

2024 年胶州市东部片区自来水改造工程一
标段
(1 标段)

招标文件

招 标 人： 胶州市水利服务中心

招标代理： 青岛智程建设咨询有限公司（盖单位章）

日 期： 2025 年 12 月 31 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。

...

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	3
投标人须知	10
1. 总则	10
1.1 项目概况	10
1.2 资金来源和落实情况	10
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	10
1.4 投标人资格要求	10
1.5 投标人组成发生重大变化的说明	11
1.6 费用承担	11
1.7 保密	11
1.8 语言文字	11
1.9 计量单位	11
1.10 踏勘现场	11
1.11 专业分包	11
1.12 偏离	12
1.13 终止招标	12
2. 招标文件	12
2.1 招标文件的组成	12
2.2 招标文件的澄清	12
2.3 招标文件的修改	12
3. 投标文件	12
3.1 资格后审证明材料	12
3.2 电子投标文件	13
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）	14
3.4 投标报价	14
3.5 投标保证金	15
3.6 投标有效期	15
3.7 备选投标方案	16
3.8 投标文件的编制	16
4. 投标	16
4.1 投标文件的密封和标记	16
4.2 投标文件的递交	16
4.3 投标文件的修改与撤回	16
5. 开标	16
5.1 开标时间和地点	17
5.2 开标会程序（适用于合理低价法）	17
5.2 开标会程序（适用于综合评估法）	17
5.3 开标补救措施	18
6. 资格审查、评标	18
6.1 评标委员会	18
6.2 资格审查、评标原则	18
6.3 资格审查	18
6.4 评标	19
7. 合同授予	20

7.1 定标方式	20
7.2 中标候选人公示	20
7.3 中标通知书和中标结果发出的形式	20
7.4 履约担保	21
7.5 签订合同	21
7.6 中标结果公告媒介	21
8. 重新招标和不再招标	21
8.1 重新招标	21
8.2 不再招标	21
9. 纪律和监督	21
9.1 对招标人的纪律要求	21
9.2 对投标人的纪律要求	22
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	22
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	22
9.5 异议	22
10. 是否采用电子招标投标	22
11. 需要补充的其他内容	22
第三章 评标办法（综合评估法）	23
评标办法细则（综合评估法）	34
一、资格审查	34
1. 审查标准	34
2. 审查程序	35
二、评标办法	36
2. 评审标准	36
4. 投标人的技术标不符合招标文件暗标要求的，其技术标得分为0 分。	36
3. 评标程序	38
第四章 合同条款及格式	40
第五章 工程量清单	48
第六章 投标文件格式	52

第一章 招标公告

公告发布日期:	2025-12-31 16:25:02		
项目名称:	2024 年胶州市东部片区自来水改造工程一标段		
工程地点:	胶州市李哥庄镇、胶东街道办事处、三里河街道办事处、九龙街道办事处、胶莱街道办事处、胶北街道办事处		
资金来源:	财政投资	出资比例:	100%
招标工程类型:	市政工程-城市供、排水及污水处理设施建筑工程-施工	工程类别:	I 类工程
本项目总投资额:	147036800 元	工程造价:	34634784.74 元
结构形式:	其他	工程规模:	230.81 千米
计划文号:	胶发改审[2025]99 号	用地规划许可证编号:	
建设单位:	胶州市水利服务		
建设单位联系人:	陈朝凯	建设单位联系电话:	0532-82201303
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	胶州市水利服务中心	招标单位地址:	胶州市正阳路和营旧路交汇处
招标单位联系人:	陈朝凯	招标单位联系电话:	0532-82201303
招标代理单位:	青岛智程建设咨询有限公司		
招标代理单位联系人:	薛荣军	招标代理单位联系电话:	13553081165
项目统一代码(编码):	2409-370281-04-01-513960	房地产产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	
监督部门:	胶州市水利局	监督部门联系电话:	0532-82206139
监督部门地址:	胶州市北京路行政服务中心西楼	监督部门其他联系方式:	zhk919@qd.shangdong.cn

一、项目基本情况			
一标段: 本项目对胶州市东部片区自来水管网进行维修改造, 主要是胶州市李哥庄镇、胶东街道办事处、三里河街道办事处、九龙街道办事处、胶莱街道办事处、胶北街道办事处的各村村外主干管道及村内支管, 新建总表井并安装远传户表, 铺设管道等, 共计铺设自来水管道约 230.81 千米, 安装总表约 31 块, 安装户表约 5647 块, 新建水表池约 1074 座。			
标段名称	规模	标段内容	最高投标限价(元/费率)
1 标段	230.81 千米	施工图纸及工程量清单内的全部内容	34634784.74
二、投标企业应具有的条件			
1、具有独立法人资格;			
2、具有市政公用工程施工总承包叁级及以上资质;			
3、具有安全生产许可证;			
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, 不得参与投标, 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位, 不得参加同一标段或者同一招标项目投标。			
三、项目负责人应具有的条件			
1、应为投标人正式人员, 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、项目负责人应同时具有项目负责人安全生产考核合格证(B 证);			
3、投标时项目经理未担任其他在建工程的项目负责人。			
四、联合体投标要求			
本工程不接收联合体投标。			
五、投标标段要求			
本工程不分标段。			

六、资格审查办法和方式			
有限数量制，合格投标人在 13 家（含 13 家）以下时，应全部参加投标。合格人超过 13 家时，招标人可按资格后审得分由高到低选取前 13 家（第 13 家得分相同时均应选取）投标人参加投标。			
七、评标办法			
综合评估法			
八、同类工程经验要求			
1. 投标人参加投标无须具备同类工程经验。 2. 潜在投标人或投标人参加资格预审会或开标会时，应提供同类工程经验证明材料，否则将导致潜在投标人或投标人在资格审查打分或商务标书评审打分时相应评分项不得分。 3. 同类工程界定：上五年度单项工程合同额 2425 万元及以上的市政公用工程（不含单独园林绿化、亮化工程）；			
九、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。			
十、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。			
十一、投标截止时间、开标时间及地点			
开标地点：	胶州市行政审批服务局 公共资源交易中心（胶州市北京路 58 号） 【第一开标室】	投标截止时间、开标时间：	2026-01-21 09:30:00
十二、其他			
1. 本工程无保密内容。			
2. 异议受理联系人：陈朝凯，联系电话：0532-82201303，邮箱：916812520@qq.com，传真：/，地址：胶州市正阳路与营旧路交汇处			
3. 投诉举报电话：0532-82206139 邮箱：zhk919@qd.shangdong.cn 传真/ 地址：胶州市北京路行政服务中心西楼			
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。			

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	胶州市水利服务中心
		地址	胶州市正阳路和营旧路交汇处
		联系人	陈朝凯
		电话	0532-82201303
1.1.3	招标代理机构	名称	青岛智程建设咨询有限公司
		地址	青岛市胶州市郑州东路 171 号 1 号
		联系人	薛荣军
		电话	13553081165
1.1.4	项目名称		2024 年胶州市东部片区自来水改造工程一标段
1.1.5	建设地点		胶州市李哥庄镇、胶东街道办事处、三里河街道办事处、九龙街道办事处、胶莱街道办事处、胶北街道办事处
1.2.1	资金来源		财政投资
1.2.2	出资比例		100%
1.2.3	资金构成详细说明		财政 78.7%+自筹 21.3%
1.2.4	资金落实情况		已落实
1.3.1	招标范围		工程量清单及施工图纸范围内的全部内容
1.3.2	计划工期		计划工期: 300 日历天 计划开工日期 2026-02-01 计划竣工日期 2026-11-27 其他补充内容 实际开工日期以招标人书面通知为准。
1.3.3	质量要求		合格
1.4.1	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资质要求等须符合国家、省、市有关规定。
2.1	构成招标文件的其他材料		招标答疑及澄清(如有)等与本项目相关所有的资料都是招标文件的组成部分。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件		投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问,应在本项目递交投标文件截止之日 10 天前,通过本项目招标公告页面“投标人疑问/异议”栏目的“提出疑问/异议”功能要求招标人对招标文件进行澄清。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式		招标文件的澄清将通过本项目招标公告页面招标文件的澄清和修改”栏目进行网上通知,投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。澄清的内容可能影响投标文件编制的,招标人将在投标截止时间至少 15 天前,通过本项目公告页面开标时间”栏目进行网上通知。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天,相应延长投标截止时间。当招标文件的澄清等在同一内容的表述不一致时,以最后发出的为准。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清		投标人应密切关注全国公共资源交易平台(山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统本

		项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到。
2.2.4	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。
2.4	招标文件的异议	投标人或其他利害关系人对招标文件有异议的，应在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招 标投标活动。提出异议与作出答复均应通过本项目招标公告页面投标人疑问/异议”栏目的“提出疑问/异议”菜单以书面形式完成。
3.5.1	投标保证金	本项目无须缴纳投标保证金。
3.6	投标有效期(日历天)	60 天
3.7	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.8.3	投标文件的编制	投标文件的制作应满足以下规定：（1）投标人根据【 青岛市公共资源投标文件制作工具】 编制电子投标文件。（2）投标人下载电子招标文件后， 使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】 打开， 并切换到投标文件制作模式， 标书内容可通过右键绑定 pdf 的形式上传。（3）投标文件中证明资料的“复印件”均为“原件的彩色扫描件”。（4）“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均应使用 CA 数字证书（含电子营业执照，以下均简称 CA 数字证书）加盖投标人的单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体 牵头人单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。操作详见青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>下载中心>系统使用指南>电子签章操作说明”。（5）投标文件制作完成后，投标人应使用 CA 数字证书对投标文件进行文件加密，形成加密的投标文件。（6）投标文件制作的具体方法详见青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>服务公开>服务指南>投标文件制作指南”。 （7）投标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文件保存为一个投标文件（不可以一个标段生成一个投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。
3.8.4	投标文件副本份数及其他要求	修改为： 电子投标文件：投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件； 投标人不需制作纸质版投标文件。 因投标人自身原因而导致投标文件无法导入“电子交易平台”电子开标、评标系统，该投标视为无效投标，投标人自行承担由此导致的全部责任
3.8.5	装订的其他要求	修改为： 本项目投标人不需制作纸质版投标文件，无装订要求。
4.1	投标文件的加密	修改为： 投标文件应按照本章要求制作并加密，未按要求加密的投标文件，招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收并提示。
4.2	投标文件的递交	修改为： 递交截止时间： 同投标截止时间、开标时间。 投标文件上传方式： 投标文件编制完成后， 点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】 工具栏上的“签章” 按钮进行电子签章。签章完后再点击工具栏的“上传” 按钮， 系统自动加密并上传投标文件， 上传成功后， 系统出具上传凭证， 即为投标文件递交成功，递交时间即为电子签收凭证时间，投标人可下载上传凭证。投 标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收。上传投标文件后，项目开标前，对 CA 证书进行过任何变更，原已上传的 投标文件将因密钥不匹配导致无法正常解密开标，请务必重新上传投标文件。 CA 证书变更情形包括但不限于： CA 证书更新（含证书到期后的延期操作）、CA 锁信息修改、新增 CA 锁关联的社会统一信用代码； CA 锁补办（包括因丢失、损坏等原因重新办理 CA 锁）。未重新上传的，投标文件将无法参与解密开标，由此产生的投标失败及 全部后果均由投标人自行承担，请务必高度重视！
4.3	投标文件的修改与撤回	修改为： 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的电子投标文件； 需要修改电子投标文件的，可以点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“删除签章”按钮，撤销签章后修改。修改完成后重新上传，替换原来的电子投标文件。 本项目的投标文件递交截止时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。
5.1	开标时间和地点	详见全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统招标公告页面。
5.2	开标程序	修改为： 本项目支持网上远程开标，投标人若

		到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登录互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见青岛市公共资源交易电子服务系统>首页>下载中心>系统使用指南>电子投标开标注意事项”。主持人按下列程序进行开标： （1）代理机构启动网上签到；（2）投标人使用 CA 数字证书在开标前 1 个小时内完成网上签到（注：未在线签到的视为未在招标文件规定的时间内递交投标文件，招标人不予接收其投标文件）；（3）宣布开标纪律；（4）招标代理机构主持开标会，宣布开标；（5）宣布开标人、唱标人等有关人员姓名；（6）招标人（代理机构）抽取加权系数（如有）；（7）代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书（注：须为上传投标文件时的同一 CA 数字证书）在解密倒计时内申请解密投标文件；因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续进行。（8）按照投标人签到顺序当众开标，在线唱标；（9）系统生成开标记录表，投标人在限定时间在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避（注：逾期未确认的，视为默认开标结果、不需要回避）；（10）开标结束。
5.3	开标补救措施	5.3.1 开标过程中因本章第 5.3.2 项、第 5.3.3 项所列原因，导致系统无法正常运行，将采取以下补救措施：在本项目招标公告页面发布中止开标的通知，另行确定开标时间。5.3.2 开标前因“电子交易平台”系统故障导致投标人无法正常上传加密的投标文件，投标人应及时联系技术支持。5.3.3 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 5 人（包括招标人代表及评标专家的总人数） 其中招标人代表 1 人，评标专家 4 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。
6.3.2	评标及补救措施	评标委员会按照本章第 6.3.1 项的规定在电子评标系统上开展评审工作。如果评标过程中出现异常情况，导致无法继续评审工作的，可暂停评标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后，应重新组织评审。
7.2	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：全国公共资源交易平台（山东省青岛市） 青岛市公共资源交易电子服务系统

			(http://ggzy.qingdao.gov.cn) 公示期限: 3 日 公示的其他内容: 按《招标公告和公示信息发布管理办法》规定执行
7.3	中标通知书和中标结果通知发出的形式		中标通知书: 书面形式 中标结果通知: 网站公告形式
7.4	履约担保		履约担保的金额: / 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: 。
7.6	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)
9	监督部门	名称	胶州市水利局
		电话	0532-82206139
		地址	胶州市北京路行政服务中心西楼
		监督部门其他联系方式	zhk919@qd.shangdong.cn
10	是否采用电子招标投标		是
11	需要补充的其他内容		
11.1			原条款修改为: 招标文件的澄清、修改、补充均在全国公共资源交易平台(山东省青岛市) 青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面发布, 投标人应密切关注全国公共资源交易平台(山东省青岛市) 青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布, 视为所有潜在投标人已经收到; 未及时查看最新信息所引发的一切后果由潜在投标人自行承担。
11.2			本项目为电子招标投标, 支持网上远程开标, 投标人无需到现场参加开标会。
11.3			投标文件中的基本账户信息与基本账户开户许可证等效。
11.4			潜在投标人的资质、业绩、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。
11.5			出现以下情况, 由评标委员会否决其投标: 不同投标人的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的。对资格预审和投标两阶段投标人使用计算机的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价加密锁等信息进行一体化比对。两阶段整体中, 不同投标人之间的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号、造价软件加密锁序列号中两项及以上相同的, 视为电子投标文件制作方雷同, 否决涉及单位投标。
11.6			电子投标文件自投标人在电子投标文件制作工具中、于该文件首页以电子签章方式同时签署公司章、法定代表人章之日起发生法律效力, 投标人承诺该首页签章行为的确认效力(包括但不限于对该文件内容的真实性、合法性等方面的确认效力) 及于该文件的全部内容。 招投标活动各方均认可该种形式下的投标文件形式效力(仅指认可电子投标文件与书面投标文件在形式上具有同等效力, 不当然意味着投标文件符合招标文件要求), 不得以未有任何一方的书面签名进行形式效力抗辩。
11.7			书面形式的定义: 数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档, 青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
11.8			电子签名: 可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的表现形式, 利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文

	件盖章操作相同的可视效果。	
11.9	报价要求	投标报价方式：总价（元）
11.10	招标代理费：	中标人支付，不单独列项 招标代理服务费 招标人已在最高投标限价中综合考虑，招标代理服务费由中标人支付，支付金额 75860.87 元。投标人在报价时应按招标代理服务费综合考虑，投标报价中不单独列项。
11.11	类似工程项目	详见招标公告
11.12	招标控制价	设招标控制价，和招标文件一同发至各投标人
11.13	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。
11.14	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，由招标人负责解释。
11.15	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，并按青岛市建筑市场主体管理考核办法予以扣分，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。
11.16	项目班子最低要求	项目负责人 1 人。资格要求详见招标公告。
11.17	社保证明材料要求	招标文件中凡涉及提供“社保证明材料”的要求：拟投标本项目的项目班子成员须提供在职社保证明材料，要求从网上打印所要求人员的在职社保缴纳证明材料（社保主管单位盖章或加盖企业公章）。青岛以外的投标企业，若网上无相关信息，请企业所在地社保机构出具证明。
11.18	是否授权评标委员会确定中标人	否
11.19	本项目合同主要条款未约定的，根据签订的合同执行。	
11.20	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。	
11.21	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。	
11.22	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。	
11.23	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。	
11.24	本项目采用综合评估法实行电子评标，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。	
11.24	智慧评审项目	本项目为智能辅助评标项目，请潜在投标人到青岛市公共资源交易中心官网下载相关操作说明。 链接： https://ggzy.qingdao.gov.cn/PortalQDManage/PortalQD/DownloadInfo?ItemId=b6a20c17-fe3a-4f34-8f85-2662216d905b

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 本招标项目的资金构成详细说明：见投标人须知前附表。

1.2.4 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；
- (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。

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、招标控制价；
- (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。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人要求澄清招标文件：见投标人须知前附表。

2.2.2 招标文件澄清发出形式：见投标人须知前附表。

2.2.3 投标人确认收到招标文件澄清：见投标人须知前附表。

2.2.4 投标截止时间：见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标文件修改发出的形式：见投标人须知前附表。

2.3.2 投标人确认收到招标文件修改：见投标人须知前附表。

2.3.3 招标文件的异议：见投标人须知前附表。

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规范》(GB50500-2013)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 投标保证金

3.5.1 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。

3.5.2 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账、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。

3.5.3 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。

3.5.4 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。

3.5.5 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。

3.5.6 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。

3.5.7 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。

3.6 投标有效期

3.6.1 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。

3.6.2 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。

3.7 备选投标方案

投标人不得递交备选投标方案。

3.8 投标文件的编制

3.8.1 投标文件应按第七章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

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

3.8.3 投标文件的编制见投标人须知前附表。

3.8.4 投标文件副本份数及其他要求见投标人须知前附表。

3.8.5 装订的其他要求见投标人须知前附表规定。

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。
- 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。

5.3 开标补救措施

详见“投标人须知前附表”。

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，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）。

6.3.2 评标及补救措施

评标及补救措施，见投标人须知前附表。

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质性响应招标文件的。
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。

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（如投标报价超出招标控制价；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；规费、税金以及招标文件明确列出的其他不可竞争费用项目或费率或计算基础未按国家和省、市有关规定计取）的。

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。

6.5 评标及补救措施：见前附表。

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

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”对投标文件进行评审，并推荐前3名作为中标候选人。

确定中标候选人后，招标人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>）上公示。公示期不得少于3日。

7.3 中标通知书和中标结果发出的形式

中标通知书以书面形式发放，中标结果将于网站（青岛市公共资源交易电子服务系统（

<http://ggzy.qingdao.gov.cn>)) 公告形式告知。

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。

7.6 中标结果公告媒介

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>) 。

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；
- (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. 是否采用电子招标投标

详见“投标人须知前附表”。

11. 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。

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、法定代表人身份证明或授权委托书 提供法定代表人身份证明及法定代表人身份证原件扫描件，或者投标人法定代表人授权委托代理人签署商务文件的，提供法定代表人授权委托书、法定代表人身份证及委托代理人身份证原件的扫描件。（相关标书内容在法定代表人身份证明、授权委托书中体现。） 3、商务文件制作、签署 商务文件按照招标文件规定的内容填写。商务文件盖章、签署符合招标文件规定。（相关标书内容在法定代表人身份证明、授权委托书、营业执照、资格后审申请证明文件-资质证明、企业章程、安全生产许

		可证、投标承诺书、关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书、项目负责人、项目经理无在建承诺书、项目管理机构及项目管理班子配备情况、拟委任的项目班子成员一览表、同类工程经验、投标人完成的项目、近年完成的类似项目汇总表、针对本项目拟投入施工组织分析及建议、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、其他中体现。) 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、其他中体现。) 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、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、其他中体现。)

<u>2.1.1</u> <u>2.1.3</u>	形式评审 标准与响 应性评审 标准（报 价文件）	1、投标函 投标函按招标文件规定填报了项目名称、投标报价、投标有效期、工期目标、质量目标等要求，符合招标文件要求。（相关标书内容在投标函中体现。） 2、报价唯一 只能有一个有效报价。（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 gcjz 文件）、投标报价其他材料、投标人认为其他需提交材料中体现。） 3、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） 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 gcjz 文件）、投标报价其他材料、投标人认为其他需提交材料中体现。） 4、报价文件未附有招标人不能接受的条件 报价文件未附有招标人不能接受的条件。（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 gcjz 文件）、投标报价其他材料、投标人认为其他需提交材料中体现。） 5、报价文件按招标文件规定内容编写 报价文件按招标文件规定内容编写。（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 gcjz 文件）、投标报价其他材料、投标人认为其他需提交材料中体现。）
<u>2.1.2</u>	资格评审 标准	1、法定代表人身份证明或授权委托书 投标单位法定代表人或其委托代理人的身份证、授权委托书、社保证明材料。（相关标书内容在法定代表人身份证明、授权委托书中体现。） 2、资格后审申请证明文件-资质证明 **企业资质要求**（需同时满足以下要求）： 1、 建筑业-施工总承包-市政公用工程-三级及以上 2、 具有安全生产许可证

		备注:1、具有独立法人资格； 2、具有市政公用工程施工总承包叁级及以上资质； 3、具有安全生产许可证； 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，不得参与投标；单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者同一招标项目投标。(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、营业执照 与投标人名称一致的营业执照。(相关标书内容在营业执照中体现。) 4、安全生产许可证 安全生产许可证(相关标书内容在安全生产许可证中体现。) 5、企业最新章程 由企业注册地工商行政主管部门盖章确认的企业最新章程。(相关标书内容在企业章程中体现。) 6、项目负责人 **本项目管理班子配备情况要求** (需同时满足以下要求): 1、 工程类执业资格证书-注册建造师-二级-市政公用工程及以上 2、 具有安全生产考核合格证-B 证 备注:1、应为投标人正式人员，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、项目负责人应同时具有项目负责人安全生产考核合格证（B 证）； 3、投标时项目经理未担任其他在建工程的项目负责人。 7、项目经理无在建工程承诺书 项目经理无在建工程承诺书。(相关标书内容在项目经理无在建承诺书中体现。) 8、投标承诺书 投标承诺书，按照招标文件要求提供。(相关标书内容在投标承诺书中体现。) 9、排放合格非道路移动机械的承诺 参与投标的施工单位应依法使用国三及以上排放合格的非道路移动机械设备，并在参与投标时出具《关于使用排放合格非道路移动机械的承诺》，否则取消投标资格。(相关标书内容在关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书中体现。)
--	--	--

2.2.1	分值构成 (总分 100.0 分)	商务标:23.0 分;技术标:12.0 分;报价评审:65.0 分;
2.2.2	评标基准 价计算方法	评标基准价的计算: (1) 评标价的确定: 评标价=投标函文字报价。 投标总报价 基准价计算名称: 有效范围平均值法 基准价计算公式: $C=A2$ 第一步: 确定报价均值 $A1$ (n 有效投标人个数, 以下相同), 报价均值 $A1$ 计算过程: 当 $0 \leq n \leq 4$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、0 个最低价后的算术平均值 当 $5 \leq n \leq 6$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值 当 $7 \leq n \leq 8$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值 当 $9 \leq n \leq 10$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值 当 $11 \leq n \leq 12$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、4 个最低价后的算术平均值 当 $13 \leq n \leq 14$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、5 个最低价后的算术平均值 当 $15 \leq n \leq 16$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、6 个最低价后的算术平均值 当 $17 \leq n \leq \infty$ 时, $A1$ = 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值 第二步: 确定评标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 $A1$ 的 93%~107%(含 93%和 107%), 其他工程评标基准价有效范围为 $A1$ 的 90%~110% (含 90%和 110%) 第三步: 确定评标基准价 $A2$: 按照第一步计算 $A1$ 的规则, 对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均, 所得算术平均值即为 $A2$。

		措施费报价 基准价计算名称：有效范围平均值法 基准价计算公式：C=A2 第一步：确定报价均值 A1 (n 有效投标人个数，以下相同)，报价均值 A1 计算过程： 当 $0 \leq n \leq 4$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、0 个最低价后的算术平均值 当 $5 \leq n \leq 6$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值 当 $7 \leq n \leq 8$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值 当 $9 \leq n \leq 10$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值 当 $11 \leq n \leq 12$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、4 个最低价后的算术平均值 当 $13 \leq n \leq 14$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、5 个最低价后的算术平均值 当 $15 \leq n \leq 16$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、6 个最低价后的算术平均值 当 $17 \leq n \leq \infty$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、7 个最低价后的算术平均值 第二步：确定评标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 A1 的 93%~107%(含 93%和 107%)，其他工程评标基准价有效范围为 A1 的 90%~110% (含 90%和 110%) 第三步：确定评标基准价 A2：按照第一步计算 A1 的规则，对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均，所得算术平均值即为 A2。 分部分项工程量清单 基准价计算名称：有效范围平均值法 基准价计算公式：C=A2 第一步：确定报价均值 A1 (n 有效投标人个数，以下相同)，报价均值 A1 计算过程： 当 $0 \leq n \leq 4$ 时，A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、0 个最低价后的算术平均值 当 $5 \leq n \leq$
--	--	--

