

乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次）

招 标 文 件

威招审（sg202117012）号



山东华正建筑设计咨询有限公司

2021 年 05 月

目 录

第 一 卷.....	4
第一章 招标公告.....	5
第二章 投标人须知.....	7
1. 总则.....	19
1.1 项目概况.....	19
1.2 资金来源和落实情况.....	19
1.3 招标范围、计划工期和质量要求.....	20
1.4 投标人资格要求.....	20
1.5 费用承担.....	20
1.6 保密.....	20
1.7 语言文字.....	21
1.8 计量单位.....	21
1.9 踏勘现场.....	21
3. 投标文件.....	22
3.1 投标文件的组成.....	22
3.2 投标报价.....	22
3.3 投标有效期.....	22
3.4 投标保证金.....	22
3.5 资格审查资料（资格后审）.....	23
3.6 备选投标方案.....	23
3.7 投标文件的编制.....	23
4.2 投标文件的修改与撤回.....	24
6. 评标.....	25
6.1 评标委员会.....	25
6.2 评标原则.....	25
6.3 评标.....	25
7. 合同授予.....	25
7.1 定标方式.....	25
7.2 中标通知.....	25
7.3 履约担保.....	26
7.4 签订合同.....	26
8. 重新招标和不再招标.....	26
8.1 重新招标.....	26
8.2 不再招标.....	26
9. 纪律和监督.....	26
9.1 对招标人的纪律要求.....	26
9.2 对投标人的纪律要求.....	26
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	27
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	27
9.5 投诉.....	27
10 需要补充的其他内容.....	27
第三章 评标办法（综合评估法）.....	28
第四章 合同条款及格式.....	38
第一部分 合同协议书.....	39

第三部分 专用合同条款.....	43
第五章 工程量清单.....	74
1、工程量清单编制说明.....	74
2、工程量清单与计价表.....	77
第二卷.....	80
第六章 图 纸（电子版图纸系统里面下载）.....	81
第三卷.....	82
第七章 技术标准和要求.....	83
第一节 工程说明.....	83
第二节 适用的国家、行业以及地方规范、标准和规程.....	84
第 四 卷.....	86
第八章 投标文件格式.....	87
法定代表人或其委托代理人身份证明.....	90
授权委托书.....	91
项目管理机构.....	93

第一卷

第一章 招标公告

乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次）招标公告

[项目专业:施工-给排水]

威招审（sg202117012）号

一、招标条件

本招标项目 乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次）已由 山东省投资项目在线审批监管平台 以 2020-371083-76-03-139757 批准建设，招标人为乳山市水务集团有限公司，建设资金来自国有（非财政）投资，项目出资比例自筹 100%。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

二、工程招标范围

图纸范围内的供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程施工及保修。

三、项目基本情况

本项目为乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次），拟在乳山市午极镇、崖子镇、南黄镇、大孤山镇、诸往镇5个乡镇22个村实施饮水及污水综合治理工程，工程建设内容为：供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程。计划投资约3500万元，计划工期210日历天。具体内容详见图纸及工程量清单。

标段名称	规模	标段内容	招标控制价（元）
不分标段	5个	图纸范围内的供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程施工及保修	27590000

四、投标企业资格要求

- 1、在中国境内注册的具有独立法人资格的施工企业。
- 2、具有市政公用工程施工总承包二级及以上资质。
- 3、具有安全生产许可证。
- 4、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
- 5、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力，并能提供优质服务。
- 6、投标人及其法定代表人未被最高人民法院列为失信被执行人。
- 7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的（详见“威海市联合惩戒措施清单（2020年）”）。
- 8、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。
- 9、投标人有涉黑、涉恶行为的，不得参与该项目的投标。
- 10、参加本次招标采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
- 11、法律、行政法规、规章及招标文件规定的其他要求。

五、项目负责人资格要求

- 1、要求承担本工程负责人具有市政公用工程贰级及以上注册建造师执业资格。
- 2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。
- 3、项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程的项目经理。
- 4、未被最高人民法院列为失信被执行人。

六、联合体投标要求

此项工程不接受联合体投标

七、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间：2021-05-26 11:00:00;下载截止时间：2021-06-02 17:00:00 下载地址：威海市建设工程电子交易系统

(<http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&backurl=1>) 本项目公告页面。有关情况的变更请及时关注“威海市建设工程电子交易系统”本项目公告页面。】

1. 威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是 pdf 格式，另一个是 zbt 格式。其中电子 pdf 格式的招标文件，任何人都可随时随地查看和下载；电子 zbt 格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程，办理地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路 28 号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程 CA 窗口），电话 0631-5819292]才能下载。只有下载过电子 zbt 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标（多标段的项目，潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 zbt 格式的招标文件，否则视为投标无效）。

2. 潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

3. 潜在投标人对招标文件提出异议的时间和方式：请在招标文件规定的期限内，使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4. 电子招标文件不收取费用。

八、投标文件的递交

开标地点：乳山市深圳路 108#市民服务中心三楼--威海市公共资源交易中心乳山分中心（请走东二门）；

投标截止时间、开标时间：2021 年 06 月 18 日 09 时 00 分

九、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网、乳山市公共资源交易网(<http://ggzyjy. Weihai. cn/rushan/>) 发布。

十、联系方式

招标人：乳山市水务集团有限公司

地址：乳山市胜利街 38 号

联系人：于晓明

电话：15166166577

电子邮件：

开户银行：

账 号：

招标代理：山东华正建筑设计咨询有限公司

地址：乳山市北环路 53-3 号

联系人：王建喜

电话：0631-6665975

电子邮件：sdhzzbd1@163.com

开户银行：中国农业银行乳山支行

账 号：155701 0104 0013 670

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	招标单位：乳山市水务集团有限公司 地址：乳山市胜利街 38 号 邮编：264500 联系人：于晓明 电话：15166166577
1.1.3	招标代理机构	名称：山东华正建筑设计咨询有限公司 地址：乳山市北环路 53-3 号 联系人：王建喜 电话：0631-6665975 电子邮件：sdhzzbdl@163.com
1.1.4	项目名称	乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次）
1.1.5	项目建设规模	工程概况： 本项目为乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次），拟在乳山市午极镇、崖子镇、南黄镇、大孤山镇、诸往镇 5 个乡镇 22 个村实施饮水及污水综合治理工程，工程建设内容为：供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程。计划投资约 3500 万元，计划工期 210 日历天。具体内容详见图纸及工程量清单。 标段划分：不分标段。 标段内容：图纸范围内的供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程施工及保修。
1.1.6	建设地点	乳山市
1.2.1	资金来源	国有（非财政）投资
1.2.2	出资比例	自筹 100%
1.2.3	资金落实情况	已落实

1.2.4	付款方式	本工程无预付款，施工期间按工程形象进度拨款，按月计量，支付计量工程款的 50%，工程竣工综合验收合格后，支付到合同价款的 70%，工程综合验收合格一年后无质量问题，支付到结算价款的 97%，剩余 3% 结算价款作为质量保证金，缺陷责任期满后无质量问题一次性付清。
1.3.1	招标范围	招标范围的详细说明见第七章“技术标准和要求”。
1.3.2	计划工期	计划工期：210 日历天 计划开工日期：2021 年 06 月 25 日 计划竣工日期：2022 年 01 月 21 日前必须完工 有关工期的详细要求见第七章“技术标准和要求”
1.3.3	质量要求	质量标准：合格 关于质量要求的详细说明见第七章“技术标准和要求”。
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	1、在中国境内注册的具有独立法人资格的施工企业； 2、资质条件：市政公用工程施工总承包二级及以上资质； 3、财务要求：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 4、信誉要求：有履行合同的能力，并能提供优质的服务；参加本次招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录； 5、建造师资格：具有市政公用工程贰级及以上注册建造师执业资格（注册证、安全考核 B 证），且不得担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程的项目经理，未被最高人民法院列为失信被执行人。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受联合体投标
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间和方式	时间：投标截止时间前 10 日 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。
1.10.3	招标人书面澄清的时间	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
1.11	分包	不允许
1.12	偏离	不允许
2.1	资格审查方式	资格后审
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标截止日前 15 天
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	时间：投标截止时间前。 方式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下

		方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。因未及时查看澄清而影响投标文件编制和递交的，责任由投标人自行承担。
2.2.4	投标截止时间	2021 年 06 月 18 日 09 时 00 分
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	在收到相应修改文件后 48 小时内
3.1.1	招标文件售价	电子招标文件不收取费用。
3.3.1	投标有效期	60 天
3.4.1	投标保证金	投标保证金的金额：人民币拾万元整（100000 元）； 1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。 收款人账户名称：威海市公共资源交易中心乳山分中心 收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统‘投标保证金管理’页面中申请到的虚拟账号信息为准。 账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。 注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。 2、如选择银行保函方式：银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期，收益人为招标人，投标文件中附银行保函及由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明（如开户许可证或银行开户许可申请表等）。 3、如选择保险保函形式：按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证保险工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11 号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料： （1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。 （2）保险机构开展投标保证的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（http://221.214.94.41:81/xyzj/）”、

		“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://www.sdggzyjy.gov.cn）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。 （3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。 （4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明（如开户许可证或银行开户许可申请表等）；3）有效保函；4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5）保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。 4、如选择电子保函方式：若采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件上传电子保函保单或保函凭证。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南——工程建设专区—威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：0592-6254455。 5、投标保证金免交或不用足额缴纳情形：根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的要求，2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级（须同资质要求相对应）的建筑市场主体可免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级（须同资质要求相对应）的建筑市场主体缴纳投标保证金最高可不超过20万元。投标文件须上传2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价AAA级、AA级的证明材料。 备注：未按要求提交保证金的否决投标。若联合体投标保证金应由牵头人缴纳。
3.5.1	近年财务状况的年份要求	2019年度或2020年度。
3.5.2	近年完成的类似项目的年份要求	近3年，指从开标日向前推算，精确到日，以此类推。
3.5.3	近三年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	近3年，指从开标日向前推算，精确到日，以此类推。
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.2	纸质投标文件份数	本项目不需要提交纸质投标文件，以投标人线上提交的电子投标文件为准。
3.7.3	签字和（或）盖章要	投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公

	求	章或电子个人印章。
3.7.5	投标文件的格式与装订	1、本项目不需要提交纸质投标文件，以投标人线上提交的电子投标文件为准。 2、技术标：文件中不得出现任何有关投标单位名称的语句、词语，或明显引导性语言；不得做标记、暗号；要求技术标内容应简短、务实，页数严格控制在 55 页以内；不按以上要求制作按零分处理。
4.1.2	封套上写明	无
4.2.2	递交投标文件地点	无
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：2021 年 06 月 18 日 09 时 00 分开标 开标地点：威海市公共资源交易中心乳山分中心 地址：乳山市深圳路 108#市民服务中心三楼，请走东二门。
5.2	开标程序	电子投标文件制作须知
6.1.1	评标委员会的组建	评标专家确定方式：招标人依法组建评标委员会。评标委员会由招标人通过《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》随机确定的有关技术、经济专家组成，专家组由 7 人组成，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人，由招标人在监督人员的监督下随机抽取确定。本项目评标委员会专家的产生方式符合国家和地方有关评标专家产生方式的规定。 开标现场通过“中国执行信息公开网”查询评标专家有关失信被执行人信息和通过威海市信用管理中心开发的联合奖惩微门户程序或信用威海网站进行查询，如评标专家在聘用期间成为失信被执行人的或被威海市各职能部门列为严重失信主体的，将不得作为评标专家参与评标活动，及时清退。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人的人数为 3 名，定标由招标人根据排名先后顺序确定。
7.3.1	履约担保	履约担保金额：5%签约合同价。 履约担保形式：电汇、汇票、同城转账支票、银行保函、保险保函。 开户行：中国农业发展银行乳山市支行 户 名：乳山市水务集团有限公司 账 号：20337108300100000377361 缴纳：中标单位在中标公示发出 7 日内缴纳，到乳山市水务集团有限公司开收据，并登记备案。7 日内未缴纳履约担保的，取消其中标资格。
10. 需要补充的其他内容		
10.1 词语定义		
10.1.1	不良行为记录	不良行为记录是指：以《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》有关规定为准。

10.2 招标控制价		
	招标控制价	27590000 元，超此控制价否决投标。
10.3 “暗标”评审		
	施工组织设计是否采用“暗标” 评审方式	采用,投标人应严格按照“投标文件格式”中“施工组织设计(技术暗标)编制及装订要求”编制和装订施工组织设计
10.4 投标人代表出席开标会		
	投标人可自行选择是否派员出席开标会议，投标人参加开标会议的应做好防护措施，自觉佩戴口罩，配合工作人员安排，做好登记、体温检测等工作。疫情防控期间，优先采用“不见面远程开标”。投标人尽量不要到开标现场，通过威海市建设工程电子交易系统完成交易活动。如需要来开标现场的威海地区以外投标人，应当提供 7 日内核酸检测报告。	
10.5 中标公示		
	招标人将中标结果在山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网；乳山市公共资源交易网（http://ggzyjy. weihai. cn/rushan/）予以公示。	
10.6 知识产权		
	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。	
10.7 重新招标的其他情形		
	除投标人须知正文第 8 条规定的情形外，除非已经产生中标候选人，在投标有效期内同意延长投标有效期的投标人少于三个的，招标人应当依法重新招标。	
10.8 同义词语		
	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”和“工程量清单”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。	
10.9 监督		
	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受乳山市住房和城乡建设局依法实施的监督。扫黑除恶的投诉电话：0631-6665902	
10.10 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、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。	
10.11	凡是在威海市参加招标投标活动的企业都应在山东省建筑市场监管与诚信一体化平台注册登	

	记，中标单位应在发放中标通知书之前完成山东省建筑市场监管与诚信一体化平台审核。
10.12 需要补充的其他内容	1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。 2、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。 3、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。 4、机械设备要求：为保证工程质量，保证沥青砼的摊铺温度，投标人在乳山市境内须自有或者租赁 2000 型及以上沥青拌合机组。不具备以上机械设备要求的投标无效。（投标文件中需上传证明资料扫描件，自有的投标单位需提供自有发票扫描件，租赁的投标单位需提供租赁合同及相关证明材料扫描件）。
疫情期间投标要求	根据威住建通字【2020】6 号《关于做好疫情期间房屋建筑和市政工程招标投标防控工作的通知》，为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招标投标交易活动，现将有关要求通知如下： (1) 本工程采用全过程网上交易，取消关于纸质投标文件现场递交、装订等方面的要求，以系统中上传的电子投标文件为准。投标人可不到开标现场，自行按要求在网上进行开标交易。 (2) 请各投标人在开标（投标截止）时间随时关注威海市建设工程电子交易系统（http://60.212.191.165:10000/PortalQDManage/PortalQD/Index）配合完成开标环节相关确认工作（包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等），以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。 (3) 请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人应当在 15 分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正，因未及时关注造成的责任自负。若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长时间，并说明合理理由。（注意：收到消息提醒后，投标单位必须对其进行刷新，方可查收到） (4) 疫情防控期间，推行“不见面远程开标”，具体操作，请投标单位关注威海市公共资源交易网-首页-新闻中心-重要通知-《威海市公共资源交易中心疫情防控期间交易服务指南》（2020 年 2 月 14 日发布）“威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”操作使用说明书（投标人）”。请投标单位认真学习操作流程，务必在投标文件上传成功后，在开标 2 小时前进行模拟开标，确保正常远程开标，否则后果自负。 (5) 投标人员进场交易需严格按乳山市公共资源交易中心关于疫情期间相关规定执行，各投标只允许委派一人参加，且全程佩戴口罩，测量体温、登记备案，外地申请人进场还需按规定提交健康绿码，威海地区以外投标人，应当提供 7 日内核酸检测报告。否则在递交申请文件、相关证件并签到后，自行在随行车里等待。

