2025 年同和街道青岛市级和美乡村建设项目
（不划分标段）

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

招标文件

招 标 人： 平度市人民政府同和街道办事处

招标代理： 青岛鹏之远项目管理有限公司（盖单位章）

日　　期： 2026 年 01 月 09 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。

...

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

目　录

第一章　招标公告.....5
第二章　投标人须知.....8
投标人须知.....16
1．总则.....16
1.1 项目概况.....16
1.2 资金来源和落实情况.....16
1.3 招标范围、计划工期和质量要求.....16
1.4 投标人资格要求.....16
1.5 投标人组成发生重大变化的说明.....17
1.6 费用承担.....17
1.7 保密.....17
1.8 语言文字.....17
1.9 计量单位.....17
1.10 踏勘现场.....17
1.11 专业分包.....17
1.12 偏离.....17
1.13 终止招标.....18
2．招标文件.....18
2.1 招标文件的组成.....18
2.2 招标文件的澄清.....18
2.3 招标文件的修改.....18
3．投标文件.....18
3.1 资格后审证明材料.....18
3.2 电子投标文件.....19
3.3 投标文件评分证明材料（适用于采用综合评估法评标或有限数量制合理低价法评标）.....19
3.4 投标报价.....20
3.5 投标有效期.....21
3.6 投标保证金.....21
4．投标.....21
4.1 投标文件的密封和标记.....21
4.2 投标文件的递交.....21
4.3 投标文件的修改与撤回.....22
5．开标.....22
5.1 开标时间和地点.....22
5.2 开标会程序（适用于合理低价法）.....22
5.2 开标会程序（适用于综合评估法）.....22
6．资格审查、评标.....23
6.1 评标委员会.....23
6.2 资格审查、评标原则.....23
6.3 资格审查.....23
6.4 评标.....24
7．合同授予.....25
7.1 定标方式.....25
7.2 中标候选人公示.....25
7.3 中标通知.....25

3b7e6556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

7.4 履约担保 25
7.5 签订合同 25
8．重新招标和不再招标 26
8.1 重新招标 26
8.2 不再招标 26
9．纪律和监督 26
9.1 对招标人的纪律要求 26
9.2 对投标人的纪律要求 26
9.3 对评标委员会成员的纪律要求 26
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 26
9.5 异议 26
10．需要补充的其他内容 27
第三章 评标办法（综合评估法） 28
评标办法细则（综合评估法） 36
一、资格审查 36
1．审查标准 36
2．审查程序 37
3．审查结果 37
附件：建设工程投标人资格审查评分标准 37
二、评标办法 38
第四章 合同条款及格式 39
第五章 工程量清单 8
第六章 图纸 13
第七章 技术标准和要求 13
第八章 投标文件格式 14
未担任其他在施建工程项目负责人承诺书 22
残疾人福利性单位声明函 24

第一章　招标公告

公告发布日期：	2026-01-09 10:34:37		
项目名称：	2025 年同和街道青岛市级和美乡村建设项目		
工程地点：	同和街道崔家荆戈庄村、任家庄村、刘古路村		
资金来源：	财政投资	**出资比例：**	青岛市财政给予 50%的奖补资金，剩余资金平度本级财政、镇级按 1：1 配套
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：**	III类工程
本项目总投资额：	11998618 元	**工程造价：**	11014483.96 元
结构形式：	其他	**工程规模：**	1
计划文号：	平发改字【2025】204 号	**用地规划许可证编号：**	
建设单位：	平度市人民政府同和街道办事处		
建设单位联系人：	尚峰	**建设单位联系电话：**	17657026397
代建单位：			
代建单位联系人：		**代建单位联系电话：**	
招标单位：	平度市人民政府同和街道办事处	**招标单位地址：**	平度市同和街道办事处广场路 1 号
招标单位联系人：	尚主任	**招标单位联系电话：**	17657026397
招标代理单位：	青岛鹏之远项目管理有限公司		
招标代理单位联系人：	郭剑飞	**招标代理单位联系电话：**	18253296694
项目统一代码（编码）：	2510-370283-04-01-601708	**房地产产权人：**	
房地产产权证证号：		**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 号平度市民服务中心 4 号楼	**监督部门其他联系方式：**	/

一、项目基本情况

1 、项目概况：

对同和街道崔家荆戈庄村、任家庄村、刘古路村进行基础设施建设。崔家荆戈庄村主要建设内容为:对崔家荆戈庄村实施沥青罩面、道路硬化、污水井盖抬升、路缘石铺设新建排水沟、排水管铺设、自来水管道下卧、砖墙砌筑等，配套道路标线、病害路面修复、混凝土路面破除恢复、健身器材、弱电整治、铺装等。任家庄村主要建设内容为:对任家庄村实施沥青罩面、道路硬化、污水井盖抬升、路缘石铺设新建排水沟、排水管铺设、自来水管道下卧、砖墙砌筑等，配套道路标线、病害路面修复、混凝土路面破除恢复、健身器材、弱电整治、铺装、湾塘清淤、湾塘整坡及土方回填等。刘古路村主要建设内容为:对刘古路村实施沥青罩面、道路硬化、污水井盖抬升、路缘石铺设新建排水沟、排水管铺设、自来水管道下卧、砖墙砌筑等，配套道路标线、病害路面修复、混凝土路面破除恢复、健身器材、弱电整治、铺装、湾塘清淤、湾塘整坡及土方回填等。

2 、招标内容：施工图纸范围内及工程量清单所列项目的全部工程内容施工以及保修期内维修。（详见工程量清单）

标段名称	规模	标段内容	最高投标限价(元/费率)
不划分标段	1	1 、项目概况： 对同和街道崔家荆戈庄村、任家庄村、刘古路村进行基础设施建设。崔家荆戈庄村主要建设内容为:对崔家荆戈庄村实施沥青罩面、道路硬化、污水井盖抬升、路缘石铺设新建排水沟、排水管铺设、自来水管道下卧、砖墙砌筑等，配套道路标线、病害路面修复、混凝土路面破除恢	11014483.96

		复、健身器材、弱电整治、铺装等。任家庄村主要建设内容为:对任家庄村实施沥青罩面、道路硬化、污水井盖抬升、路缘石铺设新建排水沟、排水管铺设、自来水管道下卧、砖墙砌筑等，配套道路标线、病害路面修复、混凝土路面破除恢复、健身器材、弱电整治、铺装、湾塘清淤、湾塘整坡及土方回填等。刘古路村主要建设内容为:对刘古路村实施沥青罩面、道路硬化、污水井盖抬升、路缘石铺设新建排水沟、排水管铺设、自来水管道下卧、砖墙砌筑等，配套道路标线、病害路面修复、混凝土路面破除恢复、健身器材、弱电整治、铺装、湾塘清淤、湾塘整坡及土方回填等。 2 、招标内容：施工图纸范围内及工程量清单所列项目的全部工程内容施工以及保修期内维修。（详见工程量清单）	

二、投标企业资质要求：
1、具有在中华人民共和国境内注册的独立法人资格；
2、具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质；
3、具有有效的安全生产许可证；
4、与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一招标项目投标。
5、通过信用中国（https://www.creditchina.gov.cn/）查询，未被列入失信被执行人名单。

三、项目负责人应具有的条件：
1、具有市政公用工程专业二级及以上注册建造师执业资格；
2、具有安全生产考核合格证书（B 证）；
3、参与本工程投标时未担任其他工程的项目负责人；
4、投标企业正式员工。

四、联合体投标要求：
本工程不接受联合体投标。

五、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。

六、评标办法

综合评估法

七、同类工程经验要求

1、投标人参加投标无须提供同类工程经验；

1ac7e556-edd4-42ff-1ace-a5601a2d856

2、投标人参加开标会时，应提供同类工程经验的证明材料，否则将导致投标人相应评分项不得分； 3、同类工程界定：市政工程（单独园林绿化除外）。			
八、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。			
九、投标文件递交			
投标人应当在投标截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。本项目不接受纸质投标文件。			
十、投标截止时间、开标时间及地点			
开标地点:	平度市北京路 379 号平度市民服务中心 2 号楼 B 区 【B308（远程异地）】	投标截止时间、开标时间:	2026-01-30 09:30:00
十一、其他			
1．本工程无保密内容。			
2、异议受理联系人：尚主任，联系电话：17657026397，邮箱：/，传真：/，地址：平度市同和街道办事处广场路 1 号			
3．投诉举报电话：0532-87366096 邮箱：/ 传真：/ 地址：平度市北京路 379 号平度市民服务中心 4 号楼 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。			

1ac7e550-9dd4-42ff-b2c9-059b91a2d856

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	平度市人民政府同和街道办事处
		地址	平度市同和街道办事处广场路 1 号
		联系人	尚主任
		电话	17657026397
1.1.3	招标代理机构	名称	青岛鹏之远项目管理有限公司
		地址	山东省青岛市平度市同和街道办事处胶平路 288-101 号
		联系人	郭剑飞
		电话	18253296694
1.1.4	项目名称		2025 年同和街道青岛市级和美乡村建设项目
1.1.5	建设地点		同和街道崔家荆戈庄村、任家庄村、刘古路村
1.2.1	**资金来源**		**财政投资**
1.2.2	**出资比例**		**青岛市财政给予 50%的奖补资金，剩余资金平度本级财政、镇级按 1：1 配套**
1.2.3	**资金构成详细说明**		**青岛市财政奖补资金 550.724198 万元，平度本级财政配套资金 275.362099 万元、镇级配套资金 275.362099 万元**
1.2.4	**资金落实情况**		**已落实**
1.3.1	**招标范围**		**施工图纸范围内及工程量清单所列项目的全部工程内容施工以及保修期内维修。（详见工程量清单）**
1.3.2	**计划工期**		**计划工期：　100　日历天 计划开工日期 计划竣工日期 其他补充内容　实际开工日期以招标人书面通知为准（2026 年 5 月底竣工验收）**
1.3.3	**质量要求**		**工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到合格标准**
1.4.1	投标人的资格要求		见招标公告
1.4.2	**是否接受联合体投标**		**不接受**
1.10.1	**踏勘现场**		**不组织**
1.11	专业分包		中标人拟进行分包的，其内容及接受分包的企业的资质要求等须符合国家、省、市有关规定。
2.1.1	**构成招标文件的其他材料**		**图纸、招标控制价、工程量清单等及对招标文件所作的澄清和修改。**
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。

1ac7e056-e1d4-42ff-b2e9-9b3d8d856

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。
2.2.4	投标截止时间	详见招标公告。
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。
2.3.3	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。
3.2	投标文件份数	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。
3.2.1	投标文件编制装订	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）“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，以下均简称为 CA 数字证书）加盖投标人的单位电子印章和(或）个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体牵头人单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统＞首页＞下载中心＞系统使用指南＞电子签章操作说明”。（5）投标文件制作完成后，投标人应使用 CA 数字证书对投标文件进行文件加密，形成加密的投标文件。 （6）投标文件制作的具体方法详见“青岛市公共资源交易电子服务系统＞首页＞服务公开＞服务指南＞投标文件制作指南”。 （7）投标企业同时参加多个标段的工程投标，在打开电子版招标文件切换到电子投标文件制作后，应在‘标段管理”中选择所

1ac7e556-edd4-42ff-b2e2-9b91a

		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。 本项目投标人不需制作纸质版投标文件，无装订要求。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。
3.2.2	投标文件签署和盖章	电子投标文件： 在招标文件的投标文件格式的附件中标示的“公章及印章”处，分别签上单位公章及个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>下载中心>系统使用指南>电子签章操作说明”。
3.5.1	**投标有效期(日历天)**	**90 天**
3.6.1	**投标保证金**	**本项目无须缴纳投标保证金。**
4.1	上传投标文件时间	详见招标公告。
4.2	投标文件上传、签到及解密	1.电子投标文件及证明材料上传： 1.1 电子投标文件：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编制工具】上传投标文件。 1.2 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！ 2.签到及解密 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”。 2.1 投标人在线签到：在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书进行在线签到，未在线签到的投标无效。 2.2 投标人接到解密提示后，应当在规定时限内通过 CA 数字证书对电子投标文件开始解密。 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。 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。

1ac7e556-edd4-42ff-b2

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。
5.1.1	开标时间及地点	详见全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统招标公告页面。
5.2	开标程序	修改为： 本项目支持网上远程开标，投标人若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登录互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统＞首页＞下载中心＞系统使用指南＞电子投标开标注意事项”。 主持人按下列程序进行开标： （1）代理机构启动网上签到； （2）投标人使用 CA 数字证书在开标前 1 个小时内完成网上签到（注：未在线签到的视为未在招标文件规定的时间内递交投标文件， 招标人不予接收其投标文件）； （3）宣布开标纪律； （4）招标代理机构主持开标会，宣布开标； （5）宣布开标人、唱标人等有关人员姓名； （6）招标人（代理机构）抽取加权系数（如有）； （7）代理机构启动解密， 投标人使用 CA 数字证书（注：须为上传投标文件时的同一 CA 数字证书）在解密倒计时内申请解密投标文件；因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续进行。 （8）按照投标人签到顺序当众开标，在线唱标； （9）系统生成开标记录表， 投标人在限定时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。
5.2.1	开标补救措施	增加： 1 开标过程中系统无法正常运行，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。 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。 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。**
6.3	资格审查办法	详见招标公告。

1ac7e556-edd4-42ff-b2e5-e59b0a2d2e51

6.4	**评标办法**		**综合评估法**
6.5	**是否授权评标委员会确定中标人**		**否，评标委员会推荐 3 名中标候选人**
6.6	评标及补救措施		增加： 评标委员会按照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。
7.2.1	**中标候选人公示媒介及期限**		**公示媒介：全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（http://ggzy.qingdao.gov.cn）公示期限：3 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**
7.2.2	中标通知书和中标结果通知发出的形式		中标通知书：书面形式 中标结果通知：网站公告形式
7.2.3	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	**履约担保**		**履约担保的金额：无须缴纳。 履约担保的形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。 采用银行保函时，出具履约担保的银行级别：/。 采用担保公司保函时的有关要求：/。 采用保险时的有关要求：/。**
9	**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 号平度市民服务中心 4 号楼**
		监督部门其他联系方式	**/**
10	需要补充的其他内容		
10.1	词语定义		
10.1.1	类似工程项目		见招标公告
10.1.2	市场行为要求		投标人应按照招标文件要求提供投标承诺书（详见投标文件格式）。
10.2	最高投标限价、备选投标方案		
10.2.1	最高投标限价		设最高投标限价，和招标文件一同发至各投标人
10.2.2	是否允许递交备选投标方案		不允许
10.3	“暗标”评审	技术标书是否采用暗标评审	采用，投标人应严格按照招标文件中规定的技术标书制作要求编制，否则不得分。
10.4	电子评标	是否采用电子招标投标	是
10.5	解释权		构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知前附表、投标人须知正文、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e9b91a2d856

		解释。
10.6	招标人补充的其他内容	
10.6.1	招投标回避	根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》（中华人民共和国国务院令第 613 号）第三十四条“与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效。”之规定。投标人与招标人之间，投标人与投标人之间存有前述关系的应当主动回避，如果不回避的，一经发现将依法处理，经评审中标的，其中标无效。 投标人应当互相监督，如发现其他投标人有回避情形的，应于开标会现场及时提出。
10.6.2	不可竞争费	不可竞争费用应计入投标报价中并单列，不得让利和优惠。违反本条规定，其投标无效。
10.6.3	**招标代理费（根据发改价格〔2015〕299 号文，由招标人和招标代理确定）**	**中标人支付，不单独列项　　招标代理服务费，暂定 69000.00 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工程收费标准的 100%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%、1000-5000 万元 0.35%。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。**
10.6.4	招标人将在中标公示时，一并公示中标候选人的资质和在投标过程中认定的所有业绩。	
10.6.5	中标人应根据招标人、招标代理的要求，提供相应数量的纸质版投标文件。	
10.6.6	根据《山东省人民政府办公厅关于进一步加强房屋建筑和市政工程招标投标监督管理的意见》（鲁政办字〔2014〕122 号）有关要求，在本项目中标通知书发出前，投标文件中载明的项目负责人及其他主要管理人员，一律不得更换。如本项目需重新招标，前期招标中投标截止后撤销投标、无正当理由放弃中标以及参与围标串标、投标弄虚作假、进行恶意投诉的投标人，不得再参与投标。	
10.6.7	本项目招标采用资格后审方式对投标人资格进行审查，无须报名，潜在投标人可在本项目招标公告页面自行下载招标文件。有意参加本项目投标的潜在投标人应密切关注公告页面中招标人的澄清、答疑及开标时间变更等，否则，招标人及招标代理机构不承担由此引起的一切后果。	
10.6.8	投标人提供的各主管部门颁发的电子证书与纸质证书应符合国家、省、市有关规定，电子证书纸质评审时应加盖企业公章； 投标人提供的经工程所在地城建档案馆（档案馆）盖章确认的竣工验收证明文件复印件可视为原件。	
10.6.9	本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，原则上不得以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，确有特殊情况需要兼任项目负责人的，应承诺到现场履行项目经理职责。	
10.6.10	**投标报价有效范围（适用于综合评估法）：本项目投标报价有效范围为报价均值的 90%至 110%（含 90%和 110%）。**	
10.6.11	**项目班子最低要求：项目负责人：1 名，具有市政公用工程专业二级及以上注册建造师执业资格且具有安全生产考核合格证（B 证），并提供在职社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章）。除项目负责人外其它班子成员投标时不作要求，由招标人在签订合同时另行约定。**	
10.6.12	**低价施工风险担保**	**√不需要缴纳 □需要缴纳（中标后按照招标人要求交纳即可） 担保额度：最高投标限价与中标人投标报价差值的　　%。 缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。**
10.6.13	**联合体投标的，联合体各方的获奖、业绩得分按以下原则：均予认定**	
10.6.14	原条款修改为：招标文件的澄清、修改、补充均在全国公共资源交易平台（山东省青	

	岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面发布，投标人应密切关注全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到；未及时查看最新信息所引发的一切后果由潜在投标人自行承担。 本项目为电子招标投标，支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。 投标文件中的基本账户信息与基本账户开户许可证等效。
10.6.15	由中国施工企业管理协会评选的国家优质工程金奖、国家优质工程银奖予以认可。
10.6.16	采用综合评估法实行电子评标的，项目负责人须在开评标过程中保持在线状态，并在规定时间内完成答辩，否则项目负责人答辩不得分。 采用综合评估法实行非电子评标的，项目负责人须携带本人身份证参加开标会，并在规定时间内完成答辩，否则项目负责人答辩不得分。
10.6.17	投标人中标后，应落实扬尘污染控制、渣土车运输管控和使用国三及以上排放标准的非道路移动机械等污染控制措施。
10.6.18	出现以下情况，由评标委员会否决其投标：1、不同投标人的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的；2、不同投标人的电子投标文件绑定造价文件时,抓取造价接口文件中的造价软件加密锁序列号相同的；3、不同投标人之间的电子投标文件经电子招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）。 资格预审项目中以上 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号相关信息在资格预审和投标两阶段进行一体化比对，两阶段整体中发现 1、2 问题，由评标委员会否决其投标。经监测发现,本项目同一投标人的投标报价文件编制过程中被归属于该项目其他投标人的造价加密锁阅读、使用、编辑、生成等的，该投标报价文件归属投标人及对该投标报价文件进行过阅读、使用、编辑、生成等操作的其他投标人，应否决投标。 经监测发现,本项目中不同投标人的投标报价文件编制过程中被同一投标人的造价加密锁阅读、使用、编辑、生成等的，阅读、使用、编辑、生成他人投标报价文件的投标人，以及被该投标人阅读、使用、编辑、生成自有投标报价文件的其他投标人，应否决投标。
10.6.19	**潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）、主要人员及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示，且制作投标文件时上述材料需通过该系统选取，否则在电子评标时不予认可。**
10.6.20	投标人制作电子投标文件应按照招标文件规定及要求（含青岛市公共资源投标文件制作工具 2.5 制作要求）制作并上传，未按规定办理导致否决投标的一切后果，由投标人自行承担。
10.6.21	电子投标文件自投标人在电子投标文件制作工具中、于该文件首页以电子签章方式同时签署公司章、法定代表人章之日起发生法律效力，投标人承诺该首页签章行为的确认效力（包括但不限于对该文件内容的真实性、合法性等方面的确认效力）及于该文件的全部内容。 招投标活动各方均认可该种形式下的投标文件形式效力（仅指认可电子投标文件与书面投标文件在形式上具有同等效力,不当然意味着投标文件符合招标文件要求），不得以未有任何一方的书面签名进行形式效力抗辩。
10.7	书面形式的定义：数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
10.8	电子签名：可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的表现形式,利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。
10.9	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。
10.10	**投标报价的方式** | **投标报价方式：总价（元）**
10.11	中标人应严格遵守并贯彻落实《保障农民工工资支付条例》等有关保障农民工工资支

	付的国家、地方性等相关法律法规。	
10.12	补充条款：1.招标文件资格审查办法、评标办法要求的电子评标的证明材料均应为原件扫描件，潜在投标人投标时无须提交相关资格审查和评分证明材料原件，招标文件前后不一致的以此为准；2.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施工总承包项目经理。对已担任的，但按相关规定已经办理项目经理变更手续的，投标人在投标时应主动澄清，并提供项目经理变更证明材料原件扫描件，否则将被取消投标资格。（1）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/施工总承包项目经理：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 100 天（含），经建设单位同意的。（2）以下情形视为担任其他在建工程的工程总承包项目经理/施工总承包项目经理：投标截止时间前已在其他项目中标且已发放中标通知书，但尚未签订合同或尚未开工的。3.根据住建部（建办市〔2021〕40 号）文件规定，一级建造师统一使用电子证书，纸质注册证书作废。电子证书使用时限为 180 天，超出使用时限的电子证书无效。一级建造师打印电子证书后，应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，该电子证书无效。投标时未按以上规定提交的，投标无效。4.若为联合体投标，除招标文件中对联合体投标人各方有明确盖章、签字要求的，其他可以由联合体牵头人盖章、签字。5.根据国家、省、市及招标人的有关规定，在施工中需要使用绿色建材的，应使用绿色建材，在签订合同时予以约定。6.分包：本项目分包情况及被分包企业性质应符合并执行国家、省、市及招标人的有关规定。7.本项目技术标均为暗标评审，是指技术标内容中不得出现可以识别投标人信息的标记，如 LOGO、人员信息、单位名称等。可以插入图片，图片内容不得出现可以识别投标人信息的标记，图片中字体、格式、内容无要求。8.本项目标的对应的中小企业划分标准所属行业：建筑业；所属行业对应的中小企业划型标准：营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。9.投标人须知前附表中“条款 10.6.16”不适用于本项目，本项目无项目负责人答辩环节，与招标文件不一致的，以此补充条款为准。	
10.13	**智慧评审项目**	**否**

1ac7e4f0-1b2d-4e8a-9c3f-5d6b7a8e9f01

投标人须知

1．总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉，具体要求见投标人须知前附表。

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

（1）联合体各方应提供联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务；

（2）联合体投标人的资质，按照联合体协议约定分工认定 ；

（3）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

（4）联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一，否则将被取消投标资格：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

（3）为本标段的监理人；

（4）为本标段的代建人；

（5）为本标段提供招标代理服务的；

（6）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

（7）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

（8）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

1ac7e556-ee1d-42f0-b2c9-e59b91a2d856

（9）与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性；

（10）其他违反法律法规被限制投标的行为。

1.4.4 投标时项目经理不能担任其他在建工程的项目负责人。对已担任其他在建工程项目负责人，但按相关规定已经办理项目经理变更手续的，投标人在投标时应主动澄清，并提供项目经理变更证明材料原件扫描件，根据山东省《关于进一步加强房屋建筑和市政工程招标投标监督管理的意见》，被更换的项目负责人 6 个月内不得在全省范围内参加工程投标，否则将被取消投标资格。

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

1.5 投标人组成发生重大变化的说明

投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，应当及时书面告知招标人。投标人不再具备招标公告、资格预审文件、招标文件规定的资格条件或者其投标影响招标公正性的，其投标无效。

1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.7 保密

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

1.8 语言文字

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

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 踏勘现场

1.10.1投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.10.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

1.10.4招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10.5 招标人不组织单个或者部分潜在投标人踏勘项目现场。

1.11 专业分包

1.11.1 投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额等限制性条件。

1.11.2 中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的第三人就分包项目承担连带责任。

1.12 偏离

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

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1.13 终止招标

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

2．招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

（1）招标公告；

（2）投标人须知；

（3）资格审查办法

（4）评标办法；

（5）合同主要条款；

（6）工程量清单、最高投标限价；

（7）图纸；

（8）技术标准和要求；

（9）投标文件格式；

（10）投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

1ac7e356-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在本项目疑问提出截止时间前，通过本项目招标公告页面“投标人疑问/异议”栏目的“提出疑问/异议”功能要求招标人对招标文件进行澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上通知，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。澄清的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 15 日前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。投标人应密切关注本项目公告页面的最新澄清信息。

2.3 招标文件的修改

在投标截止时间前，招标人可以对已发出的招标文件通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上的修改，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 15 日前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信。

3．投标文件

3.1 资格后审证明材料

见评标办法前附表。

备注：（1）电子版为原件扫描件

（2）投标人应保证其提供资料的有效性、合法性、真实性，否则，招标人将拒绝其资格后审申请文件。若该投标人中标，将取消其中标资格且保留进一步索赔的权利。资格审查合格的投标人方可进入下一评标环节。

3.2 电子投标文件

电子投标文件由技术标书、报价标书、商务标书（含资格后审申请文件）组成，并应提交相应的评分证明材料原件扫描件（未按规定提交原件扫描件的，不予认定），投标文件应当对招标文件的工期、投标有效期、质量要求、技术标准等实质性内容做出响应。

3.2.1 电子版（技术标书、报价标书、商务标书（含资格后审申请文件））

3.2.1.1 电子版投标文件制作

①电子版投标文件使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】制作（下载地址：见公告页面）。

②投标人下载电子招标文件后（.ztb），使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】打开，并切换到投标文件制作模式。标书内容可通过右键绑定 pdf 的形式上传。

③投标企业同时参加多个标段的工程投标，在打开电子版招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，制作完成后，依次通过“标段管理”切换到其他投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标企业应将多个标段的电子投标标书保存为一个投标文件（不可以一个标段生成一个投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

3.2.1.2 电子版投标文件编制内容

电子版投标文件编制内容，系统已根据招标文件评分办法自动生成投标文件制作目录，投标人切换至投标文件制作模式时，根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】要求的目录制作投标文件。

技术标书至少包含以下内容：

总体概述，施工现场平面布置，施工进度计划，施工方案和质量保证措施，安全文明施工和环境保护措施，项目管理班子和人员岗位职责及分工，劳动力、机械设备和材料投入计划，关键施工技术，冬雨季施工，技术创新、节能环保应用情况及有必要说明的其他内容。

商务标书至少包含以下内容：

资格后审申请文件、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书、项目管理班子配备情况、企业业绩证明材料、企业获奖证明材料、其他需提交的材料。

报价标书至少包含以下内容：

法定代表人身份证明或**附有**法定代表人身份证明的授权委托书、投标函、已标价工程量清单、其他需提交的材料。

3.2.2 投标文件签署和盖章：详见前附表。

3.3 投标文件评分证明材料（适用于采用综合评估法评标或有限数量制合理低价法评标）

3.3.1 投标人提供的企业施工总承包工程业绩应同时提供下列资料：

（1）经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息；

（2）施工合同；

（3）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件。

投标人提供的企业专业工程业绩应同时提供下列资料：

（1）施工合同；

（2）项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）

因上述资料内容不齐全或自相矛盾导致对应业绩的有效性或真实性无法判断的，对应分值不予记分，弄虚作假的取消其投标资格。其中工程业绩资料中的竣工日期以行业行政主管部门在工程竣工验收文件中的验收日期或备案文件中的备案日期为准，获奖工程以获奖证书或获奖文件落款日期为准。

3.3.2 投标人提供的施工总承包工程所获奖项应同时提供下列资料：

（1）经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息；

（2）施工合同；

（3）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件（安全文明工地类奖项的无需提供）；

（4）国家、省、自治区、直辖市、副省级城市建设行政主管部门（或其授权机构）颁发的获奖证书或获奖文件。

投标人提供的专业工程所获奖项应同时提供下列资料：

（1）施工合同；

（2）项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）；

（3）国家、省、自治区、直辖市、副省级城市建设行政主管部门（或其授权机构）颁发的获奖证书或获奖文件。

3.4 投标报价

3.4.1 投标报价应根据《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T 50500-2024)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定额，市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息以及其他的相关资料编制。

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

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

3.4.4 投标人不得进行投标总价优惠、让利，投标人对投标报价的任何优惠、让利均应体现在清单项

目的综合单价中，否则投标无效。

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

3.5 投标有效期

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

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

3.6 投标保证金

3.6.1 本次招标项目投标保证金交纳金额、形式、时间、账号见前附表。

3.6.2 以电汇形式交纳的，保证金交纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省•青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（http://ggzy.qingdao.gov.cn）本项目招标公告页面点击“获取虚拟账号”。投标人未按规定格式填写或填写的信息不准确的，将造成投标保证金无法到帐、无法识别或无法退还，由此产生的所有问题和责任由投标人自行承担。

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

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

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

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

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

3.6.7 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤销（放弃中标）或修改其投标文件。

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

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

4．投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 电子版

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

4.2 投标文件的递交

4.2.1 电子版

4.2.1.1 递交截止时间：同开标时间。

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

4.2.1.3 签到、解密：见前附表。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 电子版

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

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

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

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

5．开标

5.1 开标时间和地点

5.1.1 开标时间和地点见前附表。

5.2 开标会程序（适用于合理低价法）

开标会由代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 代理机构启动网上签到。

5.2.2 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.3 代理机构主持开标会，宣布开标。

5.2.4 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.5 招标人（代理机构）抽取加权系数。

5.2.6 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内解密投标文件。

5.2.7 按照投标人签到顺序在线唱标,唱标的内容包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名。

5.2.8 系统生成开标记录表，投标人在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避。

5.2.9 评标委员会对投标人进行资格后审。

5.2.10 评标委员会评审技术标书。

5.2.11 技术标评审合格的进入后续评审，计算评标基准价。

5.2.12 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

5.2.13 招标人确定预中标人。

5.2 开标会程序（适用于综合评估法）

开标会由招标代理单位主持，并按以下程序进行：

5.2.1 代理机构启动网上签到。

1a37e556-edd4-42f1-b2c9-e59b91a2d056

5.2.2 投标人使用 CA 数字证书在开标前完成网上签到。

5.2.3 代理机构主持开标会，宣布开标。

5.2.4 代理机构通过系统查看投标人签到情况。

5.2.5 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内解密投标文件。

5.2.6 按照投标人签到顺序在线唱标,唱标的内容包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名。

5.2.7 系统生成开标记录表，投标人在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避。

5.2.8 评标委员会对投标人进行资格后审。

5.2.9 评标委员会评审技术标书。

5.2.10 项目负责人在线答辩

5.2.11 技术标评审合格的进入后续评审，计算评标基准价。

5.2.13 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

5.2.14 招标人确定预中标人。

6. 资格审查、评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会组建

评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员人数以及技术、经济方面的专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）招标人或投标人的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.1.3 招标人将向评标委员会提供评标所必需的信息，包括招标文件、图纸技术资料、主要技术规范（标准）等相关文件资料，但不明示或者暗示其倾向或者排斥特定投标人。

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

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

6.2 资格审查、评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 资格审查

评标委员会按照前附表规定的资格审查办法及“资格审查办法”确定的程序、标准对资格后审申请文件进行评审，并出具资格审查报告，投标人通过资格审查后方可进入评标阶段。

6.3.1 投标人有不符合招标公告或前附表所选下列情形之一的，由评标委员会认定其资格审查不合格：

（1）未提供有效且满足招标要求的营业执照、资质证书、安全生产许可证、联合体协议书（如有要

10c7c55b-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

求）的；

（2）投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）不一致且未提供有关行政主管部门出具的相关证明的；

（3）未提供注册建造师注册证书，已退休仍在合法执业年限内的，应提供退休证书及返聘合同）；

（4）未提供项目负责人安全生产考核合格证（B证）（如有要求）；

（5）投标人与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位（以投标人加盖公章的企业最新章程为准）（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

（6）未按照招标文件要求提交投标承诺书的（若为联合体投标，联合体各方均需提供）。

（7）未提供招标公告中规定的同类工程业绩（如有要求）。

（8）未按招标文件要求提交投标保证金的；采用电汇方式缴纳投标保证金未提供银行电汇回单的；采用银行保函形式缴纳投标保证金未提供投标保证金银行保函的公证书的；采用保险保函形式缴纳投标保证金未提供保险机构出具的保险保函的。采用电子保函方式缴纳投标保证金未提供电子版保函的。

如采用银行保函形式缴纳投标保证金，开具银行保函的银行不是基本账户开户银行的，或者银行保函的公证书不符合招标文件要求的，或者银行保函的格式与招标文件给定的格式不符的。

（9）本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，未承诺到现场履行项目经理职责的。（适用于房屋建筑工程）。

（10）未提供招标公告要求的压力管道安装许可证的（如有要求）；未提供招标公告要求的承装（修、试）电力设施许可证的（如有要求）。

6.4 评标

评标委员会按照前附表规定的评标方法及第三章“评标办法”确定的程序、标准对投标文件进行评审，并推荐中标候选人（见投标人须知前附表）。

6.4.1 投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后否决其投标：

（一）技术标

1.技术标的工期目标、质量目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的。

2.技术标存在重大偏差或没有实际性响应招标文件的。

3.不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

（二）商务标

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

2.未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3.项目管理班子配备等方面不符合招标文件规定的最低标准要求的。

（三）报价标

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

2.未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3.投标函等实质性不响应招标文件要求的。

1ac7e556-e1d4-4201-b2c0-e59b91a2da56

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

5.投标报价格式或形式不符合招标文件要求的。

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

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

8.更改了清单报价中不得更改内容的。

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

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

6.4.2 当电子版投标文件与纸质版不一致时，以电子版为准；投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

fac7e556-edd4-42f1-b2c9-e59b91a2d656

7．合同授予

7.1 定标方式

招标人将确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不再符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定第二名、第三名中标候选人为中标人，也可以重新招标。

7.2 中标候选人公示

确定中标候选人后，招标人在指定媒介上公示。公示期不得少于3日。

7.3 中标通知

中标结果公示期满无异议的，在规定的投标有效期内，由招标人发出中标通知书。

7.4 履约担保

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。

7.4.2 招标文件要求中标人提交履约担保的，中标人应当按照招标文件的要求提交。履约担保不得超过中标合同金额的10%。招标人要求中标人提供履约担保的，必须对等提供工程款支付担保。

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

7.5 签订合同

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

合同。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件内容一致。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

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

8．重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

8.1.1 投标保证金缴纳截止时间后，正常缴纳投标保证金的投标人少于 3 个的；

8.1.2 投标截止时间后，投标人少于 3 个的；

8.1.3 经评标委员会评审，合格投标人不足 3 个，投标明显缺乏竞争被否决全部投标的（评标委员会应当对投标是否明显缺乏竞争和是否需要否决全部投标进行充分论证，并在评标报告中记载论证过程和结果）。

8.2 不再招标

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

9．纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 异议

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

（1）对招标文件有异议的，应当在在投标截止时间 10 日前提出；

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b5122d856

（2）对开标有异议的，应当在开标现场提出；招标人应当当场作出答复，并制作记录。

（3）对依法必须进行招标的工程项目的评标结果有异议的，应在中标结果公示期内提出。

9.5.2 招标人将自收到异议之日起 3 日内，以书面形式予以答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

10．需要补充的其他内容

在评标工作开始后，因停电、网络故障、电子设备或者电子评标系统故障等原因导致无法继续进行评标工作时，评标工作暂停，待故障解除后继续评标工作。

详见投标人须知前附表。

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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 出现以下情况，由评标委员会否决其投标：1、不同投标人的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的；2、不同投标人的电子投标文件绑定造价文件时,抓取造价接口文件中的造价软件加密锁序列号相同的；3、不同投标人之间的电子投标文件经电子招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）。 资格预审项目中以上 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号相关信息在资格预审和投标两阶段进行一体化比对，两阶段整体中发现 1、2 问题，由评标委员会否决其投标。 经监测发现，本项目同一投标人的投标报价文件编制过程中被归属于该项目其他投标人的造价加密锁阅读、使用、编辑、生成等的，该投标报价文件归属投标人及对该投标报价文件进行过阅读、使用、编辑、生成等操作的其他投标人，应否决投标。 经监测发现，本项目中不同投标人的投标报价文件编制过程中被同一投标人的造价加密锁阅读、使用、编辑、生成等的，阅读、使用、编辑、生成他人投标报价文件的投标人，以及被该投标人阅读、使用、编辑、生成自有投标报价文件的其他投标人，应否决投标。 2、商务部分格式 商务文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨。(相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、营业执照、安全生产许可证、项目负责人、企业章程、投标承诺书、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、拟委任的项目班子成员详细信息表、(根据具体项目情况可添加资格证明材料)、中小企业声明函、其他资料中体现。)(相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、资格后审申请证明文件-其他、营业执照、安全生产许可证、企业章程、项目负责人、投标承诺书、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目

1ac7e556-edd4-4307-9269-05191a9d856

		班子成员一览表、其他资料中体现。) 3、招标文件签字盖章 符合招标文件规定。(相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、营业执照、安全生产许可证、项目负责人、企业章程、投标承诺书、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、拟委任的项目班子成员详细信息表、(根据具体项目情况可添加资格证明材料)、中小企业声明函、其他资料中体现。)(相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、资格后审申请证明文件-其他、营业执照、安全生产许可证、企业章程、项目负责人、投标承诺书、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、其他资料中体现。)
2.1.1 2.1.3	形式评审标准与响应性评审标准（技术文件）	1、技术标书中未出现有关投标人身份的任何信息 技术标书中未出现有关投标人身份的任何信息。(相关标书内容在总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、冬雨季施工、已有设施和管 线的加固、保护等特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应用情况中体现。) 2、投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限 投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限，安全目标和质量目标招标文件规定。(相关标书内容在总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、冬雨季施工、已有设施和管 线的加固、保护等特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应用情况中体现。) 3、投标文件中未出现有关投标报价的内容 投标文件中未出现有关投标报价的内容。(相关标书内容在总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、

1ac7e556-edd4-42f1-12c9-e59b91e2d056

		各分部分项工程的施工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、劳动力、机械设备和材料投入计划、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案、冬雨季施工、已有设施和管 线的加固、保护等特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应用情况中体现。)
2.1.1 2.1.3	形式评审标准与响应性评审标准（报价文件）	1、投标报价中的报价未超过招标文件设定的最高投标限价（如有） (相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文件）中体现。)(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文件）中体现。) 2、报价唯一，投标报价只有一个有效报价。 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、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文件）中体现。)(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文件）中体现。) 3、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。出现以上情况的，由评标委员会否决其投标。(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文件）中体现。)(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文件）中体现。)
2.1.2	资格评审标准	1、法定代表人身份证明或授权委托书 法定代表人身份证明书、法定代表人身份证，或法定代表人授权委托书、被委托人身份证。(相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书中体现。) 2、资格后审申请证明文件-资质证明 资格后审申请证明文件-资质证明（主体库选取）。(相关标书内容在资格后审申请证明文件-资质证明中体现。) 3、资格后审申请 证明文件-其他 资质证书(相关标书内容在资格后审申请证明文件-其他中体现。) 4、营业执照 有效的营业执照。(相关标书内容在营业执照中体现。)(相关标书内容在营业执照中体现。)

1ac7e556-ee4d-42ff-b2c9-e5b91a2da56

		5、安全生产许可证 有效期内的安全生产许可证。(相关标书内容在安全生产许可证中体现。)(相关标书内容在安全生产许可证中体现。) 6、企业章程 由企业注册地行政主管部门（或投标人）盖章确认的企业最新章程（企业最新章程盖章要求招标文件中前后不一致的以此为准）(相关标书内容在企业章程中体现。) 7、项目负责人 注册建造师证书、安全生产考核合格证(B 证)、在职社保缴纳证明（网上打印或社保机构出具的证明，退休返聘人员无法提供社保证明，须提供退休证和聘用合同）、投标时未担任其他在建工程的项目负责人（格式自拟） 8、投标承诺书 按照招标文件要求提供投标承诺书。(相关标书内容在投标承诺书中体现。)(相关标书内容在投标承诺书中体现。) 9、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名单。(相关标书内容在其他资料中体现。)(相关标书内容在其他资料中体现。) 10、(根据具体项目情况可添加资格证明材料) (相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、营业执照、安全生产许可证、项目负责人、企业章程、投标承诺书、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、拟委任的项目班子成员详细信息表、(根据具体项目情况可添加资格证明材料)、中小企业声明函、其他资料中体现。)(相关标书内容在其他资料中体现。)	
2.2.1	分值构成（总分100.0分）	商务标:8.0分;技术标:60.5分;报价评审:31.5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。	

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91c2d056

		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 ≤ n ≤ 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 ≤ n ≤ 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 ≤ n ≤ 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 ≤ n ≤ 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 ≤ n ≤ 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 ≤ n ≤ 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 ≤ n ≤ 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 ≤ n ≤ ∞ 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）	

1ac7e556-edd4-42fb-b2c9-e59b91a2d56

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	2.0	在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名注册执业资格的得 0.5 分，最高得 2 分。
	企业业绩	6.0	上 3 年度完成的类似工程每项加 3 分，最高得 6 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：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分	10.0	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 10 分；相关标书内容在总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分中体现。相关标书内容在总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分中体现。
	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置	7.0	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置，满分 7 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。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证措施	8.0	施工进度计划和各阶段进度的保证措施，满分 8 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。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	10.0	各分部分项工程的施工方案和质量保证措施，满分 10 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。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	5.0	安全文明施工和环境保护措施，满分 5 分；相关标书内容在安全文明施工和环境保护措施中体现。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	4.0	项目管理班子的人员岗位职责、分工，满分 4 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。相关标书内容在项