		6 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 1 个最低价后的算术平均值 当 $7 \leq n \leq 8$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 2 个最低价后的算术平均值 当 $9 \leq n \leq 10$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、 3 个最低价后的算术平均值 当 $11 \leq n \leq 12$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、 4 个最低价后的算术平均值 当 $13 \leq n \leq 14$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、 5 个最低价后的算术平均值 当 $15 \leq n \leq 16$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、 6 个最低价后的算术平均值 当 $17 \leq n \leq \infty$ 时, $A1 =$ 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、 7 个最低价后的算术平均值 第二步: 确定评标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 $A1$ 的 93%~107%(含 93%和 107%),其他工程评标基准价有效范围为 $A1$ 的 90%~110% (含 90%和 110%) 第三步: 确定评标基准价 $A2$: 按照第一步计算 $A1$ 的规则, 对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均, 所得算术平均值即为 $A2$ 。	
2.2.3	投标报价 的偏差率 计算公式	偏差率=100% × (投标人评标价-评标基准价)/评标基准价, 偏差率保留四位小数	
2.2.4	(评分因素与权重分值)		
评审因素		分值	评审标准
资格审查打分	项目管理班子成员配备情况	10.0	**本项目管理班子配备情况要求** (需至少具备以下一项): 1、 具有工程类执业资格证书(每项加 5 分)

			2、 职称工程类工程师及以上(每项加 5 分) 备注:在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上,每增加 1 名工程类中级及以上职称或注册执业资格的得 5 分,最高得 10 分。拟投标本项目的项目班子成员须提供在职社保证明材料,要求从网上打印所要求人员的在职社保缴纳证明材料(社保主管单位盖章或加盖企业公章)。青岛以外的投标企业,若网上无相关信息,请企业所在地社保机构出具证明。
	企业业绩	5.0	**企业业绩要求** (需同时满足以下要求): 1、 单项合同额 2425 万元及以上 2、 业绩竣工时间 2020-01-01 之后 每条业绩得 5 分 备注:上五年度单项工程合同额 2425 万元及以上的市政公用工程(不含单独园林绿化、亮化工程)
	针对本项目拟投入施工组织分析及建议	10.0	(1)投标人针对本项目提出的施工组织分析及建议,评委根据申请文件情况酌情打分 0-4 分,若此条缺项不得分。(2)投标人承建本工程有利条件说明,评委根据申请文件情况酌情打分 0-4 分,若此条缺项不得分。(3)投标人有服务承诺、内容全面且有保措施的,评委根据申请文件情况酌情打分 0-2 分,若此条缺项不得分。相关标书内容在针对本项目拟投入施工组织分析及建议中体现。相关标书内容在针对本项目拟投入施工组织分析及建议中体现。
商务标	主要人员	18.0	**本项目管理班子配备情况要求** (需至少具备以下一项): 1、 具有工程类执业资格证书(每项加 6 分) 2、 职称工程类工程师及以上(每项加 6 分)

			备注:在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上,每增加 1 名工程类中级及以上职称或注册执业资格的得 6 分,最高得 18 分。拟投标本项目的项目班子成员须提供在职社保证明材料,要求从网上打印所要求人员的在职社保缴纳证明(社保主管单位盖章或加盖企业公章)。青岛以外的投标企业,若网上无相关信息,请企业所在地社保机构出具证明。
	企业业绩	5.0	**企业业绩要求** (需同时满足以下要求): 1、 单项合同额 2425 万元及以上 2、 业绩竣工时间 2020-01-01 之后 每条业绩得 2.5 分 备注:上五年度单项工程合同额 2425 万元及以上的市政公用工程 (不含单独园林绿化、亮化工程)
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	1.0	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 1 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。
	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置	1.0	施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置,满分 1 分。相关标书内容在施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置中体现。
	施工进度计划和各阶段进度的保障措施	1.0	施工进度计划和各阶段进度的保障措施,满分 1 分。相关标书内容在施工进度计划和各阶段进度的保障措施中体现。
	各分部分项工程的施工方案和质量保障措施	1.0	各分部分项工程的施工方案和质量保障措施,满分 1 分。相关标书内容在各分部分项工程的施工方案和质量保障措施中体现。
	安全文明施工和环境保护措施	1.0	安全文明施工和环境保护措施,满分 1 分。相关标书内容在安全文明施工和环

				境保护措施中体现。
	项目管理班子的人员岗位职责、分工		1.0	项目管理班子的人员岗位职责、分工，满分 1 分。相关标书内容在项目管理班子的人员岗位职责、分工中体现。
	劳动力、机械设备和材料投入计划		1.0	劳动力、机械设备和材料投入计划，满分 1 分。相关标书内容在劳动力、机械设备和材料投入计划中体现。
	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案		1.0	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 1 分。相关标书内容在关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案中体现。
	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下施工措施		1.0	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下施工措施，满分 1 分。相关标书内容在冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下施工措施中体现。
	技术创新、节能环保应用情况		1.0	技术创新、节能环保应用情况，满分 1 分。相关标书内容在技术创新、节能环保应用情况中体现。
	项目负责人答辩	第一题	1.0	由评委现场随机提问，每道题 1 分。根据答辩情况酌情给分。（共 1 分）
		第二题	1.0	由评委现场随机提问，每道题 1 分。根据答辩情况酌情给分。（共 1 分）
报价	投标总报价		40.0	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 1 分，扣完为止。 每低于基准价 1 %，扣减 0.5 分，扣完为止 偏离不足 1 %时 按照插入法计算得分，分数保留两位小数 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 gcjz 文件）、投标报价其他材料、投标人认为其他需提交材料中体现。
	措施费报价		15.0	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 0.5 分，扣完为止。 每低于基准价 1 %，扣减 0.3 分，扣完为止 偏离不足 1 %时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数 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 gcjz 文件）、投标报价其他材料、投标人认为其他需提交材料中体现。
	分部分项工程量清单	10.0	总得分 = 参与评审的每项清单得分之和 清单参评数量设置:全部评审 清单基本分数计算方式: 总分值/清单项目个数 清单单项得分规则:以基准价为基础，偏差为在 10%以内为每项清单的基本分值，否则为 0 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 gcjz 文件）、投标报价其他材料、投标人认为其他需提交材料中体现。
需要补充的其他内容： 1、本项目资格审查（含资格审查打分）环节结束后，本项目商务、技术、报价详细评审环节均不再进行入围的筛选，即通过各环节形式评审和响应性评审（初审）后，无论投标人在该环节详细评审得分情况如何，均可进入下一评审环节。 2、项目人员、业绩、奖项均为从主体库中提取，投标人应及时更新主体库中证件、资料，确保其最新且有效。			
评标流程： 资格审查->资格审查打分->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			

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（园林绿化企业无需提供）、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（园林绿化企业无需提供，但营业执照经营范围中须含有园林绿化相关内容）、安全生产许可证（园林绿化企业无需提供）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（适用于除园林绿化工程外的其他工程）；

1.2.5 承担本工程项目负责人身份证、职称证书（职称证书应为市（厅）级及以上人事主管部门颁发或国家人事部门授权颁发（须提供证明文件））、毕业证（若职称证书未体现专业，应提供体现专业的毕业证）、劳动合同、在职社保缴纳证明（社保主管单位盖章或加盖企业公章，资审现场网上查询），有效且符合招标要求（适用于园林绿化工程）；

1.2.6 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）；

1.2.7 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）；

1.2.8 招标公告中规定的类似工程业绩，需同时提供中标通知书（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

经符合性审查，合格投标人应全部参加投标。

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 重新进行招标

经评标委员会评审，单个招标项目（标段）合格投标人数量不足 3 家的，招标人应当重新组织招标。

3.3 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；涉及否决投标人投标的表决，认定票数应当不少于三分之二。

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。

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起至前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日起至前两年的 1 月 1 日，以此类推。

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或者经招标人授权评标委员会自行确定。

2. 评审标准

2.1 技术标评审

（一）初步评审

评标委员会应当按照本办法和招标文件的规定，对投标文件技术标进行初步评审：具体内容详见总则 6.4.1

（二）详细评审

1、评标委员会对通过初步评审的技术标，依据评标办法前附表规定的评分标准量化打分。

2. 答辩（如有）。

3. 投标文件技术标的最终得分，详见技术标汇总规则设置（保留2 位小数，不四舍五入，以下相同）。

4. 投标人的技术标不符合招标文件暗标要求的，其技术标得分为0 分。

2.2 商务标评审

（一）初步评审

对通过技术标评审的投标人，评标委员会应当按照本办法和招标文件的规定，对投标文件商务标进行初步评审：

具体内容详见总则 6.4.1

（二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的商务标，依据评标办法前附表规定的评分标准量化打分。

商务标评审因素主要包括项目管理班子配备、类似工程业绩（含企业、项目负责人）、获得奖项等内容。

1. 项目管理班子配备情况

（1）投标文件中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的，其投标将被否决。

（2）相关人员的职称证明应当以市级以上人社部门颁发的有效证书为准。

（3）项目管理班子配备得分标准见评标办法前附表。

2. 类似工程业绩

企业类似工程业绩加分标准见评标办法前附表。

项目负责人类似工程业绩加分标准见评标办法前附表。

3. 获得奖项

获得奖项加分标准见评标办法前附表。

（3）奖项范围

施工部分：国家级奖项一般是指鲁班奖、国家优质工程金奖（国家工程建设质量奖审定委员会）、中国土木工程詹天佑大奖（中国土木工程学会与詹天佑土木工程科技发展基金会）、全国建筑工程装饰奖（中国建筑装饰协会）、中国安装之星（中国安装协会）、中国钢结构金奖（中国钢结构协会）、全国市政金杯示范工程（中国市政工程协会）、全国 AAA 级安全文明标准化诚信工地（中国建筑业协会）、国家优质工程银奖（国家工程建设质量奖审定委员会）。

省级奖项一般是指省级住房城乡建设主管部门或由省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项，如山东省建筑工程质量“泰山杯”奖、山东省优质工程、山东省优质安装工程（鲁安杯）、山东省建筑施工安全文明示范工地、山东省建筑施工安全文明优良工地、山东省建筑施工安全文明小区、山东省施工现场综合管理样板工程、山东省市政基础设施工程安全文明工地、山东省市政金杯示范工程等，省外获得奖项应当相当于同等水平，并在省级（或副省级）住房城乡建设主管部门官方网站上公布的。

副省级奖项一般是指副省级住房城乡建设主管部门或由副省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项，如“青岛杯”等奖项。

2.3 报价标评审

（一）初步评审

对通过商务标评审的投标人，评标委员会应当按照本办法和招标文件规定，对投标文件报价标进行初步评审：

具体内容详见总则 6.4.1

（二）详细评审

评标委员会对通过初步评审的报价标，按照评标办法前附表规定的评分标准进行评审。
施工报价评标基准价计算办法和计分标准见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据招标文件规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。当投标人资格预审申请文件的内容发生重大变化时，评标委员会依据招标文件规定的标准对其更新资料进行评审。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

- (1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (2) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

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

- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按招标文件规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

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

3.3 投标文件的澄清和补正

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

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

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

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2. 评分标准进行打分。推荐中标候选人评标委员会根据投标人详细评审后的3 项总分由高到低排出名次，并推荐得分最高的前 3 名依次作为中标候选人。评标委员会在推荐中标候选人时，如 2 个及以上投标人得分相同时，应依次按照先报价、再商务标、后技术标得分高低进行排序。3 项得分都相同时，招标人可确定排序。

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

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：2024 年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

2.2 工程地点：胶州市李哥庄镇、胶东街道办事处、三里河街道办事处、九龙街道办事处、胶莱街道办事处、胶北街道办事处

2.3 工程承包范围：本工程施工图范围内的全部内容，详见工程量清单

3. 合同工期

计划开工日期：2026 年 2 月 1 日

计划竣工日期：2026 年 11 月 27 日

工期总日历天数：300 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

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。

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 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 $L = (1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$ ；

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。

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价格与投标报价同期当地造价部门发布的价格相比较。

(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：

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

预付款及工程进度款支付(比例、周期等):预付款及工程进度款支付(比例、周期等):签订施工合同后预付合同价款 10%，工程竣工前根据工程进度最高付至合同价款的 70%，验收合格后提交完整的结算资料并经政府审计部门审

计结束出具审计报告后付至审计值的 97%，剩余 3%为质保金，待质量缺陷责任期满两年后 14 日内，无质量问题一次性付清，最终以签订合同为准。
双方同意，本合同项下的所有款项支付时间均以实际资金到位情况为准。
付款前，投标人应提供符合招标人财务要求的发票。

10. 竣工验收

（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。

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：结算价格的 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：**质量保证金无息返还。**

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、设备安装和装修工程为 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：本工程其他项目保修期为2年。

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/%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/%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/%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/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：0 ☒ 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，按照如下方式结算：

 / 。

（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，发包人可以根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期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：__。

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：__。

承包人提交最终结清申请单的期限：__。

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。

第五章 工程量清单

见附录

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

清单及控制价编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：2024 年胶州市东部片区自来水改造工程一标段
- 2、建设单位：胶州市水利服务中心
- 3、工程范围：

本工程位于胶州市的李哥庄镇、胶东街道办事处、三里河街道办事处、九龙街道办事处、胶莱街道办事处、胶北街道办事处村外主支管道及村内支管，通过铺设管道对接市政管道、新建水表井与加压泵池、维修村内管网、拆除重建水表池并更换水表及其管件，铺设自来水管道路。

二、编制依据

- 1、委托单位提供的施工图纸及相关资料；
- 2、《市政工程工程量清单计价规范》（GB50857-2013）；
- 3、《山东省建设工程工程量清单计价规则》（鲁建发[2011]3 号）中第 5 部分“工程量清单计价表格”
- 4、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（鲁建标字[2023]2 号）；
- 5、《山东省市政工程消耗量定额》（2016 年）
- 6、《山东省安装工程消耗量定额》（2016 年）
- 7、2024 年《青岛市工程计价管理》；
- 8、材料价格：主要价格按照《青岛材价》2025 年第 8 期并结合现行的市场价格；
- 9、青岛市工程建设标准造价关于调整建设项目工伤保险费率的通知（鲁建标字[2020]17 号）；
- 10、施工现场地质勘探资料、水文气象资料；
- 11、工程设计文件（图纸）、标准图集等；
- 12、招标文件及与工程项目有关的建设标准、规范、常规的施工方案等有关技术资料；

三、编制说明

- 1、本工程控制价：给水管道路按市政给水专业 I 类取费；拖管工程按市政排水工程 III 类取费。
- 2、本工程人工费：市政省价 117 元/工日；市政市价 117 元/工日。
- 3、本工程控制价计取建设项目工伤保险，结算按实调整。
- 4、土方外运按 5km 考虑，结算按照双方确认的距离按实调整。
- 5、新设管道与原有管道的对接，造成的停水、排污水等费用综合考虑在控制价内，不再单独计取此部分费用。
- 6、其他未尽事宜详见招标文件。

四、编制意见

综合上述因素, 2024 年胶州市东部片区自来水改造工程一标段的工程量清单控制价总价为 34634784.74 元。

一、工程概况

- 1、工程名称：2024 年胶州市东部片区自来水改造工程一标段
- 2、建设单位：胶州市水利服务中心
- 3、工程范围：

本工程位于胶州市的李哥庄镇、胶东街道办事处、三里河街道办事处、九龙街道办事处、胶莱街道办事处、胶北街道办事处村外主支管道及村内支管，通过铺设管道对接市政管道、新建水表井与加压泵池、维修村内管网、拆除重建水表池并更换水表及其管件，铺设自来水管道路。

二、编制依据

- 1、委托单位提供的施工图纸及相关资料；
- 2、《市政工程工程量清单计价规范》（GB50857-2013）；
- 3、《山东省建设工程工程量清单计价规则》（鲁建发[2011]3 号）中第 5 部分“工程量清单计价表格”
- 4、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（鲁建标字[2023]2 号）；
- 5、《山东省市政工程消耗量定额》（2016 年）
- 6、2024 年《青岛市工程计价管理》；
- 7、青岛市工程建设标准造价关于调整建设项目工伤保险费率的通知（鲁建标字[2020]17 号）；
- 8、施工现场地质勘探资料、水文气象资料；
- 9、招标文件及与工程项目有关的建设标准、规范、常规的施工方案等有关技术资料；

三、编制说明

- 1、本工程控制价：给水管道路按市政给水专业 I 类取费；拖管工程按市政排水工程 III 类取费。
- 2、土方外运按 5km 考虑，结算按照双方确认的距离按实调整。
- 3、其他未尽事宜详见招标文件。

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

第六章 投标文件格式

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

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

商务文件

- 1、法定代表人身份证明
- 2、授权委托书
- 3、资格审查资料
- 4、营业执照
- 5、资格后审申请证明文件-资质证明
- 6、公司章程
- 7、安全生产许可证
- 8、投标承诺书
- 9、关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书
- 10、项目经理无在建承诺书
- 11、项目负责人
- 12、项目管理机构及项目管理班子配备情况
- 13、拟委任的项目班子成员一览表
- 14、同类工程经验、投标人完成的项目
- 15、近年完成的类似项目汇总表
- 16、针对本项目拟投入施工组织分析及建议
- 17、其他资料

法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

投 标 人：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日 经营期限：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证

投 标 人：_____（公章）

法定代表人：_____（印章）

_____年_____月_____日

授权委托书

授权委托书

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

委托期限：_____

附：法定代表人和委托代理人身份证复印件

投 标 人：（公章）

法定代表人：（印章）

身份证号码：_____

委托代理人：（签字或印章）

身份证号码：_____

年 月 日

注：如为联合体投标，则该授权委托书由联合体牵头人出具。

投标承诺书

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负责人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！

投标人名称：（公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或印章）

日期： 年 月 日

注：投标人为联合体的，联合体各方均需提供本承诺书。

关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书

招标文件：参与投标的施工单位应依法使用国三及以上排放合格的非道路移动机械设备，并在参与投标时出具《关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书》，否则取消报名资格。

关于使用排放合格非道路移动机械的承诺书

我公司严格按照要求参与_____项目招标，若中标该项目，在施工过程中，严格按照胶州市机动车污染防治重点任务要求，全部使用国三及以上排放合格的非道路移动机械设备，特此承诺。

_____公司（盖章）

年 月 日

项目经理无在建承诺书

项目经理简历表

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同 任职	
注册建造师执业资格等级				建造师专业	
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时间	参加过的类似项目			工程概况说明	发包人及联系电话

注：格式仅供参考，格式可自拟，但内容要求真实、完整、准确、有效。
 项目负责人应附身份证、注册证、项目负责人安全生产考核合格证（B证）（项目施工负责人提供）
 复印件。工程业绩须附合同、证明、设计图纸总图等复印件。

项目经理未担任任何在施建设工程项目的承诺书

_____（招标人名称）：

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

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

特此承诺！

投标人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：____年____月____日

项目管理机构及项目管理班子配备情况

拟委任的项目管理班子成员一览表

序号	姓名	拟在本项目担任职务	身份证号码	相关工作年限	职称	证书及编号	备注
.....							

注：格式仅供参考，格式可自拟，但内容要求真实、完整、准确、有效。

1. 本页可续表；
2. 人员证书为注册证的，上表证书编号填写注册编号。

投标人名称：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

同类工程经验、投标人完成的项目

近年完成的类似项目详细信息

项目名称	
项目所在地	
业主名称	
业主地址	
业主电话	
项目总投资	
合同价格	
承担的工作内容	
项目负责人	
完成情况	
项目描述	
.....	
备注	

注：每一个项目填写一张表，本表后应附相关证明材料的原件彩色扫描件。

格式仅供参考，格式可自拟，但内容要求真实、完整、准确、有效。

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

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

技术文件

技术标书内容一般包括：

- 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障措施
- 4、各分部分项工程的施工方案和质量保障措施
- 5、安全文明施工和环境保护措施
- 6、项目管理班子的人员岗位职责、分工
- 7、劳动力、机械设备和材料投入计划
- 8、关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案
- 9、冬雨季施工、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
- 11、其他

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

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

报价文件

- 1、投标函
- 2、已标价工程量清单
- 3、投标报价其他材料
- 4、投标人认为其他需提交材料

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

投标函

致招标人：

1. 我方已仔细研究了（项目名称）招标文件的内容，愿意以人民币（大写）（RMB¥元）的投标总报价，项目负责人，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，实现工程目的。
2. 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。
3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。
4. 如我方中标，我方承诺：
 - （1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与贵方签订合同。
 - （2）我方承诺按照招标文件规定向贵方递交履约担保。
 - （3）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。
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：（公章）

法定代表人或其授权的代理人：（签字或盖章）

年 月 日

工程量清单

绑定造价接口电子文件

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

附录一

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

工程投标报价汇总表

工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程		0.00		
2	贾疃、四甲、老窑对接工程		0.00		
3	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）		0.00		
4	河柴一村、二村对接工程		0.00		
5	周臣屯村对接工程		0.00		
6	石拉子对接工程		0.00		
7	李哥庄村对接工程		0.00		
8	斜庄对接工程		0.00		
9	杨家林对接工程		0.00		
10	码头对接工程		0.00		
11	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程		0.00		
12	东石河对接工程		0.00		
13	殷家村对接工程		0.00		
14	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程		0.00		
15	胶东宋家泊子、东小屯对接工程		0.00		
16	韩家一村及韩家三村对接工程		0.00		
17	大寨对接工程		0.00		
18	大店对接工程		0.00		
19	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程		0.00		
20	胶莱街道东王延庄村村外对接工程		0.00		
21	柳沟 新村二层		0.00		
22	老窑		0.00		
23	韩家三村		0.00		
24	马家庄		0.00		
25	胶东大店维修工程		0.00		
26	矫戈庄		0.00		
27	北张家庄		0.00		
28	双京		0.00		
29	陶家庄		0.00		
30	石拉子		0.00		
31	周臣屯		0.00		
合计					

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

单项工程投标报价汇总表

单项工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共3页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程		0.00		
1.1	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（路面拆除）		0.00		
1.2	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（托管）		0.00		
1.3	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程		0.00		
2	贾疃、四甲、老窑对接工程		0.00		
2.1	贾疃、四甲、老窑对接工程（路面拆除）		0.00		
2.2	贾疃、四甲、老窑对接工程（托管）		0.00		
2.3	贾疃、四甲、老窑对接工程		0.00		
3	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）		0.00		
3.1	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）		0.00		
4	河荣一村、二村对接工程		0.00		
4.1	河荣一村、二村对接工程		0.00		
4.2	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
5	周臣屯村对接工程		0.00		
5.1	周臣屯村对接工程		0.00		
5.2	周臣屯村对接工程（托管）		0.00		
6	石拉子对接工程		0.00		
6.1	石拉子对接工程		0.00		
6.2	石拉子对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
7	李哥庄村对接工程		0.00		
7.1	李哥庄村对接工程		0.00		
7.2	李哥庄村对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
8	斜庄对接工程		0.00		
8.1	斜庄对接工程		0.00		
8.2	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
8.3	斜庄对接工程（托管）		0.00		
9	杨家林对接工程		0.00		
9.1	杨家林对接工程		0.00		
9.2	杨家林对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
10	码头对接工程		0.00		
10.1	码头对接工程		0.00		
10.2	码头对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
11	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程		0.00		
11.1	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程		0.00		
11.2	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
11.3	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）		0.00		

单项工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共3页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
12	东石河对接工程		0.00		
12.1	东石河对接工程		0.00		
12.2	东石河对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
13	殷家村对接工程		0.00		
13.1	殷家村对接工程		0.00		
13.2	殷家村对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
13.3	殷家村对接工程（托管）		0.00		
14	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程		0.00		
14.1	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程		0.00		
14.2	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
15	胶东宋家泊子、东小屯对接工程		0.00		
15.1	胶东宋家泊子、东小屯对接工程		0.00		
15.2	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
15.3	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）		0.00		
16	韩家一村及韩家三村对接工程		0.00		
16.1	韩家一村及韩家三村对接工程		0.00		
16.2	韩家一村及韩家三村对接工程（托管）		0.00		
17	大寨对接工程		0.00		
17.1	大寨水表井节点		0.00		
18	大店对接工程		0.00		
18.1	大店对接工程		0.00		
18.2	大店对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
18.3	大店对接工程（托管）		0.00		
19	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程		0.00		
19.1	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程		0.00		
19.2	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）		0.00		
20	胶莱街道东王延庄村村外对接工程		0.00		
20.1	胶莱街道东王延庄村村外对接工程		0.00		
20.2	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）		0.00		
20.3	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）		0.00		
21	柳沟新村二层		0.00		
21.1	柳沟新村二层		0.00		
21.2	柳沟新村二层（路面拆除及恢复）		0.00		
22	老窑		0.00		
22.1	老窑（路面拆除）		0.00		
22.2	老窑		0.00		
23	韩家三村		0.00		
23.1	韩家三村		0.00		
23.2	韩家三村（路面拆除及恢复）		0.00		