（一）电子投标文件制作须知：

1. 投标人应通过【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】制作电子投标文件，制作前应详细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

2. 电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 qdz 格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3. 投标报价清单信息应以 qdz 文件形式导入，其中 qdz 文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与 qdz 内容保持一致。

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

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

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

7. 投标人应在电子投标文件编制完成定稿并加盖电子签章后，通过投标文件编制工具进行打印纸质投标文件（带水印编码），打印之后再修改投标文件内容，需撤销签章，修改后的文件水印编号将发生变化，需重新打印纸质投标文件。纸质投标文件应用不褪色的纸张书写或打印。投标人打印完毕后，应对照纸质投标文件里水印编码和定稿的电子投标文件编码是否一致。编码不一致的将按无效投标文件处理，否决其投标。

8. 电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过 CA 数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必控制在 200M 以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传）

注：关于电子投标文件签章的说明

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

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

备注：人员和业绩信息录入要求：项目班子成员和工程业绩信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。工程业绩信息一经使用将不再有修改权限。信息真实性由投标人自行负责，如发现投标人录入的信息存在弄虚作假的现象，将按照法律

法规等文件要求进行依法处理，并记不良行为记录，情况严重者，将被列入黑名单。

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

（二）投标人网上电子开标须知：

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以使用、CA 数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及 CA 数字证书驱动不识别或解密使用的 CA 数字证书与加密的 CA 数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

模拟开标使用步骤：使用 CA 数字证书登录-》进入交易平台-》点击“模拟开标”菜单。

2. 投标人开标当天应携带加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境的、自行配置联网的笔记本电脑。**招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联网问题。**记住登录系统的两个密码：CA 数字证书绑定密码与 CA 数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

注：CA 数字证书绑定密码，即该 CA 数字证书与企业账号关联时，企业自行设置的关联密码；CA 数字证书设备密码，即锁本身的 pin 码。

3. 电脑软硬件配置要求：

（1）操作系统：win7 及以上；

（2）浏览器：ie9 及以上，搜狗浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器等兼容 ie 模式的浏览器，但要保证 ie 浏览器是 ie9 及以上；

（3）系统软件：CA 数字证书驱动，威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具，签章软件。以上系统软件均可通过威海市建设工程电子交易系统-》文件下载专区进行下载。

4. 投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用 CA 数字证书进行操作，不要随意插拔 CA 数字证书，建议至少提前 30 分钟登录系统。

登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》CA 登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

5. （1）**在线签到：**投标截止时间前 1 小时系统自动开启签到功能，投标人在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书在进入本项目开标室后，点击左侧【签到】按钮完成签到。

（2）**在线解密投标文件：**代理端启动解密后，投标人端口收到在线解密的消息。在解密倒计时内点击【解密】按钮。

注：投标人完成上述工作后，请耐心等待，系统将根据所有投标人提交解密的顺序依次解密投标文件。

（3）**确认开标记录表：**代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、建造师等信息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

6. 评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

（1）电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

（2）同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

（3）未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的 CA 数字证书与加密上传电子投标文件的 CA 数字证书不一致导致解密失败的，或者因

投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

(4) 电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的,或者未在投标截止时间前在线签到的；

(5) 电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方,经评标委员会认定属于实质性条款的；

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8. 电子投标文件有下列情况之一的,视为投标人相互串通投标:

(1) 不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在 cpu 编码、硬盘编码及 MAC 地址三项编码均相同的；

(2) 不同投标人编制投标报价的计价软件编码(用同一个预算编制软件密码锁制作)一致的；

(3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上(不含两处)异常一致错误的；

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的,以电子投标文件为准。

10. 在开评标工作开始后,招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时,招标人可以采用纸质形式进行开评标,也可以暂停开评标工作,待故障解除后继续开评标工作。

请投标人严格遵照以上要求,如有问题请及时咨询开发单位技术服务,联系电话:0631-5819292。

(三) 开标会程序(适用于综合评估法和合理低价法):

开标会由招标代理机构主持,并按以下程序进行:

开标前准备:

1. 开标前一小时系统自动开启签到窗口,投标人使用 CA 数字证书在线签到;

2. 代理机构填写开标准备表内容。

开标现场:

1. 代理机构接收纸质投标文件(若招标文件要求提供纸质投标文件);

2. 代理机构主持开标会,宣布开标;

3. 代理机构通过系统查看投标人签到情况;

4. 代理机构随机分配一名投标人抽取系数;

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点击【解密】按钮解密投标文件;

6. 代理机构启动在线唱标,各投标人界面自动加载唱标内容,包括投标人名称、投标报价和建造师姓名等;

7. 系统生成开标记录表,代理发送开标记录表至投标人界面,投标人在确认倒计时内确认开标记录表,同时确认是否需要回避;

8. 评标委员会对投标人进行初步审查;

9. 评标委员会对投标人进行资格审查;

10. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标;

11. 投标人排序,评标委员会推荐中标候选人。

项目管理人员管理	中标单位的项目经理等项目管理人员应与投标文件所承诺人员一致,确有特殊原因需更换的,应事前经招标人同意。未经招标人同意擅自更换项目经理的,招标人有权按中标人违约终止合同。 施工期间,项目管理人员离开施工现场需应经招标人同意。未经招标人同意擅自离开施工现场的,项目经理按 1000 元/次交纳违约金,其他人员按 500 元/人。次交纳违约金。项目管理人员集体无故不在施工现场的,每次按工程价款的 5%交纳违约金。违约金从履约保证金中扣除。
信用查询	依据‘住房城乡建设部办公厅关于印发失信被执行人信用监督、警示和惩戒机制建设分工方案’

	的通知，被列入“全国法院失信被执行人信息公开与名称查询系统”网站（ http://shixin.court.gov.cn/ ）、工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中（ http://www.gsxt.gov.cn/index.html ）的失信被执行人禁止参与本项目的投标。
--	---

附件：《关于印发《威海市公共信用信息数据归集清单、应用清单、联合奖惩措施清单（2020年）》的通知》（威信用办〔2020〕3号）

详见《威海市联合惩戒措施清单（2020年）》

	1. 失信被执行人 2. 严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体 3. 农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员 4. 环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员 5. 吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员 6. 严重质量违法失信行为当事人 7. 安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员 8. 存在严重失信行为的食物（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经	
--	--	--

— 259 —

序号	惩戒措施	适用对象	执 行 部 门
7	限制参与政府投资项目招标投标或在招标中给予相应扣分	营者 9. 重大税收违法案件当事人 10. 海关失信企业及其有关人员 11. 涉金融严重失信人名单的当事人 12. 在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员 13. 违法失信上市公司相关责任主体 14. 统计领域严重失信企业及其有关人员 15. 房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员 16. 电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体 17. 运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员 18. 电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员 19. 电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员 20. 保险领域违法失信相关责任主体 21. 重大交通违法违章相关责任主体 22. 劳动保障领域严重失信主体	发 改 革 财 政 住 城

23. 社会保险领域严重失信主体
24. 海洋渔业领域严重失信主体
25. 住房城乡建设领域严重失信主体
26. 旅游领域严重失信主体
27. 价格领域严重失信主体
28. 纳税信用评价为 D 级的纳税人
29. 消防领域严重违法失信相关责任主体
30. 盐行业生产经营严重失信者
31. 石油天然气行业严重违法失信主体
32. 对外经济合作领域严重失信主体
33. 国内贸易流通领域严重违法失信主体
34. 严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员
35. 婚姻登记严重失信当事人
36. 家政服务领域相关失信责任主体
37. 公共资源交易领域严重失信主体
38. 出入境检验检疫严重失信企业
39. 慈善捐助领域失信责任相关主体
40. 严重危害正常医疗秩序失信主体
41. 科研领域严重失信主体
42. 政府采购领域严重失信主体
43. 知识产权（专利）领域严重失信主体
44. 会计领域严重失信主体
45. 文化市场领域严重失信主体
46. 民办教育培训机构严重失信主体
47. 人防领域严重失信主体
48. 社会组织严重失信主体

9	限制参与政府投资的基础设施和公用事业特许经营	1. 涉金融严重失信人名单的当事人 2. 在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员 3. 违法失信上市公司相关责任主体 4. 统计领域严重失信企业及其有关人员 5. 房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员 6. 电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体 7. 运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员 8. 电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员 9. 电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员 10. 保险领域违法失信相关责任主体 11. 重大交通违法违章相关责任主体 12. 劳动保障领域严重失信主体 13. 社会保险领域严重失信主体 14. 海洋渔业领域严重失信主体 15. 住房城乡建设领域严重失信主体 16. 旅游领域严重失信主体 17. 价格领域严重失信主体 18. 纳税信用评价为D级的纳税人 19. 消防领域严重违法失信相关责任主体 20. 石油天然气行业严重违法失信主体 21. 对外经济合作领域严重失信主体 22. 国内贸易流通领域严重违法失信主体 23. 严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员 24. 家政服务领域相关失信责任主体 25. 公共资源交易领域严重失信主体 26. 科研领域严重失信主体 27. 政府采购领域严重失信主体	交通运输、住房城乡建设等管理部门
---	------------------------	--	------------------

1. 总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设规模：见投标人须知前附表。

1.1.6 本项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.2.4 本招标项目的付款方式：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 本项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

- (1) 资质条件：见投标人须知前附表；
- (2) 财务要求：见投标人须知前附表；
- (3) 业绩要求：见投标人须知前附表；
- (4) 信誉要求：见投标人须知前附表；
- (5) 建造师资格：见投标人须知前附表；
- (6) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本项目的监理人；
- (4) 为本项目的代建人；
- (5) 为本项目提供招标代理服务的；
- (6) 被责令停业的；
- (7) 被暂停或取消投标资格的；
- (8) 财产被接管或冻结的；
- (9) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- (10) 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的，不得有涉黑、涉恶行为。

1.5 费用承担

代理费：7.5 万元，由中标单位在签订合同前向招标代理机构缴纳，包含在报价中。

履约保证金：5%签约合同价。

1.6 保密

1.6.1 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。

1.6.2 开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况，与评标有关的其他任何情况均严格保密。

1.6.3 在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向招标人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

1.6.4 中标人确定后，招标人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

1.7 语言文字

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

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

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

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

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

1.9.5 投标单位踏勘现场提出的所有问题及对招标文件提出的疑问，招标人以书面形式将答复提供给所有获得招标文件的投标单位。对招标文件内容的修改，由招标人以补充通知的方式书面发出。

1.10.1 投标预备会：按前附表时间

1.10.2 投标人提出问题的截止时间：按前附表时间

1.10.3 招标人书面澄清时间：按前附表时间

1.11 分包：不允许分包

1.12 偏离：不允许偏离

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

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

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。请在招标文件规定的期限内，使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题；请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄

清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前，投标人可通过威海市建设工程电子交易系统查看澄清内容，请投标人密切关注客户端的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。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。

2.2.3 潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。。

2.2.4 投标截止时间见前附表。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，招标人可以修改招标文件，投标人可通过威海市建设工程电子交易系统查看澄清内容，请投标人密切关注客户端的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。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。

2.3.2 投标人可通过客户端查看招标人对异议的回复，请投标人密切关注客户端的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 招标文件售价：电子招标文件不收取费用。

3.1.2 商务性投标文件按照第 3.7.1 条款制作；

3.1.3 技术性投标文件按照第 3.7.4 条款制作。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改第五章“工程量清单”中的相应报价。

3.3 投标有效期

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

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

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和第八章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

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

3.4.3 招标人与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

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

保；

(3) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

3.5 资格审查资料（资格后审）以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按照第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件做成部分。

3.7.2 投标文件份数：见投标人须知前附表 3.7.2。

3.7.3 签字和（或）盖章要求：见投标人须知前附表 3.7.3。

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

3.7.5 投标文件的格式与装订：见投标人须知前附表 3.7.5。

3.7.6、投标货币

本工程投标报价采用的币种为人民币。

3.7.7、投标有效期

1、投标有效期见投标须知前附表第 3.3.1 项所规定的期限，在此期限内，凡符合本招标文件要求的投标文件均保持有效。

2、在特殊情况下，招标人在原定投标有效期内，可以根据需要以书面形式向投标人提出延长投标有效期的要求，对此要求投标人须以书面形式予以答复。投标人可以拒绝招标人这种要求，而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人既不能要求也不允许修改其投标文件，但需要相应的延长投标担保的有效期，在延长的投标有效期内本须知第 3.7.11 条关于投标担保的退还与没收的规定仍然适用。

3.7.8、投标保证金

1、投标人应在提交投标文件前，按投标须知前附表所规定的数额及截止时间递交投标保证金，并作为其投标文件的一部分。

2、投标人应按要求在开标前缴纳投标保证金：

投标保证金：见前附表；

招标文件售价：电子招标文件不收取费用。

3、对于未能按要求提交投标保证金的投标，招标人将视为不响应招标文件而予以拒绝。

4、未中标的投标人的投标保证金将在招标人与中标人签订了工程承包合同后 5 日内予以退还。

5、中标人的投标保证金，在中标人按本须知第 7.4 条规定签订合同（按本须知第 7.3 条规定提交履约担保）后 5 日内予以退还。

6、如投标人发生下列情况之一时，投标保证金将被没收：

6.1 投标人拒绝按第三章第 A3.4 条规定修正标价；

6.2 中标人未能在规定期限内提交履约担保或签订合同协议。

6.3 投标人在开标后投标有效期满之前撤回投标。

4.1 投标文件的递交

- 4.1.1 投标人应在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间前递交投标文件。
- 4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。
- 4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。
- 4.1.4 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。
- 4.1.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的修改与撤回

- 4.2.1 在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。
- 4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.2 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。
- 4.2.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。
- 4.2.4 在投标截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤回其投标文件，否则其投标保证金将被没收。
- 4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

5. 开标

5.1 按规定提交合格的撤回通知的投标文件不予开封，并退回给投标人。

投标文件有下列情况之一的，招标人不予受理：

- 5.1.1 逾期送达的；
- 5.1.2 未按招标文件要求密封的；
- 5.1.3 未提交投标保证金的。

5.2 开标时间和地点

招标人在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.3 开标程序：

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

开标前准备：

1. 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；
2. 代理机构填写开标准备表内容。

开标现场：

1. 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；
2. 代理机构主持开标会，宣布开标；
3. 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
4. 代理机构随机分配一名投标人抽取系数；

- 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点击【解密】按钮解密投标文件；
- 6.代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容,包括投标人名称、投 标报价和建造师姓名等；
- 7.系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
- 8.评标委员会对投标人进行初步审查；
- 9.评标委员会对投标人进行资格审查；
- 10.评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；
- 11.投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

6. 评标

6.1 评标委员会

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

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 评标委员会成员未被威海市各职能部门列为严重失信主体；
- (6) 与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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

7. 合同授予

7.1 定标方式

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

7.2 中标通知

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

7.2.3 中标人确定后，招标人将于 15 日内向乳山市建设工程主管部门提交施工招标情况的书面报告。

7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式向招标人提交履约担保。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4 签订合同

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

7.4.2 合同签订后，中标人投标文件中提报的建造师或注册建造师、主要技术人员、大型设备 7 日内必须进驻施工现场，否则视同中标人违约，终止合同并没收履约保证金。中标人进驻施工现场的建造师或注册建造师、主要技术人员与投标文件中提报不一致的，视同中标人违约，终止合同并没收履约保证金。

7.4.3 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目施工，不得将中标项目施工转让（转包）给他人。

7.5 招标人拒绝投标的权力

招标人不承诺将合同授予报价最低的投标人。招标人在发出中标通知书前，有权依据评标委员会的评标报告拒绝不合格的投标。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- （1）投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- （2）经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，属于必须审批或核准的工程项目，经原审批或核准部门批准后进行不再进行招标。

