4.混凝土抗冻等级:F200	m3	92			
12	010502001002	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	3.5			
13	010503002001	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.51			
14	010505003002	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	7.45			
15	010505003003	平板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.混凝土抗渗等级:W4 4.混凝土抗冻等级:F200	m3	12.73			
16	010505006001	栏板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	5.04			
17	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.96			
钢筋工程								
18	010515001009	砌体加固筋	1.钢筋规格:HRB400Φ6 2.带E钢筋综合考虑	t	0.056			
19	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ6箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.23			
20	010515001011	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	1.257			
21	010515001012	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ10箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.033			
22	010515001013	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ12箍筋 2.带E钢筋综合考虑	t	0.821			
23	010515001014	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ6 2.带E钢筋综合考虑 3.其他:含马镫	t	0.03			
24	010515001015	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ8 2.带E钢筋综合考虑 3.其他:含马镫	t	0.403			
25	010515001016	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ10 2.带E钢筋综合考虑 3.其他:含马镫	t	0.282			
26	010515001017	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ12 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	2.09			
27	010515001018	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ14 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	3.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第61页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
28	010515001019	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ16 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	4.22			
29	010515001020	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ18 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	6.471			
30	010515001021	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ20 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	0.336			
31	010515001022	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ22 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	0.533			
32	010515001023	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ25 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	0.384			
33	010515001024	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ28 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	0.575			
34	010515001025	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ32 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	0.046			
35	010515001026	现浇构件钢筋	1.钢筋规格:HRB400Φ36 2.带E钢筋综合考虑 3.接头费用在综合单价中考虑 4.其他:含马镫	t	0.493			
36	010515011001	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ6.5 2.工作内容:包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	80			
37	010515011002	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ8 2.工作内容:包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	16			
38	010515002001	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.含植筋、接头 3.带E钢筋综合考虑	t	0.01			
砌体工程								
39	010402001001	砌块墙	1.墙体类型:加气砼砌块墙,强度等级不小于A5.0 2.墙体厚度:综合考虑 3.砂浆强度:Ma7.5砂浆 4.部位: 外墙、内墙等 5.工作内容:综合考虑墙高超过3.6m所增加的费用及墙顶部、底端砌砖或顶部细石砼灌缝等	m3	11.37			
二次结构								
40	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.386			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第62页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.096			
42	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:圈梁、压顶等	m3	0.49			
43	010507004001	台阶	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C15	m3	0.6226			
44	010514002001	其他构件	1.单件体积:小型预制构件 2.构件的类型:洞口侧边预制块、过梁等综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.砂浆强度等级:综合考虑 5.其他:含制作 (包括场内或场外运输)、安装、灌缝等所有内容	m3	0.179			
防水工程								
45	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3+3mm厚SBS改性沥青防水卷材 2.其他搭接及附加层用量不另行计算	m2	91.06			
46	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:聚氨酯沥青防水涂层, 厚度 $\geq 500\mu m$ 2.遍数:综合考虑 (搭接及附加层用量不另行计算) 3.部位:地下室外墙、基础、地下柱、地下砖墙外表面	m2	331.042			
47	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.2mm厚合成高分子防水涂料 2.遍数:综合考虑 (搭接及附加层用量不另行计算) 3.部位:地面	m2	39.61			
48	01B006	地下室内部防水	1.防水膜品种:深层渗透结晶型抗渗防腐剂 (DPS) 一遍 2.遍数:综合考虑 (搭接及附加层用量不另行计算) 3.部位:地下室内壁、底板顶面脊顶板底面 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	249.41			
保温工程								
49	01B007	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:屋面等 2.保温隔热材料品种、规格及厚度:最薄处30mm厚1:6水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡2% 3.工程量计算规则:以设计图示尺寸按立方米计算	m3	3.1892			
50	011001001001	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:屋面等 2.保温隔热材料品种、规格及厚度:40mm厚挤塑聚苯板 (XPS板)	m2	79.73			
51	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙等 (含造型、挑檐等) 2.保温隔热材料品种、规格及厚度:20mm厚玻化微珠保温浆料	m2	118.2			
52	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙等 (含造型、挑檐等) 2.保温隔热材料品种、规格及厚度:80mm厚岩棉板 (A级)	m2	73.7			