单项工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共3页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
24	马家庄		0.00		
24.1	马家庄（一区）		0.00		
24.2	马家庄（二区）		0.00		
24.3	马家庄（土建）		0.00		
24.4	马家庄（路面拆除及恢复）		0.00		
25	胶东大店维修工程		0.00		
25.1	胶东大店维修工程		0.00		
25.2	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）		0.00		
26	矫戈庄		0.00		
26.1	矫戈庄（路面拆除）		0.00		
26.2	矫戈庄		0.00		
27	北张家庄		0.00		
27.1	北张家庄（路面拆除）		0.00		
27.2	北张家庄		0.00		
28	双京		0.00		
28.1	双京（路面拆除）		0.00		
28.2	双京		0.00		
29	陶家庄		0.00		
29.1	陶家庄（路面拆除）		0.00		
29.2	陶家庄		0.00		
30	石拉子		0.00		
30.1	石拉子		0.00		
30.2	石拉子（路面拆除及恢复）		0.00		
31	周臣屯		0.00		
31.1	周臣屯		0.00		
31.2	周臣屯（路面拆除及恢复）		0.00		
合计					

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

单位工程投标报价汇总表

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程		
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (路面拆除)		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (托管)		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	贾疃、四甲、老窑对接工程		
	贾疃、四甲、老窑对接工程（路面拆除）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	贾疃、四甲、老窑对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	贾疃、四甲、老窑对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至 矫哥庄段）		
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至 矫哥庄段）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	河荣一村、二村对接工程		
	河荣一村、二村对接工程		
1	分部分项工程费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	周臣屯村对接工程		
	周臣屯村对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	周臣屯村对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	石拉子对接工程		
	石拉子对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	石拉子对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	李哥庄村对接工程		
	李哥庄村对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	李哥庄村对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第7页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	斜庄对接工程		
	斜庄对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第8页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	斜庄对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	杨家林对接工程		
	杨家林对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	杨家林对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第9页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	码头对接工程		
	码头对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	码头对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第10页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程		
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程 (路面拆除及恢复)		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第11页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	东石河对接工程		
	东石河对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	东石河对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第12页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	殷家村对接工程		
	殷家村对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	殷家村对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第13页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	殷家村对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程		
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第14页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程		
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第15页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	韩家一村及韩家三村对接工程		
	韩家一村及韩家三村对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第16页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	韩家一村及韩家三村对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	大寨对接工程		
	大寨水表井节点		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	大店对接工程		
	大店对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第17页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	大店对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	大店对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第18页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程		
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程		
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第19页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第20页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	柳沟 新村二层		
	柳沟 新村二层		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第21页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	老窑		
	老窑（路面拆除）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	老窑		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	韩家三村		
	韩家三村		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第22页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	韩家三村（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第23页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	马家庄		
	马家庄（一区）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	马家庄（二区）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第24页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	马家庄（土建）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	马家庄（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶东大店维修工程		
	胶东大店维修工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第25页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	矫戈庄		
	矫戈庄（路面拆除）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第26页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	矫戈庄		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	北张家庄		
	北张家庄（路面拆除）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	北张家庄		
1	分部分项工程费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第27页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	双京		
	双京（路面拆除）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	双京		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第28页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	陶家庄		
	陶家庄（路面拆除）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	陶家庄		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第29页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	石拉子		
	石拉子		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	石拉子（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	周臣屯		
	周臣屯		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第30页 共30页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		
	周臣屯（路面拆除及恢复）		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=+1+2+3+4+5+6		

