

2025 年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛
市级和美乡村建设项目施工
(不分标段)

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

招标文件

招 标 人： 平度市崔家集镇人民政府

招标代理： 山东中青汇采招标咨询有限公司(盖单位章)

日 期： 2026 年 01 月 14 日



使用说明

...

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

...

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	3
投标人须知	10
1. 总则	10
2. 招标文件	12
3. 投标文件	12
4. 投标	14
5. 开标	14
6. 评标	15
7. 合同授予	15
8. 重新招标和不再招标	16
9. 纪律和监督	16
10. 是否采用电子招标投标	17
11. 需要补充的其他内容	17
第三章 评标办法（综合评估法）	18
评标办法细则（综合评估法）	27
1. 评标方法	27
2. 评审标准	27
3. 评标程序	27
第四章 合同条款及格式	32
第五章 工程量清单	40
第六章 图纸	45
第七章 技术标准和要求	45
第八章 投标文件格式	46

第一章 招标公告

公告发布日期:	2026-01-14 09:58:00		
项目名称:	2025 年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工		
工程地点:	平度市崔家集镇东宋家村、李家顶村		
资金来源:	财政投资	出资比例:	青岛市级财政奖补资金及平度市、镇按体制配套解决
招标工程类型:	农业工程-非营利性其他 农业工程-施工	工程类别:	其他
本项目总投资额:	8000000 元	工程造价:	7287238.78 元
结构形式:	其他	工程规模:	40569.2507 平方米
计划文号:	平发改字[2025]229 号	用地规划许可证编号:	
建设单位:	平度市崔家集镇人民政府		
建设单位联系人:	于主任	建设单位联系电话:	0532-82386006
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	平度市崔家集镇人民政府	招标单位地址:	平度市崔家集镇驻地
招标单位联系人:	于主任	招标单位联系电话:	0532-82386006
招标代理单位:	山东中青汇采招标咨询有限公司		
招标代理单位联系人:	程海政、冯倩	招标代理单位联系电话:	15553212222
项目统一代码(编码):	2510-370283-04-01-803024	房地产产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	
监督部门:	平度市农业农村局	监督部门联系电话:	0532-87366096
监督部门地址:	平度市北京路 379 号 4 号楼 B 区	监督部门其他联系方式:	pdnyjbgs@qd.shandong.cn

一、项目基本情况

1. 工程内容:

对崔家集镇东宋家村、李家顶村进行基础设施建设,涉及用地面积约 40569.25079 平方米。

1.1 东宋家村建设内容:对东宋家村内原破损路面整修、拆除现状破碎混凝土、铺设混凝土路、增设混凝土路缘石、污水井盖改造;村内主路新建排水沟加盖板、原排水沟及过路管整修等;

1.2 李家顶村建设内容:对李家顶村内原破损路面整修、拆除现状破碎混凝土、铺设混凝土路、增设混凝土路缘石、铺设烧结砖;村内原破损排水沟拆除重建并新加盖盖板等。

2. 招标内容:

标段名称	规模	标段内容	最高投标限价(元/费率)
不分标段	40569.2507 平方米	施工图纸、工程量清单范围内全部内容及缺陷责任期的保修。	7287238.78

二、投标人资格要求

1. 资质要求

全部标段:1.1 具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质。

1.2 具有有效的安全生产许可证。

1.3 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人,不得参加投标;单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标;招标人的任何不具独立法人资格的附属机构(单位),或者为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构(单位),都无资格参加本项目投标。

2. 信誉要求

全部标段:通过信用中国(www.creditchina.gov.cn)查询,未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单。

3. 项目经理资格

全部标段:3.1 具有市政工程专业二级及以上注册建造师执业资格。

3.2 具有安全生产考核合格证(B证)。

3.3 投标时未担任其他在建工程的项目负责人，且为投标人正式员工（不接受返聘、外聘）。			
4. 本项目不接受投标人以联合体形式参加投标。			
三、资格审查办法和方式			
经符合性审查，合格投标人应全部参加投标。			
四、评标办法			
综合评估法			
五、同类工程经验要求			
1. 投标人参加投标无须具有同类工程经验。			
2. 投标人参加投标未同类工程经验证明材料的，商务文件评审打分时相应评分项不得分。			
3. 同类工程界定：单项合同 700 万元及以上的市政公用工程（单独的园林绿化、亮化工程除外）。			
六、招标文件的获取			
开标时间前在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（ http://ggzy.qingdao.gov.cn ）本项目招标公告页面免费下载招标文件。			
七、投标文件递交			
投标人应当在投标截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。本项目不接受纸质投标文件。			
八、投标截止时间、开标时间及地点			
开标地点：	平度市北京路 379 号 2 号楼平度市民中心【B306】	投标截止时间、开标时间：	2026-02-04 09:30:00
九、其他			
1. 本工程无保密内容。			
2、异议受理联系人：于主任，联系电话：0532-82386006，邮箱：cjjzcb@163.com，传真：/，地址：平度市崔家集镇驻地			
3. 投诉举报电话：0532-87366096、邮箱：pdnyjbgs@qd.shandong.cn、通信地址：平度市北京路 379 号市民服务中心 4 号楼 B 区，邮编：266700。			
4. 网上技术支持电话：0532-85871505。			
5. 上一年是指从工程招标公告发布之日至前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日至前两年的 1 月 1 日，以此类推。			
备注：具体开标时间及场地安排可能会因项目的补充、澄清、暂停等情况发生变更，请各投标人密切留意青岛市公共资源交易中心网站中公布的本项目日程安排。			

第二章 投标人须知

条款号	条款名称		编列内容
1.1.2	招标人	名称	平度市崔家集镇人民政府
		地址	平度市崔家集镇驻地
		联系人	于主任
		电话	0532-82386006
1.1.3	招标代理机构	名称	山东中青汇采招标咨询有限公司
		地址	青岛市市南区山东路 17 号海信创业中心 909
		联系人	程海政、冯倩
		电话	15553212222
1.1.4	项目名称		2025 年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工
1.1.5	建设地点		平度市崔家集镇东宋家村、李家顶村
1.2.1	资金来源		财政投资
1.2.2	出资比例		青岛市级财政奖补资金及平度市、镇按体制配套解决
1.2.3	资金构成详细说明		青岛市级财政奖补资金及平度市、镇按体制配套解决
1.3.1	招标范围		详见招标公告
1.3.2	计划工期		计划工期: 110 日历天 计划开工日期 2026-02-10 计划竣工日期 2026-05-30 其他补充内容 投标人可依据企业自身情况另报施工工期, 但不得比招标计划工期长, 且应在 2026 年 5 月 30 日前竣工。低于招标计划工期的应符合青岛市有关工期的规定, 实际开工日期以招标人书面通知为准。
1.3.3	质量要求		合格
1.4.2	是否接受联合体投标		不接受
1.9.1	踏勘现场		不组织, 自行踏勘
1.10.1	投标预备会		不召开
1.11	分包		允许, 中标人拟进行分包的, 其内容及接受分包的企业资质要求等须符合国家、省、市有关规定。
1.12	偏离		允许 偏离允许幅度及其处理方法: 1.12.1 投标文件偏离招标文件某些要求, 视为投标文件存在偏差。偏差包括重大偏差和细微偏差。 1.12.2 投标文件应对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于招标人的响应, 否则, 视为投标文件存在重大偏差, 投标人的投标将被否决。 投标文件存在第三章“评标办法”中所列任一否决投标情形的, 均属于存在重大偏差。 1.12.3 投标文件中的下列偏差为细微偏差: (1) 在按照第三章“评标办法”的规定对投标价进行算术性错误修正后, 最终投标报价未超过最高投标限价 (如有) 的情况下, 出现第三章“评

		标办法”规定的算术性错误； (2) 技术标不够完善； (3) 投标文件个别文字有遗漏错误等不影响投标文件实质性内容的偏差。 1.12.4 评标委员会对投标文件中的细微偏差按如下规定处理： (1) 对于本章第 1.12.3 项 (1) 目所述的细微偏差，按照第三章“评标办法”的规定予以修正并要求投标人进行澄清； (2) 对于本章第 1.12.3 项 (2)、(3) 目所述的细微偏差，可在相关评分因素的评分中酌情扣分。
2.1	构成招标文件的其他材料	无
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在本项目递交投标文件截止之日 10 天前，通过本项目招标公告页面“投标人疑问/异议”栏目的“提出疑问/异议”功能要求招标人对招标文件进行澄清。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	招标文件的澄清将通过本项目招标公告页面招标文件的澄清和修改”栏目进行网上通知，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。澄清的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 15 天前，通过本项目公告页面开标时间”栏目进行网上通知。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。 当招标文件的澄清等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的为准。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	投标人应密切关注全国公共资源交易平台(山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	在投标截止时间前，招标人可以对已发出的招标文件通过本项目招标公告页面招标文件的澄清和修改”栏目进行网上的修改，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 15 天前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。 当招标文件的修改、补充等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的为准。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	投标人应密切关注全国公共资源交易平台(山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到。
2.4	招标文件的异议	投标人或其他利害关系人对招标文件有异议的，应在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招 标投标活动。提出异议与作出答复均应通过本项目招标公告页面投标人疑

		问/异议”栏目的“提出疑问/异议”菜单以书面形式完成。
3.4.1	投标保证金	本项目无须缴纳投标保证金。
3.3.1	投标有效期(日历天)	90 天
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3	投标文件的编制	投标文件的制作应满足以下规定： （1）投标人根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。 （2）投标人下载电子招标文件后，使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】打开，并切换到投标文件制作模式，标书内容可通过右键绑定 PDF 的形式上传。 （3）投标文件中证明资料的“复印件”均为“原件的彩色扫描件”。 （4）第八章“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均应使用 CA 数字证书（含电子营业执照，以下均简称 CA 数字证书）加盖投标人的单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体牵头人单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。操作详见青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>下载中心>系统使用指南>电子签章操作说明”。 （5）投标文件制作完成后，投标人应使用 CA 数字证书对投标文件进行文件加密，形成加密的投标文件。 （6）投标文件制作的具体方法详见“青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>服务公开>服务指南>投标文件制作指南”。 （7）投标人同时参加多个标段的工程投标，在打开电子版招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，制作完成后，依次通过“标段管理”切换到其他投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标企业应将多个标段的电子投标标书保存为一个投标文件（不可以一个标段生成一个投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。
3.7.4	投标文件副本份数及其他要求	修改为： 电子投标文件：投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件； 投标人不需制作纸质版投标文件。 因投标人自身原因而导致投标文件无法导入“电子交易平台”电子开标、评标系统，该投标视为无效投标，投标人自行承担由此导致的全部责任
3.7.5	装订的其他要求	修改为：本项目投标人不需制作纸质版投标文件，无装订要求。
4.1	投标文件的加密	修改为： 投标文件应按照本章要求制作并加密，未按要求加密的投标文件，招标人（“电子交易平台”）将

		拒绝接收并提示。
4.2	投标文件的递交	修改为： 递交截止时间： 同投标截止时间、开标时间。 投标文件上传方式： 投标文件编制完成后， 点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】 工具栏上的“签章” 按钮进行电子签章。签章完后再点击工具栏的“上传” 按钮， 系统自动加密并上传投标文件， 上传成功后， 系统出具上传凭证， 即为投标文件递交成功， 递交时间即为电子签收凭证时间， 投标人可下载上传凭证。投 标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素， 未在投标截止时间前完成上传的， 视为逾期送达， 招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收。上传投标文件后，项目开标前，对 CA 证书进行过任何变更，原已上传的 投标文件将因密钥不匹配导致无法正常解密开标，请务必重新上传投标文件。 CA 证书变更情形包括但不限于： CA 证书更新（含证书到期后的延期操作）、CA 锁信息修改、新增 CA 锁关联的社会统一信用代码； CA 锁补办（包括因丢失、损坏等原因重新办理 CA 锁）。未重新上传的，投标文件将无法参与解密开标，由此产生的投标失败及 全部后果均由投标人自行承担，请务必高度重视！
4.3	投标文件的修改与撤回	修改为： 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的电子投标文件；需要修改电子投标文件的，可以点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的删除签章”按钮，撤销签章后修改。修改完成后重新上传，替换原来的电子投标文件。 本项目的投标文件递交截止时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。
5.1	开标时间和地点	详见全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统招标公告页面。
5.2	开标程序	修改为： 本项目支持网上远程开标，投标人若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登录互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>下载中心>系统使用指南>电子投标开标注意事项”。 主持人按下列程序进行开标： （1）代理机构启动网上签到； （2）投标人使用 CA 数字证书在开标前 1 个小时内完成网上签到（注：未在线签到的视为未在招标文件规定的时间内递交投标文件， 招标人不予接收其投标文件）； （3）宣布开标纪律； （4）招标代理机构主持开标会，宣布开标； （5）宣布开标人、唱标人等有关人员姓名；

		(6) 招标人(代理机构)抽取加权系数(如有)； (7) 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书(注：须为上传投标文件时的同一 CA 数字证书)在解密倒计时内申请解密投标文件；因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续进行的。 (8) 按照投标人签到顺序当众开标，在线唱标； (9) 系统生成开标记录表，投标人在限定时间内在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避(注：逾期未确认的，视为默认开标结果、不需要回避)； (10) 开标结束。
5.3	开标异议	增加：投标人对开标有异议的，应在开标时通过电子交易平台“提出异议”功能提出，招标人当场作出答复，并制作记录。
5.4	开标补救措施	增加： 5.4.1 开标过程中因本章第 5.4.2 项、第 5.4.3 项所列原因，导致系统无法正常运行，将采取以下补救措施：在本项目招标公告页面发布中止开标的通知，另行确定开标时间。 5.4.2 开标前因“电子交易平台”系统故障导致投标人无法正常上传加密的投标文件，投标人应及时联系技术支持。 5.4.3 当出现以下情况时，应对未开标的中止电子开标，并在恢复正常后及时安排时间开标： (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统； (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作； (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险； (4) 出现断电事故且短时间内无法恢复供电； (5) 其他无法保证招投标过程正常进行的情形。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会的组建 9 人(包括招标人代表及评标专家的总人数) 其中招标人代表 3 人，评标专家 6 人 评标专家确定方式：依法从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。
6.4	评标及补救措施	增加： 评标委员会按照本章第 6.3.1 项的规定在电子评标系统上开展评审工作。如果评标过程中出现异常情况，导致无法继续评审工作的，可暂停评标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后，应重新组织评审。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量：3 个
7.2	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：全国公共资源交易平台(山东省青岛市) 青岛市公共资源交易电子服务系统 (http://ggzy.qingdao.gov.cn) 公示期限：3 日