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“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

10 需要补充的其他内容

采用电子招标投标，对投标文件的编制、密封和标记、递交、开标、评标等的具体要求，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	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	商务标: <u>75</u> 分 资信标: <u>10</u> 分 技术标: <u>15</u> 分
2.2.2	评标基准价计算方法	投标总报价采用综合平均法: 评标基准价 $C=A*K1*Q1+B*K2*Q2$ A: 投标价算术平均值。 当 n (有效投标人个数, 以下相同) <7 时, A=所有投标价的算术平均值; 当 $7 \leq n < 10$ 时, A=所有投标报价中去除 1 个最高价、一个最低价后的算术平均值; 当 $n \geq 10$ 时, A=所有投标报价中去除 2 个最高价、2 个最低价后的算术平均值。 B: 招标控制价。 K: 下浮系数; K1 的取值范围为 96%、96.5%、97%、97.5%、98%, 在开标前由投标人推选的代表随机抽取确定; $K2=97\%$ Q: 权重比例 $Q1+Q2=100\%$ $Q1+Q2$ 取值均应 $\geq 30\%$ Q1 的取值范围为 30%、31%、32%、33%、34%, 在开标前由投标人推选的代表随机抽取确定; 分部分项工程量清单报价和措施项目报价采用平均法: 当有效投标单位家数 ≥ 5 家, 评标基准价= (所有投标人的有效报价之和-有效报价的最高值-有效报价的最低值) 的算术平均值; 当有效投标单位数 <5 家, 评标基准价= 所有投标人的有效报价的算术平均值。
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率= $100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
条款号	评分因素	评分标准
2.2.4	详细评分细则	
条款号	编 列 内 容	

3	评标程序	详见本章附件 A： 评标详细程序
---	------	------------------

2. 2. 4 评分细则

2. 2. 4. 1 评标一般按下列程序进行：

1. 组建评标委员会；

招标人依法组建评标委员会。评标委员会由招标人通过《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》随机确定的有关技术、经济专家组成，专家组由 7 人及以上单数组成，其中，经济评委不得少于 3 人。由招标人在监督人员的监督下随机抽取确定。

本项目评标委员会专家的产生方式符合国家和地方有关评标专家产生方式的规定。

2. 评标准备工作。评标委员会成员熟悉招标文件等相关文件资料，做出清标工作安排，对需纸质评审暗标进行编号封存；

3. 评标委员会对投标人进行初步审查；

4. 评标委员会对投标人进行资格审查；；

5. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

6. 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

2. 2. 4. 2 评标委员会应当根据招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行详细的评审和比较。经济标评委对各投标单位编制的分部分项工程量清单计价表中的综合单价、主要材料价格及措施项目等进行全面详细评审。

2. 2. 4. 3 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：

1. 投标文件未按照招标文件要求密封、签字、盖章的；

2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；

3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；

4. 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；

5. 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形；

9. 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

10. 降低招标文件规定不可竞争费用的；

11. 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；

12. 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。

2. 2. 4. 4 投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作无效投标处理：

1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

2. 为工程项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
3. 为工程项目的监理人；
4. 为工程项目的代建人；
5. 为工程项目提供招标代理服务的；
6. 被责令停业的；
7. 被暂停或取消投标资格的；
8. 财产被接管或冻结的；
9. 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
10. 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的，有涉黑、涉恶行为的；
11. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
12. 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的；
13. 在施工组织设计和项目管理机构评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的；
14. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；
15. 投标人未按规定出席开标会的；
16. 投标人未按规定从企业基本账户转出缴纳投标保证金的。
17. 与投标人须知前附表中电子投标文件制作须知和投标人网上电子开标须知不相符的。

2.2.4.5 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。

1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
2. 投标人之间约定中标人；
3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
5. 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
9. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
10. 不同投标人的投标文件相互混装；
11. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
12. 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
13. 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
16. 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
17. 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

18. 在开标现场进行电子评标时，在导入投标文件后，界面中显示投标单位制作标书的 CPUID，硬盘序列号及网卡 MAC 地址，编码一致的按串标处理。

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

1. 使用伪造、变造的许可证件；
2. 提供虚假的财务状况或者业绩；
3. 提供虚假的建造师或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
4. 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；
5. 法律、法规、规章规定的其他情形。

2.2.4.7 评标委员会根据评标办法规定否决不合格投标或者界定为无效投标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。投标人少于三个或者所有投标被否决的，招标人应当依法重新招标。

2.2.4.8 施工评标定标按照百分制的“综合评估法”，根据投标报价、企业信誉与实力、企业类似工程经验、项目管理机构、建造师信誉与实力、施工组织设计等方面由评标委员会对各对投标企业进行综合评定，按积分高低排序确定 3 名中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。（与投标人须知前附表 7.1 对应）

2.2.4.9 评标时采取商务标和技术标分离的原则，技术标应按照招标人给定的统一格式编写，否则无效投标。经统一编号后作为暗标交评委会评审。技术标编号和技术标评审结果由招投标管理部门封存，待其他商务标评审结果出来后再公布。

2.2.4.10 评委必须对各投标企业进行有记名评分，否则该投票无效。

2.2.4.11 经济标评委对各投标单位分部分项清单报价、主要材料价格及各项费率进行详细比对评审打分。投标总报价高于招标控制价按无效投标处理。如评标委员会认定投标单位所报综合单价和主要材料价格低于其成本价的，且投标单位无法做出合理解释的，可做无效投标处理。

2.2.4.12 响应招标文件规定工期、质量目标、质量保修期等及符合国家法律、法规等有关规定的标书为有效标书，评委只对有效标书进行评审打分。

2.2.4.13 本工程采取资格后审，要求投标企业提供的各项资格证明材料必须以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准，否则无效。。

2.2.4.14 近一年度是指从开标日向前推算一年，近两年度是指从开标日向前推算两年，以此类推，精确到日。

2.2.4.15 根据评标委员会评标报告，招标人应选择综合得分最高的中标候选人中标。当综合得分最高的中标候选人失去中标资格时，综合得分次之的中标候选人递补，以此类推。中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

2.2.4.16 招标文件要求投标企业提供的中标通知书、工程施工合同、竣工验收报告、获奖证书及其它所要求证书、证明必须以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准，否则无效。

2.2.4.17 本办法所称工程竣工日期以质量核验证书为准，获奖工程以正式获奖证书日期为准。同一

工程获多个奖项只计取最高级别的分数，不重复计分。

2.2.4.18 凡是符合投标人资格条件企业均可到威海市建设工程交易中心办理 CA 认证手续，通过“威海市住房和城乡建设局”网站“威海市建设工程电子交易系统”进行网上下载招标文件。

2.2.4.19 评标时，企业信誉和建造师信用得分按“威海市住房和城乡建设局”网上信用档案备案内容为准。**外地企业隐瞒不良行为记录的按无效投标处理。**

2.2.4.20 招标工程实行建造师和项目管理机构关键岗位人员登记备案制度。

工程竣工验收后，投标单位持竣工验收报告到市招投标管理部门办理建造师撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

2.2.4.21 投标人应按照招标文件要求递交投标保证金。

投标人不按要求提交投标保证金的，其投标文件作无效投标处理。

招标人与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

1. 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
2. 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书。
3. 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

评分办法：以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准。

注：1、投标人的技术标为暗标，技术标不符合招标文件暗标要求的，其技术标得分为 0 分。技术标评委少于 5 人的，技术标得分为所有评委得分去掉一个最高值后的算术平均值；技术标评委多于或等于 5 人的，技术标得分为所有评委得分去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值。

2、投标人总分相同，投标报价得分高者中标；总分和投标报价得分相同，技术条款得分高者中标。

3、近几年，指从开标日向前推算，精确到日，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，按照本章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，由招标人自行确定。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算：见评标办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法对电子投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作无效投标处理。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法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 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分按威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法评审得分。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者明显低于招标控制价的，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作无效投标处理。

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（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

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

3.4 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。

评标详细程序

A0. 总则

本附件是本章“评标办法”的组成部分，是对本章第 3 条所规定的评标程序的进一步细化，评标委员会应当按照本附件所规定的详细程序开展并完成评标工作。

A1. 基本程序

评标活动将按以下五个步骤进行：

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

A2. 评标准备

A2.1 评标委员会成员签到

评标委员会成员到达评标现场时应在签到表上签到以证明其出席。

A2.2 评标委员会的分工

评标委员会首先推选一名评标委员会主任。评标委员会主任负责评标活动的组织领导工作。评标委

委员会主任在与其他评标委员会成员商议的基础上可以将评标委员会划分为技术组和商务组。

A2.3 熟悉文件资料

A2.3.1 评标委员会主任应组织评标委员会成员认真研究招标文件，了解和熟悉招标目的、招标范围、主要合同条件、技术标准和要求、质量标准和工期要求，掌握评标标准和方法，熟悉本章及附件中包括的评标表格的使用，如果本章及附件所附的表格不能满足评标所需时，评标委员会应补充编制评标所需的表格，尤其是用于详细分析计算的表格。未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

A2.3.2 招标人或招标代理机构应向评标委员会提供评标所需的信息和数据，包括招标文件、未在开标会上当场拒绝的各投标文件、开标会记录、各投标人递交的资格审查申请文件、招标控制价、工程所在地工程造价管理部门颁布的工程造价信息、定额、有关的法律、法规、规章、国家标准以及招标人或评标委员会认为必要的其他信息和数据。

A2.4 暗标编号（如采用纸质评标）

第二章“投标人须知”前附表第 10.3 款要求对施工组织设计采用“暗标”评审方式且第八章“投标文件格式”中对施工组织设计的编制要求暗标，评标工作开始前，在监督部门监督下，招标人（招标代理）将指定专人负责编制投标文件暗标编码，并就暗标编码与投标人的对应关系做好暗标记录并封存。暗标编码按随机方式编制。在评标委员会全体成员均完成暗标部分评审并对评审结果进行汇总和签字确认后，招标人方可向评标委员会公布暗标记录。暗标记录公布前必须妥善保管并予以保密。

A2.5 对投标文件进行基础性数据分析和整理工作

A2.5.1 在不改变投标人投标文件实质性内容的前提下，评标委员会应当对投标文件进行基础性数据分析和整理，从而发现并提取其中可能存在的对招标范围理解的偏差、投标报价的算术性错误、错漏项、投标报价构成不合理、不平衡报价等存在明显异常的问题，并就这些问题整理形成清标成果。评标委员会对清标成果审议后，决定需要投标人进行书面澄清、说明或补正的问题，形成质疑问卷，向投标人发出问题澄清通知（包括质疑问卷）。

A2.5.2 投标人接到评标委员会发出的问题澄清通知后，应按评标委员会的要求提供书面澄清资料并按要求进行密封，在规定的时间内递交到指定地点。投标人递交的书面澄清资料由评标委员会开启。

A3.初步评审

A3.1 形式评审

评标委员会根据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评审因素和评审标准，对投标人的投标文件进行形式评审。

A3.2 资格评审

A3.2.1 评标委员会根据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评审因素和评审标准，对投标人的投标文件进行资格评审。

A3.3 响应性评审

A3.3.1 评标委员会根据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评审因素和评

审标准，对投标人的投标文件进行响应性评审。

A3.3.2 投标人投标价格不得超出（不含等于）按照第二章“投标人须知”前附表第 10.2 款载明的招标控制价，凡投标人的投标价格超出招标控制价的，该投标人的投标文件不能通过响应性评审。

A3.4 算术错误修正

A3.4.1 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

A3.4.2 如果数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准；

A3.4.3 当单价与数量的乘积与合价不一致时，以单价为准，除非评标委员会认为单价有明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

A3.4.4 按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意后，调整后的投标报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝并且其投标担保也将被没收，并不影响评标工作。

A3.5 澄清、说明或补正

在初步评审过程中，评标委员会应当就投标文件中不明确的内容要求投标人进行澄清、说明或者补正。投标人对此以书面形式予以澄清、说明或者补正。澄清、说明或补正根据本章第 3.3 款的规定执行。

A4.详细评审

只有通过了初步评审、被判定为合格的投标方可进入详细评审。

A4.1 详细评审的程序

A4.1.1 评标委员会按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法规定的程序进行详细评审：

A4.2 施工组织设计评审和评分

A4.2.1 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准，对施工组织设计进行评审和评分。

A4.3 项目管理机构评审和评分

A4.3.1 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准，对项目管理机构进行评审和评分。

A4.4 投标报价评审和评分（仅按投标总报价进行评分）

A4.4.1 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法计算“评标基准价”。

A4.4.2 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法，计算各个已通过了初步评审、施工组织设计评审和项目管理机构评审并且经过评审认定为不低于其成本的投标报价的“偏差率”。

A4.4.3 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评分标准，对照投标报价

的偏差率，分别对各个投标报价进行评分。

A4.4 投标报价评审和评分（按投标总报价中的分项报价分别进行评分）

A4.4.1 投标报价按分项投标报价分别进行评审和评分：

A4.4.2 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法，分别计算各个分项投标报价“评标基准价”。

A4.4.3 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法，分别计算各个分项投标报价与对应的分项投标报价评标基准价之间的偏差率。

A4.4.4 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评分标准，对照分项投标报价的偏差率，分别对各个分项投标报价进行评分，汇总各个分项投标报价的得分。

A4.6 判断投标报价是否低于成本

评标委员会根据规定的程序、标准和方法，判断投标报价是否低于其成本。由评标委员会认定投标人以低于成本竞标的，其投标作无效投标处理。

A4.7 澄清、说明或补正

在详细评审过程中，评标委员会应当就投标文件中不明确的内容要求投标人进行澄清、说明或者补正。投标人对此以书面形式予以澄清、说明或者补正。澄清、说明或补正根据本章第 3.3 款的规定执行。

A4.8 汇总评分结果

A4.8.1 评标委员会成员应按照格式填写详细评审评分汇总表。

A4.8.2 详细评审工作全部结束后，汇总各个评标委员会成员的详细评审评分结果，并按照详细评审最终得分由高至低的次序对投标人进行排序。

A5. 推荐中标候选人或者直接确定中标人

A5.1 推荐中标候选人

A5.1.1 除第二章“投标人须知”前附表第 7.1 款授权直接确定中标人外，评标委员会在推荐中标候选人时，应遵照以下原则：

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

（2） 如果评标委员会根据本章的规定作无效投标处理后，有效投标不足三个，评标委员会可以建议招标人重新招标。

A5.2.2 投标人数量少于三个或者所有投标被否决的，招标人应当依法重新招标。

A5.2 直接确定中标人

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

A5.3 编制评标报告

评标委员会根据本章第 3.4.2 项的规定向招标人提交评标报告。评标报告应当由全体评标委员会成员签字，并于评标结束时抄送有关行政监督部门。评标报告应当包括以下内容：

- (1) 基本情况和数据表；
- (2) 评标委员会成员名单；
- (3) 开标记录；
- (4) 符合要求的投标一览表；
- (5) 无效投标情况说明；
- (6) 评标标准、评标方法或者评标因素一览表；
- (7) 经评审的价格一览表（包括评标委员会在评标过程中所形成的所有记载评标结果、结论的表格、说明、记录等文件）；
- (8) 经评审的投标人排序；
- (9) 推荐的中标候选人名单（如果第二章“投标人须知”前附表授权评标委员会直接确定中标人，则为“确定的中标人”）与签订合同前要处理的事宜；
- (10) 澄清、说明、补正事项纪要。

A6. 特殊情况的处置程序

A6.1 关于评标活动暂停

A6.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按评标办法中规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。

A6.1.2 发生评标暂停情况时，评标委员会应当封存全部投标文件和评标记录，待不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原评标委员会继续评标。

A6.2 关于评标中途更换评委

A6.2.1 除非发生下列情况之一，评标委员会成员不得在评标中途更换：

- (1) 因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动。
- (2) 根据法律法规规定，某个或某几个评标委员会成员需要回避。