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

分部分项工程量清单与计价表

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		引黄济青高速托管及东西小埠对接工程						
		引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (路面拆除)						
1	04B001	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	40			
2	041001001001	拆除路面	1.材质: 沥青混凝土及混凝土 2.厚度: 26cm	m2	24			
3	041001003001	拆除基层	1.材质: 碎石 2.厚度: 10cm 3.部位: 道路基层	m2	24			
4	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种: 建筑垃圾 2.运距: 5km 3.含装车	m3	8.64			
5	040202011001	碎石	1.石料规格: 碎石基层 2.厚度: 10cm	m2	24			
6	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度: 18cm	m2	24			
7	040203003001	透层	1.材料品种: 石油沥青 2.喷油量: 0.72kg/m² 3.部位: 沥青与混凝土交接处	m2	24			
8	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种: 中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-16 3.石料粒径: 根据设计要求 4.掺和料: 根据设计要求 5.厚度: 4cm 6.摊铺方式: 机械摊铺	m2	24			
9	040203003002	粘层	1.材料品种: 石油沥青 2.喷油量: 0.36kg/m2 3.部位: 沥青交接处	m2	24			
10	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种: 细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-10 3.石料粒径: 根据设计要求 4.掺和料: 根据设计要求 5.厚度: 4cm 6.摊铺方式: 机械摊铺	m2	24			
		引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (托管)						
11	040501008001	水平导向钻进	1.土壤类别: 综合考虑 2.材质及规格: PE给水管, dn200, 1.6MPa 3.一次成孔长度: 综合考虑 4.接口方式: 详见图纸设计 5.泥浆要求: 详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗: 满足规	m	350			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
11	040501008001	水平导向钻进	范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	350			
		引黄济青高速托管及东西小埠对接工程						
12	040101003001	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	32.9011			
13	040103001001	回填方	1.填方部位:水表井、泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	19.5936			
14	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	1012.68			
15	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	1499.06			
16	040103001002	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	622.51			
17	040103001003	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	204.48			
18	040103001004	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	655.35			
19	040504001001	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水	座	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
19	040504001001	砌筑井（内净尺寸：长*宽*深1400*900*1300mm）	表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	3			
20	040504001002	砌筑井（ ϕ 1200闸阀井）	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》 (07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 ϕ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	3			
21	040504001003	砌筑井（ ϕ 1200排气阀井）	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》 (07MS101-2)中“砖砌圆形排气阀井”做法 2.井盖采用 ϕ 800重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	3			
22	040504001004	砌筑井（ ϕ 1200闸阀井）	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》 (07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 ϕ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	3			
23	040504001005	砌筑井（ ϕ 1400闸阀井）	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》 (07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 ϕ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	4			
24	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	12			
25	040501004001	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管， dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	4			
26	040501004002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管， dn90,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	26			
27	040501004003	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管， dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要	m	826			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	040501004003	塑料管	求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	826			
28	040502001001	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN80×1.5m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
29	040502001002	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×1.5m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
30	040502001003	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
31	040502001004	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN80 3.接口形式:法兰连接	个	4			
32	040502001005	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN200 3.接口形式:法兰连接	个	4			
33	040502005001	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN80 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	4			
34	040502005002	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	5			
35	040502005003	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	4			
36	040502001006	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN80 3.接口形式:法兰连	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	040502001006	铸铁管管件	接	个	1			
37	040502001007	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	3			
38	040502001008	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
39	040502003001	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn110×90 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
40	040502003002	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn200×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
41	040502003003	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn90°*90° 3.连接形式:热熔连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
42	040502003004	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×45° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
43	040502003005	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
44	040502006001	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn90 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	040502006002	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸 设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸 设计规范要求	个	10			
46	040502006003	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸 设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸 设计规范要求	个	8			
47	040502001009	铸铁管管件	1.种类:全盘排气三通 2.材质及规格:球墨铸 铁 DN100×80mm 3.接口形式:法兰连 接 4.有成品标准件的采 用标准管件,管件制 作需符合现行的国家 标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	1			
48	040502001010	铸铁管管件	1.种类:全盘排气三通 2.材质及规格:球墨铸 铁 DN200×80mm 3.接口形式:法兰连 接 4.有成品标准件的采 用标准管件,管件制 作需符合现行的国家 标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	2			
49	040502001011	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸 铁 DN100×80 3.接口形式:法兰连 接 4.有成品标准件的采 用标准管件,管件制 作需符合现行的国家 标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	2			
50	040502005004	阀门	1.种类:复合式进排 气阀 2.材质及规格:DN80 3.连接形式:法兰连 接 4.试验要求:符合设 计要求	个	3			
51	040502005005	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶 瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式:法兰连 接 4.试验要求:符合设 计要求	个	1			
52	040502005006	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶 瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式:法兰连 接 4.试验要求:符合设 计要求	个	2			
53	04B003	超声波流量计	1.规格: DN80	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第7页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	040501020001	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	856			
55	040501020002	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	10			
56	040502001012	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×90° 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
57	040502010001	消火栓	1.规格:消火栓(支管深装) 2.安装部位、方式:法兰式, SSI00/65-1.0, 配备聚氨酯消火栓保温罩	个	1			
58	040502003006	塑料管管件	1.种类:对夹三通 2.材质及规格:PE dn200×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
59	040502003007	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	8			
60	040502005007	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
61	040502002001	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
62	040502002002	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第8页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	040502002003	钢管管件制作、安装	1.种类:镀锌异径束节 2.材质及规格:钢制镀锌, DN50×40 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
64	040502006004	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰盘, DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.焊接方式: 4.垫片材质:	个	4			
65	040502009001	水表	1.规格:电磁水表 DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
66	040502009002	水表	1.规格:电磁水表 DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
67	040502002004	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
68	040502002005	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
69	040502005008	阀门	1.种类: 铜闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
70	040502006005	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	1			
71	040502006006	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN80 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	3			
72	040502006007	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
73	040501004004	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC 塑料管 φ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	1.2			
		贾疃、四甲、老窑对接工程						
		贾疃、四甲、老窑对接工程 (路面拆除)						
74	04B004	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	1024			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第9页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	041001001002	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	164.56			
76	041001003002	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	164.56			
77	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	344.73			
78	041001001003	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:25cm	m2	696.32			
79	041001003003	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	696.32			
80	040202011002	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	696.32			
81	040202011003	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	164.56			
82	040203007002	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:25cm 3.塑料膜养护	m2	860.88			
83	040203003003	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/ m² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	164.56			
84	040203006003	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	164.56			
85	040203003004	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m2 3.部位:沥青交接处	m2	164.56			
86	040203006004	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	164.56			
		贾疃、四甲、老窑对接工程 (托管)						
87	040501008002	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn160,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第10页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	040501008003	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn110,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	169			
89	040501008004	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn90,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	194			
90	040501008005	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn75,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	67			
		贾疃、四甲、老窑对接工程						
91	040101003002	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖, 人工清槽 4.装车、不装车: 不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	32.9011			
92	040103001005	回填方	1.填方部位:水表井、泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	19.5936			
93	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	562.29			
94	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综	m3	1097.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第11页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
94	040101002002	挖沟槽土方	合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	1097.96			
95	040103001006	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	884.4			
96	040103001007	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	202.56			
97	040504001006	砌筑井 (内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖1.2*0.76*0.06m双扇对开	座	3			
98	040504001007	砌筑井 (Φ 1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 Φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	10			
99	040504001008	砌筑井 (Φ 1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 Φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	7			
100	040504001009	砌筑井 (Φ 1400闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 Φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	1			
101	040303002002	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	15.45			
102	040501004005	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn160,	m	535			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第12页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	040501004005	塑料管	1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	535			
103	040501004006	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn90,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	74			
104	040501004007	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	4			
105	040502001013	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN80×1.5m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
106	040502001014	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN80 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
107	040502005009	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN65 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
108	040502005010	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN80 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	4			
109	040502005011	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
110	040502005012	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第13页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
111	040502005013	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN250 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
112	040502001015	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN65 3.接口形式: 法兰连接	个	3			
113	040502001016	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN80 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
114	040502001017	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	3			
115	040502001018	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN150 3.接口形式: 法兰连接	个	1			
116	040502001019	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN250 3.接口形式: 法兰连接	个	1			
117	040502001020	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×90° 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
118	040502001021	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
119	040502003008	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn160×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
120	040502003009	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn110×75	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第14页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
120	040502003009	塑料管管件	3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
121	040502003010	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格:dn75×75 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
122	040502003011	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格:dn75×40 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
123	040502003012	塑料管管件	1.种类:对夹三通 2.材质及规格:PE dn250×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
124	040502003013	塑料管管件	1.种类:对夹三通 2.材质及规格:PE dn250×160 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
125	040502003014	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE dn90° 3.连接形式:热熔连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
126	040502003015	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE dn75° 3.连接形式:热熔连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
127	040502003016	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE, dn75° 3.连接形式:热熔连接 4.有成品标准件的采	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第15页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
127	040502003016	塑料管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	6			
128	040502003017	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE dn110×90 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
129	040502003018	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE dn160×90 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
130	040502003019	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE dn250×45 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
131	040502005014	阀门	1.种类:排气阀 2.材质及规格:黄铜 DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
132	040502010002	消火栓	1.规格:消火栓(支管深装) 2.安装部位、方式:法兰式, SS100/65-1.0, 配备聚氨酯消火栓保温罩	个	1			
133	040502003020	塑料管管件	1.种类:PE异径管 2.材质及规格: dn160×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
134	040502003021	塑料管管件	1.种类:PE异径管 2.材质及规格: dn110×90 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
135	040502003022	塑料管管件	1.种类:PE异径管 2.材质及规格: dn90×63 3.连接形式:符合设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第16页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
135	040502003022	塑料管管件	4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
136	040502006008	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn250 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
137	040502006009	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	4			
138	040502006010	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	7			
139	040502006011	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn90 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	8			
140	040502006012	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn75 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	8			
141	040502006013	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
142	040502006014	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN65 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
143	040502006015	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
144	040502003023	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	8			
145	040502002006	钢管管件制作、安装	1.种类:镀锌异径束节 2.材质及规格:钢制镀锌, DN50×40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第17页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
145	040502002006	钢管管件制作、安装	4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
146	040502005015	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
147	040502002007	钢管管件制作、安装	1.种类: 双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式: 螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
148	040502002008	钢管管件制作、安装	1.种类: 双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式: 螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
149	040502005016	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
150	040502005017	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
151	040502002009	钢管管件制作、安装	1.种类: 铜内节 2.材质及规格: 铜内节 DN40 3.接口形式: 螺纹连接	个	3			
152	040502002010	钢管管件制作、安装	1.种类: 铜内节 2.材质及规格: 铜内节 DN50 3.接口形式: 螺纹连接	个	2			
153	040502005018	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN40 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
154	040502005019	阀门	1.种类: 铜闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第18页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
155	040502009003	水表	1.规格:电磁水表 DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
156	040502009004	水表	1.规格:电磁水表 DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
157	04B006	超声波流量计	1.规格: DN80	个	1			
158	040502001022	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格: DN150×DN80 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
159	040501020003	警示(示踪)带、桩 铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	1334			
160	040501020004	警示(示踪)带、桩 铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	16			
		李哥庄西社路供水管道维修(后辛疃至矫哥庄段)						
		李哥庄西社路供水管道维修(后辛疃至矫哥庄段)						
161	040101003003	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	21.9341			
162	040103001008	回填方	1.填方部位:水表井、泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	13.0624			
163	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	8.87			
164	040504001010	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:	座	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第19页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
164	040504001010	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开	座	2			
165	040504001011	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》 (07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	5			
166	040504001012	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》 (07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	1			
167	040504001013	砌筑井(φ1400闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》 (07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	2			
168	040303002003	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	6			
169	040502001023	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁DN200×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	6			
170	040502001024	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁DN200×0.5m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
171	040502001025	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁DN150×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第20页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
172	040502001026	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×1.5m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
173	040502001027	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN200 3.接口形式:法兰连接	个	14			
174	040502001028	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN150 3.接口形式:法兰连接	个	6			
175	040502001029	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	4			
176	040502005020	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
177	040502005021	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN80 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	4			
178	040502005022	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
179	040502005023	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
180	040502005024	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	3			
181	040502001030	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第21页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
182	040502001031	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
183	040502001032	铸铁管管件	1.种类:全盘排气三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×80mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
184	040502005025	阀门	1.种类: 复合式进排气阀 2.材质及规格: DN80 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
185	040502001033	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×90° 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
186	040502001034	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
187	040502003024	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn200×90 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
188	040502003025	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn200×90° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
189	040502003026	塑料管管件	1.种类:管堵 2.材质及规格:PE dn90 3.连接形式:热熔连接	个	1			
190	040502010003	消火栓	1.规格:消火栓(支管深装) 2.安装部位、方式:法兰式, SS100/65-1.0, 配备聚氨酯消火栓保	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第22页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	040502010003	消火栓	温罩	个	1			
191	04B007	消火栓防撞护栏		套	1			
192	040502006016	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn90 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
193	040502006017	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	1			
194	040502006018	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	8			
195	040502006019	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	23			
196	040502005026	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
197	040502005027	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
198	040502001035	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格: DN150×100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
199	040502003027	塑料管管件	1.种类:对夹三通 2.材质及规格:PE dn200×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第23页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
200	040502009005	水表	1.规格:电磁水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	1			
		河荣一村、二村 对接工程						
		河荣一村、二村 对接工程						
201	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	7.2			
202	040103001009	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	5.29			
203	040103001010	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	1.6			
204	040101003004	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	21.9341			
205	040103001011	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	13.0624			
206	040103002006	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	16.07			
207	040504001014	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第24页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
208	040504001015	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	4			
209	040504001016	砌筑井(φ1400闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	1			
210	040303002004	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30 2.支墩做法详见10S505图集	m3	15.45			
211	040501004008	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn200,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	10			
212	040502001036	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1.5m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
213	040502005028	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
214	040502005029	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
215	040502005030	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
216	040502005031	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN150 3.连接形式:法兰连	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第25页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
216	040502005031	阀门	接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
217	040502009006	水表	1.规格:电磁水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	2			
218	040502001037	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式:法兰连接	个	1			
219	040502001038	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	8			
220	040502001039	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×100 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
221	040502006020	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
222	040502006021	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	4			
223	040502003028	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn200×90° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
224	040502003029	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn200×160 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
225	040502003030	塑料管管件	1.种类:PE异径管 2.材质及规格: dn200×160 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第26页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
225	040502003030	塑料管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
226	040501020005	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	10			
227	040501004009	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.8			
		河荣一村、二村对接工程(路面拆除及恢复)						
228	04B008	混凝土路面割缝	1.厚度: 18cm	m	20			
229	041001001004	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm	m ²	8			
230	041001003004	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m ²	8			
231	040103002007	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m ³	5.1202			
232	040202011004	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m ²	8			
233	040203007003	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m ²	8			
		周臣屯村对接工程						
		周臣屯村对接工程						
234	040101003005	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖, 人工清槽 4.装车、不装车: 不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m ³	10.967			
235	040103001012	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m ³	6.5312			
236	040103002008	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m ³	43.8			
237	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综	m ³	39.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第27页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
237	040101002004	挖沟槽土方	合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	39.36			
238	040103001013	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	18.98			
239	040103001014	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	5.6			
240	040103001015	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	14.16			
241	040504001017	砌筑井(水表井内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开	座	1			
242	040504001018	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	5			
243	040303002005	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	12			
244	040501003001	铸铁管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:球墨铸铁管DN150 3.接口方式:详见设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求 6.防腐方式:符合设计要求	m	35			
245	040502001040	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁DN150×150 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第28页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
245	040502001040	铸铁管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
246	040502001041	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×100mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
247	040502001042	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
248	040502001043	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×0.6m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
249	040502001044	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
250	040502001045	铸铁管管件	1.种类:插盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150 3.接口形式: 插盘连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
251	040502001046	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×90° 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
252	040502001047	铸铁管管件	1.种类:短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×2m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第29页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
252	040502001047	铸铁管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
253	040502009007	水表	1.规格:电磁水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	1			
254	040502005032	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
255	040502005033	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
256	040502005034	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
257	040502001048	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	2			
258	040502001049	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN150 3.接口形式: 法兰连接	个	1			
259	040502001050	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
260	040502006022	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	3			
261	040502003031	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn160×90 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第30页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
262	040502007001	盲堵板制作、安装	1.材质及规格:盲板DN100 2.连接方式:法兰连接 3.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
263	040501020006	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	1			
264	040501004010	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
265	040502010004	消火栓	1.规格:原消火栓位置移动(利旧,不含主材费) 2.安装部位、方式:法兰式	个	1			
		周臣屯村对接工程(托管)						
266	040501008006	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn160,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	69			
		石拉子对接工程						
		石拉子对接工程						
267	040101003006	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	16.4506			
268	040103001016	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	9.7968			
269	040103002009	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	459.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第31页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
270	040101002005	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	603.8			
271	040103001017	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	500.53			
272	040103001018	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	49.62			
273	040504001019	砌筑井 (内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
274	040504001020	砌筑井 (φ 1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	4			
275	040303002006	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	15.45			
276	040501004011	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	310			
277	040501004012	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压	m	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第32页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
277	040501004012	塑料管	等符合设计要求	m	5			
278	040501004013	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	2			
279	040502001051	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
280	040502001052	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×7m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
281	040502005035	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	4			
282	040502001053	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	4			
283	040502001054	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×100 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
284	040502007002	盲堵板制作、安装	1.材质及规格:盲板 DN200 2.连接方式:法兰连接 3.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
285	040502001055	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×90° 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第33页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
285	040502001055	铸铁管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
286	040502010005	消火栓	1.规格:消火栓(支管深装) 2.安装部位、方式:法兰式, SS100/65-1.0, 配备聚氨酯消火栓保温罩	个	2			
287	040502003032	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn110×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
288	040502003033	塑料管管件	1.种类:PE弯管 2.材质及规格: dn110×45 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
289	040502006023	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	6			
290	040502006024	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn75 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	1			
291	040502006025	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	1			
292	040502006026	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
293	040502006027	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN65 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	1			
294	040502003034	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第34页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
295	040502005036	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格: Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
296	040502002011	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
297	040502002012	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
298	040502005037	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
299	040502002013	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
300	040502005038	阀门	1.种类: 铜闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
301	040502009008	水表	1.规格:电磁水表 DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
302	040501020007	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	317			
303	040501020008	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	4			
304	040501004014	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
		石拉子对接工程(路面拆除及恢复)						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第35页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
305	04B011	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	620			
306	041001001005	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	421.6			
307	041001003005	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	421.6			
308	040103002010	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	151.78			
309	040202011005	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	421.6			
310	040203007004	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	421.6			
311	040203003005	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/m² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	421.6			
312	040203006005	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	421.6			
313	040203003006	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m2 3.部位:沥青交接处	m2	421.6			
314	040203006006	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	421.6			
		李哥庄村对接工程						
		李哥庄村对接工程						
315	040101002006	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	15.14			
316	040103001019	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	11.18			
317	040103001020	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂	m3	3.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第36页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
317	040103001020	回填方	3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	3.52			
318	040101003007	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	10.967			
319	040103001021	回填方	1.填方部位:水表井、泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	6.5312			
320	040103002011	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	19.58			
321	040504001021	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
322	040504001022	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	4			
323	040303002007	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	12			
324	040501004015	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn160, 1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第37页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
325	040502001056	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1.5m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
326	040502005039	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
327	040502005040	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
328	040502001057	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
329	040502001058	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN200 3.接口形式: 法兰连接	个	2			
330	040502001059	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×150 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
331	040502007003	盲堵板制作、安装	1.材质及规格:盲板 DN150 2.连接方式:法兰连接 3.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
332	040502003035	塑料管管件	1.种类:PE弯管 2.材质及规格: dn160×90° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
333	040502001060	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第38页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
333	040502001060	铸铁管管件	标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	2			
334	040502003036	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn160×160 3.连接形式:符合设计 要求 4.有成品标准件的采 用标准管件,管件制 作需符合现行的国家 标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	1			
335	040502006028	法兰	1.材质、规格、结构 形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸 设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸 设计规范要求	个	4			
336	040502005041	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶 瓣止回阀H44X-10/16 DN150 3.连接形式:法兰连 接 4.试验要求:符合设 计要求	个	1			
337	040502009009	水表	1.规格:电磁水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	1			
338	040501020009	警示(示踪)带、桩 铺设	规格:供水管线全线在 管顶50cm处铺设警示 带,采用夹金属可探测 警示带。	m	22			
339	040501004016	塑料管	1.垫层、基础材质及 厚度:无 2.材质及规格:UPVC 塑料管φ300 3.连接形式:详见图纸 设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要 求:无	m	0.4			
		李哥庄村对接工 程(路面拆除及 恢复)						
340	04B013	沥青、混凝土路 面割缝	1.厚度:8-26cm综合 考虑,包含混凝土路 面+沥青路面综合考 虑	m	44			
341	041001001006	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及 混凝土 2.厚度:26cm	m2	17.6			
342	041001003006	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	17.6			
343	040103002012	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃 圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	6.336			
344	040202011006	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	17.6			
345	040203007005	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:18cm	m2	17.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第39页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
346	040203003007	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/ m ² 3.部位:沥青与混凝土 交接处	m2	17.6			
347	040203006007	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青 混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-16 3.石料粒径:根据设计 要求 4.掺和料:根据设计要 求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	17.6			
348	040203003008	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m2 3.部位:沥青交接处	m2	17.6			
349	040203006008	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青 混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-10 3.石料粒径:根据设计 要求 4.掺和料:根据设计要 求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	17.6			
		斜庄对接工程						
		斜庄对接工程						
350	040101003008	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类 土 2.挖土深度:2m以内综 合考虑 3.开挖方式:机械开 挖、人工清槽 4.装车、不装车:不 装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考 虑	m3	78.1931			
351	040103001022	回填方	1.填方部位:水表井、 泵池周围 2.填方材料品种:普通 土 3.填方粒径要求:综合 考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考 虑	m3	31.302			
352	040103002013	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	391.4022			
353	040101002007	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类 土 2.挖土深度:2m以内综 合考虑 3.开挖方式:机械开 挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装 车	m3	344.51			
354	040103001023	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足 设计要求 4.填方来源:外购	m3	286.2			
355	040103001024	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化 砂	m3	55.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第40页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
355	040103001024	回填方	3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	55.04			
356	040504001023	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
357	040504001024	砌筑井(Φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用Φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	2			
358	040504001025	砌筑井(Φ1400闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用Φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	1			
359	040504001026	砌筑井(加压泵池)	1.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M15水泥砂浆 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆 4.盖板材质、规格:C25预制钢筋混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:Φ800铸铁井盖	座	1			
360	040901001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12	t	0.278			
361	040303002008	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	9.75			
362	040502003037	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第41页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
363	040502005042	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格: Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
364	040502002014	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
365	040502002015	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
366	040502002016	钢管管件制作、安装	1.种类:镀锌异径束节 2.材质及规格:钢制镀锌, DN50×40 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
367	040502002017	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
368	040502009010	水表	1.规格:电磁水表 DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
369	040502005043	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
370	040502002018	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
371	040502005044	阀门	1.种类: 铜闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
372	040502006029	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第42页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
373	040502006030	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
374	040502006031	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
375	040501004017	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	344			
376	040501020010	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	344			
377	040501020011	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	4			
378	040502006032	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	3			
379	040502006033	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn315 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
380	040502001061	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
381	040502001062	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN300×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
382	040502001063	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN300×100mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第43页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
382	040502001063	铸铁管管件	标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	1			
383	040502005045	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN300 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计 要求	个	1			
384	040502005046	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计 要求	个	2			
385	040502001064	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸 缩器 VSSB2F-10 DN300 3.接口形式:法兰连接	个	1			
386	040502001065	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸 缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	2			
387	040502001066	铸铁管管件	1.种类:双盘弯头 2.材质及规格:球墨铸 铁 DN100×45° 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用 标准管件,管件制作 需符合现行的国家 标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	1			
388	040502003038	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×45° 3.连接形式:符合设计 要求 4.有成品标准件的采用 标准管件,管件制作 需符合现行的国家 标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	1			
389	040502003039	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×90° 3.连接形式:符合设计 要求 4.有成品标准件的采用 标准管件,管件制作 需符合现行的国家 标准,防腐要求满足 图纸设计要求	个	2			
390	040802001001	电杆组立	1.名称:水泥电杆安装 2.规格:10m 3.材质:水泥电杆 4.类型: 5.地形:平地 6.土质:综合考虑 7.底盘、拉盘、卡盘 规格: 8.拉线材质、规格、 类型:	根	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第44页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
390	040802001001	电杆组立	9.引下线支架安装高度: 10.垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:综合考虑,详见图纸设计 11.电杆防腐要求: 12.灯杆编号: 13.杆座制安:	根	1			
391	040803001001	电缆	1.名称:低压电缆 2.型号:ZC-YJV-4*2.5mm 3.规格: 4.材质:铜芯电缆 5.敷设方式、部位:穿管敷设 6.电压(kV):1 7.地形:平地	m	40			
392	040803002001	电缆保护管	1.名称:电缆套管 2.型号: 3.规格:dn25 4.材质:HDPE管 5.敷设方式:埋地敷设	m	30			
393	040801010001	落地式配电箱	1.名称:配电柜 2.型号:详见图纸设计 3.规格:详见图纸设计	台	1			
394	040801007001	杆上控制箱	1.名称:变频控制箱 2.型号:详见图纸设计 3.规格:550mm*400mm*220mm 4.回路:详见图纸设计 5.附件种类、规格:详见图纸设计 6.支架材质、规格:综合考虑在内	台	1			
395	040501004018	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 φ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
396	04B015	新老管线接口,塑料管法兰接口, DN100		处	1			
397	040502006034	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	1			
398	040502005047	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
399	040502006035	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第45页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
400	040502002019	钢管管件制作、安装	1.种类:汇流管 2.材质及规格:DN100×1500mm 3.接口形式:法兰连接	个	2			
401	040502006036	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN40 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
402	040502005048	阀门	1.种类:电动蝶阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	4			
403	040502002020	钢管管件制作、安装	1.种类:伸缩接头 2.材质及规格:DN40 3.接口形式:法兰连接	个	4			
404	04B016	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.型号:0.25级 3.规格: 4.压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	个	4			
405	04B017	管中泵式供水设备	1.型号:含负压阀 2.规格:流量Q=5m3/h, 扬程H=22m,电机功率P=0.55kW 3.单机试运转要求:调试、试运转	台	2			
406	040502005049	阀门	1.种类:蝶阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
407	040502005050	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
408	040501002001	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:不锈钢管, DN100 3.接口方式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1			
409	040502001067	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:DN100×3m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
		斜庄对接工程(路面拆除及恢复)						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第46页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
410	04B018	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	674			
411	041001001007	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm	m2	269.6			
412	041001003007	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	269.6			
413	040103002014	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	91.664			
414	040202011007	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	269.6			
415	040203007006	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	269.6			
		斜庄对接工程(托管)						
416	040501008007	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn160,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	128			
		杨家林对接工程						
		杨家林对接工程						
417	040101003009	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖, 人工清槽 4.装车、不装车: 不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	78.1931			
418	040103001025	回填方	1.填方部位:水表井、泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	31.302			
419	040103002015	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	182.9552			
420	040101002008	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	136.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第47页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
421	040103001026	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	110.46			
422	040103001027	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	24.16			
423	040504001027	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
424	040504001028	砌筑井(Φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用Φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	3			
425	040504001029	砌筑井(加压泵池)	1.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M15水泥砂浆 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆 4.盖板材质、规格:C25预制钢筋混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:Φ800铸铁井盖	座	1			
426	040303002009	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	5.85			
427	040901001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12	t	0.278			
428	040501004019	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第48页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
429	040501004020	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	151			
430	040502009011	水表	1.规格:电磁水表 DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
431	040502006037	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	5			
432	040502001068	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
433	040502001069	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×100mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
434	040502001070	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格: DN100×90° 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
435	040502003040	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	6			
436	040502005051	阀门	1.种类:铜闸阀 2.材质及规格:黄铜 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第49页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
437	040502005052	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
438	040502005053	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
439	040502001071	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	2			
440	040502006038	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
441	040502006039	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
442	040502003041	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
443	040502002021	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
444	040502002022	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
445	040502002023	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
446	040502002024	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
447	040502002025	钢管管件制作、安装	1.种类:镀锌异径束节 2.材质及规格:钢制镀锌, DN50×40	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第50页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
447	040502002025	钢管管件制作、安装	3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
448	040502005054	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
449	040502006040	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
450	040502005055	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
451	040502006041	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
452	040502002026	钢管管件制作、安装	1.种类:汇流管 2.材质及规格:DN100×1500mm 3.接口形式:法兰连接	个	2			
453	040502006042	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN40 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
454	040502005056	阀门	1.种类:电动蝶阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	4			
455	040502002027	钢管管件制作、安装	1.种类:伸缩接头 2.材质及规格:DN40 3.接口形式:法兰连接	个	4			
456	04B021	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.型号:0.25级 3.规格: 4.压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	个	4			
457	04B022	管中泵式供水设备	1.型号:含负压阀 2.规格:流量Q=5m ³ /h, 扬程H=22m,电机功率P=0.55kW 3.单机试运转要求:调试、试运转	台	2			
458	040502005057	阀门	1.种类:蝶阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第51页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
459	040502005058	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
460	040801007002	杆上控制箱	1.名称:变频控制箱 2.型号:详见图纸设计 3.规格:550mm*400mm*220mm 4.回路:详见图纸设计 5.附件种类、规格:详见图纸设计 6.支架材质、规格:综合考虑在内	台	1			
461	040802001002	电杆组立	1.名称:水泥电杆安装 2.规格:10m 3.材质:水泥电杆 4.类型: 5.地形:平地 6.土质: 7.底盘、拉盘、卡盘规格: 8.拉线材质、规格、类型: 9.引下线支架安装高度: 10.垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级: 11.电杆防腐要求: 12.灯杆编号: 13.杆座制安:	根	2			
462	040803001002	电缆	1.名称:低压电缆 2.型号:ZC-YJV-4*2.5mm 3.规格: 4.材质:铜芯电缆 5.敷设方式、部位:穿管敷设 6.电压(kV):1 7.地形:平地	m	124.5			
463	040803002002	电缆保护管	1.名称:电缆套管 2.型号: 3.规格:dn25 4.材质:HDPE管 5.敷设方式:埋地敷设	m	38.5			
464	040502010006	消火栓	1.规格:现状消火栓迁移 2.安装部位、方式:DN100 地上式	个	1			
465	040501020012	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	152			
466	040501020013	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	3			
467	040501004021	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第52页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		杨家林对接工程 (路面拆除及恢复)						
468	04B023	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	302			
469	041001001008	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm	m2	120.8			
470	041001003008	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	120.8			
471	040103002016	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	41.072			
472	040202011008	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	120.8			
473	040203007007	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	120.8			
		码头对接工程						
		码头对接工程						
474	040101003010	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	10.967			
475	040103001028	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	6.5312			
476	040103002017	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	32.78			
477	040101002009	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	28.34			
478	040103001029	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	23.08			
479	040103001030	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	4.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第53页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
480	040504001030	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
481	040504001031	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	2			
482	040303002010	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	1.89			
483	040501004022	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1			
484	040501004023	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	31			
485	040502009012	水表	1.规格:电磁水表DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
486	040502006043	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
487	040502001072	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第54页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
487	040502001072	铸铁管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
488	040502001073	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
489	040502001074	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×100mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
490	040502003042	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
491	040502005059	阀门	1.种类: 铜闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
492	040502005060	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
493	040502005061	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
494	040502005062	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
495	040502001075	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第55页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
495	040502001075	铸铁管管件	接	个	1			
496	040502006044	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
497	040502006045	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	3			
498	040502003043	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
499	040502002028	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
500	040502002029	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
501	040502002030	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
502	040502005063	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
503	040501020014	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	32			