屋面工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第63页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
53	011101006002	平面砂浆找平层、保护层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	79.73			
54	011101003002	细石混凝土找平层、保护层	1.厚度、混凝土强度等级:30mm厚C20细石砼	m2	79.73			
55	011101003003	细石混凝土找平层、保护层	1.厚度、混凝土强度等级:40mm厚C20细石砼，随打随抹平	m2	33.75			
56	011003001001	隔离层	1.隔离层部位:非上人屋面等 2.隔离层材料品种:200g/m2聚酯无纺布	m2	45.98			
57	011003001002	隔离层	1.隔离层部位:上人屋面等 2.隔离层材料品种:10mm厚1:4石灰砂浆	m2	33.75			
58	011101006003	平面砂浆找平层、保护层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 (1m*1m分格，缝宽20mm，密封胶嵌缝)	m2	45.98			
59	010901001001	瓦屋面	1.瓦品种、规格:深灰色釉面瓦（内配钢筋单独列项），规格综合考虑 2.粘结层砂浆的配合比:脊瓦处聚合物水泥砂浆卧牢 3.其他:详见图集L13J5-2，第K6页	m2	19.56			
门窗工程								
60	010802004001	防盗门	1.门代号及洞口尺寸:不锈钢防盗门，洞口尺寸综合考虑 2.框扇材质:具体详见设计图纸且满足规范及现场使用要求 3.开启方式:平开 4.其他:含门套及门锁、合页、闭门器、顺序器等五金配件	m2	3.15			
61	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框扇材质:60系列隔热断桥铝合金 3.开启方式:平开内（外）倒 4.玻璃品种厚度:中空玻璃5+12A+5Low-E,安全玻璃、防火玻璃等综合考虑且使用需满足图纸设计要求 5.其他:含制作、运输、安装、检测费用等	m2	8.1			
地面工程								
62	010507001001	散水	1.混凝土种类:商品混凝土 2.面层材料种类、厚度:素土夯实，向外坡4%；150厚3:7灰土；60mmC15混凝土	m2	43.6			
63	010404001001	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:300厚3:7灰土 2.素土夯实	m3	0.8044			
其他工程								
64	010103004002	竣工清理	1.工作内容:包括场地内垃圾清理、归集等 2.其他:综合考虑因层高超过3.6m所增加的费用	m3	493.88			
65	010404001002	碎石垫层	1.碎石规格:级配碎石 2.压实度按设计要求	m3	35.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第64页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	010516004001	钢丝网钢板网	1. 钢网种类: 热镀锌电焊钢丝网, 钢丝直径1.6mm, 网孔不大于15mm*15mm 2. 铺钉部位: 填充墙与混凝土构件交接处、安装线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	25.695			
67	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格: upvc 直径100mm 2. 雨水斗、山墙出水口品种、规格: upvc 直径100mm 3. 接缝、嵌缝材料种类: 综合考虑 4. 油漆品种、刷漆遍数: 综合考虑	m	21.6			
68	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格: 综合考虑 2. 钢梯形式: 综合考虑 3. 螺栓种类: 综合考虑 4. 包含: 制作、焊接、除锈刷防锈 (火) 漆 5. 其他: 详见图集L15J401, 第A8页, T3B06	t	0.556			
69	01B008	Φ6@500钢筋网片	1. 其他: 含制作、安装、运输等一切成活费用 2. 工程量计算规则: 按设计图示尺寸以面积计算	m2	19.56			
70	01B009	止水钢板	1. 规格型号: 3mm厚304不锈钢止水钢板, 总高400mm	m	43			
附属建筑物工程-装饰工程								
地面工程								
1	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 2. 素水泥浆遍数: 一道 3. 部位: 散水等	m2	43.61			
2	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20mm厚1:2水泥砂浆抹面压光 2. 素水泥浆遍数: 一道 3. 部位: 地下室地面等	m2	53.6			
3	011107004001	水泥砂浆台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20mm厚1:2水泥砂浆抹面压光 2. 素水泥浆遍数: 一道	m2	2.6814			
4	011101003004	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级: 40mm厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥沙子随打随抹光 2. 部位: 一层地面等	m2	32.12			
5	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 踢脚线高度: 综合考虑 2. 厚度、砂浆配合比: 10mm厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆抹面压光 3. 部位: 一层房间	m	23.08			
墙面工程								
6	01B011	2厚专用界面砂浆	1. 基层类型: 综合考虑 2. 部位: 内、外墙等 3. 工程量计算规则: 按设计图示尺寸以面积计算	m2	143.23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第65页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	01B012	网格布	1.墙体类型:综合考虑 2.材料及规格:满挂耐碱玻纤网一道 3.部位:内、外墙等 4.工程量计算规则:按照铺设的面积计算,搭接及附加层用量不另行计算	m2	143.23			
8	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5mm厚抹面胶浆 3.部位:外墙面等	m2	73.7			
9	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:3水泥砂浆 3.部位:外墙面等	m2	73.7			
10	011407001001	墙面喷刷涂料	1.基层类型:综合考虑 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料品种、喷刷遍数:真石漆 (颜色详见图纸), 遍数满足设计及现场要求 4.其他:含基层处理、修补、找平、分隔缝处理等施工所需的全部内容	m2	118.203			
11	011201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:7mm厚2:1:8水泥石灰砂浆+6mm厚1:2水泥砂浆 3.部位:内墙面等	m2	69.53			
12	011407001002	墙面喷刷涂料	1.基层类型:综合考虑 2.喷刷涂料部位:内墙 3.刮腻子要求:2-3mm厚柔性腻子分遍刮平, 遍数满足设计及现场要求 4.涂料品种、喷刷遍数:白色乳胶漆, 遍数满足设计及现场要求 5.其他:含基层处理、修补、找平、分隔缝处理等施工所需的全部内容	m2	71.51			
顶棚工程								
13	011301001001	天棚抹灰	1.基层类型:现浇钢筋混凝土板底面清理干净 2.抹灰厚度、材料种类:5mm厚1:3水泥砂浆打底+3mm厚1:2水泥砂浆抹平	m2	31.97			
14	011407002001	天棚喷刷涂料	1.基层类型:综合考虑 2.刮腻子要求:2-3mm厚柔性腻子分遍刮平, 遍数满足设计及现场要求 3.涂料品种、喷刷遍数:白色乳胶漆, 遍数满足设计及现场要求 4.其他:含基层处理、修补、找平、分隔缝处理等施工所需的全部内容	m2	31.97			
附属建筑物工程-安装工程								
充排水系统								
1	04B158	备用发电机	1.名称: 64KW移动式柴油发电机 2.含附件等安装 3.含单机调试试运转及联合试运转	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第66页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	04B159	立式管道泵(配带控制箱)	1.型号:SLG125-213 2.含底座型钢制安及附件安装 3.含单机调试试运转及联合试运转 4.含电机检查接线	台	2			
3	04B160	排污泵	1.型号:50SLQW10-10-0.75 2.含底座型钢制安及附件安装 3.含单机调试试运转及联合试运转 4.含电机检查接线 5.要求根据水位自动启动和停止, 固定自耦式安装, 参见01S305-31、36 6.含控制箱安装	台	1			
4	040502005007	阀门	1.种类:电动蝶阀 (阀上带伸缩器, 配带控制箱) 2.材质及规格:铸铁 DN300 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规范要求	个	9			
5	040502005008	阀门	1.种类:逆止阀 2.材质及规格:铸铁 DN300 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规范要求	个	4			
6	040502005009	阀门	1.种类:三通阀 2.连接形式:丝接 3.试验要求:满足设计、规范要求 4.连接压力表	个	2			
7	040502011001	补偿器(波纹管)	1.种类:弧形伸缩节 2.材质及规格:铸铁 DN300 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规范要求	个	4			