A6.2.2 退出评标的评标委员会成员，其已完成的评标行为无效。由招标人根据本招标文件规定的评标委员会成员产生方式另行确定替代者进行评标。

A6.3 记名投票

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

第四章 合同条款及格式

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：乳山市水务集团有限公司

承包人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批） 及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称: 乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工(第三批)

2.工程地点:乳山市午极镇、崖子镇、南黄镇、大孤山镇、诸往镇

3.工程立项批准文号: 2020-371083-76-03-139757

4. 资金来源: 国有(非财政)投资

5. 工程内容：本项目为乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次），拟在乳山市午极镇、崖子镇、南黄镇、大孤山镇、诸往镇5个乡镇22个村实施饮水及污水综合治理工程，工程建设内容为：供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程。计划投资约3500万元，计划工期210日历天。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：图纸范围内的供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程施工及保修。

二、合同工期

计划开工日期： 2021 年 月 日。

计划竣工日期: 2022 年 月 日。

工期总日历天数：_____日历天。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。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币（大写） (¥ 元)；

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币（大写） (¥ 元)：

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写)_____ (¥_____元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写)_____ (¥_____元);

(4) 暂列金额:

人民币(大写)_____ (¥_____元);

2. 合同价格形式: 固定综合单价。

五、项目经理

承包人项目经理: _____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在_____签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自____双方签字盖章后____生效。

十三、合同份数

本合同一式____份，均具有同等法律效力。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

组织机构代码：_____

组织机构代码：__

地 址：_____

地 址：__

邮政编码：_____

邮政编码：__

法定代表人：_____

法定代表人：__

委托代理人：_____

委托代理人：__

电 话：_____

电 话：__

传 真：_____

传 真：__

电子信箱：_____

电子信箱：__

开户银行：_____

开户银行：__

账 号：_____

账 号：__

第二部分 通用合同条款

执行山东省住房和城乡建设厅、山东省市场监督管理局制定的《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF—2019—0002）通用条款。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：

由发包人委托设计单位提出标准及规范，经工程师确认后执行。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：

(1) 本合同协议书；

(2) 中标通知书；

(3) 投标文件及其附件；

(4) 本合同专用条款；

(5) 本合同通用条款；

(6) 标准、规范及有关技术文件；

(7) 图纸；

(8) 已标价的工程量清单；

(9) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证的资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：_____；

发包人向承包人提供图纸的数量：_____；

发包人向承包人提供图纸的内容：_____。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：双方另行确定；

承包人提供的文件的期限为：双方另行确定；

承包人提供的文件的数量为：双方另行确定；

承包人提供的文件的形式为：双方另行确定；

发包人审批承包人文件的期限：双方另行确定。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：执行通用条款。

1.7 联络

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

1.7.2 发包人接收文件的地点：_____；

发包人指定的接收人为：_____。

承包人接收文件的地点：_____；

承包人指定的接收人为：_____。

监理人接收文件的地点：_____；

监理人指定的接收人为：_____。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：由承包人按发包人要求负责取得出入施工现场所需

的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建道路以及其他基础设施的权利，并承担相关手续费用和建设费用。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定： 本项目施工现场大门口为界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：
双方另行确定。

1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由承包人 承担。

1.11 知识产权

1. 11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：执行通用条款。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：执行通用条款▲。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：执行通用条款。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求： 执行通用条款。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费承担方式： 执行通用条款 。

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：执行通用条款。
允许调整合同价格的工程量偏差范围： / 。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名: _____ ;

身份证号: _____;

职 务: _____ ;

联系电话: _____; _____

电子信箱: _____;

通信地址: _____。

发包人对发包人代表的授权范围如下：负责工程全面管理，包括协调、监督、检查、审核工程进度报表等工作。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求: 施工场地于 年 月 日前完成,满足工程开工条件。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件,包括: 施工用水由施工单位自行解决、施工用电由发包方指定接点,并满足施工要求。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：____/____。

发包人是否提供支付担保：____/____。

发包人提供支付担保的形式：____/____。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

(5) 承包人提交的竣工资料的内容：承包人向发包人提交完整竣工图纸及竣工图电子文档。

承包人需要提交的竣工资料套数：4 套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收后 7 天内。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面形式。

(6) 承包人应履行的其他义务：双方另行确定。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

姓 名：_____；

身份证号：_____；

建造师执业资格等级：_____；

建造师注册证书号：_____；

建造师执业印章号：_____；

安全生产考核合格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

承包人对项目经理的授权范围如下：全权负责现场施工管理，包括工程质量、进度、安全、文明施工、专项分包队伍合同的签订等工作。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：同投标文件承诺时间。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：罚款 5000 元，并责令补缴社会保险、签定劳动合同。项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：接到开工通知后 7 天内。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：由总监理工程师批准，发包人认可后方可离开。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：主体结构、关键性工作。

主体结构、关键性工作的范围：除专业性如防水、保温、地暖、门窗、桩基的所有工作。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：防水、保温、地暖、门窗、桩基。

其他关于分包的约定：不允许分包。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定： / 。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：设备、人员进场开始。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：5%签约合同价。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：电汇、汇票、同城转账支票、银行保函、保险保函。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。

关于监理人的监理权限：

- (1)施工组织设计、施工方案的批准；
- (2)设计变更、工程变更的签署；
- (3)对发包人与承包人的索赔与反索赔事宜作出分析；
- (4)进度款支付前形象进度的确认；
- (5)工程中间验收和隐蔽工程验收；
- (6)工程竣工验收及验收证书的签署；
- (7)整个施工过程中工程质量、工程进度的监理；
- (8)与相关部门的组织协调工作。

监理工程师在行使上述权利或本工程监理合同职权范围内的职权时，承包人均应

视为已经取得发包人的同意，不得拒绝执行。

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、工程停工令、暂停令的发布，工程延期、工程变更的审批，工程内容的增减等。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：
/_____。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____；

职 务：_____；

监理工程师执业资格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

关于监理人的其他约定：_____。

4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

(1) _____双方另行确定_____；

(2) _____双方另行确定_____；

(3) _____双方另行确定_____。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：_____双方另行确定_____。

关于工程奖项的约定：_____双方另行确定_____。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：承包人应在共同检查前 48 小时书面通知监理人检查。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：(1) 承包人应严格按照《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，并达到市级安全文明工地标准要求。

(2) 承包人负责在工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员的安全。发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

(3) 工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全质量事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面

报告发包方，在排除后方可施工。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定： 执行通用条款。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定： 开工后三天内编制完成施工场地治安保卫计划。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求： 达到现行《建筑施工现场环境与卫生标准》(JGJ146-2004)。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定： 纳入合同价格支付。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容： 按招标文件约定，招标文件无约定的按通用条款或双方另行约定。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定： 开工日期前7天。

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

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

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

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限： 开工日前 7 天。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限： / 。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 7 天内发出开工通知的，
承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限： 开工日前 7 天。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形： (1) 发包方未按时支付进度款，而影

响施工进度；2) 重大设计变更影响施工进度；3) 政府政策影响施工进度；4) 不可抗力，此延误工期需在发现后 7 天内办理签证，逾期不予认可。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：

每延误一天，按各段造价的万分之二向发包人缴纳违约金。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：

承包范围造价的 3%。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：执行通用条款。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

(1) 日降雨量大于 50mm 的雨日超过 1 天；

(2) 风速大于 8—10.7 m/s 的 5 级以上台风灾害；

(3) 日气温超过 38℃ 的高温大于 3 天；

(4) 日气温低于 -20℃ 的严寒大于 3 天；

(5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害：日降雪量 10mm 及以上；

(6) 其它异常恶劣气候灾害。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：双方另行约定。

8. 材料与设备

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：双方另行确定。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：按管理部门要求和发包方需求确定。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：执行通用条款。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：按有关规定执行。

施工现场需要配备的试验设备：按有关规定执行。

施工现场需要具备的其他试验条件：按有关规定执行。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：_____按有关规定执行_____。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：_____执行通用条款_____

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：除专用合同条款另有约定外，因变更引起的价格调整按照本款约定处理。已标价工程量清单中有适用于变更工作的子目的，采用该子目的单价。已标价工程量清单中无适用于变更工作的子目，但有类似子目的，可在合理范围内参照类似子目的单价，由监理人商定或确定变更工作的单价。已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价，可按照成本加利润的原则，由监理人商定或确定变更工作的单价。

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：收到后 7 天内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：收到后 7 天内。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为：双方另行确定。

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11：《暂估价一览表》。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第1种方式确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第1种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定： / 。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：招标人在工程量清单中暂定并包括在合同价款中的一笔款项。用于施工合同签订时尚未确定或者不可预见的所需材料、设备、服务的采购，施工中可能发生的工程变更、合同约定调整因素出现时的工程价款调整以及发生的索赔、现场签证确认等的费用。工程结算时，暂列金额应予取消，另根据工程实际发生项目增加费用。采用工程量清单计价的工程，暂列金额按招标文件编制，列入其他项目费。采用工料单价计价的工程，暂列金额单独列项计算。暂列金额应由监理人报发包人批准后指令全部或部分地使用，或者根本不予使用。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：调整。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第3种方式对合同价格进行调整：

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：招标

(2) 关于基准价格的约定: / 。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过 3%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 3%时，其超过部分据实调整。

第3种方式：其他价格调整方式：以招标控制价的预算书中载明的材料单价为基准价格，合同履行期间材料单价涨幅超过 $\pm 5\%$ 的，按实进行调整。

12.1 合同价格形式

综合单价包含的风险范围：各种因素引起的人工工资、材料价格、机械费、管理费、利润等变化及风险因素。

风险范围以外合同价格的调整方法: 执行第 11.1 款

风险费用的计算方法: _____/

3、其他价格方式: /

预付款支付比例或金额： 无。

预付款支付期限：_____ / _____。

预付款扣回的方式：_____ / _____。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：_____ / _____。

预付款担保的形式为：_____ / _____。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：_____ 执行通用条款 _____。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：按月计量。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：每月完成后 7 日内向监理单位报送，其它执行通用条款。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：_____ / _____。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项（总价合同的计量）约定进行计量：_____ / _____。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：双方另行协商。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：双方另行协商。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：本工程无预付款，施工期间按工程形象进度拨款，按月计量，支付计量工程款的 50%，工程竣工综合验收合格后，支付到合同价款的 70%，工程综合验收合格一年后无质量问题，支付到结算价款的 97%，剩余 3% 结算价款作为质量保证金，缺陷责任期满后无质量问题一次性付清。

12.4.3 进度付款申请单的提交

(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定：同计量周期。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定：双方另行协商。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：双方另行协商。

12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限：收到后申请 7 日内。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：

收到后申请 7 日内。

(2) 发包人支付进度款的期限：执行通用条款。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：

执行通用条款。

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批：_____ / _____。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批： / 。

13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定： 执行通用条款 。

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

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限： 颁发工程接收证书后 7 天内 。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为： 执行通用条款 。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：

 执行通用条款 。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容： / 。

(1) 单机无负荷试车费用由 / 承担；

(2) 无负荷联动试车费用由 / 承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定： / 。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限： 颁发工程接收证书后 15 天内 。

14. 竣工结算

14.1 竣工付款申请

承包人提交竣工付款申请单的期限： 竣工验收合格后 28 天内 。

竣工付款申请单应包括的内容： 执行通用条款 。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限： 收到竣工付款申请单 28 天（包括监理单位审核时间） 。

发包人完成竣工付款的期限： 签发竣工付款证书 14 天内 。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：

执行通用条款

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：四份。

承包人提交最终结算申请单的期限：缺陷责任期满后 7 天内。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：收到申请后 14 天内。

(2) 发包人完成支付的期限：颁发最终结清证书后 7 天内。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：24 个月。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：扣留。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 2 种方式：

(1) 质量保证金保函，保证金额为：/；

(2) 3 %的工程款；

(3) 其他方式：/。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 2 种方式：

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

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式：/。

关于质量保证金的补充约定：见工程质量保修书。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：见工程质量保修书。

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：24 小时内。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：执行通用条款。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：

双方另行确定_____。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任: 双方另行确定。

(3) 发包人违反第 10.1 款〔变更的范围〕第 (2) 项约定, 自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任: 双方另行确定。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定, 或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任: 双方另行确定。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任:
双方另行确定。

(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示, 导致承包人无法复工的违约责任: 双方另行确定。

(7) 其他: _____/_____。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项〔发包人违约的情形〕约定暂停施工满 28 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的, 承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形: 双方另行确定。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法: 由承包人承担全部费用并承担相关法律责任。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定: 按通用条款执行。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式: 双方另行确定。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外, 视为不可抗力的其他情形: ____/____。

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后, 发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 28 天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定: 执行通用条款。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：_____。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：执行通用条款。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：执行通用条款。

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：√。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：_____。

选定争议评审员的期限：_____。

争议评审小组成员的报酬承担方式：_____。

其他事项的约定：_____。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：_____。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第2种方式解决：

(1) 向_____仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向_____乳山市_____人民法院起诉。

附件

协议书附件：

附件 1：承包人承揽工程项目一览表

专用合同条款附件：

附件 2：发包人供应材料设备一览表

附件 3：工程质量保修书

附件 4：主要建设工程文件目录

附件 5：承包人用于本工程施工的机械设备表

附件 6：承包人主要施工管理人员表

附件 7：分包人主要施工管理人员表

附件 8：履约担保格式

附件 9：预付款担保格式

附件 10：支付担保格式

附件 11：暂估价一览表

附件 1:

承包人承揽工程项目一览表

[illegible]

附件 2:

发包人供应材料设备一览表

[illegible]

附件 3:

工程质量保修书

发包人（全称）：

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就 乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次）（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

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

承包人承包范围内的工程。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为 5 年；
3. 装修工程为 2 年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；
5. 供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 2 年；
7. 其他项目保修期限约定如下：

本工程质保期为两年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。

单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日

起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

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

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

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

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____。

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

发包人(公章)：_____ 承包人(公章)：_____

地 址：_____ 地 址：_____

法定代表人(签字)：_____ 法定代表人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____ 委托代理人(签字)：_____

电 话：_____ 电 话：_____

传 真：_____ 传 真：_____

开户银行：_____ 开户银行：_____

账 号：_____ 账 号：_____

邮政编码：_____ 邮政编码：_____

附件 4:

主要建设工程文件目录

文件名称	套数	费用（元）	质量	移交时间	责任人

附件 5:

承包人用于本工程施工的机械设备表

[illegible]

附件 6:

承包人主要施工管理人员表

名 称	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 7:

分包人主要施工管理人员表

名 称	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 8:

履约担保（无）

_____（发包人名称）：

鉴于_____（发包人名称，以下简称“发包人”）与
_____（承包人名称）（以下称“承包人”）于____年____月
____日就_____（工程名称）施工及有关事项协商一致共同签订
《建设工程施工合同》。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方签
订的合同，向你方提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。

2. 担保有效期自你方与承包人签订的合同生效之日起至你方签发或应签发
工程接收证书之日止。

3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失
时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 天内无
条件支付。

4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提
请_____仲裁委员会仲裁。

6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担 保 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

_____年____月____日

附件 9：

预付款担保（无）

_____（发包人名称）：

根据_____（承包人名称）（以下称“承包人”）与
_____（发包人名称）（以下简称“发包人”）
于____年____月____日签订的_____（工程名称）《建设工程施工合同》，承包人按约定的金额向你方提交一份预付款担保，即有权得到你方支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款为承包人提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。
2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至你方签发的进度款支付证书说明已完全扣清止。
3. 在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，在 7 天内无条件支付。但本保函的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去你方按合同约定在向承包人签发的进度款支付证书中扣除的金额。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本保函规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请_____仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

附件 10:

支付担保（无）

_____（承包人）：

鉴于你方作为承包人已经与_____（发包人名称）（以下称“发包人”）于____年____月____日签订了_____（工程名称）《建设工程施工合同》（以下称“主合同”），应发包人的申请，我方愿就发包人履行主合同约定的工程款支付义务以保证的方式向你方提供如下担保：

一、保证的范围及保证金额

1. 我方的保证范围是主合同约定的工程款。
2. 本保函所称主合同约定的工程款是指主合同约定的除工程质量保证金以外的合同价款。
3. 我方保证的金额是主合同约定的工程款的_____%，数额最高不超过人民币元（大写：_____）。

二、保证的方式及保证期间

1. 我方保证的方式为：连带责任保证。
2. 我方保证的期间为：自本合同生效之日起至主合同约定的工程款支付完毕之日后____日内。
3. 你方与发包人协议变更工程款支付日期的，经我方书面同意后，保证期间按照变更后的支付日期做相应调整。

三、承担保证责任的形式

我方承担保证责任的形式是代为支付。发包人未按主合同约定向你方支付工程款的，由我方在保证金额内代为支付。

四、代偿的安排

1. 你方要求我方承担保证责任的，应向我方发出书面索赔通知及发包人未支付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。
2. 在出现你方与发包人因工程质量发生争议，发包人拒绝向你方支付工程款的情形时，你方要求我方履行保证责任代为支付的，需提供符合相应条件要求的工程质量检测机构出具的质量说明材料。
3. 我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后 7 天内无条件支付。

五、保证责任的解除

1. 在本保函承诺的保证期间内，你方未书面向我方主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任解除。

2. 发包人按主合同约定履行了工程款的全部支付义务的，自本保函承诺的保证期间届满次日起，我方保证责任解除。

3. 我方按照本保函向你方履行保证责任所支付金额达到本保函保证金额时，自我方向你方支付（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即解除。

4. 按照法律法规的规定或出现应解除我方保证责任的其他情形的，我方在本保函项下的保证责任亦解除。

5. 我方解除保证责任后，你方应自我方保证责任解除之日起__个工作日内，将本保函原件返还我方。

六、免责条款

1. 因你方违约致使发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与发包人的另行约定，免除发包人部分或全部义务的，我方亦免除其相应的保证责任。

3. 你方与发包人协议变更主合同的，如加重发包人责任致使我方保证责任加重的，需征得我方书面同意，否则我方不再承担因此而加重部分的保证责任，但主合同第 10 条〔变更〕约定的变更不受本款限制。

4. 因不可抗力造成发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

七、争议解决

因本保函或本保函相关事项发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，按下列第____种方式解决：

（1）向_____仲裁委员会申请仲裁；

（2）向_____人民法院起诉。

八、保函的生效

本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

地 址：

邮政编码：

传 真：

_____年____月____日

第五章 工程量清单

1、工程量清单编制说明

一、工程招标范围：

本工程为乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次），包括南黄镇冷家村、东珠堽村、北耩村、高家屯村；大孤山镇河东村、水井村、上石灰刘家村、店子头村；崖子镇枣林村、下肖家村、磨山钟家村、姜家村、南果子村；午极镇午极村、樗树崖村、下万口村等村的饮用水及污水综合治理工程。

主要工作内容：土石方开挖回填及外运、回填砂、清污水管道安装、阀门安装、检查井、成品玻璃钢集水池、成品水表井、阀门井、排泥井、排气井、各种道路拆除及恢复等。

二、投标人须知：

1. 必须按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。
2. 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得删除或涂改。
3. 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的综合单价和合价，投标人均应填报，未填报的综合单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价中。

三、清单报价时，投标人应注意：

1. 图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。
2. 工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单

项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标人按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标人根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑，所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时不予调整。投标人按照清单列项进行报价，结算时按实际施工项目及工程量结算，对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除，对清单以外增加的施工内容（需要现场签字确认），结算时清单中有适用或类似的项目，按清单单价执行，没有适用或类似于变更工程的价格，按照同期适用定额及相关规定计价，此部分结算价乘以下浮率执行。

3. 投标人按照本清单填报分部分项工程量清单单价，如中标人编制的部分工程量清单单价畸高，招标人有权要求中标单位在签订合同或者工程结算时调整至合理价格，但投标报价中低价不调整。

4. 土方的运距及堆放地点由投标单位自行考虑，报价单位应充分考虑土方弃土地点的道路畅通，避免土方堆放存在的安全隐患所发生的各种费用（包括弃土道路的修路，挖掘机堆土，挖掘机进出场等）；结算时土方综合单价不再调整。

5. 综合单价中应包括材料、半成品构件和成品构件运至工地现场堆放点的场外运输费用及从堆放点至施工点的场内运输费用，结算时不得因为运距而调整综合单价。

6. 所有投标报价材料价格均包含检验试验费、采保费、运输损耗费、运杂费。

7. 投标单位自行考虑混凝土和砂浆用预拌或现场搅拌，结算依据实际情况调整。

8. 土方工程工程量，结算时按实际发生的工程量结算（经现场确认并签字）。

9. 施工用水的费用含在造价内，结算时依据实际情况考虑是否扣除。

10. 材料价格按当期市场价格编制，材料价格上下浮动 5%范围内，结算不调整。

11. 工程施工中，为保证工程质量，施工单位自行采取的施工工艺措施项目，均由投标单位在报价时自行考虑，结算时不增加此部分费用。

12. 按要求需填报综合单价的部分，工程结算时，综合单价不变，工程量依据《2013 年工程量清单计价规范》中工程量清单计算规则计算。

13. 暂列金：1102728.18 元

14. 税金按鲁建标字[2019]10 号文件执行。

2、工程量清单与计价表

后附系统自动生成的清单表格

商务条款偏离表

序号	招标文件的商务条款	报价文件的商务条款	说明
1	投标保证金：投标企业应按规定时间交纳投标保证金。		
2	报价保证金形式：网银、电汇、银行保函、电子保函或保险保函；网银、电汇必须从投标企业基本账户转出。		
3	服务费：按招标文件的规定。		
4	履约保证金： 5%签约合同价。		
5	报价有效期：自公开报价之日起 60 天。		
6	施工地点：乳山市午极镇、崖子镇、南黄镇、大孤山镇、诸往镇。		
7	付款方式按照本招标文件合同执行		
8	质量保证期：按合同约定。		
9	甲乙双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。		
10	如双方协商不成，可向合同签约地法院提起诉讼。		
11	本合同应按照中华人民共和国法律进行解释。		
12	工期要求：210 日历天。		

本表未列明的招标文件中其它商务条款的响应情况		
------------------------	--	--

注： 1、在本表中，需对本招标文件的全部商务条款作出响应，而不仅仅是对偏离项的响应。

2、在本表中，与“招标文件的商务条款”栏比较，如无偏离，“报价文件的商务条款”栏可具体填写响应内容或“同意”、“接受”等字样，如有偏离，则必须填写具体的偏离内容。

3、对于其他商务条款（包括其他章的），如有偏离或替代方案的，也要求增列入此表，否则表示投标企业完全接受，对投标企业有约束力。

4、本表应另行打印。

第二卷

第六章 图 纸（电子版图纸系统里面下载）

第三卷

第七章 技术标准和要求

第一节 工程说明

1 工程概况

1.1 本工程基本情况如下：

工程名称：乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次）

本项目为乳山市镇村饮水及污水综合治理工程施工（第三批次），拟在乳山市午极镇、崖子镇、南黄镇、大孤山镇、诸往镇5个乡镇22个村实施饮水及污水综合治理工程，工程建设内容为：供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程。计划投资约3500万元，计划工期210日历天。具体内容详见图纸及工程量清单。

质保期：两年。

工期：210 日历天。

质量要求：合格标准。

招标范围：图纸范围内的供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程施工及保修。

技术要求：按图纸及招标文件要求执行

合同计价方式：本工程采用固定综合单价合同。

报价要求：

报价应包括以下内容：（1）图纸范围内的供水工程为自来水供水管网（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设）；污水治理工程为污水收集系统（主要包括各行政村内主管道、村内接户管铺设及污水提升泵站）及污水处理系统（主要为分散式污水处理站）；沥青道路等工程施工及保修所发生的人工费、材料费、施工机械使用费、措施费、运杂费、安装费、缺陷修复及质保期费用、保险费、管理费、规费、利润、税金；（2）投标费；（3）工程达到合格要求所发生的其它一切费用。

（1）每个投标单位应按照所提供的工程量清单当中的工程量计算出综合单价和总价，综合单价需分析单价构成。

（2）投标报价按照施工图纸、现行的施工规范的要求及附件说明要求计算报价。

（3）投标报价与清单报价不符以清单报价为准。

1.2 本工程施工场地(现场)具体地理位置：乳山市午极镇、崖子镇、南黄镇、大孤山镇、

诸往镇 5 个乡镇 22 个村。

2. 机械设备要求:

为保证工程质量,保证沥青砼的摊铺温度,投标人在乳山市境内须自有或者租赁 2000 型及以上沥青拌合机组。不具备以上机械设备要求的投标无效。(投标文件中需上传证明资料扫描件,自有的投标单位需提供自有发票扫描件,租赁的投标单位需提供租赁合同及相关证明材料扫描件)。

第二节 适用的国家、行业以及地方规范、标准和规程

说明: 本节内容只需列出规范、标准、规程等的名称、编号等内容。本节由招标人根据国家、行业和地方现行标准、规范和规程等,以及项目具体情况摘录。

依据设计文件的要求,本招标工程项目的材料、设备、施工须达到下列现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。并不限于以下规范,如有最新规范,按照最新规范执行:

城市绿地分类标准条文说明(CJJ/T85-2002)

城市绿地分类标准(CJJ/T85-2002)

城市居民区规划设计规范(2002 年版)条文说明(GB50180-93)

城市居民区规划设计规范(2002 年版)(GB50180-93)

园林基本术语标准(CJJ/T91-2002)

园林基本术语标准条文说明(CJJ/T91-2002)

城市园林工人技术等级标准(CJJ20-89)

城市绿化和园林绿地用植物材料木本苗(CJ/T34-91)

城市园林苗圃育苗技术规程(CJ14-86)

城市绿化工程施工及验收规范(CJJ/T82-99)

城市道路绿化规划与设计规范(CJJ75-97)

风景园林图例图示标准(CJJ67-95)

城市绿化工程施工及验收规范 CJJ/T82-99

城市园林苗圃育苗技术规程 CJ14-86

城市容貌标准 CJ/T16-86

城市园林工人技术等级标准 CJJ20-89

城市绿化和园林绿化用植物材料木本草 CJ/T34-91

《建筑地面工程施工质量验收规范》(GB50209-2010)

《建筑工程施工质量验收统一验收标准》(GB50300-2011)

《建筑电气工程施工质量验收规范》(GB50303-2011)

公路工程技术标准（JTGB01-2003）
公路路基施工技术规范（JTGF10-2006）
公路工程施工安全技术规程（JTJ076-95）
公路工程集料试验规程（JTGE42-2005）
公路工程无机结合料稳定材料试验规程（JTGE51-2009）
公路工程质量检验评定标准（JTGF80/1-2004 土建部分）
公路路面基层施工技术规范（JTJ034-2000）
道路交通标志和标线（GB5768-1999）
公路交通安全设施施工技术规范（JTGF71-2006）
公路沥青路面施工技术规范（JTGF40-2004）
城镇道路工程施工与质量验收规范（CJJ1-2008）
《城市道路工程设计规范》（CJJ37-2012）
《城镇道路路面设计规范》（CJJ169-2012）
《城市道路交叉口设计规程》（CJJ152-2010）
《城市道路路基设计规范》（CJJ194-2013）
《建筑地基处理技术规范》（JGJ79-2002）
《公路沥青路面设计规范》（JTGD50-2006）
《公路路基设计规范》（JTGD30-2004）
《公路土工合成材料应用技术规范》（JTG/TD32-2012）
《国家建筑标准设计图集》（06MS201）
《市政公用工程设计文件编制深度规定》（建质[2004]16号）
《室外排水设计规范》（GB50014-2006）
《给水排水工程构筑物设计规范》（GB50069-2002）
《全国通用给水排水标准图集》
国家及威海市现行的其它与本工程相关的技术规范、质量规范及验收规范
当地建设行政主管部门有关规定

第 四 卷

第八章 投标文件格式

- 1、本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 word 或 pdf 文档的固定格式，其他相关内容以威海市建设工程电子交易系统自动生成的唯一水印码的格式为准。
- 2、投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章（无需先在书面投标文件里盖章再扫描上传）。

附件：

投标承诺书

本单位郑重承诺：

将遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则，参加
_____项目的投标。

一、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的，不弄虚作假，骗取中标。

二、不与招标人、其他投标人或者招标代理机构串通投标，损害国家利益、社会利益或他人的合法权益。

三、不向招标人或评标委员会成员或相关人员行贿，以牟取中标。

四、不存在任何形式的挂靠、借用资质参加投标和串通投标的行为。

五、保证按照招标文件及中标通知书规定，签署施工合同提交履约保证金。

六、保证中标后，自行独立完成工程项目的施工，不违法转包、分包。

七、自觉遵守国家有关质量、安全及农民工的有关规定。

八、本单位若有违反承诺内容的行为，愿意接受建设行政主管部门的处罚，并承担相应的法律责任。

投标单位：_____（印章）

法定代表人（印章）：_____电话：

年 月 日

投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

二、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同，严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、投标方案、项目经理等内容组织实施。

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

六、严格遵守国家法律、法规、规章和相关政策规定，积极参与社会信用体系建设，倡树以信笃行，以诚兴业的传统美德，争当信用市民，争创信用企业。

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：

（单位印章/法人印章）

年 月 日

法定代理人或其委托代理人身份证明

投 标 人：

单位性质：

地 址：

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：

姓 名：_____性 别：

年 龄：_____职 务：

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（印章）

_____年_____月_____日

授权委托书

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

委托期限：

_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人、授权人身份证复印件附后

投 标 人：_____（印章）

法定代表人：_____（印章）

_____年_____月_____日

选派建造师委托书

_____（代理机构）：

_____（投标人全称）的法定代表
人_____同志，任本单位_____之职，现代表本单位委任_____同志为参加建
设单位_____建设的_____项目的建造师，该工程我单位若能中标，凡本工程
执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面的工作由其代表本
单位全面负责。

投标人（全称）_____（印章）

法定代表人 _____（印章）

年 月 日

注：身份证复印件附后。

项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表

[illegible]

(二) 主要人员简历表

附 1：建造师简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程任职	建造师
注册建造师执业资格等级			级	建造师专业	
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目名称			工程概况说明	发包人及联系电话

后附：建造师注册资格证书、安全生产考核合格证书彩色扫描件

附 2：主要项目管理人员简历表

主要项目管理人员指技术负责人、施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员。

岗位名称：			
姓名		年龄	
性别		毕业院校	
专业		毕业时间	
拥有的职业资格		专业职称	
职业资格证书编号		工作年限	
主要工作业绩及担任的主要工作			