504	040501020015	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	2			
505	040501004024	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC 塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
		码头对接工程 (路面拆除及恢复)						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第56页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
506	04B025	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	62			
507	041001001009	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	24.8			
508	041001003009	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	24.8			
509	040103002018	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	8.928			
510	040202011009	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	24.8			
511	040203007008	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	24.8			
512	040203003009	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/m² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	24.8			
513	040203006009	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	24.8			
514	040203003010	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m² 3.部位:沥青交接处	m2	24.8			
515	040203006010	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	24.8			
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程						
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程						
516	040101003011	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	134.4521			
517	040103001031	回填方	1.填方部位:泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合	m3	49.5416			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第57页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
517	040103001031	回填方	考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	49.5416			
518	040103002019	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	179.0405			
519	040504001032	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	1			
520	040504001033	砌筑井(φ1400闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	4			
521	040504001034	砌筑井(加压泵池)长4.48m宽2.98m高1.9m	1.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M15水泥砂浆 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆 4.盖板材质、规格:C25预制钢筋混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:φ800铸铁井盖	座	2			
522	040901001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:φ12	t	0.556			
523	040101002010	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	134.93			
524	040103001032	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	71.59			
525	040103001033	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	21.44			
526	040103001034	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	40.8			
527	040303002011	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	5.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第58页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
528	040501004025	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn200,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	35			
529	040502006046	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn75 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
530	040502006047	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	7			
531	040502001076	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1.5m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
532	040502001077	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN600×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
533	040502001078	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN600×200mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
534	040502007004	盲堵板制作、安装	1.材质及规格:盲板 DN600 2.连接方式:法兰连接	个	1			
535	040502001079	铸铁管管件	1.种类:全盘排气三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×50mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第59页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
536	040502001080	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
537	040502003044	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn200×90 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
538	040502003045	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn200×45 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
539	040502003046	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn200×75 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
540	040502005064	阀门	1.种类: 排气阀 2.材质及规格: DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
541	040502005065	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
542	040502005066	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN65 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
543	040502005067	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	4			
544	04B027	超声波流量计	1.规格: DN100	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第60页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
545	040502001081	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN65 3.接口形式:法兰连接	个	1			
546	040502001082	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式:法兰连接	个	5			
547	040502006048	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
548	040502005068	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
549	040502006049	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN200 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
550	040502002031	钢管管件制作、安装	1.种类:汇流管 2.材质及规格:DN200×1500mm 3.接口形式:法兰连接	个	2			
551	040502006050	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
552	040502005069	阀门	1.种类:电动蝶阀 DN100 2.连接形式:法兰连接 3.试验要求:符合设计要求	个	4			
553	040502002032	钢管管件制作、安装	1.种类:伸缩接头 2.材质及规格:DN100 3.接口形式:螺纹连接	个	4			
554	04B028	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.型号:0.25级 3.规格: 4.压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	个	8			
555	04B029	管中泵式供水设备	1.型号:含负压阀 2.规格:流量Q=60m3/h,扬程H=21m,电机功率P=5.5kW 3.单机试运转要求:调试、试运转	台	2			
556	040502005070	阀门	1.种类:蝶阀 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第61页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
557	040502005071	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
558	040801007003	杆上控制箱	1.名称:变频控制箱 2.型号:详见图纸设计 3.规格:550mm*400mm*220mm 4.回路:详见图纸设计 5.附件种类、规格:详见图纸设计 6.支架材质、规格:综合考虑在内	台	2			
559	040502006051	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn75 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
560	040502005072	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN65 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
561	040502006052	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN65 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
562	040502002033	钢管管件制作、安装	1.种类:汇流管 2.材质及规格:DN100×1500mm 3.接口形式:法兰连接	个	2			
563	040502006053	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN40 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
564	040502005073	阀门	1.种类:电动蝶阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	4			
565	040502002034	钢管管件制作、安装	1.种类:伸缩接头 2.材质及规格:DN40 3.接口形式:法兰连接	个	4			
566	04B030	管中泵式供水设备	1.型号:含负压阀 2.规格:流量Q=5m ³ /h, 扬程H=46m,电机功率P=1.1kW 3.单机试运转要求:调试、试运转	台	2			
567	040502005074	阀门	1.种类:蝶阀 2.材质及规格:DN65 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
568	040502005075	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN65	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第62页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
568	040502005075	阀门	3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
569	040802001003	电杆组立	1.名称:水泥电杆安装 2.规格:10m 3.材质:水泥电杆 4.类型: 5.地形:平地 6.土质: 7.底盘、拉盘、卡盘规格: 8.拉线材质、规格、类型: 9.引下线支架安装高度: 10.垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级: 11.电杆防腐要求: 12.灯杆编号: 13.杆座制安:	根	2			
570	040803001003	电缆	1.名称:低压电缆 2.型号:ZC-YJV-4*2.5mm 3.规格: 4.材质:铜芯电缆 5.敷设方式、部位:综合考虑 6.电压(kV):1 7.地形:平地	m	30			
571	040803001004	电缆	1.名称:低压电缆 2.型号:ZC-YJV-4*6mm 3.规格: 4.材质:铜芯电缆 5.敷设方式、部位:综合考虑 6.电压(kV):1 7.地形:平地	m	221			
572	040803002003	电缆保护管	1.名称:电缆套管 2.型号: 3.规格:dn25 4.材质:HDPE管 5.敷设方式:埋地敷设	m	14			
573	040501020016	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	35			
574	040501020017	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	1			
575	040501004026	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程(路面拆除及恢复)						
576	04B031	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考	m	98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第63页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
576	04B031	沥青、混凝土路面割缝	虑	m	98			
577	041001001010	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	39.2			
578	041001001011	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	39.2			
579	041001003010	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	39.2			
580	040103002020	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	14.112			
581	040202011010	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	39.2			
582	040203007009	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	39.2			
583	040203003011	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/m ² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	39.2			
584	040203006011	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	39.2			
585	040203003012	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m ² 3.部位:沥青交接处	m2	39.2			
586	040203006012	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	39.2			
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程(托管)						
587	040501008008	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn200,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	99			
588	040501008009	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:HDPE管 dn32	m	132			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第64页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
588	040501008009	水平导向钻进	3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求:详见图纸设计 7.集中防腐运距:综合考虑	m	132			
		东石河对接工程						
		东石河对接工程						
589	040101003012	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	21.9341			
590	040103001035	回填方	1.填方部位:水表井、泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	13.0624			
591	040103002021	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	601.95			
592	040101002011	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	593.08			
593	040103001036	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	509.78			
594	040103001037	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	74.65			
595	040504001035	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	2			
596	040504001036	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第65页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
596	040504001036	砌筑井 (内净尺寸: 长*宽*深 1400*900*1300mm)	1. 岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3. 勾缝、抹面要求: 2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4. 盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格: 定制重型铸铁水表井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6. 钢筋综合考虑	座	1			
597	040303002012	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: 商品混凝土C30支墩 2. 支墩做法详见10S505图集	m3	5.31			
598	040501004027	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度: 不含 2. 材质及规格: PE100级给水管, dn160, 1.0MPa 3. 连接形式: 热熔 4. 铺设深度: 综合考虑 5. 管道检验及试验要求: 含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	431			
599	040502009013	水表	1. 规格: 电磁水表 DN100 2. 安装方式: 法兰连接	个	1			
600	040502006054	法兰	1. 材质、规格、结构形式: PE活套法兰 dn160 2. 连接方式: 活套法兰 3. 焊接方式: 符合图纸设计规范要求 4. 垫片材质: 符合图纸设计规范要求	个	3			
601	040502001083	铸铁管管件	1. 种类: 双盘异径管 2. 材质及规格: 球墨铸铁 DN150×100 3. 接口形式: 法兰连接 4. 有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
602	040502001084	铸铁管管件	1. 种类: 双盘短管 2. 材质及规格: 球墨铸铁 DN100×1m 3. 接口形式: 法兰连接 4. 有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
603	040502001085	铸铁管管件	1. 种类: 双盘短管 2. 材质及规格: 球墨铸铁 DN100×1.5m 3. 接口形式: 法兰连接 4. 有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第66页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
604	040502001086	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×100mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
605	040502001087	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×90° 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
606	040502003047	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn160×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
607	040502005076	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
608	040502005077	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
609	040502001088	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
610	040502005078	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
611	040501020018	警示(示踪)带、桩铺设	1、规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	431			
612	040501020019	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第67页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		东石河对接工程 (路面拆除及恢复)						
613	04B034	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	862			
614	041001001012	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm	m2	746.4444			
615	041001003011	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	698.125			
616	040103002022	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	246.06			
617	040202011011	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	698.125			
618	040203007010	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:18cm	m2	746.4444			
		殷家村对接工程						
		殷家村对接工程						
619	040101003013	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车: 不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	10.967			
620	040103001038	回填方	1.填方部位:水表井、泵池周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	6.5312			
621	040103002023	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	578.24			
622	040101002012	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	786.31			
623	040103001039	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	433.44			
624	040103001040	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	124.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第68页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
625	040103001041	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	220.66			
626	040504001037	砌筑井 (内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
627	040504001038	砌筑井 (φ 1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	5			
628	040303002013	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	12.06			
629	040501004028	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1			
630	040501004029	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	780			
631	040502009014	水表	1.规格:电磁水表 DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
632	040502006055	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第69页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
633	040502001089	铸铁管管件	1.种类:全盘通气三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×50mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
634	040502003048	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格:dn160×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
635	040502003049	塑料管管件	1.种类:PE弯管 2.材质及规格:dn110×22.5 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	6			
636	040502003050	塑料管管件	1.种类:PE弯管 2.材质及规格:dn110×45 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
637	040502003051	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格:dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	8			
638	040502005079	阀门	1.种类:排气阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
639	040502005080	阀门	1.种类:铜闸阀 2.材质及规格:黄铜 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
640	040502005081	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第70页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
641	040502005082	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	4			
642	040502005083	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
643	040502001090	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
644	040502006056	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
645	040502006057	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
646	040502003052	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
647	040502002035	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
648	040502002036	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格: DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
649	040502002037	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
650	040502002038	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
651	040502002039	钢管管件制作、安装	1.种类:镀锌异径束节 2.材质及规格:钢制镀锌, DN50×40	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第71页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
651	040502002039	钢管管件制作、安装	3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
652	040502005084	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
653	040501020020	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	781			
654	040501020021	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	10			
		殷家村对接工程(路面拆除及恢复)						
655	04B036	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	204			
656	041001001013	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	81.6			
657	041001003012	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	81.6			
658	040103002024	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	29.376			
659	040202011012	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	81.6			
660	040203007011	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	81.6			
661	040203003013	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/m ² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	81.6			
662	040203006013	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	81.6			
663	040203003014	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m ² 3.部位:沥青交接处	m2	81.6			
664	040203006014	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-10 3.石料粒径:根据设计要求	m2	81.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第72页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
664	040203006014	沥青混凝土	4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	81.6			
		殷家村对接工程 (托管)						
665	040501008010	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn110,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	198			
		中庸村、辛庄、 东庸村、西庸村 对接工程						
		中庸村、辛庄、 东庸村、西庸村 对接工程						
666	040101003014	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内 综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	54.8352			
667	040103001042	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	32.656			
668	040103002025	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	3367.9			
669	040101002013	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内 综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	3345.72			
670	040103001043	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	2854.38			
671	040103001044	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	456.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第73页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
672	040504001039	砌筑井(水表井 内净尺寸:长*宽* 深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	5			
673	040203007012	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	9.397			
674	040504001040	砌筑井(Φ1200闸 阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用Φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	27			
675	040303002014	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	24.62			
676	040501004030	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn160, 1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	536			
677	040501004031	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	2492			
678	040502001091	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN400×150mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
679	040502001092	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×50mm 3.接口形式:法兰连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第74页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
679	040502001092	铸铁管管件	4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
680	040502001093	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×2m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
681	040502001094	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	24			
682	040502001095	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1.5m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	6			
683	040502005085	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
684	040502005086	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
685	040502009015	水表	1.规格:电磁水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	3			
686	040502009016	水表	1.规格:电磁水表 DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
687	040502009017	水表	1.规格:电磁水表 DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
688	040502005087	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
689	040502005088	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第75页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
689	040502005088	阀门	DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
690	040502005089	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
691	040502005090	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
692	040502005091	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	20			
693	040502005092	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
694	040502005093	阀门	1.种类: 铜闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
695	040502005094	阀门	1.种类: 排气阀 2.材质及规格: DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
696	040502001096	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN150 3.接口形式: 法兰连接	个	2			
697	040502001097	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	18			
698	040502001098	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	12			
699	040502001099	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×DN100	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第76页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
699	040502001099	铸铁管管件	3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
700	040502003053	塑料管管件	1.种类: PE异径管 2.材质及规格: dn160×110 3.连接形式: 符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
701	040502006058	法兰	1.材质、规格、结构形式: PE活套法兰 dn160 2.连接方式: 活套法兰 3.焊接方式: 符合图纸设计规范要求 4.垫片材质: 符合图纸设计规范要求	个	5			
702	040502006059	法兰	1.材质、规格、结构形式: PE活套法兰 dn110 2.连接方式: 活套法兰 3.焊接方式: 符合图纸设计规范要求 4.垫片材质: 符合图纸设计规范要求	个	34			
703	040502003054	塑料管管件	1.种类: PE三通 2.材质及规格: dn160×110 3.连接形式: 符合设计要求	个	8			
704	040502003055	塑料管管件	1.种类: PE三通 2.材质及规格: dn110×110 3.连接形式: 符合设计要求	个	7			
705	040502010007	消火栓	1.规格: 消火栓(支管深装) 2.安装部位、方式: 法兰式, SS100/65-1.0, 配备聚氨酯消火栓保温罩	个	12			
706	040502007005	盲堵板制作、安装	1.材质及规格: 盲板 DN400 2.连接方式: 法兰连接 3.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
707	040502001100	铸铁管管件	1.种类: 双盘弯管 2.材质及规格: 球墨铸铁 DN100×90° 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第77页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
708	040502003056	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	8			
709	040502002040	钢管管件制作、安装	1.种类:镀锌异径束节 2.材质及规格:钢制镀锌, DN50×40 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
710	040502006060	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
711	040502006061	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
712	040502002041	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
713	040502002042	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
714	040502002043	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
715	040502002044	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
716	040502003057	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格:dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	5			
717	040502003058	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格:dn110×45° 3.连接形式:符合设计	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第78页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
717	040502003058	塑料管管件	要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
718	040501020022	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	3028			
719	040501020023	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	35			
720	040501004032	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	2			
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程(路面拆除及恢复)						
721	04B039	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	5276			
722	041001001014	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	4410.5385			
723	041001003013	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	4097.1			
724	040103002026	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	1556.45			
725	040202011013	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	4097.1			
726	040203007013	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	4340.8889			
727	040203003015	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/m ² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	4567.25			
728	040203006015	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	4567.25			
729	040203003016	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m ² 3.部位:沥青交接处	m2	4567.25			
730	040203006016	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土	m2	4567.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第79页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
730	040203006016	沥青混凝土	2.沥青混凝土种类: AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	4567.25			
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程						
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程						
731	040101003015	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	21.9341			
732	040103001045	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	13.0624			
733	040103002027	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	1638.6			
734	040101002014	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	3154.5			
735	040103001046	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	1328.45			
736	040103001047	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	272.62			
737	040103001048	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	1524.77			
738	040504001041	砌筑井 (水表井内净尺寸: 长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚, 底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要	座	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第80页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
738	040504001041	砌筑井(水表井 内净尺寸:长*宽* 深 1400*900*1300mm)	求:2cm厚1:2水泥砂浆 抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及 规格:定制重型铸铁水 表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对 开 6.钢筋综合考虑	座	2			
739	040203007014	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	3.7588			
740	040504001042	砌筑井(φ1200闸 阀井)	1.闸阀井参照标准图 集《室外给水管道附 属构筑物》 (07MS101-2)中“地面 操作砖砌圆形闸阀 井”做法 2.井盖采用φ700重型 铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	4			
741	040504001043	砌筑井(φ1200闸 阀井)	1.闸阀井参照标准图 集《室外给水管道附 属构筑物》 (07MS101-2)中“地面 操作砖砌圆形闸阀 井”做法 2.井盖采用φ700重型 铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	8			
742	040803004001	管道包封	1.名称:混凝土包封 2.规格:详见图纸设计 3.混凝土强度等级: C30	m	8			
743	04B041	油毡	1.位置:管道包封处 2.材质:沥青油毡 350g	m2	4.0192			
744	040303002015	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商 品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505 图集	m3	26.18			
745	040501004033	塑料管	1.垫层、基础材质及 厚度:不含 2.材质及规格:PE100级 给水管, dn160, 1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要 求:含消毒冲洗及试压 等符合设计要求	m	1287			
746	040501004034	塑料管	1.垫层、基础材质及 厚度:不含 2.材质及规格:PE100级 给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要 求:含消毒冲洗及试压 等符合设计要求	m	293			
747	040502001101	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸 铁 DN150×100mm 3.接口形式:法兰连 接 4.有成品标准件的采 用标准管件,管件制	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第81页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
747	040502001101	铸铁管管件	作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
748	040502001102	铸铁管管件	1.种类:全盘排气三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×50mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
749	040502001103	铸铁管管件	1.种类:全盘排气三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×50mm 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
750	040502001104	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
751	040502001105	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN80×1.5m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
752	040502007006	盲堵板制作、安装	1.材质及规格:盲板 DN150 2.连接方式:法兰连接 3.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
753	040502005095	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
754	040502005096	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第82页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
755	040502005097	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	5			
756	040502005098	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	4			
757	040502005099	阀门	1.种类: 排气阀 2.材质及规格: DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	4			
758	040502005100	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN150 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
759	04B042	超声波流量计	1.规格: DN80	个	1			
760	040502001106	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式: 法兰连接	个	1			
761	040502001107	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN150 3.接口形式: 法兰连接	个	3			
762	040502001108	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	5			
763	040502001109	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN80 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
764	040502001110	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×DN100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
765	040502001111	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×DN80 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第83页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
765	040502001111	铸铁管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
766	040502006062	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
767	040502006063	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	10			
768	040502006064	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	5			
769	040502003059	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn160×90° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
770	040502003060	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn160×45° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
771	040502003061	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
772	040502003062	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn200×160 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
773	040502003063	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn160×160 3.连接形式:符合设计	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第84页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
773	040502003063	塑料管管件	要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
774	040502003064	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
775	040502005101	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
776	040502002045	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
777	040502002046	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
778	040502006065	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰盘, DN50 2.连接方式:螺纹连接	个	4			
779	040502009018	水表	1.规格:电磁水表 DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
780	040502005102	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
781	040502002047	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
782	040502005103	阀门	1.种类:铜闸阀 2.材质及规格:黄铜 DN50 3.连接形式:法兰连	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第85页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
782	040502005103	阀门	接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
783	040502006066	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计要求 4.垫片材质:符合图纸设计要求	个	1			
784	040502006067	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计要求	个	2			
785	040502006068	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计要求	个	2			
786	040501020024	警示(示踪)带、桩 铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	1580			
787	040501020025	警示(示踪)带、桩 铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	16			
788	040501004035	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.8			
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (路面拆除及恢复)						
789	04B043	沥青、混凝土路面 割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	432			
790	041001001015	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm	m2	406.2222			
791	041001003014	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	382			
792	040103002028	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	134.24			
793	040202011014	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	382			
794	040203007015	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	406.2222			
795	040202005001	沥青渣回填压实	1.材料品种:沥青渣 2.厚度:3cm 3.摊铺方式:机械摊铺	m2	5056			
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (托管)						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第86页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
796	040501008011	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn110,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	430			
797	040501008012	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn160,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	70			
		韩家一村及韩家三村对接工程						
		韩家一村及韩家三村对接工程						
798	040101003016	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	25.9517			
799	040103001049	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	14.5064			
800	040103002029	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	264.96			
801	040101002015	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	517.13			
802	040103001050	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	198.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第87页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
803	040103001051	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	47.11			
804	040103001052	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	263.61			
805	040203007016	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	5.3198			
806	040504001044	砌筑井 (水表井 内净尺寸: 长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚, 底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
807	040504001045	砌筑井 (水表井 内净尺寸: 长*宽*深 2100*1100*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚, 底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
808	040504001046	砌筑井 (φ 1400闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	3			
809	040504001047	砌筑井 (φ 1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第88页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
810	040303002016	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	22.96			
811	040501004036	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn200,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	267			
812	040502001112	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×200mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
813	040502001113	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×100 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
814	040502001114	铸铁管管件	1.种类:全盘排气三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×50mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
815	040502001115	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	5			
816	040502001116	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
817	040502005104	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式:法兰连接	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第89页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
817	040502005104	阀门	4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
818	040502005105	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
819	040502005106	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
820	040502005107	阀门	1.种类: 排气阀 2.材质及规格: DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
821	040502001117	铸铁管管件	1.种类: 伸缩器 2.材质及规格: 限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式: 法兰连接	个	3			
822	040502001118	铸铁管管件	1.种类: 伸缩器 2.材质及规格: 限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	3			
823	040502001119	铸铁管管件	1.种类: 双盘异径管 2.材质及规格: 球墨铸铁 DN150×100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
824	040502001120	铸铁管管件	1.种类: 双盘异径管 2.材质及规格: 球墨铸铁 DN200×DN100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
825	040502006069	法兰	1.材质、规格、结构形式: PE活套法兰 dn200 2.连接方式: 活套法兰 3.焊接方式: 符合图纸设计规范要求 4.垫片材质: 符合图纸设计规范要求	个	5			
826	040502006070	法兰	1.材质、规格、结构形式: PE活套法兰 dn160 2.连接方式: 活套法兰 3.焊接方式: 符合图纸设计规范要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第90页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
826	040502006070	法兰	4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	1			
827	040502006071	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
828	040502003065	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn200×90° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
829	040502003066	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn160×45° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
830	040502003067	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
831	040502005108	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
832	040502005109	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
833	040502005110	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
834	040502009019	水表	1.规格:超声波水表 DN200 2.安装方式:法兰连接	个	1			
835	040502009020	水表	1.规格:超声波水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第91页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
836	040501020026	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	267			
837	040501020027	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	5			
838	040501004037	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.8			
		韩家一村及韩家三村对接工程(托管)						
839	040501008013	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn110,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	204			
840	040501008014	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn200,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	100			
		大寨对接工程						
		大寨水表井节点						
841	040101003017	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	10.967			
842	040103001053	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考	m3	6.5312			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第92页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
842	040103001053	回填方	虑	m3	6.5312			
843	040103002030	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	4.44			
844	040504001048	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1500*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.砂浆强度等级、配合比: 5.混凝土强度等级: 6.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 7.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 8.钢筋综合考虑	座	1			
845	040504001049	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.8m	座	1			
846	040203007017	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	2.0174			
847	040303002017	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	3.64			
848	040502005111	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
849	040502001121	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	2			
850	040502001122	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式:法兰连接	个	1			
851	040502009021	水表	1.规格:超声波水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	1			
852	040502005112	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第93页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
852	040502005112	阀门	DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
853	040502005113	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
854	040502001123	铸铁管管件	1.种类: 双盘异径短管 2.材质及规格: 球墨铸铁 DN150*100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
855	040502001124	铸铁管管件	1.种类: 三盘三通 2.材质及规格: 球墨铸铁 DN200*100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
856	040502001125	铸铁管管件	1.种类: 双盘短管 2.材质及规格: 球墨铸铁 DN100*1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
857	040502001126	铸铁管管件	1.种类: 双盘短管 2.材质及规格: 球墨铸铁 DN200*1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
858	040502003068	塑料管管件	1.种类: PE弯头 2.材质及规格: dn160×90° 3.连接形式: 熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
859	040502003069	塑料管管件	1.种类: PE弯头 2.材质及规格: dn160×45° 3.连接形式: 熔接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第94页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
859	040502003069	塑料管管件	图纸设计要求	个	1			
860	040502006072	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	1			
861	040502006073	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
862	04B047	新老管线接口, 塑料管法兰接口, DN200		处	1			
863	040501004038	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC 塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
		大店对接工程						
		大店对接工程						
864	040101003018	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	10.967			
865	040103001054	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	6.5312			
866	040103002031	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	660.04			
867	040101002016	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	655.6			
868	040101002017	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽	m3	113.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第95页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
868	040101002017	挖沟槽土方	4.装车、不装车:不装车	m3	113.62			
869	040103001055	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	702.38			
870	040103001056	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	84.52			
871	040504001050	砌筑井(水表井 内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
872	040504001051	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1750*1250*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C20商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M5水泥砂浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:重型铸铁方形井盖 6.钢筋综合考虑	座	2			
873	040504001052	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	4			
874	040303002018	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	27.5			
875	041001008001	拆除混凝土结构	1.结构形式:电缆沟 2.强度等级:详见图纸设计	m3	22.77			
876	040501017001	混凝土方沟	1.断面规格:详见图纸设计 2.垫层、基础材质及厚度:商砼	m	33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第96页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
876	040501017001	混凝土方沟	3.混凝土强度等级:C25	m	33			
877	041001005001	拆除侧、平(缘)石	材质:石质	m	270			
878	040204004001	安砌界石	1.材料品种、规格:100*150*1000mm花岗岩 2.基础、垫层: M10水泥砂浆厚3cm, C20混凝土垫层	m	270			
879	040501004039	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn200,1.25MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	488			
880	040502001127	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
881	040502005114	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	7			
882	040502001128	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN150 3.接口形式:法兰连接	个	1			
883	040502001129	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN200 3.接口形式:法兰连接	个	2			
884	040502001130	铸铁管管件	1.种类:伸缩甲 2.材质及规格:伸缩甲 VSS-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	4			
885	040502003070	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn200×90° 3.连接形式:熔接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	11			
886	040502006074	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn200 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第97页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
886	040502006074	法兰	4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	12			
887	040502001131	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×100 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
888	040502001132	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×200mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
889	040502001133	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×DN100 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
890	040502001134	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×DN150 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
891	040502005115	阀门	1.种类:减压阀 2.材质及规格:HC-200X DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
892	040502005116	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
893	040502005117	阀门	1.种类:低阻力倒流防止器 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
894	040502001135	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:DN200×90° 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第98页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
894	040502001135	铸铁管管件	用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
895	040502006075	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	1			
896	040502006076	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	1			
897	040502001136	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1.5m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
898	04B048	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.型号:0.25级 3.规格: 4.压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	个	1			
899	040502009022	水表	1.规格:电磁水表 DN100 2.安装方式:法兰连接	个	1			
900	040501020028	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	488			
901	040501020029	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	8			
902	040501004040	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 φ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
903	04B049	补芯 dn50×15		个	1			
		大店对接工程 (路面拆除及恢复)						
904	04B050	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	976			
905	041001001016	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm	m2	288.7222			
906	041001003015	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	271.3125			
907	040103002032	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	297.47			
908	040202011015	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	271.3125			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第99页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
909	040203007018	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:18cm	m2	741.9722			
910	041001001017	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	631.25			
911	041001003016	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	571.9			
912	040202011016	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	571.9			
913	040203003017	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/ m ² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	631.25			
914	040203006017	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	631.25			
915	040203003018	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m2 3.部位:沥青交接处	m2	631.25			
916	040203006018	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	631.25			
917	040203007019	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	1.8794			
		大店对接工程 (托管)						
918	040501008015	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn200,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	538			
919	04B052	水泥管内壁与PE管外壁之间用C5泡沫混凝土现场发泡填充		m	353			
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程						
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第100页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
920	040101003019	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	50.37			
921	040103001057	回填方	1.填方部位:水表井、方井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	35.7633			
922	040103002033	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	14.6071			
923	040504001053	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1500*1000*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C20商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M5水泥砂浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:重型铸铁方形井盖	座	1			
924	040504001054	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1750*1250*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C20商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M5水泥砂浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:重型铸铁方形井盖	座	2			
925	040504001055	砌筑井(φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	2			
926	04B054	井盖	1.规格:φ700 2.材质:重型铸铁井盖	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第101页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
927	041001009001	拆除井	1.结构形式:砖砌 2.规格尺寸:3m以内综合考虑	座	2.0544			
928	040303002019	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	9.75			
929	040502001137	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	4			
930	040502001138	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×0.8m 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
931	040502001139	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×90° 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
932	040502005118	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	3			
933	040502001140	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式: 法兰连接	个	4			
934	040502001141	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN1000 3.接口形式: 法兰连接	个	1			
935	040502003071	塑料管管件	1.种类:PE弯头 2.材质及规格: dn110×90° 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第102页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
936	040502003072	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn90×90 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件，管件制作需符合现行的国家标准，防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
937	040502003073	塑料管管件	1.种类:PE异径管 2.材质及规格: dn110×90 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件，管件制作需符合现行的国家标准，防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
938	040502006077	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	5			
939	040502001142	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×100 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件，管件制作需符合现行的国家标准，防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
合计								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第103页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
940	040502001143	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN1000×1000 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
941	040502001144	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN200×100 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
942	040502001145	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN600×200 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
943	040502001146	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN1000×600 3.接口形式: 法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
944	040502005119	阀门	1.种类: 减压阀 2.材质及规格: HC-200X DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
945	040502005120	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: HC-200X DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
946	040502005121	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
947	040502007007	盲堵板制作、安装	1.材质及规格:盲板 DN1000 2.连接方式:法兰连接 3.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第104页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
948	040502006078	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	1			
949	040502006079	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	1			
950	040502002048	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
951	040502002049	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
952	04B055	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.型号:0.25级 3.规格: 4.压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	个	1			
953	040502009023	水表	1.规格:电磁水表 DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
954	040501004041	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC 塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程 (托管)						
955	040501008016	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn110, 1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	432			
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程						
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第105页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
956	040101003020	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖,人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	70.4841			
957	040103001058	回填方	1.填方部位:水表井、方井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	55.8774			
958	040103002034	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	334.9868			
959	040504001056	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1500*1000*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C20商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M5水泥砂浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:重型铸铁方形井盖	座	1			
960	040504001057	砌筑井(内净尺寸:长*宽*深 1750*1250*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C20商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M5水泥砂浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:重型铸铁方形井盖	座	2			
961	040504001058	砌筑井(φ1200 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	2			
962	040101002018	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开	m3	469.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第106页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
962	040101002018	挖沟槽土方	挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	469.97			
963	040103001059	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	248			
964	040103001060	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	68.32			
965	040103001061	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	149.59			
966	040303002020	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	3.6			
967	040501004042	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.25MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	427			
968	040502001147	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×1m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	7			
969	040502001148	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×0.8m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
970	040502001149	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×0.6m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
971	040502001150	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×0.4m 3.接口形式:法兰连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第107页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
971	040502001150	铸铁管管件	4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
972	040502005122	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	5			
973	040502001151	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	4			
974	040502001152	铸铁管管件	1.种类:双盘弯管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×90 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
975	040502006080	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	10			
976	040502001153	铸铁管管件	1.种类:全盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁 DN100×100mm 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	3			
977	040502005123	阀门	1.种类:减压阀 2.材质及规格:HC-200X DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
978	040502005124	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:HC-200X DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
979	040502005125	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第108页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
980	040502006081	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	3			
981	040502006082	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	5			
982	040502002050	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
983	040502002051	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件, 管件制作需符合现行的国家标准, 防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
984	04B057	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.型号:0.25级 3.规格: 4.压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	个	1			
985	040502009024	水表	1.规格:电磁水表 DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
986	040501020030	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	427			
987	040501020031	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	6			
988	040501004043	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	0.4			
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程(路面拆除及恢复)						
989	04B058	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	312			
990	041001001018	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	124.8			
991	041001003017	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	124.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第109页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
992	040103002035	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	42.432			
993	040202011017	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	124.8			
994	040203007020	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	124.8			