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-45005f1ed856

			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。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。相关标书内容在关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案中体现。
	冬雨季施工、已有设施和管 线的加固、保护等特殊情况下的施工措施	3.5	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施，满分 3.5 分；相关标书内容在冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施中体现相关标书内容在冬雨季施工、已有设施和管 线的加固、保护等特殊情况下的施工措施中体现。
	技术创新、节能环保应用情况	2.0	技术创新、节能环保应用情况，满分 2 分；相关标书内容在技术创新、节能环保应用情况中体现。相关标书内容在技术创新、节能环保应用情况中体现。
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 0.1 分，扣完为止。 每低于基准价 1 %，扣减 0.1 分，扣完为止 偏离不足 1 %时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数 相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单(绑定 gczj 文件 ）中体现。
	小微企业的价格评审优惠	1.5	给予小微企业的价格评审优惠，评标时在原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 5%作为其价格加分，满分 1.5 分。相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文件）中体现。相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczj 文

1ac7e556-5004-42ff-b2c0-e59b9

			件）中体现。

需要补充的其他内容：

1.潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）、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和社保信息可在投标文件格式“项目管理机构组成表”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。

3.项目管理班子配备情况须同时提供下列证明材料：

（1）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）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.因上述业绩资料内容不齐全或自相矛盾导致对应业绩的有效性或真实性无法判断的，对应分值不予记分，弄虚作假的取消其投标资格。其中工程业绩资料中的竣工日期以行业行政主管部门在工程竣工验收文件中的验收日期或备案文件中的备案日期为准。

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。

评标流程：

资格审查->商务标初审->商务标详审->技术标初审->技术标详审->报价初审->报价详审

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

评标办法细则（综合评估法）

一、资格审查

1．审查标准

1.1 初步审查标准

1.1.1 投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）一致。

1.2 详细审查标准

1.2.1 营业执照、联合体协议书（适用于接受联合体投标项目）、资质证书、安全生产许可证有效且满足招标要求；

1.2.2 投标人按照招标文件要求提供投标承诺书；（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

1.2.3 和其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系（以投标人加盖公章的企业最新章程为准）；不是为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构（单位）；

1.2.4 承担本工程的项目负责人的身份证、注册建造师注册证书有效且符合招标文件要求；

1.2.5 承担本工程项目负责人安全生产考核合格证（B 证）有效且符合招标要求（适用于房屋建筑工程）；

1.2.6 按照招标文件要求提交投标承诺书（若为联合体投标，联合体各方均需提供）；

1.2.7 招标公告中规定的类似工程业绩，需同时提供经项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）备案的中标通知书（或直接发包证明材料）或其主办网站的公示信息、建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件、建设工程施工合同。（适用于要求投标人具有施工总承包类似业绩）。

1.2.8 招标公告中规定的类似工程业绩，需同时提供施工合同、项目建设单位出具的业主证明（证明需明确项目造价、主要施工内容、竣工验收时间等关键信息）。（适用于要求投标人具有专业工程类似业绩）。

1.2.9 投标人提供基本账户开户许可证、银行电汇回单或投标保证金银行保函的公证书原件或保险机构出具的保险保函或电子保函，并按照按招标文件要求提交投标保证金。

如采用银行保函形式缴纳投标保证金，开具银行保函的银行是基本账户开户银行，银行保函的公证书符合招标文件要求，银行保函的格式与招标文件给定的格式相符。

1.2.10 投标人提供招标公告要求的压力管道安装许可证（如有要求）；投标人提供招标公告要求的承装（修、试）电力设施许可证（如有要求）。

1.2.11 本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，应承诺到现场履行项目经理职责。（适用于房屋建筑工程）。

注：投标人资格后审申请文件须符合上述相关要求，所提供的证书、证明等必须提供原件扫描件，否

则，资格审查不合格；若有一项不符合招标要求，其资格审查不通过（若为联合体投标，联合体各方均需提供）。

2．审查程序

2.1 初步审查

评标委员会依据本章第 1.1 款规定的标准，对资格后审申请文件进行初步审查。有一项因素不符合审查标准的，不能通过资格审查。

2.2 详细审查

2.2.1 评标委员会依据第 1.2 款规定的标准，对通过初步审查的资格后审申请文件进行详细审查。有一项因素不符合审查标准的，不能通过资格审查。

2.2.2 通过详细审查的投标人，除应满足第 1.1 款、第 1.2 款规定的审查标准外，还不得存在下列任何一种情形：

（1）不按评标委员会要求澄清或说明的；

（2）在资格后审过程中弄虚作假、行贿或有其他违法违规行为的。

2.3 （合格制）选定合格投标人

通过资格审查的投标人全部参加评标。

2.3 （有限数量制）选定合格投标人

合格投标人在 13 家（含）以下时，全部参加评标。合格投标人在 13 家（不含）以上时，评标委员会按照“建设工程投标人资格审查评分标准”对投标人评审打分，招标人按资格后审得分由高到低选取第二章“投标人须知”中投标人须知前附表规定数量的投标人参加后续评审。

2.4 资格后审申请文件的澄清

在审查过程中，评标委员会可以书面形式，要求投标人当场对所提交的资格后审申请文件中不明确的内容进行必要的澄清或说明。投标人的澄清或说明采用书面形式，并不得改变资格后审申请文件的实质性内容。投标人的澄清和说明内容属于资格后审申请文件的组成部分。招标人和评标委员会不接受投标人主动提出的澄清或说明。

3．审查结果

3.1 提交审查报告

评标委员会按照规定的程序对资格后审申请文件完成审查后，评标委员会应即时向招标人提交书面审查报告，书面审查报告应载明资格后审合格的投标人名单、资格后审不合格的投标人名单及原因等。未通过资格后审的投标人不具有进入评标阶段资格。

3.2 补充说明

在任何审查环节中，需评标委员会就某项定性的审查结论做出表决的，由审查委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

附件：建设工程投标人资格审查评分标准

见评标办法前附表。

注：项目管理班子配备情况、企业业绩、获得奖项认定标准同综合评估法中的评审认定标准。

1ac7e556-e3d4-42f1-b2c9-e59b912d856

二、评标办法

见评标办法前附表。

注：上一年是指从工程招标公告发布之日至前一年的 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。

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

第四章　合同条款及格式

1.本工程施工合同采用2017版《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）。

2.工程概况

2.1工程名称：2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

2.2工程地点：平度市同和街道崔家荆戈庄村、任家庄村、刘古路村。

2.3工程承包范围：施工图纸范围内及工程量清单所列项目的全部工程内容施工以及保修期内维修。（详见工程量清单）。

3.合同工期

计划开工日期：/

计划竣工日期：/

计划工期：100日历天（2026年5月底竣工验收）（如因不可抗力因素造成成交供应商无法施工的，成交供应商须与采购人协商，经采购人同意后，方可顺延工期）。

4.质量标准

工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到合格标准。

5.安全文明施工

5.1安全文明施工符合青岛市建筑施工现场标准化管理的要求/创建青岛市建筑施工现场标准化管理样板工程（适用于房屋建筑工程）；

5.1安全文明施工符合青岛市市政工程施工现场管理标准的要求（适用于市政工程）。

5.2安全文明施工费（适用于房屋建筑工程）。

5.2.1发包人办理安全报监前先将安全防护、文明施工措施费用全额存入承包人的安全防护、文明施工措施费专项账户。

5.2.2承包人在财务管理中对该账户实行专户核算，专款专用，单独列出安全防护、文明施工项目费用清单备查，不允许与工程进度款混合使用。

5.3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。合同当事人有特别要求的，应在专用合同条款中明确施工项目安全生产标准化达标目标及相应事项。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。

5.4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。

1ac7e56-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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。

5.5安全生产责任

发包人的安全责任

发包人应负责赔偿以下各种情况造成的损失：

5.5.1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；

5.5.2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；

5.5.3亡和财产损失；

5.5.4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。

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。

6.材料与工程设备

6.1本工程所需材料与工程设备由承包人负责采购。

6.2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。

6.3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。

6.4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。

7.工程变更

7.1变更的范围的约定：/

7.2变更估价原则：

7.2.1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。

7.2.2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；

7.2.3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—中标价/招标控制价）×100%；

7.2.4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。

1cf7e55f-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

8.价格调整

8.1材料与工程设备价格调整

8.1.1下列材料与工程设备价格变化幅度超出约定的幅度时，合同价格可作相应调整。

序号	材料与工程设备名称和规格	价格变化幅度%	备注

8.1.2材料与工程设备价格变化幅度的确定采用方法：

（1）以施工当期当地造价部门发布的材料价格与投标报价同期当地造价部门发布的材料价格相比较。

（2）以施工当期批价与投标报价相比较。

8.1.3材料与工程设备的调整方法：执行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》鲁建标字〔2019〕21号的规定。

8.2人工单价调整

人工单价调整方式：执行青岛市相关规定。

9.合同价格、计量与支付

9.1.本合同采用（1）合同价格形式：

（1）单价合同

（2）总价合同

（3）其他价格形式：

9.2计量

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

9.3支付

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.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。

2.建设单位拨付工程款时，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。

3.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。

10.竣工验收

1ac7e556-edd4-42f6-b2c9-e59b512d856

（适用于建筑工程）竣工验收依据《青岛市房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理实施细则》及相关规定进行。

10.1自检。承包人自行组织工程质量验收，并形成单位工程质量的验收文件；监理人核查形成的单位工程质量验收文件；承包人向发包人提报单位工程申请竣工验收报告。

10.2竣前检查。发包人报请质监机构对工程进行竣工前检查。

10.3竣工验收。发包人组织勘察设计、施工、监理等单位进行竣工验收，并形成文件；竣工验收后,签署工程竣工验收报告。

（适用于市政工程）竣工验收依据《关于进一步加强市政工程分部验收、预验收、竣工验收、竣工备案管理的通知》及相关规定进行。

10.1自检。承包人在全面完成所承包的工程，经总监理工程师同意后，应向发包人提出申请，发包人核实具备预验收条件时，组织预验收。

10.2竣前检查。工程预验收合格后7个工作日内报请质量监督机构对工程进行竣前检查，质量监督机构对工程实体质量和竣工文件资料重点进行监督抽查。

10.3竣工验收。质量监督机构签发责令整改的问题已全部整改完成后，由发包人组织勘察、设计、施工、监理等有关单位人员组成验收组进行工程竣工验收，质量监督机构对工程竣工验收进行现场监督。

验收组对工程勘察、设计、施工质量和各管理环节等方面做出全面评价，在《建设工程竣工验收报告》、《青岛市市政工程竣工验收备案表》上签署意见。

11.缺陷责任与保修

11.1缺陷责任期的具体期限：自实际竣工日起计算，24个月。

11.2质量保证金金额：合同价格的3%

11.3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:

11.4质量保证金的返还：质保期满，无质量问题且双方无任何争议后，质量保证金一次性无息返还。

11.5工程保修期

本工程按照国家《建设工程质量管理条例》中有关规定实行保修，具体工程约定质量保修期如下：

11.5.1地基基础工程、主体结构工程为设计文件规定的合理使用年限；

11.5.2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；

11.5.3供热及供冷系统工程为2个采暖期及供冷期；

11.5.4电气管线、给排水管道、设备安装隐蔽部分为2年，非隐蔽部分2年；

11.5.5室外的上下水和小区道路等市政公用工程为2年；

11.5.6其他约定：本工程保修期为5年。

3ac7e556-ed04-42ff-9f30-e59b512d850

12.违约责任

12.1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。

12.2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0.5%的违约金。

12.3因承包人原因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。

12.4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。

13.低价施工风险担保：

13.1担保额度：招标控制价与中标人投标报价差值的/%。

13.2缴纳形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。

14.竣工结算

14.1施工过程结算是否采用施工过程结算的约定：☑不采用□采用。

采用施工过程结算的，根据以下条款进行具体约定：

14.1.1本工程按照（施工完成的工程形象进度/施工时间周期）划分过程结算周期节点，划分方式如下：

（备注：按照施工形象进度划分时，房屋建筑工程一般可按照基坑土石方工程、桩基工程（含基坑围护工程）、±0.00以下结构工程、主体结构工程（多层建筑主体结构工程完成、高层建筑主体结构工程每10层）、装饰及安装工程等划分节点；市政基础设施工程可采取分段、分单项、分部位、分专业的形式划分节点。按照施工时间周期划分时，可结合工期以月、季、半年、年来划分。）

14.1.2施工过程结算周期的结算范围包括本周期验收合格的工程量。除按照合同约定的工程量计算规则、设计图纸进行计量的部分外，合同内规定的价款调整事项，如经确认的工程变更、现场签证、工程索赔、法律法规变化、政策性调整、物价变化、暂估价调整等，在发生时应一并计入本周期施工过程结算。

14.1.3工程造价中总价措施费、规费等通过费率计取的费用，按照如下方式算：

（备注：上述费用可按照每个结算周期完成的工程量作为基数分期计算，也可约定在最后一个结算周期一次性结算。）

14.1.4过程结算文件应按竣工结算文件要求进行编制。结算资料包括且不限于施工合同、补充协议、招投标文件、施工图纸、施工方案以及经确认的工程变更、现场签证、工程索赔等相关技术经济资料。

14.1.5每个施工过程结算周期的工程内容完工并质量验收合格后，发承包双方按照以下第种方式约定报送和审核施工过程结算文件的时限：

第1种方式：统一规定承包人在（21）日（备注：不得超过28日）内向发包人（或受其委托的服务单位）报送完整的施工过程结算文件及相应结算资料；发包人应在（42）日（备注：不得超过60日）内完成施工过程结算文件的审核、确认。

第2种方式：各节点分别规定

序号	过程结算节点	承包人报送时限	发包人审核时限
1	（土石方工程）	（14日）	（28日）
2	（桩基工程）	……	……
……			

因承包人原因未在约定期限内报送施工过程结算文件的，发包人可以依据已有资料自行开展施工过程结算活动，确定当期工程量和价款。因发包人原因逾期未完成审核的，视同发包人认可承包人报送的施工过程结算文件。

14.1.6发包人确认过程结算文件后，按照以下第种方式约定过程结算价款的支付时限和比例：第1种方式：统一规定

发包人应在（14）天内向承包人支付当期过程结算价款。支付比例为（90%）。（备注：按当期施工过程结算价款的80%-97%）

第2种方式：各节点分别规定

序号	过程结算节点	价款支付时限	价款支付比例
1	（土石方工程）	（14日）	（97%）
2	（桩基工程）	……	……
……			

发包人支付过程结算价款时，工程预付款按照约定的预付比例扣除，之前预付的人工费、安全文明施工费等也应根据预付方式进行扣除。

发包人逾期支付过程结算价款的，按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款利率支付违约金，时间为自约定应付之日起至支付之日止计算。

14.1.7施工过程结算中产生计量、计价争议时，按照合同约定的解决方式处理。在本周期约定的审核确认时限前7日无法达成一致意见的，争议部分顺延到下一个结算周期，无争议部分应在约定时限内办理施工过程结算。争议处理完毕后，争议涉及价款在下一个结算周期中解决。

14.1.8经发承包双方确认的施工过程结算文件是工程竣工结算文件的组成部分。工程完工后，承包人在发承包双方确认的施工过程结算文件基础上汇总编制竣工结算文件并报送发包人，发包人对已确认部分不再重复审核。

14.2竣工结算

14.2.1竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：

竣工结算申请单应包括的内容：

14.2.2竣工结算审核发包人审批竣工付款申请单的期限：

发包人完成竣工付款的期限：

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59191a2d856

14.2.3最终结清

14.2.3.1最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：

承包人提交最终结算申请单的期限：

14.2.3.2最终结清证书和支付

（1）发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：

（2）发包人完成支付的期限：

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。

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

第五章　工程量清单

见附录

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目工程量清单编制说明

平度市人民政府同和街道办事处：

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，发表我们的编制意见，并通过平度市财政局的预算评审。现将相关情况报告如下：

一、工程概况

2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目，项目位于平度市同和街道办事处。项目建设内容主要涉及道路工程、排水工程、污水井盖抬升、路灯、监控工程等。

二、编制依据

1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2024）；

2、《市政工程工程量计算标准》（GBT50857-2024）；

3、《通用安装工程工程量计算标准》（GBT50856-2024）；

4、《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》（GBT50854-2024）；

5、《山东省建筑工程消耗量定额》（2016）；

6、《山东省安装工程消耗量定额》（2016）；

7、《山东省市政工程消耗量定额》（2016）；

8、山东省住房和城乡建设厅《关于发布<建设工程工程量清单计价标准实施指引>的通知》 (鲁建标字〔2025〕6号)

9、山东省住房和城乡建设厅《山东省住房和城乡建设厅关于发布建设工程造价计价依据的通知》 (鲁建标字〔2025〕7号)《山东省市政工程消

耗量定额》（2016）；

10、《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）

11、《青岛市工程计价管理》（2024）；

12、材料设备价格参照《青岛材价》并结合市场询价确定。

三、清单报价说明

1、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。

2、清单特征描述未详尽之处，详见招标文件及设计图纸；

1ac7e556-c1d4-42ef-b2c9-e5eb91a2d856

中技兴安工程项目管理有限公司

2025 年 11 月 14 日

2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目最高投标限价编制说明

平度市人民政府同和街道办事处：

我公司接受贵单位委托，组成编制组，编制了2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目最高投标限价。本工程有关的资料由贵方负责提供，并保证这些资料的真实性、合法性和完整性。我司依据国家及地方有关工程预结算规定进行编制的，发表我们的编制意见，并通过平度市财政局的预算评审。现将编制及评审情况报告如下：

一、工程概况

2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目，项目位于平度市同和街道办事处。项目建设内容主要涉及道路工程、排水工程、污水井盖抬升、路灯、监控工程等。

二、编制依据

5、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2024）；

6、《市政工程工程量计算标准》（GBT50857-2024）；

7、《通用安装工程工程量计算标准》（GBT50856-2024）；

8、《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》（GBT50854-2024）；

5、《山东省建筑工程消耗量定额》（2016）；

6、《山东省安装工程消耗量定额》（2016）；

7、《山东省市政工程消耗量定额》（2016）；

8、山东省住房和城乡建设厅《关于发布<建设工程工程量清单计价标准实施指引>的通知》 (鲁建标字〔2025〕6号)

9、山东省住房和城乡建设厅《山东省住房和城乡建设厅关于发布建设工程造价计价依据的通知》 (鲁建标字〔2025〕7号)《山东省市政工程消耗量定额》（2016）；

10、《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）

11、《青岛市工程计价管理》（2024）；

12、材料设备价格参照《青岛材价》并结合市场询价确定。

三、说明事项

1、本最高投标限价为完成本工程招标范围的全部实施内容（除特殊说明不包含的项目外），最高投标限价中未列出的工作已包含在列出的清单项目中，不再单独列出；

2、本最高投标限价中的已综合考虑青岛相关文件规定的其他费用；

四、评审结果

本工程最高投标限价总造价为 11014483.96 元。

1ac7e556-edd4-40ff-b2c9-e59b91a2d85f

中技兴安工程项目管理有限公司

2025 年 11 月 14 日

第六章 图纸

电子版图纸系统内自行下载。

第七章 技术标准和要求

1.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。
国家、行业及工程所在地地方标准、规范存在不一致时，约定选用的标准、规范名称：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。
2.技术要求：
应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。

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-c59b91

第八章　投标文件格式

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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、 法定代表人身份证明或授权委托书

2、中小企业声明函

3、资格后审申请证明文件-资质证明

4、资格后审申请证明文件-其他

5、营业执照

6、安全生产许可证

7、企业章程

8、项目负责人

9、投标承诺书

10、近年完成的类似项目汇总表

11、拟委任的项目班子成员一览表

12、投标人获奖汇总表（若有）

13、其他资料

以系统目录为准

1ac7e556-ed44-42ff-b2c9-e59b91a2d856

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____ 年_____ 月_____ 日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____职务：_____

系_____ （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

年_____月_____日

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-59b91a2d856

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（被授权人姓名）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）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）

_____年_____月_____日

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

资格后审申请证明文件

资格后审申请证明文件应使用原件扫描件

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

项目经理简历表

姓　名		年 龄		学历	
职　称		职 务		拟在本合同任职	
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			担任职务	发包人及联系电话

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

注：后附项目经理证件

投标承诺书

致_(招标人)

我公司参加(项目名称)投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

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

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

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

3、我公司承诺不存在因违反建筑市场管理、建设工程质量安全等法律、法规、规章，而被限制投标且在有效期内的市场行为。我公司承诺投标时项目经理未担任其他在建工程的项目负责人。

4、我公司承诺信用状况良好，在参与投标时无以下情形：

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

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

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

5、我公司承诺严格按照相关法律、法规和规章的规定进行异议投诉。

特此承诺!

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

1ac7e556-ed04-42ef-b2c9-c59b91a2e856

未担任其他在施建工程项目负责人承诺书

————————————(招标人名称)：

我方在此声明，我方拟派往_____ (项目名称)的项目负责人_____(项目负责人姓名)现阶段没有担任任何在施建设工程项目的项目负责人。

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：　　(盖单位章)

法定代表人或其授权代表：　　(签字)

年　　月　　日

12c7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2da56

中小企业声明函(工程)

本公司(联合体)郑重声明 ,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》 (财库(2020)46号)的规定 ,本公司(联合体)参加（单位名称） 的 （项目名称） 采购活动 ,工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业) 的具体情况如下:

1. （标的名称） ,属于（采购文件中明确的所属行业）: 承建企业为(企业名称), 从业人员 人, 营业收入为 万元, 资产总额为 万元 ,属于(中型企业、 小型企业、微型企业)；

……

以上企业, 不属于大企业的分支机构, 不存在控股股东为大企业的情形, 也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

1.从业人员、 营业收入 、 资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

1ac7e556-ed14-42ff-b2c9-e59b01a21856

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库【2017】141号)的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 (招标人) 的 (项目名称) 项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务)，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

单位名称 (盖章) ：

日期：

近年完成的类似项目汇总表

序号	项目名称	建设单位	工程规模	工程造价（元）	负责人	竣工备案时间	备注

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

拟委任的项目班子成员一览表

序号	姓名	岗位	证书编号	专业	备注

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

投标人获奖汇总表

序号	获奖名称	颁发机构	颁发时间	备注

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

（注1.业绩、人员、获奖从青岛市公共资源交易网主体库中选取，自动生成表格；以系统生成为准，无投标格式由投标人自拟，未生成目录的文件资料可放于“其他资料”中）

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分

2、施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置

3、施工进度计划和各阶段进度的保证措施

4、各分部分项工程的施工方案和质量保证措施

5、安全文明施工和环境保护措施

6、项目管理班子的人员岗位职责、分工

7、劳动力、机械设备和材料投入计划

8、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案

9、冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施

10、技术创新、节能环保应用情况

1ac7e556-e614-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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

2、投标函附录

3、工程量清单（绑定gczj文件）

4、报价文件需要的其他资料

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

投标函

_____（招标人名称）：

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）_____标段施工招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____）的投标总报价，项目负责人：_____；工期_____日历天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到_____。

2. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3.我方承诺已标价工程量清单由具有相应国家认可资格的注册造价师编制。

4. 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。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，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。

6. 我方在此承诺，未参与任何形式的“围标串标”、以他人名义或者以其他方式弄虚作假投标。

7. _____（其他补充说明）。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年_____月_____日

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-c59b91a2d056

投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：_____	
2	工期	天数：_____日历天	
3	缺陷责任期		
4	分包		
……	……	……	
……	……	……	

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

投标报价其他材料

序号	名称	金额(元)	备注
1	工程量清单报价		
2	招标代理服务费		招标代理服务费由中标人支付的填0
3	最终投标报价 (3=1)		
其中规费前合计			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

附录一

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

工程项目清单汇总表

工程项目清单汇总表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程费	
1.1	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程	
1.1.1	5厘米沥青罩面8947平方米	
1.1.2	原150厚路面拆除+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）1208平方米	
1.1.3	原土路面下挖150厚路槽+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）331平方米	
1.1.4	污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）	
1.1.5	病害路面修复1785平方米，150mm C30砼	
1.1.6	安装花岗岩平缘石150*150*1000，242米	
1.1.7	安装花岗岩立缘石150*250*1000，长度674米	
1.1.8	立缘石排水口（立缘石布置每隔30米设排水口）8cm厚C20混凝土24处，0.33*24=7.92平方米	
1.1.9	道路标线（白色标线5443m，黄色标线674m）	
1.1.10	新建砼路面150厚C30 1226平方米	
1.1.11	翻建重修15cm厚混凝土路面175平方米	
1.2	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程	
1.2.1	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）340米（240墙+240墙）	
1.2.2	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）706米（240墙+240墙）	
1.2.3	新建1000*1200砖砌排水沟（有盖板1740*500*180）157米（370+370墙）	
1.2.4	铺设DN300钢筋混凝土过路管52米（埋深0.65m，石粉回填）	
1.2.5	铺设DN400钢筋混凝土过路管246米（埋深0.9米、石粉回填）	
1.2.6	铺设DN1000钢筋混凝土过路管 80米（埋深1.83米，石粉回填）	
1.2.7	自来水管道下卧（排水沟交汇处）80处 DN20pe管	
1.2.8	水表井与排水沟交汇做法10处　增加费用	
1.2.9	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用	
1.2.10	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）80m	
1.2.11	管涵重修（5米*8米，DN1200钢筋混凝土管道，双孔，含挡土墙及钢筋混凝土仿木栏杆）	
1.2.12	1#检查井（图集06MS201-3/31）井深2m 2座	
1.2.13	2#检查井（图集06MS201-3/9）井深1m 1座	
1.2.14	1#落水井（图集06MS201-8/6）井深0.9m 4座	
1.2.15	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面 560平方米	
1.2.16	过路管处破拆及恢复50mm 沥青罩面 0.96*8+90*1.09=105.78平方米	
1.2.17	排水沟处破拆砼路面 400平方米	
1.3	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程	
1.3.1	小挡墙2555米	
1.3.2	拆除原路缘石（小挡墙处） 1200m	
1.3.3	路口硬化 350m2	
1.3.4	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）547平方米	
1.3.5	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度463米	
1.3.6	原路缘石拆除（人行道处） 207m	
1.3.7	陶土烧结砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）118平方米	
1.3.8	路缘石打围（铺装）150*150*1000灰麻花岗岩，46米	
1.3.9	和美乡村标识牌	
1.3.10	党建宣传栏2处	
1.3.11	垃圾分类房 1处	
1.3.12	节点小品 1处	
1.3.13	村碑 1处	
1.3.14	健身器材 10个	

工程项目清单汇总表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	项目名称	金额（元）
1.4	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯工程及弱电线路整治	
1.4.1	路灯	
1.4.2	弱电线路整治	
1.5	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程	
1.5.1	5厘米沥青罩面4721平方米	
1.5.2	污水井盖抬升5厘米，共30座（ϕ315铸铁检查井盖）	
1.5.3	病害路面修复450平方米，150mm C30砼	
1.5.4	道路标线（白色）286平方米	
1.5.5	新建砼路面150厚C30 3726平方米	
1.6	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程	
1.6.1	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）593米（240墙+240墙）	
1.6.2	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）570米（240墙+240墙）	
1.6.3	新建600*800砖砌排水沟（有盖板1080*500*120）68米（240墙+240墙）	
1.6.4	新建800*1200砖砌排水沟（有盖板1540*500*150）56米（370+370墙）	
1.6.5	铺设DN300钢筋混凝土过路管184米（埋深0.65m，石粉回填）	
1.6.6	铺设DN400钢筋混凝土过路管24米（埋深0.9米、石粉回填）	
1.6.7	铺设DN600钢筋混凝土过路管1#12米（埋深1.02米、石粉回填）	
1.6.8	铺设DN600钢筋混凝土过路管2#22米（埋深1.02米、石粉回填+素土夯填）	
1.6.9	铺设DN800钢筋混凝土过路管98米（埋深1.46米、石粉回填+素土夯填）	
1.6.10	铺设DN1000钢筋混凝土过路管10米（埋深1.92米，石粉回填+素土夯填）	
1.6.11	自来水管道下卧（排水沟交汇处）15处 DN20pe管	
1.6.12	水表井与排水沟交汇做法10处　增加费用	
1.6.13	线杆与排水沟交汇做法5处　增加费用	
1.6.14	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）15m	
1.6.15	新建400*600截水沟（加重型防盗铸铁篦子）6米	
1.6.16	1#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 8座	
1.6.17	2#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 3座	
1.6.18	矩形直线检查雨水检查井1100*1100 井深 1.5m 3座	
1.6.19	挡土墙1处	
1.6.20	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面330平方米	
1.6.21	排水沟处破拆砼路面300平方米	
1.7	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程	
1.7.1	小挡墙1299米	
1.7.2	路口硬化 300m2	
1.7.3	拆除原路缘石（小挡墙处）1475m	
1.7.4	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），2165平方米	
1.7.5	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度2100米	
1.7.6	原硬化地面破拆及垃圾外运15cm厚混凝土路面665平方米	
1.7.7	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），1995平方米	
1.7.8	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度376米	
1.7.9	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，21个树池 长度100.8米	
1.7.10	湾塘清淤，1600立方米	
1.7.11	边坡土方挖运垃圾700立方米+边坡回填夯实700立方米	
1.7.12	池塘整修边坡1400平方米	
1.7.13	30cm高小挡墙273米	
1.7.14	1.5米高的湾塘护栏 320米	

工程项目清单汇总表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	项目名称	金额（元）
1.7.15	石桌石凳 4套	
1.7.16	和美乡村标识牌	
1.7.17	党建宣传栏2处	
1.7.18	垃圾分类房 1处	
1.7.19	村碑 1处	
1.7.20	健身器材20个	
1.7.21	节点小品 1处	
1.7.22	村委厕所改造--土建	
1.7.23	村委厕所改造--装饰	
1.7.24	村委厕所改造--安装	
1.8	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治	
1.8.1	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）31盏	
1.8.2	安装太阳能路灯（6米杆、100W）30盏	
1.8.3	监控工程	
1.8.4	弱电线路整治	
1.9	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程	
1.9.1	5厘米沥青罩面9683平方米	
1.9.2	污水井盖抬升5厘米，共80座（φ315铸铁检查井盖）	
1.9.3	病害路面修复1740平方米，150mm C30砼	
1.9.4	安装花岗岩平缘石150*150*1000，1521米	
1.9.5	道路标线（白色）680平方米	
1.9.6	新建砼路面150厚C30 1596平方米	
1.10	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程	
1.10.1	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）200米（240墙+240墙）	
1.10.2	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）402米（现状已开挖沟槽及垫层浇筑）（240墙+240墙）	
1.10.3	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）398米（240墙+240墙）	
1.10.4	铺设DN300钢筋混凝土过路管1#10米（埋深0.65m，石粉回填）	
1.10.5	铺设DN300钢筋混凝土过路管2#11米（埋深0.65米、石粉回填+素土夯填）	
1.10.6	铺设DN400钢筋混凝土过路管1#46米（埋深0.9米、石粉回填）	
1.10.7	铺设DN400钢筋混凝土过路管2#8米（埋深0.9米、石粉回填+素土夯填）	
1.10.8	铺设DN600钢筋混凝土过路管8米（埋深1.16米、石粉回填）	
1.10.9	1#浆砌石排水沟 203米	
1.10.10	2#浆砌石排水沟126米	
1.10.11	自来水管道下卧（排水沟交汇处）25处 DN20pe管	
1.10.12	水表井与排水沟交汇做法3处　增加费用	
1.10.13	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用	
1.10.14	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）20m	
1.10.15	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面90平方米	
1.10.16	排水沟处破拆砼路面400平方米	
1.11	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程	
1.11.1	小挡墙1520米	
1.11.2	拆除原路缘石（小挡墙处）1000m	
1.11.3	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），675平方米	
1.11.4	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度890米	
1.11.5	原路缘石拆除（人行道处）400m	
1.11.6	路口硬化 500m2	

e0f26530ed14-42fc-b2c9-e59b91a21856

工程项目清单汇总表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	项目名称	金额（元）
1.11.7	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），730平方米	
1.11.8	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度200米	
1.11.9	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，3个树池 长度14.4米	
1.11.10	湾塘清淤，150立方米	
1.11.11	边坡土方挖运垃圾450立方米+边坡回填夯实450立方米	
1.11.12	池塘整修边坡230平方米	
1.11.13	1.5米高的湾塘护栏 70米	
1.11.14	和美乡村标识牌	
1.11.15	党建宣传栏2处	
1.11.16	村碑 1处	
1.11.17	健身器材10个	
1.11.18	节点小品 1处	
1.12	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治	
1.12.1	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）51盏	
1.12.2	安装太阳能路灯（6米杆、100W）37盏	
1.12.3	监控工程	
1.12.4	弱电线路整治	
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	

id:3c556-edd4-4f2f-b2e9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

补充工程量清单项目及计算规则

补充工程量清单项目及计算规则

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

计算规则说明					
补充计算规则说明					
清单编码	清单名称	项目特征描述	计量单位	工程量计算规则	工程内容

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

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年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程					
		5厘米沥青罩面 8947平方米					
1	04B001	基层混凝土路面清扫、冲洗、切割路边、封头		m2	8947		
2	040201021001	土工合成材料（玻璃纤维土工格栅）	1.厚度:详见施工图说明 2.材料品种、规格及比例:详见施工图说明	m2	8947		
3	040203004001	粘层	1.材料品种:乳化沥青 2.喷油量:1Kg/m2	m2	8947		
4	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种:AC-13细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-13 3.石料种类、规格: 4.掺和料: 5.厚度:50mm 6.铺筑方式：机械摊铺	m2	8947		
		原150厚路面拆除+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）1208平方米					
5	041001001001	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：/ 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	1208		
6	040103005001	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	181.2		
7	04B003	路床整形碾压检验		m2	1208		
8	040202016001	水泥混凝土基层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:150厚	m2	1208		
		原土路面下挖150厚路槽+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）331平方米					
9	040101001001	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	49.65		
10	040103005002	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	49.65		
11	04B005	路床整形碾压检验		m2	331		
12	040202016002	水泥混凝土基层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:150厚	m2	331		
		污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）					
13	04B007	ϕ315铸铁检查井盖抬高5cm高费用：包括原井盖拆除，井壁加高，重新安装井盖，垃圾清运等		座	80		
		病害路面修复1785平方米，150mm C30砼					

1ac7e556-e0d4-42f-b2c9-e59b91c2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
14	041001001002	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	1785		
15	040103005003	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	267.75		
16	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	1785		
		安装花岗岩平缘石150*150*1000，242米					
17	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.28米	m3	33.88		
18	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	19.481		
19	040103003001	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	14.4		
20	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	242		
		安装花岗岩立缘石150*250*1000，长度674米					
21	040101002002	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.23米	m3	77.51		
22	040103001002	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	42.462		
23	040103003002	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	35.05		
24	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	674		
		立缘石排水口（立缘石布置每隔30米设排水口）8cm厚C20混凝土24处，0.33*24=7.92平方米					
25	040203007002	水泥混凝土路面	1.混凝土强度等级:C20 2.掺和料: 3.厚度:80厚 4.嵌缝材料:	m2	7.92		

1ac7e55b-ed04-4[illegible]b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
		道路标线（白色标线5443m，黄色标线674m）					
26	040205007001	标线	1.材料品种:白色热熔反光漆 2.类型:15cm宽	m2	816.45		
27	040205007002	标线	1.材料品种:黄色热熔反光漆 2.类型:15cm宽	m2	101.1		
		新建砼路面150厚C30 1226平方米					
28	040101001002	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	183.9		
29	040103005004	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	183.9		
30	04B014	路床整形碾压检验		m2	1226		
31	040203007003	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	1226		
		翻建重修15cm厚混凝土路面175平方米					
32	041001001003	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：/ 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	175		
33	040103005005	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	26.25		
34	040203007004	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	175		
		2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程					
		新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）340米（240墙+240墙）					
35	040201022001	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:300*400mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:80厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，840*500*120（长*宽*厚）单层钢筋	m	340		
		新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）706米（240墙+240墙）					
36	040201022002	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:400*600mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层	m	706		

分部分项工程项目清单与计价表

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
36	040201022002	排水沟、截水沟	3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，880*500*120（长*宽*厚）单层钢筋	m	706		
		新建1000*1200砖砌排水沟（有盖板1740*500*180）157米（370+370墙）					
37	040201022003	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:1000*1200mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板， 1740*500*180mm（长*宽*厚）双层钢筋	m	157		
		铺设DN300钢筋混凝土过路管52米（埋深0.65m，石粉回填)					
38	040101002003	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.65米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	24.96		
39	040103001003	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	14.6777		
40	040501001001	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN300 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.65 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	52		
		铺设DN400钢筋混凝土过路管246米（埋深0.9米、石粉回填)					
41	040101002004	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	199.7643		
42	040103001004	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	126.5846		
43	040501001002	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	246		
		铺设DN1000钢筋混凝土过路管 80米（埋深1.83米，石粉回填)					

1ac7c556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
44	040101002005	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:1.83米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	391.8432		
45	040103001005	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	266.4252		
46	040501001003	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 150厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN1000 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.1.83 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	80		
		自来水管道下卧（排水沟交汇处）80处 DN20pe管					
47	041001001004	拆除路面	1.材质:混凝土路面拆除面分布零散，先沿破损处切缝按照2m/m2，在使用小型机械拆除 2.厚度:15cm	m2	56		
48	040103005006	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5km	m3	8.4		
49	040203007005	水泥混凝土路面修补	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:15cm 4.工作内容:混凝土路面摊铺、养生	m2	56		
50	040101002006	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.96	m3	62.4		
51	040103001006	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场沟槽土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:土方	m3	62.4		
52	040501005001	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:PE20给水管 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:1.4米 5.管道检验及试验要求:	m	310.4		
		水表井与排水沟交汇做法10处 增加费用					
53	04B024	水表井与排水沟交汇做法10处 增加费用		处	10		
		线杆与排水沟交汇做法10处 增加费用					
54	04B026	线杆与排水沟交汇做法10处 增加费用		处	10		
		加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）80m					
55	040502008001	套管制作安装-原DN200污水管加装钢套80m	1.材质及规格:详见施工图 2.形式: 3.管内填料材质:	m	80		
		管涵重修（5米*8米，DN1200钢筋					

1ac7e556-ed...-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
		混凝土管道，双孔，含挡土墙及钢筋混凝土仿木栏杆）					
56	04B029	拆除原4*4米坍塌管涵		处	1		
57	040101002007	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:2.71米 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:装车 5.场内运距:5km	m3	149.2919		
58	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	1.9936		
59	040305003001	浆砌毛石基础	1.部位:基础 2.材料品种、规格:毛石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.泄水孔材料品种、规格: 5.滤水层要求: 6.沉降缝要求:	m3	10.2384		
60	040305003002	浆砌甲级乱石挡墙	1.部位:挡墙 2.材料品种、规格:甲级乱石（行石处理） 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.泄水孔材料品种、规格: 5.滤水层要求: 6.沉降缝要求:	m3	10.8287		
61	040303016001	混凝土挡墙压顶（护栏混凝土基础）	1.混凝土强度等级:C30 2.沉降缝要求:	m3	1		
62	04B030	明黄色警示涂料		m2	9		
63	04B031	砼护栏	2.做法: 详见图纸，不含基础 含安装	m	10		
64	040501001004	DN1200钢筋混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:150厚天然级配砂石基础 3.混凝土强度等级: 4.管道规格、等级:DN1200 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:1.89米 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:	m	16		
65	040103001007	沟槽、基坑回填石粉	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	51.3319		
66	040203007006	水泥混凝土路面	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150厚 4.嵌缝材料:	m2	35		
67	040901001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类: 2.钢筋规格:ϕ12@250双向布置	t	0.259		
		1#检查井（图集06MS201-3/31）井深2m 2座					
68	040504001001	砖砌方型交汇井（1300*1100，深度2米）	1.垫层、基础材质及厚度:100厚C15混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10砖 3.勾缝、抹面要求:1:2防水水泥砂浆抹面 4.砂浆强度等级、配合比:M7.5 5.详见标准图集06MS201-3/31	座	2		

1ac7556-ed0e-4ef-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
68	040504001001	砖砌方型交汇井		座	2		
		2#检查井（图集06MS201-3/9）井深1m 1座					
69	040504001002	圆形砖砌雨水检查井-1m深(详见图集06MS201-3/9)	1.垫层、基础材质及厚度: 2.砌筑材料品种、规格、强度等级: 3.勾缝、抹面要求: 4.砂浆强度等级、配合比: 5.混凝土强度等级: 6.盖板材质、规格: 7.井盖、井圈材质及规格: 8.踏步材质、规格: 9.防渗、防水要求:	座	1		
		1#落水井（图集06MS201-8/6）井深0.9m 4座					
70	040504010001	雨水口（详见图集06MS201-8/6）井深0.9米	1.雨水口规格: 2.雨水算子及圈口材质、型号、规格: 3.垫层、基础材质及厚度: 4.混凝土强度等级: 5.材料品种、规格: 6.砂浆强度等级及配合比: 7.拦截装置材质、型号、规格: 8.防臭装置材质、型号、规格:	座	4		
		过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面 560平方米					
71	041001001005	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	560		
72	040103005007	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	84		
73	040203007007	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	560		
		过路管处破拆及恢复50mm 沥青罩面 0.96*8+90*1.09=105.78平方米					
74	041001001006	拆除路面	1.材质:沥青路面层 2.厚度:50mm 3.切割：拆除面分布零散，先沿破损处切缝按照2m/m2， 4.破碎方式：采用小型机械拆除	m2	105.78		
75	040103005008	废料弃置	1.弃料品种:沥青混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	5.289		
76	040203004002	粘层	1.材料品种:乳化沥青 2.喷油量:1Kg/m2	m2	105.78		
77	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种:AC-13细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-13 3.石料种类、规格: 4.掺和料: 5.厚度:50mm	m2	105.78		