后附：技术负责人职称证、学历证和专职安全生产管理人员有效的安全生产考核合格证
书彩色扫描件

近X年所承建类似工程情况一览表

建设单位	项目名称及建设地点	建设规模	开竣工日期	合同价格	质量达到标准	合同履行情况

目前正在承建工程情况一览表

建 设 单 位	项目名称及 建设地点	建设规模	计划开竣工 日期	合同价 格	质量要求 标准

投标函附录-1

工程名称：_____（项目名称）

工程名称	报价（元）	质量标准	工期
_____工程	投标报价：_____（大写） 小写：¥_____ 元	质量标准：合格	_____日历天

投标人（印章）：

法定代理人（印章）：

日期：____年____月____日

近X年来企业质量获奖工程一览表

工程名称	建设单位	建筑面积	获何奖项	获奖时间

注：该表可复制，该表后所附获奖证书彩色扫描件顺序应与本表所填顺序一致。

近X年企业获奖情况一览表

获奖内容	发证机构	获奖级别	获奖时间

注：该表可复制，该表后所附获奖证书彩色扫描件顺序应与本表所填顺序一致。

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为营业执照的彩色扫描件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为资质证书的彩色扫描件
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为安全生产许可证的彩色扫描件
1.4	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为法定代表人身份证复印件及法人身份证明 (若法定代表人参加投标) 或企业法定代表人身份证复印件、授权委托书 (若授权代表参加投标)
1.5	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档 注:1、电汇、网上银行转账形式须上传系统投标人基本户开户证明、转账凭证等材料彩色复印件。 2、若采用银行保函形式, 要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具, 有效期不少于投标有效期满后30天, 投标文件中附银行保函彩色复印件。 3、如选择保险保函方式, 需上传: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业开户许可证; 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图; 6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。 4、若采用电子保函形式提交投标保证金的, 需要通过威海市建设工程电子化交易投标保证金第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件上传电子保函保单或保函凭证。 5、根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则 (试行)》的通知 (威住建通字〔2019〕76号) 的要求, 2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级 (须同资质要求相对应) 的建筑市场主体可免于缴纳工程投标保证金, 信用评价为AA级 (须同资质要求相对应) 的建筑市场主体缴纳投标保证金最高可不超过20万元。投标文件须上传2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价AAA级、AA级的证明材料。
1.6	项目管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容包括项目负责人、技术负责人及施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员, 需附社保证明及项目经理市政公用工程贰级及以上注册建造师 (注册证、安全考核B证) 证书、技术负责人 (市政公用工程系列中级及以上职称或建设类注册证)、专职安全员证书。填写简历表。 社保证明内容为: 建造师、技术负责人、施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员提供开标前三个月内的社会保险缴费记录扫描件; (开标前三个月的企业注册所在地社保机构网站下载的带有效验码 (验真码)、电子签章等可上网查询的社会保险缴费证明扫描件; 如注册所在地社保机构网站无此功能, 则提供注册所在地社保机构盖章的证明原件以及本单位社保网站的账号及密码, 由评委现场网上查询确认) (项目管理机构组成表请在资信标一项中选择人员)
1.7	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 1、说明: 被列入“全国法院失信被执行人信息公开与名称查询系统” (查询网址: http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 的失信被执行人禁止参与本项目的投标。投标文件通过网络 (http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 查询信息记录, 包含投标人及参与本次投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及项目管理机构所有人员失信情况网页截图。 2、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单, 否则否决其投标。后附网上查询截图。 (查询网址http://www.gsxt.gov.cn/index.html)。 3、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体, 本条投标人无需附截图, 以现场查询为准
1.8	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为投标承诺书、投标人信用承诺书
1.9	财务报告要求	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为投标企业2019年度或2020年度经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表彩色扫描件
2	技术标 [15.00]		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	(1.5分) 对工程整体有深刻认识, 表述清晰完整, 施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理
2.2	施工方案和技术措施合理, 对关键工序有针对性等	1.50	(1.5分) 施工方案和技术措施合理, 对关键工序和关键部位施工具有针对性, 措施得力、经济、安全、可行
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	(1.5分) 有完整的质量保证措施, 先进可行, 有针对本工程的通病治理措施

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
2.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	(1.5分) 针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案, 且措施齐全, 预案可行
2.5	环境、地下管网、地上设施保护, 冬季、雨季施工方案	1.50	(1.5分) 环境保护措施安全得力, 减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等, 冬季、雨季施工方案
2.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	1.50	(1.5分) 绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用
2.7	施工进度计划和进度措施	1.50	(1.5分) 施工进度计划和进度措施 (包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)
2.8	资源配备计划	1.50	(1.5分) 资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理, 与进度计划呼应, 满足施工需
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	(1.5分) 项目管理机构人员配备齐全合理 (采用暗标方式, 不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	(1.5分) 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业信用情况	2.00	上传word或pdf格式的文档, 内容为企业近一年 (2020.06.19—2021.06.18) 未发生任何违纪、违规情况者得2.0分, 有违法违规行为扣分的, 按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算, 扣分无下限。 备注: 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图。
3.2	项目管理机构	2.00	通过系统选择项目班子成员 项目经理为市政公用工程贰级及以上注册建造师; 技术负责人必须持市政公用工程系列中级及以上职称或建设类注册证书; 其他关键岗位管理人员[包括施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员]配备齐全, 符合以上人员配备要求的为本项目管理机构的最低标准, 得2.0分。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或不提供项目管理机构成员劳动保险证明, 其投标将被否决。
3.3	企业业绩	3.00	通过系统勾选所使用的业绩: 近三个年度内 (以验收报告时间为准), 投标人提供的已完工镇村饮水及污水综合治理工程单项合同额2000万元及以上的, 每有一项得1.0分, 本项最高得3.0分。 系统中需上传中标通知书、合同、验收报告扫描件, 否则该项不得分。
3.4	人员业绩	3.00	通过系统勾选所使用的业绩: 近三个年度内 (以验收报告时间为准), 投标人拟派项目经理承接的已完工镇村饮水及污水综合治理工程单项合同额2000万元及以上的, 每有一项得1.0分, 本项最高得3.0分。 系统中需上传中标通知书、合同、验收报告扫描件, 否则该项不得分。
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	基准价计算方式: 综合平均法。 评标基准价$C = \text{投标价算术平均值} A \times \text{下浮系数} K1 \times \text{权重比例} Q1 + \text{招标控制价} B \times \text{下浮系数} K2 \times \text{权重比例} Q2$。 投标价算术平均值$A$计算过程: ($n$为有效投标人个数) 当$n \leq 6$时, $A = \text{所有有效标书报价的算术平均值}$ 当$6 < n \leq 9$时, $A = \text{所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值}$ 当$n > 9$时, $A = \text{所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值}$ B: 招标控制价。 $K1$: 0.96, 0.965, 0.97, 0.975, 0.98。 $K2$: 0.97。 Q: 权重比例$Q1 + Q2 = 100\%$, $Q1$、$Q2$取值均应$\geq 30\%$。$Q1$: 0.3, 0.31, 0.32, 0.33, 0.34。 以评标基准值为基准, 投标报价与基准进行比较, 相同得满分 每高于基准价1%, 扣减0.5分, 扣完为止。 每低于基准价1%, 扣减0.25分, 扣完为止。 偏离不足1%时, 按照插入法计算得分, 分数保留两位小数