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程(托管)						
995	040501008017	水平导向钻进	1.土壤类别:综合考虑 2.材质及规格:PE给水管, dn110,1.6MPa 3.一次成孔长度:综合考虑 4.接口方式:详见图纸设计 5.泥浆要求:详见图纸设计 6.管道检验及试验要求、消毒冲洗:满足规范要求 7.集中防腐运距:综合考虑	m	348			
		柳沟 新村二层						
		柳沟 新村二层						
996	040101003021	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	27.0294			
997	040103001062	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	18.8702			
998	040103002036	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	314.55			
999	040101002019	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	444.58			
1000	040103001063	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	246.17			
1001	040103001064	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足	m3	58.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第110页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1001	040103001064	回填方	设计要求 4.填方来源:外购	m3	58.4			
1002	040103001065	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	138.19			
1003	041001009002	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	10.272			
1004	040504003001	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	1			
1005	040504003002	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	9			
1006	040504001059	砌筑井 (φ 1200 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	4			
1007	040504001060	砌筑井 (φ 1600 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 φ 700重型铸铁井盖 3.井室深2m	座	1			
1008	040504001061	砌筑井 (内净尺寸: 长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚, 底板C25钢筋砼200mm后 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第111页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1009	040203007021	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	1.8794			
1010	040303002021	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	9.45			
1011	040501004044	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	55			
1012	040501004045	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	310			
1013	040501004046	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	3350			
1014	040501004047	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PP-R给水管, dn20 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	138			
1015	040502005126	阀门	1.种类:水龙头 2.材质及规格:dn20 3.连接形式:符合设计要求 4.试验要求:符合设计要求	个	69			
1016	04B061	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	0.3			
1017	040804003001	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	10			
1018	040502009025	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第112页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1019	040502009026	水表	1.规格:电磁水表 DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
1020	040502006083	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn315 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
1021	040502006084	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn63 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	4			
1022	040502006085	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn50 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	4			
1023	040502003074	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn315×110 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1024	040502003075	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1025	040502003076	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格: dn50×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	8			
1026	040502003077	塑料管管件	1.种类:PE异径管 2.材质及规格: dn110×63 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1027	040502003078	塑料管管件	1.种类:PE异径管 2.材质及规格: dn63*50 3.连接形式:热熔连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第113页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1027	040502003078	塑料管管件	作需符合现行的国家标准;防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1028	040502005127	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1029	040502002052	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准;防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1030	040502002053	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准;防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1031	040502002054	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			
1032	040502002055	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
1033	040502005128	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1034	040502005129	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN300 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1035	040502005130	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1036	040502005131	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:黄铜 DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1037	040502001154	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第114页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1037	040502001154	铸铁管管件	DN300 3.接口形式:法兰连接	个	1			
1038	040502005132	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜 DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	10			
1039	040502005133	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制 dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	69			
1040	040501020032	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	3715			
1041	040501020033	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	40			
1042	040501004048	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	4.4			
		柳沟 新村二层 (路面拆除及恢复)						
1043	04B062	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	1846			
1044	041001001019	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	543.2485			
1045	041001003018	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	292			
1046	040103002037	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	152.1675			
1047	040202011018	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	292			
1048	040203007022	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	292			
1049	040203007023	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:12cm	m2	263.8085			
		老窑						
		老窑(路面拆除)						
1050	04B064	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	4029.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第115页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1050	04B064	沥青、混凝土路		m	4029.34			
1051	041001001020	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	1423.0818			
1052	041001003019	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	766.08			
1053	040103002038	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	404.6172			
1054	040202011019	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	766.08			
1055	040203007024	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	766.08			
1056	040203007025	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:12cm	m2	694.6818			
		老窑						
1057	040101003022	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	45.486			
1058	040103001066	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	30.375			
1059	040103002039	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	684.58			
1060	040101002020	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	1247.4151			
1061	040103001067	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	692.0885			
1062	040103001068	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	164.0943			
1063	040103001069	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足	m3	387.0123			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第116页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1063	040103001069	回填方	设计要求 4.填方来源:原土	m3	387.0123			
1064	041001009003	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	51.36			
1065	040504001062	砌筑井(φ1200 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	2			
1066	040504003003	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	6			
1067	040504003004	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	19			
1068	040303002022	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	15.45			
1069	040501004049	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	175			
1070	040501004050	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	120			
1071	040501004051	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	85			
1072	040501004052	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级	m	418			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第117页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1072	040501004052	塑料管	给水管, dn40,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	418			
1073	040501004053	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	7300			
1074	040501004054	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PP-R给水管, dn20 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	292			
1075	040502005134	阀门	1.种类:水龙头 2.材质及规格:dn20 3.连接形式:符合设计要求 4.试验要求:符合设计要求	个	146			
1076	040502005135	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
1077	040502009027	水表	1.规格:机械远传水表 DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	146			
1078	040502006086	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn50 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
1079	040502006087	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn63 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
1080	04B065	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	0.75			
1081	040804003002	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第118页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1082	040502005136	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	25			
1083	040502005137	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	25			
1084	040501020034	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	8098			
1085	040501020035	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	85			
1086	040501004055	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	10.8			
		韩家三村						
		韩家三村						
1087	040101003023	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	145.4789			
1088	040103001070	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	97.427			
1089	040103002040	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	2803.24			
1090	040101002021	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	3151.9			
1091	040103001071	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	2137.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第119页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1092	040103001072	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	603.84			
1093	040103001073	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	396.71			
1094	040504001063	砌筑井 (φ 1200 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用 φ 700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	4			
1095	040504001064	砌筑井 (φ 1200 排气阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“砖砌圆形排气阀井”做法 2.井盖采用 φ 800重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	2			
1096	041001009004	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	79.0944			
1097	040504003005	塑料检查井	1.检查井材质、规格:460*310*500mmSMC有机复合材质预制水表井	座	1			
1098	040504003006	塑料检查井	1.检查井材质、规格:630*630*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	4			
1099	040504003007	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	26			
1100	040504003008	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	46			
1101	040504001065	砌筑井 (水表井内净尺寸: 长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚, 底板C25钢筋砼200mm厚	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第120页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1101	040504001065	砌筑井(水表井 内净尺寸:长* 宽*深 1400*900*1300mm)	2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	1			
1102	040203007026	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	1.8794			
1103	040303002023	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	21.6			
1104	040501004056	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	125			
1105	040501004057	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn90,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	296			
1106	040501004058	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	624			
1107	040501004059	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	2106			
1108	040501004060	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn40,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	482			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第121页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1109	040501004061	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	141			
1110	040501004062	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	11220			
1111	040501004063	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PP-R给水管, dn20 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	748			
1112	040502005138	阀门	1.种类:水龙头 2.材质及规格:dn20 3.连接形式:符合设计要求 4.试验要求:符合设计要求	个	374			
1113	040502009028	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加蝶阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	374			
1114	040502009029	水表	1.规格:电磁水表DN50 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
1115	040502005139	阀门	1.种类: 复合式进排气阀 2.材质及规格: 黄铜DN25 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
1116	040502005140	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 黄铜DN25 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
1117	040502005141	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN65 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1118	040502005142	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN80	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第122页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1118	040502005142	阀门	3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1119	040502005143	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1120	040502005144	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制 dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	77			
1121	04B066	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	2.45			
1122	040804003003	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	77			
1123	040502006088	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn110 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	4			
1124	040502001155	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	1			
1125	040502006089	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
1126	040502006090	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN50 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	2			
1127	040502003079	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
1128	040502005145	阀门	1.种类:加密阀 2.材质及规格:Z45X(FD)-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第123页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1129	040502005146	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1130	040502005147	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1131	040502002056	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
1132	040502002057	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1133	040502002058	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1134	040501020036	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	15742			
1135	040501020037	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	162			
1136	040501004064	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	31.2			
		韩家三村(路面拆除及恢复)						
1137	04B067	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	10753.72			
1138	041001001021	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	3740.487			
1139	041001003020	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	3019.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第124页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1140	040103002041	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	1251.7487			
1141	040202011020	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	3019.2			
1142	040203007027	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	3019.2			
1143	040203007028	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:12cm	m2	815.8638			
		马家庄						
		马家庄 (一区)						
1144	040501004065	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn90,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	363			
1145	040501004066	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	654			
1146	040501004067	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	243			
1147	040501004068	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn40,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	394			
1148	040501004069	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	40			
1149	040501004070	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要	m	13700			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第125页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1149	040501004070	塑料管	求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	13700			
1150	040501004071	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PP-R给水管, dn20 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	548			
1151	040502005148	阀门	1.种类:水龙头 2.材质及规格:dn20 3.连接形式:符合设计要求 4.试验要求:符合设计要求	个	274			
1152	040502009030	水表	1.规格:远传水表(RTU30数据采集终端) DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	274			
1153	040502005149	阀门	1.种类: 复合式进排气阀 2.材质及规格: 黄铜 DN25 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
1154	040502005150	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	6			
1155	040502005151	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 黄铜 DN25 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
1156	04B069	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	1.7			
1157	040804003004	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	54			
1158	040502005152	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制 dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	54			
1159	040501020038	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	15394			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第126页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1160	040501020039	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	160			
1161	040501004072	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	21.6			
		马家庄(二区)						
1162	040501004073	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, $\text{dn}90,1.0\text{MPa}$ 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	430			
1163	040501004074	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, $\text{dn}75,1.0\text{MPa}$ 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	627			
1164	040501004075	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, $\text{dn}50,1.6\text{MPa}$ 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	324			
1165	040501004076	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, $\text{dn}40,1.6\text{MPa}$ 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	138			
1166	040501004077	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, $\text{dn}20,1.6\text{MPa}$ 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	12000			
1167	040501004078	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PP-R给水管, $\text{dn}20$ 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	480			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第127页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1168	040502005153	阀门	1.种类:水龙头 2.材质及规格:dn20 3.连接形式:符合设计要求 4.试验要求:符合设计要求	个	240			
1169	040502009031	水表	1.规格:远传水表(RTU30数据采集终端) DN15 2.安装方式:螺纹连接,含铜加蝶阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	240			
1170	040502005154	阀门	1.种类:复合式进排气阀 2.材质及规格:黄铜 DN25 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1171	040502005155	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN80 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1172	040502005156	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN65 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1173	040502005157	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1174	040502005158	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:黄铜 DN25 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1175	04B071	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	1.55			
1176	040804003005	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	46			
1177	040502005159	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制 dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	46			
1178	040501020040	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测	m	13519			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第128页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1178	040501020040	警示(示踪)带、	警示带。	m	13519			
1179	040501020041	警示(示踪)带、 桩铺设	规格:管道沿线每100m 设警示桩一处,在管道 转向处加设警示桩。 警示桩采用PVC材质	个	140			
1180	040501004079	塑料管	1.垫层、基础材质及 厚度:无 2.材质及规格:UPVC 塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸 设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要 求:无	m	14.8			
		马家庄(土建)						
1181	040101003024	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类 土 2.挖土深度:2m以内综 合考虑 3.开挖方式:机械开 挖、人工清槽 4.装车、不装车:不 装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考 虑	m3	176.8827			
1182	040103001074	回填方	1.填方部位:水表井周 圈 2.填方材料品种:普通 土 3.填方粒径要求:综合 考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考 虑	m3	119.073			
1183	040103002042	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	3476.58			
1184	040101002022	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类 土 2.挖土深度:2m以内综 合考虑 3.开挖方式:机械开 挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装 车	m3	4478.9			
1185	040103001075	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足 设计要求 4.填方来源:外购	m3	2842.56			
1186	040103001076	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化 砂 3.填方粒径要求:满足 设计要求 4.填方来源:外购	m3	556.49			
1187	040103001077	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通 土 3.填方粒径要求:满足 设计要求 4.填方来源:原土	m3	1060.13			
1188	041001009005	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长 1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸 设计	座	102.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第129页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1189	040504001066	砌筑井(φ1200 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	10			
1190	040504001067	砌筑井(φ1200 排气阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“砖砌圆形排气阀井”做法 2.井盖采用φ800重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	4			
1191	040504003009	塑料检查井	1.检查井材质、规格:460*310*500mmSMC有机复合材质预制水表井	座	1			
1192	040504003010	塑料检查井	1.检查井材质、规格:630*630*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	5			
1193	040504003011	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	28			
1194	040504003012	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	66			
1195	040303002024	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	15.45			
		马家庄(路面拆除及恢复)						
1196	04B073	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	14992			
1197	041001001022	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	6851.7207			
1198	041001003021	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	4563.75			
1199	040103002043	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	1945.7845			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第130页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1200	040202011021	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	4563.75			
1201	040203007029	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:18cm	m2	5248.75			
1202	040203007030	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:12cm	m2	2052.0435			
		胶东大店维修工程						
		胶东大店维修工程						
1203	040101003025	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	333.413			
1204	040103001078	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	225.1351			
1205	040103002044	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	3725.7			
1206	040101002023	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	4854.93			
1207	040103001079	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	3002.04			
1208	040103001080	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	580.22			
1209	040103001081	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	1237.5			
1210	040504001068	砌筑井(Φ1200 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用Φ700重型铸铁井盖	座	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第131页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1210	040504001068	砌筑井(φ1200)	3.井室深1.5m	座	5			
1211	041001009006	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	195.168			
1212	040504003013	塑料检查井	1.检查井材质、规格:φ500SMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	1			
1213	040504003014	塑料检查井	1.检查井材质、规格:630*630*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	2			
1214	040504003015	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	79			
1215	040504003016	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	108			
1216	040303002025	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	21.6			
1217	040501004080	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn160, 1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	616			
1218	040501004081	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	128			
1219	040501004082	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn90,1.0MPa	m	966			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第132页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1219	040501004082	塑料管	3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	966			
1220	040501004083	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	384			
1221	040501004084	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	393			
1222	040501004085	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	619			
1223	040501004086	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn40,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	244			
1224	040501004087	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	35000			
1225	040502005160	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN80 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	2			
1226	040502005161	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1227	040502005162	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第133页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1227	040502005162	阀门	DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1228	04B075	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	5.4			
1229	040804003006	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	190			
1230	040502009032	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接,含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	903			
1231	040502005163	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	190			
1232	040502005164	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	190			
1233	040501020042	警示(示踪)带、桩铺设	规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	38350			
1234	040501020043	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	385			
1235	040501004088	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	76			
		胶东大店维修工程(路面拆除及恢复)						
1236	04B076	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	16700			
1237	041001001023	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	7384.2222			
1238	041001003022	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	4758.3125			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第134页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1239	040103002045	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	2311.76			
1240	040202011022	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	4758.3125			
1241	040203007031	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:18cm	m2	5134.2222			
1242	040203007032	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:12cm	m2	2487.7482			
		矫戈庄						
		矫戈庄 (路面拆除)						
1243	04B078	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	27764			
1244	041001001024	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	3306.5			
1245	041001001025	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	7708.1111			
1246	041001003023	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	2428.875			
1247	040103002046	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	2402.47			
1248	040202011023	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	2428.875			
1249	041001003024	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	2985.9			
1250	040202011024	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	2985.9			
1251	040203003019	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/ m ² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	3306.5			
1252	040203006019	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	3306.5			
1253	040203003020	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m ² 3.部位:沥青交接处	m2	3306.5			
1254	040203006020	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm	m2	3306.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第135页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1254	040203006020	沥青混凝土	6.摊铺方式:机械摊铺	m2	3306.5			
1255	040203007033	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	6487.6111			
1256	040203007034	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:12cm	m2	4939.8723			
		矫戈庄						
1257	040101003026	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	668.3415			
1258	040103001082	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	425.6344			
1259	040103002047	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	3834.3952			
1260	040101002024	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	6983.18			
1261	040103001083	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	3838.84			
1262	040103001084	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	661.97			
1263	040103001085	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	2489.85			
1264	041001009007	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	337.9488			
1265	040504003017	塑料检查井	1.检查井材质、规格:630*630*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm	座	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第136页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1265	040504003017	塑料检查井	厚 4.其他详见设计图纸	座	2			
1266	040504003018	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	67			
1267	040504003019	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	260			
1268	040303002026	【支墩】混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30 2.支墩做法详见10S505图集	m3	13.89			
1269	040504001069	砌筑井 (加压泵池)	1.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M15水泥砂浆 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆 4.盖板材质、规格:C25预制钢筋混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:φ 800铸铁井盖	座	1			
1270	040501004089	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn160, 1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1076			
1271	040501004090	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	690			
1272	040501004091	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn90,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	467			
1273	040501004092	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa	m	488			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第137页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1273	040501004092	塑料管	3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	488			
1274	040501004093	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1101			
1275	040501004094	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求等	m	1602			
1276	040501004095	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	50300			
1277	04B079	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	9.55			
1278	040804003007	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	329			
1279	040502009033	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	1684			
1280	040502005165	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	329			
1281	040502005166	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	329			
1282	040501020044	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	55724			
1283	040501020045	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。	个	590			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第138页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1283	040501020045	警示(示踪)带、	警示桩采用PVC材质	个	590			
1284	040501004096	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	131.6			
1285	040502006091	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求 4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
1286	040502005167	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:软密封闸阀 Z45X-10 DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			
1287	040502006092	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN150 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
1288	040502002059	钢管管件制作、安装	1.种类:汇流管 2.材质及规格:DN150 $\times$ 1500mm 3.接口形式:法兰连接	个	2			
1289	040502006093	法兰	1.材质、规格、结构形式:法兰, DN100 2.连接方式:详见图纸设计规范要求	个	4			
1290	040502005168	阀门	1.种类:电动蝶阀 DN100 2.连接形式:法兰连接 3.试验要求:符合设计要求	个	4			
1291	040502002060	钢管管件制作、安装	1.种类:伸缩接头 2.材质及规格:DN100 3.接口形式:螺纹连接	个	4			
1292	04B080	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.型号:0.25级 3.规格: 4.压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	个	4			
1293	04B081	管中泵式供水设备	1.型号:不锈钢水泵,含防负压阀 2.规格:流量Q=46m ³ /h,扬程H=23m,电机功率P=5.5kW 3.单机试运转要求:调试、试运转	台	2			
1294	040502005169	阀门	1.种类:蝶阀 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第139页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1295	040502005170	阀门	1.种类:止回阀 2.材质及规格:橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1296	040501002002	钢管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:不锈钢管, DN150 3.接口方式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1			
1297	040801007004	杆上控制箱	1.名称:变频控制箱 2.型号:详见图纸设计 3.规格:550mm*400mm*220mm 4.回路:详见图纸设计 5.附件种类、规格:详见图纸设计 6.支架材质、规格:综合考虑在内	台	1			
1298	040802001004	电杆组立	1.名称:水泥电杆安装 2.规格:10m 3.材质:水泥电杆 4.类型: 5.地形:平地 6.土质: 7.底盘、拉盘、卡盘规格: 8.拉线材质、规格、类型: 9.引下线支架安装高度: 10.垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级: 11.电杆防腐要求: 12.灯杆编号: 13.杆座制安:	根	6			
1299	040803001005	电缆	1.名称:低压电缆 2.型号:ZC-YJV-4*6mm 3.规格: 4.材质:铜芯电缆 5.敷设方式、部位:综合考虑 6.电压(kV):1 7.地形:平地	m	260			
		北张家庄						
		北张家庄(路面拆除)						
1300	04B082	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度:8-26cm综合考虑,包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	3679.34			
1301	041001001026	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	907.03			
1302	041001001027	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	395.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第140页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1303	040103002048	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	340.24			
1304	041001003025	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	907.03			
1305	040202011025	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	805.53			
1306	040203003021	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/m ² 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	907.0397			
1307	040203006021	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	907.03			
1308	040203003022	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m ² 3.部位:沥青交接处	m2	907.03			
1309	040203006022	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	907.03			
1310	040203007035	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	907.0397			
1311	040203007036	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:12cm	m2	431.626			
		北张家庄						
1312	040101003027	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	66.6274			
1313	040103001086	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	44.0964			
1314	040103002049	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	776.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第141页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1315	040101002025	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	812.34			
1316	040103001087	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	499.28			
1317	040103001088	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	98.67			
1318	040103001089	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	217.79			
1319	041001009008	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	36.9792			
1320	040504003020	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	12			
1321	040504003021	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	18			
1322	040504003022	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*980*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	6			
1323	040303002027	【支墩】混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30 2.支墩做法详见10S505图集	m3	9.23			
1324	040501004097	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压	m	554			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第142页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1324	040501004097	塑料管	等符合设计要求	m	554			
1325	040501004098	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	169			
1326	040501004099	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	6700			
1327	04B083	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	1.1			
1328	040804003008	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	36			
1329	040502009034	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接,含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	223			
1330	040502005171	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	36			
1331	040502005172	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	36			
1332	040501020046	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	7423			
1333	040501020047	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	82			
1334	040501004100	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 φ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	14.4			
		双京						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第143页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
		双京（路面拆除）						
1335	04B084	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度：8-26cm综合考虑，包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	20750			
1336	041001001028	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	3782.4			
1337	041001001029	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	2662.6			
1338	041001003026	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	277.6			
1339	040103002050	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	1511.206			
1340	040202011026	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	277.6			
1341	041001003027	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	3782.4			
1342	040202011027	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	3782.4			
1343	040203003023	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/㎡ 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	3782.4			
1344	040203006023	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	3782.4			
1345	040203003024	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m2 3.部位:沥青交接处	m2	3782.4			
1346	040203006024	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	3782.4			
1347	040203007037	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	4060			
1348	040203007038	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:12cm	m2	2612.7128			
1349	040203007039	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25细石混凝土 2.厚度:6cm	m2	10.6396			
		双京						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第144页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1350	040101003028	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	358.2875			
1351	040103001090	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	236.7017			
1352	040103002051	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	4364.83			
1353	040101002026	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	5252.41			
1354	040103001091	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	3128.66			
1355	040103001092	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	812			
1356	040103001093	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	1311.75			
1357	041001009009	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	187.9776			
1358	040504003023	塑料检查井	1.检查井材质、规格: ϕ 500SMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	1			
1359	040504003024	塑料检查井	1.检查井材质、规格:630*630*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚	座	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第145页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1359	040504003024	塑料检查井	4.其他详见设计图纸	座	5			
1360	040504003025	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	22			
1361	040504003026	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	153			
1362	040504003027	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*980*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	2			
1363	040504001070	砌筑井(水表井内净尺寸:长*宽*深 1400*900*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm,M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格:C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	2			
1364	040303002028	【支墩】混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30 2.支墩做法详见10S505图集	m3	14.52			
1365	040504001071	砌筑井(Φ1200闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用Φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.2m	座	2			
1366	040501004101	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn160, 1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第146页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1367	040501004102	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn110,1.0MPa 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	585			
1368	040501004103	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	156			
1369	040501004104	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	131			
1370	040501004105	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1210			
1371	040501004106	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn40,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1898			
1372	040501004107	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	1011			
1373	040501004108	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	31800			
1374	04B085	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	5.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第147页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1375	040804003009	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	183			
1376	040502009035	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	1067			
1377	040502009036	水表	1.规格:电磁水表DN40 2.安装方式:螺纹连接	个	1			
1378	040502009037	水表	1.规格:电磁水表DN100 2.安装方式:法兰连接	个	1			
1379	040502005173	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1380	040502005174	阀门	1.种类: 止回阀 2.材质及规格: 橡胶瓣止回阀H44X-10/16 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1381	040502005175	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1382	040502005176	阀门	1.种类: 闸阀 2.材质及规格: 软密封闸阀 Z45X-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1383	040502005177	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN50 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1384	040502005178	阀门	1.种类: 加密阀 2.材质及规格: Z45X (FD)-10 DN100 3.连接形式: 法兰连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	1			
1385	040502006094	法兰	1.材质、规格、结构形式:PE活套法兰 dn160 2.连接方式:活套法兰 3.焊接方式:符合图纸设计规范要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第148页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1385	040502006094	法兰	4.垫片材质:符合图纸设计规范要求	个	2			
1386	040502001156	铸铁管管件	1.种类:双盘异径管 2.材质及规格:球墨铸铁 DN150×100 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
1387	040502001157	铸铁管管件	1.种类:伸缩器 2.材质及规格:限位伸缩器 VSSB2F-10 DN100 3.接口形式:法兰连接	个	3			
1388	040502001158	铸铁管管件	1.种类:双盘短管 2.材质及规格:DN100×1.5m 3.接口形式:法兰连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
1389	040502003080	塑料管管件	1.种类:PE外螺纹束节 2.材质及规格:PE, dn63×50 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
1390	040502002061	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*400mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1391	040502002062	钢管管件制作、安装	1.种类:双丝头镀锌管 2.材质及规格:DN50*200mm 镀锌管 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1392	040502002063	钢管管件制作、安装	1.种类:镀锌异径束节 2.材质及规格:钢制镀锌, DN50×40 3.接口形式:螺纹连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	2			
1393	040502002064	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节 DN40 3.接口形式:螺纹连接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第149页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1394	040502002065	钢管管件制作、安装	1.种类:铜内节 2.材质及规格:铜内节DN50 3.接口形式:螺纹连接	个	1			
1395	040502005179	阀门	1.种类: 截止阀 2.材质及规格: 铜DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	183			
1396	040502005180	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	183			
1397	040501020048	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	36875			
1398	040501020049	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	382			
1399	040501004109	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	74.8			
		陶家庄						
		陶家庄 (路面拆除)						
1400	04B086	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	5982			
1401	041001001030	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	422.4			
1402	041001001031	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	1969.3			
1403	041001003028	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	1002.4			
1404	040103002052	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	540.763			
1405	040202011028	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	1941.6			
1406	041001003029	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	376			
1407	040202011029	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	376			
1408	040203003025	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/ m^2 3.部位:沥青与混凝土交接处	m2	376			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第150页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1409	040203006025	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	376			
1410	040203003026	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m2 3.部位:沥青交接处	m2	376			
1411	040203006026	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	376			
1412	040203007040	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:18cm	m2	2317.6			
1413	040203007041	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:12cm	m2	2099.3508			
		陶家庄						
1414	040101003029	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	118.5389			
1415	040103001094	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	79.4934			
1416	040103002053	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	1375.72			
1417	040101002027	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	1636.15			
1418	040103001095	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	1050.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第151页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1419	040103001096	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化石 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	284.96			
1420	040103001097	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:原土	m3	299.48			
1421	041001009010	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸设计	座	67.7952			
1422	040504003028	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	21			
1423	040504003029	塑料检查井	1.检查井材质、规格:980*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	45			
1424	040303002029	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	11.49			
1425	040501004110	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn90,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	195			
1426	040501004111	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	79			
1427	040501004112	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第152页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1428	040501004113	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	702			
1429	040501004114	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn40,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	304			
1430	040501004115	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	213			
1431	040501004116	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	6050			
1432	04B087	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	2.2			
1433	040804003010	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	66			
1434	040502009038	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	337			
1435	040502005181	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	66			
1436	040502005182	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	66			
1437	040501020050	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探	m	7636			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第153页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1437	040501020050	警示(示踪)带、	测警示带。	m	7636			
1438	040501020051	警示(示踪)带、 桩铺设	规格:管道沿线每100m 设警示桩一处,在管道 转向处加设警示桩。 警示桩采用PVC材质	个	81			
1439	040501004117	塑料管	1.垫层、基础材质及 厚度:无 2.材质及规格:UPVC 塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸 设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要 求:无	m	26.4			
		石拉子						
		石拉子						
1440	040101003030	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类 土 2.挖土深度:2m以内综 合考虑 3.开挖方式:机械开 挖、人工清槽 4.装车、不装车:不 装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考 虑	m3	102.8702			
1441	040103001098	回填方	1.填方部位:水表井周 圈 2.填方材料品种:普通 土 3.填方粒径要求:综合 考虑 4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考 虑	m3	69.2712			
1442	040103002054	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	1103.68			
1443	040101002028	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类 土 2.挖土深度:2m以内综 合考虑 3.开挖方式:机械开 挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装 车	m3	1540.88			
1444	040103001099	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足 设计要求 4.填方来源:外购	m3	858.17			
1445	040103001100	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化 砂 3.填方粒径要求:满足 设计要求 4.填方来源:外购	m3	202.56			
1446	040103001101	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:普通 土 3.填方粒径要求:满足 设计要求 4.填方来源:原土	m3	480.15			
1447	041001009011	拆除井	1.结构形式:水表池 2.规格尺寸:净尺寸长 1m*宽0.9m*高1m 3.强度等级:详见图纸	座	59.5776			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第154页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1447	041001009011	拆除井	设计	座	59.5776			
1448	040504003030	塑料检查井	1.检查井材质、规格:730*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	14			
1449	040504003031	塑料检查井	1.检查井材质、规格:930*730*700mmSMC有机复合材质预制水表井 2.C15细石混凝土垫层100mm厚 3.粗砂滤水层100mm厚 4.其他详见设计图纸	座	44			
1450	040303002030	【支墩】混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30 2.支墩做法详见10S505图集	m3	12.11			
1451	040501004118	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn75,1.0MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	377			
1452	040501004119	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn63,1.25MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	94			
1453	040501004120	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn50,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	461			
1454	040501004121	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn40,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	109			
1455	040501004122	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	225			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第155页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1456	040501004123	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn20,1.6MPa 3.连接形式:电热熔连接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	9700			
1457	040502009039	水表	1.规格:机械远传水表DN15 2.安装方式:螺纹连接, 含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	324			
1458	04B088	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温棉 2.绝热厚度:综合考虑 3.管道外径:综合考虑	m3	1.95			
1459	040804003011	接线箱	1.名称:水表数据采集箱 2.规格:详见图纸设计 3.材质:详见图纸设计 4.安装形式:详见图纸设计	个	58			
1460	040502005183	阀门	1.种类: 截止阀 2.材质及规格: 铜DN50 3.连接形式: 螺纹连接 4.试验要求: 符合设计要求	个	58			
1461	040502005184	阀门	1.种类:分水器 2.材质及规格:铜制dn63 3.连接形式:丝接 4.试验要求:符合设计要求	个	58			
1462	040501020052	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	10966			
1463	040501020053	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	126			
1464	040501004124	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 ϕ 300 3.连接形式:详见图纸设计 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:无	m	23.2			
		石拉子(路面拆除及恢复)						
1465	04B089	沥青、混凝土路面割缝	1.厚度: 8-26cm综合考虑, 包含混凝土路面+沥青路面综合考虑	m	6412			
1466	041001001032	拆除路面	1.材质:沥青混凝土及混凝土 2.厚度:26cm	m2	116.8			
1467	041001001033	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:18cm以内综合考虑	m2	1769			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第156页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1468	041001003030	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:16cm 3.部位:道路基层	m2	896			
1469	040103002055	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:5km 3.含装车	m3	468.294			
1470	040202011030	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:16cm	m2	896			
1471	041001003031	拆除基层	1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:道路基层	m2	116.8			
1472	040202011031	碎石	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:10cm	m2	116.8			
1473	040203003027	透层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.72kg/ m ² 3.部位:沥青与混凝土 交接处	m2	116.8			
1474	040203006027	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-16 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	116.8			
1475	040203003028	粘层	1.材料品种:石油沥青 2.喷油量:0.36kg/m ² 3.部位:沥青交接处	m2	116.8			
1476	040203006028	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土 2.沥青混凝土种类: AC-10 3.石料粒径:根据设计要求 4.掺和料:根据设计要求 5.厚度:4cm 6.摊铺方式:机械摊铺	m2	116.8			
1477	040203007042	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:18cm	m2	1012.8			
1478	040203007043	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度:12cm	m2	945.848			
		周臣屯						
		周臣屯						
1479	040101003031	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖, 人工清槽 4.装车、不装车: 不装车 5.场内运距:综合考虑 6.按定额计算规则考虑	m3	26.3779			
1480	040103001102	回填方	1.填方部位:水表井周围 2.填方材料品种:普通土 3.填方粒径要求:综合考虑	m3	17.3937			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第157页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1480	040103001102	回填方	4.填方来源:原土回填 5.按定额计算规则考虑	m3	17.3937			
1481	040103002056	余方弃置	1.废弃料品种:普通土 2.运距:5km 3.含装车	m3	263.01			
1482	040101002029	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内综合考虑 3.开挖方式:机械开挖、人工清槽 4.装车、不装车:不装车	m3	254.02			
1483	040103001103	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	193.54			
1484	040103001104	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:风化砂 3.填方粒径要求:满足设计要求 4.填方来源:外购	m3	60.48			
1485	040504001072	砌筑井(水表井 内净尺寸:长*宽*深 1100*650*1300mm)	1.垫层、基础材质及厚度:垫层C15商砼100mm厚,底板C25钢筋砼200mm厚 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:烧结页岩砖240*115*53mm, M15浆砌 3.勾缝、抹面要求:2cm厚1:2水泥砂浆抹面 4.盖板材质、规格: C25预制混凝土盖板 5.井盖、井圈材质及规格:定制重型铸铁水表井井盖 1.2*0.76*0.06m双扇对开 6.钢筋综合考虑	座	3			
1486	040504001073	砌筑井(φ1200 闸阀井)	1.闸阀井参照标准图集《室外给水管道附属构筑物》(07MS101-2)中“地面操作砖砌圆形闸阀井”做法 2.井盖采用φ700重型铸铁井盖 3.井室深1.5m	座	1			
1487	040303002031	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土C30支墩 2.支墩做法详见10S505图集	m3	13.38			
1488	040501004125	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级给水管, dn32,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	192			
1489	040501004126	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:不含 2.材质及规格:PE100级	m	186			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第158页 共159页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1489	040501004126	塑料管	给水管, dn25,1.6MPa 3.连接形式:熔接 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:含消毒冲洗及试压等符合设计要求	m	186			
1490	040502003081	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格:dn32×32 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	1			
1491	040502003082	塑料管管件	1.种类:PE三通 2.材质及规格:dn32×20 3.连接形式:符合设计要求 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	5			
1492	040502003083	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE dn32*90° 3.连接形式:热熔连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	7			
1493	040502003084	塑料管管件	1.种类:弯头 2.材质及规格:PE dn25*90° 3.连接形式:热熔连接 4.有成品标准件的采用标准管件,管件制作需符合现行的国家标准,防腐要求满足图纸设计要求	个	26			
1494	040502009040	水表	1.规格:IC卡智能水表DN15 2.安装方式:螺纹连接,含铜加密阀、内丝截止阀、管箍、外丝、活接等所有附件	个	6			
1495	040501020054	警示(示踪)带、桩铺设	1.规格:供水管线全线在管顶50cm处铺设警示带,采用夹金属可探测警示带。	m	378			
1496	040501020055	警示(示踪)带、桩铺设	规格:管道沿线每100m设警示桩一处,在管道转向处加设警示桩。警示桩采用PVC材质	个	5			
1497	040502005185	阀门	1.种类:截止阀 2.材质及规格:铜DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.试验要求:符合设计要求	个	1			
1498	040501004127	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:无 2.材质及规格:UPVC塑料管 φ 300	m	1.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第159页 共159页