		公示的其他内容：按《招标公告和公示信息发布管理办法》规定执行
7.3	中标通知书和中标结果通知发出的形式	中标通知书：书面形式 中标结果通知：网站公告形式
7.3	中标结果公告媒介	公告媒介：全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（ http://ggzy.qingdao.gov.cn ）
7.4.1	履约担保	不需要
9.5	监督部门	名称 平度市农业农村局
		电话 0532-87366096
		地址 平度市北京路 379 号 4 号楼 B 区
		监督部门其他联系方式 pdnyjbgs@qd.shandong.cn
10	是否采用电子招标投标	是
11	需要补充的其他内容	
11.1	原条款修改为： 招标文件的澄清、修改、补充均在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面发布，投标人应密切关注全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到；未及时查看最新信息所引发的一切后果由潜在投标人自行承担。	
11.2	本项目为电子招标投标，支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。	
11.3	投标文件中的基本账户信息与基本账户开户许可证等效。	
11.4	潜在投标人的资质、业绩、项目管理班子配备的人员的信息及招标文件要求提供的证明材料(项目管理班子配备的人员岗位及社保可在项目管理机构组成表中体现、项目经理承诺书及社保信息可在“项目主要人员简历表”中体现)须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示，且制作投标文件时上述材料需通过该系统选取，否则在电子评标时不予认可。	
11.5	出现以下情况，由评标委员会否决其投标：不同投标人的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的。对资格预审和投标两阶段投标人使用计算机的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价加密锁等信息进行一体化比对。两阶段整体中，不同投标人之间的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的，视为电子投标文件制作方雷同，否决涉及单位投标。	
11.6	电子投标文件自投标人在电子投标文件制作工具中、于该文件首页以电子签章方式同时签署公司章、法定代表人章之日起发生法律效力，投标人承诺该首页签章行为的确认效力（包括但不限于对该文件内容的真实性、合法性等方面的确认效力）及于该文件的全部内容。招投标活动各方均认可该种形式下的投标文件形式效力（仅指认可电子投标文件与书面投标文件在形式上具有同等效力，不当然意味着投标文件符合招标文件要求），不得以未有任何一方的书面签名进行形式效力抗辩。	
11.7	书面形式的定义：数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。	
11.8	电子签名：可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。	
11.9	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明，如有不明确或不一致，	

	构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。	
11.10	根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》（中华人民共和国国务院令 第 613 号） 第三十四条“与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效”之规定。投标人与招标人之间，投标人与投标人之间存有前述关系的应当主动回避，如果不回避的，一经发现将依法处理，经评审中标的，其中标无效。	
11.11	招标人将在中标公示时，一并公示中标候选人资质和在投标过程中提交的所有业绩。	
11.12	中标人应根据招标人、招标代理的要求，提供相应数量的纸质版投标文件。	
11.13	投标时项目经理不能担任其他在建工程的工程总承包项目经理或项目施工负责人。对已担任的，但按相关规定已经办理变更手续的，投标人应在商务文件中提供项目经理变更证明材料原件扫描件，否则资格审查不合格。 以下情形视为未担任其他在建工程的工程总承包项目经理/项目施工负责人： （1）同一工程相邻分段发包或分期施工的； （2）合同约定的工程验收合格的； （3）因非承包方原因致使工程项目停工超过 120 天（含），经建设单位同意的。	
11.14	投标人提供的经工程所在地城建档案馆（档案馆）盖章确认的竣工验收证明文件复印件可视为原件。	
11.15	投标人中标后，应根据工程规模标准、技术复杂难易程度等合理配置项目管理班子和现场专业人员，保证各岗位人员具备相应管理、技术能力，确保工作成果质量、工程质量和施工安全。	
11.16	投标人中标后，应落实扬尘污染控制、渣土车运输管控和使用国三及以上排放标准的非道路移动机械等污染控制措施。	
11.17	根据青岛市人民政府《关于印发促进实体经济高质量发展的若干措施暨 2023 年“稳中向好、进中提质”政策清单（第三批）的通知》要求，积极推荐我市企业产品入选省年度首台(套)技术装备、首批次新材料、首版次高端软件推广应用指导录，招标时对相关产品纳入推广应用指导目录之日起 3 年内，视同已具备相应工程或者销售业绩。	
11.18	报价要求	投标报价方式：总价（元）
11.19	招标代理费：	中标人支付，不单独列项 招标代理服务费 招标人已在招标控制价中综合考虑，由中标人支付，暂定 25290 元（最终支付金额以中标金额为基数，按差额定率累进法计算后的 50%收取，具体费率如下：100 万元以下 1%、100-500 万元 0.7%、500-1000 万元 0.55%。招标代理服务费由投标人在报价时综合考虑，投标报价中不单独列项。
11.20	智慧评审项目	否

投标人须知

1. 总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本标段工程地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求和安全目标

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本标段的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本标段的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉，具体要求详见招标公告。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4.1 项和招标公告要求外，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共同投标协议，明确联合体牵头人和各方权利义务；

（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同一标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

（3）为本标段的监理人；

（4）为本标段的代建人；

（5）为本标段提供招标代理服务的；

（6）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

（7）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

（8）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

- (9) 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。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

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

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

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

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

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

1.9.5 招标人不组织单个或者部分潜在投标人踏勘项目现场。

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 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标人，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，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知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 分包

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

1.12 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

1.13 终止招标

招标人终止招标的，将及时发布公告或者以书面形式通知被邀请的或者已经获取招标文件的潜在投标人。已经收取投标保证金的，招标人将及时退还所收取的招标文件费用，以及所收取的投标保证金及银行同期存款利息。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单、招标控制价；
- (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。

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的修改

见投标人须知前附表。

2.4 招标文件的异议

见投标人须知前附表。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

3.1.1.1 商务文件

- (1) 投标函；
- (2) 法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书；
- (3) 拟分包项目情况表；
- (4) 资格审查、资格审查打分（如有）及商务标评分资料。

3.1.1.2 技术文件

- (1) 总体概述；
- (2) 施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置；
- (3) 施工进度计划和各阶段进度的保障措施；
- (4) 各分部分项工程的施工方案和质量保障措施；

- (5) 安全文明施工和环境保护措施；
- (6) 项目管理班子的人员岗位职责、分工；
- (7) 劳动力、机械设备和材料投入计划；
- (8) 关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案；
- (9) 冬季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施；
- (10) 技术创新、节能环保应用情况。

3.1.1.3 报价文件

- (1) 投标函基础信息及投标函；

① 投标函基础信息

② 投标函

- (2) 工程量清单（绑定 gcjzj 文件）。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第 3.1.1.1（3）目所指的共同投标协议。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应根据《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T50500-2024)及山东省、青岛市现行有效的计价依据、本招标文件的有关要求，施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计，企业定额，国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价规范、定额，市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息以及其他的相关资料编制。

3.2.2 投标人所报的综合单价应为完成一个规定清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费、企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用。

3.2.3 招标工程量清单与计价表中列明的所有需要填写的单价和合价的项目，投标人均应填写且只允许有一个报价。未填写单价和合价的项目，视为此项费用已包含在已标价工程量清单中其他项目的单价和合价之中。竣工结算时，此项目不得重新组价予以调整。

3.2.4 投标人不得进行投标总价优惠、让利，投标人对投标报价的任何优惠、让利均应体现在清单项目的综合单价中，否则投标无效。

3.2.5 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改第五章“工程量清单”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

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

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投

标人须知前附表的规定。

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

3.4.3 投标人撤回已提交的投标文件，招标人已收取投标保证金的，将自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还。

3.4.4 招标人与中标人签订合同后 5 个工作日内，向未中标的投标人和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) 投标人提交了虚假资料、借用他人资质投标或出借资质给他人投标、围标串标的。

3.5 资格审查资料

详见第三章评标办法-评标办法前附表 2.1.2 资格评审标准。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加内容，作为投标文件的组成部分。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、招标范围等实质性内容作出响应。在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.3 见投标人须知前附表。

3.7.4 修改后的内容见投标人须知前附表。

3.7.5 修改后的内容见投标人须知前附表。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

修改后的内容见投标人须知前附表。

4.2 投标文件的递交

修改后的内容见投标人须知前附表。

4.3 投标文件的修改与撤回

修改后的内容见投标人须知前附表。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

见投标人须知前附表。

5.2 开标程序

修改后的内容见投标人须知前附表。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.1.3 招标人根据项目规模和技术复杂程度等因素合理确定评标时间。超过三分之一的评标委员会成员认为评标时间不够的，招标人将适当延长。

6.1.4 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，将及时更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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

7. 合同授予

7.1 定标方式

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

7.2 中标候选人公示

推荐中标候选人后，招标人在指定媒介上公示。公示期不得少于 3 日。

7.3 中标通知

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

7.4 履约担保

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。联合体中标的，其履约担保由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”

规定的履约担保格式要求。

7.4.2 中标人不能按本章第 7.4.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

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

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的建设工程项目，经原审批或核准部门批准后再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

督部门投诉。监督部门的联系方式见投标人须知前附表。

10. 是否采用电子招标投标

见投标人须知前附表。

11. 需要补充的其他内容

见投标人须知前附表。

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	评审因素	评审标准
2.1.1 2.1.3	形式评审 标准与响 应性评审 标准（商 务文件）	1、MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号的检查 未发现不同投标人的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的。（对资格预审和投标两阶段投标人使用计算机的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价加密锁等信息进行一体化比对。两阶段整体中，不同投标人之间的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的，视为电子投标文件制作方雷同，否决涉及单位投标。） 2、投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致 （相关标书内容在资格后审申请证明文件-资质证明、投标人基本情况表中体现。） 3、招标文件要求签章处有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章 （相关标书内容在投标函、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、投标人基本情况表、项目经理简历表中体现。） 4、投标内容符合第二章“投标人须知”第 1.3.1 项规定 （相关标书内容在投标函中体现。） 5、计划工期符合第二章“投标人须知”第 1.3.2 项规定 （相关标书内容在投标函中体现。） 6、质量要求符合第二章“投标人须知”第 1.3.3 项规定 （相关标书内容在投标函中体现。） 7、投标有效期符合第二章“投标人须知”第 3.3.1 项规定 （相关标书内容在投标函中体现。） 8、质量保修期符合第四章“合同条款及格式”第 15.4.1 条规定 （相关标书内容在投标函中体现。） 9、投标人未递交两份或多份内容不同的投标文件

		(相关标书内容在投标函、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、拟分包计划表、资格后审申请证明文件-资质证明、投标人基本情况表、项目管理机构组成表、项目经理简历表、拟委任的项目班子成员一览表、近年完成的类似项目汇总表中体现。) 10、未提出不能满足招标文件要求或者招标人不能接受的工程验收、计量、价款结算和支付办法 (相关标书内容在投标函、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、拟分包计划表、资格后审申请证明文件-资质证明、投标人基本情况表、项目管理机构组成表、项目经理简历表、拟委任的项目班子成员一览表、近年完成的类似项目汇总表中体现。) 11、不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形 (相关标书内容在投标函、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、拟分包计划表、资格后审申请证明文件-资质证明、投标人基本情况表、项目管理机构组成表、项目经理简历表、拟委任的项目班子成员一览表、近年完成的类似项目汇总表中体现。) 12、不存在串通投标或弄虚作假或有其他违法行为 (相关标书内容在投标函、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、拟分包计划表、资格后审申请证明文件-资质证明、投标人基本情况表、项目管理机构组成表、项目经理简历表、拟委任的项目班子成员一览表、近年完成的类似项目汇总表中体现。) 13、按评标委员会要求澄清、说明或补正 (相关标书内容在投标函、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、拟分包计划表、资格后审申请证明文件-资质证明、投标人基本情况表、项目管理机构组成表、项目经理简历表、拟委任的项目班子成员一览表、近年完成的类似项目汇总表中体现。)
<u>2.1.1</u> <u>2.1.3</u>	形式评审标准与响应性评审标准（技术文件）	1、不存在串通投标或弄虚作假或有其他违法行为 (相关标书内容在总体概述、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、冬季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应用情况中体现。)

		2、按评标委员会要求澄清、说明或补正。 (相关标书内容在总体概述、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、冬季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应用情况中体现。)
<u>2.1.1</u> <u>2.1.3</u>	形式评审标准与响应性评审标准（报价文件）	1、报价唯一，投标报价只有一个有效报价 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcztj 文件）中体现。) 2、投标报价未超过招标文件设定的最高投标限价 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcztj 文件）中体现。) 3、投标报价中报价的大写金额能够确定具体数值 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcztj 文件）中体现。) 4、已标价工程量清单符合第五章“工程量清单”给出的范围及数量 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcztj 文件）中体现。) 5、投标报价中因存在算术性错误、错漏项、报价过高过低的项目、不平衡报价的内容，未按要求书面澄清、说明、补正，或者澄清、说明、补正后不被评标委员会认可的。 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcztj 文件）中体现。) 6、评标委员会认为投标人的投标报价经过澄清、说明或补正后可能低于其个别成本，不能做出合理说明或者其说明不被评标委员会认可的 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcztj 文件）中体现。) 7、列入投标价格中的暂列金额、以项为单位设立的暂估价等非竞争性费用金额与招标文件的规定不一致的 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcztj 文件）中体现。)

		8、规费、税金以及招标文件明确列出的其他不可竞争费用项目或费率或计算基础未按国家和省、市有关规定计取的 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单(绑定 gcjz 文件)中体现。) 9、清单报价相似度分析 不同投标人之间的电子投标文件经电子招标投标交易平台查重分析,投标清单报价达到 80%相同的(与已标价工程量清单出现雷同的除外),视为电子投标文件内容雷同。(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单(绑定 gcjz 文件)中体现。) 10、不存在串通投标或弄虚作假或有其他违法行为 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单(绑定 gcjz 文件)中体现。) 11、按评标委员会要求澄清、说明或补正 (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单(绑定 gcjz 文件)中体现。)
2.1.2	资格评审标准	1、资格后审申请证明文件-资质证明 资质证书符合招标公告要求。 由投标人从青岛市公共资源电子交易服务系统主体信息库选取。(相关标书内容在资格后审申请证明文件-资质证明中体现。) 2、提供有效的营业执照 须提供营业执照原件扫描件或电子证书。(相关标书内容在投标人基本情况表中体现。) 3、安全生产许可证符合招标公告要求 须提供安全生产许可证原件扫描件或电子证书。(相关标书内容在投标人基本情况表中体现。) 4、关联关系符合招标公告要求 须提供由企业注册地行政主管部门(或投标人)盖章确认的企业章程(相关标书内容在投标人基本情况表中体现。) 5、信誉符合招标公告要求 根据有关法律法规等规定,开标时由招标代理机构现场通过信用中国(https://www.creditchina.gov.cn)查询,未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单。(相关标书内容在投标人基本情况表中体现。)