8	040502011002	补偿器(波纹管)	1.种类:伸缩节 2.材质及规格:橡胶 DN300 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:满足设计、规范要求	个	1			
9	04B161	压力表	1.含表弯及附件安装 2.测量范围:符合设计、规范要求	块	2			
10	040502006002	法兰	1.材质、规格、结构形式:钢制 DN300 2.垫片材质:符合设计、规范要求	副	34			
11	040502006003	法兰	1.材质、规格、结构形式:钢制 DN200 2.垫片材质:符合设计、规范要求	副	2			
12	04B162	水帽	1.材质: Q235钢 2.规格: DN300(具体由现场情况确定) 3.具体做法详见图纸	套	2			
13	04B163	拍门	1.材质: 球墨铸铁 2.结构类型: 空心浮板式 3.由阀座、阀板、密封圈、铰链四部分构成 4.成套供货安装	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第67页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	040501002002	钢管	1.输送介质:水 2.管材材质:无缝钢管 3.管材规格:DN300 4.接口形式:法兰连接 5.压力试验满足规范、设计要求 6.含镀锌防腐处理	m	133.56			
15	040501004007	塑料管	1.输送介质:水 2.管材材质:PVC排水管 3.管材规格:DN75	m	210.38			
16	040502008001	套管制作、安装	1.形式、材质及规格:防水套管DN300 2.做法参见L06J301页31	个	4			
17	040502002001	钢管管件制作、安装	1.种类:三通 2.材质及规格:钢制 DN300 3.接口形式:法兰连接 4.含镀锌防腐处理	个	8			
18	040502002002	钢管管件制作、安装	1.种类:90° 弯头 2.材质及规格:钢制 DN300 3.接口形式:法兰连接 4.含镀锌防腐处理	个	12			
19	040502002003	钢管管件制作、安装	1.种类:22.5° 弯头 2.材质及规格:钢制 DN300 3.接口形式:法兰连接 4.含镀锌防腐处理	个	2			
20	040502002004	钢管管件制作、安装	1.种类:变径 2.材质及规格:钢制 DN300*200 3.接口形式:法兰连接 4.含镀锌防腐处理	个	4			
雨水系统								
21	040501004008	塑料管	1.输送介质:雨水 2.管材材质:UPVC雨水管 3.管材规格:Φ100 4.接口形式:承插粘接	m	57			
电气系统								
22	040801010004	落地式配电箱	1.名称:进线柜D1 2.型号: XL-21 3.箱体参考尺寸:600*400*1600 4.含外部压接线 5.含底座型钢制安及防腐	台	1			
23	040801010005	落地式配电箱	1.名称:配电柜D2 2.型号: GGD2 3.箱体参考尺寸:600*400*1600 4.含外部压接线 5.含底座型钢制安及防腐	台	1			
24	040801010006	落地式配电箱	1.名称:水泵控制柜AC 2.箱体参考尺寸:非标 3.含外部压接线 4.含底座型钢制安及防腐 5.仅计安装费,控制柜由设备自带	台	1			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第68页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	040801009001	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:照明配电箱 2.箱体参考尺寸:非标 3.含外部压接线	台	1			
26	040801009002	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:电动闸阀配电箱AP 2.型号: JXF 3.箱体参考尺寸:非标 4.含外部压接线	台	1			
27	040804001008	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位:暗敷	m	100			
28	040804001009	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC70 3.配置形式及部位:暗敷	m	50			
29	040804001010	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位:暗敷	m	50			
30	040804001011	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位:暗敷	m	123.32			
31	040804001012	配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配置形式及部位:暗敷	m	5			
32	040804001013	配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位:暗敷	m	6			
33	040804001014	配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位:暗敷	m	3			
34	040804001015	配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC15 3.配置形式及部位:暗敷	m	15			
35	040804001016	配管	1.材质:金属软管 2.规格: $\phi$ 20 3.配置形式及部位:综合考虑	m	7.2			
36	040803001008	电缆	1.规格、型号: YJV22-0.6/1-3*35+2*16 2.敷设方式:管内敷设	m	100			
37	040803001009	电缆	1.规格、型号: YJV-0.6/1-5*16 2.敷设方式:管内敷设	m	50			
38	040803001010	电缆	1.规格、型号:YJV-0.6/1-5*6 2.敷设方式:管内敷设	m	40			
39	040803001011	电缆	1.规格、型号: YJV-0.6/1-4*10 2.敷设方式:管内敷设	m	10			
40	040804002003	配线	1.导线材质:铜导线 2.导线规格、型号:BV2.5 3.敷设部位、线制:管内敷设	m	97.65			
41	040804002004	配线	1.导线材质:铜导线 2.导线规格、型号:BV4 3.敷设部位、线制:管内敷设	m	272.31			
42	040804002005	配线	1.导线材质:铜导线 2.导线规格、型号:BV25 3.敷设部位、线制:管内敷设	m	11			
43	04B164	灯具	1.类型: 防水防尘灯 2.规格、型号: 32W 3.安装方式: 吸顶安装	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第69页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
44	040801030001	插座	1.名称:双联二三极插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式:暗装	个	2			
45	040801029001	照明开关	1.名称:单极防溅型开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	2			
46	040804004003	接线盒	1.名称:接线（开关、插座）盒 2.材质:塑料 3.安装形式:暗装	个	10			
47	04B165	接闪带	1.材质：圆钢 $\phi$ 10 2.含支持卡（-20*3 L=190）安装	m	30			
48	040806003001	避雷引下线	1.利用结构柱内的垂直主筋，当主筋 $\phi \geq 16$ 时利用两根，当主筋 $\phi \geq 10$ 利用四根，下端与地梁及基础钢筋网焊接，上端与接闪带焊接 2.含预留测试点安装	m	38			
49	040806002003	接地母线	1.材质:热镀锌扁钢 2.规格: $\angle$ 40*4mm 3.含挖填土	m	40			
50	040806002004	接地母线	1.材质:热镀锌扁钢 2.规格: $\angle$ 25*4mm 3.含挖填土	m	5			
51	040806001005	接地极	1.材质:热镀锌角钢 2.规格: $\angle$ 50*5*2500mm	根	3			
52	04B166	端子箱	1.名称：接地端子箱MEB 2.型号、规格：300*300*120	个	1			
53	040807003003	接地装置调试 (全部接地)	1.符合规范、设计要求	系统	1			
54	040807002003	供电系统调试	1.名称:交流供电系统调试 2.电压(kV):1KV以下	系统	1			
创业路-初张路-开便道								
道路工程								
土石方工程及拆除、恢复工程								
1	040101001012	土石方开挖	1.土壤类别:综合考虑（含草皮、石面子、原路面块石等） 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整等综合考虑 5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑; 6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑 7.工程量计算规则:以实际开挖工程量计算	m3	1090			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第70页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
2	040103002009	余方弃置	1.废弃料品种:拆除废弃物、土石方等综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等综合考虑	m3	1090			
3	041001005002	拆除侧、平(缘)石	1.拆除方式:综合考虑 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:拆除、工作面清理、垃圾归堆、指定地点堆放,满足下一道施工工序要求 4.其他:拆除时其相关基层及附着物等综合考虑,不再单独计算	m	74			
4	040202001003	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求; 2.场内杂物清理收集、清理园地农作物、地坪推高垫底、平整、整修路拱、放样、碾压成型等工作内容; 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算,外扩等按设计要求综合考虑;	m2	25.9			