1ac1e556-ed... b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
77	040203006002	沥青混凝土	6.铺筑方式：机械摊铺	m2	105.78		
		排水沟处破拆砼路面 400平方米					
78	041001001007	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	400		
79	040103005009	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	60		
		2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程					
		小挡墙2555米					
80	040101002008	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.44m 3.开挖方式：机械 4.装车、不装车:不装车	m3	511		
81	040103001008	沟槽、基坑回填土方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:现场土方	m3	243.24		
82	040103003003	余方弃置	1.弃料品种:素土 2.综合运距5km	m3	267.76		
83	040303001002	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	102.2		
84	040305004001	砖砌体基础	1.材料品种、规格:普通烧结砖 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	147.168		
85	040305004002	砖砌体挡墙	1.材料品种、规格:陶土烧结砖（红色或深灰色）侧面采用黑色或白色水泥砂浆勾缝，墙顶20厚1:2水泥砂浆抹灰亚光。 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	220.752		
		拆除原路缘石（小挡墙处） 1200m					
86	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1.材质:100*250*1000混凝土路缘石	m	1200		
87	040103005010	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5KM	m3	30		
		路口硬化 350m2					
88	040101001003	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	52.5		
89	040103005011	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	52.5		
90	04B041	路床整形碾压检验		m2	350		
91	040203007008	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm	m2	350		

1ac7e556-cd1f-4ee1-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
91	040203007008	水泥混凝土	4.嵌缝材料:	m2	350		
		人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）547平方米					
92	040101001004	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.18 3.开挖方式：机械开挖	m3	98.46		
93	040103005012	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	98.46		
94	040204001001	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合 层+200*100*50mm陶土烧结砖面层 2.垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	547		
		路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度463米					
95	040101002009	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.23米	m3	23.6256		
96	040103001009	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	12.9427		
97	040103003004	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	10.69		
98	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	205.44		
		原路缘石拆除（人行道处） 207m					
99	041001005002	拆除侧、平(缘)石	1.材质:100*250*1000混凝土路缘石	m	207		
100	040103005013	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5KM	m3	5.175		
		陶土烧结砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合 层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）118平方米					
101	040101001005	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.18	m3	21.24		

分部分项工程项目清单与计价表

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
101	040101001005	挖一般土方	3.开挖方式：机械开挖	m3	21.24		
102	040103005014	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	21.24		
103	040204001002	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层 2.垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	118		
		路缘石打围（铺装）150*150*1000灰麻花岗岩，46米					
104	040101002010	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.28米	m3	6.44		
105	040103001010	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	3.703		
106	040103003005	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	2.74		
107	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	46		
		和美乡村标识牌					
108	04B048	标识牌：设置工程标识牌1处，按建设单位要求位置调节，具体要求按照和美乡村设施标识管理通知要求制作。		处	1		
		党建宣传栏2处					
109	04B050	党建宣传栏（含基础）详见施工图		处	2		
		垃圾分类房 1处					
110	04B052	垃圾分类房（含基础）详见施工图		项	1		
		节点小品 1处					
111	04B054	景观小品（含基础）详见施工图		项	1		
		村碑 1处					
112	04B056	村碑（含基础）详见施工图		项	1		
		健身器材 10个					
113	04B058	健身器材（含基础）详见施工图		项	10		
		2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯工程及弱电线路整治					

1ac7e556-ed4f-[illegible]62c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
		路灯					
114	041001001008	拆除路面-路灯管线开挖	1.材质:混凝土路面拆除面，先切缝，再使用小型机械拆除 2.厚度:15cm	m2	468		
115	040103005015	废料弃置	1.废弃料品种:拆除的混凝土 2.运距:综合考虑5km	m3	70.2		
116	040203007009	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:15cm 4.工作内容:混凝土路面摊铺、养生	m2	468		
117	040101002011	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.95米 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:	m3	1040		
118	040103001011	沟槽、基坑回填方（电缆沟回填）	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	1040		
119	040101003001	挖基坑土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:1.2m 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:不装车	m3	123.708		
120	040103001012	沟槽、基坑回填方（路灯基础）	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	87.842		
121	040103003006	余方弃置	1.弃料品种:余土外运 2.运距:综合考虑5km	m3	35.868		
122	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C30 2.嵌料(毛石)比例:	m3	35.868		
123	040805001001	常规照明灯	1.型号:照明灯60w LED100W，6m杆；壁厚≥2.5mm 2.灯杆材质、高度:H:6m 3.光源数量:100w+2*10w 4.工作内容:灯具灯杆安装 5.垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸:0.7*0.7*1.1米 C20 6.接线端子材质、规格:详见施工图 7.接地要求:详见施工图	套	61		
124	040801010001	落地式配电箱	1、落地、下设200基座	台	1		
125	040803002001	电缆保护管	1.规格:PE50 2.材质:PE 3.敷设方式:埋地 4.过路管加固要求:	m	2878		
126	040803001001	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV 3.规格:5*10 4.材质: 5.敷设方式、部位: 考虑预留30米 6.电压(kV): 7.地形	m	30		
127	040803001002	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV 3.规格:3*10 4.材质: 5.敷设方式、部位: 6.电压(kV): 7.地形	m	2939		

1cc7e556-ed4f-4ef0-b2c9-c59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
128	040806001001	接地极	1.材质:详见施工图 2.规格: 3.土质: 4.基础接地形式:	根	1		
129	040807002001	供电系统	1.型号: 2.电压等级(kV):0.38	系统	1		
		弱电线路整治					
130	04B061	弱电线路整治		m	1900		
		2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程					
		5厘米沥青罩面4721平方米					
131	04B063	基层混凝土路面清扫、冲洗、切割路边、封头		m2	4721		
132	040201021002	土工合成材料（玻璃纤维土工格栅）	1.厚度:详见施工图说明 2.材料品种、规格及比例:详见施工图说明	m2	4721		
133	040203004003	粘层	1.材料品种:乳化沥青 2.喷油量:1Kg/m2	m2	4721		
134	040203006003	沥青混凝土	1.沥青品种:AC-13细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-13 3.石料种类、规格: 4.掺和料: 5.厚度:50mm 6.铺筑方式：机械摊铺	m2	4721		
		污水井盖抬升5厘米，共30座（ϕ315铸铁检查井盖）					
135	04B065	ϕ315铸铁检查井盖抬高5cm高费用：包括原井盖拆除，井壁加高，重新安装井盖，垃圾清运等		座	30		
		病害路面修复450平方米，150mm C30砼					
136	041001001009	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	450		
137	040103005016	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	67.5		
138	040203007010	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	450		
		道路标线（白色）286平方米					
139	040205007003	标线	1.材料品种:白色热熔反光漆 2.类型:15cm宽	m2	286		
		新建砼路面150厚C30 3726平方米					

1ac7e556-eda...-59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
140	040101001006	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	558.9		
141	040103005017	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	558.9		
142	04B069	路床整形碾压检验		m2	3726		
143	040203007011	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	3726		
		2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程					
		新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）593米（240墙+240墙）					
144	040201022004	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:300*400mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:80厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，840*500*120（长*宽*厚）单层钢筋	m	593		
		新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）570米（240墙+240墙）					
145	040201022005	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:400*600mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，880*500*120（长*宽*厚）单层钢筋	m	570		
		新建600*800砖砌排水沟（有盖板1080*500*120）68米（240墙+240墙）					
146	040201022006	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:600*800mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，1080*500*120（长*宽*厚）单层钢筋	m	68		
		新建800*1200砖砌排水沟（有盖板1540*500*150）56米（370+370墙）					
147	040201022007	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:800*1200mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖	m	56		

1ac7e556-ed... 42ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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	040201022007	排水沟、截水沟	4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，1540*500*150mm（长*宽*厚）双层钢筋	m	56		
		铺设DN300钢筋混凝土过路管184米（埋深0.65m，石粉回填）					
148	040101002012	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.65米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	88.32		
149	040103001013	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	51.9366		
150	040501001005	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN300 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.65 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	184		
		铺设DN400钢筋混凝土过路管24米（埋深0.9米、石粉回填）					
151	040101002013	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	19.4892		
152	040103001014	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	12.3497		
153	040501001006	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	24		
		铺设DN600钢筋混凝土过路管1#12米（埋深1.02米、石粉回填）					
154	040101002014	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	16.1568		
155	040103001015	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	7.3135		
156	040501001007	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求:	m	12		

1ac1e556-ed...42...2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
156	040501001007	混凝土管	8.防腐要求:/	m	12		
		铺设DN600钢筋混凝土过路管2#22米（埋深1.02米、石粉回填+素土夯填)					
157	040101002015	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	29.6208		
158	040103001016	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	11.956		
159	040103001017	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯填 3.材料品种、规格:素土	m3	5.808		
160	040103003007	余方弃置	1.弃料品种:余土 2.综合运距：5km	m3	23.81		
161	040501001008	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	22		
		铺设DN800钢筋混凝土过路管98米（埋深1.46米、石粉回填+素土夯填)					
162	040101002016	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	277.6928		
163	040103001018	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	94.6821		
164	040103001019	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯填 3.材料品种、规格:素土	m3	86.21		
165	040103003008	余方弃置	1.弃料品种:余土 2.综合运距：5km	m3	191.48		
166	040501001009	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	98		
		铺设DN1000钢筋混凝土过路管10米（埋深1.92米，石粉回填+素土夯填)					
167	040101002017	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:1.83米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	60.3508		
168	040103001020	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	21.048		

1ac7e556-ed[illegible]12c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
169	040103001021	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯填 3.材料品种、规格:素土	m3	23.6232		
170	040103003009	余方弃置	1.弃料品种:余土 2.综合运距：5km	m3	36.73		
171	040501001010	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 150厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN1000 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.1.83 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	10		
		自来水管道下卧（排水沟交汇处）15处 DN20pe管					
172	041001001010	拆除路面	1.材质:混凝土路面拆除面分布零散，先沿破损处切缝按照2m/m2，在使用小型机械拆除 2.厚度:15cm	m2	10.5		
173	040103005018	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5km	m3	1.575		
174	040203007012	水泥混凝土路面修补	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:15cm 4.工作内容:混凝土路面摊铺、养生	m2	10.5		
175	040101002018	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.96	m3	11.7		
176	040103001022	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场沟槽土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:土方	m3	11.7		
177	040501005002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:PE20给水管 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:1.4米 5.管道检验及试验要求:	m	58.2		
		水表井与排水沟交汇做法10处 增加费用					
178	04B082	水表井与排水沟交汇做法10处 增加费用		处	10		
		线杆与排水沟交汇做法5处 增加费用					
179	04B084	线杆与排水沟交汇做法5处 增加费用		处	5		
		加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）15m					
180	040502008002	套管制作安装-原DN200污水管加装钢套15m	1.材质及规格:详见施工图 2.形式: 3.管内填料材质:	m	15		
		新建400*600截水沟（加重型防盗铸铁篦子）6米					

1ac7e55b-ed[illegible]2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
181	040201022008	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:400*600mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:150厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:加重型防盗铸铁篦子450*650（详见施工图）	m	6		
		1#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 8座					
182	040504010002	雨水口（详见图集06MS201-8/6）井深0.9米	1.雨水口规格: 2.雨水算子及圈口材质、型号、规格: 3.垫层、基础材质及厚度: 4.混凝土强度等级: 5.材料品种、规格: 6.砂浆强度等级及配合比: 7.拦截装置材质、型号、规格: 8.防臭装置材质、型号、规格:	座	8		
		2#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 3座					
183	040504010003	雨水口（详见图集06MS201-8/6）井深0.9米	1.雨水口规格: 2.雨水算子及圈口材质、型号、规格: 3.垫层、基础材质及厚度: 4.混凝土强度等级: 5.材料品种、规格: 6.砂浆强度等级及配合比: 7.拦截装置材质、型号、规格: 8.防臭装置材质、型号、规格:	座	3		
		矩形直线检查雨水检查井1100*1100 井深 1.5m 3座					
184	040504001003	矩形砖砌雨水检查井（1100*1100，深度1.5米）	1.垫层、基础材质及厚度:100厚C15混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10砖 3.勾缝、抹面要求:1:2防水水泥砂浆抹面 4.砂浆强度等级、配合比:M7.5 5.详见标准图集06MS201-3/31	座	3		
		挡土墙1处					
185	040101002019	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:2.71米 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:	m3	58.176		
186	040303001003	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:	m3	0.9968		
187	040305003003	浆砌块料	1.材料品种、规格:毛石 2.砂浆种类、强度等级:M10水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	5.1192		
188	040305003004	浆砌块料	1.材料品种、规格: 2.砂浆种类、强度等级: 3.泄水孔材料品种、规格:	m3	9.8272		

分部分项工程项目清单与计价表

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
188	040305003004	浆砌块料	4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	9.8272		
189	040303016002	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级: 2.沉降缝要求:	m3	0.5		
190	04B091	明黄色警示涂料		项	5		
		过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面330平方米					
191	041001001011	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	330		
192	040103005019	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	49.5		
193	040203007013	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	330		
		排水沟处破拆砼路面300平方米					
194	041001001012	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	300		
195	040103005020	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	45		
		2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程					
		小挡墙1299米					
196	040101002020	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.44m 3.开挖方式：机械 4.装车、不装车:不装车	m3	259.8		
197	040103001023	沟槽、基坑回填土方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:现场土方	m3	133.02		
198	040103003010	余方弃置	1.弃料品种:素土 2.综合运距5km	m3	126.78		
199	040303001004	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	51.96		
200	040305004003	砖砌体基础	1.材料品种、规格:普通烧结砖 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	74.8224		
201	040305004004	砖砌体挡墙	1.材料品种、规格:陶土烧结砖（红色或深灰色）侧面采用黑色或白色水泥砂浆勾缝，墙顶20厚1:2水泥砂浆抹灰亚光。 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求:	m3	112.2336		

1ac7e556-ed04-42ff-b769-c59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
201	040305004004	砖砌体挡墙	5.沉降缝要求:	m3	112.2336		
		路口硬化 300m2					
202	040101001007	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	45		
203	040103005021	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	45		
204	04B096	路床整形碾压检验		m2	300		
205	040203007014	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	300		
		拆除原路缘石（小挡墙处）1475m					
206	041001005003	拆除侧、平(缘)石	1.材质:100*250*1000混凝土路缘石	m	1475		
207	040103005022	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5KM	m3	36.875		
		人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），2165平方米					
208	040101001008	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	411.35		
209	040103005023	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	411.35		
210	040204001003	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合 层+300*300*60mm透水混凝土路面砖 2.垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	2165		
		路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度2100米					
211	040101002021	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.23米	m3	241.5		
212	040103001024	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	132.3		
213	040103003011	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	109.2		
214	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层，	m	2100		

分部分项工程项目清单与计价表

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
214	040204004005	安砌侧(平、缘)石	3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	2100		
		原硬化地面破拆及垃圾外运15cm厚混凝土路面665平方米					
215	041001001013	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	665		
216	040103005024	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	99.75		
		仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），1995平方米				
217	040101001009	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	379.05		
218	040103005025	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	379.05		
219	040204001004	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合 层+300*300*60mm透水混凝土路面砖 2.垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	1995		
		路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装） 150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度376米					
220	040101002022	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.28米	m3	52.64		
221	040103001025	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	30.268		
222	040103003012	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	22.37		
223	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	376		

1ac7e556-0d4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
		树池安装花岗岩路沿石 1000*100*150，21个树池 长度100.8米					
224	040101002023	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.28米	m3	11.592		
225	040103001026	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	6.3504		
226	040103003013	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	5.24		
227	040204004007	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	100.8		
		湾塘清淤，1600立方米					
228	040101005001	挖淤泥、流砂	1.挖掘深度:1米 2.运距:5KM 3.装车、不装车:装车	m3	1600		
		边坡土方挖运垃圾700立方米+边坡回填夯实700立方米					
229	040103005026	废料弃置	1.弃料品种:边坡垃圾外运弃置 2.运距:5KM	m3	700		
230	040103002001	一般回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	700		
		池塘整修边坡1400平方米					
231	04B107	池塘边坡整修		m2	1400		
		30cm高小挡墙273米					
232	040101002024	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.44m 3.开挖方式：机械 4.装车、不装车:不装车	m3	51.87		
233	040103001027	沟槽、基坑回填土方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:现场土方	m3	18.23		
234	040103003014	余方弃置	1.弃料品种:素土 2.综合运距5km	m3	33.64		
235	040303001005	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	10.0464		
236	040305004005	砖砌体基础	1.材料品种、规格:普通烧结砖 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	23.5872		
237	040305004006	砖砌体挡墙	1.材料品种、规格:陶土烧结砖（红色或深灰色）侧面采用黑色或白色水泥砂浆勾缝，墙顶20厚1:2水泥	m3	23.5872		

分部分项工程项目清单与计价表

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
237	040305004006	砖砌体挡墙	砂浆抹灰亚光。 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	23.5872		
		1.5米高的湾塘护栏 320米					
238	040101002025	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.44m 3.开挖方式：机械 4.装车、不装车:不装车	m3	80		
239	040103001028	沟槽、基坑回填土方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:现场土方	m3	43.52		
240	040103003015	余方弃置	1.弃料品种:素土 2.综合运距5km	m3	36.48		
241	040303001006	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	7.68		
242	040303002002	C30混凝土护栏基础	1.混凝土强度等级:C30 2.嵌料(毛石)比例:	m3	28.8		
243	040308001001	镀锌钢管金属栏杆	1.栏杆材质、规格:详见施工图 2.油漆品种、工艺要求:详见施工图	m	320		
		石桌石凳 4套					
244	04B111	石桌石凳制作安装		套	4		
		和美乡村标识牌					
245	04B113	标识牌：设置工程标识牌1处，按建设单位要求位置调节，具体要求按照和美乡村设施标识管理通知要求制作。		处	1		
		党建宣传栏2处					
246	04B115	党建宣传栏（含基础）详见施工图		处	2		
		垃圾分类房 1处					
247	04B117	垃圾分类房（含基础）详见施工图		项	1		
		村碑 1处					
248	04B119	村碑（含基础）详见施工图		项	1		
		健身器材20个					
249	04B121	健身器材（含基础）详见施工图		项	20		
		节点小品 1处					
250	04B123	景观小品（含基础）详见施工图		项	1		
		村委厕所改造--土建					
251	01B001	内墙砖砌体拆除		m3	0.5835		
252	01B002	内墙面立面抹灰层拆除		项	44.6832		
253	01B003	外墙面墙面立面抹灰层拆除		m2	57.6		
254	01B004	地面混凝土拆除		m2	18.18		
255	01B005	新开门洞砖砌体拆除		m3	0.4536		

分部分项工程项目清单与计价表

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
256	010102002001	人工挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.开挖深度:0.7米 3.基底处理方式:	m3	23		
257	010503006001	预制过梁 2500*240*160	1.图代号: 2.混凝土强度等级: 3.砂浆(细石混凝土)种类及强度等级:	根	1		
258	010401002001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:普通粘土烧结砖 2.墙体类型:实心 3.墙体厚度:120 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	0.7828		
259	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:地台 2.砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑普通烧结砖 3.砂浆强度等级:M7.5	m3	0.2976		
260	010802001001	普通铝合金门	1.门代号及洞口尺寸: 2.门框或扇外围尺寸: 3.门框、扇材质: 4.玻璃品种、厚度:	m2	3.78		
261	01B006	购置安装4立方米玻璃钢化粪池一座（基坑开挖、回填、购置安装4立方米玻璃钢化粪池、安装连接管等）		座	1		
		村委厕所改造--装饰					
262	011102003001	300*300防滑楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:100厚C20混凝土垫层 2.结合层厚度、砂浆配合比:50厚N7.5水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:300*300全瓷地面砖 4.嵌缝材料种类: 5.防护层材料种类:防水层1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料，上翻300 6.酸洗、打蜡要求:	m2	17.94		
263	011203003001	300*600全瓷墙面砖块料墙面	1.墙体类型:15厚7.5水泥砂浆找平层 2.安装方式: 3.面层材料品种、规格、颜色: 4.缝宽、嵌缝材料种类: 5.防护材料种类: 6.磨光、酸洗、打蜡要求:	m2	55.8876		
264	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位: 2.各层厚度、材料种类及强度等级:9厚1:2水泥砂浆找平+6厚1:2水泥砂浆面层 3.分格缝宽度、材料种类: 4.面层处理方式:	m2	57.18		
265	011207003001	厕所成品隔断	1.隔断材料品种、规格: 2.配件品种、规格: 3.固定方式:	m2	16.8		
		村委厕所改造--安装					
266	031001008001	PE25给水塑料管	1.材质: 2.规格: 3.连接形式: 4.管卡材质: 5.管道消毒、冲洗: 6.警示带形式:	m	50		

分部分项工程项目清单与计价表

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
266	031001008001	PE25给水塑料管	7.安装部位: 8.介质:	m	50		
267	031001008002	PPR25给水管	1.材质: 2.规格: 3.连接形式: 4.管卡材质: 5.管道消毒、冲洗: 6.警示带形式: 7.安装部位: 8.介质:	m	24.02		
268	031001008003	DN200双壁波纹管	1.材质: 2.规格: 3.连接形式: 4.管卡材质: 5.管道消毒、冲洗: 6.警示带形式: 7.安装部位: 8.介质:	m	25		
269	031001008004	DN110UPVC排水管	1.材质: 2.规格: 3.连接形式: 4.管卡材质: 5.管道消毒、冲洗: 6.警示带形式: 7.安装部位: 8.介质:	m	16.95		
270	030412001001	pvc20配管	1.名称: 2.材质: 3.规格: 4.配置形式: 5.接地要求: 6.钢索材质、规格: 7.引线材质:	m	40		
271	030412004001	3*2.5mm铜线配线	1.名称: 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线线制: 7.钢索材质、规格:	m	120		
272	030413001001	普通灯具	1.名称: 圆球吸顶灯 2.型号: 3.规格: 4.类型:	套	2		
273	030413013001	照明开关、按钮	1.名称: 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:	套	2		
274	031003006001	大便器（含水管及阀门）	1.类型: 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:	组	5		
275	031003003001	洗脸盆(含软管及水嘴)	1.类型: 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:	组	2		
276	031003008001	地漏	1.类型: 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:	组	2		
		2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治					
		安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）31盏					

1ac7e556-ed...ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
277	040805001002	太阳能路灯	1.名称:太阳能路灯，锂电池，国标太阳能板、持续亮灯时间不小于8小时/天，质保8年 2.型号:100瓦，LED路灯 3.灯杆材质、高度:6米高 4.灯架形式及臂长:1.5米 5.光源数量:单 6.附件配置:路灯基础700*700*1200	套	31		
278	040806001002	接地极	1.名称:接地极 2.材质:扁铁 3.规格:40*4 4.土质: 5.基础接地形式:	根	31		
279	040807003001	接地装置调试	1.名称:接地装置调试 2.类别:	系统	1		
		安装太阳能路灯（6米杆、100W）30盏					
280	040805001003	太阳能路灯	1.名称:太阳能路灯，锂电池，国标太阳能板、持续亮灯时间不小于8小时/天，质保8年 2.型号:100瓦，LED路灯 3.灯杆材质、高度:6米高 4.灯架形式及臂长:1.5米 5.光源数量:单 6.附件配置:路灯基础700*700*1200	套	30		
281	040806001003	接地极	1.名称:接地极 2.材质:扁铁 3.规格:40*4 4.土质: 5.基础接地形式:	根	30		
282	040807003002	接地装置调试	1.名称:接地装置调试 2.类别:	系统	1		
		监控工程					
283	030502001001	光缆分纤箱、光缆交接箱、分线接线箱	1.名称: 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	11		
284	030505016001	显示设备	1.名称:59寸液晶显示器 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	2		
285	030411001001	监控立杆	1.名称:室外立杆 3.规格:3.5米 4.灯杆材质、规格: 5.灯架形式及臂长:0.3悬臂 6.附件配置要求: 7.灯杆形式(单、双): 8.基础形式、砂浆配合比: 9.杆座材质、规格: 10.接线端子材质、规格: 11.编号: 12.接地要求:	基	11		
286	030506010001	监控摄像设备	1.名称: 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	29		
287	030502007001	跳线、跳纤	1.名称:摄像头+显示器 2.类别: 3.规格:	条	31		
288	030506012001	音频、视频及脉冲分配器	1.名称:交换机 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	1		

1ac7e556-ed4[illegible]b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
289	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质: 3.规格:PE50 4.配置形式:暗配 5.接地要求: 6.钢索材质、规格:	m	1319.72		
290	030412004002	配线	1.名称:RVV3*2.5 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线线制: 7.钢索材质、规格:	m	1352.713		
291	030412004003	配线	1.名称:RVV2*1.0mm 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线线制: 7.钢索材质、规格:	m	58		
292	030501004001	存储设备	1.名称:硬盘 2.类别:16T 3.规格: 4.安装方式:	块	1		
293	030502005001	光缆	1.名称: 2.类别: 3.规格: 4.敷设方式:	m	1352.713		
294	030502019001	光纤测试	1.测试类别: 2.测试内容:	链路	1		
295	030505019001	视频系统调试及试运行	1.调试类别: 2.调试内容: 3.试运行类别: 4.试运行内容:	系统	1		
296	040101002026	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.95米 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:	m3	508.968		
297	040103001029	沟槽、基坑回填方（电缆沟回填）	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	508.968		
298	040101003002	挖基坑土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:1.2m 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:不装车	m3	7.986		
299	040103001030	沟槽、基坑回填方（路灯基础）	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	6.336		
300	040103003016	余方弃置	1.弃料品种:余土外运 2.运距:综合考虑5km	m3	16.5		
301	040303002003	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C30 2.嵌料(毛石)比例:	m3	1.65		
302	040901001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:三级 2.钢筋规格:箍筋 ϕ 10@150	t	0.0195		
303	040901001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:三级 2.钢筋规格:12 ϕ 16	t	0.1051		
304	040901009001	预埋铁件	1.材料种类: 2.材料规格:	t	0.1743		
		弱电线路整治					
305	04B128	弱电线路整治		m	1700		
		2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项					

1ac7e556-ed0c-12ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
		目-道路工程					
		5厘米沥青罩面9683平方米					
306	04B130	基层混凝土路面清扫、冲洗、切割路边、封头		m2	9683		
307	040201021003	土工合成材料（玻璃纤维土工格栅）	1.厚度:详见施工图说明 2.材料品种、规格及比例:详见施工图说明	m2	9683		
308	040203004004	粘层	1.材料品种:乳化沥青 2.喷油量:1Kg/m2	m2	9683		
309	040203006004	沥青混凝土	1.沥青品种:AC-13细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-13 3.石料种类、规格: 4.掺和料: 5.厚度:50mm 6.铺筑方式：机械摊铺	m2	9683		
		污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）					
310	04B132	ϕ315铸铁检查井盖抬高5cm高费用：包括原井盖拆除，井壁加高，重新安装井盖，垃圾清运等		座	80		
		病害路面修复1740平方米，150mm C30砼					
311	041001001014	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	1740		
312	040103005027	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	261		
313	040203007015	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	1740		
		安装花岗岩平缘石150*150*1000，1521米					
314	040101002027	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.28米	m3	212.94		
315	040103001031	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	122.4405		
316	040103003017	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	90.5		
317	040204004008	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	1521		

1ac7...0d4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
		道路标线（白色）680平方米					
318	040205007004	标线	1.材料品种:白色热熔反光漆 2.类型:15cm宽	m2	680		
		新建砼路面150厚C30 1596平方米					
319	040101001010	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	239.4		
320	040103005028	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	239.4		
321	04B137	路床整形碾压检验		m2	1596		
322	040203007016	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	1596		
		2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程					
		新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）200米（240墙+240墙）					
323	040201022009	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:300*400mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:80厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，840*500*120（长*宽*厚）单层钢筋	m	200		
		新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）402米（现状已开挖沟槽及垫层浇筑）（240墙+240墙）					
324	040201022010	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:400*600mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，880*500*120（长*宽*厚）单层钢筋	m	402		
		新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）398米（240墙+240墙）					
325	040201022011	排水沟、截水沟	1.断面尺寸:400*600mm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层 3.砌体材料:烧结普通砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.混凝土强度等级:详图纸 6.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板，880*500*120	m	390		

1ac5[illegible]dd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
325	040201022011	排水沟、截水沟	（长*宽*厚）单层钢筋	m	390		
		铺设DN300钢筋混凝土过路管1#10米（埋深0.65m，石粉回填)					
326	040101002028	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.65米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	4.8		
327	040103001032	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	2.8226		
328	040501001011	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN300 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.65 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	10		
		铺设DN300钢筋混凝土过路管2#11米（埋深0.65米、石粉回填+素土夯填)					
329	040101002029	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.65米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	6.864		
330	040103001033	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	2.6825		
331	040103001034	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯填 3.材料品种、规格:素土	m3	2.0064		
332	040103003018	余方弃置	1.弃料品种:余土 2.综合运距： 5km	m3	4.85		
333	040501001012	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	11		
		铺设DN400钢筋混凝土过路管1#46米（埋深0.9米、石粉回填)					
334	040101002030	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	37.3543		
335	040103001035	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	23.6703		
336	040501001013	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈	m	46		

1ac7e55b-6d4-42a-b29-c59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
336	040501001013	混凝土管	6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	46		
		铺设DN400钢筋混凝土过路管2#8米（埋深0.9米、石粉回填+素土夯填)					
337	040101002031	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	7.8044		
338	040103001036	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	2.765		
339	040103001037	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯填 3.材料品种、规格:素土	m3	2.6596		
340	040103003019	余方弃置	1.弃料品种:余土 2.综合运距：5km	m3	5.1404		
341	040501001014	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	8		
		铺设DN600钢筋混凝土过路管8米（埋深1.16米、石粉回填)					
342	040101002032	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:0.9米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	12.2496		
343	040103001038	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:外购 2.密实度:灌水夯实 3.材料品种、规格:石粉	m3	5.826		
344	040501001015	混凝土管	1.垫层材质及厚度: 2.基础材质、形式及厚度:天然级配砂石 100厚 3.混凝土强度等级:钢筋混凝土 4.管道规格、等级:DN400 5.连接形式:承插口+胶圈 6.铺设深度:0.9 7.管道检验及试验要求: 8.防腐要求:/	m	8		
		1#浆砌石排水沟203米					
345	040101002033	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:2.4米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	860.8215		
346	040103001039	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯填 3.材料品种、规格:素土	m3	110.838		
347	040103003020	余方弃置	1.弃料品种:余土 2.综合运距：5km	m3	749.9835		
348	040501016001	石砌排水沟	1.断面规格:内截面尺寸 2.垫层、基础材质及厚度:150cm厚C20砼垫层+毛石基础+毛石挡墙+150厚碎石垫层+200厚C20砼护	m	203		

1ac7e556-ed[illegible]6229-c59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
348	040501016001	石砌排水沟	底+外露面勾缝 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:甲级乱石头砌筑 4.混凝土强度等级: 5.砂浆强度等级、配合比:M10 7.伸缩缝(沉降缝)要求: 8.防渗、防水要求:	m	203		
349	040303016003	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:C30 2.沉降缝要求:	m3	40.6		
		2#浆砌石排水沟126米					
350	040101002034	挖沟槽土方	1.土类别:普通土 2.挖土深度:2.4米 3.弃土运距:自行考虑5km	m3	468.153		
351	040103001040	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯填 3.材料品种、规格:素土	m3	68.796		
352	040103003021	余方弃置	1.弃料品种:余土 2.综合运距：5km	m3	399.35		
353	040501016002	石砌排水沟	1.断面规格:内截面尺寸 2.垫层、基础材质及厚度:150cm厚C20砼垫层+毛石基础+毛石挡墙+150厚碎石垫层+200厚C20砼护底+外露面勾缝 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:甲级乱石头砌筑 4.混凝土强度等级: 5.砂浆强度等级、配合比:M10 7.伸缩缝(沉降缝)要求: 8.防渗、防水要求:	m	126		
354	040303016004	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:C30 2.沉降缝要求:	m3	25.2		
		自来水管道下卧（排水沟交汇处）25处 DN20pe管					
355	041001001015	拆除路面	1.材质:混凝土路面拆除面分布零散，先沿破损处切缝按照2m/m2，在使用小型机械拆除 2.厚度:15cm	m2	17.5		
356	040103005029	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5km	m3	2.625		
357	040203007017	水泥混凝土路面修补	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:15cm 4.工作内容:混凝土路面摊铺、养生	m2	17.5		
358	040101002035	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.96	m3	19.5		
359	040103001041	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场沟槽土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:土方	m3	19.5		
360	040501005003	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:PE20给水管 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:1.4米 5.管道检验及试验要求:	m	97		

1ec7e556-ed[illegible]-12c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
		水表井与排水沟交汇做法3处　增加费用					
361	04B150	水表井与排水沟交汇做法3处　增加费用		处	3		
		线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用					
362	04B152	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用		处	10		
		加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）20m					
363	040502008003	套管制作安装-原DN200污水管加装钢套15m	1.材质及规格:详见施工图 2.形式: 3.管内填料材质:	m	20		
		过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面90平方米					
364	041001001016	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	90		
365	040103005030	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	13.5		
366	040203007018	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	90		
		排水沟处破拆砼路面400平方米					
367	041001001017	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:150mm 3.切割：按1m/m2计算切割缝数量 4.破碎方式：采用液压破碎锤破碎	m2	400		
368	040103005031	废料弃置	1.弃料品种:混凝土块 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	60		
		2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程					
		小挡墙1520米					
369	040101002036	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.44m 3.开挖方式：机械 4.装车、不装车:不装车	m3	304		
370	040103001042	沟槽、基坑回填土方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:现场土方	m3	155.65		
371	040103003022	余方弃置	1.弃料品种:素土 2.综合运距5km	m3	148.35		
372	040303001007	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	60.8		

1ac7e556-ed0d-42ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
373	040305004007	砖砌体基础	1.材料品种、规格:普通烧结砖 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	87.552		
374	040305004008	砖砌体挡墙	1.材料品种、规格:陶土烧结砖（红色或深灰色）侧面采用黑色或白色水泥砂浆勾缝，墙顶20厚1:2水泥砂浆抹灰亚光。 2.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3.泄水孔材料品种、规格: 4.滤水层要求: 5.沉降缝要求:	m3	131.328		
		拆除原路缘石（小挡墙处）1000m					
375	041001005004	拆除侧、平(缘)石	1.材质:100*250*1000混凝土路缘石	m	1000		
376	040103005032	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5KM	m3	25		
		人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），675平方米					
377	040101001011	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	128.25		
378	040103005033	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	128.25		
379	040204001005	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合 层+300*300*60mm透水混凝土路面砖 2.垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	675		
		路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度890米					
380	040101002037	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.23米	m3	102.35		
381	040103001043	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	56.07		
382	040103003023	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	46.28		
383	040204004009	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20	m	890		

分部分项工程项目清单与计价表

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
383	040204004009	安砌侧(平、缘)石	垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	890		
		原路缘石拆除（人行道处）400m					
384	041001005005	拆除侧、平(缘)石	1.材质:100*250*1000混凝土路缘石	m	400		
385	040103005034	废料弃置	1.弃料品种:拆除的混凝土块 2.运距:综合考虑5KM	m3	10		
		路口硬化 500m2					
386	040101001012	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	75		
387	040103005035	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	75		
388	04B162	路床整形碾压检验		m2	500		
389	040203007019	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料: 3.厚度:150mm 4.嵌缝材料:	m2	500		
		仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），730平方米					
390	040101001013	挖一般土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.15 3.开挖方式：机械开挖	m3	138.7		
391	040103005036	废料弃置	1.弃料品种:开挖路槽土方 2.装载机装车、自卸汽车运输 3.运距：综合考虑5km	m3	138.7		
392	040204001006	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合 层+300*300*60mm透水混凝土路面砖 2.垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	730		
		路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装） 150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度200米					
393	040101002038	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.28米	m3	28		
394	040103001044	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	16.1		
395	040103003024	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	11.9		

1ac7...-ed...-42f-12c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
396	040204004010	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	200		
		树池安装花岗岩路沿石 1000*100*150，3个树池 长度14.4米					
397	040101002039	挖沟槽土方	1.土类别:一二类 2.挖土深度:0.28米	m3	1.656		
398	040103001045	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:沟槽土方	m3	0.9072		
399	040103003025	余方弃置	1.弃料品种:沟槽土方 2.装载机装土，自卸汽车运土，运距综合考虑5km	m3	0.75		
400	040204004011	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，1000*150*150灰麻光面花岗岩路沿石 2.基础、垫层：100厚C20垫层， 3.基座尺寸、混凝土强度等级:详见施工图 4.勾缝材料品种、规格:	m	14.4		
		湾塘清淤，150立方米					
401	040101005002	挖淤泥、流砂	1.挖掘深度:1米 2.运距:5KM 3.装车、不装车:装车	m3	150		
		边坡土方挖运垃圾450立方米+边坡回填夯实450立方米					
402	040103005037	废料弃置	1.弃料品种:边坡垃圾外运弃置 2.运距:5KM	m3	450		
403	040103002002	一般回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	450		
		池塘整修边坡230平方米					
404	04B169	池塘边坡整修		m2	230		
		1.5米高的湾塘护栏 70米					
405	040101002040	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.44m 3.开挖方式：机械 4.装车、不装车:不装车	m3	17.5		
406	040103001046	沟槽、基坑回填土方	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:现场土方	m3	9.52		
407	040103003026	余方弃置	1.弃料品种:素土 2.综合运距5km	m3	7.98		
408	040303001008	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	1.68		
409	040303002004	C30混凝土护栏基础	1.混凝土强度等级:C30 2.嵌料(毛石)比例:	m3	6.3		

1ac7e556-ed0d-4f2-2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
410	040308001002	镀锌钢管金属栏杆	1.栏杆材质、规格:详见施工图 2.油漆品种、工艺要求:详见施工图	m	70		
		和美乡村标识牌					
411	04B172	标识牌：设置工程标识牌1处，按建设单位要求位置调节，具体要求按照和美乡村设施标识管理通知要求制作。		处	1		
		党建宣传栏2处					
412	04B174	党建宣传栏（含基础）详见施工图		处	2		
		村碑 1处					
413	04B176	村碑（含基础）详见施工图		项	1		
		健身器材10个					
414	04B178	健身器材（含基础）详见施工图		项	10		
		节点小品 1处					
415	04B180	景观小品（含基础）详见施工图		项	1		
		2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治					
		安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）51盏					
416	040805001004	太阳能路灯	1.名称:太阳能路灯，锂电池，国标太阳能板、持续亮灯时间不小于8小时/天，质保8年 2.型号:100瓦，LED路灯 3.灯杆材质、高度:6米高 4.灯架形式及臂长:1.5米 5.光源数量:单 6.附件配置:路灯基础700*700*1200	套	51		
417	040806001004	接地极	1.名称:接地极 2.材质:扁铁 3.规格:40*4 4.土质: 5.基础接地形式:	根	51		
418	040807003003	接地装置调试	1.名称:接地装置调试 2.类别:	系统	1		
		安装太阳能路灯（6米杆、100W）37盏					
419	040805001005	太阳能路灯	1.名称:太阳能路灯，锂电池，国标太阳能板、持续亮灯时间不小于8小时/天，质保8年 2.型号:100瓦，LED路灯 3.灯杆材质、高度:6米高 4.灯架形式及臂长:1.5米 5.光源数量:单 6.附件配置:路灯基础700*700*1200	套	37		

1ac7[illegible]edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
420	040806001005	接地极	1.名称:接地极 2.材质:扁铁 3.规格:40*4 4.土质: 5.基础接地形式:	根	37		
421	040807003004	接地装置调试	1.名称:接地装置调试 2.类别:	系统	1		
		监控工程					
422	030502001002	光缆分纤箱、光缆交接箱、分线接线箱	1.名称: 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	12		
423	030505016002	显示设备	1.名称:59寸液晶显示器 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	2		
424	030411001002	监控立杆	1.名称:室外立杆 3.规格:3.5米 4.灯杆材质、规格: 5.灯架形式及臂长:0.3悬臂 6.附件配置要求: 7.灯杆形式(单、双): 8.基础形式、砂浆配合比: 9.杆座材质、规格: 10.接线端子材质、规格: 11.编号: 12.接地要求:	基	12		
425	030506010002	监控摄像设备	1.名称: 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	21		
426	030502007002	跳线、跳纤	1.名称:摄像头+显示器 2.类别: 3.规格:	条	23		
427	030506012002	音频、视频及脉冲分配器	1.名称:交换机 2.类别: 3.规格: 4.安装方式:	台	1		
428	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质: 3.规格:PE50 4.配置形式:暗配 5.接地要求: 6.钢索材质、规格:	m	1731.86		
429	030412004004	配线	1.名称:RVV3*2.5 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线线制: 7.钢索材质、规格:	m	1775.1565		
430	030412004005	配线	1.名称:RVV2*1.0mm 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线线制: 7.钢索材质、规格:	m	42		
431	030501004002	存储设备	1.名称:硬盘 2.类别:16T 3.规格: 4.安装方式:	块	1		
432	030502005002	光缆	1.名称: 2.类别: 3.规格: 4.敷设方式:	m	1775.1565		