		6、提供投标承诺书 根据招标文件要求提供投标承诺书。(相关标书内容在投标人基本情况表中体现。) 7、项目经理 项目经理资格条件符合招标公告要求，须同时提供以下材料： (1) 项目经理注册建造师注册证书原件扫描件或电子证书； (2) 安全生产考核合格证原件扫描件或电子证书； (3) 项目经理未担任任何在施建设工程项目的承诺书（格式详见招标文件附件）； (4) 就职于投标人的社保证明。
2.2.1	分值构成 (总分 100.0 分)	商务标:10.0 分;技术标:60.0 分;报价评审:30.0 分;
2.2.2	评标基准 价计算方法	评标基准价的计算： (1) 评标价的确定：评标价=投标函文字报价。 投标总报价 基准价计算名称：有效范围平均值法 基准价计算公式：$C=A2$ 第一步：确定报价均值 $A1$ (n 有效投标人个数，以下相同)，报价均值 $A1$ 计算过程： 当 $0 \leq n \leq 4$ 时，$A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、 0 个最低价后的算术平均值 当 $5 \leq n \leq 6$ 时，$A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 1 个最低价后的算术平均值 当 $7 \leq n \leq 8$ 时，$A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 2 个最低价后的算术平均值 当 $9 \leq n \leq 10$ 时，$A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、 3 个最低价后的算术平均值 当 $11 \leq n \leq 12$ 时，$A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、 4 个最低价后的算术平均值 当 $13 \leq n \leq 14$ 时，$A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、 5 个最低价后的算术平均值 当 $15 \leq n \leq 16$ 时，$A1$ = 所有有效标书的投

		标报价去掉 5 个最高价、6 个最低价后的算术平均值 当 $17 \leq n \leq \infty$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值 第二步: 确定评标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 $A1$ 的 93%~107%(含 93%和 107%), 其他工程评标基准价有效范围为 $A1$ 的 90%~110% (含 90%和 110%) 第三步: 确定评标基准价 $A2$: 按照第一步计算 $A1$ 的规则, 对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均, 所得算术平均值即为 $A2$ 。																					
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100% × (投标人评标价—评标基准价)/评标基准价, 偏差率保留四位小数																					
2.2.4	(评分因素与权重分值)																						
<table><tr><th colspan="2">评审因素</th><th>分值</th><th>评审标准</th></tr><tr><td rowspan="2">商务标</td><td>项目管理班子成员配备情况</td><td>4.0</td><td>在满足招标文件资格条件基础上, 每增加 1 名市政工程相关专业中级及以上职称或注册执业资格的得 1 分。</td></tr><tr><td>企业业绩</td><td>6.0</td><td>投标人上 3 年度完成的同类工程每项加 3 分。</td></tr><tr><td rowspan="3">技术标 (汇总规则:当专家人数大于等于 0 位, 并且小于等于 ∞ 位, 取去掉 0 个最高分、去掉 0 个最低分后的算术平均值;)</td><td>总体概述</td><td>5.0</td><td>总体概述: 施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分, 满分 5 分; 相关标书内容在总体概述中体现。</td></tr><tr><td>施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置</td><td>6.0</td><td>施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置, 满分 6 分; 相关标书内容在施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置中体现。</td></tr><tr><td>施工进度计划和各阶段进度的保障措施</td><td>6.0</td><td>施工进度计划和各阶段进度的保障措施, 满分 6 分; 相关标书内容在施工进</td></tr></table>			评审因素		分值	评审标准	商务标	项目管理班子成员配备情况	4.0	在满足招标文件资格条件基础上, 每增加 1 名市政工程相关专业中级及以上职称或注册执业资格的得 1 分。	企业业绩	6.0	投标人上 3 年度完成的同类工程每项加 3 分。	技术标 (汇总规则:当专家人数大于等于 0 位, 并且小于等于 ∞ 位, 取去掉 0 个最高分、去掉 0 个最低分后的算术平均值;)	总体概述	5.0	总体概述: 施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分, 满分 5 分; 相关标书内容在总体概述中体现。	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置	6.0	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置, 满分 6 分; 相关标书内容在施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置中体现。	施工进度计划和各阶段进度的保障措施	6.0	施工进度计划和各阶段进度的保障措施, 满分 6 分; 相关标书内容在施工进
评审因素		分值	评审标准																				
商务标	项目管理班子成员配备情况	4.0	在满足招标文件资格条件基础上, 每增加 1 名市政工程相关专业中级及以上职称或注册执业资格的得 1 分。																				
	企业业绩	6.0	投标人上 3 年度完成的同类工程每项加 3 分。																				
技术标 (汇总规则:当专家人数大于等于 0 位, 并且小于等于 ∞ 位, 取去掉 0 个最高分、去掉 0 个最低分后的算术平均值;)	总体概述	5.0	总体概述: 施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分, 满分 5 分; 相关标书内容在总体概述中体现。																				
	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置	6.0	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置, 满分 6 分; 相关标书内容在施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置中体现。																				
	施工进度计划和各阶段进度的保障措施	6.0	施工进度计划和各阶段进度的保障措施, 满分 6 分; 相关标书内容在施工进																				

			度计划和各阶段进度的保证措施中体现。	
	各分部分项工程的施工方案和质量保证措施	6.0	各分部分项工程的施工方案和质量保证措施，满分 6 分；相关标书内容在各分部分项工程的施工方案和质量保证措施中体现。	
	安全文明施工和环境保护措施	6.0	安全文明施工和环境保护措施，满分 6 分；相关标书内容在安全文明施工和环境保护措施中体现。	
	项目管理班子的人员岗位职责、分工	5.0	项目管理班子的人员岗位职责、分工，满分 5 分；相关标书内容在项目管理班子的人员岗位职责、分工中体现。	
	劳动力、机械设备和材料投入计划	5.0	劳动力、机械设备和材料投入计划，满分 5 分；相关标书内容在劳动力、机械设备和材料投入计划中体现。	
	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案	6.0	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案，满分 6 分；相关标书内容在关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案中体现。	
	冬季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下 的加固、保护等特殊情况下 的施工措施	6.0	冬季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下 ,满分 6 分； 相关标书内容在冬季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下 的施工措施中体现。	
	技术创新、节能环保应用情况	3.0	技术创新、节能环保应用情况；满分 3 分。相关标书内容在技术创新、节能环保应用情况中体现。	
	项目负责人答辩	第一题	3.0	由评标委员会现场随机提问，每道题 3 分。根据答辩情况酌情给分。
		第二题	3.0	由评标委员会现场随机提问，每道题 3 分。根据答辩情况酌情给分。
报价	投标总报价		30.0	以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分 每高于基准价

			1%，扣减 0.3 分，扣完为止。 每低于基准价 1%，扣减 0.2 分，扣完为止 偏离不足 1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数 相关标书内容在投标函基础信息、投标函、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。
需要补充的其他内容： 1.潜在投标人的资质、业绩、项目管理班子配备的人员的信息及招标文件要求提供的证明材料（项目管理班子配备的人员岗位及社保可在“项目管理机构组成表”中体现、项目经理关承诺书及社保信息可在“项目主要人员简历表”中体现）须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示，且制作投标文件时上述材料需通过该系统选取，否则在电子评标时不予认可。 2.上一年是指从工程招标公告发布之日起至前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日起至前两年的 1 月 1 日，以此类推。 3.项目管理班子配备情况须同时提供下列证明材料： （1）职称证书或注册证书的原件扫描件或电子证书； （2）就职于投标人的社保证明。 4.企业业绩须同时提供下列证明材料： （1）经项目所在地招标投标管理部门（或公共资源交易管理部门）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息； （2）合同； （3）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件。 5.因上述业绩内容不齐全或自相矛盾导致对应业绩的有效性或真实性无法判断的，对应分值不予记分，弄虚作假的取消其投标资格。其中工程业绩资料中的竣工日期以行业行政主管部门在工程竣工验收文件中的验收日期或备案文件中的备案日期为准。 6.如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩或奖项的继承性。 7.本项目资格审查评审结束后，商务、技术、报价详细评审环节均不再进行入围单位筛选，即通过各环节形式评审和响应性评审（初审）后，无论投标人在该环节详细评审得分情况如何，均进入下一评审环节。			
评标流程： 资格审查->报价初审->商务标初审->技术标初审->报价详审->商务标详审->技术标详审			

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

评标办法细则（综合评估法）

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审（含资格审查打分）标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- （1）技术标：见评标办法前附表；
- （2）商务标：见评标办法前附表；
- （3）报价评审：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公示：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

- （1）技术标：见评标办法前附表；
- （2）商务标：见评标办法前附表；
- （3）报价：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 基本程序

评标活动将按以下五个步骤进行：

- （1）评标准备；
- （2）初步评审；
- （3）详细评审；
- （4）澄清、说明或补正；
- （5）推荐中标候选人及提交评标报告。

3.2 评标准备

3.2.1 评标委员会成员签到

评标委员会成员到达评标现场时应签到以证明其出席。

3.2.2 评标委员会的分工

评标委员会首先推选一名评标委员会主任。招标人也可以直接指定评标委员会主任。评标委员会主任负责评标活动的组织领导工作。

3.2.3 熟悉文件资料

3.2.3.1 评标委员会主任应组织评标委员会成员认真研究招标文件，了解和熟悉招标目的、招标范围和内容、主要合同条件、技术标准和要求、质量标准和工期要求，掌握评标标准和方法。未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

3.2.3.2 招标人或招标代理机构应向评标委员会提供评标所需的信息和数据，包括招标文件、未在开标会上当场拒绝的各投标文件、开标会记录、招标工程量清单和招标控制价、工程所在地工程造价管理部门颁布的工程造价信息、定额（如作为计价依据时）、有关的法律、法规、规章、国家标准以及招标人或评标委员会认为必要的其他信息和数据。

3.2.4 暗标编号（适用于对技术文件进行暗标评审的）

系统自动编制投标文件（技术标）暗标编码。暗标编码按随机方式编制。在评标委员会全体成员均完成暗标部分评审并对评审结果进行汇总和签字确认后，系统方可向评标委员会公布暗标记录。暗标记录公布前必须予以保密。

3.2.5 对投标文件进行基础性数据分析和整理工作（清标）

在不改变投标人投标文件实质性内容的前提下，评标委员会应当对投标文件进行基础性数据分析和整理，从而发现并提取其中可能存在的对招标范围理解的偏差、投标报价的算术性错误、错漏项、投标报价构成不合理、不平衡报价等存在明显异常的问题，并就这些问题整理形成清标成果。评标委员会对清标成果审议后，决定需要投标人进行书面澄清、说明或补正的问题，向投标人发出问题澄清通知。

3.3 初步评审

3.3.1 投标人应按照本章 2.1.2 项规定提交有关证明和证件的原件扫描件或电子证书，有一项不符合评审标准的，不能通过资格审查。

3.3.2 选定合格投标人（如有）

合格投标人在 13 家（含）以下时，全部参加评标。合格投标人在 13 家（不含）以上时，评标委员会按照本章“资格审查打分”项对投标人评审打分，招标人按资格后审得分由高到低选取前 13 家（第 13 家得分相同时均应选取）投标人参加后续评审。

3.3.3 评标委员会依据本章第 2.1.1 项、2.1.3 项规定的评审标准对被选定为合格投标人或按资格后审得分由高到低选取前 13 家（第 13 家得分相同时均应选取）的投标文件进行形式评审与响应性评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.3.4 投标人有以下情形之一的，其投标作废标处理：

- （1）第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的；
- （2）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- （3）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；

(4) 电子投标文件无法正常读取导入的；投标文件加密，开标现场无法解密或无法读取导入的；

(5) 投标文件中投标人名称或统一社会信用代码与青岛市建设工程电子交易系统主体信息库提取的信息不一致，且未提供有效证明的。

3.3.5 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.3.6 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

3.3.7 违法违规情形

3.3.7.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- (1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- (2) 投标人之间约定中标人；
- (3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
- (5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

3.3.7.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

3.3.7.3 使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于招标投标法第三十三条规定的以他人名义投标。投标人有下列情形之一的，属于招标投标法第三十三条规定的以其他方式弄虚作假的行为：

- (1) 使用伪造、变造的许可证件；
- (2) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (4) 提供虚假的信用状况；
- (5) 其他弄虚作假的行为。

3.4 详细评审

3.4.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第 2.2.4 技术标规定的评审因素和分值对技术标计算出得分 A；

(2) 按本章第 2.2.4 商务标规定的评审因素和分值对商务标计算出得分 B；

(3) 按本章第 2.2.4 报价规定的评审因素和分值对报价评审计算出得分 C。

3.4.2 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”。

3.4.3 技术文件采用暗标评审，其中不得出现任何有关投标人的资料及可以识别的记号，否则技术部分不得分。

3.4.4 投标人得分=A+B+C。

3.5 投标文件的澄清和补正

3.5.1 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。投标人接到评标委员会发出的问题澄清通知后，采用电子评标系统评审时，应按评标委员会的要求从电子服务系统中进行澄清。

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

3.5.3 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。

3.6 特殊情况的处置程序

3.6.1 关于评标活动暂停

3.6.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按评标办法中规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。

3.6.1.2 发生评标暂停情况时，评标委员会应当封存全部投标文件和评标记录，待不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原评标委员会继续评标。

3.6.2 关于评标中途更换评标委员会成员

3.6.2.1 除非发生下列情况之一，评标委员会成员不得在评标中途更换：

(1) 因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动。

(2) 根据法律法规规定，某个或某几个评标委员会成员需要回避。

3.6.2.2 退出评标的评标委员会成员，其已完成的评标行为无效。由招标人根据本招标文件规定的评标委员会成员产生方式另行确定替代者进行评标。

3.6.3 记名投票

在任何评标环节中，需评标委员会就某项定性的评审结论做出表决的，由评标委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

3.7 推荐中标候选人或直接确定中标人

3.7.1 推荐中标候选人

除第二章投标人须知前附表第 7.1 款授权评标委员会直接确定中标人外，评标委员会在推荐中标候选人时，应遵照以下原则：

（1）评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并根据第二章投标人须知前附表第 7.1 款规定的中标候选人数量，将排序在前的投标人推荐为中标候选人。