[illegible]

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

措施项目清单计价汇总表

措施项目清单计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共5页

序号	项目名称	金额（元）
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程	
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（路面拆除）	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（托管）	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	贾疃、四甲、老窑对接工程	
	贾疃、四甲、老窑对接工程（路面拆除）	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	贾疃、四甲、老窑对接工程（托管）	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	贾疃、四甲、老窑对接工程	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）	
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	河荣一村、二村对接工程	
	河荣一村、二村对接工程	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）	
17	总价措施项目清单	
18	单价措施项目清单	
	周臣屯村对接工程	
	周臣屯村对接工程	
19	总价措施项目清单	
20	单价措施项目清单	
	周臣屯村对接工程（托管）	
21	总价措施项目清单	
22	单价措施项目清单	
	石拉子对接工程	
	石拉子对接工程	
23	总价措施项目清单	
24	单价措施项目清单	
	石拉子对接工程（路面拆除及恢复）	
25	总价措施项目清单	
26	单价措施项目清单	
	李哥庄村对接工程	
	李哥庄村对接工程	
27	总价措施项目清单	
28	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共5页

序号	项目名称	金额（元）
	李哥庄村对接工程（路面拆除及恢复）	
29	总价措施项目清单	
30	单价措施项目清单	
	斜庄对接工程	
	斜庄对接工程	
31	总价措施项目清单	
32	单价措施项目清单	
	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）	
33	总价措施项目清单	
34	单价措施项目清单	
	斜庄对接工程（托管）	
35	总价措施项目清单	
36	单价措施项目清单	
	杨家林对接工程	
	杨家林对接工程	
37	总价措施项目清单	
38	单价措施项目清单	
	杨家林对接工程（路面拆除及恢复）	
39	总价措施项目清单	
40	单价措施项目清单	
	码头对接工程	
	码头对接工程	
41	总价措施项目清单	
42	单价措施项目清单	
	码头对接工程（路面拆除及恢复）	
43	总价措施项目清单	
44	单价措施项目清单	
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程	
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程	
45	总价措施项目清单	
46	单价措施项目清单	
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（路面拆除及恢复）	
47	总价措施项目清单	
48	单价措施项目清单	
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）	
49	总价措施项目清单	
50	单价措施项目清单	
	东石河对接工程	
	东石河对接工程	
51	总价措施项目清单	
52	单价措施项目清单	
	东石河对接工程（路面拆除及恢复）	
53	总价措施项目清单	
54	单价措施项目清单	
	殷家村对接工程	
	殷家村对接工程	
55	总价措施项目清单	
56	单价措施项目清单	
	殷家村对接工程（路面拆除及恢复）	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共5页

序号	项目名称	金额（元）
57	总价措施项目清单	
58	单价措施项目清单	
	殷家村对接工程（托管）	
59	总价措施项目清单	
60	单价措施项目清单	
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程	
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程	
61	总价措施项目清单	
62	单价措施项目清单	
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程（路面拆除及恢复）	
63	总价措施项目清单	
64	单价措施项目清单	
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程	
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程	
65	总价措施项目清单	
66	单价措施项目清单	
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）	
67	总价措施项目清单	
68	单价措施项目清单	
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）	
69	总价措施项目清单	
70	单价措施项目清单	
	韩家一村及韩家三村对接工程	
	韩家一村及韩家三村对接工程	
71	总价措施项目清单	
72	单价措施项目清单	
	韩家一村及韩家三村对接工程（托管）	
73	总价措施项目清单	
74	单价措施项目清单	
	大寨对接工程	
	大寨水表井节点	
75	总价措施项目清单	
76	单价措施项目清单	
	大店对接工程	
	大店对接工程	
77	总价措施项目清单	
78	单价措施项目清单	
	大店对接工程（路面拆除及恢复）	
79	总价措施项目清单	
80	单价措施项目清单	
	大店对接工程（托管）	
81	总价措施项目清单	
82	单价措施项目清单	
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程	
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程	
83	总价措施项目清单	
84	单价措施项目清单	
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）	
85	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共5页

序号	项目名称	金额（元）
86	单价措施项目清单	
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程	
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程	
87	总价措施项目清单	
88	单价措施项目清单	
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）	
89	总价措施项目清单	
90	单价措施项目清单	
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）	
91	总价措施项目清单	
92	单价措施项目清单	
	柳沟 新村二层	
	柳沟 新村二层	
93	总价措施项目清单	
94	单价措施项目清单	
	柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）	
95	总价措施项目清单	
96	单价措施项目清单	
	老窑	
	老窑（路面拆除）	
97	总价措施项目清单	
98	单价措施项目清单	
	老窑	
99	总价措施项目清单	
100	单价措施项目清单	
	韩家三村	
	韩家三村	
101	总价措施项目清单	
102	单价措施项目清单	
	韩家三村（路面拆除及恢复）	
103	总价措施项目清单	
104	单价措施项目清单	
	马家庄	
	马家庄（一区）	
105	总价措施项目清单	
106	单价措施项目清单	
	马家庄（二区）	
107	总价措施项目清单	
108	单价措施项目清单	
	马家庄（土建）	
109	总价措施项目清单	
110	单价措施项目清单	
	马家庄（路面拆除及恢复）	
111	总价措施项目清单	
112	单价措施项目清单	
	胶东大店维修工程	
	胶东大店维修工程	
113	总价措施项目清单	
114	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共5页

序号	项目名称	金额（元）
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）	
115	总价措施项目清单	
116	单价措施项目清单	
	矫戈庄	
	矫戈庄（路面拆除）	
117	总价措施项目清单	
118	单价措施项目清单	
	矫戈庄	
119	总价措施项目清单	
120	单价措施项目清单	
	北张家庄	
	北张家庄（路面拆除）	
121	总价措施项目清单	
122	单价措施项目清单	
	北张家庄	
123	总价措施项目清单	
124	单价措施项目清单	
	双京	
	双京（路面拆除）	
125	总价措施项目清单	
126	单价措施项目清单	
	双京	
127	总价措施项目清单	
128	单价措施项目清单	
	陶家庄	
	陶家庄（路面拆除）	
129	总价措施项目清单	
130	单价措施项目清单	
	陶家庄	
131	总价措施项目清单	
132	单价措施项目清单	
	石拉子	
	石拉子	
133	总价措施项目清单	
134	单价措施项目清单	
	石拉子（路面拆除及恢复）	
135	总价措施项目清单	
136	单价措施项目清单	
	周臣屯	
	周臣屯	
137	总价措施项目清单	
138	单价措施项目清单	
	周臣屯（路面拆除及恢复）	
139	总价措施项目清单	
140	单价措施项目清单	

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

总价措施项目清单与计价表

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程				
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (路面拆除)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (托管)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	贾疃、四甲、老窑对接工程				
	贾疃、四甲、老窑对接工程 (路面拆除)				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	贾疃、四甲、老窑对接工程(托管)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	贾疃、四甲、老窑对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	李哥庄西社路供水管道维修(后辛疃至矫哥庄段)				
	李哥庄西社路供水管道维修(后辛疃至矫哥庄段)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	河荣一村、二村对接工程				
	河荣一村、二村对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	周臣屯村对接工程				
	周臣屯村对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	周臣屯村对接工程(托管)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	石拉子对接工程				
	石拉子对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	石拉子对接工程(路面拆除及恢复)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	李哥庄村对接工程				
	李哥庄村对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	李哥庄村对接工程(路面拆除及恢复)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	斜庄对接工程				
	斜庄对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	斜庄对接工程（托管）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	杨家林对接工程				
	杨家林对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	杨家林对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第7页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	码头对接工程				
	码头对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	码头对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第8页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	东石河对接工程				
	东石河对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第9页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	东石河对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	殷家村对接工程				
	殷家村对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	殷家村对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第10页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	殷家村对接工程(托管)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程(路面拆除及恢复)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第11页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第12页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	韩家一村及韩家三村对接工程				
	韩家一村及韩家三村对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	韩家一村及韩家三村对接工程(托管)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	大寨对接工程				
	大寨水表井节点				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第13页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	大店对接工程				
	大店对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	大店对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	大店对接工程（托管）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第14页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第15页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	柳沟 新村二层				
	柳沟 新村二层				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第16页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	老窑				
	老窑（路面拆除）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	老窑				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	韩家三村				
	韩家三村				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第17页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	韩家三村（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	马家庄				
	马家庄（一区）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	马家庄（二区）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第18页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	马家庄(土建)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	马家庄(路面拆除及恢复)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	胶东大店维修工程				
	胶东大店维修工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第19页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
8	地下管线交叉处理				
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	矫戈庄				
	矫戈庄（路面拆除）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	矫戈庄				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	北张家庄				
	北张家庄（路面拆除）				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第20页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	北张家庄				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	双京				
	双京（路面拆除）				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	双京				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第21页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	陶家庄				
	陶家庄(路面拆除)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	陶家庄				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	石拉子				
	石拉子				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第22页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	石拉子(路面拆除及恢复)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	智慧工地建设费用				
	周臣屯				
	周臣屯				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	周臣屯(路面拆除及恢复)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第23页 共23页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
9	智慧工地建设费用				
合计					

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

单价措施项目清单与计价表

单价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		引黄济青高速 托管及东西小 埠对接工程 (路面拆除)						
		引黄济青高速 托管及东西小 埠对接工程 (托管)						
		引黄济青高速 托管及东西小 埠对接工程						
1	041102001003	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	2.436			
2	041102002003	基础模板	构件类型:井底	m2	4.392			
3	041106001003	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:履带 式挖掘机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		贾疃、四甲、 老窑对接工程 (路面拆除)						
		贾疃、四甲、 老窑对接工程 (托管)						
		贾疃、四甲、 老窑对接工程						
4	041102001006	垫层模板	构件类型:垫层	m2	1.278			
5	041102002006	基础模板	构件类型:基础	m2	2.316			
6	041106001006	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		李哥庄西社路 供水管道维修 (后辛疃至矫 哥庄段)						
7	041102001007	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	2.436			
8	041102002007	基础模板	构件类型:井底	m2	4.392			
9	041106001007	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:履带 式挖掘机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		河荣一村、二 村对接工程						
10	041102001008	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	1.624			
11	041102002008	基础模板	构件类型:井底	m2	2.928			
		河荣一村、二 村对接工程 (路面拆除及 恢复)						
		周臣屯村对接 工程						
12	041102001010	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	0.812			
13	041102002010	基础模板	构件类型:井底基础	m2	1.464			
14	041106001010	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		周臣屯村对接 工程(托管)						

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		石拉子对接工程						
15	041102001012	垫层模板	构件类型:垫层	m2	0.852			
16	041102002012	基础模板	构件类型:基础	m2	1.544			
17	041106001012	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:综合考虑	台·次	1			
		石拉子对接工程 (路面拆除及恢复)						
		李哥庄村对接工程						
18	041102001014	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	0.812			
19	041102002014	基础模板	构件类型:井底	m2	1.464			
		李哥庄村对接工程 (路面拆除及恢复)						
		斜庄对接工程						
20	041102001016	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	2.764			
21	041102002016	基础模板	构件类型:井底	m2	6.144			
22	041106001016	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:综合考虑	台·次	1			
23	041107002016	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合考虑	昼夜	2			
24	041110004016	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦, 厚度综合考虑 2.规格:2m高, 周转次数综合考虑	m	40			
		斜庄对接工程 (路面拆除及恢复)						
		斜庄对接工程 (托管)						
		杨家林对接工程						
25	041102001019	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	1.652			
26	041102002019	基础模板	构件类型:井底	m2	3.144			
27	041107002019	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合考虑	昼夜	2			
28	041110004019	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦, 厚度综合考虑 2.规格:2m高, 周转次数综合考虑	m	50			
		杨家林对接工程 (路面拆除及恢复)						
		码头对接工程						
29	041102001021	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	0.812			
30	041102002021	基础模板	构件类型:井底	m2	1.464			
31	041107002021	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合考虑	昼夜	2			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	041110004021	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦, 厚度综合考虑 2.规格:2m高, 周转次数综合考虑	m	20			
		码头对接工程 (路面拆除及恢复)						
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程						
33	041102001023	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	3.304			
34	041102002023	基础模板	构件类型:井底	m2	6.288			
35	041106001023	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:综合考虑	台·次	1			
36	041107002023	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合考虑	昼夜	2			
37	041110004023	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦, 厚度综合考虑 2.规格:2m高, 周转次数综合考虑	m	50			
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程 (路面拆除及恢复)						
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程 (托管)						
		东石河对接工程						
38	041102001026	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	0.812			
39	041102002026	基础模板	构件类型:井底	m2	1.464			
40	041107002026	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合考虑	昼夜	2			
41	041110004026	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦, 厚度综合考虑 2.规格:2m高, 周转次数综合考虑	m	60			
		东石河对接工程 (路面拆除及恢复)						
		殷家村对接工程						
42	041102001028	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	1.652			
43	041102002028	基础模板	构件类型:井底	m2	3.144			
		殷家村对接工程 (路面拆除及恢复)						
		殷家村对接工程 (托管)						
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程						
44	041102001031	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	4.06			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
45	041102002031	基础模板	构件类型:井底	m2	7.32			
46	041106001031	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:综合考虑	台·次	1			
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程(路面拆除及恢复)						
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程						
47	041102001033	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	1.624			
48	041102002033	基础模板	构件类型:井底	m2	2.928			
49	041106001033	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:综合考虑	台·次	1			
50	041107002033	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合考虑	昼夜	5			
51	041110004033	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦,厚度综合考虑 2.规格:2m高,周转次数综合考虑	m	310			
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程(路面拆除及恢复)						
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程(托管)						
		韩家一村及韩家三村对接工程						
52	041102001036	垫层模板	构件类型:水表井底垫层	m2	1.814			
53	041102002036	基础模板	构件类型:水表井底基础	m2	3.308			
54	041106001036	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:综合考虑	台·次	1			
55	041110004036	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦,厚度综合考虑 2.规格:2m高,周转次数综合考虑	m	30			
		韩家一村及韩家三村对接工程(托管)						
		大寨水表井节点						
56	041102001038	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	0.812			
57	041102002038	基础模板	构件类型:井底	m2	1.464			
58	041102037038	其他现浇构件模板	构件类型:混凝土支墩	m2	1			
59	041107002038	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.降排水管规格:综合	昼夜	2			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	041107002038	排水、降水	考虑	昼夜	2			
60	041110004038	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦,厚度 综合考虑 2.规格:2m高,周转次 数综合考虑	m	5			
		大店对接工程						
61	041102001039	垫层模板	构件类型:水表井底垫层	m2	0.812			
62	041102002039	基础模板	构件类型:水表井底基础	m2	1.464			
63	041106001039	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
64	041110004039	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦,厚度 综合考虑 2.规格:2m高,周转次 数综合考虑	m	500			
		大店对接工程 (路面拆除及 恢复)						
		大店对接工程 (托管)						
		胶莱街道瓦丘 埠村外对接工 程						
65	041102001042	垫层模板	构件类型:垫层	m2	2.756			
66	041102002042	基础模板	构件类型:基础	m2	3.288			
67	041106001042	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
68	041110004042	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦,厚度 综合考虑 2.规格:1.8m高,周转 次数综合考虑	m	50			
		胶莱街道瓦丘 埠村外对接工 程(托管)						
		胶莱街道东王 延庄村村外对 接工程						
69	041102001044	垫层模板	构件类型:垫层	m2	2.536			
70	041102002044	基础模板	构件类型:基础	m2	2.296			
71	041110004044	彩钢板围挡	1.材质:彩钢瓦,厚度 综合考虑 2.规格:1.8m高,周转 次数综合考虑	m	60			
		胶莱街道东王 延庄村村外对 接工程(路面 拆除及恢复)						
		胶莱街道东王 延庄村村外对 接工程(托 管)						
		柳沟 新村二层						
72	041102001047	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	4.182			
73	041102002047	基础模板	构件类型:井底基础	m2	1.464			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	041106001047	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		柳沟 新村二层 (路面拆除及 恢复)						
		老窑 (路面拆 除)						
		老窑						
75	041102001050	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	8.25			
76	041106001050	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		韩家三村						
77	041102001051	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	25.292			
78	041102002051	基础模板	构件类型:井底基础	m2	1.464			
79	041106001051	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		韩家三村 (路 面拆除及恢 复)						
		马家庄 (一 区)						
		马家庄 (二 区)						
		马家庄 (土 建)						
80	041102001055	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	32.156			
81	041106001055	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		马家庄 (路面 拆除及恢复)						
		胶东大店维修 工程						
82	041102001057	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	60.665			
83	041106001057	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		胶东大店维修 工程 (路面拆 除及恢复)						
84	041106001058	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:摊铺 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
85	041106001059	大型机械设备 进出场及安拆	1.机械设备名称:压路 机 2.机械设备规格型号: 综合考虑	台·次	1			
		矫戈庄 (路面 拆除)						
86	041102001059	垫层模板	构件类型:井底垫层	m2	108.988			

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

[illegible]

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

其他项目清单与计价汇总表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（路面拆除）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
	贾疃、四甲、老窑对接工程（路面拆除）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	贾疃、四甲、老窑对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）			
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	河荣一村、二村对接工程			
	河荣一村、二村对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	周臣屯村对接工程			
	周臣屯村对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	周臣屯村对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	石拉子对接工程			
	石拉子对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	石拉子对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	李哥庄村对接工程			
	李哥庄村对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	李哥庄村对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	斜庄对接工程			
	斜庄对接工程			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	斜庄对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	杨家林对接工程			
	杨家林对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	杨家林对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	码头对接工程			
	码头对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	码头对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第7页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	东石河对接工程			
	东石河对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	东石河对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第8页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	殷家村对接工程			
	殷家村对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	殷家村对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	殷家村对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第9页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第10页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	韩家一村及韩家三村对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	大寨对接工程			
	大寨水表井节点			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第11页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	大店对接工程			
	大店对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	大店对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	大店对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第12页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第13页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	柳沟 新村二层			
	柳沟 新村二层			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	老窑			
	老窑（路面拆除）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	老窑			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第14页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	韩家三村			
	韩家三村			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	韩家三村（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	马家庄			
	马家庄（一区）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第15页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	马家庄（二区）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	马家庄（土建）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	马家庄（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶东大店维修工程			
	胶东大店维修工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第16页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	矫戈庄			
	矫戈庄（路面拆除）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	矫戈庄			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	北张家庄			
	北张家庄（路面拆除）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第17页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	北张家庄			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	双京			
	双京（路面拆除）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	双京			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	陶家庄			
	陶家庄（路面拆除）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第18页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	陶家庄			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	石拉子			
	石拉子			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	石拉子（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	周臣屯			
	周臣屯			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第19页 共19页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	周臣屯（路面拆除及恢复）			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

暂列金额明细表

暂列金额明细表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（路面拆除）			
1	暂列金额	项		
	合计			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（托管）			
2	暂列金额	项		
	合计			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
3	暂列金额	项		
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
	贾疃、四甲、老窑对接工程（路面拆除）			
4	暂列金额	项		
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程（托管）			
5	暂列金额	项		
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
6	暂列金额	项		
	合计			
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）			
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）			
7	暂列金额	项		
	合计			
	河荣一村、二村对接工程			
	河荣一村、二村对接工程			
8	暂列金额	项		
	合计			
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）			
9	暂列金额	项		
	合计			
	周臣屯村对接工程			
	周臣屯村对接工程			
10	暂列金额	项		
	合计			
	周臣屯村对接工程（托管）			
11	暂列金额	项		
	合计			
	石拉子对接工程			
	石拉子对接工程			
12	暂列金额	项		
	合计			
	石拉子对接工程（路面拆除及恢复）			
13	暂列金额	项		
	合计			
	李哥庄村对接工程			
	李哥庄村对接工程			
14	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	李哥庄村对接工程（路面拆除及恢复）			
15	暂列金额	项		
	合计			
	斜庄对接工程			
	斜庄对接工程			
16	暂列金额	项		
	合计			
	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）			
17	暂列金额	项		
	合计			
	斜庄对接工程（托管）			
18	暂列金额	项		
	合计			
	杨家林对接工程			
	杨家林对接工程			
19	暂列金额	项		
	合计			
	杨家林对接工程（路面拆除及恢复）			
20	暂列金额	项		
	合计			
	码头对接工程			
	码头对接工程			
21	暂列金额	项		
	合计			
	码头对接工程（路面拆除及恢复）			
22	暂列金额	项		
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
23	暂列金额	项		
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（路面拆除及恢复）			
24	暂列金额	项		
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）			
25	暂列金额	项		
	合计			
	东石河对接工程			
	东石河对接工程			
26	暂列金额	项		
	合计			
	东石河对接工程（路面拆除及恢复）			
27	暂列金额	项		
	合计			
	殷家村对接工程			
	殷家村对接工程			
28	暂列金额	项		
	合计			
	殷家村对接工程（路面拆除及恢复）			

暂列金额明细表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
29	暂列金额	项		
	合计			
	殷家村对接工程（托管）			
30	暂列金额	项		
	合计			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
31	暂列金额	项		
	合计			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程（路面拆除及恢复）			
32	暂列金额	项		
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
33	暂列金额	项		
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）			
34	暂列金额	项		
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）			
35	暂列金额	项		
	合计			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
36	暂列金额	项		
	合计			
	韩家一村及韩家三村对接工程（托管）			
37	暂列金额	项		
	合计			
	大寨对接工程			
	大寨水表井节点			
38	暂列金额	项		
	合计			
	大店对接工程			
	大店对接工程			
39	暂列金额	项		
	合计			
	大店对接工程（路面拆除及恢复）			
40	暂列金额	项		
	合计			
	大店对接工程（托管）			
41	暂列金额	项		
	合计			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
42	暂列金额	项		
	合计			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）			

暂列金额明细表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
43	暂列金额	项		
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
44	暂列金额	项		
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）			
45	暂列金额	项		
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）			
46	暂列金额	项		
	合计			
	柳沟 新村二层			
	柳沟 新村二层			
47	暂列金额	项		
	合计			
	柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）			
48	暂列金额	项		
	合计			
	老窑			
	老窑（路面拆除）			
49	暂列金额	项		
	合计			
	老窑			
50	暂列金额	项		
	合计			
	韩家三村			
	韩家三村			
51	暂列金额	项		
	合计			
	韩家三村（路面拆除及恢复）			
52	暂列金额	项		
	合计			
	马家庄			
	马家庄（一区）			
53	暂列金额	项		
	合计			
	马家庄（二区）			
54	暂列金额	项		
	合计			
	马家庄（土建）			
55	暂列金额	项		
	合计			
	马家庄（路面拆除及恢复）			
56	暂列金额	项		
	合计			
	胶东大店维修工程			
	胶东大店维修工程			
57	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）			
58	暂列金额	项		
	合计			
	矫戈庄			
	矫戈庄（路面拆除）			
59	暂列金额	项		
	合计			
	矫戈庄			
60	暂列金额	项		
	合计			
	北张家庄			
	北张家庄（路面拆除）			
61	暂列金额	项		
	合计			
	北张家庄			
62	暂列金额	项		
	合计			
	双京			
	双京（路面拆除）			
63	暂列金额	项		
	合计			
	双京			
64	暂列金额	项		
	合计			
	陶家庄			
	陶家庄（路面拆除）			
65	暂列金额	项		
	合计			
	陶家庄			
66	暂列金额	项		
	合计			
	石拉子			
	石拉子			
67	暂列金额	项		
	合计			
	石拉子（路面拆除及恢复）			
68	暂列金额	项		
	合计			
	周臣屯			
	周臣屯			
69	暂列金额	项		
	合计			
	周臣屯（路面拆除及恢复）			
70	暂列金额	项		
	合计			

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

材料暂估价一览表

材料暂估价一览表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程				
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程 (路面拆除)				
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程 (托管)				
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程				
		贾疃、四甲、老窑对接工程				
		贾疃、四甲、老窑对接工程 (路面拆除)				
		贾疃、四甲、老窑对接工程 (托管)				
		贾疃、四甲、老窑对接工程				
		李哥庄西社路供水管道维修 (后辛疃至矫哥庄段)				
		李哥庄西社路供水管道维修 (后辛疃至矫哥庄段)				
		河荣一村、二村对接工程				
		河荣一村、二村对接工程				
		河荣一村、二村对接工程 (路 面拆除及恢复)				
		周臣屯村对接工程				
		周臣屯村对接工程				
		周臣屯村对接工程 (托管)				
		石拉子对接工程				
		石拉子对接工程				
		石拉子对接工程 (路面拆除及 恢复)				
		李哥庄村对接工程				
		李哥庄村对接工程				
		李哥庄村对接工程 (路面拆除 及恢复)				
		斜庄对接工程				
		斜庄对接工程				
		斜庄对接工程 (路面拆除及恢 复)				
		斜庄对接工程 (托管)				
		杨家林对接工程				
		杨家林对接工程				
		杨家林对接工程 (路面拆除及 恢复)				
		码头对接工程				
		码头对接工程				
		码头对接工程 (路面拆除及恢 复)				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程 (路面拆除及恢复)				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程 (托管)				
		东石河对接工程				

材料暂估价一览表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		东石河对接工程				
		东石河对接工程 (路面拆除及恢复)				
		殷家村对接工程				
		殷家村对接工程				
		殷家村对接工程 (路面拆除及恢复)				
		殷家村对接工程 (托管)				
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程 (路面拆除及恢复)				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (路面拆除及恢复)				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (托管)				
		韩家一村及韩家三村对接工程				
		韩家一村及韩家三村对接工程				
		韩家一村及韩家三村对接工程 (托管)				
		大寨对接工程				
		大寨水表井节点				
		大店对接工程				
		大店对接工程				
		大店对接工程 (路面拆除及恢复)				
		大店对接工程 (托管)				
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程 (托管)				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程 (路面拆除及恢复)				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程 (托管)				
		柳沟 新村二层				
		柳沟 新村二层				
		柳沟 新村二层 (路面拆除及恢复)				
		老窑				
		老窑 (路面拆除)				
		老窑				
		韩家三村				
		韩家三村				