5	040202011006	碎石垫层	1.碎石规格:级配碎石 2.厚度:150mm,压实度按设计要求	m2	25.9			
6	04B168	混凝土垫层及靠背	1.部位:路边石 2.C25素混凝土垫层及C25素混凝土二次浇注 3.规格、厚度按设计要求综合考虑 4.包含模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑工作内容 5.工程量计算规则:按图示设计尺寸以体积计算	m3	4.847			
7	040204004008	安砌侧(平、缘)石(利旧)	1.形状、颜色:综合考虑且满足现场使用及设计要求; 2.结合层:30mm厚1:2水泥砂浆; 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以延长米计算;	m	74			
绿化工程								
1	050101001004	砍伐乔木	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.砍伐方式:综合考虑 4.工作内容:包括砍伐、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	96			
2	050101002001	挖树根(莧)	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.挖根方式:综合考虑 4.工作内容:包括挖根、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	96			
3	050101003003	砍挖灌木丛及根	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.砍挖方式:综合考虑 4.工作内容:包括砍挖、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	株	97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第71页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	050101006001	清除草皮	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.清除方式:综合考虑 4.工作内容:包括清除、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	m2	1210			
5	050101007002	清除地被植物	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.清除方式:综合考虑 4.工作内容:包括清除、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	m2	385			
6	050101004001	砍挖竹及根	1.品种:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.砍挖方式:综合考虑 4.工作内容:包括砍挖、清理、弃置或堆放至甲方指定地点等,满足下道工序施工要求	m2	50			
7	050102001022	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=12-15cm, 冠幅=4-5m, 高度=5-6m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	19			
8	050102008016	栽植花卉	1.花卉种类:马蔺 2.花卉种植形式:高度=30cm, 冠幅=30cm, 10株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	40			
9	050102001023	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:胸径=15-20cm, 冠幅=3-4m, 高度=5-6m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
10	050102001024	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:胸径=5-8cm, 冠幅=2-2.5m, 高度=2-2.5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
11	050102001025	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=15-18cm, 冠幅=3-4m, 高度=6-7m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
12	050102001026	栽植乔木	1.乔木种类:柳树 2.乔木规格:胸径=8-10cm, 冠幅=3-4m, 高度=5-6m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
13	050102012005	铺种草皮	1.草皮种类:结缕草 2.铺种方式:播种 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	1210			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第72页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
14	050102007008	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:高度=0.5m，冠幅=0.4m，6-8株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	10			
15	050102001027	栽植乔木	1.乔木种类:法桐 2.乔木规格:胸径=15cm，冠幅=4-5m，高度=5-7m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
16	050102002011	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球 2.灌木规格:高度=1.2-1.5m，冠幅=1.2-1.5m，净球，球体饱满，无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	8			
17	050102002012	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球 2.灌木规格:高度=0.6-0.8m，冠幅=1.0-1.2m，净球，球体饱满，无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	2			
18	050102002013	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:高度=1.0-1.5m，冠幅=0.6-0.8m，净球，球体饱满，无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
19	050102001028	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:胸径=10cm，冠幅=3-4m，高度=3-4m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
20	050102002014	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:高度=1.8-2.5m，冠幅=1m，净球，球体饱满，无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	12			
21	050102002015	栽植灌木	1.灌木种类:铁杆海棠 2.灌木规格:高度=0.8-1.2m，冠幅=0.8-1m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	6			
22	050102001029	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=15-20cm，冠幅=4-5m，高度=6-7m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	3			
23	050102001030	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=5-8cm，冠幅=2-3m，高度=4-5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第73页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
24	050102002016	栽植灌木	1.灌木种类:小叶女贞球 2.灌木规格:高度=1.2m, 冠幅=0.8-1m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	3			
25	050102007009	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:高度=0.5m, 冠幅=0.3-0.4m, 6-8株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	20			
26	050102001031	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=10-12cm, 冠幅=4-5m, 高度=5-6m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	3			
27	050102001032	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:胸径=5cm, 冠幅=2-2.5m, 高度=1.5-2.5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
28	050102001033	栽植乔木	1.乔木种类:玉兰 2.乔木规格:胸径=5cm, 冠幅=2-3m, 高度=2-3m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
29	050102001034	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:胸径=5cm, 冠幅=3-4m, 高度=4-5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