1ac7e556-ed[illegible]2c9-e59b91a2d856

分部分项工程项目清单与计价表

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
433	030502019002	光纤测试	1.测试类别: 2.测试内容:	链路	1		
434	030505019002	视频系统调试及试运行	1.调试类别: 2.调试内容: 3.试运行类别: 4.试运行内容:	系统	1		
435	040101002041	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类 2.挖土深度:0.95米 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:	m3	672.104		
436	040103001047	沟槽、基坑回填方（电缆沟回填）	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	672.104		
437	040101003003	挖基坑土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:1.2m 3.开挖方式:机械 4.装车、不装车:不装车	m3	8.712		
438	040103001048	沟槽、基坑回填方（路灯基础）	1.填方来源:现场土方 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:素土	m3	6.912		
439	040103003027	余方弃置	1.弃料品种:余土外运 2.运距:综合考虑5km	m3	18		
440	040303002005	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C30 2.嵌料(毛石)比例:	m3	1.8		
441	040901001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:三级 2.钢筋规格:箍筋 ϕ 10@150	t	0.0213		
442	040901001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:三级 2.钢筋规格:12 ϕ 16	t	0.1147		
443	040901009002	预埋铁件	1.材料种类: 2.材料规格:	t	0.1901		
		弱电线路整治					
444	04B185	弱电线路整治		m	1800		
合计							

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

措施项目清单计价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1		工程项目			
1.1	011601009003	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
1.2	011601008003	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
1.3	011601007003	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	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		
1.5	01B187	措施项目			
2	000003	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程			
2.1	000004	5厘米沥青罩面8947平方米			
2.1.1	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		
2.1.2	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		
2.1.3	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,需分摊的应合理计算摊销费用
2.1.4	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必要保护措施		
2.1.5	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.1.6	041201018001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.1.7	041201017001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.1.8	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		
2.1.9	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		
2.1.10	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		
2.1.11	041201001001	脚手架			
2.1.12	041201002001	水上桩基础支架、平台			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d656

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.1.13	041201003001	桥涵支架			
2.1.14	041201004001	施工排水			
2.1.15	041201005001	施工降水			
2.1.16	041201006001	围堰			
2.1.17	041201007001	筑岛			
2.1.18	041201008001	便道			
2.1.19	041201009001	便桥			
2.1.20	041201010001	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.1.21	041201011001	洞内外轨道铺设			
2.1.22	041201012001	大型机械设备进出场及安拆			
2.1.23	041201013001	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
2.1.24	041201015001	施工监测、监控			
2.1.25	041201022001	特殊地区施工增加			
2.1.26	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
2.1.27	041201026001	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.1.28	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		
2.1.29	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		
2.1.30	04B002	其他措施项目			
2.2	000006	原150厚路面拆除+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）1208平方米			
2.2.1	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		
2.2.2	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		
2.2.3	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
2.2.4	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		
2.2.5	041201019002	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.2.6	041201018002	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.2.7	041201017002	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.2.8	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		

1ac7e556-ed4d-42e1-12c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.2.8	041201016002	临时设施	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		
2.2.9	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		
2.2.10	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		
2.2.11	041201001002	脚手架			
2.2.12	041201002002	水上桩基础支架、平台			
2.2.13	041201003002	桥涵支架			
2.2.14	041201004002	施工排水			
2.2.15	041201005002	施工降水			
2.2.16	041201006002	围堰			
2.2.17	041201007002	筑岛			
2.2.18	041201008002	便道			
2.2.19	041201009002	便桥			
2.2.20	041201010002	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.2.21	041201011002	洞内外轨道铺设			
2.2.22	041201012002	大型机械设备进出场及安拆			
2.2.23	041201013002	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
2.2.24	041201015002	施工监测、监控			
2.2.25	041201022002	特殊地区施工增加			
2.2.26	041201025002	既有建(构)筑物、设施保护			
2.2.27	041201026002	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.2.28	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		
2.2.29	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		
2.2.30	04B004	其他措施项目			
2.3	000008	原土路面下挖150厚路槽+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）331平方米			
2.3.1	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		
2.3.2	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		
2.3.3	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

1ac7e556-1d4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.3.3	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		分摊的应合理计算摊销费用
2.3.4	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必要保护措施		
2.3.5	041201019003	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.3.6	041201018003	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.3.7	041201017003	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.3.8	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，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
2.3.9	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		
2.3.10	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		
2.3.11	041201001003	脚手架			
2.3.12	041201002003	水上桩基础支架、平台			
2.3.13	041201003003	桥涵支架			
2.3.14	041201004003	施工排水			
2.3.15	041201005003	施工降水			
2.3.16	041201006003	围堰			
2.3.17	041201007003	筑岛			
2.3.18	041201008003	便道			
2.3.19	041201009003	便桥			
2.3.20	041201010003	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.3.21	041201011003	洞内外轨道铺设			
2.3.22	041201012003	大型机械设备进出场及安拆			
2.3.23	041201013003	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
2.3.24	041201015003	施工监测、监控			
2.3.25	041201022003	特殊地区施工增加			
2.3.26	041201025003	既有建(构)筑物、设施保护			
2.3.27	041201026003	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.3.28	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		
2.3.29	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		
2.3.30	04B006	其他措施项目			
2.4	000010	污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.4.1	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		
2.4.2	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		
2.4.3	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
2.4.4	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必要保护措施		
2.4.5	041201019004	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.4.6	041201018004	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.4.7	041201017004	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.4.8	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		
2.4.9	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		
2.4.10	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		
2.4.11	041201001004	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		
2.4.12	041201002004	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		
2.4.13	041201003004	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		
2.4.14	041201004004	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		
2.4.15	041201005004	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		
2.4.16	041201006004	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.4.16	041201006004	围堰	5.材料运输		
2.4.17	041201007004	筑岛	1.清理基底 2.堆筑、填心、夯实 3.拆除清理		
2.4.18	041201008004	便道	1.平整场地 2.材料运输、铺设、夯实 3.拆除、清理		
2.4.19	041201009004	便桥	1.清理基底 2.材料运输、便桥搭设 3.拆除、清理		
2.4.20	041201010004	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		
2.4.21	041201011004	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		
2.4.22	041201012004	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		
2.4.23	041201013004	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1.加固 2.防护 3.其他		
2.4.24	041201015004	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		
2.4.25	041201022004	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		
2.4.26	041201025004	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		
2.4.27	041201026004	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.4.28	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		
2.4.29	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		
2.4.30	04B008	其他措施项目			
2.5	000012	病害路面修复1785平方米，150mm C30砼			

1ac7e556-e1d4-42ff-b2c9-[illegible]91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.5.1	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		
2.5.2	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		
2.5.3	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
2.5.4	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必要保护措施		
2.5.5	041201019005	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.5.6	041201018005	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.5.7	041201017005	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.5.8	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		
2.5.9	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		
2.5.10	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		
2.5.11	041201001005	脚手架			
2.5.12	041201002005	水上桩基础支架、平台			
2.5.13	041201003005	桥涵支架			
2.5.14	041201004005	施工排水			
2.5.15	041201005005	施工降水			
2.5.16	041201006005	围堰			
2.5.17	041201007005	筑岛			
2.5.18	041201008005	便道			
2.5.19	041201009005	便桥			
2.5.20	041201010005	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.5.21	041201011005	洞内外轨道铺设			
2.5.22	041201012005	大型机械设备进出场及安拆			
2.5.23	041201013005	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
2.5.24	041201015005	施工监测、监控			
2.5.25	041201022005	特殊地区施工增加			

1ac7e556-9d04-42f-b2c9-e59b9

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.5.26	041201025005	既有建(构)筑物、设施保护			
2.5.27	041201026005	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.5.28	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		
2.5.29	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		
2.5.30	04B009	其他措施项目			
2.6	000014	安装花岗岩平缘石 150*150*1000，242米			
2.6.1	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		
2.6.2	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		
2.6.3	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
2.6.4	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保护措施		
2.6.5	041201019006	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.6.6	041201018006	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.6.7	041201017006	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.6.8	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所负责的有关内容		
2.6.9	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		
2.6.10	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		
2.6.11	041201001006	脚手架			
2.6.12	041201002006	水上桩基础支架、平台			
2.6.13	041201003006	桥涵支架			
2.6.14	041201004006	施工排水			
2.6.15	041201005006	施工降水			
2.6.16	041201006006	围堰			
2.6.17	041201007006	筑岛			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.6.18	041201008006	便道			
2.6.19	041201009006	便桥			
2.6.20	041201010006	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.6.21	041201011006	洞内外轨道铺设			
2.6.22	041201012006	大型机械设备进出场及安拆			
2.6.23	041201013006	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
2.6.24	041201015006	施工监测、监控			
2.6.25	041201022006	特殊地区施工增加			
2.6.26	041201025006	既有建(构)筑物、设施保护			
2.6.27	041201026006	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.6.28	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		
2.6.29	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		
2.6.30	04B010	其他措施项目			
2.7	000016	安装花岗岩立缘石 150*250*1000，长度674米			
2.7.1	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		
2.7.2	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		
2.7.3	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
2.7.4	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必要保护措施		
2.7.5	041201019007	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.7.6	041201018007	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.7.7	041201017007	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.7.8	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		
2.7.9	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.7.10	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		
2.7.11	041201001007	脚手架			
2.7.12	041201002007	水上桩基础支架、平台			
2.7.13	041201003007	桥涵支架			
2.7.14	041201004007	施工排水			
2.7.15	041201005007	施工降水			
2.7.16	041201006007	围堰			
2.7.17	041201007007	筑岛			
2.7.18	041201008007	便道			
2.7.19	041201009007	便桥			
2.7.20	041201010007	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.7.21	041201011007	洞内外轨道铺设			
2.7.22	041201012007	大型机械设备进出场及安拆			
2.7.23	041201013007	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
2.7.24	041201015007	施工监测、监控			
2.7.25	041201022007	特殊地区施工增加			
2.7.26	041201025007	既有建(构)筑物、设施保护			
2.7.27	041201026007	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.7.28	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		
2.7.29	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常维护等工作		
2.7.30	04B011	其他措施项目			
2.8	000018	立缘石排水口（立缘石布置每隔30米设排水口）8cm厚C20混凝土24处，0.33*24=7.92平方米			
2.8.1	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		
2.8.2	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		
2.8.3	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,需分摊的应合理计算摊销费用
2.8.4	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		

1e73b56a0442ffb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.8.5	041201019008	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.8.6	041201018008	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.8.7	041201017008	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.8.8	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所负责的有关内容		
2.8.9	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		
2.8.10	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		
2.8.11	041201001008	脚手架			
2.8.12	041201002008	水上桩基础支架、平台			
2.8.13	041201003008	桥涵支架			
2.8.14	041201004008	施工排水			
2.8.15	041201005008	施工降水			
2.8.16	041201006008	围堰			
2.8.17	041201007008	筑岛			
2.8.18	041201008008	便道			
2.8.19	041201009008	便桥			
2.8.20	041201010008	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.8.21	041201011008	洞内外轨道铺设			
2.8.22	041201012008	大型机械设备进出场及安拆			
2.8.23	041201013008	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
2.8.24	041201015008	施工监测、监控			
2.8.25	041201022008	特殊地区施工增加			
2.8.26	041201025008	既有建(构)筑物、设施保护			
2.8.27	041201026008	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.8.28	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		
2.8.29	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		
2.8.30	04B012	其他措施项目			
2.9	000020	道路标线（白色标线5443m，黄色标线674m）			
2.9.1	041201021009	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		
2.9.2	041201023009	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.9.2	041201023009	二次搬运	次或多次搬运所发生的内容		
2.9.3	041201020009	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
2.9.4	041201024009	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		
2.9.5	041201019009	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.9.6	041201018009	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.9.7	041201017009	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.9.8	041201016009	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		
2.9.9	041201027009	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		
2.9.10	041201014009	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		
2.9.11	041201001009	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		
2.9.12	041201002009	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		
2.9.13	041201003009	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		
2.9.14	041201004009	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		
2.9.15	041201005009	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		
2.9.16	041201006009	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		
2.9.17	041201007009	筑岛	1.清理基底 2.堆筑、填心、夯实 3.拆除清理		
2.9.18	041201008009	便道	1.平整场地 2.材料运输、铺设、夯实 3.拆除、清理		

1ec7e556-ed44-42ff-b2c9-[illegible]

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.9.19	041201009009	便桥	1.清理基底 2.材料运输、便桥搭设 3.拆除、清理		
2.9.20	041201010009	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		
2.9.21	041201011009	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		
2.9.22	041201012009	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		
2.9.23	041201013009	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1.加固 2.防护 3.其他		
2.9.24	041201015009	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		
2.9.25	041201022009	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		
2.9.26	041201025009	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		
2.9.27	041201026009	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.9.28	041201028009	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		
2.9.29	041201029009	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		
2.9.30	04B013	其他措施项目			
2.10	000022	新建砼路面150厚C30 1226平方米			
2.10.1	041201021010	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		
2.10.2	041201023010	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.10.3	041201020010	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
2.10.4	041201024010	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		
2.10.5	041201019010	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.10.6	041201018010	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.10.7	041201017010	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.10.8	041201016010	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		
2.10.9	041201027010	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		
2.10.10	041201014010	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		
2.10.11	041201001010	脚手架			
2.10.12	041201002010	水上桩基础支架、平台			
2.10.13	041201003010	桥涵支架			
2.10.14	041201004010	施工排水			
2.10.15	041201005010	施工降水			
2.10.16	041201006010	围堰			
2.10.17	041201007010	筑岛			
2.10.18	041201008010	便道			
2.10.19	041201009010	便桥			
2.10.20	041201010010	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.10.21	041201011010	洞内外轨道铺设			
2.10.22	041201012010	大型机械设备进出场及安拆			
2.10.23	041201013010	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
2.10.24	041201015010	施工监测、监控			
2.10.25	041201022010	特殊地区施工增加			
2.10.26	041201025010	既有建(构)筑物、设施保护			
2.10.27	041201026010	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.10.28	041201028010	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		
2.10.29	041201029010	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.10.29	041201029010	施工围挡	常维护等工作		
2.10.30	04B015	其他措施项目			
2.11	000024	翻建重修15cm厚混凝土路面175平方米			
2.11.1	041201021011	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		
2.11.2	041201023011	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		
2.11.3	041201020011	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
2.11.4	041201024011	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		
2.11.5	041201019011	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2.11.6	041201018011	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
2.11.7	041201017011	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
2.11.8	041201016011	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		
2.11.9	041201027011	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		
2.11.10	041201014011	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		
2.11.11	041201001011	脚手架			
2.11.12	041201002011	水上桩基础支架、平台			
2.11.13	041201003011	桥涵支架			
2.11.14	041201004011	施工排水			
2.11.15	041201005011	施工降水			
2.11.16	041201006011	围堰			
2.11.17	041201007011	筑岛			
2.11.18	041201008011	便道			
2.11.19	041201009011	便桥			
2.11.20	041201010011	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
2.11.21	041201011011	洞内外轨道铺设			
2.11.22	041201012011	大型机械设备进出场及安拆			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-59b91a2e

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.11.23	041201013011	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
2.11.24	041201015011	施工监测、监控			
2.11.25	041201022011	特殊地区施工增加			
2.11.26	041201025011	既有建(构)筑物、设施保护			
2.11.27	041201026011	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
2.11.28	041201028011	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		
2.11.29	041201029011	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		
2.11.30	04B016	其他措施项目			
3	000026	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程			
3.1	000027	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）340米（240墙+240墙）			
3.1.1	041201021012	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	041201023012	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	041201020012	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
3.1.4	041201024012	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		
3.1.5	041201019012	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.1.6	041201018012	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	041201017012	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	041201016012	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	041201027012	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	041201014012	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.1.10	041201014012	市政工程地下管线交叉处理	次或多次搬运所发生的内容		
3.1.11	041201001012	脚手架			
3.1.12	041201002012	水上桩基础支架、平台			
3.1.13	041201003012	桥涵支架			
3.1.14	041201004012	施工排水			
3.1.15	041201005012	施工降水			
3.1.16	041201006012	围堰			
3.1.17	041201007012	筑岛			
3.1.18	041201008012	便道			
3.1.19	041201009012	便桥			
3.1.20	041201010012	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.1.21	041201011012	洞内外轨道铺设			
3.1.22	041201012012	大型机械设备进出场及安拆			
3.1.23	041201013012	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.1.24	041201015012	施工监测、监控			
3.1.25	041201022012	特殊地区施工增加			
3.1.26	041201025012	既有建(构)筑物、设施保护			
3.1.27	041201026012	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.1.28	041201028012	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	041201029012	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	04B017	其他措施项目			
3.2	000029	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）706米（240墙+240墙）			
3.2.1	041201021013	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	041201023013	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	041201020013	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	041201024013	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		
3.2.5	041201019013	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.2.6	041201018013	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		

1ac7e556-[illegible]2ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.2.7	041201017013	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	041201016013	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		
3.2.9	041201027013	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	041201014013	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	041201001013	脚手架			
3.2.12	041201002013	水上桩基础支架、平台			
3.2.13	041201003013	桥涵支架			
3.2.14	041201004013	施工排水			
3.2.15	041201005013	施工降水			
3.2.16	041201006013	围堰			
3.2.17	041201007013	筑岛			
3.2.18	041201008013	便道			
3.2.19	041201009013	便桥			
3.2.20	041201010013	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.2.21	041201011013	洞内外轨道铺设			
3.2.22	041201012013	大型机械设备进出场及安拆			
3.2.23	041201013013	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.2.24	041201015013	施工监测、监控			
3.2.25	041201022013	特殊地区施工增加			
3.2.26	041201025013	既有建(构)筑物、设施保护			
3.2.27	041201026013	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.2.28	041201028013	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	041201029013	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	04B018	其他措施项目			
3.3	000031	新建1000*1200砖砌排水沟（有盖板1740*500*180）157米（370+370墙）			
3.3.1	041201021014	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	041201023014	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		
3.3.3	041201020014	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		本项目应根据工程实

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.3.3	041201020014	冬雨季施工增加	工、施工机械效率的降低等内容		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	041201024014	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		
3.3.5	041201019014	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.3.6	041201018014	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	041201017014	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	041201016014	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	041201027014	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	041201014014	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	041201001014	脚手架			
3.3.12	041201002014	水上桩基础支架、平台			
3.3.13	041201003014	桥涵支架			
3.3.14	041201004014	施工排水			
3.3.15	041201005014	施工降水			
3.3.16	041201006014	围堰			
3.3.17	041201007014	筑岛			
3.3.18	041201008014	便道			
3.3.19	041201009014	便桥			
3.3.20	041201010014	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.3.21	041201011014	洞内外轨道铺设			
3.3.22	041201012014	大型机械设备进出场及安拆			
3.3.23	041201013014	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.3.24	041201015014	施工监测、监控			
3.3.25	041201022014	特殊地区施工增加			
3.3.26	041201025014	既有建(构)筑物、设施保护			
3.3.27	041201026014	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.3.28	041201028014	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	041201029014	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		
3.3.30	04B019	其他措施项目			

1ac7e556-cdd4-42ff-b2c9-[illegible]2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.4	000033	铺设DN300钢筋混凝土过路管52米（埋深0.65m，石粉回填）			
3.4.1	041201021015	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	041201023015	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	041201020015	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
3.4.4	041201024015	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	041201019015	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.4.6	041201018015	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	041201017015	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	041201016015	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		
3.4.9	041201027015	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	041201014015	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	041201001015	脚手架			
3.4.12	041201002015	水上桩基础支架、平台			
3.4.13	041201003015	桥涵支架			
3.4.14	041201004015	施工排水			
3.4.15	041201005015	施工降水			
3.4.16	041201006015	围堰			
3.4.17	041201007015	筑岛			
3.4.18	041201008015	便道			
3.4.19	041201009015	便桥			
3.4.20	041201010015	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.4.21	041201011015	洞内外轨道铺设			
3.4.22	041201012015	大型机械设备进出场及安拆			
3.4.23	041201013015	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.4.24	041201015015	施工监测、监控			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.4.25	041201022015	特殊地区施工增加			
3.4.26	041201025015	既有建(构)筑物、设施保护			
3.4.27	041201026015	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.4.28	041201028015	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	041201029015	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	04B020	其他措施项目			
3.5	000035	铺设DN400钢筋混凝土过路管246米（埋深0.9米、石粉回填）			
3.5.1	041201021016	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		
3.5.2	041201023016	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		
3.5.3	041201020016	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
3.5.4	041201024016	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		
3.5.5	041201019016	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.5.6	041201018016	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.5.7	041201017016	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.5.8	041201016016	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		
3.5.9	041201027016	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		
3.5.10	041201014016	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		
3.5.11	041201001016	脚手架			
3.5.12	041201002016	水上桩基础支架、平台			
3.5.13	041201003016	桥涵支架			
3.5.14	041201004016	施工排水			
3.5.15	041201005016	施工降水			
3.5.16	041201006016	围堰			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-01a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.5.17	041201007016	筑岛			
3.5.18	041201008016	便道			
3.5.19	041201009016	便桥			
3.5.20	041201010016	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.5.21	041201011016	洞内外轨道铺设			
3.5.22	041201012016	大型机械设备进出场及安拆			
3.5.23	041201013016	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.5.24	041201015016	施工监测、监控			
3.5.25	041201022016	特殊地区施工增加			
3.5.26	041201025016	既有建(构)筑物、设施保护			
3.5.27	041201026016	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.5.28	041201028016	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		
3.5.29	041201029016	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		
3.5.30	04B021	其他措施项目			
3.6	000037	铺设DN1000钢筋混凝土过路管80米（埋深1.83米，石粉回填）			
3.6.1	041201021017	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		
3.6.2	041201023017	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		
3.6.3	041201020017	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
3.6.4	041201024017	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		
3.6.5	041201019017	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.6.6	041201018017	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.6.7	041201017017	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.6.8	041201016017	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.6.9	041201027017	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		
3.6.10	041201014017	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		
3.6.11	041201001017	脚手架			
3.6.12	041201002017	水上桩基础支架、平台			
3.6.13	041201003017	桥涵支架			
3.6.14	041201004017	施工排水			
3.6.15	041201005017	施工降水			
3.6.16	041201006017	围堰			
3.6.17	041201007017	筑岛			
3.6.18	041201008017	便道			
3.6.19	041201009017	便桥			
3.6.20	041201010017	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.6.21	041201011017	洞内外轨道铺设			
3.6.22	041201012017	大型机械设备进出场及安拆			
3.6.23	041201013017	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.6.24	041201015017	施工监测、监控			
3.6.25	041201022017	特殊地区施工增加			
3.6.26	041201025017	既有建(构)筑物、设施保护			
3.6.27	041201026017	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.6.28	041201028017	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		
3.6.29	041201029017	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		
3.6.30	04B022	其他措施项目			
3.7	000039	自来水管道下卧（排水沟交汇处）80处 DN20pe管			
3.7.1	041201021018	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		
3.7.2	041201023018	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		
3.7.3	041201020018	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
3.7.4	041201024018	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.7.5	041201019018	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.7.6	041201018018	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.7.7	041201017018	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.7.8	041201016018	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		
3.7.9	041201027018	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		
3.7.10	041201014018	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		
3.7.11	041201001018	脚手架			
3.7.12	041201002018	水上桩基础支架、平台			
3.7.13	041201003018	桥涵支架			
3.7.14	041201004018	施工排水			
3.7.15	041201005018	施工降水			
3.7.16	041201006018	围堰			
3.7.17	041201007018	筑岛			
3.7.18	041201008018	便道			
3.7.19	041201009018	便桥			
3.7.20	041201010018	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.7.21	041201011018	洞内外轨道铺设			
3.7.22	041201012018	大型机械设备进出场及安拆			
3.7.23	041201013018	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.7.24	041201015018	施工监测、监控			
3.7.25	041201022018	特殊地区施工增加			
3.7.26	041201025018	既有建(构)筑物、设施保护			
3.7.27	041201026018	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.7.28	041201028018	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		
3.7.29	041201029018	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		
3.7.30	04B023	其他措施项目			
3.8	000041	水表井与排水沟交汇做法10处增加费用			
3.8.1	041201021019	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		
3.8.2	041201023019	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.8.2	041201023019	二次搬运	次或多次搬运所发生的内容		
3.8.3	041201020019	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
3.8.4	041201024019	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		
3.8.5	041201019019	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.8.6	041201018019	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.8.7	041201017019	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.8.8	041201016019	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		
3.8.9	041201027019	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		
3.8.10	041201014019	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		
3.8.11	041201001019	脚手架			
3.8.12	041201002019	水上桩基础支架、平台			
3.8.13	041201003019	桥涵支架			
3.8.14	041201004019	施工排水			
3.8.15	041201005019	施工降水			
3.8.16	041201006019	围堰			
3.8.17	041201007019	筑岛			
3.8.18	041201008019	便道			
3.8.19	041201009019	便桥			
3.8.20	041201010019	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.8.21	041201011019	洞内外轨道铺设			
3.8.22	041201012019	大型机械设备进出场及安拆			
3.8.23	041201013019	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.8.24	041201015019	施工监测、监控			
3.8.25	041201022019	特殊地区施工增加			
3.8.26	041201025019	既有建(构)筑物、设施保护			
3.8.27	041201026019	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.8.28	041201028019	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		

1ec7e556-ed44-42ff-b2c9-[illegible]b91a0886

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.8.29	041201029019	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		
3.8.30	04B025	其他措施项目			
3.9	000043	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用			
3.9.1	041201021020	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		
3.9.2	041201023020	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		
3.9.3	041201020020	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
3.9.4	041201024020	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		
3.9.5	041201019020	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.9.6	041201018020	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.9.7	041201017020	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.9.8	041201016020	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		
3.9.9	041201027020	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		
3.9.10	041201014020	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		
3.9.11	041201001020	脚手架			
3.9.12	041201002020	水上桩基础支架、平台			
3.9.13	041201003020	桥涵支架			
3.9.14	041201004020	施工排水			
3.9.15	041201005020	施工降水			
3.9.16	041201006020	围堰			
3.9.17	041201007020	筑岛			
3.9.18	041201008020	便道			
3.9.19	041201009020	便桥			
3.9.20	041201010020	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.9.21	041201011020	洞内外轨道铺设			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b[illegible]866

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.9.22	041201012020	大型机械设备进出场及安拆			
3.9.23	041201013020	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.9.24	041201015020	施工监测、监控			
3.9.25	041201022020	特殊地区施工增加			
3.9.26	041201025020	既有建(构)筑物、设施保护			
3.9.27	041201026020	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.9.28	041201028020	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		
3.9.29	041201029020	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		
3.9.30	04B027	其他措施项目			
3.10	000045	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）80m			
3.10.1	041201021021	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		
3.10.2	041201023021	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		
3.10.3	041201020021	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
3.10.4	041201024021	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		
3.10.5	041201019021	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.10.6	041201018021	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.10.7	041201017021	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.10.8	041201016021	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		
3.10.9	041201027021	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		
3.10.10	041201014021	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		
3.10.11	041201001021	脚手架			

1ac7e556-edd4-42ff-b2e0-e3

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.10.12	041201002021	水上桩基础支架、平台			
3.10.13	041201003021	桥涵支架			
3.10.14	041201004021	施工排水			
3.10.15	041201005021	施工降水			
3.10.16	041201006021	围堰			
3.10.17	041201007021	筑岛			
3.10.18	041201008021	便道			
3.10.19	041201009021	便桥			
3.10.20	041201010021	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.10.21	041201011021	洞内外轨道铺设			
3.10.22	041201012021	大型机械设备进出场及安拆			
3.10.23	041201013021	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.10.24	041201015021	施工监测、监控			
3.10.25	041201022021	特殊地区施工增加			
3.10.26	041201025021	既有建(构)筑物、设施保护			
3.10.27	041201026021	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.10.28	041201028021	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		
3.10.29	041201029021	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		
3.10.30	04B028	其他措施项目			
3.11	000047	管涵重修（5米*8米，DN1200钢筋混凝土管道，双孔，含挡土墙及钢筋混凝土仿木栏杆）			
3.11.1	041201021022	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		
3.11.2	041201023022	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		
3.11.3	041201020022	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
3.11.4	041201024022	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		
3.11.5	041201019022	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.11.6	041201018022	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.11.7	041201017022	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		

1ac7e556-edd4-4f-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.11.8	041201016022	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		
3.11.9	041201027022	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		
3.11.10	041201014022	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		
3.11.11	041201001022	脚手架			
3.11.12	041201002022	水上桩基础支架、平台			
3.11.13	041201003022	桥涵支架			
3.11.14	041201004022	施工排水			
3.11.15	041201005022	施工降水			
3.11.16	041201006022	围堰			
3.11.17	041201007022	筑岛			
3.11.18	041201008022	便道			
3.11.19	041201009022	便桥			
3.11.20	041201010022	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.11.21	041201011022	洞内外轨道铺设			
3.11.22	041201012022	大型机械设备进出场及安拆			
3.11.23	041201013022	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
3.11.24	041201015022	施工监测、监控			
3.11.25	041201022022	特殊地区施工增加			
3.11.26	041201025022	既有建(构)筑物、设施保护			
3.11.27	041201026022	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.11.28	041201028022	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		
3.11.29	041201029022	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		
3.11.30	04B032	其他措施项目			
3.12	000049	1#检查井（图集06MS201-3/31）井深2m 2座			
3.12.1	041201021023	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		
3.12.2	041201023023	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		
3.12.3	041201020023	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

1ec7e556-1d4-42ff-b2c9-e59b91a2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.12.3	041201020023	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		费用,需分摊的应合理计算摊销费用
3.12.4	041201024023	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		
3.12.5	041201019023	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.12.6	041201018023	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.12.7	041201017023	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.12.8	041201016023	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		
3.12.9	041201027023	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		
3.12.10	041201014023	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		
3.12.11	041201001023	脚手架			
3.12.12	041201002023	水上桩基础支架、平台			
3.12.13	041201003023	桥涵支架			
3.12.14	041201004023	施工排水			
3.12.15	041201005023	施工降水			
3.12.16	041201006023	围堰			
3.12.17	041201007023	筑岛			
3.12.18	041201008023	便道			
3.12.19	041201009023	便桥			
3.12.20	041201010023	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.12.21	041201011023	洞内外轨道铺设			
3.12.22	041201012023	大型机械设备进出场及安拆			
3.12.23	041201013023	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.12.24	041201015023	施工监测、监控			
3.12.25	041201022023	特殊地区施工增加			
3.12.26	041201025023	既有建(构)筑物、设施保护			
3.12.27	041201026023	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.12.28	041201028023	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		
3.12.29	041201029023	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		
3.12.30	04B033	其他措施项目			
3.13	000051	2#检查井（图集06MS201-3/9） 井深1m 1座			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.13.1	041201021024	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		
3.13.2	041201023024	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		
3.13.3	041201020024	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
3.13.4	041201024024	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		
3.13.5	041201019024	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.13.6	041201018024	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.13.7	041201017024	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.13.8	041201016024	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		
3.13.9	041201027024	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		
3.13.10	041201014024	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		
3.13.11	041201001024	脚手架			
3.13.12	041201002024	水上桩基础支架、平台			
3.13.13	041201003024	桥涵支架			
3.13.14	041201004024	施工排水			
3.13.15	041201005024	施工降水			
3.13.16	041201006024	围堰			
3.13.17	041201007024	筑岛			
3.13.18	041201008024	便道			
3.13.19	041201009024	便桥			
3.13.20	041201010024	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.13.21	041201011024	洞内外轨道铺设			
3.13.22	041201012024	大型机械设备进出场及安拆			
3.13.23	041201013024	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
3.13.24	041201015024	施工监测、监控			
3.13.25	041201022024	特殊地区施工增加			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.13.26	041201025024	既有建(构)筑物、设施保护			
3.13.27	041201026024	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.13.28	041201028024	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		
3.13.29	041201029024	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		
3.13.30	04B034	其他措施项目			
3.14	000053	1#落水井（图集06MS201-8/6）井深0.9m 4座			
3.14.1	041201021025	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		
3.14.2	041201023025	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		
3.14.3	041201020025	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
3.14.4	041201024025	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		
3.14.5	041201019025	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.14.6	041201018025	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.14.7	041201017025	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.14.8	041201016025	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		
3.14.9	041201027025	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		
3.14.10	041201014025	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		
3.14.11	041201001025	脚手架			
3.14.12	041201002025	水上桩基础支架、平台			
3.14.13	041201003025	桥涵支架			
3.14.14	041201004025	施工排水			
3.14.15	041201005025	施工降水			
3.14.16	041201006025	围堰			
3.14.17	041201007025	筑岛			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.14.18	041201008025	便道			
3.14.19	041201009025	便桥			
3.14.20	041201010025	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.14.21	041201011025	洞内外轨道铺设			
3.14.22	041201012025	大型机械设备进出场及安拆			
3.14.23	041201013025	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.14.24	041201015025	施工监测、监控			
3.14.25	041201022025	特殊地区施工增加			
3.14.26	041201025025	既有建(构)筑物、设施保护			
3.14.27	041201026025	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.14.28	041201028025	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		
3.14.29	041201029025	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		
3.14.30	04B035	其他措施项目			
3.15	000055	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面 560平方米			
3.15.1	041201021026	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		
3.15.2	041201023026	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		
3.15.3	041201020026	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
3.15.4	041201024026	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		
3.15.5	041201019026	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.15.6	041201018026	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.15.7	041201017026	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.15.8	041201016026	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		
3.15.9	041201027026	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.15.10	041201014026	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		
3.15.11	041201001026	脚手架			
3.15.12	041201002026	水上桩基础支架、平台			
3.15.13	041201003026	桥涵支架			
3.15.14	041201004026	施工排水			
3.15.15	041201005026	施工降水			
3.15.16	041201006026	围堰			
3.15.17	041201007026	筑岛			
3.15.18	041201008026	便道			
3.15.19	041201009026	便桥			
3.15.20	041201010026	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.15.21	041201011026	洞内外轨道铺设			
3.15.22	041201012026	大型机械设备进出场及安拆			
3.15.23	041201013026	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.15.24	041201015026	施工监测、监控			
3.15.25	041201022026	特殊地区施工增加			
3.15.26	041201025026	既有建(构)筑物、设施保护			
3.15.27	041201026026	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.15.28	041201028026	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		
3.15.29	041201029026	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		
3.15.30	04B036	其他措施项目			
3.16	000057	过路管处破拆及恢复50mm 沥青罩面 0.96*8+90*1.09=105.78平方米			
3.16.1	041201021027	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		
3.16.2	041201023027	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		
3.16.3	041201020027	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
3.16.4	041201024027	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		

1e73e56e0442ffb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.16.5	041201019027	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.16.6	041201018027	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.16.7	041201017027	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.16.8	041201016027	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		
3.16.9	041201027027	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		
3.16.10	041201014027	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		
3.16.11	041201001027	脚手架			
3.16.12	041201002027	水上桩基础支架、平台			
3.16.13	041201003027	桥涵支架			
3.16.14	041201004027	施工排水			
3.16.15	041201005027	施工降水			
3.16.16	041201006027	围堰			
3.16.17	041201007027	筑岛			
3.16.18	041201008027	便道			
3.16.19	041201009027	便桥			
3.16.20	041201010027	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.16.21	041201011027	洞内外轨道铺设			
3.16.22	041201012027	大型机械设备进出场及安拆			
3.16.23	041201013027	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.16.24	041201015027	施工监测、监控			
3.16.25	041201022027	特殊地区施工增加			
3.16.26	041201025027	既有建(构)筑物、设施保护			
3.16.27	041201026027	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.16.28	041201028027	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		
3.16.29	041201029027	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		
3.16.30	04B037	其他措施项目			
3.17	000059	排水沟处破拆砼路面 400平方米			
3.17.1	041201021028	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		
3.17.2	041201023028	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.17.3	041201020028	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
3.17.4	041201024028	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		
3.17.5	041201019028	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
3.17.6	041201018028	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3.17.7	041201017028	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3.17.8	041201016028	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		
3.17.9	041201027028	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		
3.17.10	041201014028	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		
3.17.11	041201001028	脚手架			
3.17.12	041201002028	水上桩基础支架、平台			
3.17.13	041201003028	桥涵支架			
3.17.14	041201004028	施工排水			
3.17.15	041201005028	施工降水			
3.17.16	041201006028	围堰			
3.17.17	041201007028	筑岛			
3.17.18	041201008028	便道			
3.17.19	041201009028	便桥			
3.17.20	041201010028	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
3.17.21	041201011028	洞内外轨道铺设			
3.17.22	041201012028	大型机械设备进出场及安拆			
3.17.23	041201013028	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
3.17.24	041201015028	施工监测、监控			
3.17.25	041201022028	特殊地区施工增加			
3.17.26	041201025028	既有建(构)筑物、设施保护			
3.17.27	041201026028	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
3.17.28	041201028028	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		
3.17.29	041201029028	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]12d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.17.29	041201029028	施工围挡	常维护等工作		
3.17.30	04B038	其他措施项目			
4	000061	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程			
4.1	000062	小挡墙2555米			
4.1.1	041201021029	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	041201023029	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	041201020029	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
4.1.4	041201024029	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		
4.1.5	041201019029	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.1.6	041201018029	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	041201017029	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	041201016029	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		
4.1.9	041201027029	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		
4.1.10	041201014029	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		
4.1.11	041201001029	脚手架			
4.1.12	041201002029	水上桩基础支架、平台			
4.1.13	041201003029	桥涵支架			
4.1.14	041201004029	施工排水			
4.1.15	041201005029	施工降水			
4.1.16	041201006029	围堰			
4.1.17	041201007029	筑岛			
4.1.18	041201008029	便道			
4.1.19	041201009029	便桥			
4.1.20	041201010029	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.1.21	041201011029	洞内外轨道铺设			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.1.22	041201012029	大型机械设备进出场及安拆			
4.1.23	041201013029	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.1.24	041201015029	施工监测、监控			
4.1.25	041201022029	特殊地区施工增加			
4.1.26	041201025029	既有建(构)筑物、设施保护			
4.1.27	041201026029	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.1.28	041201028029	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		
4.1.29	041201029029	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		
4.1.30	04B039	其他措施项目			
4.2	000064	拆除原路缘石（小挡墙处） 1200m			
4.2.1	041201021030	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	041201023030	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	041201020030	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
4.2.4	041201024030	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		
4.2.5	041201019030	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.2.6	041201018030	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.2.7	041201017030	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.2.8	041201016030	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		
4.2.9	041201027030	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		
4.2.10	041201014030	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		
4.2.11	041201001030	脚手架			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e3

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.2.12	041201002030	水上桩基础支架、平台			
4.2.13	041201003030	桥涵支架			
4.2.14	041201004030	施工排水			
4.2.15	041201005030	施工降水			
4.2.16	041201006030	围堰			
4.2.17	041201007030	筑岛			
4.2.18	041201008030	便道			
4.2.19	041201009030	便桥			
4.2.20	041201010030	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.2.21	041201011030	洞内外轨道铺设			
4.2.22	041201012030	大型机械设备进出场及安拆			
4.2.23	041201013030	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.2.24	041201015030	施工监测、监控			
4.2.25	041201022030	特殊地区施工增加			
4.2.26	041201025030	既有建(构)筑物、设施保护			
4.2.27	041201026030	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.2.28	041201028030	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		
4.2.29	041201029030	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		
4.2.30	04B040	其他措施项目			
4.3	000066	路口硬化 350m2			
4.3.1	041201021031	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		
4.3.2	041201023031	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		
4.3.3	041201020031	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
4.3.4	041201024031	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		
4.3.5	041201019031	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.3.6	041201018031	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.3.7	041201017031	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.3.8	041201016031	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		

1ac7e556-edd4-4f-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.3.8	041201016031	临时设施	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		
4.3.9	041201027031	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		
4.3.10	041201014031	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		
4.3.11	041201001031	脚手架			
4.3.12	041201002031	水上桩基础支架、平台			
4.3.13	041201003031	桥涵支架			
4.3.14	041201004031	施工排水			
4.3.15	041201005031	施工降水			
4.3.16	041201006031	围堰			
4.3.17	041201007031	筑岛			
4.3.18	041201008031	便道			
4.3.19	041201009031	便桥			
4.3.20	041201010031	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.3.21	041201011031	洞内外轨道铺设			
4.3.22	041201012031	大型机械设备进出场及安拆			
4.3.23	041201013031	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.3.24	041201015031	施工监测、监控			
4.3.25	041201022031	特殊地区施工增加			
4.3.26	041201025031	既有建(构)筑物、设施保护			
4.3.27	041201026031	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.3.28	041201028031	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		
4.3.29	041201029031	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		
4.3.30	04B042	其他措施项目			
4.4	000068	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）547平方米			
4.4.1	041201021032	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		
4.4.2	041201023032	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		
4.4.3	041201020032	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