（2）如果评标委员会根据本章的规定作否决投标处理后，有效投标不足三个，且少于第二章投标人须知前附表第 7.1 款规定的中标候选人数量的，则评标委员会可以将所有有效投标按最终得分由高至低的次序作为中标候选人向招标人推荐。如果因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以建议招标人重新招标。

（3）投标人数量少于三个或者所有投标被否决的，招标人应当依法重新招标。

（4）评标委员会在推荐中标候选人时，如 2 个及以上投标人得分相同时，应依次按照先报价、再商务标、后技术标得分高低进行排序。3 项得分都相同时，招标人可确定排序。

3.7.2 直接确定中标人

第二章投标人须知前附表第 7.1 款授权评标委员会直接确定中标人的，评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并确定排名第一的投标人为中标人。

3.7.3 如 2 个及以上投标人得分相同时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，应依次按照先商务、后技术的得分高低进行排序。2 项得分相同时，由招标人自行确定。

3.8 编制评标报告

3.8.1 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

3.8.2 评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。评标委员会应当对此作出说明并记录在案。

第四章 合同条款及格式

一、合同协议书、通用合同条款

按《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）的合同协议书、通用合同条款执行。

二、专用合同条款

按《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）的专用合同条款执行。

其中：

6. 安全文明施工与环境保护

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：

增加

6.1.1.1 安全生产要求

合同履行期间，合同当事人均应当遵守国家、省、市和工程所在地有关安全生产的要求。发包人不得明示或者暗示承包人购买、租赁、使用不符合安全施工要求的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件、消防设施和器材。承包人有权拒绝发包人及监理人强令承包人违章作业、冒险施工的任何指示。

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

6.1.1.2 安全生产保证措施

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

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

6.1.1.3 安全生产责任

（1）发包人应负责赔偿以下各种情况造成的损失：

工程或工程的任何部分对土地的占用所造成的第三者财产损失；

由于发包人原因在施工场地及其毗邻地带造成的第三者人身伤亡和财产损失；

由于发包人原因造成的发包人自身人员的人身伤害以及财产损失。

（2）承包人的安全责任

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

8. 材料与设备

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：/

增加：8.4.2 承包人供应的材料设备：

(1) 施工现场建立材料与工程设备进场联合验收制度。成立材料与工程设备进场联合验收组，联合验收组由发包人委托的项目总监任组长，承包人项目经理、质量员、材料员和监理见证送样人员共同参加，对每批次进场材料与工程设备进行验收。

(2) 联合验收组应严格核查材料与工程设备进场报验单、进货单、产品合格证、检验报告等，并对进场的材料与工程设备依据有关规定划分检验批次，及时进行相关检验和检测委托工作。

(3) 材料与工程设备应提前进场，严禁“未检先用”。施工现场材料与工程设备应根据检测规范提前一个检测周期的时间采购进场，检测复试合格后方可使用；未经检测或检测不合格的材料与工程设备严禁在工程上使用。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：/

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：

(1) 已标价工程量清单中有适用于变更工程项目的，采用该项目的单价。

(2) 已标价工程量清单中没有适用、但有类似于变更工程项目的，在合理范围内参照类似项目的单价；

(3) 已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目的，由承包人根据变更工程资料、计量规则和计价办法、工程造价管理机构发布的信息价格和承包人报价浮动率提出变更工程项目的单价，报发包人确认后调整。承包人报价浮动率按下列公式计算：

承包人报价浮动率 $L = (1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$ ；

(4) 已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目，且工程造价管理机构发布的信息价格缺价的，由承包人根据变更工程资料、计量规则、计价办法和通过市场调查等取得有合法依据的市场价格提出变更工程项目的单价，报发包人确认后调整。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：根据《山东省住房和城乡建设厅关于加强工程建设人工材料价格风险控制的意见》规定进行调差。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

单价合同。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：无

预付款支付期限：/

预付款扣回的方式：/

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）及相关专业工程工程量计算规范。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

项目验收合格且上级奖补资金到位后，拨付至审定值的 30%到施工单位；项目竣工经青岛验收合格且上级奖补资金到位后，拨付至审定值的 50%；项目经青岛验收合格满二年后，拨付至审定值的 70%；项目经青岛验收合格满三年后，付清余款。具体付款以财政资金到位为准。未通过青岛市级验收的村庄取消创建资格，不再享受青岛市级和我市配套奖补资金。

注：

（1）建设期内，招标人严格按照《保障农民工工资支付条例》《住房和城乡建设部 人力资源社会保障部关于印发建筑工人实名制管理办法（试行）的通知》《山东省住房和城乡建设厅关于进一步做好房屋建筑和市政工程领域实名制管理等有关工作的通知》规定要求落实施工现场人员实名制管理制度。

（2）招标人按规定及时足额缴存农民工工资保证金，按约定及时足额向农民工工资专用账户拨付工程款中的人工费用。

（3）招标人拨付工程款时，有监督施工企业是否按照行政主管部门要求支付农民工工资的义务，工程款支付在经施工现场公示农民工工资发放情况 5 日且无争议后拨付。

（4）招标人和中标人应严格按照《保障农民工工资支付条例》相关规定按月及时足额支付农民工工资，并同时开立农民工工资保证金专用账户，由企业、建设行政主管部门、银行三方共同监管，专门用于应急支付农民工工资。招标人承诺不私自挪用项目建筑劳务工资保证金，中标人应及时、足额缴存建筑劳务工资保证金，在动用保证金时严格按照建设行政主管部门的规定执行，专款专用，按期补缴。

（5）招标人在本项目建设期支付工程款时，应同时抵扣已支付的农民工工资。

13. 验收和工程试车

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：竣工验收依据《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）、《青岛市房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理实施细则》及相关规定进行。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：自实际竣工日起计算，24 个月。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：查。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第（2）种方式：

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

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第（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：：___/___。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

质量保修期为：

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，质量保修期如下：

- （1）基础设施工程、房屋建筑的地基基础工程和主体结构工程，为设计文件规定的该工程的合理使用年限；
- （2）屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，为 5 年；
- （3）供热与供冷系统，为 2 个采暖期、供冷期；
- （4）电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，为 2 年；
- （5）其他约定：本工程其他项目保修期为 2 年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

16. 违约

16.2 承包人违约

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：

（1）因承包人原因导致工程质量未达到合同约定的质量标准的，承包人向发包人偿付合同价格 10%的违约金。

（2）因承包人原因致使工程未按期竣工的，每延误一天，承包人向发包人偿付合同价格 0.1% 的违约金。

（3）因承包人原因导致工程质量未达到合同约定的安全文明施工要求的，承包人向发包人偿付合同价格 10%的违约金。

（4）承包人项目经理须常驻施工现场，每月在施工现场的时间不得少于 20 天，项目经理确需离开施工现场时，应事先通知监理人，并取得发包人的书面同意。未经同意擅自离开施工现场的，每发生一次承包人向发包人偿付 10000 元违约金。

附件：建设单位和中标单位廉政责任书

附件：

建设单位和中标单位廉政责任书

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

第一条 甲乙双方的责任：

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

（二）严格执行建设工程项目承发包合同文件，依法严格自觉按合同办事。

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

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

第二条 甲方的责任：

甲方的法定代表人和项目负责人，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

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

（二）不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

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

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

第三条 违约责任：

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

第四条 本责任书作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。

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

附件 3:

工程质量保修书

发包人（全称）：平度市崔家集镇人民政府

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就2025 年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规范和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：施工图纸及工程量清单范围内的全部内容。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 基础设施工程、房屋建筑的地基基础工程和主体结构工程，为设计文件规定的该工程的合理使用年限；

2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，为 5 年；

3. 供热与供冷系统，为 2 个采暖期、供冷期；

4. 电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，为 2 年；

5. 其他项目保修期限约定如下：本工程其他项目保修期为 2 年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程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，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

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

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。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项： / 。

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

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

第五章 工程量清单

见附录

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

2025 年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目招标控制价编制说明

平度市崔家集镇人民政府：

我公司接受贵单位委托，依据贵单位所提供的图纸、编制要求等有效资料，结合建设行政主管部门颁发的相关文件完成了招标工程量清单的编制工作。编制资料的真实性和完整性由资料提供方负责，我司依据国家及地方有关工程预结算规定进行编制的，现将编制情况报告如下：

一、工程概况：

1、工程内容：对崔家集镇东宋家村和李家顶村进行基础设施建设。

1. 东宋家村建设内容：对东宋家村内原破损路面整修、拆除现状破碎混凝土、铺设混凝土路、增设混凝土路缘石、污水井盖改造；村内主路新建排水沟加盖板、原排水沟及过路管整修等。

2. 李家顶村建设内容：对李家顶村内原破损路面整修、拆除现状破碎混凝土、铺设混凝土路、增设混凝土路缘石铺设烧结砖；村内原破损排水沟拆除重建并新加盖盖板等施工图纸范围内的建设内容。

2、地点：平度市崔家集镇东宋家村和李家顶村。

二、编制依据

1、《市政工程工程量计算规范》GB50857-2024、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2024、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2024、《山东省市政工程消耗量定额》

(2016 年)、《山东省建筑工程消耗量定额》(2016 年)、《山东省安装工程消耗量定额》(2016 年)。

2、《青岛市工程计价管理》(2024 年)。

3、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则(2025 版)》(鲁建标字[2025]7 号)：

4、施工图纸、建设单位提供的其他资料及相关规定等，

5、材料设备价格参照《青岛材价》(2025 年第 8 期)并结合市场询价确定。

6、其他的相关资料按照合同其他约定。

三、其他说明

1、人工工日单价：执行现行各专业定额人工综合工日单价。

2、所有垃圾及土方外运均按 5km 考虑。

3、投标人应充分熟悉图纸，了解项目周边的情况与条件，了解项目现场实际情况，结合本项目的特殊性、复杂程度、工期情况及招标文件要求，以及与各专业公司作业的交叉影响，确保项目按期保质完成、符合国家法律法规及相关部门管理要求等而做出的综合报价。

4、清单特征描述未详尽之处，详见招标文件及设计图纸。

2025 年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目清单编制说明

一、工程概况：

1、工程内容：对崔家集镇东宋家村和李家顶村进行基础设施建设等施工图纸范围内的建设内容。

(1) 崔家集镇东宋家村工程建设内容

对东宋家村内原破损路面整修、拆除现状破碎混凝土、铺设混凝土路、增设混凝土路缘石、污水井盖改造；村内主路新建排水沟加盖板、原排水沟及过路管整修等。包含：铺装、路缘石、排水沟、村志、广场、路灯、花墙等。

(2) 崔家集镇李家顶村工程建设内容

对李家顶村内原破损路面整修、拆除现状破碎混凝土、铺设混凝土路、增设混凝土路缘石铺设烧结砖；村内原破损排水沟拆除重建并新加盖盖板等施工图纸范围内的建设内容。包含：铺装、路缘石、排水沟、村志、广场、路灯、花墙等。

2、地点：平度市崔家集镇东宋家村和李家顶村。

二、编制依据

1、《市政工程工程量计算规范》GB50857-2024、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2024、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2024、《山东省市政工程消耗量定额》(2016年)、《山东省建筑工程消耗量定额》(2016年)、《山东省安装工程消耗量定额》(2016年)。

2、《青岛市工程计价管理》(2024年)。

3、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则(2025版)》(鲁建标字[2025]7号)：

4、施工图纸、建设单位提供的其他资料及相关规定等，

5、材料设备价格参照《青岛材价》(2025年第8期)并结合市场询价确定。

6、其他的相关资料按照合同其他约定。

三、其他说明

1、人工工日单价：执行现行各专业定额人工综合工日单价。

2、所有垃圾及土方外运均按 5km 考虑。

3、投标人应充分熟悉图纸，了解项目周边的情况与条件，了解项目现场实际情况，结合本项目的特殊性、复杂程度、工期情况及招标文件要求，以及与各专业公司作业的交叉影响，确保项目按期保质完成、符合国家法律法规及相关部门管理要求等而做出的综合报价。

4、清单特征描述未详尽之处，详见招标文件及设计图纸。

第六章 图纸

百度网盘下载链接: <https://pan.baidu.com/s/1EN3Eir8FHa5Ed5q9E2R7hg>

提取码: 2dzd

第七章 技术标准和要求

一、标准规范

本工程的材料、设备、施工作业必须符合现行国家、行业及工程所在地地方标准、规范的要求。对于同一类标准、规范应以最新版本或最新颁发者为准。

如果工程所在地地方标准、规范低于国家、行业标准的,则按国家、行业标准执行;如果工程所在地地方标准、规范高于国家、行业标准的,则按工程所在地地方标准、规范执行;如果工程所在地地方标准、规范与国家、行业的标准出现矛盾或歧义的,在满足国家、行业标准的基础上按合同约定的标准、规范执行。

二、技术要求

1. 严格按照相关施工质量验收规范、检验标准及设计文件进行施工。
2. 本项目无危大工程清单。

第八章 投标文件格式

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

投标文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标段名称：_____（商务文件）

____年__月__日

目录

- 1 投标函
- 2 法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书
- 3 拟分包计划表
- 4 资格审查、资格审查打分（如有）及商务标评分资料
 - 4.1 资格后审申请证明文件-资质证明
 - 4.2 投标人基本情况表
 - 4.3 项目管理机构组成表
 - 4.4 项目经理简历表
 - 4.5 拟委任的项目班子成员一览表
 - 4.6 近年完成的类似项目汇总表

1 投标函

致：_____（招标人名称）

1. 在考察现场并充分研究_____（项目名称）_____/____标段（以下简称“本工程”）施工招标文件的全部内容后，我方兹以：人民币（大写）_____（RMB¥_____元）的投标价格或按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，施工、竣工和交付本工程并维修其中的任何缺陷。

在我方的上述投标报价中，包括：

安全文明施工费 RMB¥：_____元

暂列金额（不包括计日工部分）RMB¥：_____元

如果我方中标，我方保证在合同约定的开工日期开始本工程的施工，_____天（日历日）内竣工，投标内容_____，并确保工程质量达到_____标准，质量保修期：_____。

2. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件，投标有效期从提交投标文件截止之日起日历日。

3. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

4. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。

5. 在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函对双方具有约束力。

6. _____（其他补充说明）。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

2 法定代表人身份证明

投 标 人：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____ 年_____ 月_____ 日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

2 授权委托书

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

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

3 拟分包计划表

序号	拟分包项目名称、 范围及理由	拟选分包人					备注
		拟选分包人名称		注册地点	企业资质	有关业绩	
		1					
		2					
		3					
		1					
		2					
		3					
		1					
		2					
		3					
		1					
		2					
		3					