材料暂估价一览表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		韩家三村 (路面拆除及恢复)				
		马家庄				
		马家庄 (一区)				
		马家庄 (二区)				
		马家庄 (土建)				
		马家庄 (路面拆除及恢复)				
		胶东大店维修工程				
		胶东大店维修工程				
		胶东大店维修工程 (路面拆除及恢复)				
		矫戈庄				
		矫戈庄 (路面拆除)				
		矫戈庄				
		北张家庄				
		北张家庄 (路面拆除)				
		北张家庄				
		双京				
		双京 (路面拆除)				
		双京				
		陶家庄				
		陶家庄 (路面拆除)				
		陶家庄				
		石拉子				
		石拉子				
		石拉子 (路面拆除及恢复)				
		周臣屯				
		周臣屯				
		周臣屯 (路面拆除及恢复)				

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

工程设备暂估价一览表

工程设备暂估价一览表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程				
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程 (路面拆除)				
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程 (托管)				
		引黄济青高速托管及东西小埠 对接工程				
		贾疃、四甲、老窑对接工程				
		贾疃、四甲、老窑对接工程 (路面拆除)				
		贾疃、四甲、老窑对接工程 (托管)				
		贾疃、四甲、老窑对接工程				
		李哥庄西社路供水管道维修 (后辛疃至矫哥庄段)				
		李哥庄西社路供水管道维修 (后辛疃至矫哥庄段)				
		河荣一村、二村对接工程				
		河荣一村、二村对接工程				
		河荣一村、二村对接工程 (路 面拆除及恢复)				
		周臣屯村对接工程				
		周臣屯村对接工程				
		周臣屯村对接工程 (托管)				
		石拉子对接工程				
		石拉子对接工程				
		石拉子对接工程 (路面拆除及 恢复)				
		李哥庄村对接工程				
		李哥庄村对接工程				
		李哥庄村对接工程 (路面拆除 及恢复)				
		斜庄对接工程				
		斜庄对接工程				
		斜庄对接工程 (路面拆除及恢 复)				
		斜庄对接工程 (托管)				
		杨家林对接工程				
		杨家林对接工程				
		杨家林对接工程 (路面拆除及 恢复)				
		码头对接工程				
		码头对接工程				
		码头对接工程 (路面拆除及恢 复)				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程 (路面拆除及恢复)				
		大赵家庄、撇车钩、马家辛庄 对接工程 (托管)				
		东石河对接工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		东石河对接工程				
		东石河对接工程 (路面拆除及恢复)				
		殷家村对接工程				
		殷家村对接工程				
		殷家村对接工程 (路面拆除及恢复)				
		殷家村对接工程 (托管)				
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
		中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程 (路面拆除及恢复)				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (路面拆除及恢复)				
		胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (托管)				
		韩家一村及韩家三村对接工程				
		韩家一村及韩家三村对接工程				
		韩家一村及韩家三村对接工程 (托管)				
		大寨对接工程				
		大寨水表井节点				
		大店对接工程				
		大店对接工程				
		大店对接工程 (路面拆除及恢复)				
		大店对接工程 (托管)				
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				
		胶莱街道瓦丘埠村外对接工程 (托管)				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程 (路面拆除及恢复)				
		胶莱街道东王延庄村村外对接工程 (托管)				
		柳沟 新村二层				
		柳沟 新村二层				
		柳沟 新村二层 (路面拆除及恢复)				
		老窑				
		老窑 (路面拆除)				
		老窑				
		韩家三村				
		韩家三村				

工程设备暂估价一览表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		韩家三村 (路面拆除及恢复)				
		马家庄				
		马家庄 (一区)				
		马家庄 (二区)				
		马家庄 (土建)				
		马家庄 (路面拆除及恢复)				
		胶东大店维修工程				
		胶东大店维修工程				
		胶东大店维修工程 (路面拆除及恢复)				
		矫戈庄				
		矫戈庄 (路面拆除)				
		矫戈庄				
		北张家庄				
		北张家庄 (路面拆除)				
		北张家庄				
		双京				
		双京 (路面拆除)				
		双京				
		陶家庄				
		陶家庄 (路面拆除)				
		陶家庄				
		石拉子				
		石拉子				
		石拉子 (路面拆除及恢复)				
		周臣屯				
		周臣屯				
		周臣屯 (路面拆除及恢复)				

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

专业工程暂估价表

专业工程暂估价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (路面拆除)			
	合计			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (托管)			
	合计			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
	贾疃、四甲、老窑对接工程 (路面拆除)			
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程 (托管)			
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
	合计			
	李哥庄西社路供水管道维修 (后辛疃至 矫哥庄段)			
	李哥庄西社路供水管道维修 (后辛疃至 矫哥庄段)			
	合计			
	河荣一村、二村对接工程			
	河荣一村、二村对接工程			
	合计			
	河荣一村、二村对接工程 (路面拆除及 恢复)			
	合计			
	周臣屯村对接工程			
	周臣屯村对接工程			
	合计			
	周臣屯村对接工程 (托管)			
	合计			
	石拉子对接工程			
	石拉子对接工程			
	合计			
	石拉子对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	李哥庄村对接工程			
	李哥庄村对接工程			
	合计			
	李哥庄村对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	斜庄对接工程			
	斜庄对接工程			
	合计			
	斜庄对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	斜庄对接工程 (托管)			
	合计			
	杨家林对接工程			

专业工程暂估价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	杨家林对接工程			
	合计			
	杨家林对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	码头对接工程			
	码头对接工程			
	合计			
	码头对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程 (托管)			
	合计			
	东石河对接工程			
	东石河对接工程			
	合计			
	东石河对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	殷家村对接工程			
	殷家村对接工程			
	合计			
	殷家村对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	殷家村对接工程 (托管)			
	合计			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
	合计			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程 (路面拆除及恢复)			
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (路面 拆除及恢复)			
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (托 管)			
	合计			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
	合计			
	韩家一村及韩家三村对接工程 (托管)			

专业工程暂估价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	大寨对接工程			
	大寨水表井节点			
	合计			
	大店对接工程			
	大店对接工程			
	合计			
	大店对接工程（路面拆除及恢复）			
	合计			
	大店对接工程（托管）			
	合计			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
	合计			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）			
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）			
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）			
	合计			
	柳沟 新村二层			
	柳沟 新村二层			
	合计			
	柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）			
	合计			
	老窑			
	老窑（路面拆除）			
	合计			
	老窑			
	合计			
	韩家三村			
	韩家三村			
	合计			
	韩家三村（路面拆除及恢复）			
	合计			
	马家庄			
	马家庄（一区）			
	合计			
	马家庄（二区）			
	合计			
	马家庄（土建）			
	合计			
	马家庄（路面拆除及恢复）			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	胶东大店维修工程			
	胶东大店维修工程			
	合计			
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）			
	合计			
	矫戈庄			
	矫戈庄（路面拆除）			
	合计			
	矫戈庄			
	合计			
	北张家庄			
	北张家庄（路面拆除）			
	合计			
	北张家庄			
	合计			
	双京			
	双京（路面拆除）			
	合计			
	双京			
	合计			
	陶家庄			
	陶家庄（路面拆除）			
	合计			
	陶家庄			
	合计			
	石拉子			
	石拉子			
	合计			
	石拉子（路面拆除及恢复）			
	合计			
	周臣屯			
	周臣屯			
	合计			
	周臣屯（路面拆除及恢复）			
	合计			

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

特殊项目暂估价表

特殊项目暂估价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共6页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额（元）	备注
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程					
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（路面拆除）					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（托管）					
2	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程					
3	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	贾疃、四甲、老窑对接工程					
	贾疃、四甲、老窑对接工程（路面拆除）					
4	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	贾疃、四甲、老窑对接工程（托管）					
5	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	贾疃、四甲、老窑对接工程					
6	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）					
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）					
7	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	河荣一村、二村对接工程					
	河荣一村、二村对接工程					
8	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）					
9	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	周臣屯村对接工程					
	周臣屯村对接工程					
10	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	周臣屯村对接工程（托管）					
11	特殊项目暂估价		项	0.00		

特殊项目暂估价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共6页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	石拉子对接工程					
	石拉子对接工程					
12	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	石拉子对接工程(路面拆除及恢复)					
13	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	李哥庄村对接工程					
	李哥庄村对接工程					
14	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	李哥庄村对接工程(路面拆除及恢复)					
15	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	斜庄对接工程					
	斜庄对接工程					
16	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	斜庄对接工程(路面拆除及恢复)					
17	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	斜庄对接工程(托管)					
18	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	杨家林对接工程					
	杨家林对接工程					
19	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	杨家林对接工程(路面拆除及恢复)					
20	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	码头对接工程					
	码头对接工程					
21	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	码头对接工程(路面拆除及恢复)					
22	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程					
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程					
23	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共6页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程(路面拆除及恢复)					
24	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程(托管)					
25	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	东石河对接工程					
	东石河对接工程					
26	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	东石河对接工程(路面拆除及恢复)					
27	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	殷家村对接工程					
	殷家村对接工程					
28	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	殷家村对接工程(路面拆除及恢复)					
29	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	殷家村对接工程(托管)					
30	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程					
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程					
31	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程(路面拆除及恢复)					
32	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程					
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程					
33	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程(路面拆除及恢复)					
34	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程(托管)					
35	特殊项目暂估价		项	0.00		

特殊项目暂估价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共6页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	韩家一村及韩家三村对接工程					
	韩家一村及韩家三村对接工程					
36	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	韩家一村及韩家三村对接工程(托管)					
37	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	大寨对接工程					
	大寨水表井节点					
38	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	大店对接工程					
	大店对接工程					
39	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	大店对接工程(路面拆除及恢复)					
40	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	大店对接工程(托管)					
41	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程					
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程					
42	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程(托管)					
43	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程					
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程					
44	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程(路面拆除及恢复)					
45	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程(托管)					
46	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	柳沟 新村二层					

特殊项目暂估价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共6页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	柳沟 新村二层					
47	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	柳沟 新村二层 (路面拆除及恢复)					
48	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	老窑					
	老窑 (路面拆除)					
49	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	老窑					
50	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	韩家三村					
	韩家三村					
51	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	韩家三村 (路面拆除及恢复)					
52	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	马家庄					
	马家庄 (一区)					
53	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	马家庄 (二区)					
54	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	马家庄 (土建)					
55	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	马家庄 (路面拆除及恢复)					
56	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶东大店维修工程					
	胶东大店维修工程					
57	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	胶东大店维修工程 (路面拆除及恢复)					
58	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	矫戈庄					
	矫戈庄 (路面拆除)					
59	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	矫戈庄					
60	特殊项目暂估价		项	0.00		

特殊项目暂估价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共6页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	北张家庄					
	北张家庄(路面拆除)					
61	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	北张家庄					
62	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	双京					
	双京(路面拆除)					
63	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	双京					
64	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	陶家庄					
	陶家庄(路面拆除)					
65	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	陶家庄					
66	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	石拉子					
	石拉子					
67	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	石拉子(路面拆除及恢复)					
68	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	周臣屯					
	周臣屯					
69	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	周臣屯(路面拆除及恢复)					
70	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

计日工表

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程				
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (路面拆除)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程 (托管)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	贾疃、四甲、老窑对接工程				
	贾疃、四甲、老窑对接工程 (路面拆除)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	贾疃、四甲、老窑对接工程 (托管)				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	贾疃、四甲、老窑对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）				
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	河荣一村、二村对接工程				
	河荣一村、二村对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）				
一	人工				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	周臣屯村对接工程				
	周臣屯村对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	周臣屯村对接工程（托管）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	石拉子对接工程				
	石拉子对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	石拉子对接工程（路面拆除及恢复）				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	李哥庄村对接工程				
	李哥庄村对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	李哥庄村对接工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	斜庄对接工程				
	斜庄对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	斜庄对接工程 (托管)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	杨家林对接工程				
	杨家林对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	杨家林对接工程 (路面拆除及恢复)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	码头对接工程				
	码头对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	码头对接工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	东石河对接工程				
	东石河对接工程				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第7页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	东石河对接工程 (路面拆除及恢复)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	殷家村对接工程				
	殷家村对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	殷家村对接工程 (路面拆除及恢复)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	殷家村对接工程 (托管)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第8页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）				
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		

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第9页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
韩家一村及韩家三村对接工程					
韩家一村及韩家三村对接工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
韩家一村及韩家三村对接工程（托管）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
大寨对接工程					
大寨水表井节点					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第10页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
合计					
	大店对接工程				
	大店对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	大店对接工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	大店对接工程（托管）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第11页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	柳沟 新村二层				
	柳沟 新村二层				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		

计日工表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第12页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
老窑					
老窑（路面拆除）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
老窑					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
韩家三村					
韩家三村					
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		

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第13页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
韩家三村（路面拆除及恢复）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
马家庄					
马家庄（一区）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
马家庄（二区）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
马家庄（土建）					
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第14页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	马家庄（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	胶东大店维修工程				
	胶东大店维修工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	矫戈庄				
	矫戈庄（路面拆除）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
机械小计					
合计					
	矫戈庄				
一	人工				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第15页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	北张家庄				
	北张家庄 (路面拆除)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	北张家庄				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	双京				
	双京 (路面拆除)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	双京				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第16页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	陶家庄				
	陶家庄 (路面拆除)				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	陶家庄				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	石拉子				
	石拉子				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	石拉子 (路面拆除及恢复)				
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	机械				

计日工表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第17页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	周臣屯				
	周臣屯				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	周臣屯（路面拆除及恢复）				
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	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

总承包服务费、采购保管费计价表

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（路面拆除）			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程（托管）			
4	总承包服务费			
5	材料采购保管费			
6	设备采购保管费			
	合计			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
7	总承包服务费			
8	材料采购保管费			
9	设备采购保管费			
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
	贾疃、四甲、老窑对接工程（路面拆除）			
10	总承包服务费			
11	材料采购保管费			
12	设备采购保管费			
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程（托管）			
13	总承包服务费			
14	材料采购保管费			
15	设备采购保管费			
	合计			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
16	总承包服务费			
17	材料采购保管费			
18	设备采购保管费			
	合计			
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）			
	李哥庄西社路供水管道维修（后辛疃至矫哥庄段）			
19	总承包服务费			
20	材料采购保管费			
21	设备采购保管费			
	合计			
	河荣一村、二村对接工程			
	河荣一村、二村对接工程			
22	总承包服务费			
23	材料采购保管费			
24	设备采购保管费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	河荣一村、二村对接工程 (路面拆除及恢复)			
25	总承包服务费			
26	材料采购保管费			
27	设备采购保管费			
	合计			
	周臣屯村对接工程			
	周臣屯村对接工程			
28	总承包服务费			
29	材料采购保管费			
30	设备采购保管费			
	合计			
	周臣屯村对接工程（托管）			
31	总承包服务费			
32	材料采购保管费			
33	设备采购保管费			
	合计			
	石拉子对接工程			
	石拉子对接工程			
34	总承包服务费			
35	材料采购保管费			
36	设备采购保管费			
	合计			
	石拉子对接工程（路面拆除 及恢复）			
37	总承包服务费			
38	材料采购保管费			
39	设备采购保管费			
	合计			
	李哥庄村对接工程			
	李哥庄村对接工程			
40	总承包服务费			
41	材料采购保管费			
42	设备采购保管费			
	合计			
	李哥庄村对接工程（路面拆 除及恢复）			
43	总承包服务费			
44	材料采购保管费			
45	设备采购保管费			
	合计			
	斜庄对接工程			
	斜庄对接工程			
46	总承包服务费			
47	材料采购保管费			
48	设备采购保管费			
	合计			
	斜庄对接工程（路面拆除及 恢复）			
49	总承包服务费			
50	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
51	设备采购保管费			
	合计			
	斜庄对接工程（托管）			
52	总承包服务费			
53	材料采购保管费			
54	设备采购保管费			
	合计			
	杨家林对接工程			
	杨家林对接工程			
55	总承包服务费			
56	材料采购保管费			
57	设备采购保管费			
	合计			
	杨家林对接工程（路面拆除及恢复）			
58	总承包服务费			
59	材料采购保管费			
60	设备采购保管费			
	合计			
	码头对接工程			
	码头对接工程			
61	总承包服务费			
62	材料采购保管费			
63	设备采购保管费			
	合计			
	码头对接工程（路面拆除及恢复）			
64	总承包服务费			
65	材料采购保管费			
66	设备采购保管费			
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
67	总承包服务费			
68	材料采购保管费			
69	设备采购保管费			
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（路面拆除及恢复）			
70	总承包服务费			
71	材料采购保管费			
72	设备采购保管费			
	合计			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程（托管）			
73	总承包服务费			
74	材料采购保管费			
75	设备采购保管费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	东石河对接工程			
	东石河对接工程			
76	总承包服务费			
77	材料采购保管费			
78	设备采购保管费			
	合计			
	东石河对接工程（路面拆除及恢复）			
79	总承包服务费			
80	材料采购保管费			
81	设备采购保管费			
	合计			
	殷家村对接工程			
	殷家村对接工程			
82	总承包服务费			
83	材料采购保管费			
84	设备采购保管费			
	合计			
	殷家村对接工程（路面拆除及恢复）			
85	总承包服务费			
86	材料采购保管费			
87	设备采购保管费			
	合计			
	殷家村对接工程（托管）			
88	总承包服务费			
89	材料采购保管费			
90	设备采购保管费			
	合计			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
91	总承包服务费			
92	材料采购保管费			
93	设备采购保管费			
	合计			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程（路面拆除及恢复）			
94	总承包服务费			
95	材料采购保管费			
96	设备采购保管费			
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
97	总承包服务费			
98	材料采购保管费			
99	设备采购保管费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（路面拆除及恢复）			
100	总承包服务费			
101	材料采购保管费			
102	设备采购保管费			
	合计			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程（托管）			
103	总承包服务费			
104	材料采购保管费			
105	设备采购保管费			
	合计			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
106	总承包服务费			
107	材料采购保管费			
108	设备采购保管费			
	合计			
	韩家一村及韩家三村对接工程（托管）			
109	总承包服务费			
110	材料采购保管费			
111	设备采购保管费			
	合计			
	大寨对接工程			
	大寨水表井节点			
112	总承包服务费			
113	材料采购保管费			
114	设备采购保管费			
	合计			
	大店对接工程			
	大店对接工程			
115	总承包服务费			
116	材料采购保管费			
117	设备采购保管费			
	合计			
	大店对接工程（路面拆除及恢复）			
118	总承包服务费			
119	材料采购保管费			
120	设备采购保管费			
	合计			
	大店对接工程（托管）			
121	总承包服务费			
122	材料采购保管费			
123	设备采购保管费			
	合计			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
124	总承包服务费			
125	材料采购保管费			
126	设备采购保管费			
	合计			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程（托管）			
127	总承包服务费			
128	材料采购保管费			
129	设备采购保管费			
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
130	总承包服务费			
131	材料采购保管费			
132	设备采购保管费			
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（路面拆除及恢复）			
133	总承包服务费			
134	材料采购保管费			
135	设备采购保管费			
	合计			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程（托管）			
136	总承包服务费			
137	材料采购保管费			
138	设备采购保管费			
	合计			
	柳沟 新村二层			
	柳沟 新村二层			
139	总承包服务费			
140	材料采购保管费			
141	设备采购保管费			
	合计			
	柳沟 新村二层（路面拆除及恢复）			
142	总承包服务费			
143	材料采购保管费			
144	设备采购保管费			
	合计			
	老窑			
	老窑（路面拆除）			
145	总承包服务费			
146	材料采购保管费			
147	设备采购保管费			
	合计			
	老窑			
148	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第7页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
149	材料采购保管费			
150	设备采购保管费			
	合计			
	韩家三村			
	韩家三村			
151	总承包服务费			
152	材料采购保管费			
153	设备采购保管费			
	合计			
	韩家三村（路面拆除及恢复）			
154	总承包服务费			
155	材料采购保管费			
156	设备采购保管费			
	合计			
	马家庄			
	马家庄（一区）			
157	总承包服务费			
158	材料采购保管费			
159	设备采购保管费			
	合计			
	马家庄（二区）			
160	总承包服务费			
161	材料采购保管费			
162	设备采购保管费			
	合计			
	马家庄（土建）			
163	总承包服务费			
164	材料采购保管费			
165	设备采购保管费			
	合计			
	马家庄（路面拆除及恢复）			
166	总承包服务费			
167	材料采购保管费			
168	设备采购保管费			
	合计			
	胶东大店维修工程			
	胶东大店维修工程			
169	总承包服务费			
170	材料采购保管费			
171	设备采购保管费			
	合计			
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）			
172	总承包服务费			
173	材料采购保管费			
174	设备采购保管费			
	合计			
	矫戈庄			
	矫戈庄（路面拆除）			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第8页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
175	总承包服务费			
176	材料采购保管费			
177	设备采购保管费			
	合计			
	矫戈庄			
178	总承包服务费			
179	材料采购保管费			
180	设备采购保管费			
	合计			
	北张家庄			
	北张家庄 (路面拆除)			
181	总承包服务费			
182	材料采购保管费			
183	设备采购保管费			
	合计			
	北张家庄			
184	总承包服务费			
185	材料采购保管费			
186	设备采购保管费			
	合计			
	双京			
	双京 (路面拆除)			
187	总承包服务费			
188	材料采购保管费			
189	设备采购保管费			
	合计			
	双京			
190	总承包服务费			
191	材料采购保管费			
192	设备采购保管费			
	合计			
	陶家庄			
	陶家庄 (路面拆除)			
193	总承包服务费			
194	材料采购保管费			
195	设备采购保管费			
	合计			
	陶家庄			
196	总承包服务费			
197	材料采购保管费			
198	设备采购保管费			
	合计			
	石拉子			
	石拉子			
199	总承包服务费			
200	材料采购保管费			
201	设备采购保管费			
	合计			
	石拉子 (路面拆除及恢复)			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第9页 共9页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
202	总承包服务费			
203	材料采购保管费			
204	设备采购保管费			
	合计			
	周臣屯			
	周臣屯			
205	总承包服务费			
206	材料采购保管费			
207	设备采购保管费			
	合计			
	周臣屯（路面拆除及恢复）			
208	总承包服务费			
209	材料采购保管费			
210	设备采购保管费			
	合计			

99414997-e1e6-4a66-bddd-b4575bd451ec

规费、税金项目清单与计价表

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第1页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程(路面拆除)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程(托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	引黄济青高速托管及东西小埠对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
	贾疃、四甲、老窑对接工程(路面拆除)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第2页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	贾疃、四甲、老窑对接工程(托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	贾疃、四甲、老窑对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	李哥庄西社路供水管道维修(后辛疃至矫哥庄段)			
	李哥庄西社路供水管道维修(后辛疃至矫哥庄段)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第3页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合计=1+2			
	河荣一村、二村对接工程			
	河荣一村、二村对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	河荣一村、二村对接工程（路面拆除及恢复）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	周臣屯村对接工程			
	周臣屯村对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	周臣屯村对接工程（托管）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第4页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	石拉子对接工程			
	石拉子对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	石拉子对接工程 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	李哥庄村对接工程			
	李哥庄村对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第5页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	李哥庄村对接工程（路面拆除及恢复）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	斜庄对接工程			
	斜庄对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	斜庄对接工程（路面拆除及恢复）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	斜庄对接工程（托管）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第6页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	杨家林对接工程			
	杨家林对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	杨家林对接工程 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	码头对接工程			
	码头对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	码头对接工程 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第7页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程(路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	大赵家庄、撇车钩、马家辛庄对接工程(托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第8页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	东石河对接工程			
	东石河对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	东石河对接工程 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	殷家村对接工程			
	殷家村对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	殷家村对接工程 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第9页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	殷家村对接工程(托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	中庸村、辛庄、东庸村、西庸村对接工程(路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第10页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶东宋家泊子、东小屯对接工程 (托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
	韩家一村及韩家三村对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第11页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	韩家一村及韩家三村对接工程(托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	大寨对接工程			
	大寨水表井节点			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	大店对接工程			
	大店对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第12页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
2	税金		9	
	合计=1+2			
	大店对接工程(路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	大店对接工程(托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶莱街道瓦丘埠村外对接工程(托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第13页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶莱街道东王延庄村村外对接工程 (托管)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第14页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	柳沟 新村二层			
	柳沟 新村二层			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	柳沟 新村二层 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	老窑			
	老窑 (路面拆除)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	老窑			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第15页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	韩家三村			
	韩家三村			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	韩家三村(路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	马家庄			
	马家庄(一区)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	马家庄(二区)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第16页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	马家庄(土建)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	马家庄(路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	胶东大店维修工程			
	胶东大店维修工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第17页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
	合计=1+2			
	胶东大店维修工程（路面拆除及恢复）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	矫戈庄			
	矫戈庄（路面拆除）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	矫戈庄			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	北张家庄			
	北张家庄（路面拆除）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第18页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	北张家庄			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	双京			
	双京(路面拆除)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	双京			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	陶家庄			
	陶家庄(路面拆除)			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第19页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	陶家庄			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	石拉子			
	石拉子			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	石拉子 (路面拆除及恢复)			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:2024年胶州市东部片区自来水改造工程一标段

第20页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额（元）
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	周臣屯			
	周臣屯			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	周臣屯（路面拆除及恢复）			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		0.91	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			