1ac7e56e-014-42ff-b2c9-e59b91a2d85b

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.4.3	041201020032	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		费用,需分摊的应合理计算摊销费用
4.4.4	041201024032	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		
4.4.5	041201019032	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.4.6	041201018032	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.4.7	041201017032	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.4.8	041201016032	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		
4.4.9	041201027032	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		
4.4.10	041201014032	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		
4.4.11	041201001032	脚手架			
4.4.12	041201002032	水上桩基础支架、平台			
4.4.13	041201003032	桥涵支架			
4.4.14	041201004032	施工排水			
4.4.15	041201005032	施工降水			
4.4.16	041201006032	围堰			
4.4.17	041201007032	筑岛			
4.4.18	041201008032	便道			
4.4.19	041201009032	便桥			
4.4.20	041201010032	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.4.21	041201011032	洞内外轨道铺设			
4.4.22	041201012032	大型机械设备进出场及安拆			
4.4.23	041201013032	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.4.24	041201015032	施工监测、监控			
4.4.25	041201022032	特殊地区施工增加			
4.4.26	041201025032	既有建(构)筑物、设施保护			
4.4.27	041201026032	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.4.28	041201028032	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		
4.4.29	041201029032	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.4.30	04B043	其他措施项目			
4.5	000070	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度463米			
4.5.1	041201021033	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		
4.5.2	041201023033	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		
4.5.3	041201020033	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
4.5.4	041201024033	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		
4.5.5	041201019033	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.5.6	041201018033	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.5.7	041201017033	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.5.8	041201016033	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		
4.5.9	041201027033	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		
4.5.10	041201014033	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		
4.5.11	041201001033	脚手架			
4.5.12	041201002033	水上桩基础支架、平台			
4.5.13	041201003033	桥涵支架			
4.5.14	041201004033	施工排水			
4.5.15	041201005033	施工降水			
4.5.16	041201006033	围堰			
4.5.17	041201007033	筑岛			
4.5.18	041201008033	便道			
4.5.19	041201009033	便桥			
4.5.20	041201010033	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.5.21	041201011033	洞内外轨道铺设			
4.5.22	041201012033	大型机械设备进出场及安拆			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.5.23	041201013033	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.5.24	041201015033	施工监测、监控			
4.5.25	041201022033	特殊地区施工增加			
4.5.26	041201025033	既有建(构)筑物、设施保护			
4.5.27	041201026033	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.5.28	041201028033	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		
4.5.29	041201029033	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		
4.5.30	04B044	其他措施项目			
4.6	000072	原路缘石拆除（人行道处） 207m			
4.6.1	041201021034	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		
4.6.2	041201023034	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		
4.6.3	041201020034	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
4.6.4	041201024034	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		
4.6.5	041201019034	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.6.6	041201018034	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.6.7	041201017034	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.6.8	041201016034	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		
4.6.9	041201027034	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		
4.6.10	041201014034	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		
4.6.11	041201001034	脚手架			
4.6.12	041201002034	水上桩基础支架、平台			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a8856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.6.13	041201003034	桥涵支架			
4.6.14	041201004034	施工排水			
4.6.15	041201005034	施工降水			
4.6.16	041201006034	围堰			
4.6.17	041201007034	筑岛			
4.6.18	041201008034	便道			
4.6.19	041201009034	便桥			
4.6.20	041201010034	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.6.21	041201011034	洞内外轨道铺设			
4.6.22	041201012034	大型机械设备进出场及安拆			
4.6.23	041201013034	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.6.24	041201015034	施工监测、监控			
4.6.25	041201022034	特殊地区施工增加			
4.6.26	041201025034	既有建(构)筑物、设施保护			
4.6.27	041201026034	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.6.28	041201028034	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		
4.6.29	041201029034	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		
4.6.30	04B045	其他措施项目			
4.7	000074	陶土烧结砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）118平方米			
4.7.1	041201021035	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		
4.7.2	041201023035	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		
4.7.3	041201020035	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
4.7.4	041201024035	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		
4.7.5	041201019035	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.7.6	041201018035	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.7.7	041201017035	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		

1ac7e556-ed4d-42e1-12c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.7.8	041201016035	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		
4.7.9	041201027035	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		
4.7.10	041201014035	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		
4.7.11	041201001035	脚手架			
4.7.12	041201002035	水上桩基础支架、平台			
4.7.13	041201003035	桥涵支架			
4.7.14	041201004035	施工排水			
4.7.15	041201005035	施工降水			
4.7.16	041201006035	围堰			
4.7.17	041201007035	筑岛			
4.7.18	041201008035	便道			
4.7.19	041201009035	便桥			
4.7.20	041201010035	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.7.21	041201011035	洞内外轨道铺设			
4.7.22	041201012035	大型机械设备进出场及安拆			
4.7.23	041201013035	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
4.7.24	041201015035	施工监测、监控			
4.7.25	041201022035	特殊地区施工增加			
4.7.26	041201025035	既有建(构)筑物、设施保护			
4.7.27	041201026035	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.7.28	041201028035	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		
4.7.29	041201029035	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		
4.7.30	04B046	其他措施项目			
4.8	000076	路缘石打围（铺装）150*150*1000灰麻花岗岩，46米			
4.8.1	041201021036	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		
4.8.2	041201023036	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		
4.8.3	041201020036	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

1ac7e556-dd4-42ff-b2c9-e59b91a2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.8.3	041201020036	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		费用,需分摊的应合理计算摊销费用
4.8.4	041201024036	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		
4.8.5	041201019036	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.8.6	041201018036	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.8.7	041201017036	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.8.8	041201016036	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		
4.8.9	041201027036	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		
4.8.10	041201014036	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		
4.8.11	041201001036	脚手架			
4.8.12	041201002036	水上桩基础支架、平台			
4.8.13	041201003036	桥涵支架			
4.8.14	041201004036	施工排水			
4.8.15	041201005036	施工降水			
4.8.16	041201006036	围堰			
4.8.17	041201007036	筑岛			
4.8.18	041201008036	便道			
4.8.19	041201009036	便桥			
4.8.20	041201010036	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.8.21	041201011036	洞内外轨道铺设			
4.8.22	041201012036	大型机械设备进出场及安拆			
4.8.23	041201013036	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.8.24	041201015036	施工监测、监控			
4.8.25	041201022036	特殊地区施工增加			
4.8.26	041201025036	既有建(构)筑物、设施保护			
4.8.27	041201026036	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.8.28	041201028036	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		
4.8.29	041201029036	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		
4.8.30	04B047	其他措施项目			
4.9	000078	和美乡村标识牌			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.9.1	041201021037	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		
4.9.2	041201023037	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		
4.9.3	041201020037	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
4.9.4	041201024037	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		
4.9.5	041201019037	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.9.6	041201018037	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.9.7	041201017037	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.9.8	041201016037	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		
4.9.9	041201027037	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		
4.9.10	041201014037	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		
4.9.11	041201001037	脚手架			
4.9.12	041201002037	水上桩基础支架、平台			
4.9.13	041201003037	桥涵支架			
4.9.14	041201004037	施工排水			
4.9.15	041201005037	施工降水			
4.9.16	041201006037	围堰			
4.9.17	041201007037	筑岛			
4.9.18	041201008037	便道			
4.9.19	041201009037	便桥			
4.9.20	041201010037	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.9.21	041201011037	洞内外轨道铺设			
4.9.22	041201012037	大型机械设备进出场及安拆			
4.9.23	041201013037	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
4.9.24	041201015037	施工监测、监控			
4.9.25	041201022037	特殊地区施工增加			

1ac7e556-9d04-42f1-b2c9-e59b91

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.9.26	041201025037	既有建(构)筑物、设施保护			
4.9.27	041201026037	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.9.28	041201028037	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		
4.9.29	041201029037	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		
4.9.30	04B049	其他措施项目			
4.10	000080	党建宣传栏2处			
4.10.1	041201021038	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		
4.10.2	041201023038	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		
4.10.3	041201020038	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
4.10.4	041201024038	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		
4.10.5	041201019038	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.10.6	041201018038	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.10.7	041201017038	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.10.8	041201016038	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		
4.10.9	041201027038	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		
4.10.10	041201014038	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		
4.10.11	041201001038	脚手架			
4.10.12	041201002038	水上桩基础支架、平台			
4.10.13	041201003038	桥涵支架			
4.10.14	041201004038	施工排水			
4.10.15	041201005038	施工降水			
4.10.16	041201006038	围堰			
4.10.17	041201007038	筑岛			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]1856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.10.18	041201008038	便道			
4.10.19	041201009038	便桥			
4.10.20	041201010038	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.10.21	041201011038	洞内外轨道铺设			
4.10.22	041201012038	大型机械设备进出场及安拆			
4.10.23	041201013038	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.10.24	041201015038	施工监测、监控			
4.10.25	041201022038	特殊地区施工增加			
4.10.26	041201025038	既有建(构)筑物、设施保护			
4.10.27	041201026038	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.10.28	041201028038	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		
4.10.29	041201029038	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		
4.10.30	04B051	其他措施项目			
4.11	000082	垃圾分类房 1处			
4.11.1	041201021039	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		
4.11.2	041201023039	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		
4.11.3	041201020039	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
4.11.4	041201024039	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		
4.11.5	041201019039	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.11.6	041201018039	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.11.7	041201017039	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.11.8	041201016039	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		
4.11.9	041201027039	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		

1ac7e556-4414-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.11.10	041201014039	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		
4.11.11	041201001039	脚手架			
4.11.12	041201002039	水上桩基础支架、平台			
4.11.13	041201003039	桥涵支架			
4.11.14	041201004039	施工排水			
4.11.15	041201005039	施工降水			
4.11.16	041201006039	围堰			
4.11.17	041201007039	筑岛			
4.11.18	041201008039	便道			
4.11.19	041201009039	便桥			
4.11.20	041201010039	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.11.21	041201011039	洞内外轨道铺设			
4.11.22	041201012039	大型机械设备进出场及安拆			
4.11.23	041201013039	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.11.24	041201015039	施工监测、监控			
4.11.25	041201022039	特殊地区施工增加			
4.11.26	041201025039	既有建(构)筑物、设施保护			
4.11.27	041201026039	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.11.28	041201028039	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		
4.11.29	041201029039	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		
4.11.30	04B053	其他措施项目			
4.12	000084	节点小品 1处			
4.12.1	041201021040	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		
4.12.2	041201023040	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		
4.12.3	041201020040	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
4.12.4	041201024040	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		
4.12.5	041201019040	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		

1f6756b0442ffb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.12.6	041201018040	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.12.7	041201017040	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.12.8	041201016040	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		
4.12.9	041201027040	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		
4.12.10	041201014040	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		
4.12.11	041201001040	脚手架			
4.12.12	041201002040	水上桩基础支架、平台			
4.12.13	041201003040	桥涵支架			
4.12.14	041201004040	施工排水			
4.12.15	041201005040	施工降水			
4.12.16	041201006040	围堰			
4.12.17	041201007040	筑岛			
4.12.18	041201008040	便道			
4.12.19	041201009040	便桥			
4.12.20	041201010040	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.12.21	041201011040	洞内外轨道铺设			
4.12.22	041201012040	大型机械设备进出场及安拆			
4.12.23	041201013040	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.12.24	041201015040	施工监测、监控			
4.12.25	041201022040	特殊地区施工增加			
4.12.26	041201025040	既有建(构)筑物、设施保护			
4.12.27	041201026040	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.12.28	041201028040	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		
4.12.29	041201029040	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		
4.12.30	04B055	其他措施项目			
4.13	000086	村碑 1处			
4.13.1	041201021041	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		
4.13.2	041201023041	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		
4.13.3	041201020041	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		本项目应根据

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.13.3	041201020041	冬雨季施工增加	除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		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
4.13.4	041201024041	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		
4.13.5	041201019041	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.13.6	041201018041	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.13.7	041201017041	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.13.8	041201016041	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		
4.13.9	041201027041	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		
4.13.10	041201014041	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		
4.13.11	041201001041	脚手架			
4.13.12	041201002041	水上桩基础支架、平台			
4.13.13	041201003041	桥涵支架			
4.13.14	041201004041	施工排水			
4.13.15	041201005041	施工降水			
4.13.16	041201006041	围堰			
4.13.17	041201007041	筑岛			
4.13.18	041201008041	便道			
4.13.19	041201009041	便桥			
4.13.20	041201010041	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.13.21	041201011041	洞内外轨道铺设			
4.13.22	041201012041	大型机械设备进出场及安拆			
4.13.23	041201013041	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.13.24	041201015041	施工监测、监控			
4.13.25	041201022041	特殊地区施工增加			
4.13.26	041201025041	既有建(构)筑物、设施保护			
4.13.27	041201026041	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.13.28	041201028041	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		
4.13.29	041201029041	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		
4.13.30	04B057	其他措施项目			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.14	000088	健身器材 10个			
4.14.1	041201021042	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		
4.14.2	041201023042	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		
4.14.3	041201020042	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
4.14.4	041201024042	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		
4.14.5	041201019042	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
4.14.6	041201018042	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4.14.7	041201017042	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4.14.8	041201016042	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		
4.14.9	041201027042	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		
4.14.10	041201014042	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		
4.14.11	041201001042	脚手架			
4.14.12	041201002042	水上桩基础支架、平台			
4.14.13	041201003042	桥涵支架			
4.14.14	041201004042	施工排水			
4.14.15	041201005042	施工降水			
4.14.16	041201006042	围堰			
4.14.17	041201007042	筑岛			
4.14.18	041201008042	便道			
4.14.19	041201009042	便桥			
4.14.20	041201010042	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
4.14.21	041201011042	洞内外轨道铺设			
4.14.22	041201012042	大型机械设备进出场及安拆			
4.14.23	041201013042	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
4.14.24	041201015042	施工监测、监控			

1ec7e556-edd4-42ff-b2c9-e59[illegible]1856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
4.14.25	041201022042	特殊地区施工增加			
4.14.26	041201025042	既有建(构)筑物、设施保护			
4.14.27	041201026042	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
4.14.28	041201028042	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		
4.14.29	041201029042	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		
4.14.30	04B059	其他措施项目			
5	000090	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯工程及弱电线路整治			
5.1	000091	路灯			
5.1.1	041201021043	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		
5.1.2	041201023043	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		
5.1.3	041201020043	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
5.1.4	041201024043	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		
5.1.5	041201019043	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
5.1.6	041201018043	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5.1.7	041201017043	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
5.1.8	041201016043	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		
5.1.9	041201027043	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		
5.1.10	041201014043	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		
5.1.11	041201001043	脚手架			
5.1.12	041201002043	水上桩基础支架、平台			
5.1.13	041201003043	桥涵支架			
5.1.14	041201004043	施工排水			

1ac7e556-ed14-42ff-b2c9-59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
5.1.15	041201005043	施工降水			
5.1.16	041201006043	围堰			
5.1.17	041201007043	筑岛			
5.1.18	041201008043	便道			
5.1.19	041201009043	便桥			
5.1.20	041201010043	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
5.1.21	041201011043	洞内外轨道铺设			
5.1.22	041201012043	大型机械设备进出场及安拆			
5.1.23	041201013043	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
5.1.24	041201015043	施工监测、监控			
5.1.25	041201022043	特殊地区施工增加			
5.1.26	041201025043	既有建(构)筑物、设施保护			
5.1.27	041201026043	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
5.1.28	041201028043	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		
5.1.29	041201029043	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		
5.1.30	04B060	其他措施项目			
5.2	000093	弱电线路整治			
5.2.1	041201021044	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		
5.2.2	041201023044	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		
5.2.3	041201020044	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
5.2.4	041201024044	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		
5.2.5	041201019044	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
5.2.6	041201018044	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5.2.7	041201017044	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
5.2.8	041201016044	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		

jqc7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
5.2.9	041201027044	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		
5.2.10	041201014044	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		
5.2.11	041201001044	脚手架			
5.2.12	041201002044	水上桩基础支架、平台			
5.2.13	041201003044	桥涵支架			
5.2.14	041201004044	施工排水			
5.2.15	041201005044	施工降水			
5.2.16	041201006044	围堰			
5.2.17	041201007044	筑岛			
5.2.18	041201008044	便道			
5.2.19	041201009044	便桥			
5.2.20	041201010044	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
5.2.21	041201011044	洞内外轨道铺设			
5.2.22	041201012044	大型机械设备进出场及安拆			
5.2.23	041201013044	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
5.2.24	041201015044	施工监测、监控			
5.2.25	041201022044	特殊地区施工增加			
5.2.26	041201025044	既有建(构)筑物、设施保护			
5.2.27	041201026044	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
5.2.28	041201028044	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		
5.2.29	041201029044	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		
5.2.30	04B062	其他措施项目			
6	000096	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程			
6.1	000097	5厘米沥青罩面4721平方米			
6.1.1	041201021045	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		
6.1.2	041201023045	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		
6.1.3	041201020045	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
6.1.4	041201024045	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		
6.1.5	041201019045	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
6.1.6	041201018045	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6.1.7	041201017045	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
6.1.8	041201016045	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		
6.1.9	041201027045	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		
6.1.10	041201014045	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		
6.1.11	041201001045	脚手架			
6.1.12	041201002045	水上桩基础支架、平台			
6.1.13	041201003045	桥涵支架			
6.1.14	041201004045	施工排水			
6.1.15	041201005045	施工降水			
6.1.16	041201006045	围堰			
6.1.17	041201007045	筑岛			
6.1.18	041201008045	便道			
6.1.19	041201009045	便桥			
6.1.20	041201010045	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
6.1.21	041201011045	洞内外轨道铺设			
6.1.22	041201012045	大型机械设备进出场及安拆			
6.1.23	041201013045	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
6.1.24	041201015045	施工监测、监控			
6.1.25	041201022045	特殊地区施工增加			
6.1.26	041201025045	既有建(构)筑物、设施保护			
6.1.27	041201026045	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
6.1.28	041201028045	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		
6.1.29	041201029045	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		
6.1.30	04B064	其他措施项目			
6.2	000099	污水井盖抬升5厘米，共30座（ϕ315铸铁检查井盖）			
6.2.1	041201021046	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
6.2.2	041201023046	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		
6.2.3	041201020046	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
6.2.4	041201024046	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		
6.2.5	041201019046	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
6.2.6	041201018046	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6.2.7	041201017046	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
6.2.8	041201016046	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		
6.2.9	041201027046	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		
6.2.10	041201014046	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		
6.2.11	041201001046	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		
6.2.12	041201002046	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		
6.2.13	041201003046	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		
6.2.14	041201004046	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		
6.2.15	041201005046	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		
6.2.16	041201006046	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		
6.2.17	041201007046	筑岛	1.清理基底 2.堆筑、填心、夯实 3.拆除清理		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
6.2.18	041201008046	便道	1.平整场地 2.材料运输、铺设、夯实 3.拆除、清理		
6.2.19	041201009046	便桥	1.清理基底 2.材料运输、便桥搭设 3.拆除、清理		
6.2.20	041201010046	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		
6.2.21	041201011046	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		
6.2.22	041201012046	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		
6.2.23	041201013046	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1.加固 2.防护 3.其他		
6.2.24	041201015046	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		
6.2.25	041201022046	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		
6.2.26	041201025046	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		
6.2.27	041201026046	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
6.2.28	041201028046	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		
6.2.29	041201029046	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		
6.2.30	04B066	其他措施项目			
6.3	000101	病害路面修复450平方米，150mm C30砼			
6.3.1	041201021047	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		

1ac7e556-edd4-42ff-92c9-01a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
6.3.2	041201023047	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		
6.3.3	041201020047	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
6.3.4	041201024047	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		
6.3.5	041201019047	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
6.3.6	041201018047	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6.3.7	041201017047	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
6.3.8	041201016047	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		
6.3.9	041201027047	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		
6.3.10	041201014047	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		
6.3.11	041201001047	脚手架			
6.3.12	041201002047	水上桩基础支架、平台			
6.3.13	041201003047	桥涵支架			
6.3.14	041201004047	施工排水			
6.3.15	041201005047	施工降水			
6.3.16	041201006047	围堰			
6.3.17	041201007047	筑岛			
6.3.18	041201008047	便道			
6.3.19	041201009047	便桥			
6.3.20	041201010047	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
6.3.21	041201011047	洞内外轨道铺设			
6.3.22	041201012047	大型机械设备进出场及安拆			
6.3.23	041201013047	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
6.3.24	041201015047	施工监测、监控			
6.3.25	041201022047	特殊地区施工增加			
6.3.26	041201025047	既有建(构)筑物、设施保护			
6.3.27	041201026047	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
6.3.28	041201028047	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
6.3.28	041201028047	交通维护及疏导	员、现场路面隔离设施等工作		
6.3.29	041201029047	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		
6.3.30	04B067	其他措施项目			
6.4	000103	道路标线（白色）286平方米			
6.4.1	041201021048	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		
6.4.2	041201023048	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		
6.4.3	041201020048	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
6.4.4	041201024048	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		
6.4.5	041201019048	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
6.4.6	041201018048	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6.4.7	041201017048	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
6.4.8	041201016048	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		
6.4.9	041201027048	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		
6.4.10	041201014048	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		
6.4.11	041201001048	脚手架			
6.4.12	041201002048	水上桩基础支架、平台			
6.4.13	041201003048	桥涵支架			
6.4.14	041201004048	施工排水			
6.4.15	041201005048	施工降水			
6.4.16	041201006048	围堰			
6.4.17	041201007048	筑岛			
6.4.18	041201008048	便道			
6.4.19	041201009048	便桥			
6.4.20	041201010048	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
6.4.21	041201011048	洞内外轨道铺设			
6.4.22	041201012048	大型机械设备进出场及安拆			
6.4.23	041201013048	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
6.4.24	041201015048	施工监测、监控			
6.4.25	041201022048	特殊地区施工增加			
6.4.26	041201025048	既有建(构)筑物、设施保护			
6.4.27	041201026048	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
6.4.28	041201028048	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		
6.4.29	041201029048	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		
6.4.30	04B068	其他措施项目			
6.5	000105	新建砼路面150厚C30 3726平方米			
6.5.1	041201021049	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		
6.5.2	041201023049	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		
6.5.3	041201020049	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
6.5.4	041201024049	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		
6.5.5	041201019049	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
6.5.6	041201018049	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6.5.7	041201017049	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
6.5.8	041201016049	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		
6.5.9	041201027049	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		
6.5.10	041201014049	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
6.5.11	041201001049	脚手架			
6.5.12	041201002049	水上桩基础支架、平台			
6.5.13	041201003049	桥涵支架			
6.5.14	041201004049	施工排水			
6.5.15	041201005049	施工降水			
6.5.16	041201006049	围堰			
6.5.17	041201007049	筑岛			
6.5.18	041201008049	便道			
6.5.19	041201009049	便桥			
6.5.20	041201010049	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
6.5.21	041201011049	洞内外轨道铺设			
6.5.22	041201012049	大型机械设备进出场及安拆			
6.5.23	041201013049	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
6.5.24	041201015049	施工监测、监控			
6.5.25	041201022049	特殊地区施工增加			
6.5.26	041201025049	既有建(构)筑物、设施保护			
6.5.27	041201026049	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
6.5.28	041201028049	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		
6.5.29	041201029049	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		
6.5.30	04B070	其他措施项目			
7	000107	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程			
7.1	000108	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）593米（240墙+240墙）			
7.1.1	041201021050	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		
7.1.2	041201023050	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		
7.1.3	041201020050	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
7.1.4	041201024050	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		
7.1.5	041201019050	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.1.6	041201018050	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		

1ac7e556-ed[illegible]4ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.1.7	041201017050	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.1.8	041201016050	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		
7.1.9	041201027050	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		
7.1.10	041201014050	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		
7.1.11	041201001050	脚手架			
7.1.12	041201002050	水上桩基础支架、平台			
7.1.13	041201003050	桥涵支架			
7.1.14	041201004050	施工排水			
7.1.15	041201005050	施工降水			
7.1.16	041201006050	围堰			
7.1.17	041201007050	筑岛			
7.1.18	041201008050	便道			
7.1.19	041201009050	便桥			
7.1.20	041201010050	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.1.21	041201011050	洞内外轨道铺设			
7.1.22	041201012050	大型机械设备进出场及安拆			
7.1.23	041201013050	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
7.1.24	041201015050	施工监测、监控			
7.1.25	041201022050	特殊地区施工增加			
7.1.26	041201025050	既有建(构)筑物、设施保护			
7.1.27	041201026050	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.1.28	041201028050	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		
7.1.29	041201029050	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		
7.1.30	04B071	其他措施项目			
7.2	000110	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）570米（240墙+240墙）			
7.2.1	041201021051	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		
7.2.2	041201023051	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		
7.2.3	041201020051	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		本项目应根据工程实

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.2.3	041201020051	冬雨季施工增加	工、施工机械效率的降低等内容		际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
7.2.4	041201024051	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		
7.2.5	041201019051	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.2.6	041201018051	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.2.7	041201017051	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.2.8	041201016051	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		
7.2.9	041201027051	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		
7.2.10	041201014051	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		
7.2.11	041201001051	脚手架			
7.2.12	041201002051	水上桩基础支架、平台			
7.2.13	041201003051	桥涵支架			
7.2.14	041201004051	施工排水			
7.2.15	041201005051	施工降水			
7.2.16	041201006051	围堰			
7.2.17	041201007051	筑岛			
7.2.18	041201008051	便道			
7.2.19	041201009051	便桥			
7.2.20	041201010051	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.2.21	041201011051	洞内外轨道铺设			
7.2.22	041201012051	大型机械设备进出场及安拆			
7.2.23	041201013051	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.2.24	041201015051	施工监测、监控			
7.2.25	041201022051	特殊地区施工增加			
7.2.26	041201025051	既有建(构)筑物、设施保护			
7.2.27	041201026051	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.2.28	041201028051	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		
7.2.29	041201029051	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		
7.2.30	04B072	其他措施项目			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.3	000112	新建600*800砖砌排水沟（有盖板1080*500*120）68米（240墙+240墙）			
7.3.1	041201021052	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		
7.3.2	041201023052	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		
7.3.3	041201020052	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
7.3.4	041201024052	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		
7.3.5	041201019052	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.3.6	041201018052	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.3.7	041201017052	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.3.8	041201016052	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		
7.3.9	041201027052	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		
7.3.10	041201014052	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		
7.3.11	041201001052	脚手架			
7.3.12	041201002052	水上桩基础支架、平台			
7.3.13	041201003052	桥涵支架			
7.3.14	041201004052	施工排水			
7.3.15	041201005052	施工降水			
7.3.16	041201006052	围堰			
7.3.17	041201007052	筑岛			
7.3.18	041201008052	便道			
7.3.19	041201009052	便桥			
7.3.20	041201010052	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.3.21	041201011052	洞内外轨道铺设			
7.3.22	041201012052	大型机械设备进出场及安拆			
7.3.23	041201013052	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			

1ac7e556-cdd4-42ff-b2c9-[illegible]1a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.3.24	041201015052	施工监测、监控			
7.3.25	041201022052	特殊地区施工增加			
7.3.26	041201025052	既有建(构)筑物、设施保护			
7.3.27	041201026052	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.3.28	041201028052	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		
7.3.29	041201029052	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		
7.3.30	04B073	其他措施项目			
7.4	000114	新建800*1200砖砌排水沟（有盖板1540*500*150）56米（370+370墙）			
7.4.1	041201021053	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		
7.4.2	041201023053	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		
7.4.3	041201020053	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
7.4.4	041201024053	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		
7.4.5	041201019053	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.4.6	041201018053	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.4.7	041201017053	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.4.8	041201016053	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		
7.4.9	041201027053	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		
7.4.10	041201014053	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		
7.4.11	041201001053	脚手架			
7.4.12	041201002053	水上桩基础支架、平台			
7.4.13	041201003053	桥涵支架			
7.4.14	041201004053	施工排水			

1ac7e556-ed14-42ff-b2c9-59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.4.15	041201005053	施工降水			
7.4.16	041201006053	围堰			
7.4.17	041201007053	筑岛			
7.4.18	041201008053	便道			
7.4.19	041201009053	便桥			
7.4.20	041201010053	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.4.21	041201011053	洞内外轨道铺设			
7.4.22	041201012053	大型机械设备进出场及安拆			
7.4.23	041201013053	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
7.4.24	041201015053	施工监测、监控			
7.4.25	041201022053	特殊地区施工增加			
7.4.26	041201025053	既有建(构)筑物、设施保护			
7.4.27	041201026053	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.4.28	041201028053	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		
7.4.29	041201029053	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		
7.4.30	04B074	其他措施项目			
7.5	000116	铺设DN300钢筋混凝土过路管184米（埋深0.65m，石粉回填）			
7.5.1	041201021054	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		
7.5.2	041201023054	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		
7.5.3	041201020054	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
7.5.4	041201024054	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		
7.5.5	041201019054	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.5.6	041201018054	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.5.7	041201017054	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.5.8	041201016054	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.5.8	041201016054	临时设施	内容		
7.5.9	041201027054	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		
7.5.10	041201014054	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		
7.5.11	041201001054	脚手架			
7.5.12	041201002054	水上桩基础支架、平台			
7.5.13	041201003054	桥涵支架			
7.5.14	041201004054	施工排水			
7.5.15	041201005054	施工降水			
7.5.16	041201006054	围堰			
7.5.17	041201007054	筑岛			
7.5.18	041201008054	便道			
7.5.19	041201009054	便桥			
7.5.20	041201010054	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.5.21	041201011054	洞内外轨道铺设			
7.5.22	041201012054	大型机械设备进出场及安拆			
7.5.23	041201013054	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.5.24	041201015054	施工监测、监控			
7.5.25	041201022054	特殊地区施工增加			
7.5.26	041201025054	既有建(构)筑物、设施保护			
7.5.27	041201026054	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.5.28	041201028054	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		
7.5.29	041201029054	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		
7.5.30	04B075	其他措施项目			
7.6	000118	铺设DN400钢筋混凝土过路管24米（埋深0.9米、石粉回填）			
7.6.1	041201021055	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		
7.6.2	041201023055	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		
7.6.3	041201020055	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.6.4	041201024055	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		
7.6.5	041201019055	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.6.6	041201018055	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.6.7	041201017055	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.6.8	041201016055	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		
7.6.9	041201027055	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		
7.6.10	041201014055	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		
7.6.11	041201001055	脚手架			
7.6.12	041201002055	水上桩基础支架、平台			
7.6.13	041201003055	桥涵支架			
7.6.14	041201004055	施工排水			
7.6.15	041201005055	施工降水			
7.6.16	041201006055	围堰			
7.6.17	041201007055	筑岛			
7.6.18	041201008055	便道			
7.6.19	041201009055	便桥			
7.6.20	041201010055	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.6.21	041201011055	洞内外轨道铺设			
7.6.22	041201012055	大型机械设备进出场及安拆			
7.6.23	041201013055	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.6.24	041201015055	施工监测、监控			
7.6.25	041201022055	特殊地区施工增加			
7.6.26	041201025055	既有建(构)筑物、设施保护			
7.6.27	041201026055	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.6.28	041201028055	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		
7.6.29	041201029055	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		
7.6.30	04B076	其他措施项目			
7.7	000120	铺设DN600钢筋混凝土过路管1#12米（埋深1.02米、石粉回填)			
7.7.1	041201021056	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.7.2	041201023056	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		
7.7.3	041201020056	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
7.7.4	041201024056	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		
7.7.5	041201019056	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.7.6	041201018056	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.7.7	041201017056	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.7.8	041201016056	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		
7.7.9	041201027056	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		
7.7.10	041201014056	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		
7.7.11	041201001056	脚手架			
7.7.12	041201002056	水上桩基础支架、平台			
7.7.13	041201003056	桥涵支架			
7.7.14	041201004056	施工排水			
7.7.15	041201005056	施工降水			
7.7.16	041201006056	围堰			
7.7.17	041201007056	筑岛			
7.7.18	041201008056	便道			
7.7.19	041201009056	便桥			
7.7.20	041201010056	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.7.21	041201011056	洞内外轨道铺设			
7.7.22	041201012056	大型机械设备进出场及安拆			
7.7.23	041201013056	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
7.7.24	041201015056	施工监测、监控			
7.7.25	041201022056	特殊地区施工增加			
7.7.26	041201025056	既有建(构)筑物、设施保护			
7.7.27	041201026056	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.7.28	041201028056	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.7.28	041201028056	交通维护及疏导	员、现场路面隔离设施等工作		
7.7.29	041201029056	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		
7.7.30	04B077	其他措施项目			
7.8	000122	铺设DN600钢筋混凝土过路管2#22米（埋深1.02米、石粉回填+素土夯填）			
7.8.1	041201021057	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		
7.8.2	041201023057	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		
7.8.3	041201020057	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
7.8.4	041201024057	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		
7.8.5	041201019057	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.8.6	041201018057	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.8.7	041201017057	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.8.8	041201016057	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		
7.8.9	041201027057	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		
7.8.10	041201014057	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		
7.8.11	041201001057	脚手架			
7.8.12	041201002057	水上桩基础支架、平台			
7.8.13	041201003057	桥涵支架			
7.8.14	041201004057	施工排水			
7.8.15	041201005057	施工降水			
7.8.16	041201006057	围堰			
7.8.17	041201007057	筑岛			
7.8.18	041201008057	便道			
7.8.19	041201009057	便桥			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.8.20	041201010057	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.8.21	041201011057	洞内外轨道铺设			
7.8.22	041201012057	大型机械设备进出场及安拆			
7.8.23	041201013057	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.8.24	041201015057	施工监测、监控			
7.8.25	041201022057	特殊地区施工增加			
7.8.26	041201025057	既有建(构)筑物、设施保护			
7.8.27	041201026057	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.8.28	041201028057	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		
7.8.29	041201029057	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		
7.8.30	04B078	其他措施项目			
7.9	000124	铺设DN800钢筋混凝土过路管98米（埋深1.46米、石粉回填+素土夯填）			
7.9.1	041201021058	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		
7.9.2	041201023058	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		
7.9.3	041201020058	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
7.9.4	041201024058	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		
7.9.5	041201019058	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.9.6	041201018058	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.9.7	041201017058	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.9.8	041201016058	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		
7.9.9	041201027058	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.9.10	041201014058	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		
7.9.11	041201001058	脚手架			
7.9.12	041201002058	水上桩基础支架、平台			
7.9.13	041201003058	桥涵支架			
7.9.14	041201004058	施工排水			
7.9.15	041201005058	施工降水			
7.9.16	041201006058	围堰			
7.9.17	041201007058	筑岛			
7.9.18	041201008058	便道			
7.9.19	041201009058	便桥			
7.9.20	041201010058	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.9.21	041201011058	洞内外轨道铺设			
7.9.22	041201012058	大型机械设备进出场及安拆			
7.9.23	041201013058	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.9.24	041201015058	施工监测、监控			
7.9.25	041201022058	特殊地区施工增加			
7.9.26	041201025058	既有建(构)筑物、设施保护			
7.9.27	041201026058	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.9.28	041201028058	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		
7.9.29	041201029058	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		
7.9.30	04B079	其他措施项目			
7.10	000126	铺设DN1000钢筋混凝土过路管10米（埋深1.92米，石粉回填+素土夯填）			
7.10.1	041201021059	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		
7.10.2	041201023059	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		
7.10.3	041201020059	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
7.10.4	041201024059	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		

1e73e56a0442ffb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.10.5	041201019059	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.10.6	041201018059	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.10.7	041201017059	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.10.8	041201016059	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		
7.10.9	041201027059	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		
7.10.10	041201014059	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		
7.10.11	041201001059	脚手架			
7.10.12	041201002059	水上桩基础支架、平台			
7.10.13	041201003059	桥涵支架			
7.10.14	041201004059	施工排水			
7.10.15	041201005059	施工降水			
7.10.16	041201006059	围堰			
7.10.17	041201007059	筑岛			
7.10.18	041201008059	便道			
7.10.19	041201009059	便桥			
7.10.20	041201010059	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.10.21	041201011059	洞内外轨道铺设			
7.10.22	041201012059	大型机械设备进出场及安拆			
7.10.23	041201013059	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.10.24	041201015059	施工监测、监控			
7.10.25	041201022059	特殊地区施工增加			
7.10.26	041201025059	既有建(构)筑物、设施保护			
7.10.27	041201026059	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.10.28	041201028059	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		
7.10.29	041201029059	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		
7.10.30	04B080	其他措施项目			
7.11	000128	自来水管道下卧（排水沟交汇处）15处 DN20pe管			
7.11.1	041201021060	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		
7.11.2	041201023060	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.11.2	041201023060	二次搬运	次或多次搬运所发生的内容		
7.11.3	041201020060	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
7.11.4	041201024060	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		
7.11.5	041201019060	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.11.6	041201018060	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.11.7	041201017060	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.11.8	041201016060	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		
7.11.9	041201027060	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		
7.11.10	041201014060	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		
7.11.11	041201001060	脚手架			
7.11.12	041201002060	水上桩基础支架、平台			
7.11.13	041201003060	桥涵支架			
7.11.14	041201004060	施工排水			
7.11.15	041201005060	施工降水			
7.11.16	041201006060	围堰			
7.11.17	041201007060	筑岛			
7.11.18	041201008060	便道			
7.11.19	041201009060	便桥			
7.11.20	041201010060	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.11.21	041201011060	洞内外轨道铺设			
7.11.22	041201012060	大型机械设备进出场及安拆			
7.11.23	041201013060	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.11.24	041201015060	施工监测、监控			
7.11.25	041201022060	特殊地区施工增加			
7.11.26	041201025060	既有建(构)筑物、设施保护			
7.11.27	041201026060	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.11.28	041201028060	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		

1ec7e556-ed44-42ff-b2c9-[illegible]b91a0886

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.11.29	041201029060	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		
7.11.30	04B081	其他措施项目			
7.12	000130	水表井与排水沟交汇做法10处增加费用			
7.12.1	041201021061	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		
7.12.2	041201023061	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		
7.12.3	041201020061	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
7.12.4	041201024061	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		
7.12.5	041201019061	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.12.6	041201018061	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.12.7	041201017061	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.12.8	041201016061	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		
7.12.9	041201027061	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		
7.12.10	041201014061	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		
7.12.11	041201001061	脚手架			
7.12.12	041201002061	水上桩基础支架、平台			
7.12.13	041201003061	桥涵支架			
7.12.14	041201004061	施工排水			
7.12.15	041201005061	施工降水			
7.12.16	041201006061	围堰			
7.12.17	041201007061	筑岛			
7.12.18	041201008061	便道			
7.12.19	041201009061	便桥			
7.12.20	041201010061	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.12.21	041201011061	洞内外轨道铺设			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b[illegible]

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.12.22	041201012061	大型机械设备进出场及安拆			
7.12.23	041201013061	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.12.24	041201015061	施工监测、监控			
7.12.25	041201022061	特殊地区施工增加			
7.12.26	041201025061	既有建(构)筑物、设施保护			
7.12.27	041201026061	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.12.28	041201028061	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		
7.12.29	041201029061	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		
7.12.30	04B083	其他措施项目			
7.13	000132	线杆与排水沟交汇做法5处　增加费用			
7.13.1	041201021062	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		
7.13.2	041201023062	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		
7.13.3	041201020062	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
7.13.4	041201024062	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		
7.13.5	041201019062	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.13.6	041201018062	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.13.7	041201017062	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.13.8	041201016062	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		
7.13.9	041201027062	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		
7.13.10	041201014062	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		
7.13.11	041201001062	脚手架			

1ac7e556-edd4-42ff-b2e9-e3

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.13.12	041201002062	水上桩基础支架、平台			
7.13.13	041201003062	桥涵支架			
7.13.14	041201004062	施工排水			
7.13.15	041201005062	施工降水			
7.13.16	041201006062	围堰			
7.13.17	041201007062	筑岛			
7.13.18	041201008062	便道			
7.13.19	041201009062	便桥			
7.13.20	041201010062	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.13.21	041201011062	洞内外轨道铺设			
7.13.22	041201012062	大型机械设备进出场及安拆			
7.13.23	041201013062	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.13.24	041201015062	施工监测、监控			
7.13.25	041201022062	特殊地区施工增加			
7.13.26	041201025062	既有建(构)筑物、设施保护			
7.13.27	041201026062	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.13.28	041201028062	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		
7.13.29	041201029062	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		
7.13.30	04B085	其他措施项目			
7.14	000134	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）15m			
7.14.1	041201021063	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		
7.14.2	041201023063	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		
7.14.3	041201020063	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
7.14.4	041201024063	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		
7.14.5	041201019063	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.14.6	041201018063	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.14.7	041201017063	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		

1ac7e556-edd4-4e-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.14.8	041201016063	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		
7.14.9	041201027063	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		
7.14.10	041201014063	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		
7.14.11	041201001063	脚手架			
7.14.12	041201002063	水上桩基础支架、平台			
7.14.13	041201003063	桥涵支架			
7.14.14	041201004063	施工排水			
7.14.15	041201005063	施工降水			
7.14.16	041201006063	围堰			
7.14.17	041201007063	筑岛			
7.14.18	041201008063	便道			
7.14.19	041201009063	便桥			
7.14.20	041201010063	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.14.21	041201011063	洞内外轨道铺设			
7.14.22	041201012063	大型机械设备进出场及安拆			
7.14.23	041201013063	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
7.14.24	041201015063	施工监测、监控			
7.14.25	041201022063	特殊地区施工增加			
7.14.26	041201025063	既有建(构)筑物、设施保护			
7.14.27	041201026063	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.14.28	041201028063	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		
7.14.29	041201029063	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		
7.14.30	04B086	其他措施项目			
7.15	000136	新建400*600截水沟（加重型防盗铸铁篦子）6米			
7.15.1	041201021064	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		
7.15.2	041201023064	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		
7.15.3	041201020064	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

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.15.3	041201020064	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		费用,需分摊的应合理计算摊销费用
7.15.4	041201024064	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		
7.15.5	041201019064	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.15.6	041201018064	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.15.7	041201017064	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.15.8	041201016064	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		
7.15.9	041201027064	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		
7.15.10	041201014064	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		
7.15.11	041201001064	脚手架			
7.15.12	041201002064	水上桩基础支架、平台			
7.15.13	041201003064	桥涵支架			
7.15.14	041201004064	施工排水			
7.15.15	041201005064	施工降水			
7.15.16	041201006064	围堰			
7.15.17	041201007064	筑岛			
7.15.18	041201008064	便道			
7.15.19	041201009064	便桥			
7.15.20	041201010064	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.15.21	041201011064	洞内外轨道铺设			
7.15.22	041201012064	大型机械设备进出场及安拆			
7.15.23	041201013064	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.15.24	041201015064	施工监测、监控			
7.15.25	041201022064	特殊地区施工增加			
7.15.26	041201025064	既有建(构)筑物、设施保护			
7.15.27	041201026064	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.15.28	041201028064	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		
7.15.29	041201029064	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		
7.15.30	04B087	其他措施项目			
7.16	000138	1#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 8座			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.16.1	041201021065	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		
7.16.2	041201023065	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		
7.16.3	041201020065	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