30	050102001035	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:胸径=8-10cm, 冠幅=3-4m, 高度=4-5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
31	050102002017	栽植灌木	1.灌木种类:月季 2.灌木规格:高度=0.5m, 冠幅=0.3-0.4m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
32	050102007010	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:高度=0.6m, 冠幅=0.4-0.5m, 6-8株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	25			
33	050102001036	栽植乔木	1.乔木种类:栾树 2.乔木规格:胸径=15cm, 冠幅=5-6m, 高度=6-8m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	2			
34	050102001037	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:胸径=13cm, 冠幅=4-5m, 高度=6-8m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第74页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
35	050102001038	栽植乔木	1.乔木种类:国槐 2.乔木规格:胸径=13cm，冠幅=4-5m，高度=6-8m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
36	050102001039	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:胸径=8-10cm，冠幅=2-3m，高度=2-2.5m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	3			
37	050102007011	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:高度=0.4m，冠幅=0.3-0.4m，6-8株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	50			
38	050102002018	栽植灌木	1.灌木种类:月季 2.灌木规格:高度=0.3m，冠幅=0.3-0.4m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	21			
39	050102007012	栽植色带	1.苗木种类:金叶女贞 2.苗木规格:高度=0.5m，冠幅=0.3-0.4m，6-8株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	5			
40	050102008017	栽植花卉	1.花卉种类:鸢尾 2.花卉规格:高度=30cm，冠幅=30cm，10-12株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	110			
41	050102001040	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:胸径=6-10cm，冠幅=3-4m，高度=3-4m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	3			
42	050102001041	栽植乔木	1.乔木种类:独杆紫薇 2.乔木规格:胸径=5cm，冠幅=1-1.5m，高度=1.5-2m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
43	050102001042	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=18-20cm，冠幅=5-6m，高度=6-8m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			
44	050102002019	栽植灌木	1.灌木种类:小叶女贞球 2.灌木规格:高度=2.5-3m，冠幅=1.5-2m，净球，球体饱满，无缺角 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	5			
45	050102001043	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:胸径=5-8cm，冠幅=2-3m，高度=2-3m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第75页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
46	050102001044	栽植乔木	1.乔木种类:西府海棠 2.乔木规格:胸径=5-8cm，冠幅=3-4m，高度=3-4m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	2			
47	050102003001	栽植竹类	1.竹种类:箬竹 2.竹规格:胸径=7-10mm，高度=0.7m，冠幅=0.3m，10-12株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	50			
48	050102001045	栽植乔木	1.乔木种类:龙柏 2.乔木规格:胸径=8-10cm，高度=2.5-3m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	32			
49	050102001046	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:胸径=6-8cm，冠幅=2-3m，高度=2-3m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	2			
50	050102007013	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:高度=1.2m，冠幅=0.4m，6-8株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	40			
51	050102007014	栽植色带	1.苗木种类:女贞 2.苗木规格:高度=0.4m，冠幅=0.2-0.3m，10-12株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	30			
52	050102007015	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:高度=0.5m，冠幅=0.2-0.3m，10-12株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	15			
53	050102001047	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:胸径=12cm，冠幅=4-5m，高度=6-8m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	12			
54	050102001048	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:胸径=8-10cm，冠幅=4-4.5m，高度=6-7m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	1			
55	050102001049	栽植乔木	1.乔木种类:柳树 2.乔木规格:胸径=18-20cm，冠幅=4-5m，高度=6-7m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	2			
56	050102001050	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:胸径=10-12cm，冠幅=4-5m，高度=6-8m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	2			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第76页 共76页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
57	050102007016	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:高度=1.5m，冠幅=0.4-0.6m，6-8株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	30			
58	050102007017	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:高度=0.3m，冠幅=0.2-0.3m，10-12株/m2 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	m2	10			
59	050102001051	栽植乔木	1.乔木种类:龙柏 2.乔木规格:胸径=10-15cm，高度=4m 3.养护期:二年 4.土质:符合规范及设计要求	株	2			
60	050101010003	整理绿化用地	1.整理要求:清除绿化用地内垃圾、杂草、等杂物，翻松种植土，挖除不适宜种植的土壤 2.工作内容:清理、平整、翻松种植土、垃圾归堆及地形塑造等	m2	1645			
61	050101009005	种植土回填	1.回填材料要求:外购种植土，质量符合规范要求 2.回填厚度:综合考虑 3.回填质量:回填质量满足规范要求 4.运输距离:购土点至回填区域的运输距离和费用综合考虑 5.工程内容:含购土费、运输费、回填、平整等费用	m3	1090			
62	05B003	垃圾外运	1.废弃料品种:场地内枯枝、枯叶、土石方、废料等垃圾 2.运距:综合考虑 3.工作内容:装车、外运、卸车、清理余渣等 4.工程量计算规则:按甲方批准的施工组织设计的天然密实体积计算	m3	209			
63	05B004	现状景石移动	1.规格:综合考虑 2.移动方式:综合考虑 3.移动距离:综合考虑 4.工作内容:场内搬移，复位 5.工程量计算规格:按实际发生以吨计算	t	150.8048			
合计								