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

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

其他注意事项

控制价 : 27590000.00

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人3名

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第1页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	诸往镇-沟西村							
	土石方							
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则：按实际挖土方量计算 5.开挖方式：综合考虑 6.运距：综合考虑	m3	1562.54			
2	040102002001	挖沟槽石方	1.岩石类别:详见勘探资料 2.开凿深度:≤2m 3.内容:包含挖掘机进出场、挖石、弃石及石方外运弃置 4.工程量计算规则：按实际挖土方量计算 5.开挖方式：综合考虑 6.运距：综合考虑	m3	493.44			
3	040103001001	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	1562.4			
4	040103001002	外购土回填	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:普通土，外购土 3.运距:综合考虑	m3	271.25			
5	040305001001	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度：150mm 4.运距:综合考虑	m3	222.33			
	污水							
1	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容：砼浇筑、养护、模板 4.部位：户外收集池	m3	4.4			
2	040305004001	砖砌体	1.材料品种、规格：非黏土烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级：M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级：20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位：户外收集池	m3	8.8			
3	04B001	零星抹灰	1.材料品种、规格：1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度：20mm厚 3.部位：户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m2	39.6			
4	040304005001	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格：400mm*400mm*40mm 3.工作内容：混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	0.528			
5	04B002	格栅网	1.规格、尺寸：150mm*150mm 2.部位：户外收集池内	个	88			
6	04B003	格栅网	1.规格、尺寸：400mm*400mm 2.部位：户外收集池盖板下	个	88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第2页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	04B004	40m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	040501004001	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$,含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	403			
9	040501004002	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$,含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1285			
10	040501004003	塑料管	1.材质及规格:PVC-U管、De110 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	880			
11	040502003001	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De150*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	58			
12	040502003002	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	118			
13	040504003001	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	19			
14	040504003002	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第3页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	040504003003	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
16	040305001002	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	0.48			
17	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	3.83			
饮水								
1	040303001002	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	1.36			
2	040303002002	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	2.24			
3	040901001001	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:供水阀门井底板、预制盖板	t	0.408			
4	040304005002	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 3.部位:供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2,14页	m ³	0.88			
5	040305004002	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	6.68			
6	04B005	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m ²	4.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第4页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	040303001003	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.36			
8	040303002003	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	2.24			
9	040901001002	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.408			
10	040304005003	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.88			
11	040305004003	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	6.28			
12	040303001004	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.62			
13	040303002004	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1			
14	040901001003	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页 直径10、12 2.部位: 排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.105			
15	040304005004	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.22			
16	040305004004	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	3.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第5页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	04B006	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度:20mm厚 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m ²	26.42			
18	04B007	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	9			
19	040501004004	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn90,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	341			
20	040501004005	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn50,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	841			
21	040501004006	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn25,1.0MPa 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	3927			
22	040502009001	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	100			
23	040502003003	塑料管管件	1.种类:四分分水器 2.材质及规格:PVC-U,Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	10			
24	040502003004	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U,Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	9			
25	040502003005	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U,Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	5			
26	040502005001	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门DN40 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	5			
27	040502005002	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门DN80 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	2			
28	040502005003	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第6页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	040502005004	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀DN75 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	1			
30	040502003006	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	1			
31	040502003007	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
32	040502003008	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
33	040502003009	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	1			
34	040502003010	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	7			
35	040502003011	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	18			
36	040504003004	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	10			
37	040504003005	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	9			
38	040504003006	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	5			
39	040303024001	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m3	1.71			
道路								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第7页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	04B008	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	1.37			
2	04B009	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	6.84			
3	040305001003	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m3	1.37			
4	040305004005	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m3	6.2			
5	04B010	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m2	34.7			
6	04B011	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:15cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m2	1250			
7	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:15cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m2	1250			
诸往镇-九龙圈								
土石方								
1	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	3072.7			
2	040102002002	挖沟槽石方	1.岩石类别:详见勘探资料 2.开凿深度:≤2m 3.内容:包含挖掘机进出场、挖石、弃石及石方外运弃置 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	419			
3	040103001003	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	3070.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第8页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	040305001004	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度: 150mm 4.运距:综合考虑	m3	421.49			
污水								
1	040303001005	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 户外收集池	m3	5.6			
2	040305004006	砖砌体	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级: M5.0 水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级: 20厚 1:2.5水泥砂浆 4.部位: 户外收集池	m3	11.2			
3	04B012	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m2	50.4			
4	040304005005	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	0.672			
5	04B013	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	112			
6	04B014	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	112			
7	04B015	5m3成品玻璃钢集水池 (按10m3集水池考虑)	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 ≥7.5mm 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。 8.5m3成品集水池所有项目按照10m3集水池考虑。 (结算以实际为准)	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第9页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	04B016	20m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。	座	1			
9	040501004007	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	779			
10	040501004008	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	2422			
11	040501004009	塑料管	1.材质及规格:PVC-U管、De110 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1120			
12	040502003012	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De150*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	106			
13	040502003013	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	118			
14	040501002001	钢管	1.材质及规格:焊接钢管, DN200 2.接口方式:焊接接口 3.铺设深度:满足设计要求 4.管道检验及试验要求:满足设计要求 5.防腐:内防腐,除锈后环氧煤沥青底漆一道、环氧煤沥青面前三道、涂层干膜厚度 $\geq 0.3\text{mm}$;外防腐,石油沥青涂料加强级外防腐(四油三布)	m	40			
15	040504003007	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$, 井筒高度综合考虑; C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第10页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	040504003008	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井,Φ315,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ315,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	28			
17	040504003009	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
18	040504003010	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
19	040305001005	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	1.04			
20	040303002005	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	8.3			
饮水								
1	040303001006	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	2.38			
2	040303002006	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	3.92			
3	040901001004	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:供水阀门井底板、预制盖板	t	0.714			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第11页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	040304005006	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 3.部位: 供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2, 14页	m3	1.54			
5	040305004007	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	11.69			
6	04B017	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	7.63			
7	040303001007	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	2.72			
8	040303002007	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	4.48			
9	040901001005	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.816			
10	040304005007	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.76			
11	040305004008	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	12.56			
12	040303001008	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1.24			
13	040303002008	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第12页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	040901001006	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.21			
15	040304005008	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.44			
16	040305004009	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	6.54			
17	04B018	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度:20mm厚 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	52.84			
18	04B019	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	14			
19	04B020	轻型井盖	1.C250轻型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	3			
20	040501004010	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn90,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	765			
21	040501004011	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn50,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1151			
22	040501004012	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn25,1.0MPa 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	5516			
23	040502009002	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	112			
24	040502003014	塑料管管件	1.种类:四分分水器 2.材质及规格:PVC-U,Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	16			
25	040502003015	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U,Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第13页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	040502003016	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	6			
27	040502005005	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	7			
28	040502005006	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	8			
29	040502005007	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	8			
30	040502005008	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	2			
31	040502003017	塑料管管件	1.种类:45° 弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	7			
32	040502003018	塑料管管件	1.种类:90° 弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	1			
33	040502003019	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	5			
34	040502003020	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	15			
35	040502003021	塑料管管件	1.种类:45° 弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	7			
36	040502003022	塑料管管件	1.种类:90° 弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	3			
37	040502003023	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	21			
38	040504003011	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固 性模压树脂水表井, 四户 水表井 2.井盖材质及规格:模压树 脂井盖, Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混 凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户 水表井大样图”	座	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第14页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	040504003012	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	25			
40	040504003013	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	6			
41	040303024002	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m3	3.49			
道路								
1	04B021	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:12cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m2	2026			
2	040203007002	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:12cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m2	2026			
诸往镇-李格庄村								
土石方								
1	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	2055.21			
2	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、卸车及二次倒运等	m3	250.75			
3	040103001004	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	1804.46			
4	040305001006	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	250.75			
污水								
1	040303001009	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m3	5.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第15页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
2	040305004010	砖砌体	1.材料品种、规格：非黏土烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级：M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级：20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位：户外收集池	m ³	10.4			
3	04B022	零星抹灰	1.材料品种、规格：1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度：20mm厚 3.部位：户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m ²	46.8			
4	040304005009	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格：400mm*400mm*40mm 3.工作内容：混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m ³	0.624			
5	04B023	格栅网	1.规格、尺寸：150mm*150mm 2.部位：户外收集池内	个	104			
6	04B024	格栅网	1.规格、尺寸：400mm*400mm 2.部位：户外收集池盖板下	个	104			
7	04B025	40m ³ 成品玻璃钢集水池	1.工作内容：成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运，包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别：综合考虑 3.工程量计算规则：按实际挖土方量计算 4.开挖方式：综合考虑 5.运距：综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定，集水池厚度≥7.5mm 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质，需进行专业处理，确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	040501004013	塑料管	1.材质及规格：PVC-U双壁波纹管、DN150，SN≥8KN/m ² ，含胶圈 2.连接形式：橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求：按设计及规范要求	m	476			
9	040501004014	塑料管	1.材质及规格：PVC-U双壁波纹管、DN200，SN≥8KN/m ² ，含胶圈 2.连接形式：橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求：按设计及规范要求	m	1429			
10	040501004015	塑料管	1.材质及规格：PVC-U管、De110 2.连接形式：粘接、含管件 3.管道检验及试验要求：按设计及规范要求	m	1040			
11	040502003024	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U，De150*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第16页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040502003025	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	156			
13	040504003014	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水检查 井,Φ315,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ315,井筒高度综合考 虑;C250轻型球墨铸铁井 盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	34			
14	040504003015	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水检查 井,Φ315,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ315,井筒高度综合考 虑;D400重型球墨铸铁井 盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	25			
15	040504003016	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水沉泥 井,Φ450,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ450,井筒高度综合考 虑;C250轻型球墨铸铁井 盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	1			
16	040305001007	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基 础 4.参考图集08SS523,25页	m3	0.6			
17	040303002009	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石 混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基 础 4.参考图集08SS523,25页	m3	4.79			
饮水								
1	040303001010	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	1.7			
2	040303002010	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14 页	m3	2.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第17页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	040901001007	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页 ; 直径10、12 2.部位: 供水阀门井底板、 预制盖板	t	0.51			
4	040304005010	预制混凝土其他 构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 3.部位: 供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2, 14 页	m3	1.1			
5	040305004011	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土 烧结砖 2.砂浆强度等级 :M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏 步 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	8.35			
6	04B026	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水 泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	5.45			
7	040303001011	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.36			
8	040303002011	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	2.24			
9	040901001008	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页 ; 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制 盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.408			
10	040304005011	预制混凝土其他 构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.88			
11	040305004012	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土 烧结砖 2.砂浆强度等级 :M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏 步 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	6.28			
12	040303001012	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第18页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	040303002012	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	2			
14	040901001009	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.21			
15	040304005012	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.44			
16	040305004013	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	6.54			
17	04B027	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格: 1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度: 20mm厚 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	52.84			
18	04B028	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	9			
19	04B029	轻型井盖	1.C250轻型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	2			
20	040501004016	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn90, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	460			
21	040501004017	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn50, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	598			
22	040501004018	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn25, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3481			
23	040502009003	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	104			
24	040502003026	塑料管管件	1.种类:四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第19页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	040502003027	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	15			
26	040502003028	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	5			
27	040502005009	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	5			
28	040502005010	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	8			
29	040502005011	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	4			
30	040502005012	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
31	040502005013	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
32	040502003029	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
33	040502003030	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
34	040502003031	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	1			
35	040502003032	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	15			
36	040502003033	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	3			
37	040502003034	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第20页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	040502003035	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	10			
39	040504003017	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	8			
40	040504003018	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	15			
41	040504003019	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	5			
42	040303024003	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m ³	2.17			
道路								
1	04B030	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:15cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ²	1054			
2	040203007003	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:15cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m ²	1054			
3	04B031	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原20cm厚水泥混凝土路面+5cm厚沥青路面 2.拆除厚度:25cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ²	264			
4	040203007004	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m ²	1318			
5	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种:石油沥青 2.厚度:5cm 3.粒式:中粒式(AC-20C) 4.工作内容:厂拌、运输、摊铺	m ²	264			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第21页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	040203003001	粘层	1.材料品种:乳化沥青 2.喷油量:0.5L/m ² 3.部位:两层沥青混凝土之间 3.工作内容:乳化沥青加工、运输、洒布	m ²	264			
诸往镇-安介村								
土石方								
1	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m ³	357.71			
2	040102002003	挖沟槽石方	1.岩石类别:详见勘探资料 2.开凿深度:≤2m 3.内容:包含挖掘机进出场、挖石、弃石及石方外运弃置 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m ³	2393.88			
3	040103001005	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m ³	357.71			
4	040103001006	外购土回填	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:普通土,外购土 3.运距:综合考虑	m ³	2076.06			
5	040305001008	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m ³	317.82			
污水								
1	040303001013	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m ³	7.55			
2	040305004014	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m ³	15.1			
3	04B032	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m ²	67.95			
4	040304005013	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格:400mm*400mm*40mm 3.工作内容:混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m ³	0.906			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第22页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	04B033	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	151			
6	04B034	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	151			
7	04B035	10m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。	座	2			
8	04B036	15m3成品玻璃钢集水池 (按20m3集水池考虑)	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。 8.15m3成品集水池所有项目按照20m3集水池考虑。(结算以实际为准)	座	2			
9	040501004019	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	632			
10	040501004020	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	2056			
11	040501004021	塑料管	1.材质及规格: PVC-U管、De110 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	1510			
12	040502003036	塑料管管件	1.种类: 异径三通 2.材质及规格: PVC-U, De150*De110 3.连接形式: 胶圈接口	个	134			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第23页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	040502003037	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	168			
14	040504003020	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水检查 井,Φ315,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ315,井筒高度综合考 虑;C250轻型球墨铸铁井 盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	59			
15	040504003021	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水检查 井,Φ315,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ315,井筒高度综合考 虑;D400重型球墨铸铁井 盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	21			
16	040504003022	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水沉泥 井,Φ450,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ450,井筒高度综合考 虑;C250轻型球墨铸铁井 盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	3			
17	040504003023	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水沉泥 井,Φ450,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ450,井筒高度综合考 虑;D400重型球墨铸铁井 盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	1			
18	040305001009	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基 础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	0.84			
19	040303002013	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石 混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基 础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	6.68			
饮水								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第24页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	040303001014	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	2.04			
2	040303002014	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2, 14页	m3	3.36			
3	040901001010	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 供水阀门井底板、预制盖板	t	0.612			
4	040304005014	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 3.部位: 供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2, 14页	m3	1.32			
5	040305004015	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	10.02			
6	04B037	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	6.54			
7	040303001015	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	2.72			
8	040303002015	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	4.48			
9	040901001011	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.816			
10	040304005015	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第25页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	040305004016	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	12.56			
12	040303001016	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1.24			
13	040303002016	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	2			
14	040901001012	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.21			
15	040304005016	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.44			
16	040305004017	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	6.54			
17	04B038	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度:20mm厚 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	52.84			
18	04B039	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	13			
19	04B040	轻型井盖	1.C250轻型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	3			
20	040501004022	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn90,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	646			
21	040501004023	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn50,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	794			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第26页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	040501004024	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn25, 1.0MPa 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	4676			
23	040502009004	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	151			
24	040502003038	塑料管管件	1.种类:四分管水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	14			
25	040502003039	塑料管管件	1.种类:七分管水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	23			
26	040502003040	塑料管管件	1.种类:十四分管水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	6			
27	040502005014	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN40 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	6			
28	040502005015	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	7			
29	040502005016	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	8			
30	040502005017	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN40 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	1			
31	040502005018	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	1			
32	040502003041	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	4			
33	040502003042	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	1			
34	040502003043	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第27页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	040502003044	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	8			
36	040502003045	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	23			
37	040504003024	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	14			
38	040504003025	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	23			
39	040504003026	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	6			
40	040303024004	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m ³	3.23			
道路								
1	04B041	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:18cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ²	985			
2	040203007005	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m ²	985			
3	04B042	拆除人行道面包砖	1.人工拆除、整理堆放	m ²	263			
4	040204002001	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:利用原有拆除的面包砖 2.垫层:5cm厚水泥砂浆垫层 3.工作内容:运料、找平、铺砖	m ²	20			
5	040204002002	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:200*100面包砖 2.垫层:5cm厚水泥砂浆垫层 3.工作内容:运料、找平、铺砖	m ²	243			
诸往镇-铁山村								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第28页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土石方							
1	040101002005	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	16529.39			
2	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、卸车及二次倒运等	m3	1964.91			
3	040103001007	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	14564.48			
4	040305001010	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	1964.91			
	污水							
1	040303001017	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m3	27.5			
2	040305004018	砖砌体	1.材料品种、规格:蒸压水泥砖 2.砌筑砂浆强度等级: M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级: 20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m3	55			
3	04B043	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m2	247.5			
4	040304005017	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	3.3			
5	04B044	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	550			
6	04B045	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	550			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第29页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	04B046	10m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	04B047	50m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。	座	1			
9	04B048	150m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。 8.150m3成品玻璃钢集水池由3个50m3集水池组成	座	1			
10	040501004025	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	2539			
11	040501004026	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	8820			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第30页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040501004027	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN300, SN $\geq$ 8KN/m ² , 含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	2469			
13	040501004028	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN400, SN $\geq$ 8KN/m ² , 含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	617			
14	040501004029	塑料管	1.材质及规格:PVC-U管、De110 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	5500			
15	040502003046	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	854			
16	040502003047	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De300*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	184			
17	040502003048	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De400*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	62			
18	040504003027	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, Φ 315, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 Φ 315, 井筒高度综合考虑; C250轻型球墨铸铁井盖 Φ 315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	275			
19	040504003028	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, Φ 315, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 Φ 315, 井筒高度综合考虑; D400重型球墨铸铁井盖 Φ 315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	18			
20	040504003029	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, Φ 450, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 Φ 450, 井筒高度综合考虑; C250轻型球墨铸铁井盖 Φ 450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第31页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	040504003030	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	68			
22	040504003031	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	3			
23	040305001011	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	4.35			
24	040303002017	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	33.38			
饮水								
1	040303001018	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	7.48			
2	040303002018	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	12.32			
3	040901001013	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:供水阀门井底板、预制盖板	t	2.244			
4	040304005018	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 3.部位:供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2,14页	m ³	4.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第32页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	040305004019	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	36.74			
6	04B049	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	23.98			
7	040303001019	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	3.4			
8	040303002019	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	5.6			
9	040901001014	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12、14 2.部位:排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	1.02			
10	040304005019	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	2.2			
11	040305004020	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	15.7			
12	040303001020	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	4.96			
13	040303002020	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	8			
14	040901001015	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第33页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	040304005020	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1.76			
16	040305004021	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	26.16			
17	04B050	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格: 1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度: 20mm厚 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	211.36			
18	04B051	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	40			
19	040501004030	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn110, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3621			
20	040501004031	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn50, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3477			
21	040501004032	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn25, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	31010			
22	040502009005	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	824			
23	040502003049	塑料管管件	1.种类:四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	33			
24	040502003050	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	77			
25	040502003051	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	98			
26	040502005019	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门DN40 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第34页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	040502005020	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	29			
28	040502005021	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	10			
29	040502005022	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
30	040502005023	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	6			
31	040502003052	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn110 3.连接形式:粘接	个	4			
32	040502003053	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn110 3.连接形式:粘接	个	2			
33	040502003054	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn110 3.连接形式:粘接	个	14			
34	040502003055	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn110*50 3.连接形式:粘接	个	116			
35	040502003056	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	19			
36	040502003057	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	8			
37	040502003058	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	68			
38	040504003032	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固 性模压树脂水表井,四户 水表井 2.井盖材质及规格:模压树 脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混 凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户 水表井大样图”	座	33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第35页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	040504003033	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	77			
40	040504003034	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	98			
41	040303024005	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m ³	18.05			
道路								
1	04B052	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	5.5			
2	04B053	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	19.04			
3	040305001012	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m ³	5.5			