4 资格审查资料

4.2 投标人基本情况表

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

注：本表后应根据招标文件第三章评标办法第 2.1.2 项第 2-4、6 款规定附证明材料。

投标承诺书

致_____（招标人）_____：

我公司参加_____（项目名称）投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1、我公司承诺本次投标提供的市场行为证明、资格（资质）证书、人员证书、企业业绩和荣誉等材料均真实无任何虚假。若在招投标过程及预中标公示过程中被查存在虚假，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

如其他投标人对以上材料的真实性提出投诉，我单位承诺在贵单位要求的时间内（一般为5个工作日），向贵单位提供有关主管部门出具的证明材料和核实渠道。逾期未提供的、或提供的证明材料不满足要求的，视为我单位自动放弃投标资格或中标资格。

2、我公司承诺不借用他人资质投标或出借资质给他人投标，不与其他投标人串通投标，不使用非法手段获取中标。若在招投标过程及预中标公示过程中发现有上述行为，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

3、我公司承诺不是招标人的任何不具独立法人资格的附属机构（单位），不是为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构（单位）

4、我公司承诺使用国三及以上非道路移动机械，落实扬尘污染控制、渣土车运输管控等污染控制措施。

5、我公司承诺不存在因违反建筑市场管理、建设工程质量安全等法律、法规、规章，而被限制投标且在有效期内的市场行为。

6、我公司承诺信用状况良好，在参与投标时无以下情形：

（1）被人民检察院列入行贿犯罪档案，自判决生效之日起，至投标文件递交截止之日止，不满二年的；

（2）被人民法院列为失信被执行人、被税务部门列为重大税收违法当事人、被工商部门列入严重违法失信企业名单或经营异常名录，公布的受惩信息有效时间在投标文件递交截止之日后的。

我公司信用状况接受社会监督，如与事实不符，我公司自愿承担以其他方式弄虚作假的法律责任。

7、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料真实、准确，不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。

8、我公司承诺严格按照相关法律、法规和规章的规定进行异议投诉。

特此承诺！

投标人名称：_____（盖单位公章）_____

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）_____

日期：_____年_____月_____日

4.3 项目管理机构组成表

职务	姓名	岗位	执业或职业资格证明				备注
			证书名称	级别	证书编号	专业	

4.4 项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本合同任职	
注册建造师执业资格等级				建造师专业	
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目		工程概况说明		发包人及联系电话

注：本表后应根据招标文件第三章评标办法第 2.1.2 项第 7 款规定附证明材料。

项目经理未担任任何在施建设工程项目的承诺书

_____（招标人名称）：

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

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

特此承诺！

投标人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

投标文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标段名称：_____（技术文件）

____年__月__日

目录

- 1 总体概述
- 2 施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置
- 3 施工进度计划和各阶段进度的保障措施
- 4 各分部分项工程的施工方案和质量保障措施
- 5 安全文明施工和环境保护措施
- 6 项目管理班子的人员岗位职责、分工
- 7 劳动力、机械设备和材料投入计划
- 8 关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案
- 9 冬季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施
- 10 技术创新、节能环保应用情况

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

投标文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标段名称：_____（报价文件）

____年__月__日

目录

- 1 投标函基础信息及投标函
 - 1.1 投标函基础信息
 - 1.2 投标函
- 2 工程量清单（绑定 gczj 文件）

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

1.2 投标函

致：_____（招标人名称）

1. 在考察现场并充分研究_____（项目名称）___/___标段（以下简称“本工程”）施工招标文件的全部内容后，我方兹以：人民币（大写）_____（RMB¥_____元）的投标价格或按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，施工、竣工和交付本工程并维修其中的任何缺陷。

在我方的上述投标报价中，包括：

安全文明施工费 RMB¥：_____元

暂列金额（不包括计日工部分）RMB¥：_____元

如果我方中标，我方保证在合同约定的开工日期开始本工程的施工，_____天（日历日）内竣工，投标内容_____，并确保工程质量达到_____标准，质量保修期：_____。

2. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件，投标有效期从提交投标文件截止之日起日历日。

3. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

4. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。

5. 在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函对双方具有约束力。

6. _____（其他补充说明）。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

附录一

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

工程项目清单汇总表

工程项目清单汇总表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程费	
1.1	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-市政工程-东宋家村	
1.1.1	道路工程及相关配套设施工程	
1.1.2	排水工程	
1.1.3	路灯工程	
1.1.4	通信监控工程	
1.2	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-建筑工程-东宋家村	
1.2.1	建筑工程	
1.3	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-市政工程-李家顶村	
1.3.1	道路工程	
1.3.2	排水管网工程	
1.3.3	路灯工程	
1.3.4	通信监控工程	
1.4	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-建筑工程-李家顶村	
1.4.1	建筑工程	
1.4.2	装饰工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产费	
2.2	其中：环境保护费	
2.3	其中：文明施工费	
2.4	其中：临时设施费	
3	其他项目	
3.1	其他：暂列项目	
3.2	其他：计日工	
3.3	其他：总承包服务费	
3.4	其他：建设项目工伤保险费	
3.5	其他：优质优价费	
3.6	其他：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合计	