# 措施项目清单计价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
	东车门芥支流-景观绿化工程	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	路灯工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	市场棚-土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	市场棚-装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	初张路-锦山路-景观绿化工程	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	路灯工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水工程	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	附属建筑物工程-土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	附属建筑物工程-装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	附属建筑物工程-安装工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	创业路-初张路-开便道	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	东车门沱支流-景观绿化工程				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	给水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	排水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	路灯工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	绿化工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护				
	市场棚-土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第2页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
	市场棚-装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
	初张路-锦山路-景观绿化工程				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	排水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	路灯工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	绿化工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护				
	排水工程				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第3页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	绿化工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护				
	排水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	工程定位复测费				
6	地下管线交叉处理				
7	市政工程智慧工地建设费				
	附属建筑物工程-土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
	附属建筑物工程-装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
	附属建筑物工程-安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	创业路-初张路-开便道				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第4页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
8	地下管线交叉处理				
	绿化工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	东车门乔支流-景观绿化工程							
	道路工程							
1	04B095	机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称、型号:综合考虑 2.运输距离:综合考虑 3.其他:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	项	1			
	给水工程							
	排水工程							
	路灯工程							
	绿化工程							
	市场棚-土建工程							
1	011702025001	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	51.68			
2	011702001001	现浇混凝土独立基础模板及支架	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	97.6			
3	011702005001	现浇混凝土基础梁模板及支架	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	159.6			
4	011702002001	现浇混凝土柱模板（含超高）	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	14.85			
5	011702016001	现浇混凝土平板模板（含超高）	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	138.24			
6	011702025002	其它现浇构件(小型构件)	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	22.48			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		市场棚-装饰工程						
		初张路-锦山路-景观绿化工程						
		道路工程						
		排水工程						
		路灯工程						
		绿化工程						
		排水工程						
		绿化工程						
		排水工程						
1	041104001001	便道	1.部位：蜂巢格式护坡 2.开挖方式、深度、部位等:综合考虑  3.运距:综合考虑  4.挖土、人工清槽、弃土沟槽边、预留回填、场区内倒土、土方平衡、平整、碾压等综合考虑  5.倒运距离、倒运次数、高度、部位、场地复杂程度、现场苗木对回填倒运的影响等综合考虑;  6.高度及放坡、土方厚度等综合考虑  7.工程量计算规则:以实际工程量计算	m3	24320			
2	04B151	钢筋混凝土导引管	1.部位：橡胶坝西侧 2.安装方式:综合考虑  3.拆除方式:综合考虑 4.管道类型及尺寸:直径1米的钢筋混凝土管 5.工程量计算规则:以实际工程量计算	m	490			
3	04B152	石渣便道	1.部位：橡胶坝西侧、绿化带开口 2.土方类型：石渣土  3.运距:3公里内 4.工作内容:购土、运输、填筑 5.工程量计算规则:以实际工程量计算	m3	7246.25			
4	04B153	石渣便道运距增加	1.部位：橡胶坝西侧、绿化带开口 2.土方类型：石渣土  3.运距:每立方每增加一公里 4.工作内容:运距增加  4.工程量计算规则:以实际工程量计算	m3	144925			
5	04B154	石渣便道挖除、土方外运	1.部位：橡胶坝西侧、绿化带开口 2.土方类型：石渣土弃土  3.运距:综合考虑  4.工程量计算规则:以实际工程量计算	m3	7246.25			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	041103001001	围堰	1.围堰类型:筑土围堰 2.围堰尺寸:顶宽3m、边坡坡比1:1.5, 详见设计图纸 3.围堰高度:2.5m 4.填心材料:利用河道开挖的粘性土 5.工作内容:取土、装车、运土、场内倒运、回填、整平 6.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	21470			
7	041103001002	围堰	1.围堰类型:编织袋装土围堰, 下部铺设复合土工膜, 详见设计图纸 2.围堰尺寸:厚70cm, 详见设计图纸 3.填心材料:利用河道开挖的粘性土 4.部位: 山海路、宁海路、锦山路拦砂坎临水侧 5.工作内容:取土、装车、运土、装土、场内倒运、回填、整平、施工完成后围堰土方挖除外运等一切费用 6.工程量计算规则:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	3231.79			
8	041103001003	围堰挖除、土方外运	1.部位: 坝体围堰、编织袋装土围堰 2.土方类型: 河道开挖的粘性土 3.运距:综合考虑 4.工程量计算规则:以实际工程量计算	m3	24701.79			
9	04B155	围堰土方运输运距增加	1.部位: 筑土围堰 2.土方类型: 利用河道开挖的粘性土 3.运距:每立方每增加一公里 4.工作内容:运距增加 4.工程量计算规则:以实际工程量计算	m3	74105.37			
10	04B156	降水、排水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合考虑	台班	180			
附属建筑物工程-土建工程								
1	011701002001	主体结构外脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据国家实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定。	m2	262.75			