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b9

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.16.4	041201024065	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		
7.16.5	041201019065	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.16.6	041201018065	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.16.7	041201017065	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.16.8	041201016065	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		
7.16.9	041201027065	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		
7.16.10	041201014065	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		
7.16.11	041201001065	脚手架			
7.16.12	041201002065	水上桩基础支架、平台			
7.16.13	041201003065	桥涵支架			
7.16.14	041201004065	施工排水			
7.16.15	041201005065	施工降水			
7.16.16	041201006065	围堰			
7.16.17	041201007065	筑岛			
7.16.18	041201008065	便道			
7.16.19	041201009065	便桥			
7.16.20	041201010065	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.16.21	041201011065	洞内外轨道铺设			
7.16.22	041201012065	大型机械设备进出场及安拆			
7.16.23	041201013065	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.16.24	041201015065	施工监测、监控			
7.16.25	041201022065	特殊地区施工增加			
7.16.26	041201025065	既有建(构)筑物、设施保护			
7.16.27	041201026065	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.16.28	041201028065	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		
7.16.29	041201029065	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		
7.16.30	04B088	其他措施项目			
7.17	000140	2#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 3座			
7.17.1	041201021066	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.17.2	041201023066	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		
7.17.3	041201020066	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
7.17.4	041201024066	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		
7.17.5	041201019066	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.17.6	041201018066	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.17.7	041201017066	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.17.8	041201016066	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		
7.17.9	041201027066	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		
7.17.10	041201014066	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		
7.17.11	041201001066	脚手架			
7.17.12	041201002066	水上桩基础支架、平台			
7.17.13	041201003066	桥涵支架			
7.17.14	041201004066	施工排水			
7.17.15	041201005066	施工降水			
7.17.16	041201006066	围堰			
7.17.17	041201007066	筑岛			
7.17.18	041201008066	便道			
7.17.19	041201009066	便桥			
7.17.20	041201010066	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.17.21	041201011066	洞内外轨道铺设			
7.17.22	041201012066	大型机械设备进出场及安拆			
7.17.23	041201013066	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
7.17.24	041201015066	施工监测、监控			
7.17.25	041201022066	特殊地区施工增加			
7.17.26	041201025066	既有建(构)筑物、设施保护			
7.17.27	041201026066	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.17.28	041201028066	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.17.28	041201028066	交通维护及疏导	员、现场路面隔离设施等工作		
7.17.29	041201029066	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		
7.17.30	04B089	其他措施项目			
7.18	000142	矩形直线检查雨水检查井 1100*1100 井深 1.5m 3座			
7.18.1	041201021067	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		
7.18.2	041201023067	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		
7.18.3	041201020067	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
7.18.4	041201024067	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		
7.18.5	041201019067	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.18.6	041201018067	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.18.7	041201017067	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.18.8	041201016067	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		
7.18.9	041201027067	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		
7.18.10	041201014067	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		
7.18.11	041201001067	脚手架			
7.18.12	041201002067	水上桩基础支架、平台			
7.18.13	041201003067	桥涵支架			
7.18.14	041201004067	施工排水			
7.18.15	041201005067	施工降水			
7.18.16	041201006067	围堰			
7.18.17	041201007067	筑岛			
7.18.18	041201008067	便道			
7.18.19	041201009067	便桥			

1ac7e556-ed64-42ff-b2c9

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.18.20	041201010067	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.18.21	041201011067	洞内外轨道铺设			
7.18.22	041201012067	大型机械设备进出场及安拆			
7.18.23	041201013067	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.18.24	041201015067	施工监测、监控			
7.18.25	041201022067	特殊地区施工增加			
7.18.26	041201025067	既有建(构)筑物、设施保护			
7.18.27	041201026067	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.18.28	041201028067	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		
7.18.29	041201029067	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		
7.18.30	04B090	其他措施项目			
7.19	000144	挡土墙1处			
7.19.1	041201021068	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		
7.19.2	041201023068	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		
7.19.3	041201020068	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
7.19.4	041201024068	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		
7.19.5	041201019068	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.19.6	041201018068	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.19.7	041201017068	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.19.8	041201016068	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		
7.19.9	041201027068	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		
7.19.10	041201014068	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-59b5...1856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.19.10	041201014068	市政工程地下管线交叉处理	次或多次搬运所发生的内容		
7.19.11	041201001068	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		
7.19.12	041201002068	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		
7.19.13	041201003068	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		
7.19.14	041201004068	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		
7.19.15	041201005068	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		
7.19.16	041201006068	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		
7.19.17	041201007068	筑岛	1.清理基底 2.堆筑、填心、夯实 3.拆除清理		
7.19.18	041201008068	便道	1.平整场地 2.材料运输、铺设、夯实 3.拆除、清理		
7.19.19	041201009068	便桥	1.清理基底 2.材料运输、便桥搭设 3.拆除、清理		
7.19.20	041201010068	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		
7.19.21	041201011068	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		
7.19.22	041201012068	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		
7.19.23	041201013068	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1.加固 2.防护 3.其他		
7.19.24	041201015068	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.19.25	041201022068	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		
7.19.26	041201025068	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		
7.19.27	041201026068	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.19.28	041201028068	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		
7.19.29	041201029068	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		
7.19.30	04B092	其他措施项目			
7.20	000146	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面330平方米			
7.20.1	041201021069	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		
7.20.2	041201023069	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		
7.20.3	041201020069	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
7.20.4	041201024069	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		
7.20.5	041201019069	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.20.6	041201018069	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.20.7	041201017069	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.20.8	041201016069	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		
7.20.9	041201027069	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		
7.20.10	041201014069	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		
7.20.11	041201001069	脚手架			

1ac7e556-ed44-42f1-b2c9-[illegible]2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.20.12	041201002069	水上桩基础支架、平台			
7.20.13	041201003069	桥涵支架			
7.20.14	041201004069	施工排水			
7.20.15	041201005069	施工降水			
7.20.16	041201006069	围堰			
7.20.17	041201007069	筑岛			
7.20.18	041201008069	便道			
7.20.19	041201009069	便桥			
7.20.20	041201010069	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.20.21	041201011069	洞内外轨道铺设			
7.20.22	041201012069	大型机械设备进出场及安拆			
7.20.23	041201013069	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
7.20.24	041201015069	施工监测、监控			
7.20.25	041201022069	特殊地区施工增加			
7.20.26	041201025069	既有建(构)筑物、设施保护			
7.20.27	041201026069	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.20.28	041201028069	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		
7.20.29	041201029069	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		
7.20.30	04B093	其他措施项目			
7.21	000148	排水沟处破拆砼路面300平方米			
7.21.1	041201021070	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		
7.21.2	041201023070	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		
7.21.3	041201020070	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
7.21.4	041201024070	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		
7.21.5	041201019070	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
7.21.6	041201018070	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
7.21.7	041201017070	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
7.21.8	041201016070	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		

1ac7e556-edd4-4f-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
7.21.8	041201016070	临时设施	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		
7.21.9	041201027070	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		
7.21.10	041201014070	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		
7.21.11	041201001070	脚手架			
7.21.12	041201002070	水上桩基础支架、平台			
7.21.13	041201003070	桥涵支架			
7.21.14	041201004070	施工排水			
7.21.15	041201005070	施工降水			
7.21.16	041201006070	围堰			
7.21.17	041201007070	筑岛			
7.21.18	041201008070	便道			
7.21.19	041201009070	便桥			
7.21.20	041201010070	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
7.21.21	041201011070	洞内外轨道铺设			
7.21.22	041201012070	大型机械设备进出场及安拆			
7.21.23	041201013070	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
7.21.24	041201015070	施工监测、监控			
7.21.25	041201022070	特殊地区施工增加			
7.21.26	041201025070	既有建(构)筑物、设施保护			
7.21.27	041201026070	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
7.21.28	041201028070	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		
7.21.29	041201029070	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		
7.21.30	04B094	其他措施项目			
8	000150	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程			
8.1	000151	小挡墙1299米			
8.1.1	041201021071	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		
8.1.2	041201023071	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		
8.1.3	041201020071	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

1ac7f3b6-6114-42ff-b2c9-e59b91a2d85b

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.1.3	041201020071	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		应合理计算摊销费用
8.1.4	041201024071	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		
8.1.5	041201019071	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.1.6	041201018071	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.1.7	041201017071	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.1.8	041201016071	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		
8.1.9	041201027071	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		
8.1.10	041201014071	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		
8.1.11	041201001071	脚手架			
8.1.12	041201002071	水上桩基础支架、平台			
8.1.13	041201003071	桥涵支架			
8.1.14	041201004071	施工排水			
8.1.15	041201005071	施工降水			
8.1.16	041201006071	围堰			
8.1.17	041201007071	筑岛			
8.1.18	041201008071	便道			
8.1.19	041201009071	便桥			
8.1.20	041201010071	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.1.21	041201011071	洞内外轨道铺设			
8.1.22	041201012071	大型机械设备进出场及安拆			
8.1.23	041201013071	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.1.24	041201015071	施工监测、监控			
8.1.25	041201022071	特殊地区施工增加			
8.1.26	041201025071	既有建(构)筑物、设施保护			
8.1.27	041201026071	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.1.28	041201028071	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		
8.1.29	041201029071	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		
8.1.30	04B095	其他措施项目			
8.2	000153	路口硬化 300m2			
8.2.1	041201021072	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.2.1	041201021072	夜间施工增加	间施工劳动效率降低等内容		
8.2.2	041201023072	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		
8.2.3	041201020072	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
8.2.4	041201024072	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		
8.2.5	041201019072	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.2.6	041201018072	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.2.7	041201017072	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.2.8	041201016072	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		
8.2.9	041201027072	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		
8.2.10	041201014072	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		
8.2.11	041201001072	脚手架			
8.2.12	041201002072	水上桩基础支架、平台			
8.2.13	041201003072	桥涵支架			
8.2.14	041201004072	施工排水			
8.2.15	041201005072	施工降水			
8.2.16	041201006072	围堰			
8.2.17	041201007072	筑岛			
8.2.18	041201008072	便道			
8.2.19	041201009072	便桥			
8.2.20	041201010072	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.2.21	041201011072	洞内外轨道铺设			
8.2.22	041201012072	大型机械设备进出场及安拆			
8.2.23	041201013072	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.2.24	041201015072	施工监测、监控			
8.2.25	041201022072	特殊地区施工增加			
8.2.26	041201025072	既有建(构)筑物、设施保护			
8.2.27	041201026072	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		

1ac7e556-ed4d-42ff-b2c9-1e91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.2.28	041201028072	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		
8.2.29	041201029072	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		
8.2.30	04B097	其他措施项目			
8.3	000155	拆除原路缘石（小挡墙处）1475m			
8.3.1	041201021073	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		
8.3.2	041201023073	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		
8.3.3	041201020073	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
8.3.4	041201024073	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		
8.3.5	041201019073	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.3.6	041201018073	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.3.7	041201017073	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.3.8	041201016073	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		
8.3.9	041201027073	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		
8.3.10	041201014073	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		
8.3.11	041201001073	脚手架			
8.3.12	041201002073	水上桩基础支架、平台			
8.3.13	041201003073	桥涵支架			
8.3.14	041201004073	施工排水			
8.3.15	041201005073	施工降水			
8.3.16	041201006073	围堰			
8.3.17	041201007073	筑岛			
8.3.18	041201008073	便道			
8.3.19	041201009073	便桥			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.3.20	041201010073	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.3.21	041201011073	洞内外轨道铺设			
8.3.22	041201012073	大型机械设备进出场及安拆			
8.3.23	041201013073	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.3.24	041201015073	施工监测、监控			
8.3.25	041201022073	特殊地区施工增加			
8.3.26	041201025073	既有建(构)筑物、设施保护			
8.3.27	041201026073	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.3.28	041201028073	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		
8.3.29	041201029073	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		
8.3.30	04B098	其他措施项目			
8.4	000157	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），2165平方米			
8.4.1	041201021074	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		
8.4.2	041201023074	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		
8.4.3	041201020074	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
8.4.4	041201024074	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		
8.4.5	041201019074	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.4.6	041201018074	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.4.7	041201017074	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.4.8	041201016074	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		
8.4.9	041201027074	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.4.10	041201014074	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		
8.4.11	041201001074	脚手架			
8.4.12	041201002074	水上桩基础支架、平台			
8.4.13	041201003074	桥涵支架			
8.4.14	041201004074	施工排水			
8.4.15	041201005074	施工降水			
8.4.16	041201006074	围堰			
8.4.17	041201007074	筑岛			
8.4.18	041201008074	便道			
8.4.19	041201009074	便桥			
8.4.20	041201010074	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.4.21	041201011074	洞内外轨道铺设			
8.4.22	041201012074	大型机械设备进出场及安拆			
8.4.23	041201013074	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.4.24	041201015074	施工监测、监控			
8.4.25	041201022074	特殊地区施工增加			
8.4.26	041201025074	既有建(构)筑物、设施保护			
8.4.27	041201026074	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.4.28	041201028074	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		
8.4.29	041201029074	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		
8.4.30	04B099	其他措施项目			
8.5	000159	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度2100米			
8.5.1	041201021075	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		
8.5.2	041201023075	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		
8.5.3	041201020075	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
8.5.4	041201024075	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		

1ef3256b0442ffb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.5.5	041201019075	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.5.6	041201018075	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.5.7	041201017075	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.5.8	041201016075	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		
8.5.9	041201027075	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		
8.5.10	041201014075	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		
8.5.11	041201001075	脚手架			
8.5.12	041201002075	水上桩基础支架、平台			
8.5.13	041201003075	桥涵支架			
8.5.14	041201004075	施工排水			
8.5.15	041201005075	施工降水			
8.5.16	041201006075	围堰			
8.5.17	041201007075	筑岛			
8.5.18	041201008075	便道			
8.5.19	041201009075	便桥			
8.5.20	041201010075	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.5.21	041201011075	洞内外轨道铺设			
8.5.22	041201012075	大型机械设备进出场及安拆			
8.5.23	041201013075	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.5.24	041201015075	施工监测、监控			
8.5.25	041201022075	特殊地区施工增加			
8.5.26	041201025075	既有建(构)筑物、设施保护			
8.5.27	041201026075	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.5.28	041201028075	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		
8.5.29	041201029075	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		
8.5.30	04B100	其他措施项目			
8.6	000161	原硬化地面破拆及垃圾外运15cm厚混凝土路面665平方米			
8.6.1	041201021076	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		
8.6.2	041201023076	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.6.2	041201023076	二次搬运	次或多次搬运所发生的内容		
8.6.3	041201020076	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
8.6.4	041201024076	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		
8.6.5	041201019076	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.6.6	041201018076	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.6.7	041201017076	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.6.8	041201016076	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		
8.6.9	041201027076	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		
8.6.10	041201014076	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		
8.6.11	041201001076	脚手架			
8.6.12	041201002076	水上桩基础支架、平台			
8.6.13	041201003076	桥涵支架			
8.6.14	041201004076	施工排水			
8.6.15	041201005076	施工降水			
8.6.16	041201006076	围堰			
8.6.17	041201007076	筑岛			
8.6.18	041201008076	便道			
8.6.19	041201009076	便桥			
8.6.20	041201010076	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.6.21	041201011076	洞内外轨道铺设			
8.6.22	041201012076	大型机械设备进出场及安拆			
8.6.23	041201013076	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.6.24	041201015076	施工监测、监控			
8.6.25	041201022076	特殊地区施工增加			
8.6.26	041201025076	既有建(构)筑物、设施保护			
8.6.27	041201026076	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.6.28	041201028076	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		

1ec7e556-ed44-42ff-b2c9-[illegible]b91a0886

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.6.29	041201029076	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		
8.6.30	04B101	其他措施项目			
8.7	000163	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），1995平方米			
8.7.1	041201021077	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		
8.7.2	041201023077	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		
8.7.3	041201020077	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
8.7.4	041201024077	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		
8.7.5	041201019077	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.7.6	041201018077	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.7.7	041201017077	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.7.8	041201016077	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		
8.7.9	041201027077	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		
8.7.10	041201014077	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		
8.7.11	041201001077	脚手架			
8.7.12	041201002077	水上桩基础支架、平台			
8.7.13	041201003077	桥涵支架			
8.7.14	041201004077	施工排水			
8.7.15	041201005077	施工降水			
8.7.16	041201006077	围堰			
8.7.17	041201007077	筑岛			
8.7.18	041201008077	便道			
8.7.19	041201009077	便桥			

1ac7e556-ed14-42ff-b2c9-

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.7.20	041201010077	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.7.21	041201011077	洞内外轨道铺设			
8.7.22	041201012077	大型机械设备进出场及安拆			
8.7.23	041201013077	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
8.7.24	041201015077	施工监测、监控			
8.7.25	041201022077	特殊地区施工增加			
8.7.26	041201025077	既有建(构)筑物、设施保护			
8.7.27	041201026077	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.7.28	041201028077	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		
8.7.29	041201029077	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		
8.7.30	04B102	其他措施项目			
8.8	000165	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度376米			
8.8.1	041201021078	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		
8.8.2	041201023078	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		
8.8.3	041201020078	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
8.8.4	041201024078	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		
8.8.5	041201019078	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.8.6	041201018078	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.8.7	041201017078	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.8.8	041201016078	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		
8.8.9	041201027078	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.8.10	041201014078	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		
8.8.11	041201001078	脚手架			
8.8.12	041201002078	水上桩基础支架、平台			
8.8.13	041201003078	桥涵支架			
8.8.14	041201004078	施工排水			
8.8.15	041201005078	施工降水			
8.8.16	041201006078	围堰			
8.8.17	041201007078	筑岛			
8.8.18	041201008078	便道			
8.8.19	041201009078	便桥			
8.8.20	041201010078	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.8.21	041201011078	洞内外轨道铺设			
8.8.22	041201012078	大型机械设备进出场及安拆			
8.8.23	041201013078	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.8.24	041201015078	施工监测、监控			
8.8.25	041201022078	特殊地区施工增加			
8.8.26	041201025078	既有建(构)筑物、设施保护			
8.8.27	041201026078	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.8.28	041201028078	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		
8.8.29	041201029078	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		
8.8.30	04B103	其他措施项目			
8.9	000167	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，21个树池 长度100.8米			
8.9.1	041201021079	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		
8.9.2	041201023079	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		
8.9.3	041201020079	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
8.9.4	041201024079	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		

1ef3e56e0442ffb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.9.5	041201019079	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.9.6	041201018079	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.9.7	041201017079	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.9.8	041201016079	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		
8.9.9	041201027079	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		
8.9.10	041201014079	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		
8.9.11	041201001079	脚手架			
8.9.12	041201002079	水上桩基础支架、平台			
8.9.13	041201003079	桥涵支架			
8.9.14	041201004079	施工排水			
8.9.15	041201005079	施工降水			
8.9.16	041201006079	围堰			
8.9.17	041201007079	筑岛			
8.9.18	041201008079	便道			
8.9.19	041201009079	便桥			
8.9.20	041201010079	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.9.21	041201011079	洞内外轨道铺设			
8.9.22	041201012079	大型机械设备进出场及安拆			
8.9.23	041201013079	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.9.24	041201015079	施工监测、监控			
8.9.25	041201022079	特殊地区施工增加			
8.9.26	041201025079	既有建(构)筑物、设施保护			
8.9.27	041201026079	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.9.28	041201028079	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		
8.9.29	041201029079	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		
8.9.30	04B104	其他措施项目			
8.10	000169	湾塘清淤，1600立方米			
8.10.1	041201021080	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		
8.10.2	041201023080	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.10.3	041201020080	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
8.10.4	041201024080	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		
8.10.5	041201019080	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.10.6	041201018080	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.10.7	041201017080	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.10.8	041201016080	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		
8.10.9	041201027080	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		
8.10.10	041201014080	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		
8.10.11	041201001080	脚手架			
8.10.12	041201002080	水上桩基础支架、平台			
8.10.13	041201003080	桥涵支架			
8.10.14	041201004080	施工排水			
8.10.15	041201005080	施工降水			
8.10.16	041201006080	围堰			
8.10.17	041201007080	筑岛			
8.10.18	041201008080	便道			
8.10.19	041201009080	便桥			
8.10.20	041201010080	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.10.21	041201011080	洞内外轨道铺设			
8.10.22	041201012080	大型机械设备进出场及安拆			
8.10.23	041201013080	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.10.24	041201015080	施工监测、监控			
8.10.25	041201022080	特殊地区施工增加			
8.10.26	041201025080	既有建(构)筑物、设施保护			
8.10.27	041201026080	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.10.28	041201028080	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		
8.10.29	041201029080	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.10.29	041201029080	施工围挡	常维护等工作		
8.10.30	04B105	其他措施项目			
8.11	000171	边坡土方挖运垃圾700立方米+边坡回填夯实700立方米			
8.11.1	041201021081	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		
8.11.2	041201023081	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		
8.11.3	041201020081	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
8.11.4	041201024081	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		
8.11.5	041201019081	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.11.6	041201018081	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.11.7	041201017081	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.11.8	041201016081	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		
8.11.9	041201027081	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		
8.11.10	041201014081	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		
8.11.11	041201001081	脚手架			
8.11.12	041201002081	水上桩基础支架、平台			
8.11.13	041201003081	桥涵支架			
8.11.14	041201004081	施工排水			
8.11.15	041201005081	施工降水			
8.11.16	041201006081	围堰			
8.11.17	041201007081	筑岛			
8.11.18	041201008081	便道			
8.11.19	041201009081	便桥			
8.11.20	041201010081	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.11.21	041201011081	洞内外轨道铺设			
8.11.22	041201012081	大型机械设备进出场及安拆			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-59b91a2e

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.11.23	041201013081	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
8.11.24	041201015081	施工监测、监控			
8.11.25	041201022081	特殊地区施工增加			
8.11.26	041201025081	既有建(构)筑物、设施保护			
8.11.27	041201026081	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.11.28	041201028081	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		
8.11.29	041201029081	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		
8.11.30	04B106	其他措施项目			
8.12	000173	池塘整修边坡1400平方米			
8.12.1	041201021082	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		
8.12.2	041201023082	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		
8.12.3	041201020082	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
8.12.4	041201024082	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		
8.12.5	041201019082	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.12.6	041201018082	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.12.7	041201017082	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.12.8	041201016082	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		
8.12.9	041201027082	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		
8.12.10	041201014082	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		
8.12.11	041201001082	脚手架			
8.12.12	041201002082	水上桩基础支架、平台			
8.12.13	041201003082	桥涵支架			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a8856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.12.14	041201004082	施工排水			
8.12.15	041201005082	施工降水			
8.12.16	041201006082	围堰			
8.12.17	041201007082	筑岛			
8.12.18	041201008082	便道			
8.12.19	041201009082	便桥			
8.12.20	041201010082	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.12.21	041201011082	洞内外轨道铺设			
8.12.22	041201012082	大型机械设备进出场及安拆			
8.12.23	041201013082	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.12.24	041201015082	施工监测、监控			
8.12.25	041201022082	特殊地区施工增加			
8.12.26	041201025082	既有建(构)筑物、设施保护			
8.12.27	041201026082	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.12.28	041201028082	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		
8.12.29	041201029082	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		
8.12.30	04B108	其他措施项目			
8.13	000175	30cm高小挡墙273米			
8.13.1	041201021083	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		
8.13.2	041201023083	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		
8.13.3	041201020083	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
8.13.4	041201024083	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		
8.13.5	041201019083	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.13.6	041201018083	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.13.7	041201017083	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.13.8	041201016083	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		

jqc7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.13.8	041201016083	临时设施	施应由承包人所负责的有关内容		
8.13.9	041201027083	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		
8.13.10	041201014083	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		
8.13.11	041201001083	脚手架			
8.13.12	041201002083	水上桩基础支架、平台			
8.13.13	041201003083	桥涵支架			
8.13.14	041201004083	施工排水			
8.13.15	041201005083	施工降水			
8.13.16	041201006083	围堰			
8.13.17	041201007083	筑岛			
8.13.18	041201008083	便道			
8.13.19	041201009083	便桥			
8.13.20	041201010083	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.13.21	041201011083	洞内外轨道铺设			
8.13.22	041201012083	大型机械设备进出场及安拆			
8.13.23	041201013083	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.13.24	041201015083	施工监测、监控			
8.13.25	041201022083	特殊地区施工增加			
8.13.26	041201025083	既有建(构)筑物、设施保护			
8.13.27	041201026083	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.13.28	041201028083	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		
8.13.29	041201029083	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		
8.13.30	04B109	其他措施项目			
8.14	000177	1.5米高的湾塘护栏 320米			
8.14.1	041201021084	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		
8.14.2	041201023084	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		
8.14.3	041201020084	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

jgc/e556c40e-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.14.4	041201024084	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		
8.14.5	041201019084	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.14.6	041201018084	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.14.7	041201017084	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.14.8	041201016084	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		
8.14.9	041201027084	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		
8.14.10	041201014084	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		
8.14.11	041201001084	脚手架			
8.14.12	041201002084	水上桩基础支架、平台			
8.14.13	041201003084	桥涵支架			
8.14.14	041201004084	施工排水			
8.14.15	041201005084	施工降水			
8.14.16	041201006084	围堰			
8.14.17	041201007084	筑岛			
8.14.18	041201008084	便道			
8.14.19	041201009084	便桥			
8.14.20	041201010084	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.14.21	041201011084	洞内外轨道铺设			
8.14.22	041201012084	大型机械设备进出场及安拆			
8.14.23	041201013084	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.14.24	041201015084	施工监测、监控			
8.14.25	041201022084	特殊地区施工增加			
8.14.26	041201025084	既有建(构)筑物、设施保护			
8.14.27	041201026084	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.14.28	041201028084	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		
8.14.29	041201029084	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		
8.14.30	04B110	其他措施项目			
8.15	000179	石桌石凳 4套			
8.15.1	041201021085	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.15.2	041201023085	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		
8.15.3	041201020085	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
8.15.4	041201024085	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		
8.15.5	041201019085	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.15.6	041201018085	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.15.7	041201017085	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.15.8	041201016085	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		
8.15.9	041201027085	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		
8.15.10	041201014085	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		
8.15.11	041201001085	脚手架			
8.15.12	041201002085	水上桩基础支架、平台			
8.15.13	041201003085	桥涵支架			
8.15.14	041201004085	施工排水			
8.15.15	041201005085	施工降水			
8.15.16	041201006085	围堰			
8.15.17	041201007085	筑岛			
8.15.18	041201008085	便道			
8.15.19	041201009085	便桥			
8.15.20	041201010085	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.15.21	041201011085	洞内外轨道铺设			
8.15.22	041201012085	大型机械设备进出场及安拆			
8.15.23	041201013085	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
8.15.24	041201015085	施工监测、监控			
8.15.25	041201022085	特殊地区施工增加			
8.15.26	041201025085	既有建(构)筑物、设施保护			
8.15.27	041201026085	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.15.28	041201028085	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.15.28	041201028085	交通维护及疏导	员、现场路面隔离设施等工作		
8.15.29	041201029085	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		
8.15.30	04B112	其他措施项目			
8.16	000181	和美乡村标识牌			
8.16.1	041201021086	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		
8.16.2	041201023086	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		
8.16.3	041201020086	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
8.16.4	041201024086	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		
8.16.5	041201019086	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.16.6	041201018086	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.16.7	041201017086	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.16.8	041201016086	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		
8.16.9	041201027086	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		
8.16.10	041201014086	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		
8.16.11	041201001086	脚手架			
8.16.12	041201002086	水上桩基础支架、平台			
8.16.13	041201003086	桥涵支架			
8.16.14	041201004086	施工排水			
8.16.15	041201005086	施工降水			
8.16.16	041201006086	围堰			
8.16.17	041201007086	筑岛			
8.16.18	041201008086	便道			
8.16.19	041201009086	便桥			
8.16.20	041201010086	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.16.21	041201011086	洞内外轨道铺设			
8.16.22	041201012086	大型机械设备进出场及安拆			
8.16.23	041201013086	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.16.24	041201015086	施工监测、监控			
8.16.25	041201022086	特殊地区施工增加			
8.16.26	041201025086	既有建(构)筑物、设施保护			
8.16.27	041201026086	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.16.28	041201028086	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		
8.16.29	041201029086	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		
8.16.30	04B114	其他措施项目			
8.17	000183	党建宣传栏2处			
8.17.1	041201021087	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		
8.17.2	041201023087	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		
8.17.3	041201020087	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
8.17.4	041201024087	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		
8.17.5	041201019087	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.17.6	041201018087	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.17.7	041201017087	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.17.8	041201016087	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		
8.17.9	041201027087	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		
8.17.10	041201014087	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		
8.17.11	041201001087	脚手架			

1ac7e556-ed44-42ff-b2c9-[illegible]2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.17.12	041201002087	水上桩基础支架、平台			
8.17.13	041201003087	桥涵支架			
8.17.14	041201004087	施工排水			
8.17.15	041201005087	施工降水			
8.17.16	041201006087	围堰			
8.17.17	041201007087	筑岛			
8.17.18	041201008087	便道			
8.17.19	041201009087	便桥			
8.17.20	041201010087	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.17.21	041201011087	洞内外轨道铺设			
8.17.22	041201012087	大型机械设备进出场及安拆			
8.17.23	041201013087	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
8.17.24	041201015087	施工监测、监控			
8.17.25	041201022087	特殊地区施工增加			
8.17.26	041201025087	既有建(构)筑物、设施保护			
8.17.27	041201026087	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.17.28	041201028087	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		
8.17.29	041201029087	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		
8.17.30	04B116	其他措施项目			
8.18	000185	垃圾分类房 1处			
8.18.1	041201021088	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		
8.18.2	041201023088	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		
8.18.3	041201020088	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
8.18.4	041201024088	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		
8.18.5	041201019088	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.18.6	041201018088	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.18.7	041201017088	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.18.8	041201016088	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		

1ac7e556-edd4-4f-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.18.8	041201016088	临时设施	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		
8.18.9	041201027088	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		
8.18.10	041201014088	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		
8.18.11	041201001088	脚手架			
8.18.12	041201002088	水上桩基础支架、平台			
8.18.13	041201003088	桥涵支架			
8.18.14	041201004088	施工排水			
8.18.15	041201005088	施工降水			
8.18.16	041201006088	围堰			
8.18.17	041201007088	筑岛			
8.18.18	041201008088	便道			
8.18.19	041201009088	便桥			
8.18.20	041201010088	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.18.21	041201011088	洞内外轨道铺设			
8.18.22	041201012088	大型机械设备进出场及安拆			
8.18.23	041201013088	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.18.24	041201015088	施工监测、监控			
8.18.25	041201022088	特殊地区施工增加			
8.18.26	041201025088	既有建(构)筑物、设施保护			
8.18.27	041201026088	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.18.28	041201028088	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		
8.18.29	041201029088	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		
8.18.30	04B118	其他措施项目			
8.19	000187	村碑 1处			
8.19.1	041201021089	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		
8.19.2	041201023089	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		
8.19.3	041201020089	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

1ac7d56b-014-42ff-b2c9-e59b91a2d85b

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.19.3	041201020089	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防		销费用
8.19.4	041201024089	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		
8.19.5	041201019089	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.19.6	041201018089	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.19.7	041201017089	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.19.8	041201016089	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		
8.19.9	041201027089	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		
8.19.10	041201014089	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		
8.19.11	041201001089	脚手架			
8.19.12	041201002089	水上桩基础支架、平台			
8.19.13	041201003089	桥涵支架			
8.19.14	041201004089	施工排水			
8.19.15	041201005089	施工降水			
8.19.16	041201006089	围堰			
8.19.17	041201007089	筑岛			
8.19.18	041201008089	便道			
8.19.19	041201009089	便桥			
8.19.20	041201010089	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.19.21	041201011089	洞内外轨道铺设			
8.19.22	041201012089	大型机械设备进出场及安拆			
8.19.23	041201013089	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.19.24	041201015089	施工监测、监控			
8.19.25	041201022089	特殊地区施工增加			
8.19.26	041201025089	既有建(构)筑物、设施保护			
8.19.27	041201026089	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.19.28	041201028089	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		
8.19.29	041201029089	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		
8.19.30	04B120	其他措施项目			
8.20	000189	健身器材20个			
8.20.1	041201021090	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.20.2	041201023090	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		
8.20.3	041201020090	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
8.20.4	041201024090	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		
8.20.5	041201019090	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.20.6	041201018090	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.20.7	041201017090	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.20.8	041201016090	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		
8.20.9	041201027090	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		
8.20.10	041201014090	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		
8.20.11	041201001090	脚手架			
8.20.12	041201002090	水上桩基础支架、平台			
8.20.13	041201003090	桥涵支架			
8.20.14	041201004090	施工排水			
8.20.15	041201005090	施工降水			
8.20.16	041201006090	围堰			
8.20.17	041201007090	筑岛			
8.20.18	041201008090	便道			
8.20.19	041201009090	便桥			
8.20.20	041201010090	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
8.20.21	041201011090	洞内外轨道铺设			
8.20.22	041201012090	大型机械设备进出场及安拆			
8.20.23	041201013090	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
8.20.24	041201015090	施工监测、监控			
8.20.25	041201022090	特殊地区施工增加			
8.20.26	041201025090	既有建(构)筑物、设施保护			
8.20.27	041201026090	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.20.28	041201028090	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.20.28	041201028090	交通维护及疏导	员、现场路面隔离设施等工作		
8.20.29	041201029090	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		
8.20.30	04B122	其他措施项目			
8.21	000191	节点小品 1处			
8.21.1	041201021091	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		
8.21.2	041201023091	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		
8.21.3	041201020091	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
8.21.4	041201024091	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		
8.21.5	041201019091	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.21.6	041201018091	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.21.7	041201017091	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.21.8	041201016091	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		
8.21.9	041201027091	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		
8.21.10	041201014091	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		
8.21.11	041201001091	脚手架			
8.21.12	041201002091	水上桩基础支架、平台			
8.21.13	041201003091	桥涵支架			
8.21.14	041201004091	施工排水			
8.21.15	041201005091	施工降水			
8.21.16	041201006091	围堰			
8.21.17	041201007091	筑岛			
8.21.18	041201008091	便道			
8.21.19	041201009091	便桥			
8.21.20	041201010091	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.21.21	041201011091	洞内外轨道铺设			
8.21.22	041201012091	大型机械设备进出场及安拆			
8.21.23	041201013091	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
8.21.24	041201015091	施工监测、监控			
8.21.25	041201022091	特殊地区施工增加			
8.21.26	041201025091	既有建(构)筑物、设施保护			
8.21.27	041201026091	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.21.28	041201028091	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		
8.21.29	041201029091	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		
8.21.30	04B124	其他措施项目			
8.22	000193	村委厕所改造--土建			
8.22.1	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、夜间施工劳动效率降低等内容		
8.22.2	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		
8.22.3	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		
8.22.4	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		
8.22.5	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.22.6	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.22.7	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.22.8	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		
8.22.9	011601001001	脚手架			
8.22.10	011601002001	垂直运输			
8.22.11	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			
8.22.12	011601004001	施工排水			
8.22.13	011601005001	施工降水			
8.22.14	011601012001	特殊地区施工增加			
8.22.15	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
8.22.16	011601016001	竣工清理	竣工验收前的清理、清洁等工作		
8.22.17	011601017001	建筑工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.22.18	01B007	其他措施项目			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.23	000195	村委厕所改造--装饰			
8.23.1	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		
8.23.2	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		
8.23.3	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		
8.23.4	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必要保护措施		
8.23.5	011601009002	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
8.23.6	011601008002	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.23.7	011601007002	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.23.8	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所负责的有关内容		
8.23.9	011601001002	脚手架			
8.23.10	011601002002	垂直运输			
8.23.11	011601003002	其他大型机械进出场及安拆			
8.23.12	011601004002	施工排水			
8.23.13	011601005002	施工降水			
8.23.14	011601012002	特殊地区施工增加			
8.23.15	011601015002	既有建(构)筑物、设施保护			
8.23.16	011601016002	竣工清理	竣工验收前的清理、清洁等工作		
8.23.17	011601017002	建筑工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
8.23.18	01B008	其他措施项目			
8.24	000197	村委厕所改造--安装			
8.24.1	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，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		
8.24.2	031401013001	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		
8.24.3	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		
8.24.4	031401015001	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		
8.24.5	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
8.24.6	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
8.24.7	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
8.24.8	031401012001	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		
8.24.9	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
8.24.10	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
8.24.11	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
8.24.12	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
8.24.13	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
8.24.14	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
8.24.15	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
8.24.16	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
8.24.17	031401014001	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		
8.24.18	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
8.24.19	031401017001	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		
8.24.20	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
8.24.21	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
8.24.22	03B001	其他措施项目			
9	000199	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治			
9.1	000200	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）31盏			
9.1.1	041201021092	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		
9.1.2	041201023092	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9.1.2	041201023092	二次搬运	到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9.1.3	041201020092	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
9.1.4	041201024092	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		
9.1.5	041201019092	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
9.1.6	041201018092	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
9.1.7	041201017092	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
9.1.8	041201016092	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		
9.1.9	041201027092	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		
9.1.10	041201014092	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		
9.1.11	041201001092	脚手架			
9.1.12	041201002092	水上桩基础支架、平台			
9.1.13	041201003092	桥涵支架			
9.1.14	041201004092	施工排水			
9.1.15	041201005092	施工降水			
9.1.16	041201006092	围堰			
9.1.17	041201007092	筑岛			
9.1.18	041201008092	便道			
9.1.19	041201009092	便桥			
9.1.20	041201010092	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
9.1.21	041201011092	洞内外轨道铺设			
9.1.22	041201012092	大型机械设备进出场及安拆			
9.1.23	041201013092	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
9.1.24	041201015092	施工监测、监控			
9.1.25	041201022092	特殊地区施工增加			
9.1.26	041201025092	既有建(构)筑物、设施保护			
9.1.27	041201026092	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
9.1.28	041201028092	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		

1ac7e556-cdd4-42ff-b2c9-[illegible]

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9.1.29	041201029092	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		
9.1.30	04B125	其他措施项目			
9.2	000202	安装太阳能路灯（6米杆、100W）30盏			
9.2.1	041201021093	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		
9.2.2	041201023093	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		
9.2.3	041201020093	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
9.2.4	041201024093	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		
9.2.5	041201019093	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
9.2.6	041201018093	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
9.2.7	041201017093	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
9.2.8	041201016093	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		
9.2.9	041201027093	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		
9.2.10	041201014093	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		
9.2.11	041201001093	脚手架			
9.2.12	041201002093	水上桩基础支架、平台			
9.2.13	041201003093	桥涵支架			
9.2.14	041201004093	施工排水			
9.2.15	041201005093	施工降水			
9.2.16	041201006093	围堰			
9.2.17	041201007093	筑岛			
9.2.18	041201008093	便道			
9.2.19	041201009093	便桥			
9.2.20	041201010093	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
9.2.21	041201011093	洞内外轨道铺设			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b[illegible]

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9.2.22	041201012093	大型机械设备进出场及安拆			
9.2.23	041201013093	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
9.2.24	041201015093	施工监测、监控			
9.2.25	041201022093	特殊地区施工增加			
9.2.26	041201025093	既有建(构)筑物、设施保护			
9.2.27	041201026093	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
9.2.28	041201028093	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		
9.2.29	041201029093	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		
9.2.30	04B126	其他措施项目			
9.3	000204	监控工程			
9.3.1	041201021094	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		
9.3.2	041201023094	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		
9.3.3	041201020094	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
9.3.4	041201024094	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		
9.3.5	041201019094	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
9.3.6	041201018094	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
9.3.7	041201017094	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
9.3.8	041201016094	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		
9.3.9	041201027094	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		
9.3.10	041201014094	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		
9.3.11	041201001094	脚手架	1.清理场地 2.搭设、围护、拆除脚手架、安全网		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e3...1856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9.3.11	041201001094	脚手架	3.材料运输		
9.3.12	041201002094	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		
9.3.13	041201003094	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		
9.3.14	041201004094	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		
9.3.15	041201005094	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		
9.3.16	041201006094	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		
9.3.17	041201007094	筑岛	1.清理基底 2.堆筑、填心、夯实 3.拆除清理		
9.3.18	041201008094	便道	1.平整场地 2.材料运输、铺设、夯实 3.拆除、清理		
9.3.19	041201009094	便桥	1.清理基底 2.材料运输、便桥搭设 3.拆除、清理		
9.3.20	041201010094	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		
9.3.21	041201011094	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		
9.3.22	041201012094	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		
9.3.23	041201013094	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1.加固 2.防护 3.其他		
9.3.24	041201015094	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		
9.3.25	041201022094	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]956

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9.3.25	041201022094	特殊地区施工增加	时，弥补施工降效所需增加的内容		
9.3.26	041201025094	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		
9.3.27	041201026094	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
9.3.28	041201028094	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		
9.3.29	041201029094	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		
9.3.30	04B127	其他措施项目			
9.4	000206	弱电线路整治			
9.4.1	041201021095	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		
9.4.2	041201023095	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		
9.4.3	041201020095	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
9.4.4	041201024095	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		
9.4.5	041201019095	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
9.4.6	041201018095	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
9.4.7	041201017095	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
9.4.8	041201016095	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		
9.4.9	041201027095	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		
9.4.10	041201014095	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		

1ac7e556-e1d4-42ff-b2c9-e59b91a2e95b

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9.4.11	041201001095	脚手架			
9.4.12	041201002095	水上桩基础支架、平台			
9.4.13	041201003095	桥涵支架			
9.4.14	041201004095	施工排水			
9.4.15	041201005095	施工降水			
9.4.16	041201006095	围堰			
9.4.17	041201007095	筑岛			
9.4.18	041201008095	便道			
9.4.19	041201009095	便桥			
9.4.20	041201010095	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
9.4.21	041201011095	洞内外轨道铺设			
9.4.22	041201012095	大型机械设备进出场及安拆			
9.4.23	041201013095	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
9.4.24	041201015095	施工监测、监控			
9.4.25	041201022095	特殊地区施工增加			
9.4.26	041201025095	既有建(构)筑物、设施保护			
9.4.27	041201026095	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
9.4.28	041201028095	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		
9.4.29	041201029095	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		
9.4.30	04B129	其他措施项目			
10	000209	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程			
10.1	000210	5厘米沥青罩面9683平方米			
10.1.1	041201021096	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		
10.1.2	041201023096	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		
10.1.3	041201020096	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
10.1.4	041201024096	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		
10.1.5	041201019096	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
10.1.6	041201018096	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		