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

分部分项工程项目清单与计价表

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-市政工程-东宋家村					
		道路工程及相关配套设施工程					
		沥青罩面					
1	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	14855		
2	040203004001	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2 3.现状沥青混凝土垫层,清理表面灰尘	m2	14855		
3	040202001001	路面清理	1.铺设沥青粘层前需对原有水泥路面层冲洗、清理等	m2	14855		
		新建沥青路面					
4	040101001001	挖一般土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:50mm+180mm 3.余方弃置: 5km	m3	64.4		
5	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	280		
6	040203004002	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2	m2	280		
7	040202016001	水泥混凝土基层	1.180厚C30混凝土 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	280		
		拆除现状路面后新建沥青					
8	041001001001	拆除路面	1.材质:砼 2.厚度:18cm	m2	547		
9	040103003001	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面, 外运5km	m3	98.46		
10	040203006003	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	547		
11	040203004003	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2	m2	547		
12	040202016002	水泥混凝土基层	1.180厚C30混凝土 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	547		
		新建混凝土					
13	040101001002	挖一般土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:150mm 3.余方弃置: 5km	m3	366		
14	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:150mm厚C30混凝土抹面压光 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	2440		
		热熔线					
15	040205007001	标线	1.材料品种:150mm宽,沥青路两侧绘制 2.类型:热熔标线	m2	1156.05		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第2页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		混凝土立、平缘石					
16	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.150x300预制C30混凝土路缘石,转弯处外弧长600 2.30厚1:3水泥砂浆 3.100厚C20混凝土 4.素土夯实,夯实度>0.93	m	1111		
17	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1.150x200预制C30混凝土路缘石,转弯处外弧长600 2.30厚1:3水泥砂浆 3.100厚C20混凝土 4.素土夯实,夯实度>0.93	m	547		
		挡墙					
18	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	381.84		
19	040103002001	一般回填方	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	194.18		
20	040103003002	余方弃置	1.弃料品种:外运5km	m3	187.66		
21	040305004001	砖砌体	1.240*120*60厚青砖砌筑矮墙 (1:1白水泥砂浆勾缝) 2.M7.5水泥砂浆砌筑MU15机制砖 3.100厚C20混凝土 4.埋土部分20厚1:2防水水泥砂浆抹面	m	740		
		小广场1					
22	040101001003	挖一般土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:23cm 3.运距: 5km	m3	91.3192		
23	040204001001	人行道块料铺设	1.200*200*50烧结砖 (土黄色系烧结砖+棕色系烧结砖界格及收边) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层	m2	397.04		
24	040204002001	水泥混凝土人行道	1.150厚C30混凝土	m2	397.04		
25	04B001	成品挡车柱 (石材, H0.5m, D0.4m)		个	3		
		小广场2					
26	040101001004	挖一般土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:23cm 3.运距: 5km	m3	32.0183		
27	040204001002	人行道块料铺设	1.200*200*50烧结砖 (黄色系烧结砖配棕色跳色铺装, 跳色率10%) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层	m2	139.21		
28	040204002002	水泥混凝土人行道	1.150厚C30混凝土	m2	139.21		
29	04B002	成品坐凳 (尺寸0.45*1.8m, 石角厚度18cm, 防腐木厚度5cm)		个	3		
30	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1.150x200预制C30混凝土路缘石,转弯处外弧长600 2.30厚1:3水泥砂浆 3.100厚C20混凝土 4.素土夯实,夯实度>0.93	m	21.4		
31	040101002002	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	7.6058		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第3页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
32	040103002002	一般回填方	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	4.8035		
33	040103003003	余方弃置	1.弃料品种:外运5km	m3	2.81		
34	040305004002	砖砌体	1.M7.5水泥砂浆砌筑 MU15机制砖 2.100厚C20混凝土 3.20厚1:2水泥砂浆抹面 4.埋土部分20厚1:2防水水 泥砂浆抹面	m	14.74		
		篮球场周边改造					
35	04B003	成品挡车柱 (石材, H0.6m, D0.3m)		个	19		
36	040303001001	混凝土垫层-围墙	1.混凝土强度等级:100厚 C20混凝土	m3	4.3505		
37	040303002001	混凝土基础-围墙	1.混凝土强度等级:C30混 凝土基础	m3	10.6785		
38	040303024001	混凝土其他构件-围墙	1.名称:压顶 2.混凝土强度等级:C25砼	m3	1.7486		
39	040305004003	砖砌体-围墙	1.M7.5水泥砂浆砌筑 MU15机制砖 2.20厚1:2水泥砂浆抹面 3.埋土部分20厚1:2防水水 泥砂浆抹面	m	36.43		
40	040303024002	混凝土其他构件-围墙	1.图集、图纸名称:混凝土 柱 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.5444		
41	04B004	围网 (H2.95m)	1、150X150X8厚镀锌方管 立柱外喷墨绿色氟碳漆 2、120X50X5厚镀锌方管 立柱外喷墨绿色氟碳漆 3、120X80X8厚镀锌方管 立柱外喷墨绿色氟碳漆 4、20X20X2厚镀锌方管格 栅外喷墨绿色氟碳漆 5、120X80X8厚镀锌方管 立柱外喷墨绿色氟碳漆	m	39.55		
42	041001007001	拆除砖石结构	1.结构形式:拆除0.9*0.3m 原有挡墙	m3	9.1665		
43	04B005	拆除原有围网并外运		m2	71.19		
44	040203008001	块料面层	1.块料品种、规格:30厚芝 麻灰火烧面花岗岩挡墙 2.20厚度1:2水泥砂浆找平 层 3.现状墙基,清理表变灰尘	m2	27.692		
45	040203008002	块料面层	1.块料品种、规格:30厚芝 麻灰火烧面花岗岩台阶 2.20厚度1:2水泥砂浆找平 层 3.现状墙基,清理表变灰尘	m2	15.45		
46	040101002003	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	1.215		
47	040103002003	一般回填方	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	0.951		
48	040103003004	余方弃置	1.弃料品种:外运5km	m3	0.27		
49	04B006	铁艺大门 (3*2.5m)	1、20X20X2厚镀锌方管格 栅外喷黑色氟碳漆 2、150X150X8厚镀锌方管 立柱外喷黑色氟碳漆 3、80X60X5厚镀锌方管外	m2	7.5		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第4页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
49	04B006	铁艺大门 (3*2.5m)	框外喷黑色氟碳漆 4、20X60X5厚镀锌方管横梁外喷黑色氟碳漆 5、门立柱:100厚C15素混凝土垫层、8钢筋,C25钢筋混凝土基础	m2	7.5		
50	04B007	拆除原有大门并外运		扇	1		
51	040205007002	标线	1.材料品种:150mm宽,篮球场画线 2.类型:热熔标线	m2	22.05		
52	040402017001	拆除更换破损盖板1块	1200x600x80,C30混凝土10@200双层双向钢筋	m3	0.0576		
		拆除宣传栏					
53	04B008	拆除原有宣传栏并外运,单组2.2*4m		组	2		
		新建临时围网					
54	04B009	绿色临时围网(H2.0m)	1、5成品钢丝网(防攀爬)墨绿色浸塑处理、60圆钢管墨绿色浸塑处理壁厚52、C25素混凝土450X450X450	m	138		
55	040101003001	挖基坑土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:装车	m3	14.5406		
56	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:满足设计要求 3.材料品种、规格:满足设计要求	m3	10.2571		
57	040103003005	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:5km	m3	4.2829		
		新建不锈钢栏杆					
58	04B010	新建不锈钢栏杆(H1.2m)	1、70x3厚304不锈钢管、38x2厚304不锈钢管、22x1厚304不锈钢管 2、400x400X600C30混凝土基础 3、70厚后浇C30混凝土压顶	m	189		
59	040101003002	挖基坑土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度: 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:装车	m3	38.4111		
60	040103001002	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:满足设计要求 3.材料品种、规格:满足设计要求	m3	25.8676		
61	040103003006	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:5km	m3	12.5424		
		排水工程					
		井盖改造					
62	041001009001	拆除井	1.结构形式:拆除原有破碎混凝土井盖后更换φ700球墨铸铁井盖	座	30		
63	041001009002	拆除井	1.结构形式:拆除原有破碎混凝土井盖后更换φ400球墨铸铁井盖	座	400		
		排水沟盖板拆除恢复					
64	040402017002	沟道盖板	1.材质:钢筋混凝土盖板 2.规格尺寸:600*450*120mm	m	749		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第5页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
64	040402017002	沟道盖板	3.强度等级:C30	m	749		
65	04B012	拆除现状住户自发盖板(拆除量为新建的70%)		m	524.3		
66	041001007002	拆除砖石结构	1.结构形式:拆除1-2层现状红砖 2.强度:	m3	6.6691		
67	040103003007	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面,外运5km	m3	25.1664		
		排水沟修复-拆除新建					
68	041001007003	拆除砖石结构	1.结构形式:拆除原有破碎排水沟外运5km	m3	12.16		
69	040501016001	砌体方沟	1.断面规格:400*400mm 2.垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土垫层 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15机制砖 4.混凝土强度等级: 5.砂浆强度等级: 6.勾缝、抹面要求:20厚1:2防水水泥砂浆 7.伸缩缝(沉降缝)要求: 8.盖板材质及规格:600*450*120mmC30钢筋混凝土盖板 9.防渗、防水、防腐要求:	m	40		
70	040203007002	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:120mm厚C30混凝土铺装恢复	m2	19.2		
71	040203006004	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	7.2		
72	040203004004	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2 3.现状沥青混凝土垫层,清理表面灰尘	m2	7.2		
73	040202016003	水泥混凝土基层	1.180厚C30混凝土 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	7.2		
74	040101002004	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	10.4		
75	040103002004	一般回填方	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	10.4		
		新建排水沟					
76	041001001002	拆除路面	1.材质:砼 2.厚度:12cm	m2	384.3		
77	040103003008	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面,外运5km	m3	46.116		
78	040101002005	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	292.068		
79	040103002005	一般回填方	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	69.54		
80	040103003009	余方弃置	1.弃料品种:外运5km	m3	222.53		
81	040501016002	砌体方沟	1.断面规格:400*400mm 2.垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土垫层 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15机制砖 4.混凝土强度等级: 5.砂浆强度等级: 6.勾缝、抹面要求:20厚1:2	m	305		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第6页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
81	040501016002	砌体方沟	防水水泥砂浆 7.伸缩缝(沉降缝)要求: 8.盖板材质及规格:600*450*120mmC30钢筋混凝土盖板 9.防渗、防水、防腐要求:	m	305		
82	040203007003	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:120mm厚C30混凝土铺装恢复	m2	146.4		
83	040203006005	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	54.9		
84	040203004005	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2 3.现状沥青混凝土垫层,清理表面灰尘	m2	54.9		
85	040202016004	水泥混凝土基层	1.70厚C30混凝土抹面压光	m2	54.9		
		过路管					
86	041001001003	拆除路面	1.材质:砼 2.厚度:15cm	m2	32.24		
87	040103003010	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面,外运5km	m3	4.836		
88	040101002006	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	23.8056		
89	040103003011	余方弃置	1.弃料品种:外运5km	m3	23.8056		
90	040501001001	混凝土管	1.三级钢筋混凝土管道DN400 2.腋角砂填实 3.100厚中粗砂基础 4.素土夯实(压实系数大于0.95)	m	26		
91	040203007004	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:150mm厚C30混凝土铺装恢复	m2	4.836		
		铸铁截水沟					
92	041001001004	拆除路面	1.材质:砼 2.厚度:15cm	m2	12.72		
93	040103003012	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面,外运5km	m3	1.908		
94	040101002007	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	4.1976		
95	040103002006	一般回填方	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	0.36		
96	040103003013	余方弃置	1.弃料品种:外运5km	m3	3.84		
97	040402017003	沟道盖板	1.材质:重型铸铁雨篦子 2.规格尺寸:600*400*30mm 3.强度等级:20吨车承重	m	12		
98	040501016003	砌体方沟	1.断面规格:300*300mm 2.垫层、基础材质及厚度:150厚C20混凝土垫层 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15砖 4.混凝土强度等级: 5.砂浆强度等级: 6.勾缝、抹面要求:20厚1:2.5防水水泥砂浆 7.伸缩缝(沉降缝)要求: 8.盖板材质及规格:600*400*30mm重型铸铁雨篦子 (20吨车承重) 9.防渗、防水、防腐要求:	m	12		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第7页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
99	040203007005	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:150mm厚C30混凝土抹面压光 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	7.92		
		整村水塘、沟渠等清表、涵洞疏通					
100	040101005001	挖淤泥、流砂	1.挖掘深度:排水沟清淤外运5km	m3	358		
101	040101005002	挖淤泥、流砂	1.挖掘深度:水塘清淤外运5km	m3	200		
		涵洞整修					
102	041001007004	拆除砖石结构	1.结构形式:拆除破损涵洞 2.强度:	m3	40.3718		
103	040303019001	桥面铺装	1.混凝土强度等级:C30 2.沥青品种: 3.沥青混凝土种类: 4.厚度:150厚	m2	25.38		
104	040303016001	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:C30 2.沉降缝要求:	m3	0.564		
105	04B013	明黄色警示涂料2道		m2	6.58		
106	040305003001	浆砌块料	1.材料品种、规格:甲级乱石砌体挡墙 2.砂浆种类、强度等级:MU30 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	9.6256		
107	040305003002	浆砌块料	1.材料品种、规格:甲级乱石砌体基础 2.砂浆种类、强度等级:MU30 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	10.3776		
108	040303001002	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	1.4852		
109	040305001001	垫层	1.材料品种、规格:天然级配砂石 2.厚度:150厚	m3	2.5662		
110	040501001002	混凝土管	1.三级钢筋混凝土管道DN800 2.腋角中粗砂填实 3.100厚中粗砂基础 4.素土夯实(压实系数大于0.95)	m	6.6		
111	040103001003	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:石粉 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	7.1647		
		出户雨水管					
112	041001001005	拆除路面	1.材质:砼 2.厚度:15cm	m2	7.5		
113	040103003014	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面,外运5km	m3	1.125		
114	040101002008	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	1.875		
115	040103003015	余方弃置	1.弃料品种:外运5km	m3	1.875		
116	040501005001	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:砂 2.材质及规格:PE塑料管DN100 3.连接形式:胶圈连接 4.铺设深度: 5.管道检验及试验要求:	m	30		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第8页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
117	040203007006	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:150mm厚C30混凝土铺装恢复	m2	7.5		
		路灯工程					
118	040805001001	常规照明灯	1.灯杆材质、高度:路灯H=6m, 220V/100W/6米, LED暖光源/3000K/IP65	套	92		
119	040303002002	路灯基础	1.混凝土强度等级:C25太阳能路灯基础 2.垫层: C15砼垫层	个	92		
120	040901001001	构件钢筋	1.钢筋种类:太阳能路灯基础钢筋 2.钢筋规格:10mm以内	t	1.6806		
121	040101003003	挖基坑土方	1.土壤类别:一二类土 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:装车	m3	92		
122	040103001004	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:满足设计要求 3.材料品种、规格:满足设计要求	m3	66.79		
123	040103003016	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:5km	m3	25.21		
124	040806001001	接地极	1.材质: 2.规格:40*40*4mm扁钢L=1.5m 3.土质:综合考虑 4.基础接地形式:按设计	根	92		
125	040205001001	人(手)孔井	1.材料品种: 2.规格尺寸: 3.盖板材质、规格: 4.垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度:	座	8		
126	040101003004	挖基坑土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:装车	m3	42.7738		
127	040103001005	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:满足设计要求 3.材料品种、规格:满足设计要求	m3	8.3985		
128	040103003017	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:5km	m3	34.37		
129	040801010001	落地式配电箱 500*800*200		台	4		
130	040803001001	电缆	1.型号:YJV-3*6 2.规格: 3.材质:铜芯电缆 4.敷设方式: 5.电压等级(kV): 6.地形:	m	3054.52		
131	040803001002	电缆	1.型号:YJV-5*16 2.规格: 3.材质:铜芯电缆 4.敷设方式: 5.电压等级(kV): 6.地形:	m	219.19		
132	040804001001	配管	1.材质:PE塑料管 2.规格:DN32 3.配置形式:埋地 4.钢支架、钢索材质、规格: 5.接地要求: 6.引线材质:	m	2965.02		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第9页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
133	040804001002	配管	1.材质:PE塑料管 2.规格:DN65 3.配置形式:埋地 4.钢支架、钢索材质、规格: 5.接地要求: 6.引线材质:	m	213.56		
134	040804002001	配线	1.配线形式:路灯引上线 2.型号:BV-2.5 3.规格: 4.材质: 5.配线部位: 6.配线线制: 7.钢索材质、规格:	m	552		
135	040101002009	挖沟槽土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:	m3	667.5018		
136	040103001006	沟槽、基坑回填方	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	667.5018		
137	041001001006	拆除路面	1.材质:砼 2.厚度:15cm	m2	60		
138	040103003018	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面,外运5km	m3	9		
139	040203007007	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:150mm厚C30混凝土抹面压光	m2	60		
		通信监控工程					
140	040205019001	监控摄像机	1.类型:4G球机(支持内存卡) 400W4寸23倍全彩 2.SD卡 256G	台	10		
141	040205019002	服务器	1.类型:服务器-2U5000&7000双路标准机架式服务器CPU:配置2颗x86架构HYGON处理器,核数≥16核,频率≥2.5GHz内存:配置64GDDR4,16根内存插槽;硬盘:2块600G10KSAS硬盘(Raid1),前置最大可选支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SATA/SAS硬盘或者24块	项	1		
142	040205019004	显示器	1.类型:显示器21.5	台	1		
		2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-建筑工程-东宋家村					
		建筑工程					
		新建宣传栏(小广场2)					
143	01B001	新建宣传栏(H=3.1m, L=12.17m, 2-5厚热镀锌钢板、外饰红色氟碳漆)		项	1		
144	010102001001	挖基坑土方	1.土类别: 2.开挖深度: 3.基底处理方式:	m3	20.28		
145	010102007001	回填方	1.填方部位: 2.材料品种: 3.密实度:	m3	14.18		
146	010103002001	余方弃置	1.土石类别:土方外运5km	m3	3.46		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第10页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
147	010502001001	独立基础	1.混凝土种类:c25 2.混凝土强度等级: 3.基础类型:	m3	4.88		
148	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:	t	0.6		
149	010501001001	基础垫层(含模板)	1.基础形式:独立基础 2.厚度:100mm 3.材料品种、强度要求、配比:C25	m3	1.36		
		村志					
150	01B002	村志 (H=2.8m, L=1.59m)		项	1		
151	010102001002	挖基坑土方	1.土类别: 2.开挖深度: 3.基底处理方式:	m3	3.19		
152	010103002002	余方弃置	1.土石类别:土方外运5km	m3	1.01		
153	010102007002	回填方	1.填方部位: 2.材料品种: 3.密实度:	m3	2.18		
154	010502001002	独立基础	1.混凝土种类: 2.混凝土强度等级: 3.基础类型:	m3	0.8467		
155	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:	t	0.05		
156	010501001002	基础垫层(含模板)	1.基础形式:独立基础 2.厚度:100mm 3.材料品种、强度要求、配比:C25	m3	0.159		
		2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-市政工程-李家顶村					
		道路工程					
		1.主路沥青罩面					
157	040203006006	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	7647		
158	040203004006	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2 3.现状沥青混凝土垫层,清理表面灰尘	m2	7647		
159	040202001002	路面清理	1.铺设沥青粘层前需对原有水泥路面层冲洗、清理等	m2	7647		
		2.主路拆除现状路面后新建沥青路面					
160	041001001007	拆除路面	1.材质:砼 2.厚度:18cm	m2	575		
161	040103003019	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面外运5km	m3	103.5		
162	040203006007	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	575		
163	040203004007	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2	m2	575		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第11页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
164	040202016005	水泥混凝土基层	1.180厚C30混凝土 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	575		
		3.新建沥青路面					
165	040101001005	挖一般土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:230mm 3.余方弃置: 5km	m3	66.24		
166	040203006008	沥青混凝土	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	288		
167	040203004008	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2	m2	288		
168	040202016006	水泥混凝土基层	1.180厚C30混凝土 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	288		
		4.交通设施-热熔线					
169	040205007003	标线	1.材料品种:150mm宽,沥青路两侧绘制 2.类型:热熔标线	m2	563.04		
		5.小巷新建混凝土					
170	040101001006	挖一般土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:150mm 3.余方弃置: 5km	m3	1404.6		
171	040203007008	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:150mm厚C30混凝土抹面压光 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	9364		
		6.路缘石					
172	040204004004	安砌侧(平、缘)石(接排水沟)	1.150*400预制C30混凝土路缘石,转弯处外弧长600 2.20厚1:2水泥砂浆 3.C20素混凝土护角	m	858		
173	040204004005	安砌侧(平、缘)石(接铺装)	1.150*400预制C30混凝土路缘石,转弯处外弧长600 2.30厚1:3水泥砂浆 3.C20素混凝土护角 4.100厚C20混凝土 4.素土夯实,夯实度>0.93	m	391		
174	040204004006	新建立缘石	1.150*300预制C30混凝土路缘石,转弯处外弧长600 2.30厚1:3水泥砂浆 3.C20素混凝土护角 4.100厚C20混凝土 5.素土夯实,夯实度>0.93	m	32		
		7.广场一					
175	040101001007	挖一般土方	1.土类别: 2.挖土深度:23cm 3.运距: 5km	m3	20.746		
176	040204001003	人行道块料铺设	1.200*200*50烧结砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层	m2	90.12		
177	040204002003	水泥混凝土人行道	1.150厚C30混凝土	m2	90.2		
178	04B017	成品坐凳 花岗岩凳腿,防腐木凳面,尺寸1.8*0.4*0.45米		个	3		
179	04B018	成品健身器材		个	4		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第12页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
180	040101002010	挖沟槽土方(围墙)	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸	m3	16.36		
181	040103002007	一般回填方(围墙)	1.填方来源: 2.密实度: 3.材料品种、规格:	m3	4.73		
182	040103003020	余方弃置(围墙)	1.弃料品种:土方外运5km	m3	11.63		
183	040305003003	浆砌块料(围墙)	1.M7.5水泥砂浆砌筑MU30甲级乱石砌体(基础) 2.外露面1:3水泥砂浆勾凸缝,缝宽15-20mm 3.M7.5水泥砂浆砌筑MU30甲级乱石砌体(墙) 4.20厚1:3水泥砂浆粘结 5.30厚1:3水泥砂浆抹面抹平	m	16.04		
184	040305004004	砖砌体	墙体修复30厚1:3水泥砂浆抹灰, 20厚1:3水泥砂浆粘结	m	15.56		
		8.广场二					
185	041001001008	拆除路面	1.材质: 2.厚度:150厚混凝土	m2	72.04		
186	040103003021	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面外运5km	m3	10.806		
187	040101001008	挖一般土方	1.土类别:一二类土 2.挖土深度:5cm 3.运距: 5km	m3	4.51		
188	040204001004	人行道块料铺设	1.200*200*50烧结砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层	m2	72.04		
189	040204002004	水泥混凝土人行道	1.150厚C30混凝土	m2	72.04		
190	04B019	健身器材拆除后重新安装		组	5		
		拆除坍塌房屋					
191	041001007005	拆除砖石结构(拆除坍塌房屋)	1.结构形式:砖混结构	m3	300		
192	040103003022	余方弃置	1.拆除坍塌房屋外运; 2.外运5km;	m3	300		
		排水管网工程					
		1.井盖改造					
193	041001009003	拆除井	1.结构形式:拆除原有破碎混凝土井盖后更换 φ 700 球墨铸铁井盖	座	28		
194	041001009004	拆除井	1.结构形式:拆除原有破碎混凝土井盖后更换 φ 400 球墨铸铁井盖	座	92		
		2.排水沟					
195	041001007006	拆除原有排水沟	1.结构形式:砖砌排水沟 2.外运: 5km	m3	1351.05		
196	040501016004	砌体方沟	1.断面规格:800宽盖板(C30混凝土铺装恢复) 2.垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土; 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑MU15机制砖; 4.盖板处: 70厚C30混凝土抹面压光+乳化沥青粘合层0.5L/m2+50厚细粒式沥青混凝土(AC-13C); 4.混凝土盖板强度等	m	1505.2		