2	01B010	密目网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:采用国标安全等级密目网 4.计算规则: 按封闭面的垂直投影面积计算	m2	262.75			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011701002002	梁脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定。	m2	84.55			
4	011701002003	柱脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定。	m2	244.46			
5	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:综合考虑 2.建筑物檐口高度、层数:综合考虑	m2	72			
6	011702025003	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算(单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除,侧壁模板亦不增加)	m2	4.28			
7	011702001002	现浇混凝土满堂基础模板及支架	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算(单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除,侧壁模板亦不增加) 3.部位:筏板、集水坑	m2	44.15			
8	011702001003	现浇混凝土设备基础模板及支架	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算(单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除,侧壁模板亦不增加)	m2	25.872			
9	011702002002	现浇混凝土柱模板(含超高)	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算(单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除,侧壁模板亦不增加)	m2	28			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
10	011702011001	现浇混凝土直行墙模板（含超高）	1.内容:自行考虑止水螺栓，端头处理、防水，螺栓孔填塞等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.部位:有抗渗要求砼墙 4.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内，模板面积不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	301.37			
11	011702006001	现浇混凝土梁模板（含超高）	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	51.935			
12	011702016002	现浇混凝土平板模板（含超高）	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	89.23			
13	011702021001	现浇栏板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	75.57			
14	011702022001	现浇挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	17.54			
15	011702003001	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	3.84			
16	011702008001	现浇砼圈梁、压顶模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则：按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算（单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除，侧壁模板亦不增加）	m2	2.05			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	011702009001	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以混凝土与模板接触面积计算 (单孔所占面积在0.3㎡以内模板不予扣除, 侧壁模板亦不增加)	m2	1.16			
18	011702027001	现浇台阶模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以水平投影面积计算	m2	2.6814			
19	011702040001	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件的类型:滴水板、洞口侧边预制块、预制盖板、过梁等综合考虑 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以混凝土构件体积计算	m3	0.179			
附属建筑物工程-装饰工程								
1	011701003001	装饰脚手架	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	80.78			
附属建筑物工程-安装工程								
创业路-初张路-开便道								
道路工程								
绿化工程								
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
东车门乔支流-景观绿化工程				
道路工程				
1	暂列金额	项	220000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		220000.00	
给水工程				
1	暂列金额	项	1000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		1000.00	
排水工程				
1	暂列金额	项	2000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		2000.00	
路灯工程				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		20000.00	
绿化工程				
1	暂列金额	项	30000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		30000.00	
市场棚-土建工程				
1	暂列金额	项	30000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		30000.00	
市场棚-装饰工程				
1	暂列金额	项	4000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		4000.00	
初张路-锦山路-景观绿化工程				
道路工程				
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		130000.00	
排水工程				
1	暂列金额	项	1000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		1000.00	
路灯工程				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		20000.00	
绿化工程				
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第3页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		60000.00	
	排水工程			
	绿化工程			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		10000.00	
	排水工程			
1	暂列金额	项	760000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	3000000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他检验试验费	项		
7	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
8	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7+8		3760000.00	
	附属建筑物工程-土建工程			
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		20000.00	
	附属建筑物工程-装饰工程			
1	暂列金额	项	1000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		1000.00	
	附属建筑物工程-安装工程			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	650000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他检验试验费	项		
7	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第4页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
8	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7+8		660000.00	
	创业路-初张路-开便道			
	道路工程			
1	暂列金额	项	1000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		1000.00	
	绿化工程			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		10000.00	