1ac7e556-ed[illegible]4ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
10.1.7	041201017096	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
10.1.8	041201016096	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		
10.1.9	041201027096	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		
10.1.10	041201014096	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		
10.1.11	041201001096	脚手架			
10.1.12	041201002096	水上桩基础支架、平台			
10.1.13	041201003096	桥涵支架			
10.1.14	041201004096	施工排水			
10.1.15	041201005096	施工降水			
10.1.16	041201006096	围堰			
10.1.17	041201007096	筑岛			
10.1.18	041201008096	便道			
10.1.19	041201009096	便桥			
10.1.20	041201010096	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
10.1.21	041201011096	洞内外轨道铺设			
10.1.22	041201012096	大型机械设备进出场及安拆			
10.1.23	041201013096	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
10.1.24	041201015096	施工监测、监控			
10.1.25	041201022096	特殊地区施工增加			
10.1.26	041201025096	既有建(构)筑物、设施保护			
10.1.27	041201026096	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
10.1.28	041201028096	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		
10.1.29	041201029096	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		
10.1.30	04B131	其他措施项目			
10.2	000212	污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）			
10.2.1	041201021097	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		
10.2.2	041201023097	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		
10.2.3	041201020097	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		本项目应根据工程实际情况

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
10.2.3	041201020097	冬雨季施工增加	内容		计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
10.2.4	041201024097	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		
10.2.5	041201019097	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
10.2.6	041201018097	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
10.2.7	041201017097	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
10.2.8	041201016097	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		
10.2.9	041201027097	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		
10.2.10	041201014097	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		
10.2.11	041201001097	脚手架			
10.2.12	041201002097	水上桩基础支架、平台			
10.2.13	041201003097	桥涵支架			
10.2.14	041201004097	施工排水			
10.2.15	041201005097	施工降水			
10.2.16	041201006097	围堰			
10.2.17	041201007097	筑岛			
10.2.18	041201008097	便道			
10.2.19	041201009097	便桥			
10.2.20	041201010097	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
10.2.21	041201011097	洞内外轨道铺设			
10.2.22	041201012097	大型机械设备进出场及安拆			
10.2.23	041201013097	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
10.2.24	041201015097	施工监测、监控			
10.2.25	041201022097	特殊地区施工增加			
10.2.26	041201025097	既有建(构)筑物、设施保护			
10.2.27	041201026097	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
10.2.28	041201028097	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		
10.2.29	041201029097	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		
10.2.30	04B133	其他措施项目			

1ac7e556-ed4d-42ff-b2c9-[illegible]a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
10.3	000214	病害路面修复1740平方米，150mm C30砼			
10.3.1	041201021098	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		
10.3.2	041201023098	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		
10.3.3	041201020098	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
10.3.4	041201024098	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		
10.3.5	041201019098	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
10.3.6	041201018098	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
10.3.7	041201017098	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
10.3.8	041201016098	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		
10.3.9	041201027098	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		
10.3.10	041201014098	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		
10.3.11	041201001098	脚手架			
10.3.12	041201002098	水上桩基础支架、平台			
10.3.13	041201003098	桥涵支架			
10.3.14	041201004098	施工排水			
10.3.15	041201005098	施工降水			
10.3.16	041201006098	围堰			
10.3.17	041201007098	筑岛			
10.3.18	041201008098	便道			
10.3.19	041201009098	便桥			
10.3.20	041201010098	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
10.3.21	041201011098	洞内外轨道铺设			
10.3.22	041201012098	大型机械设备进出场及安拆			
10.3.23	041201013098	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
10.3.24	041201015098	施工监测、监控			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
10.3.25	041201022098	特殊地区施工增加			
10.3.26	041201025098	既有建(构)筑物、设施保护			
10.3.27	041201026098	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
10.3.28	041201028098	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		
10.3.29	041201029098	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		
10.3.30	04B134	其他措施项目			
10.4	000216	安装花岗岩平缘石 150*150*1000，1521米			
10.4.1	041201021099	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		
10.4.2	041201023099	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		
10.4.3	041201020099	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
10.4.4	041201024099	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		
10.4.5	041201019099	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
10.4.6	041201018099	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
10.4.7	041201017099	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
10.4.8	041201016099	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		
10.4.9	041201027099	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		
10.4.10	041201014099	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		
10.4.11	041201001099	脚手架			
10.4.12	041201002099	水上桩基础支架、平台			
10.4.13	041201003099	桥涵支架			
10.4.14	041201004099	施工排水			
10.4.15	041201005099	施工降水			
10.4.16	041201006099	围堰			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-01a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
10.4.17	041201007099	筑岛			
10.4.18	041201008099	便道			
10.4.19	041201009099	便桥			
10.4.20	041201010099	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
10.4.21	041201011099	洞内外轨道铺设			
10.4.22	041201012099	大型机械设备进出场及安拆			
10.4.23	041201013099	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
10.4.24	041201015099	施工监测、监控			
10.4.25	041201022099	特殊地区施工增加			
10.4.26	041201025099	既有建(构)筑物、设施保护			
10.4.27	041201026099	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
10.4.28	041201028099	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		
10.4.29	041201029099	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		
10.4.30	04B135	其他措施项目			
10.5	000218	道路标线（白色）680平方米			
10.5.1	041201021100	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		
10.5.2	041201023100	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		
10.5.3	041201020100	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
10.5.4	041201024100	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		
10.5.5	041201019100	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
10.5.6	041201018100	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
10.5.7	041201017100	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
10.5.8	041201016100	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		
10.5.9	041201027100	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
10.5.10	041201014100	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		
10.5.11	041201001100	脚手架			
10.5.12	041201002100	水上桩基础支架、平台			
10.5.13	041201003100	桥涵支架			
10.5.14	041201004100	施工排水			
10.5.15	041201005100	施工降水			
10.5.16	041201006100	围堰			
10.5.17	041201007100	筑岛			
10.5.18	041201008100	便道			
10.5.19	041201009100	便桥			
10.5.20	041201010100	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
10.5.21	041201011100	洞内外轨道铺设			
10.5.22	041201012100	大型机械设备进出场及安拆			
10.5.23	041201013100	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
10.5.24	041201015100	施工监测、监控			
10.5.25	041201022100	特殊地区施工增加			
10.5.26	041201025100	既有建(构)筑物、设施保护			
10.5.27	041201026100	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
10.5.28	041201028100	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		
10.5.29	041201029100	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		
10.5.30	04B136	其他措施项目			
10.6	000220	新建砼路面150厚C30 1596平方米			
10.6.1	041201021101	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		
10.6.2	041201023101	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		
10.6.3	041201020101	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
10.6.4	041201024101	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		
10.6.5	041201019101	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		

1ef2b56a-0442-11f0-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
10.6.6	041201018101	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
10.6.7	041201017101	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
10.6.8	041201016101	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		
10.6.9	041201027101	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		
10.6.10	041201014101	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		
10.6.11	041201001101	脚手架			
10.6.12	041201002101	水上桩基础支架、平台			
10.6.13	041201003101	桥涵支架			
10.6.14	041201004101	施工排水			
10.6.15	041201005101	施工降水			
10.6.16	041201006101	围堰			
10.6.17	041201007101	筑岛			
10.6.18	041201008101	便道			
10.6.19	041201009101	便桥			
10.6.20	041201010101	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
10.6.21	041201011101	洞内外轨道铺设			
10.6.22	041201012101	大型机械设备进出场及安拆			
10.6.23	041201013101	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
10.6.24	041201015101	施工监测、监控			
10.6.25	041201022101	特殊地区施工增加			
10.6.26	041201025101	既有建(构)筑物、设施保护			
10.6.27	041201026101	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
10.6.28	041201028101	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		
10.6.29	041201029101	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		
10.6.30	04B138	其他措施项目			
11	000222	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程			
11.1	000223	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）200米（240墙+240墙）			
11.1.1	041201021102	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		
11.1.2	041201023102	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.1.2	041201023102	二次搬运	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		
11.1.3	041201020102	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
11.1.4	041201024102	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		
11.1.5	041201019102	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.1.6	041201018102	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.1.7	041201017102	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.1.8	041201016102	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		
11.1.9	041201027102	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		
11.1.10	041201014102	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		
11.1.11	041201001102	脚手架			
11.1.12	041201002102	水上桩基础支架、平台			
11.1.13	041201003102	桥涵支架			
11.1.14	041201004102	施工排水			
11.1.15	041201005102	施工降水			
11.1.16	041201006102	围堰			
11.1.17	041201007102	筑岛			
11.1.18	041201008102	便道			
11.1.19	041201009102	便桥			
11.1.20	041201010102	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.1.21	041201011102	洞内外轨道铺设			
11.1.22	041201012102	大型机械设备进出场及安拆			
11.1.23	041201013102	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.1.24	041201015102	施工监测、监控			
11.1.25	041201022102	特殊地区施工增加			
11.1.26	041201025102	既有建(构)筑物、设施保护			
11.1.27	041201026102	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.1.28	041201028102	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]1956

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.1.29	041201029102	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		
11.1.30	04B139	其他措施项目			
11.2	000225	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）402米（现状已开挖沟槽及垫层浇筑）（240墙+240墙）			
11.2.1	041201021103	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		
11.2.2	041201023103	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		
11.2.3	041201020103	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
11.2.4	041201024103	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		
11.2.5	041201019103	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.2.6	041201018103	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.2.7	041201017103	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.2.8	041201016103	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		
11.2.9	041201027103	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		
11.2.10	041201014103	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		
11.2.11	041201001103	脚手架			
11.2.12	041201002103	水上桩基础支架、平台			
11.2.13	041201003103	桥涵支架			
11.2.14	041201004103	施工排水			
11.2.15	041201005103	施工降水			
11.2.16	041201006103	围堰			
11.2.17	041201007103	筑岛			
11.2.18	041201008103	便道			
11.2.19	041201009103	便桥			
11.2.20	041201010103	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.2.21	041201011103	洞内外轨道铺设			
11.2.22	041201012103	大型机械设备进出场及安拆			
11.2.23	041201013103	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.2.24	041201015103	施工监测、监控			
11.2.25	041201022103	特殊地区施工增加			
11.2.26	041201025103	既有建(构)筑物、设施保护			
11.2.27	041201026103	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.2.28	041201028103	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		
11.2.29	041201029103	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		
11.2.30	04B140	其他措施项目			
11.3	000227	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）398米（240墙+240墙）			
11.3.1	041201021104	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		
11.3.2	041201023104	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		
11.3.3	041201020104	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
11.3.4	041201024104	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		
11.3.5	041201019104	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.3.6	041201018104	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.3.7	041201017104	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.3.8	041201016104	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		
11.3.9	041201027104	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		
11.3.10	041201014104	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.3.11	041201001104	脚手架			
11.3.12	041201002104	水上桩基础支架、平台			
11.3.13	041201003104	桥涵支架			
11.3.14	041201004104	施工排水			
11.3.15	041201005104	施工降水			
11.3.16	041201006104	围堰			
11.3.17	041201007104	筑岛			
11.3.18	041201008104	便道			
11.3.19	041201009104	便桥			
11.3.20	041201010104	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.3.21	041201011104	洞内外轨道铺设			
11.3.22	041201012104	大型机械设备进出场及安拆			
11.3.23	041201013104	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.3.24	041201015104	施工监测、监控			
11.3.25	041201022104	特殊地区施工增加			
11.3.26	041201025104	既有建(构)筑物、设施保护			
11.3.27	041201026104	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.3.28	041201028104	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		
11.3.29	041201029104	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		
11.3.30	04B141	其他措施项目			
11.4	000229	铺设DN300钢筋混凝土过路管1#10米（埋深0.65m，石粉回填）			
11.4.1	041201021105	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		
11.4.2	041201023105	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		
11.4.3	041201020105	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
11.4.4	041201024105	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		
11.4.5	041201019105	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.4.6	041201018105	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.4.7	041201017105	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		

1ac7e556-ed[illegible]4ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.4.8	041201016105	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		
11.4.9	041201027105	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		
11.4.10	041201014105	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		
11.4.11	041201001105	脚手架			
11.4.12	041201002105	水上桩基础支架、平台			
11.4.13	041201003105	桥涵支架			
11.4.14	041201004105	施工排水			
11.4.15	041201005105	施工降水			
11.4.16	041201006105	围堰			
11.4.17	041201007105	筑岛			
11.4.18	041201008105	便道			
11.4.19	041201009105	便桥			
11.4.20	041201010105	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.4.21	041201011105	洞内外轨道铺设			
11.4.22	041201012105	大型机械设备进出场及安拆			
11.4.23	041201013105	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
11.4.24	041201015105	施工监测、监控			
11.4.25	041201022105	特殊地区施工增加			
11.4.26	041201025105	既有建(构)筑物、设施保护			
11.4.27	041201026105	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.4.28	041201028105	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		
11.4.29	041201029105	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		
11.4.30	04B142	其他措施项目			
11.5	000231	铺设DN300钢筋混凝土过路管2#11米（埋深0.65米、石粉回填+素土夯填）			
11.5.1	041201021106	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		
11.5.2	041201023106	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		
11.5.3	041201020106	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

1ec7e556-dd4-42ff-b2c9-e59b91a2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.5.3	041201020106	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		施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
11.5.4	041201024106	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		
11.5.5	041201019106	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.5.6	041201018106	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.5.7	041201017106	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.5.8	041201016106	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		
11.5.9	041201027106	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		
11.5.10	041201014106	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		
11.5.11	041201001106	脚手架			
11.5.12	041201002106	水上桩基础支架、平台			
11.5.13	041201003106	桥涵支架			
11.5.14	041201004106	施工排水			
11.5.15	041201005106	施工降水			
11.5.16	041201006106	围堰			
11.5.17	041201007106	筑岛			
11.5.18	041201008106	便道			
11.5.19	041201009106	便桥			
11.5.20	041201010106	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.5.21	041201011106	洞内外轨道铺设			
11.5.22	041201012106	大型机械设备进出场及安拆			
11.5.23	041201013106	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.5.24	041201015106	施工监测、监控			
11.5.25	041201022106	特殊地区施工增加			
11.5.26	041201025106	既有建(构)筑物、设施保护			
11.5.27	041201026106	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.5.28	041201028106	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		
11.5.29	041201029106	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		
11.5.30	04B143	其他措施项目			
11.6	000233	铺设DN400钢筋混凝土过路管1#46米（埋深0.9米、石粉回填）			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]20856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.6.1	041201021107	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		
11.6.2	041201023107	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		
11.6.3	041201020107	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
11.6.4	041201024107	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		
11.6.5	041201019107	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.6.6	041201018107	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.6.7	041201017107	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.6.8	041201016107	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		
11.6.9	041201027107	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		
11.6.10	041201014107	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		
11.6.11	041201001107	脚手架			
11.6.12	041201002107	水上桩基础支架、平台			
11.6.13	041201003107	桥涵支架			
11.6.14	041201004107	施工排水			
11.6.15	041201005107	施工降水			
11.6.16	041201006107	围堰			
11.6.17	041201007107	筑岛			
11.6.18	041201008107	便道			
11.6.19	041201009107	便桥			
11.6.20	041201010107	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.6.21	041201011107	洞内外轨道铺设			
11.6.22	041201012107	大型机械设备进出场及安拆			
11.6.23	041201013107	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
11.6.24	041201015107	施工监测、监控			
11.6.25	041201022107	特殊地区施工增加			

1ac7e556-9d04-42f-b2c9-e59b9

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.6.26	041201025107	既有建(构)筑物、设施保护			
11.6.27	041201026107	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.6.28	041201028107	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		
11.6.29	041201029107	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		
11.6.30	04B144	其他措施项目			
11.7	000235	铺设DN400钢筋混凝土过路管2#8米（埋深0.9米、石粉回填+素土夯填）			
11.7.1	041201021108	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		
11.7.2	041201023108	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		
11.7.3	041201020108	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
11.7.4	041201024108	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		
11.7.5	041201019108	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.7.6	041201018108	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.7.7	041201017108	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.7.8	041201016108	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		
11.7.9	041201027108	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		
11.7.10	041201014108	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		
11.7.11	041201001108	脚手架			
11.7.12	041201002108	水上桩基础支架、平台			
11.7.13	041201003108	桥涵支架			
11.7.14	041201004108	施工排水			
11.7.15	041201005108	施工降水			
11.7.16	041201006108	围堰			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-1a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.7.17	041201007108	筑岛			
11.7.18	041201008108	便道			
11.7.19	041201009108	便桥			
11.7.20	041201010108	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.7.21	041201011108	洞内外轨道铺设			
11.7.22	041201012108	大型机械设备进出场及安拆			
11.7.23	041201013108	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.7.24	041201015108	施工监测、监控			
11.7.25	041201022108	特殊地区施工增加			
11.7.26	041201025108	既有建(构)筑物、设施保护			
11.7.27	041201026108	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.7.28	041201028108	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		
11.7.29	041201029108	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		
11.7.30	04B145	其他措施项目			
11.8	000237	铺设DN600钢筋混凝土过路管8米（埋深1.16米、石粉回填）			
11.8.1	041201021109	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		
11.8.2	041201023109	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		
11.8.3	041201020109	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
11.8.4	041201024109	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		
11.8.5	041201019109	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.8.6	041201018109	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.8.7	041201017109	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.8.8	041201016109	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.8.9	041201027109	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		
11.8.10	041201014109	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		
11.8.11	041201001109	脚手架			
11.8.12	041201002109	水上桩基础支架、平台			
11.8.13	041201003109	桥涵支架			
11.8.14	041201004109	施工排水			
11.8.15	041201005109	施工降水			
11.8.16	041201006109	围堰			
11.8.17	041201007109	筑岛			
11.8.18	041201008109	便道			
11.8.19	041201009109	便桥			
11.8.20	041201010109	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.8.21	041201011109	洞内外轨道铺设			
11.8.22	041201012109	大型机械设备进出场及安拆			
11.8.23	041201013109	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.8.24	041201015109	施工监测、监控			
11.8.25	041201022109	特殊地区施工增加			
11.8.26	041201025109	既有建(构)筑物、设施保护			
11.8.27	041201026109	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.8.28	041201028109	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		
11.8.29	041201029109	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		
11.8.30	04B146	其他措施项目			
11.9	000239	1#浆砌石排水沟 203米			
11.9.1	041201021110	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		
11.9.2	041201023110	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		
11.9.3	041201020110	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
11.9.4	041201024110	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.9.5	041201019110	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.9.6	041201018110	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.9.7	041201017110	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.9.8	041201016110	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		
11.9.9	041201027110	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		
11.9.10	041201014110	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		
11.9.11	041201001110	脚手架			
11.9.12	041201002110	水上桩基础支架、平台			
11.9.13	041201003110	桥涵支架			
11.9.14	041201004110	施工排水			
11.9.15	041201005110	施工降水			
11.9.16	041201006110	围堰			
11.9.17	041201007110	筑岛			
11.9.18	041201008110	便道			
11.9.19	041201009110	便桥			
11.9.20	041201010110	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.9.21	041201011110	洞内外轨道铺设			
11.9.22	041201012110	大型机械设备进出场及安拆			
11.9.23	041201013110	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.9.24	041201015110	施工监测、监控			
11.9.25	041201022110	特殊地区施工增加			
11.9.26	041201025110	既有建(构)筑物、设施保护			
11.9.27	041201026110	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.9.28	041201028110	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		
11.9.29	041201029110	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		
11.9.30	04B147	其他措施项目			
11.10	000241	2#浆砌石排水沟126米			
11.10.1	041201021111	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		
11.10.2	041201023111	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.10.3	041201020111	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
11.10.4	041201024111	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		
11.10.5	041201019111	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.10.6	041201018111	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.10.7	041201017111	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.10.8	041201016111	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		
11.10.9	041201027111	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		
11.10.10	041201014111	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		
11.10.11	041201001111	脚手架			
11.10.12	041201002111	水上桩基础支架、平台			
11.10.13	041201003111	桥涵支架			
11.10.14	041201004111	施工排水			
11.10.15	041201005111	施工降水			
11.10.16	041201006111	围堰			
11.10.17	041201007111	筑岛			
11.10.18	041201008111	便道			
11.10.19	041201009111	便桥			
11.10.20	041201010111	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.10.21	041201011111	洞内外轨道铺设			
11.10.22	041201012111	大型机械设备进出场及安拆			
11.10.23	041201013111	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.10.24	041201015111	施工监测、监控			
11.10.25	041201022111	特殊地区施工增加			
11.10.26	041201025111	既有建(构)筑物、设施保护			
11.10.27	041201026111	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.10.28	041201028111	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		
11.10.29	041201029111	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]12d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.10.29	041201029111	施工围挡	常维护等工作		
11.10.30	04B148	其他措施项目			
11.11	000243	自来水管道下卧（排水沟交汇处）25处 DN20pe管			
11.11.1	041201021112	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		
11.11.2	041201023112	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		
11.11.3	041201020112	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
11.11.4	041201024112	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		
11.11.5	041201019112	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.11.6	041201018112	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.11.7	041201017112	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.11.8	041201016112	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		
11.11.9	041201027112	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		
11.11.10	041201014112	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		
11.11.11	041201001112	脚手架			
11.11.12	041201002112	水上桩基础支架、平台			
11.11.13	041201003112	桥涵支架			
11.11.14	041201004112	施工排水			
11.11.15	041201005112	施工降水			
11.11.16	041201006112	围堰			
11.11.17	041201007112	筑岛			
11.11.18	041201008112	便道			
11.11.19	041201009112	便桥			
11.11.20	041201010112	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.11.21	041201011112	洞内外轨道铺设			
11.11.22	041201012112	大型机械设备进出场及安拆			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-59b91a2e

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.11.23	041201013112	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.11.24	041201015112	施工监测、监控			
11.11.25	041201022112	特殊地区施工增加			
11.11.26	041201025112	既有建(构)筑物、设施保护			
11.11.27	041201026112	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.11.28	041201028112	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		
11.11.29	041201029112	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		
11.11.30	04B149	其他措施项目			
11.12	000245	水表井与排水沟交汇做法3处 增加费用			
11.12.1	041201021113	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		
11.12.2	041201023113	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		
11.12.3	041201020113	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
11.12.4	041201024113	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		
11.12.5	041201019113	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.12.6	041201018113	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.12.7	041201017113	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.12.8	041201016113	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		
11.12.9	041201027113	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		
11.12.10	041201014113	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		
11.12.11	041201001113	脚手架			
11.12.12	041201002113	水上桩基础支架、平台			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a3856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.12.13	041201003113	桥涵支架			
11.12.14	041201004113	施工排水			
11.12.15	041201005113	施工降水			
11.12.16	041201006113	围堰			
11.12.17	041201007113	筑岛			
11.12.18	041201008113	便道			
11.12.19	041201009113	便桥			
11.12.20	041201010113	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.12.21	041201011113	洞内外轨道铺设			
11.12.22	041201012113	大型机械设备进出场及安拆			
11.12.23	041201013113	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.12.24	041201015113	施工监测、监控			
11.12.25	041201022113	特殊地区施工增加			
11.12.26	041201025113	既有建(构)筑物、设施保护			
11.12.27	041201026113	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.12.28	041201028113	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		
11.12.29	041201029113	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		
11.12.30	04B151	其他措施项目			
11.13	000247	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用			
11.13.1	041201021114	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		
11.13.2	041201023114	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		
11.13.3	041201020114	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
11.13.4	041201024114	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		
11.13.5	041201019114	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.13.6	041201018114	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.13.7	041201017114	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.13.8	041201016114	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		

1ac7e556-ed4d-42e1-12c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.13.8	041201016114	临时设施	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		
11.13.9	041201027114	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		
11.13.10	041201014114	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		
11.13.11	041201001114	脚手架			
11.13.12	041201002114	水上桩基础支架、平台			
11.13.13	041201003114	桥涵支架			
11.13.14	041201004114	施工排水			
11.13.15	041201005114	施工降水			
11.13.16	041201006114	围堰			
11.13.17	041201007114	筑岛			
11.13.18	041201008114	便道			
11.13.19	041201009114	便桥			
11.13.20	041201010114	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.13.21	041201011114	洞内外轨道铺设			
11.13.22	041201012114	大型机械设备进出场及安拆			
11.13.23	041201013114	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.13.24	041201015114	施工监测、监控			
11.13.25	041201022114	特殊地区施工增加			
11.13.26	041201025114	既有建(构)筑物、设施保护			
11.13.27	041201026114	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.13.28	041201028114	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		
11.13.29	041201029114	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		
11.13.30	04B153	其他措施项目			
11.14	000249	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）20m			
11.14.1	041201021115	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		
11.14.2	041201023115	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		
11.14.3	041201020115	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

1ac7fb56-0114-42ff-b2c9-e59b91a2d85b

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.14.3	041201020115	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		计算摊销费用
11.14.4	041201024115	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		
11.14.5	041201019115	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.14.6	041201018115	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.14.7	041201017115	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.14.8	041201016115	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		
11.14.9	041201027115	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		
11.14.10	041201014115	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		
11.14.11	041201001115	脚手架			
11.14.12	041201002115	水上桩基础支架、平台			
11.14.13	041201003115	桥涵支架			
11.14.14	041201004115	施工排水			
11.14.15	041201005115	施工降水			
11.14.16	041201006115	围堰			
11.14.17	041201007115	筑岛			
11.14.18	041201008115	便道			
11.14.19	041201009115	便桥			
11.14.20	041201010115	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.14.21	041201011115	洞内外轨道铺设			
11.14.22	041201012115	大型机械设备进出场及安拆			
11.14.23	041201013115	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.14.24	041201015115	施工监测、监控			
11.14.25	041201022115	特殊地区施工增加			
11.14.26	041201025115	既有建(构)筑物、设施保护			
11.14.27	041201026115	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.14.28	041201028115	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		
11.14.29	041201029115	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		
11.14.30	04B154	其他措施项目			
11.15	000251	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面90平方米			
11.15.1	041201021116	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.15.1	041201021116	夜间施工增加	间施工劳动效率降低等内容		
11.15.2	041201023116	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		
11.15.3	041201020116	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
11.15.4	041201024116	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		
11.15.5	041201019116	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.15.6	041201018116	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.15.7	041201017116	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.15.8	041201016116	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		
11.15.9	041201027116	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		
11.15.10	041201014116	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		
11.15.11	041201001116	脚手架			
11.15.12	041201002116	水上桩基础支架、平台			
11.15.13	041201003116	桥涵支架			
11.15.14	041201004116	施工排水			
11.15.15	041201005116	施工降水			
11.15.16	041201006116	围堰			
11.15.17	041201007116	筑岛			
11.15.18	041201008116	便道			
11.15.19	041201009116	便桥			
11.15.20	041201010116	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.15.21	041201011116	洞内外轨道铺设			
11.15.22	041201012116	大型机械设备进出场及安拆			
11.15.23	041201013116	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
11.15.24	041201015116	施工监测、监控			
11.15.25	041201022116	特殊地区施工增加			
11.15.26	041201025116	既有建(构)筑物、设施保护			
11.15.27	041201026116	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		

1ac7e556-ed4d-42ff-b2c9-1e91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.15.28	041201028116	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		
11.15.29	041201029116	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		
11.15.30	04B155	其他措施项目			
11.16	000253	排水沟处破拆砼路面400平方米			
11.16.1	041201021117	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		
11.16.2	041201023117	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		
11.16.3	041201020117	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
11.16.4	041201024117	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		
11.16.5	041201019117	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
11.16.6	041201018117	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
11.16.7	041201017117	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
11.16.8	041201016117	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		
11.16.9	041201027117	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		
11.16.10	041201014117	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		
11.16.11	041201001117	脚手架			
11.16.12	041201002117	水上桩基础支架、平台			
11.16.13	041201003117	桥涵支架			
11.16.14	041201004117	施工排水			
11.16.15	041201005117	施工降水			
11.16.16	041201006117	围堰			
11.16.17	041201007117	筑岛			
11.16.18	041201008117	便道			
11.16.19	041201009117	便桥			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
11.16.20	041201010117	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
11.16.21	041201011117	洞内外轨道铺设			
11.16.22	041201012117	大型机械设备进出场及安拆			
11.16.23	041201013117	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
11.16.24	041201015117	施工监测、监控			
11.16.25	041201022117	特殊地区施工增加			
11.16.26	041201025117	既有建(构)筑物、设施保护			
11.16.27	041201026117	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
11.16.28	041201028117	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		
11.16.29	041201029117	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		
11.16.30	04B156	其他措施项目			
12	000255	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程			
12.1	000256	小挡墙1520米			
12.1.1	041201021118	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		
12.1.2	041201023118	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		
12.1.3	041201020118	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
12.1.4	041201024118	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		
12.1.5	041201019118	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.1.6	041201018118	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.1.7	041201017118	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.1.8	041201016118	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		
12.1.9	041201027118	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.1.10	041201014118	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		
12.1.11	041201001118	脚手架			
12.1.12	041201002118	水上桩基础支架、平台			
12.1.13	041201003118	桥涵支架			
12.1.14	041201004118	施工排水			
12.1.15	041201005118	施工降水			
12.1.16	041201006118	围堰			
12.1.17	041201007118	筑岛			
12.1.18	041201008118	便道			
12.1.19	041201009118	便桥			
12.1.20	041201010118	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.1.21	041201011118	洞内外轨道铺设			
12.1.22	041201012118	大型机械设备进出场及安拆			
12.1.23	041201013118	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
12.1.24	041201015118	施工监测、监控			
12.1.25	041201022118	特殊地区施工增加			
12.1.26	041201025118	既有建(构)筑物、设施保护			
12.1.27	041201026118	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.1.28	041201028118	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		
12.1.29	041201029118	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		
12.1.30	04B157	其他措施项目			
12.2	000258	拆除原路缘石（小挡墙处）1000m			
12.2.1	041201021119	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		
12.2.2	041201023119	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		
12.2.3	041201020119	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
12.2.4	041201024119	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		
12.2.5	041201019119	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		

1e73b56a004421fb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.2.6	041201018119	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.2.7	041201017119	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.2.8	041201016119	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		
12.2.9	041201027119	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		
12.2.10	041201014119	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		
12.2.11	041201001119	脚手架			
12.2.12	041201002119	水上桩基础支架、平台			
12.2.13	041201003119	桥涵支架			
12.2.14	041201004119	施工排水			
12.2.15	041201005119	施工降水			
12.2.16	041201006119	围堰			
12.2.17	041201007119	筑岛			
12.2.18	041201008119	便道			
12.2.19	041201009119	便桥			
12.2.20	041201010119	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.2.21	041201011119	洞内外轨道铺设			
12.2.22	041201012119	大型机械设备进出场及安拆			
12.2.23	041201013119	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.2.24	041201015119	施工监测、监控			
12.2.25	041201022119	特殊地区施工增加			
12.2.26	041201025119	既有建(构)筑物、设施保护			
12.2.27	041201026119	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.2.28	041201028119	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		
12.2.29	041201029119	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		
12.2.30	04B158	其他措施项目			
12.3	000260	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），675平方米			
12.3.1	041201021120	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		
12.3.2	041201023120	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.3.2	041201023120	二次搬运	次或多次搬运所发生的内容		
12.3.3	041201020120	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
12.3.4	041201024120	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		
12.3.5	041201019120	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.3.6	041201018120	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.3.7	041201017120	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.3.8	041201016120	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		
12.3.9	041201027120	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		
12.3.10	041201014120	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		
12.3.11	041201001120	脚手架			
12.3.12	041201002120	水上桩基础支架、平台			
12.3.13	041201003120	桥涵支架			
12.3.14	041201004120	施工排水			
12.3.15	041201005120	施工降水			
12.3.16	041201006120	围堰			
12.3.17	041201007120	筑岛			
12.3.18	041201008120	便道			
12.3.19	041201009120	便桥			
12.3.20	041201010120	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.3.21	041201011120	洞内外轨道铺设			
12.3.22	041201012120	大型机械设备进出场及安拆			
12.3.23	041201013120	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.3.24	041201015120	施工监测、监控			
12.3.25	041201022120	特殊地区施工增加			
12.3.26	041201025120	既有建(构)筑物、设施保护			
12.3.27	041201026120	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.3.28	041201028120	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		

1ec7e556-ed44-42ff-b2c9-[illegible]b91a0886

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.3.29	041201029120	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		
12.3.30	04B159	其他措施项目			
12.4	000262	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度890米			
12.4.1	041201021121	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		
12.4.2	041201023121	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		
12.4.3	041201020121	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
12.4.4	041201024121	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		
12.4.5	041201019121	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.4.6	041201018121	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.4.7	041201017121	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.4.8	041201016121	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		
12.4.9	041201027121	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		
12.4.10	041201014121	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		
12.4.11	041201001121	脚手架			
12.4.12	041201002121	水上桩基础支架、平台			
12.4.13	041201003121	桥涵支架			
12.4.14	041201004121	施工排水			
12.4.15	041201005121	施工降水			
12.4.16	041201006121	围堰			
12.4.17	041201007121	筑岛			
12.4.18	041201008121	便道			
12.4.19	041201009121	便桥			
12.4.20	041201010121	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.4.21	041201011121	洞内外轨道铺设			
12.4.22	041201012121	大型机械设备进出场及安拆			
12.4.23	041201013121	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.4.24	041201015121	施工监测、监控			
12.4.25	041201022121	特殊地区施工增加			
12.4.26	041201025121	既有建(构)筑物、设施保护			
12.4.27	041201026121	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.4.28	041201028121	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		
12.4.29	041201029121	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		
12.4.30	04B160	其他措施项目			
12.5	000264	原路缘石拆除（人行道处） 400m			
12.5.1	041201021122	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		
12.5.2	041201023122	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		
12.5.3	041201020122	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
12.5.4	041201024122	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		
12.5.5	041201019122	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.5.6	041201018122	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.5.7	041201017122	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.5.8	041201016122	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		
12.5.9	041201027122	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		
12.5.10	041201014122	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		

1dc7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.5.11	041201001122	脚手架			
12.5.12	041201002122	水上桩基础支架、平台			
12.5.13	041201003122	桥涵支架			
12.5.14	041201004122	施工排水			
12.5.15	041201005122	施工降水			
12.5.16	041201006122	围堰			
12.5.17	041201007122	筑岛			
12.5.18	041201008122	便道			
12.5.19	041201009122	便桥			
12.5.20	041201010122	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.5.21	041201011122	洞内外轨道铺设			
12.5.22	041201012122	大型机械设备进出场及安拆			
12.5.23	041201013122	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.5.24	041201015122	施工监测、监控			
12.5.25	041201022122	特殊地区施工增加			
12.5.26	041201025122	既有建(构)筑物、设施保护			
12.5.27	041201026122	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.5.28	041201028122	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		
12.5.29	041201029122	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		
12.5.30	04B161	其他措施项目			
12.6	000266	路口硬化 500m2			
12.6.1	041201021123	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		
12.6.2	041201023123	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		
12.6.3	041201020123	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
12.6.4	041201024123	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		
12.6.5	041201019123	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.6.6	041201018123	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.6.7	041201017123	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		

1ac7e556-ed[illegible]4ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.6.8	041201016123	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		
12.6.9	041201027123	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		
12.6.10	041201014123	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		
12.6.11	041201001123	脚手架			
12.6.12	041201002123	水上桩基础支架、平台			
12.6.13	041201003123	桥涵支架			
12.6.14	041201004123	施工排水			
12.6.15	041201005123	施工降水			
12.6.16	041201006123	围堰			
12.6.17	041201007123	筑岛			
12.6.18	041201008123	便道			
12.6.19	041201009123	便桥			
12.6.20	041201010123	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.6.21	041201011123	洞内外轨道铺设			
12.6.22	041201012123	大型机械设备进出场及安拆			
12.6.23	041201013123	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.6.24	041201015123	施工监测、监控			
12.6.25	041201022123	特殊地区施工增加			
12.6.26	041201025123	既有建(构)筑物、设施保护			
12.6.27	041201026123	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.6.28	041201028123	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		
12.6.29	041201029123	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		
12.6.30	04B163	其他措施项目			
12.7	000268	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），730平方米			
12.7.1	041201021124	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		
12.7.2	041201023124	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		
12.7.3	041201020124	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		本项目应根据工程实

1ec7e556-dd4-42ff-b2c9-e59b91a2d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.7.3	041201020124	冬雨季施工增加	工、施工机械效率的降低等内容		际情况计算措施项目费用,需分摊的应合理计算摊销费用
12.7.4	041201024124	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		
12.7.5	041201019124	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.7.6	041201018124	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.7.7	041201017124	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.7.8	041201016124	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		
12.7.9	041201027124	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		
12.7.10	041201014124	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		
12.7.11	041201001124	脚手架			
12.7.12	041201002124	水上桩基础支架、平台			
12.7.13	041201003124	桥涵支架			
12.7.14	041201004124	施工排水			
12.7.15	041201005124	施工降水			
12.7.16	041201006124	围堰			
12.7.17	041201007124	筑岛			
12.7.18	041201008124	便道			
12.7.19	041201009124	便桥			
12.7.20	041201010124	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.7.21	041201011124	洞内外轨道铺设			
12.7.22	041201012124	大型机械设备进出场及安拆			
12.7.23	041201013124	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.7.24	041201015124	施工监测、监控			
12.7.25	041201022124	特殊地区施工增加			
12.7.26	041201025124	既有建(构)筑物、设施保护			
12.7.27	041201026124	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.7.28	041201028124	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		
12.7.29	041201029124	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		
12.7.30	04B164	其他措施项目			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]12d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.8	000270	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度200米			
12.8.1	041201021125	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		
12.8.2	041201023125	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		
12.8.3	041201020125	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
12.8.4	041201024125	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		
12.8.5	041201019125	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.8.6	041201018125	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.8.7	041201017125	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.8.8	041201016125	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		
12.8.9	041201027125	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		
12.8.10	041201014125	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		
12.8.11	041201001125	脚手架			
12.8.12	041201002125	水上桩基础支架、平台			
12.8.13	041201003125	桥涵支架			
12.8.14	041201004125	施工排水			
12.8.15	041201005125	施工降水			
12.8.16	041201006125	围堰			
12.8.17	041201007125	筑岛			
12.8.18	041201008125	便道			
12.8.19	041201009125	便桥			
12.8.20	041201010125	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.8.21	041201011125	洞内外轨道铺设			
12.8.22	041201012125	大型机械设备进出场及安拆			
12.8.23	041201013125	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			

1ac7e556-cdd4-42ff-b2c9-[illegible]1a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.8.24	041201015125	施工监测、监控			
12.8.25	041201022125	特殊地区施工增加			
12.8.26	041201025125	既有建(构)筑物、设施保护			
12.8.27	041201026125	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.8.28	041201028125	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		
12.8.29	041201029125	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		
12.8.30	04B165	其他措施项目			
12.9	000272	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，3个树池 长度14.4米			
12.9.1	041201021126	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		
12.9.2	041201023126	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		
12.9.3	041201020126	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
12.9.4	041201024126	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		
12.9.5	041201019126	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.9.6	041201018126	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.9.7	041201017126	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.9.8	041201016126	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		
12.9.9	041201027126	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		
12.9.10	041201014126	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		
12.9.11	041201001126	脚手架			
12.9.12	041201002126	水上桩基础支架、平台			
12.9.13	041201003126	桥涵支架			
12.9.14	041201004126	施工排水			