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第13页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
196	040501016004	砌体方沟	级:800*600*120厚C30钢筋混凝土盖板; 5.砂浆强度等级:20厚1:2防水水泥砂浆抹面(底面+侧面+顶面+外面); 6.盖板材质及规格:800*600*120厚C30钢筋混凝土盖板 7.接铺装处: C30混凝土铺装恢复120厚;	m	1505.2		
197	040501016005	砌体方沟	1.断面规格:600宽盖板 2.垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌MU15机制砖 4.混凝土强度等级:100厚C30混凝土 5.砂浆强度等级:20厚1:2防水水泥砂浆抹面 6.勾缝、抹面要求: 7.伸缩缝(沉降缝)要求: 8.盖板材质及规格:800x600x120厚C30钢筋混凝土盖板 9.防渗、防水、防腐要求:	m	1259		
198	041001001009	拆除路面-排水沟两侧	1.材质:砼 2.厚度:12cm	m2	1990.224		
199	040103003023	余方弃置-排水沟两侧	1.弃料品种:拆除砼路面外运5km	m3	238.8269		
200	040203007009	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:120mm厚C30混凝土铺装恢复	m2	1029.348		
201	040203006009	沥青混凝土-恢复	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	497.556		
202	040203004009	粘层-恢复	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2	m2	497.556		
203	040202016007	水泥混凝土基层-恢复	1.70厚C30混凝土 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	497.556		
204	041001001010	拆除路面-过路管	1.材质:砼 2.厚度:12cm	m2	528.66		
205	040103003024	余方弃置	1.弃料品种:拆除砼路面外运5km	m3	63.4392		
206	040101001009	挖一般土方	1.土类别:一二类土挖运5km 2.挖土深度:详见图纸	m3	433.6023		
207	040501001003	混凝土管	1.三级钢筋混凝土管道DN600 2.腋角砂填实 3.100厚中粗砂基础 4.素土夯实(压实系数大于0.95)	m	347.8		
208	040203006010	沥青混凝土(路面恢复)	1.沥青品种:50厚细粒式沥青砼AC-13C	m2	528.66		
209	040203004010	粘层(路面恢复)	1.材料品种:乳化沥青粘层 2.喷油量:0.7L/m2	m2	528.66		
210	040202016008	水泥混凝土基层(路面恢复)	1.180厚C30混凝土 2.素土夯实(夯实密实度≥95%)	m2	528.66		
		排水沟清淤					

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第14页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
211	040101005003	挖淤泥流砂(含沟渠清淤及村内落土恢复)	1.开挖深度:详见图纸外运5km	m3	1973.17		
		路灯工程					
212	04B022	拆除太阳能抱杆路灯	1.拆除路灯; 2.外运5km;	盏	55		
213	041001010001	拆除电杆	1.拆除电线杆 2.外运5km	根	5		
214	040805001002	常规照明灯	1.灯杆材质、高度:抱杆路灯-太阳能(利用旧线杆)	套	55		
215	040805001003	常规照明灯	1.灯杆材质、高度:太阳能路灯H=6m 2.灯架形式及臂长:6米,120瓦,灯杆口径60-135毫米,壁厚2.0毫米,法兰260*10毫米,整体热镀锌。太阳能板80瓦,锂电池80AH	套	20		
216	040303002003	路灯基础	1.混凝土强度等级:C25太阳能路灯基础 2.垫层: C15砼垫层	个	20		
217	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类:太阳能路灯基础钢筋 2.钢筋规格:10mm以内	t	0.0913		
218	040101003005	挖基坑土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:机械开挖 4.装车、不装车:装车	m3	5		
219	040103001007	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:满足设计要求 3.材料品种、规格:满足设计要求	m3	3.63		
220	040103003025	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距:5km	m3	1.365		
221	040806001002	接地极	1.材质: 2.规格:40*40*4mm扁钢L=1.5m 3.土质:综合考虑 4.基础接地形式:按设计	根	5		
		通信监控工程					
222	040205019006	监控摄像机	1.类型:4G球机(支持内存卡) 400W4寸23倍全彩 2.SD卡 256G 3.太阳能供电系统- -120W60AH	台	9		
223	040205019007	服务器	1.类型:服务器-2U5000&7000双路标准机架式服务器CPU:配置2颗x86架构HYGON处理器,核数≥16核,频率≥2.5GHz内存:配置64GDDR4,16根内存插槽;硬盘:2块600G10KSAS硬盘(Raid1),前置最大可选支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SATA/SAS硬盘或者24块	项	1		
224	040205019008	显示器	1.类型:显示器21.5	台	1		
		2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-建筑工程-李家顶村					
		建筑工程					
		村志					

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

措施项目清单计价表

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	000003	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-市政工程-东宋家村			
1.1	000004	道路工程及相关配套设施工程			
1.1.1	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时,所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
1.1.2	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.1.3	041201020001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工,引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加,人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理摊销费用
1.1.4	041201024001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前,对已完工程及设备采取的 necessary 保护措施		
1.1.5	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
1.1.6	041201018001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
1.1.7	041201017001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.1.8	041201016001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等,以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.1.9	041201027001	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
1.1.10	041201014001	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.1.11	041201001001	脚手架			
1.1.12	041201002001	水上桩基础支架、平台			
1.1.13	041201003001	桥涵支架			
1.1.14	041201004001	施工排水			
1.1.15	041201005001	施工降水			
1.1.16	041201006001	围堰			
1.1.17	041201007001	筑岛			
1.1.18	041201008001	便道			
1.1.19	041201009001	便桥			
1.1.20	041201010001	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
1.1.21	041201011001	洞内外轨道铺设			
1.1.22	041201012001	大型机械设备进出场及安拆			

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第2页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1.1.23	041201013001	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
1.1.24	041201015001	施工监测、监控			
1.1.25	041201022001	特殊地区施工增加			
1.1.26	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
1.1.27	041201026001	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
1.1.28	041201028001	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
1.1.29	041201029001	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用，施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日常维护等工作		
1.1.30	04B011	其他措施项目			
1.2	000018	排水工程			
1.2.1	041201021002	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
1.2.2	041201023002	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.2.3	041201020002	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
1.2.4	041201024002	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
1.2.5	041201019002	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
1.2.6	041201018002	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
1.2.7	041201017002	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.2.8	041201016002	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.2.9	041201027002	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
1.2.10	041201014002	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.2.11	041201001002	脚手架			
1.2.12	041201002002	水上桩基础支架、平台			
1.2.13	041201003002	桥涵支架			

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第3页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1.2.14	041201004002	施工排水			
1.2.15	041201005002	施工降水			
1.2.16	041201006002	围堰			
1.2.17	041201007002	筑岛			
1.2.18	041201008002	便道			
1.2.19	041201009002	便桥			
1.2.20	041201010002	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
1.2.21	041201011002	洞内外轨道铺设			
1.2.22	041201012002	大型机械设备进出场及安拆			
1.2.23	041201013002	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
1.2.24	041201015002	施工监测、监控			
1.2.25	041201022002	特殊地区施工增加			
1.2.26	041201025002	既有建(构)筑物、设施保护			
1.2.27	041201026002	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
1.2.28	041201028002	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
1.2.29	041201029002	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用，施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日常维护等工作		
1.2.30	04B014	其他措施项目			
1.3	000028	路灯工程			
1.3.1	041201021003	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
1.3.2	041201023003	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.3.3	041201020003	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
1.3.4	041201024003	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的 necessary 保护措施		
1.3.5	041201019003	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
1.3.6	041201018003	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
1.3.7	041201017003	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3.8	041201016003	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设		

措施项目清单计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第4页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1.3.8	041201016003	临时设施	施应由承包人所负责的有关内容		
1.3.9	041201027003	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
1.3.10	041201014003	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.3.11	041201001003	脚手架			
1.3.12	041201002003	水上桩基础支架、平台			
1.3.13	041201003003	桥涵支架			
1.3.14	041201004003	施工排水			
1.3.15	041201005003	施工降水			
1.3.16	041201006003	围堰			
1.3.17	041201007003	筑岛			
1.3.18	041201008003	便道			
1.3.19	041201009003	便桥			
1.3.20	041201010003	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
1.3.21	041201011003	洞内外轨道铺设			
1.3.22	041201012003	大型机械设备进出场及安拆			
1.3.23	041201013003	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
1.3.24	041201015003	施工监测、监控			
1.3.25	041201022003	特殊地区施工增加			
1.3.26	041201025003	既有建(构)筑物、设施保护			
1.3.27	041201026003	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
1.3.28	041201028003	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
1.3.29	041201029003	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用,施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日常维护等工作		
1.3.30	04B015	其他措施项目			
1.4	000029	通信监控工程			
1.4.1	041201021004	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时,所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
1.4.2	041201023004	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.4.3	041201020004	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工,引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加,人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第5页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1.4.4	041201024004	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前,对已完工程及设备采取的 necessary 保护措施		
1.4.5	041201019004	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
1.4.6	041201018004	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
1.4.7	041201017004	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.4.8	041201016004	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等,以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4.9	041201027004	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
1.4.10	041201014004	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.4.11	041201001004	脚手架			
1.4.12	041201002004	水上桩基础支架、平台			
1.4.13	041201003004	桥涵支架			
1.4.14	041201004004	施工排水			
1.4.15	041201005004	施工降水			
1.4.16	041201006004	围堰			
1.4.17	041201007004	筑岛			
1.4.18	041201008004	便道			
1.4.19	041201009004	便桥			
1.4.20	041201010004	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
1.4.21	041201011004	洞内外轨道铺设			
1.4.22	041201012004	大型机械设备进出场及安拆			
1.4.23	041201013004	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
1.4.24	041201015004	施工监测、监控			
1.4.25	041201022004	特殊地区施工增加			
1.4.26	041201025004	既有建(构)筑物、设施保护			
1.4.27	041201026004	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
1.4.28	041201028004	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
1.4.29	041201029004	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用,施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日常维护等工作		
1.4.30	04B016	其他措施项目			
2	000030	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-建筑工程-东宋家村			
2.1	000031	建筑工程			
2.1.1	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时,所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜		

措施项目清单计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第6页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
2.1.1	011601011001	夜间施工增加	夜间施工劳动效率降低等内容		
2.1.2	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
2.1.3	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工,引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加,人工、施工机械效率的降低等内容		
2.1.4	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前,对已完工程及设备采取的必要保护措施		
2.1.5	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.1.6	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.1.7	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.1.8	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等,以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
2.1.9	011601001001	脚手架			
2.1.10	011601002001	垂直运输			
2.1.11	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			
2.1.12	011601004001	施工排水			
2.1.13	011601005001	施工降水			
2.1.14	011601012001	特殊地区施工增加			
2.1.15	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
2.1.16	011601016001	竣工清理	竣工验收前的清理、清洁等工作		
2.1.17	011601017001	建筑工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.1.18	01B003	其他措施项目			
3	000035	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-市政工程-李家顶村			
3.1	000036	道路工程			
3.1.1	041201021005	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时,所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
3.1.2	041201023005	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
3.1.3	041201020005	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工,引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加,人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第7页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.1.4	041201024005	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的 necessary 保护措施		
3.1.5	041201019005	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.1.6	041201018005	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.1.7	041201017005	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.1.8	041201016005	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
3.1.9	041201027005	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
3.1.10	041201014005	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
3.1.11	041201001005	脚手架	1.清理场地 2.搭设、围护、拆除脚手架、安全网 3.材料运输		
3.1.12	041201002005	水上桩基础支架、平台	1.支架、平台基础处理 2.支架、平台的搭设、使用及拆除 3.材料运输		
3.1.13	041201003005	桥涵支架	1.支架地基处理 2.支架的搭设、使用及拆除 3.支架预压 4.材料运输		
3.1.14	041201004005	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
3.1.15	041201005005	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
3.1.16	041201006005	围堰	1.清理基底 2.打、拔工具桩 3.堆筑、填心、夯实 4.拆除清理 5.材料运输		
3.1.17	041201007005	筑岛	1.清理基底 2.堆筑、填心、夯实 3.拆除清理		
3.1.18	041201008005	便道	1.平整场地 2.材料运输、铺设、夯实 3.拆除、清理		
3.1.19	041201009005	便桥	1.清理基底 2.材料运输、便桥搭设 3.拆除、清理		
3.1.20	041201010005	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施	1.管道铺设 2.线路架设 3.设备安装 4.保养维护 5.拆除、清理 6.材料运输		
3.1.21	041201011005	洞内外轨道铺设	1.轨道及基础铺设 2.保养维护 3.拆除、清理 4.材料运输		

措施项目清单计价表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第8页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
3.1.22	041201012005	大型机械设备进出场及安拆	1.安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2.进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用		
3.1.23	041201013005	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1.加固 2.防护 3.其他		
3.1.24	041201015005	施工监测、监控	1.对隧道洞内施工时可能存在的危害因素进行检测 2.对明挖法、暗挖法、盾构法施工的区域等进行环境监测 3.对明挖基坑围护结构体系进行监测 4.对隧道的围岩和支护进行监测 5.盾构法施工进行监控测量		
3.1.25	041201022005	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时,弥补施工降效所需增加的内容		
3.1.26	041201025005	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中,对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
3.1.27	041201026005	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.1.28	041201028005	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
3.1.29	041201029005	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用,施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日常维护等工作		
3.1.30	04B020	其他措施项目			
3.2	000046	排水管网工程			
3.2.1	041201021006	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时,所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
3.2.2	041201023006	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
3.2.3	041201020006	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工,引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加,人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
3.2.4	041201024006	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前,对已完工程及设备采取的必要的保护措施		