## 暂列金额明细表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	东车门沱支流-景观绿化工程			
	道路工程			
1	暂列金额	项	220000.00	
	合计		220000.00	
	给水工程			
1	暂列金额	项	1000.00	
	合计		1000.00	
	排水工程			
1	暂列金额	项	2000.00	
	合计		2000.00	
	路灯工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	绿化工程			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	市场棚-土建工程			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	市场棚-装饰工程			
1	暂列金额	项	4000.00	
	合计		4000.00	
	初张路-锦山路-景观绿化工程			
	道路工程			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	排水工程			
1	暂列金额	项	1000.00	
	合计		1000.00	
	路灯工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	绿化工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	排水工程			
	绿化工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	排水工程			
1	暂列金额	项	760000.00	
	合计		760000.00	
	附属建筑物工程-土建工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	附属建筑物工程-装饰工程			
1	暂列金额	项	1000.00	
	合计		1000.00	
	附属建筑物工程-安装工程			

暂列金额明细表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	创业路-初张路-开便道			
	道路工程			
1	暂列金额	项	1000.00	
	合计		1000.00	
	绿化工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	

材料暂估价一览表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

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
		东车门芥支流-景观绿化工程				
		道路工程				
		给水工程				
		排水工程				
		路灯工程				
		绿化工程				
		市场棚-土建工程				
		市场棚-装饰工程				
		初张路-锦山路-景观绿化工程				
		道路工程				
		排水工程				
		路灯工程				
		绿化工程				
		排水工程				
		绿化工程				
		排水工程				
		附属建筑物工程-土建工程				
		附属建筑物工程-装饰工程				
		附属建筑物工程-安装工程				
		创业路-初张路-开便道				
		道路工程				
		绿化工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

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
		东车门芥支流-景观绿化工程				
		道路工程				
		给水工程				
		排水工程				
		路灯工程				
		绿化工程				
		市场棚-土建工程				
		市场棚-装饰工程				
		初张路-锦山路-景观绿化工程				
		道路工程				
		排水工程				
		路灯工程				
		绿化工程				
		排水工程				
		绿化工程				
		排水工程				
		附属建筑物工程-土建工程				
		附属建筑物工程-装饰工程				
		附属建筑物工程-安装工程				
		创业路-初张路-开便道				
		道路工程				
		绿化工程				

专业工程暂估价表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	东车门夼支流-景观绿化工程			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	给水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	排水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	路灯工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	绿化工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	市场棚-土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	市场棚-装饰工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	初张路-锦山路-景观绿化工程			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	排水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	路灯工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	绿化工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	排水工程			
	绿化工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	排水工程			
1	除险加固排水设施	1.由于现状无法进行判断具体损坏情况，需根据施工后实际情况进行设计，费用暂估 2.结算时按实发生	3000000.00	
	合计		3000000.00	
	附属建筑物工程-土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	附属建筑物工程-装饰工程			
1	专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	附属建筑物工程-安装工程			
1	沿途既有管线（光缆、管道等）	沿途既有管线（光缆、管道等）	500000.00	
2	50KVA成套箱式变压器	含设备本体、基础、箱变牌、锁具等所有附件、箱变接地、防火封堵及箱变低压出线至泵房外墙线缆等所有工作内容	150000.00	
	合计		650000.00	
	创业路-初张路-开便道			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	绿化工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共2页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额（元）	备注
	东车门沱支流-景观绿化工程					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	路灯工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	市场棚-土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	市场棚-装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	初张路-锦山路-景观绿化工程					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	路灯工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水工程					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	附属建筑物工程-土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	附属建筑物工程-装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	附属建筑物工程-安装工程					



特殊项目暂估价表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共2页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额（元）	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	创业路-初张路-开便道					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

# 计日工表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共5页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	东车门乔支流-景观绿化工程				
	道路工程				
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				
	给水工程				
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				
	排水工程				
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				
	路灯工程				
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				
	绿化工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				

# 计日工表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共5页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	市场棚-土建工程				
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					
	市场棚-装饰工程				
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					
	初张路-锦山路-景观绿化工程				
	道路工程				
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					
	排水工程				
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				

# 计日工表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第3页 共5页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	路灯工程				
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					
	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					
	排水工程				
	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					
	排水工程				
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					
	附属建筑物工程-土建工程				

# 计日工表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目(初村)

第4页 共5页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	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					
附属建筑物工程-装饰工程					
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					
附属建筑物工程-安装工程					
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					
创业路-初张路-开便道					
道路工程					
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					
绿化工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第5页 共5页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
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: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共2页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	东车门沱支流-景观绿化工程			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	给水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	排水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	路灯工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	市场棚-土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	市场棚-装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	初张路-锦山路-景观绿化工程			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	排水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	路灯工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第2页 共2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			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	排水工程			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	排水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	附属建筑物工程-土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	附属建筑物工程-装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	附属建筑物工程-安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	创业路-初张路-开便道			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第1页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
东车门乔支流-景观绿化工程				
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
给水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
排水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
路灯工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.15	
5	文明施工费		0.67	
6	临时设施费		1.6	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第2页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
绿化工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		0.16	
5	文明施工费		0.35	
6	临时设施费		1.25	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
市场棚-土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
市场棚-装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
初张路-锦山路-景观绿化工程				
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目（初村）

第3页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
排水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
路灯工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.15	
5	文明施工费		0.67	
6	临时设施费		1.6	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
绿化工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		0.16	
5	文明施工费		0.35	
6	临时设施费		1.25	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
排水工程				
绿化工程				

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第4页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		0.16	
5	文明施工费		0.35	
6	临时设施费		1.25	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
排水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
附属建筑物工程-土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
附属建筑物工程-装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 2025年高区内涝综合整治项目 (初村)

第5页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
附属建筑物工程-安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
创业路-初张路-开便道				
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
绿化工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		0.16	
5	文明施工费		0.35	
6	临时设施费		1.25	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			