1ac7e556-ed14-42ff-b2c9-59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.9.15	041201005126	施工降水			
12.9.16	041201006126	围堰			
12.9.17	041201007126	筑岛			
12.9.18	041201008126	便道			
12.9.19	041201009126	便桥			
12.9.20	041201010126	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.9.21	041201011126	洞内外轨道铺设			
12.9.22	041201012126	大型机械设备进出场及安拆			
12.9.23	041201013126	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
12.9.24	041201015126	施工监测、监控			
12.9.25	041201022126	特殊地区施工增加			
12.9.26	041201025126	既有建(构)筑物、设施保护			
12.9.27	041201026126	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.9.28	041201028126	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		
12.9.29	041201029126	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		
12.9.30	04B166	其他措施项目			
12.10	000274	湾塘清淤，150立方米			
12.10.1	041201021127	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		
12.10.2	041201023127	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		
12.10.3	041201020127	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
12.10.4	041201024127	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		
12.10.5	041201019127	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.10.6	041201018127	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.10.7	041201017127	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.10.8	041201016127	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		

jq7e556edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.10.9	041201027127	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		
12.10.10	041201014127	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		
12.10.11	041201001127	脚手架			
12.10.12	041201002127	水上桩基础支架、平台			
12.10.13	041201003127	桥涵支架			
12.10.14	041201004127	施工排水			
12.10.15	041201005127	施工降水			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.10.16	041201006127	围堰			
12.10.17	041201007127	筑岛			
12.10.18	041201008127	便道			
12.10.19	041201009127	便桥			
12.10.20	041201010127	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.10.21	041201011127	洞内外轨道铺设			
12.10.22	041201012127	大型机械设备进出场及安拆			
12.10.23	041201013127	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.10.24	041201015127	施工监测、监控			
12.10.25	041201022127	特殊地区施工增加			
12.10.26	041201025127	既有建(构)筑物、设施保护			
12.10.27	041201026127	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.10.28	041201028127	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		
12.10.29	041201029127	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		
12.10.30	04B167	其他措施项目			
12.11	000276	边坡土方挖运垃圾450立方米+边坡回填夯实450立方米			
12.11.1	041201021128	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		
12.11.2	041201023128	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		
12.11.3	041201020128	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
12.11.4	041201024128	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		
12.11.5	041201019128	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.11.6	041201018128	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.11.7	041201017128	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.11.8	041201016128	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.11.9	041201027128	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		
12.11.10	041201014128	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		
12.11.11	041201001128	脚手架			
12.11.12	041201002128	水上桩基础支架、平台			
12.11.13	041201003128	桥涵支架			
12.11.14	041201004128	施工排水			
12.11.15	041201005128	施工降水			
12.11.16	041201006128	围堰			
12.11.17	041201007128	筑岛			
12.11.18	041201008128	便道			
12.11.19	041201009128	便桥			
12.11.20	041201010128	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.11.21	041201011128	洞内外轨道铺设			
12.11.22	041201012128	大型机械设备进出场及安拆			
12.11.23	041201013128	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.11.24	041201015128	施工监测、监控			
12.11.25	041201022128	特殊地区施工增加			
12.11.26	041201025128	既有建(构)筑物、设施保护			
12.11.27	041201026128	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.11.28	041201028128	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		
12.11.29	041201029128	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		
12.11.30	04B168	其他措施项目			
12.12	000278	池塘整修边坡230平方米			
12.12.1	041201021129	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		
12.12.2	041201023129	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		
12.12.3	041201020129	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
12.12.4	041201024129	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.12.5	041201019129	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.12.6	041201018129	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.12.7	041201017129	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.12.8	041201016129	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		
12.12.9	041201027129	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		
12.12.10	041201014129	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		
12.12.11	041201001129	脚手架			
12.12.12	041201002129	水上桩基础支架、平台			
12.12.13	041201003129	桥涵支架			
12.12.14	041201004129	施工排水			
12.12.15	041201005129	施工降水			
12.12.16	041201006129	围堰			
12.12.17	041201007129	筑岛			
12.12.18	041201008129	便道			
12.12.19	041201009129	便桥			
12.12.20	041201010129	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.12.21	041201011129	洞内外轨道铺设			
12.12.22	041201012129	大型机械设备进出场及安拆			
12.12.23	041201013129	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.12.24	041201015129	施工监测、监控			
12.12.25	041201022129	特殊地区施工增加			
12.12.26	041201025129	既有建(构)筑物、设施保护			
12.12.27	041201026129	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.12.28	041201028129	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		
12.12.29	041201029129	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		
12.12.30	04B170	其他措施项目			
12.13	000280	1.5米高的湾塘护栏 70米			
12.13.1	041201021130	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		
12.13.2	041201023130	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

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.13.3	041201020130	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
12.13.4	041201024130	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		
12.13.5	041201019130	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.13.6	041201018130	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.13.7	041201017130	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.13.8	041201016130	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		
12.13.9	041201027130	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		
12.13.10	041201014130	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		
12.13.11	041201001130	脚手架			
12.13.12	041201002130	水上桩基础支架、平台			
12.13.13	041201003130	桥涵支架			
12.13.14	041201004130	施工排水			
12.13.15	041201005130	施工降水			
12.13.16	041201006130	围堰			
12.13.17	041201007130	筑岛			
12.13.18	041201008130	便道			
12.13.19	041201009130	便桥			
12.13.20	041201010130	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.13.21	041201011130	洞内外轨道铺设			
12.13.22	041201012130	大型机械设备进出场及安拆			
12.13.23	041201013130	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.13.24	041201015130	施工监测、监控			
12.13.25	041201022130	特殊地区施工增加			
12.13.26	041201025130	既有建(构)筑物、设施保护			
12.13.27	041201026130	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.13.28	041201028130	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		
12.13.29	041201029130	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]12d56

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.13.29	041201029130	施工围挡	常维护等工作		
12.13.30	04B171	其他措施项目			
12.14	000282	和美乡村标识牌			
12.14.1	041201021131	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		
12.14.2	041201023131	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		
12.14.3	041201020131	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
12.14.4	041201024131	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		
12.14.5	041201019131	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.14.6	041201018131	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.14.7	041201017131	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.14.8	041201016131	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		
12.14.9	041201027131	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		
12.14.10	041201014131	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		
12.14.11	041201001131	脚手架			
12.14.12	041201002131	水上桩基础支架、平台			
12.14.13	041201003131	桥涵支架			
12.14.14	041201004131	施工排水			
12.14.15	041201005131	施工降水			
12.14.16	041201006131	围堰			
12.14.17	041201007131	筑岛			
12.14.18	041201008131	便道			
12.14.19	041201009131	便桥			
12.14.20	041201010131	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.14.21	041201011131	洞内外轨道铺设			
12.14.22	041201012131	大型机械设备进出场及安拆			

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.14.23	041201013131	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
12.14.24	041201015131	施工监测、监控			
12.14.25	041201022131	特殊地区施工增加			
12.14.26	041201025131	既有建(构)筑物、设施保护			
12.14.27	041201026131	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.14.28	041201028131	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		
12.14.29	041201029131	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		
12.14.30	04B173	其他措施项目			
12.15	000284	党建宣传栏2处			
12.15.1	041201021132	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		
12.15.2	041201023132	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		
12.15.3	041201020132	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
12.15.4	041201024132	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		
12.15.5	041201019132	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.15.6	041201018132	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.15.7	041201017132	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.15.8	041201016132	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		
12.15.9	041201027132	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		
12.15.10	041201014132	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		
12.15.11	041201001132	脚手架			
12.15.12	041201002132	水上桩基础支架、平台			
12.15.13	041201003132	桥涵支架			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a3856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.15.14	041201004132	施工排水			
12.15.15	041201005132	施工降水			
12.15.16	041201006132	围堰			
12.15.17	041201007132	筑岛			
12.15.18	041201008132	便道			
12.15.19	041201009132	便桥			
12.15.20	041201010132	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.15.21	041201011132	洞内外轨道铺设			
12.15.22	041201012132	大型机械设备进出场及安拆			
12.15.23	041201013132	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.15.24	041201015132	施工监测、监控			
12.15.25	041201022132	特殊地区施工增加			
12.15.26	041201025132	既有建(构)筑物、设施保护			
12.15.27	041201026132	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.15.28	041201028132	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		
12.15.29	041201029132	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		
12.15.30	04B175	其他措施项目			
12.16	000286	村碑 1处			
12.16.1	041201021133	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		
12.16.2	041201023133	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		
12.16.3	041201020133	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
12.16.4	041201024133	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		
12.16.5	041201019133	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.16.6	041201018133	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.16.7	041201017133	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.16.8	041201016133	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		

jqc7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.16.8	041201016133	临时设施	施应由承包人所负责的有关内容		
12.16.9	041201027133	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		
12.16.10	041201014133	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		
12.16.11	041201001133	脚手架			
12.16.12	041201002133	水上桩基础支架、平台			
12.16.13	041201003133	桥涵支架			
12.16.14	041201004133	施工排水			
12.16.15	041201005133	施工降水			
12.16.16	041201006133	围堰			
12.16.17	041201007133	筑岛			
12.16.18	041201008133	便道			
12.16.19	041201009133	便桥			
12.16.20	041201010133	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.16.21	041201011133	洞内外轨道铺设			
12.16.22	041201012133	大型机械设备进出场及安拆			
12.16.23	041201013133	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.16.24	041201015133	施工监测、监控			
12.16.25	041201022133	特殊地区施工增加			
12.16.26	041201025133	既有建(构)筑物、设施保护			
12.16.27	041201026133	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.16.28	041201028133	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		
12.16.29	041201029133	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		
12.16.30	04B177	其他措施项目			
12.17	000288	健身器材10个			
12.17.1	041201021134	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		
12.17.2	041201023134	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		
12.17.3	041201020134	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

jgc/e556c40e-42ff-b2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.17.4	041201024134	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		
12.17.5	041201019134	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.17.6	041201018134	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.17.7	041201017134	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.17.8	041201016134	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		
12.17.9	041201027134	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		
12.17.10	041201014134	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		
12.17.11	041201001134	脚手架			
12.17.12	041201002134	水上桩基础支架、平台			
12.17.13	041201003134	桥涵支架			
12.17.14	041201004134	施工排水			
12.17.15	041201005134	施工降水			
12.17.16	041201006134	围堰			
12.17.17	041201007134	筑岛			
12.17.18	041201008134	便道			
12.17.19	041201009134	便桥			
12.17.20	041201010134	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.17.21	041201011134	洞内外轨道铺设			
12.17.22	041201012134	大型机械设备进出场及安拆			
12.17.23	041201013134	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.17.24	041201015134	施工监测、监控			
12.17.25	041201022134	特殊地区施工增加			
12.17.26	041201025134	既有建(构)筑物、设施保护			
12.17.27	041201026134	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.17.28	041201028134	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		
12.17.29	041201029134	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		
12.17.30	04B179	其他措施项目			
12.18	000290	节点小品 1处			
12.18.1	041201021135	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.18.2	041201023135	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		
12.18.3	041201020135	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
12.18.4	041201024135	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		
12.18.5	041201019135	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
12.18.6	041201018135	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
12.18.7	041201017135	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
12.18.8	041201016135	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		
12.18.9	041201027135	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		
12.18.10	041201014135	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		
12.18.11	041201001135	脚手架			
12.18.12	041201002135	水上桩基础支架、平台			
12.18.13	041201003135	桥涵支架			
12.18.14	041201004135	施工排水			
12.18.15	041201005135	施工降水			
12.18.16	041201006135	围堰			
12.18.17	041201007135	筑岛			
12.18.18	041201008135	便道			
12.18.19	041201009135	便桥			
12.18.20	041201010135	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
12.18.21	041201011135	洞内外轨道铺设			
12.18.22	041201012135	大型机械设备进出场及安拆			
12.18.23	041201013135	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
12.18.24	041201015135	施工监测、监控			
12.18.25	041201022135	特殊地区施工增加			
12.18.26	041201025135	既有建(构)筑物、设施保护			
12.18.27	041201026135	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
12.18.28	041201028135	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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
12.18.28	041201028135	交通维护及疏导	员、现场路面隔离设施等工作		
12.18.29	041201029135	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		
12.18.30	04B181	其他措施项目			
13	000292	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治			
13.1	000293	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）51盏			
13.1.1	041201021136	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		
13.1.2	041201023136	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		
13.1.3	041201020136	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
13.1.4	041201024136	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		
13.1.5	041201019136	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
13.1.6	041201018136	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
13.1.7	041201017136	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
13.1.8	041201016136	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		
13.1.9	041201027136	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		
13.1.10	041201014136	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		
13.1.11	041201001136	脚手架			
13.1.12	041201002136	水上桩基础支架、平台			
13.1.13	041201003136	桥涵支架			
13.1.14	041201004136	施工排水			
13.1.15	041201005136	施工降水			
13.1.16	041201006136	围堰			
13.1.17	041201007136	筑岛			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-[illegible]1856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13.1.18	041201008136	便道			
13.1.19	041201009136	便桥			
13.1.20	041201010136	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
13.1.21	041201011136	洞内外轨道铺设			
13.1.22	041201012136	大型机械设备进出场及安拆			
13.1.23	041201013136	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
13.1.24	041201015136	施工监测、监控			
13.1.25	041201022136	特殊地区施工增加			
13.1.26	041201025136	既有建(构)筑物、设施保护			
13.1.27	041201026136	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
13.1.28	041201028136	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		
13.1.29	041201029136	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		
13.1.30	04B182	其他措施项目			
13.2	000295	安装太阳能路灯（6米杆、100W）37盏			
13.2.1	041201021137	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		
13.2.2	041201023137	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		
13.2.3	041201020137	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
13.2.4	041201024137	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		
13.2.5	041201019137	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
13.2.6	041201018137	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
13.2.7	041201017137	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
13.2.8	041201016137	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		
13.2.9	041201027137	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13.2.10	041201014137	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		
13.2.11	041201001137	脚手架			
13.2.12	041201002137	水上桩基础支架、平台			
13.2.13	041201003137	桥涵支架			
13.2.14	041201004137	施工排水			
13.2.15	041201005137	施工降水			
13.2.16	041201006137	围堰			
13.2.17	041201007137	筑岛			
13.2.18	041201008137	便道			
13.2.19	041201009137	便桥			
13.2.20	041201010137	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
13.2.21	041201011137	洞内外轨道铺设			
13.2.22	041201012137	大型机械设备进出场及安拆			
13.2.23	041201013137	立交箱涵顶进被交线路加固及防护			
13.2.24	041201015137	施工监测、监控			
13.2.25	041201022137	特殊地区施工增加			
13.2.26	041201025137	既有建(构)筑物、设施保护			
13.2.27	041201026137	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
13.2.28	041201028137	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		
13.2.29	041201029137	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		
13.2.30	04B183	其他措施项目			
13.3	000297	监控工程			
13.3.1	041201021138	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		
13.3.2	041201023138	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		
13.3.3	041201020138	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
13.3.4	041201024138	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		
13.3.5	041201019138	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		

1e73a56a0042ffb2c9-e59b91a2d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13.3.6	041201018138	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
13.3.7	041201017138	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
13.3.8	041201016138	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		
13.3.9	041201027138	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		
13.3.10	041201014138	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		
13.3.11	041201001138	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		
13.3.12	041201002138	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		
13.3.13	041201003138	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		
13.3.14	041201004138	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		
13.3.15	041201005138	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		
13.3.16	041201006138	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		
13.3.17	041201007138	筑岛	1.清理基底 2.堆筑、填心、夯实 3.拆除清理		
13.3.18	041201008138	便道	1.平整场地 2.材料运输、铺设、夯实 3.拆除、清理		
13.3.19	041201009138	便桥	1.清理基底 2.材料运输、便桥搭设 3.拆除、清理		
13.3.20	041201010138	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		
13.3.21	041201011138	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		
13.3.22	041201012138	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		

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13.3.22	041201012138	大型机械设备进出场及安拆	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		
13.3.23	041201013138	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护	1.加固 2.防护 3.其他		
13.3.24	041201015138	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		
13.3.25	041201022138	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		
13.3.26	041201025138	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		
13.3.27	041201026138	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
13.3.28	041201028138	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		
13.3.29	041201029138	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		
13.3.30	04B184	其他措施项目			
13.4	000299	弱电线路整治			
13.4.1	041201021139	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		
13.4.2	041201023139	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		
13.4.3	041201020139	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
13.4.4	041201024139	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		
13.4.5	041201019139	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
13.4.6	041201018139	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		

1ac70556-c1d4-42ff-b2c9-01b9127d856

措施项目清单计价表

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13.4.7	041201017139	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
13.4.8	041201016139	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		
13.4.9	041201027139	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		
13.4.10	041201014139	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		
13.4.11	041201001139	脚手架			
13.4.12	041201002139	水上桩基础支架、平台			
13.4.13	041201003139	桥涵支架			
13.4.14	041201004139	施工排水			
13.4.15	041201005139	施工降水			
13.4.16	041201006139	围堰			
13.4.17	041201007139	筑岛			
13.4.18	041201008139	便道			
13.4.19	041201009139	便桥			
13.4.20	041201010139	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施			
13.4.21	041201011139	洞内外轨道铺设			
13.4.22	041201012139	大型机械设备进出场及安拆			
13.4.23	041201013139	立交箱涵顶进 被交线路加固 及防护			
13.4.24	041201015139	施工监测、监控			
13.4.25	041201022139	特殊地区施工增加			
13.4.26	041201025139	既有建(构)筑物、设施保护			
13.4.27	041201026139	市政工程智慧工地建设	开展智慧工地建设等工作		
13.4.28	041201028139	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		
13.4.29	041201029139	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		
13.4.30	04B186	其他措施项目			
		合计			

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

其他项目清单计价表

其他项目清单计价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	备注
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		

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

暂列金额明细表

暂列金额明细表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额(元)	备注
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				
合计					

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目　　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	
1	专业工程暂估价				
	合计				

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

计日工表

计日工表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	计日工名称	单位	暂定数量	综合单价	合价（元）	备注
					暂定	
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					

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

总承包服务费计价表

总承包服务费计价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
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				
	合计				

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
1	建设项目工伤保险		0.083		
	合计				

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

优质优价费计价表

优质优价费计价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
1	优质优价费				
	合计				

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

增值税计价表

增值税计价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税			9.00	
合计					

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

材料暂估单价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程				
	5厘米沥青罩面8947平方米				
	小计				
	原150厚路面拆除+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）1208平方米				
	小计				
	原土路面下挖150厚路槽+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）331平方米				
	小计				
	污水井盖抬升5厘米，共80座（φ315铸铁检查井盖）				
	小计				
	病害路面修复1785平方米，150mm C30砼				
	小计				
	安装花岗岩平缘石150*150*1000，242米				
	小计				
	安装花岗岩立缘石150*250*1000，长度674米				
	小计				
	立缘石排水口（立缘石布置每隔30米设排水口）8cm厚C20混凝土24处，0.33*24=7.92平方米				
	小计				
	道路标线（白色标线5443m，黄色标线674m）				
	小计				
	新建砼路面150厚C30 1226平方米				
	小计				
	翻建重修15cm厚混凝土路面175平方米				
	小计				
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程				
	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）340米（240墙+240墙）				
	小计				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）706米（240墙+240墙）				
	小计				

JC76e36-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	新建1000*1200砖砌排水沟（有盖板1740*500*180）157米（370+370墙）				
	小计				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管52米（埋深0.65m，石粉回填）				
	小计				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管246米（埋深0.9米、石粉回填）				
	小计				
	铺设DN1000钢筋混凝土过路管 80米（埋深1.83米，石粉回填）				
	小计				
	自来水管道下卧（排水沟交汇处）80处DN20pe管				
	小计				
	水表井与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	小计				
	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	小计				
	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）80m				
	小计				
	管涵重修（5米*8米，DN1200钢筋混凝土管道，双孔，含挡土墙及钢筋混凝土仿木栏杆）				
	小计				
	1#检查井（图集06MS201-3/31）井深2m 2座				
	小计				
	2#检查井（图集06MS201-3/9）井深1m 1座				
	小计				
	1#落水井（图集06MS201-8/6）井深0.9m 4座				
	小计				
	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面 560平方米				
	小计				
	过路管处破拆及恢复50mm 沥青罩面0.96*8+90*1.09=105.78平方米				
	小计				
	排水沟处破拆砼路面400平方米				
	小计				

1957e550-cdd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程				
	小挡墙2555米				
	小计				
	拆除原路缘石（小挡墙处） 1200m				
	小计				
	路口硬化 350m2				
	小计				
	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）547平方米				
	小计				
	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度463米				
	小计				
	原路缘石拆除（人行道处）207m				
	小计				
	陶土烧结砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）118平方米				
	小计				
	路缘石打围（铺装）150*150*1000灰麻花岗岩，46米				
	小计				
	和美乡村标识牌				
	小计				
	党建宣传栏2处				
	小计				
	垃圾分类房 1处				
	小计				
	节点小品 1处				
	小计				
	村碑 1处				
	小计				
	健身器材 10个				
	小计				
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯工程及弱电线路整治				
	路灯				

1f7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	小计				
	弱电线路整治				
	小计				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程				
	5厘米沥青罩面4721平方米				
	小计				
	污水井盖抬升5厘米，共30座（φ315铸铁检查井盖）				
	小计				
	病害路面修复450平方米，150mm C30砼				
	小计				
	道路标线（白色）286平方米				
	小计				
	新建砼路面150厚C30 3726平方米				
	小计				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程				
	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）593米（240墙+240墙）				
	小计				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）570米（240墙+240墙）				
	小计				
	新建600*800砖砌排水沟（有盖板1080*500*120）68米（240墙+240墙）				
	小计				
	新建800*1200砖砌排水沟（有盖板1540*500*150）56米（370+370墙）				
	小计				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管184米（埋深0.65m，石粉回填）				
	小计				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管24米（埋深0.9米、石粉回填）				
	小计				
	铺设DN600钢筋混凝土过路管1#12米（埋深1.02米、石粉回填）				
	小计				

1...556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	铺设DN600钢筋混凝土过路管2#22米（埋深1.02米、石粉回填+素土夯填）				
	小计				
	铺设DN800钢筋混凝土过路管98米（埋深1.46米、石粉回填+素土夯填）				
	小计				
	铺设DN1000钢筋混凝土过路管10米（埋深1.92米，石粉回填+素土夯填）				
	小计				
	自来水管道下卧（排水沟交汇处）15处 DN20pe管				
	小计				
	水表井与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	小计				
	线杆与排水沟交汇做法5处　增加费用				
	小计				
	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）15m				
	小计				
	新建400*600截水沟（加重型防盗铸铁篦子）6米				
	小计				
	1#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 8座				
	小计				
	2#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 3座				
	小计				
	矩形直线检查雨水检查井1100*1100 井深 1.5m 3座				
	小计				
	挡土墙1处				
	小计				
	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面330平方米				
	小计				
	排水沟处破拆砼路面300平方米				
	小计				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程				
	小挡墙1299米				
	小计				

7e3b-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	路口硬化 300m2				
	小计				
	拆除原路缘石（小挡墙处）1475m				
	小计				
	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），2165平方米				
	小计				
	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度2100米				
	小计				
	原硬化地面破拆及垃圾外运15cm厚混凝土路面665平方米				
	小计				
	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），1995平方米				
	小计				
	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度376米				
	小计				
	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，21个树池 长度100.8米				
	小计				
	湾塘清淤，1600立方米				
	小计				
	边坡土方挖运垃圾700立方米+边坡回填夯实700立方米				
	小计				
	池塘整修边坡1400平方米				
	小计				
	30cm高小挡墙273米				
	小计				
	1.5米高的湾塘护栏 320米				
	小计				
	石桌石凳 4套				
	小计				
	和美乡村标识牌				
	小计				

1...556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	党建宣传栏2处				
	小计				
	垃圾分类房 1处				
	小计				
	村碑 1处				
	小计				
	健身器材20个				
	小计				
	节点小品 1处				
	小计				
	村委厕所改造--土建				
	小计				
	村委厕所改造--装饰				
	小计				
	村委厕所改造--安装				
	小计				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）31盏				
	小计				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W）30盏				
	小计				
	监控工程				
	小计				
	弱电线路整治				
	小计				
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程				
	5厘米沥青罩面9683平方米				
	小计				
	污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）				
	小计				
	病害路面修复1740平方米，150mm C30砼				
	小计				
	安装花岗岩平缘石150*150*1000，1521米				
	小计				
	道路标线（白色）680平方米				
	小计				
	新建砼路面150厚C30 1596平方米				
	小计				

1ec8b9c3d4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程				
	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）200米（240墙+240墙）				
	小计				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）402米（现状已开挖沟槽及垫层浇筑）（240墙+240墙）				
	小计				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）398米（240墙+240墙）				
	小计				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管1#10米（埋深0.65m，石粉回填）				
	小计				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管2#11米（埋深0.65米、石粉回填+素土夯填）				
	小计				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管1#46米（埋深0.9米、石粉回填）				
	小计				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管2#8米（埋深0.9米、石粉回填+素土夯填）				
	小计				
	铺设DN600钢筋混凝土过路管8米（埋深1.16米、石粉回填）				
	小计				
	1#浆砌石排水沟 203米				
	小计				
	2#浆砌石排水沟126米				
	小计				
	自来水管道下卧（排水沟交汇处）25处DN20pe管				
	小计				
	水表井与排水沟交汇做法3处　增加费用				
	小计				
	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	小计				
	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）20m				
	小计				

1e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面90平方米				
	小计				
	排水沟处破拆砼路面400平方米				
	小计				
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程				
	小挡墙1520米				
	小计				
	拆除原路缘石（小挡墙处）1000m				
	小计				
	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），675平方米				
	小计				
	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度890米				
	小计				
	原路缘石拆除（人行道处）400m				
	小计				
	路口硬化 500m2				
	小计				
	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），730平方米				
	小计				
	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度200米				
	小计				
	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，3个树池长度14.4米				
	小计				
	湾塘清淤，150立方米				
	小计				
	边坡土方挖运垃圾450立方米+边坡回填夯实450立方米				
	小计				
	池塘整修边坡230平方米				

1e7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

材料暂估单价表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目　　第10页 共10页

序号	材料名称	材料规格	计量单位	暂估单价(元)	备注
	小计				
	1.5米高的湾塘护栏 70米				
	小计				
	和美乡村标识牌				
	小计				
	党建宣传栏2处				
	小计				
	村碑 1处				
	小计				
	健身器材10个				
	小计				
	节点小品 1处				
	小计				
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）51盏				
	小计				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W）37盏				
	小计				
	监控工程				
	小计				
	弱电线路整治				
	小计				

7ac7e536-3dd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	材料名称、规格、型号	单位	单价(元)	有效损耗率(%)	备注
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程				
	5厘米沥青罩面8947平方米				
	原150厚路面拆除+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）1208平方米				
	原土路面下挖150厚路槽+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）331平方米				
	污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）				
	病害路面修复1785平方米，150mm C30砼				
	安装花岗岩平缘石150*150*1000，242米				
	安装花岗岩立缘石150*250*1000，长度674米				
	立缘石排水口（立缘石布置每隔30米设排水口）8cm厚C20混凝土24处，0.33*24=7.92平方米				
	道路标线（白色标线5443m，黄色标线674m）				
	新建砼路面150厚C30 1226平方米				
	翻建重修15cm厚混凝土路面175平方米				
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程				
	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）340米（240墙+240墙）				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）706米（240墙+240墙）				
	新建1000*1200砖砌排水沟（有盖板1740*500*180）157米（370+370墙）				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管52米（埋深0.65m，石粉回填）				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管246米（埋深0.9米、石粉回填）				
	铺设DN1000钢筋混凝土过路管 80米（埋深1.83米，石粉回填）				
	自来水管道下卧（排水沟交汇处）80处DN20pe管				
	水表井与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）80m				
	管涵重修（5米*8米，DN1200钢筋混凝土管道，双孔，含挡土墙及钢筋混凝土仿木栏杆）				
	1#检查井（图集06MS201-3/31）井深2m 2座				
	2#检查井（图集06MS201-3/9）井深1m 1座				
	1#落水井（图集06MS201-8/6）井深0.9m 4座				
	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面560平方米				
	过路管处破拆及恢复50mm 沥青罩面0.96*8+90*1.09=105.78平方米				
	排水沟处破拆砼路面 400平方米				
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程				
	小挡墙2555米				

1a0[illegible]12ff-b2c9-e59b91a2d856

发包人提供材料一览表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	材料名称、规格、型号	单位	单价(元)	有效损耗率(%)	备注
	拆除原路缘石（小挡墙处） 1200m				
	路口硬化 350m2				
	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）547平方米				
	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度463米				
	原路缘石拆除（人行道处） 207m				
	陶土烧结砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）118平方米				
	路缘石打围（铺装）150*150*1000灰麻花岗岩，46米				
	和美乡村标识牌				
	党建宣传栏2处				
	垃圾分类房 1处				
	节点小品 1处				
	村碑 1处				
	健身器材 10个				
	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯工程及弱电线路整治				
	路灯				
	弱电线路整治				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程				
	5厘米沥青罩面4721平方米				
	污水井盖抬升5厘米，共30座（ϕ315铸铁检查井盖）				
	病害路面修复450平方米，150mm C30砼				
	道路标线（白色）286平方米				
	新建砼路面150厚C30 3726平方米				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程				
	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）593米（240墙+240墙）				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）570米（240墙+240墙）				
	新建600*800砖砌排水沟（有盖板1080*500*120）68米（240墙+240墙）				
	新建800*1200砖砌排水沟（有盖板1540*500*150）56米（370+370墙）				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管184米（埋深0.65m，石粉回填）				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管24米（埋深0.9米、石粉回填）				
	铺设DN600钢筋混凝土过路管1#12米（埋深1.02米、石粉回填）				
	铺设DN600钢筋混凝土过路管2#22米（埋深1.02米、石粉回填+素土夯填）				
	铺设DN800钢筋混凝土过路管98米（埋深1.46米、石粉回填+素土夯填）				
	铺设DN1000钢筋混凝土过路管10米（埋深1.92米，石粉回填+素土夯填）				

1a7e6e6-8dd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

发包人提供材料一览表

序号	材料名称、规格、型号	单位	单价(元)	有效损耗率(%)	备注
	自来水管道下卧（排水沟交汇处）15处DN20pe管				
	水表井与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	线杆与排水沟交汇做法5处　增加费用				
	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）15m				
	新建400*600截水沟（加重型防盗铸铁篦子）6米				
	1#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 8座				
	2#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 3座				
	矩形直线检查雨水检查井1100*1100 井深1.5m 3座				
	挡土墙1处				
	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面330平方米				
	排水沟处破拆砼路面300平方米				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程				
	小挡墙1299米				
	路口硬化 300m2				
	拆除原路缘石（小挡墙处）1475m				
	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），2165平方米				
	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度2100米				
	原硬化地面破拆及垃圾外运15cm厚混凝土路面665平方米				
	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），1995平方米				
	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度376米				
	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，21个树池 长度100.8米				
	湾塘清淤，1600立方米				
	边坡土方挖运垃圾700立方米+边坡回填夯实700立方米				
	池塘整修边坡1400平方米				
	30cm高小挡墙273米				
	1.5米高的湾塘护栏 320米				
	石桌石凳 4套				
	和美乡村标识牌				
	党建宣传栏2处				
	垃圾分类房 1处				
	村碑 1处				
	健身器材20个				
	节点小品 1处				
	村委厕所改造--土建				
	村委厕所改造--装饰				

1a0c576b-edd4-9ff-b2c9-e59b91a2d856

发包人提供材料一览表

序号	材料名称、规格、型号	单位	单价(元)	有效损耗率(%)	备注
	村委厕所改造--安装				
	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）31盏				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W）30盏				
	监控工程				
	弱电线路整治				
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程				
	5厘米沥青罩面9683平方米				
	污水井盖抬升5厘米，共80座（φ315铸铁检查井盖）				
	病害路面修复1740平方米，150mm C30砼				
	安装花岗岩平缘石150*150*1000，1521米				
	道路标线（白色）680平方米				
	新建砼路面150厚C30 1596平方米				
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程				
	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）200米（240墙+240墙）				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）402米（现状已开挖沟槽及垫层浇筑）（240墙+240墙）				
	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）398米（240墙+240墙）				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管1#10米（埋深0.65m，石粉回填）				
	铺设DN300钢筋混凝土过路管2#11米（埋深0.65米、石粉回填+素土夯填）				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管1#46米（埋深0.9米、石粉回填）				
	铺设DN400钢筋混凝土过路管2#8米（埋深0.9米、石粉回填+素土夯填）				
	铺设DN600钢筋混凝土过路管8米（埋深1.16米、石粉回填）				
	1#浆砌石排水沟 203米				
	2#浆砌石排水沟126米				
	自来水管道下卧（排水沟交汇处）25处DN20pe管				
	水表井与排水沟交汇做法3处　增加费用				
	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用				
	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）20m				
	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面90平方米				
	排水沟处破拆砼路面400平方米				
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程				
	小挡墙1520米				
	拆除原路缘石（小挡墙处）1000m				
	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），675平方米				

1a2[illegible]-12ff-12c9-e59b91a2d856

发包人提供材料一览表

工程名称:2025年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

序号	材料名称、规格、型号	单位	单价(元)	有效损耗率(%)	备注
	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度890米				
	原路缘石拆除（人行道处）400m				
	路口硬化 500m2				
	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），730平方米				
	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度200米				
	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，3个树池 长度14.4米				
	湾塘清淤，150立方米				
	边坡土方挖运垃圾450立方米+边坡回填夯实450立方米				
	池塘整修边坡230平方米				
	1.5米高的湾塘护栏 70米				
	和美乡村标识牌				
	党建宣传栏2处				
	村碑 1处				
	健身器材10个				
	节点小品 1处				
	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）51盏				
	安装太阳能路灯（6米杆、100W）37盏				
	监控工程				
	弱电线路整治				

1ac1b556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

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 △C(元)	价差调整金额 △P (元)
1	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程								
1.1	5厘米沥青罩面8947平方米								
1.2	原150厚路面拆除+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）1208平方米								
1.3	原土路面下挖150厚路槽+150厚新建C25砼基层（沥青路垫层）331平方米								
1.4	污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）								
1.5	病害路面修复1785平方米，150mm C30砼								
1.6	安装花岗岩平缘石150*150*1000，242米								
1.7	安装花岗岩立缘石150*250*1000，长度674米								
1.8	立缘石排水口（立缘石布置每隔30米设排水口）8cm厚C20混凝土24处，0.33*24=7.92平方米								
1.9	道路标线（白色标线5443m，黄色标线674m）								
1.10	新建砼路面150厚C30 1226平方米								
1.11	翻建重修15cm厚混凝土路面175平方米								
2	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程								
2.1	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）340米（240墙+240墙）								
2.2	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）706米（240墙+240墙）								
2.3	新建1000*1200砖砌排水沟（有盖板1740*500*180）157米（370+370墙）								
2.4	铺设DN300钢筋混凝土过路管52米（埋深0.65m，石粉回填）								
2.5	铺设DN400钢筋混凝土过路管246米（埋深0.9米、石粉回填）								
2.6	铺设DN1000钢筋混凝土过路管 80米（埋深1.83米，石粉回填）								

e7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

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△C(元)	价差调整金额△P(元)
2.7	自来水管道下卧（排水沟交汇处）80处 DN20pe管								
2.8	水表井与排水沟交汇做法10处 增加费用								
2.9	线杆与排水沟交汇做法10处 增加费用								
2.10	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）80m								
2.11	管涵重修（5米*8米，DN1200钢筋混凝土管道，双孔，含挡土墙及钢筋混凝土仿木栏杆）								
2.12	1#检查井（图集06MS201-3/31）井深2m 2座								
2.13	2#检查井（图集06MS201-3/9）井深1m 1座								
2.14	1#落水井（图集06MS201-8/6）井深0.9m 4座								
2.15	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面 560平方米								
2.16	过路管处破拆及恢复50mm 沥青罩面 0.96*8+90*1.09=105.78平方米								
2.17	排水沟处破拆砼路面400平方米								
3	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程								
3.1	小挡墙2555米								
3.2	拆除原路缘石（小挡墙处） 1200m								
3.3	路口硬化 350m2								
3.4	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）547平方米								
3.5	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度463米								
3.6	原路缘石拆除（人行道处） 207m								
3.7	陶土烧结砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+200*100*50mm陶土烧结砖面层）118平方米								

37e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

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△C(元)	价差调整金额△P(元)
3.8	路缘石打围（铺装）150*150*1000灰麻花岗岩，46米								
3.9	和美乡村标识牌								
3.10	党建宣传栏2处								
3.11	垃圾分类房 1处								
3.12	节点小品 1处								
3.13	村碑 1处								
3.14	健身器材 10个								
4	2025年同和街道崔家荆戈庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯工程及弱电线路整治								
4.1	路灯								
4.2	弱电线路整治								
5	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程								
5.1	5厘米沥青罩面4721平方米								
5.2	污水井盖抬升5厘米，共30座（φ315铸铁检查井盖）								
5.3	病害路面修复450平方米，150mm C30砼								
5.4	道路标线（白色）286平方米								
5.5	新建砼路面150厚C30 3726平方米								
6	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程								
6.1	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）593米（240墙+240墙）								
6.2	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）570米（240墙+240墙）								
6.3	新建600*800砖砌排水沟（有盖板1080*500*120）68米（240墙+240墙）								
6.4	新建800*1200砖砌排水沟（有盖板1540*500*150）56米（370+370墙）								
6.5	铺设DN300钢筋混凝土过路管184米（埋深0.65m，石粉回填）								
6.6	铺设DN400钢筋混凝土过路管24米（埋深0.9米、石粉回填）								
6.7	铺设DN600钢筋混凝土过路管1#12米（埋深1.02米、石粉回填）								

dc7556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

承包人提供可调价主要材料表一（适用于价格信息调差法）

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△C(元)	价差调整金额△P(元)
6.8	铺设DN600钢筋混凝土过路管2#22米（埋深1.02米、石粉回填+素土夯填）								
6.9	铺设DN800钢筋混凝土过路管98米（埋深1.46米、石粉回填+素土夯填）								
6.10	铺设DN1000钢筋混凝土过路管10米（埋深1.92米，石粉回填+素土夯填）								
6.11	自来水管道下卧（排水沟交汇处）15处DN20pe管								
6.12	水表井与排水沟交汇做法10处　增加费用								
6.13	线杆与排水沟交汇做法5处　增加费用								
6.14	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）15m								
6.15	新建400*600截水沟（加重型防盗铸铁篦子）6米								
6.16	1#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 8座								
6.17	2#落水井680*380（图集06MS201-8/6）井深0.9m 3座								
6.18	矩形直线检查雨水检查井1100*1100 井深1.5m 3座								
6.19	挡土墙1处								
6.20	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面330平方米								
6.21	排水沟处破拆砼路面300平方米								
7	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程								
7.1	小挡墙1299米								
7.2	路口硬化 300m2								
7.3	拆除原路缘石（小挡墙处）1475m								
7.4	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），2165平方米								
7.5	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度2100米								
7.6	原硬化地面破拆及垃圾外运15cm厚混凝土								

ec7e56-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

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△C(元)	价差调整金额△P(元)
7.6	路面665平方米								
7.7	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），1995平方米								
7.8	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度376米								
7.9	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，21个树池 长度100.8米								
7.10	湾塘清淤，1600立方米								
7.11	边坡土方挖运垃圾700立方米+边坡回填夯实700立方米								
7.12	池塘整修边坡1400平方米								
7.13	30cm高小挡墙273米								
7.14	1.5米高的湾塘护栏320米								
7.15	石桌石凳 4套								
7.16	和美乡村标识牌								
7.17	党建宣传栏2处								
7.18	垃圾分类房 1处								
7.19	村碑 1处								
7.20	健身器材20个								
7.21	节点小品 1处								
7.22	村委厕所改造--土建								
7.23	村委厕所改造--装饰								
7.24	村委厕所改造--安装								
8	2025年同和街道刘古路村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治								
8.1	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）31盏								
8.2	安装太阳能路灯（6米杆、100W）30盏								
8.3	监控工程								
8.4	弱电线路整治								
9	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-道路工程								
9.1	5厘米沥青罩面9683平方米								

97e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

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△C(元)	价差调整金额△P(元)
9.2	污水井盖抬升5厘米，共80座（ϕ315铸铁检查井盖）								
9.3	病害路面修复1740平方米，150mm C30砼								
9.4	安装花岗岩平缘石150*150*1000，1521米								
9.5	道路标线（白色）680平方米								
9.6	新建砼路面150厚C30 1596平方米								
10	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-排水工程								
10.1	新建300*400砖砌排水沟（有盖板780*500*120）200米（240墙+240墙）								
10.2	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）402米（现状已开挖沟槽及垫层浇筑）（240墙+240墙）								
10.3	新建400*600砖砌排水沟（有盖板880*500*120）398米（240墙+240墙）								
10.4	铺设DN300钢筋混凝土过路管1#10米（埋深0.65m，石粉回填）								
10.5	铺设DN300钢筋混凝土过路管2#11米（埋深0.65米、石粉回填+素土夯填）								
10.6	铺设DN400钢筋混凝土过路管1#46米（埋深0.9米、石粉回填）								
10.7	铺设DN400钢筋混凝土过路管2#8米（埋深0.9米、石粉回填+素土夯填）								
10.8	铺设DN600钢筋混凝土过路管8米（埋深1.16米、石粉回填）								
10.9	1#浆砌石排水沟 203米								
10.10	2#浆砌石排水沟126米								
10.11	自来水管道下卧（排水沟交汇处）25处DN20pe管								
10.12	水表井与排水沟交汇做法3处　增加费用								
10.13	线杆与排水沟交汇做法10处　增加费用								
10.14	加装防腐钢套（污水管与排水沟交汇处）20m								
10.15	过路管处破拆及恢复150mm C30砼路面90平方米								

9ac7e656-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

承包人提供可调价主要材料表一（适用于价格信息调差法）

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△C(元)	价差调整金额△P(元)
10.16	排水沟处破拆砼路面400平方米								
11	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-节点工程								
11.1	小挡墙1520米								
11.2	拆除原路缘石（小挡墙处）1000m								
11.3	人行道铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），675平方米								
11.4	路缘石打围（人行道处）安装灰麻花岗岩路缘石150*250*1000，长度890米								
11.5	原路缘石拆除（人行道处）400m								
11.6	路口硬化 500m2								
11.7	仿石材透水混凝土面砖铺装（开挖路槽+人行道整形及碾压+100厚C20砼垫层+30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层+300*300*60mm透水混凝土路面砖），730平方米								
11.8	路缘石打围（仿石材透水混凝土面砖铺装）150*250*1000灰麻花岗岩路缘石，长度200米								
11.9	树池安装花岗岩路沿石1000*100*150，3个树池 长度14.4米								
11.10	湾塘清淤，150立方米								
11.11	边坡土方挖运垃圾450立方米+边坡回填夯实450立方米								
11.12	池塘整修边坡230平方米								
11.13	1.5米高的湾塘护栏 70米								
11.14	和美乡村标识牌								
11.15	党建宣传栏2处								
11.16	村碑 1处								
11.17	健身器材10个								
11.18	节点小品 1处								
12	2025年同和街道崔任家庄村青岛市级和美乡村建设项目-路灯、监控工程及弱电线路整治								

46556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856

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年同和街道青岛市级和美乡村建设项目

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 △C(元)	价差调整金额 △P (元)
12.1	安装太阳能路灯（6米杆、100W+中国结装饰灯10W*2）51盏								
12.2	安装太阳能路灯（6米杆、100W）37盏								
12.3	监控工程								
12.4	弱电线路整治								

1ac7e556-edd4-42ff-b2c9-e59b91a2d856