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第9页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.2.5	041201019006	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.2.6	041201018006	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.2.7	041201017006	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.2.8	041201016006	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		
3.2.9	041201027006	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
3.2.10	041201014006	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
3.2.11	041201001006	脚手架			
3.2.12	041201002006	水上桩基础支架、平台			
3.2.13	041201003006	桥涵支架			
3.2.14	041201004006	施工排水			
3.2.15	041201005006	施工降水			
3.2.16	041201006006	围堰			
3.2.17	041201007006	筑岛			
3.2.18	041201008006	便道			
3.2.19	041201009006	便桥			
3.2.20	041201010006	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.2.21	041201011006	洞内外轨道铺设			
3.2.22	041201012006	大型机械设备进出场及安拆			
3.2.23	041201013006	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
3.2.24	041201015006	施工监测、监控			
3.2.25	041201022006	特殊地区施工增加			
3.2.26	041201025006	既有建(构)筑物、设施保护			
3.2.27	041201026006	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.2.28	041201028006	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
3.2.29	041201029006	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用，施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日常维护等工作		
3.2.30	04B021	其他措施项目			
3.3	000050	路灯工程			
3.3.1	041201021007	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
3.3.2	041201023007	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第10页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.3.3	041201020007	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
3.3.4	041201024007	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的 necessary 保护措施		
3.3.5	041201019007	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.3.6	041201018007	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.3.7	041201017007	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.3.8	041201016007	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
3.3.9	041201027007	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
3.3.10	041201014007	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
3.3.11	041201001007	脚手架			
3.3.12	041201002007	水上桩基础支架、平台			
3.3.13	041201003007	桥涵支架			
3.3.14	041201004007	施工排水			
3.3.15	041201005007	施工降水			
3.3.16	041201006007	围堰			
3.3.17	041201007007	筑岛			
3.3.18	041201008007	便道			
3.3.19	041201009007	便桥			
3.3.20	041201010007	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.3.21	041201011007	洞内外轨道铺设			
3.3.22	041201012007	大型机械设备进出场及安拆			
3.3.23	041201013007	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
3.3.24	041201015007	施工监测、监控			
3.3.25	041201022007	特殊地区施工增加			
3.3.26	041201025007	既有建(构)筑物、设施保护			
3.3.27	041201026007	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.3.28	041201028007	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
3.3.29	041201029007	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用，施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日		

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第11页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.3.29	041201029007	施工围挡	常维护等工作		
3.3.30	04B023	其他措施项目			
3.4	000051	通信监控工程			
3.4.1	041201021008	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
3.4.2	041201023008	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
3.4.3	041201020008	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		本项目应根据工程实际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理摊销费用
3.4.4	041201024008	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
3.4.5	041201019008	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.4.6	041201018008	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.4.7	041201017008	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.4.8	041201016008	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		
3.4.9	041201027008	市政工程定位复测	工程施工过程中进行全部施工测量放线和复测工作		
3.4.10	041201014008	市政工程地下管线交叉处理	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
3.4.11	041201001008	脚手架			
3.4.12	041201002008	水上桩基础支架、平台			
3.4.13	041201003008	桥涵支架			
3.4.14	041201004008	施工排水			
3.4.15	041201005008	施工降水			
3.4.16	041201006008	围堰			
3.4.17	041201007008	筑岛			
3.4.18	041201008008	便道			
3.4.19	041201009008	便桥			
3.4.20	041201010008	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.4.21	041201011008	洞内外轨道铺设			
3.4.22	041201012008	大型机械设备进出场及安拆			

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工 第12页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.4.23	041201013008	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
3.4.24	041201015008	施工监测、监控			
3.4.25	041201022008	特殊地区施工增加			
3.4.26	041201025008	既有建(构)筑物、设施保护			
3.4.27	041201026008	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.4.28	041201028008	交通维护及疏导	周边道路的交通诱导标志、临时红绿灯、交通协勤人员、现场路面隔离设施等工作		
3.4.29	041201029008	施工围挡	固定式施工护栏的搭拆、运输费用，施工围挡购置费摊销或租赁使用费以及日常维护等工作		
3.4.30	04B024	其他措施项目			
4	000052	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-建筑工程-李家顶村			
4.1	000053	建筑工程			
4.1.1	011601011002	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4.1.2	011601013002	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
4.1.3	011601010002	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
4.1.4	011601014002	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的 necessary 保护措施		
4.1.5	011601009002	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.1.6	011601008002	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.1.7	011601007002	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.1.8	011601006002	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		
4.1.9	011601001002	脚手架			
4.1.10	011601002002	垂直运输			
4.1.11	011601003002	其他大型机械进出场及安拆			
4.1.12	011601004002	施工排水			
4.1.13	011601005002	施工降水			
4.1.14	011601012002	特殊地区施工增加			
4.1.15	011601015002	既有建(构)筑物、设施保护			
4.1.16	011601016002	竣工清理	竣工验收前的清理、清洁等工作		
4.1.17	011601017002	建筑工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.1.18	01B006	其他措施项目			

措施项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第13页 共13页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.2	000056	装饰工程			
4.2.1	011601011003	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4.2.2	011601013003	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
4.2.3	011601010003	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
4.2.4	011601014003	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的 necessary 保护措施		
4.2.5	011601009003	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.2.6	011601007003	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.2.7	011601008003	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.2.8	011601006003	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
4.2.9	011601001003	脚手架			
4.2.10	011601002003	垂直运输			
4.2.11	011601003003	其他大型机械进出场及安拆			
4.2.12	011601005003	施工降水			
4.2.13	011601004003	施工排水			
4.2.14	011601012003	特殊地区施工增加			
4.2.15	011601015003	既有建(构)筑物、设施保护			
4.2.16	011601016003	竣工清理	竣工验收前的清理、清洁等工作		
4.2.17	011601017003	建筑工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.2.18	01B007	其他措施项目			
		合计			

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

其他项目清单计价表

其他项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共3页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额 (元)	备注
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-市政工程-东宋家村		
	道路工程及相关配套设施工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	排水工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	路灯工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	通信监控工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-建筑工程-东宋家村		
	建筑工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		

其他项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第2页 共3页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额 (元)	备注
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-市政工程-李家顶村		
	道路工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	排水管网工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	路灯工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	通信监控工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-建筑工程-李家顶村		
	建筑工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		

其他项目清单计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第3页 共3页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额 （元）	备注
	装饰工程		
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	建设项目工伤保险		
6	优质优价费		
7	合同中约定的其他项目		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

暂列金额明细表

暂列金额明细表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	备注
	道路工程及相关配套设施工程				
1	合同价格调整暂列金额				
2	未确定工程暂列金额				
3	未确定服务暂列金额				
4	未确定其他暂列金额				
	排水工程				
5	合同价格调整暂列金额				
6	未确定工程暂列金额				
7	未确定服务暂列金额				
8	未确定其他暂列金额				
	路灯工程				
9	合同价格调整暂列金额				
10	未确定工程暂列金额				
11	未确定服务暂列金额				
12	未确定其他暂列金额				
	通信监控工程				
13	合同价格调整暂列金额				
14	未确定工程暂列金额				
15	未确定服务暂列金额				
16	未确定其他暂列金额				
	建筑工程				
17	合同价格调整暂列金额				
18	未确定工程暂列金额				
19	未确定服务暂列金额				
20	未确定其他暂列金额				
	道路工程				
21	合同价格调整暂列金额				
22	未确定工程暂列金额				
23	未确定服务暂列金额				
24	未确定其他暂列金额				
	排水管网工程				
25	合同价格调整暂列金额				
26	未确定工程暂列金额				
27	未确定服务暂列金额				
28	未确定其他暂列金额				
	路灯工程				
29	合同价格调整暂列金额				
30	未确定工程暂列金额				
31	未确定服务暂列金额				
32	未确定其他暂列金额				
	通信监控工程				
33	合同价格调整暂列金额				
34	未确定工程暂列金额				
35	未确定服务暂列金额				
36	未确定其他暂列金额				
	建筑工程				
37	合同价格调整暂列金额				
38	未确定工程暂列金额				
39	未确定服务暂列金额				

暂列金额明细表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工第2页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	暂定金额(元)	备注
40	未确定其他暂列金额				
	装饰工程				
41	合同价格调整暂列金额				
42	未确定工程暂列金额				
43	未确定服务暂列金额				
44	未确定其他暂列金额				
合计					

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

专业工程暂估价明细表

专业工程暂估价明细表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
	道路工程及相关配套设施工程				
1	专业工程暂估价				
	排水工程				
2	专业工程暂估价				
	路灯工程				
3	专业工程暂估价				
	通信监控工程				
4	专业工程暂估价				
	建筑工程				
5	专业工程暂估价				
	道路工程				
6	专业工程暂估价				
	排水管网工程				
7	专业工程暂估价				
	路灯工程				
8	专业工程暂估价				
	通信监控工程				
9	专业工程暂估价				
	建筑工程				
10	专业工程暂估价				
	装饰工程				
11	专业工程暂估价				
	合计				

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

计日工表

计日工表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共3页

序号	计日工名称	单位	暂定数量	综合单价	合价(元)	备注
					暂定	
	道路工程及相关配套设施工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	排水工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	路灯工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	通信监控工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			

计日工表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第2页 共3页

序号	计日工名称	单位	暂定数量	综合单价	合价(元)	备注
					暂定	
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	建筑工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	道路工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	排水管网工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	路灯工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					

计日工表

工程名称: 2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第3页 共3页

序号	计日工名称	单位	暂定数量	综合单价	合价(元)	备注
					暂定	
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	通信监控工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	建筑工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	装饰工程					
一	人工					
1	计日工-人工	工日	1			
	人工小计					
二	材料					
1	计日工-材料	t	1			
	材料小计					
三	施工机具					
1	计日工-施工机具	台班	1			
	施工机具小计					
四	零星工作					
1	计日工-零星工作	工日	1			
	零星工作小计					
	合计					

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

总承包服务费计价表

总承包服务费计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	道路工程及相关配套设施工程				
1	发包人提供材料				
2	专业分包工程				
3	直接发包的专业工程				
	排水工程				
4	发包人提供材料				
5	专业分包工程				
6	直接发包的专业工程				
	路灯工程				
7	发包人提供材料				
8	专业分包工程				
9	直接发包的专业工程				
	通信监控工程				
10	发包人提供材料				
11	专业分包工程				
12	直接发包的专业工程				
	建筑工程				
13	发包人提供材料				
14	专业分包工程				
15	直接发包的专业工程				
	道路工程				
16	发包人提供材料				
17	专业分包工程				
18	直接发包的专业工程				
	排水管网工程				
19	发包人提供材料				
20	专业分包工程				
21	直接发包的专业工程				
	路灯工程				
22	发包人提供材料				
23	专业分包工程				
24	直接发包的专业工程				
	通信监控工程				
25	发包人提供材料				
26	专业分包工程				
27	直接发包的专业工程				
	建筑工程				
28	发包人提供材料				
29	专业分包工程				
30	直接发包的专业工程				
	装饰工程				
31	发包人提供材料				
32	专业分包工程				
33	直接发包的专业工程				
	合计				

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

建设项目工伤保险计价表

建设项目工伤保险计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	道路工程及相关配套设施工程				
1	建设项目工伤保险		0.083		
	排水工程				
2	建设项目工伤保险		0.083		
	路灯工程				
3	建设项目工伤保险		0.083		
	通信监控工程				
4	建设项目工伤保险		0.083		
	建筑工程				
5	建设项目工伤保险		0.077		
	道路工程				
6	建设项目工伤保险		0.083		
	排水管网工程				
7	建设项目工伤保险		0.083		
	路灯工程				
8	建设项目工伤保险		0.083		
	通信监控工程				
9	建设项目工伤保险		0.083		
	建筑工程				
10	建设项目工伤保险		0.077		
	装饰工程				
11	建设项目工伤保险		0.077		
	合计				

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

优质优价费计价表

优质优价费计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工
 第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	道路工程及相关配套设施工程				
1	优质优价费				
	排水工程				
2	优质优价费				
	路灯工程				
3	优质优价费				
	通信监控工程				
4	优质优价费				
	建筑工程				
5	优质优价费				
	道路工程				
6	优质优价费				
	排水管网工程				
7	优质优价费				
	路灯工程				
8	优质优价费				
	通信监控工程				
9	优质优价费				
	建筑工程				
10	优质优价费				
	装饰工程				
11	优质优价费				
	合计				

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

增值税计价表

增值税计价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-市政工程 - 东宋家村				
	道路工程及相关配套设施工程				
1	增值税			9	
	排水工程				
1	增值税			9	
	路灯工程				
1	增值税			9	
	通信监控工程				
1	增值税			9	
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-建筑工程 - 东宋家村				
	建筑工程				
1	增值税			9	
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-市政工程 - 李家顶村				
	道路工程				
1	增值税			9	
	排水管网工程				
1	增值税			9	
	路灯工程				
1	增值税			9	
	通信监控工程				
1	增值税			9	
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-建筑工程 - 李家顶村				
	建筑工程				
1	增值税			9	
	装饰工程				
1	增值税			9	
合计					

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

材料暂估单价表

材料暂估单价表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	材料名称	材料规格	计量 单位	暂估	备注
				单价(元)	
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-市政工程-东宋家村				
	道路工程及相关配套设施工程				
	小计				
	排水工程				
	小计				
	路灯工程				
	小计				
	通信监控工程				
	小计				
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-建筑工程-东宋家村				
	建筑工程				
	小计				
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-市政工程-李家顶村				
	道路工程				
	小计				
	排水管网工程				
	小计				
	路灯工程				
	小计				
	通信监控工程				
	小计				
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-建筑工程-李家顶村				
	建筑工程				
	小计				
	装饰工程				
	小计				

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

发包人提供材料一览表

发包人提供材料一览表

工程名称:2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	材料名称、规格、型号	单位	单价(元)	有效损耗率(%)	备注
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-市政工程-东宋家村				
	道路工程及相关配套设施工程				
	排水工程				
	路灯工程				
	通信监控工程				
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇东宋家村-建筑工程-东宋家村				
	建筑工程				
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-市政工程-李家顶村				
	道路工程				
	排水管网工程				
	路灯工程				
	通信监控工程				
	2025年青岛市级和美乡村建设项目崔家集镇李家顶村-建筑工程-李家顶村				
	建筑工程				
	装饰工程				

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c

承包人提供可调价主要材料表一（适用于价格 信息调差法）

承包人提供可调价主要材料表一（适用于价格信息调差法）

工程名称：2025年崔家集镇东宋家村、李家顶村青岛市级和美乡村建设项目施工

第1页 共1页

序号	名称、规格、 型号	单位	数量	基准价 C。(元)	投标报价 (元)	风险幅 度系数 r (%)	价格信息 C(元)	价差 ΔC(元)	价差 调整 金额 ΔP (元)
----	--------------	----	----	--------------	-------------	---------------------	--------------	-------------	-----------------------------

159bd45d-2693-4c79-81c8-c6f083438a8c