4	040305004022	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M15.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m ³	15.12			
5	04B054	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m ²	99			
6	04B055	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:15cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ²	6066			
7	040203007006	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:15cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m ²	6066			
诸往镇-于家圈村								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第36页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土石方							
1	040101002006	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	2860.82			
2	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、卸车及二次倒运等	m3	296.72			
3	040103001008	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	2564.1			
4	040305001013	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	296.72			
	污水							
1	040303001021	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m3	7.45			
2	040305004023	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级: M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级: 20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m3	14.9			
3	04B056	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m2	67.05			
4	040304005021	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	0.894			
5	04B057	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	149			
6	04B058	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	149			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第37页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	04B059	40m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	040501004033	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$,含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	879			
9	040501004034	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$,含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1393			
10	040501004035	塑料管	1.材质及规格:PVC-U管、De110 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1490			
11	040502003059	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De150*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	96			
12	040502003060	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	202			
13	040501002002	钢管	1.材质及规格:焊接钢管, DN200 2.接口方式:焊接接口 3.铺设深度:满足设计要求 4.管道检验及试验要求:满足设计要求 5.防腐:内防腐,除锈后环氧煤沥青底漆一道、环氧煤沥青面前三道、涂层干膜厚度 $\geq 0.3\text{mm}$;外防腐,石油沥青涂料加强级外防腐(四油三布)	m	40			
14	040504003035	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第38页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	040504003036	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井,Φ315,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ315,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	32			
16	040504003037	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
17	040305001014	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	0.58			
18	040303002021	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	4.63			
饮水								
1	040303001022	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	1.7			
2	040303002022	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	2.8			
3	040901001016	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:供水阀门井底板、预制盖板	t	0.51			
4	040304005022	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 3.部位:供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2,14页	m ³	1.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第39页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	040305004024	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	8.35			
6	04B060	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	5.45			
7	040303001023	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.02			
8	040303002023	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.68			
9	040901001017	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12、14 2.部位:排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.306			
10	040304005023	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.66			
11	040305004025	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	4.71			
12	040303001024	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.62			
13	040303002024	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1			
14	040901001018	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.105			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第40页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	040304005024	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.22			
16	040305004026	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	3.27			
17	04B061	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格: 1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度: 20mm厚 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	26.42			
18	04B062	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	9			
19	040501004036	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn90, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	868			
20	040501004037	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn50, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	541			
21	040501004038	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn25, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	5327			
22	040502009006	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	149			
23	040502003061	塑料管管件	1.种类:四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	2			
24	040502003062	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	14			
25	040502003063	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	18			
26	040502005024	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门DN40 2.连接形式:法兰连接、含法兰 3.试验要求:按设计及规范要求	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第41页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	040502005025	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	8			
28	040502005026	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	3			
29	040502005027	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
30	040502003064	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	6			
31	040502003065	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	4			
32	040502003066	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	6			
33	040502003067	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	23			
34	040502003068	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	3			
35	040502003069	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	2			
36	040502003070	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	3			
37	040504003038	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固 性模压树脂水表井,四户 水表井 2.井盖材质及规格:模压树 脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混 凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户 水表井大样图”	座	2			
38	040504003039	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固 性模压树脂水表井,七户 水表井 2.井盖材质及规格:模压树 脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混 凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户 水表井大样图”	座	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第42页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	040504003040	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	18			
40	040303024006	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m3	3.1			
道路								
1	04B063	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:18cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m2	509			
2	040203007007	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m2	509			
南黄镇-冷家村								
土石方								
1	040101002007	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	9201.09			
2	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、卸车及二次倒运等	m3	617.85			
3	040103001009	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	8583.24			
4	040305001015	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	617.85			
污水								
1	040303001025	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m3	16			
2	040305004027	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级:M5.0 3.抹灰砂浆强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m3	32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第43页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	04B064	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m ²	144			
4	040304005025	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m ³	1.92			
5	04B065	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	320			
6	04B066	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	320			
7	04B067	50m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度≥7.5mm 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	040501004039	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN≥8KN/m ² , 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	1814			
9	040501004040	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN≥8KN/m ² , 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	2916			
10	040501004041	塑料管	1.材质及规格: PVC-U管、De110 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3200			
11	040502003071	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De150*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	640			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第44页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040501002003	钢管	1.材质及规格:焊接钢管, DN200 2.接口方式:焊接接口 3.铺设深度:满足设计要求 4.管道检验及试验要求:满足设计要求 5.防腐:内防腐,除锈后环氧煤沥青底漆一道、环氧煤沥青面前三道、涂层干膜厚度 $\geq 0.3\text{mm}$;外防腐,石油沥青涂料加强级外防腐(四油三布)	m	26			
13	040504003041	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	51			
14	040504003042	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	81			
15	040504003043	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井, $\Phi 450$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 450$,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖 $\Phi 450$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
16	040305001016	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	1.33			
17	040303002025	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	10.63			
饮水								
1	040303001026	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	1.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第45页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	040303002026	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2, 14页	m3	1.68			
3	040901001019	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 供水阀门井底板、预制盖板	t	0.306			
4	040304005026	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 3.部位: 供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2, 14页	m3	0.66			
5	040305004028	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	5.01			
6	04B068	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	3.27			
7	040303001027	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.34			
8	040303002027	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.56			
9	040901001020	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.102			
10	040304005027	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.22			
11	040305004029	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第46页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040303001028	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m ³	1.24			
13	040303002028	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m ³	2			
14	040901001021	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.21			
15	040304005028	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m ³	0.44			
16	040305004030	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m ³	6.54			
17	04B069	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格: 1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度: 20mm厚 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m ²	52.84			
18	04B070	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	6			
19	040501004042	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn90, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	1548			
20	040501004043	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn50, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	983			
21	040501004044	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn25, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	10408			
22	040502009007	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	320			
23	040502003072	塑料管管件	1.种类:四分管水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第47页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	040502003073	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	32			
25	040502003074	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	16			
26	040502005028	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
27	040502005029	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	3			
28	040502005030	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
29	040502005031	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
30	040502005032	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
31	040502003075	塑料管管件	1.种类:90° 弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	4			
32	040502003076	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第48页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	040502003077	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	38			
34	040502003078	塑料管管件	1.种类:四通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	1			
35	040502003079	塑料管管件	1.种类:四通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	3			
36	040502003080	塑料管管件	1.种类:90° 弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	2			
37	040502003081	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	16			
38	040502003082	塑料管管件	1.种类:四通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	2			
39	040504003044	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井, 四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖, Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	21			
40	040504003045	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井, 七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖, Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	32			
41	040504003046	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井, 十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖, Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	16			
42	040303024007	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m3	5.32			
道路								
1	04B071	拆除圪工	1.材料种类:拆除原沟渠碎石垫层、毛石 2.工作内容:拆除、集渣、装车、外运 (包含场内二次倒运)、运距自定	m3	69.92			
2	04B072	碎石垫层	1.石料规格:碎石 2.厚度:10cm 3.部位:恢复沟渠	m3	8.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第49页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	040305003001	浆砌块料	1.材料品种:浆砌毛石 2.砂浆强度等级:M10 3.包含勾平缝、脚手架 4.砂浆强度等级:砌筑砂浆M10 5.部位:恢复沟渠	m3	61.58			
4	04B073	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水 混凝土路面 2.拆除厚度:12cm 3.工作内容:切缝、拆除、 集渣、装车、外运(包含 场内二次倒运)、运距自 定	m2	1425			
5	040203007008	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:12cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板、面层拉毛、接 缝处理	m2	1425			
南黄镇-东珠港村								
土石方								
1	040101002008	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出 场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际 挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	8740.88			
2	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、 卸车及二次倒运等	m3	964.74			
3	040103001010	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯 实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	7776.14			
4	040305001017	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	964.74			
污水								
1	040303001029	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板 4.部位:户外收集池	m3	17.75			
2	040305004031	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土 烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级:M5.0 水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级:20厚 1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m3	35.5			
3	04B074	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水 泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:户外收集池、现有 土质沟槽抹灰	m2	159.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第50页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	040304005029	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	2.13			
5	04B075	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	355			
6	04B076	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	355			
7	04B077	20m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	04B078	30m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。	座	1			
9	040501004045	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	2768			
10	040501004046	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	4614			
11	040501004047	塑料管	1.材质及规格: PVC-U管、De110 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3550			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第51页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040502003083	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	710			
13	040504003047	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水检查 井,Φ315,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ315,井筒高度综合考 虑;C250轻型球墨铸铁井 盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	72			
14	040504003048	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水检查 井,Φ315,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ315,井筒高度综合考 虑;D400重型球墨铸铁井 盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	137			
15	040504003049	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次 注塑成型塑料污水沉泥 井,Φ450,参照标准图集 08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ450,井筒高度综合考 虑;D400重型球墨铸铁井 盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、 井盖具有防盗、防移位、 防坠落、防响、防滑功能	座	2			
16	040305001018	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基 础 4.参考图集08SS523,25页	m3	2.11			
17	040303002029	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石 混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基 础 4.参考图集08SS523,25页	m3	16.86			
饮水								
1	040303001030	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	2.38			
2	040303002030	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14 页	m3	3.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第52页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	040901001022	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页 ; 直径10、12 2.部位: 供水阀门井底板、 预制盖板	t	0.714			
4	040304005030	预制混凝土其他 构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 3.部位: 供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2, 14 页	m3	1.54			
5	040305004032	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土 烧结砖 2.砂浆强度等级 :M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏 步 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	11.69			
6	04B079	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水 泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	7.63			
7	040303001031	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.02			
8	040303002031	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.68			
9	040901001023	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页 ; 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制 盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.306			
10	040304005031	预制混凝土其他 构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.66			
11	040305004033	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土 烧结砖 2.砂浆强度等级 :M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏 步 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	4.71			
12	040303001032	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第53页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	040303002032	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1			
14	040901001024	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.105			
15	040304005032	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.22			
16	040305004034	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	3.27			
17	04B080	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格: 1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度: 20mm厚 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	26.42			
18	04B081	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	11			
19	040501004048	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn90, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	1584			
20	040501004049	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn50, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	1028			
21	040501004050	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn25, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	15411			
22	040502009008	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	355			
23	040502003084	塑料管管件	1.种类:四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	6			
24	040502003085	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第54页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	040502003086	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	29			
26	040502005033	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	3			
27	040502005034	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	10			
28	040502005035	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	3			
29	040502005036	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
30	040502003087	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	1			
31	040502003088	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	3			
32	040502003089	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	6			
33	040502003090	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	36			
34	040502003091	塑料管管件	1.种类:四通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	1			
35	040502003092	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	1			
36	040502003093	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	2			
37	040502003094	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	17			
38	040502003095	塑料管管件	1.种类:四通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第55页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	040504003050	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	6			
40	040504003051	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	29			
41	040504003052	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	29			
42	040303024008	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m3	5.75			
道路								
1	04B082	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	1.46			
2	04B083	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	3.8			
3	040305001019	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m3	1.46			
4	040305004035	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m3	3.54			
5	04B084	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m2	21.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第56页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	04B085	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水 泥混凝土路面 2.拆除厚度: 12cm 3.工作内容: 切缝、拆除、 集渣、装车、外运 (包含 场内二次倒运)、运距自 定	m2	3411.95			
7	040203007009	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25砼 2.厚度:12cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板、面层拉毛、接 缝处理	m2	3411.95			
南黄镇-北耨村								
土石方								
1	040101002009	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出 场、挖土、弃土 4.工程量计算规则: 按实际 挖土方量计算 5.开挖方式: 综合考虑 6.运距: 综合考虑	m3	7284.76			
2	040103002006	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、 卸车及二次倒运等	m3	924.4			
3	040103001011	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯 实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	6360.36			
4	040305001020	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度: 150mm 4.运距:综合考虑	m3	924.4			
污水								
1	040303001033	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养 护、模板 4.部位: 户外收集池	m3	15.8			
2	040305004036	砖砌体	1.材料品种、规格: 非黏土 烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级: M5.0 水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级: 20厚 1:2.5水泥砂浆 4.部位: 户外收集池	m3	31.6			
3	04B086	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水 泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 户外收集池、现有 土质沟槽抹灰	m2	142.2			
4	040304005033	预制混凝土其他 构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规 格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制 作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	1.896			
5	04B087	格栅网	1.规格、尺 寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	316			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第57页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	04B088	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	316			
7	040501004051	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq$ 8KN/m ² , 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	2290			
8	040501004052	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq$ 8KN/m ² , 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	4763			
9	040501004053	塑料管	1.材质及规格: PVC-U管、De110 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3160			
10	040502003096	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De150*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	212			
11	040502003097	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	400			
12	040504003053	塑料检查井	1.检查井材质、规格: 一次注塑成型塑料污水检查井, Φ 315, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ 315, 井筒高度综合考虑; C250轻型球墨铸铁井盖 Φ 315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	25			
13	040504003054	塑料检查井	1.检查井材质、规格: 一次注塑成型塑料污水检查井, Φ 315, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 Φ 315, 井筒高度综合考虑; D400重型球墨铸铁井盖 Φ 315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	166			
14	040305001021	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位: 污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	1.91			
15	040303002033	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度: 300mm 3.部位: 污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	15.28			
饮水								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第58页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	040303001034	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	2.72			
2	040303002034	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2, 14页	m3	4.48			
3	040901001025	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 供水阀门井底板、预制盖板	t	0.816			
4	040304005034	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 3.部位: 供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2, 14页	m3	1.76			
5	040305004037	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	13.36			
6	04B089	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	8.72			
7	040303001035	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.34			
8	040303002035	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.56			
9	040901001026	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.102			
10	040304005035	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第59页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	040305004038	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.57			
12	040303001036	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1.24			
13	040303002036	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	2			
14	040901001027	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页,直径10、12 2.部位:排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.21			
15	040304005036	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.44			
16	040305004039	砖砌井筒	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	6.54			
17	04B090	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度:20mm厚 4.部位:排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	52.84			
18	04B091	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	11			
19	040501004054	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn90,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	948			
20	040501004055	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn50,1.0MPa 2.连接形式:粘接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	2448			
21	040501004056	塑料管	1.材质及规格:PVC-U清水管、dn25,1.0MPa 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	13643			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第60页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	040502009009	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	316			
23	040502003098	塑料管管件	1.种类:四分管水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	9			
24	040502003099	塑料管管件	1.种类:七分管水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	27			
25	040502003100	塑料管管件	1.种类:十四分管水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	26			
26	040502005037	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	11			
27	040502005038	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	5			
28	040502005039	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
29	040502005040	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	2			
30	040502003101	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
31	040502003102	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
32	040502003103	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	12			
33	040502003104	塑料管管件	1.种类:渐缩管 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	5			
34	040502003105	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第61页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	040502003106	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	48			
36	040504003055	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	9			
37	040504003056	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	27			
38	040504003057	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	26			
39	040303024009	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m ³	5.39			
道路								
1	04B092	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	2.86			
2	04B093	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	10.62			
3	040305001022	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m ³	2.86			
4	040305004040	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m ³	9.74			
5	04B094	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m ²	53.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第62页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	04B095	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水 泥混凝土路面 2.拆除厚度:12cm 3.工作内容:切缝、拆除、 集渣、装车、外运(包含 场内二次倒运)、运距自 定	m2	1684.18			
7	040203007010	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25砼 2.厚度:12cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板、面层拉毛、接 缝处理	m2	1684.18			
南黄镇-高家屯村								
土石方								
1	040101002010	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出 场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际 挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	6892.13			
2	040103002007	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、 卸车及二次倒运等	m3	776.78			
3	040103001012	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯 实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	6115.35			
4	040305001023	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	776.78			
污水								
1	040303001037	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板 4.部位:户外收集池	m3	15			
2	040305004041	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土 烧结砖 2.砌筑砂浆强度等级:M5.0 水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级:20厚 1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m3	30			
3	04B096	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水 泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:户外收集池、现有 土质沟槽抹灰	m2	135			
4	040304005037	预制混凝土其他 构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规 格:400mm*400mm*40mm 3.工作内容:混凝土盖板制 作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	1.8			
5	04B097	格栅网	1.规格、尺 寸:150mm*150mm 2.部位:户外收集池内	个	300			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第63页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	04B098	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	300			
7	04B099	50m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	040501004057	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	1165			
9	040501004058	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	5381			
10	040501004059	塑料管	1.材质及规格: PVC-U管、De110 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3000			
11	040502003107	塑料管管件	1.种类: 异径三通 2.材质及规格: PVC-U, De200*De110 3.连接形式: 胶圈接口	个	660			
12	040504003058	塑料检查井	1.检查井材质、规格: 一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$, 井筒高度综合考虑; C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	25			
13	040504003059	塑料检查井	1.检查井材质、规格: 一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$, 井筒高度综合考虑; D400重型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	212			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第64页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	040504003060	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
15	040305001024	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m3	2.38			
16	040303002037	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m3	19.03			
道路								
1	04B100	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	1.72			
2	04B101	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	7.13			
3	040305001025	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m3	1.72			
4	040305004042	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m3	6.62			
5	04B102	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m2	36.2			
6	04B103	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:15cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m2	1895.96			
7	040203007011	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25砼 2.厚度:15cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m2	1895.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第65页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	大孤山镇-河东村							
	土石方							
1	040101002011	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	13524.23			
2	040103002008	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、卸车及二次倒运等	m3	1384.07			
3	040103001013	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	12140.17			
4	040305001026	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	1384.07			
	污水							
1	040303001038	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m3	31.5			
2	040305004043	砖砌体	1.材料品种、规格:蒸压水泥砖 2.砌筑砂浆强度等级: M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级: 20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m3	63			
3	04B104	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m2	283.5			
4	040304005038	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	3.78			
5	04B105	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	630			
6	04B106	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	630			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第66页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	04B107	10m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。	座	2			
8	040501004060	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	4322			
9	040501004061	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	7482			
10	040501004062	塑料管	1.材质及规格:PVC-U管、De110 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	6300			
11	040502003108	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	1260			
12	040501002004	钢管	1.材质及规格:焊接钢管, DN200 2.接口方式:焊接接口 3.铺设深度:满足设计要求 4.管道检验及试验要求:满足设计要求 5.防腐:内防腐,除锈后环氧煤沥青底漆一道、环氧煤沥青面前三道、涂层干膜厚度 $\geq 0.3\text{mm}$;外防腐,石油沥青涂料加强级外防腐(四油三布)	m	52			
13	040504003061	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$, 井筒高度综合考虑; C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第67页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	040504003062	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井,Φ315,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ315,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	329			
15	040504003063	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	2			
16	040305001027	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	3.6			
17	040303002038	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	28.78			
道路								
1	04B108	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	7.28			
2	04B109	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	16.29			
3	040305001028	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m ³	7.28			
4	040305004044	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m ³	12			
5	04B110	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m ²	129.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第68页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	04B111	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水 泥混凝土路面 2.拆除厚度:12cm 3.工作内容:切缝、拆除、 集渣、装车、外运(包含 场内二次倒运)、运距自 定	m2	826.49			
7	04B112	拆除路面	1.路面材料种类:拆除12cm 厚混凝土+5cm厚沥青路面 2.拆除厚度:17cm 3.工作内容:切缝、拆除、 集渣、装车、外运(包含 场内二次倒运)、运距自 定	m2	105			
8	040203007012	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25砼 2.厚度:12cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板、面层拉毛、接 缝处理	m2	931.49			
9	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种:石油沥青 2.厚度:5cm 3.粒式:中粒式(AC-20C) 4.工作内容:厂拌、运输、 摊铺	m2	105			
10	040203003002	粘层	1.材料品种:乳化沥青 2.喷油量:0.5L/m2 3.部位:两层沥青混凝土之 间 3.工作内容:乳化沥青加 工、运输、洒布	m2	105			
大孤山镇-水井村								
土石方								
1	040101002012	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出 场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际 挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	10056.39			
2	040103002009	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、 卸车及二次倒运等	m3	1054.1			
3	040103001014	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯 实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	9002.29			
4	040305001029	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	1054.1			
污水								
1	040303001039	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养 护、模板 4.部位:户外收集池	m3	22.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第69页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	040305004045	砖砌体	1.材料品种、规格: 蒸压水泥砖 2.砌筑砂浆强度等级: M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级: 20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位: 户外收集池	m ³	45.6			
3	04B113	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m ²	205.2			
4	040304005039	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格: 400mm*400mm*40mm 3.工作内容: 混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m ³	2.736			
5	04B114	格栅网	1.规格、尺寸: 150mm*150mm 2.部位: 户外收集池内	个	456			
6	04B115	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	456			
7	04B116	80m ³ 成品玻璃钢集水池	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。 8.80m ³ 成品玻璃钢集水池由2个40m ³ 集水池组成	座	1			
8	040501004063	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3293			
9	040501004064	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	5697			
10	040501004065	塑料管	1.材质及规格: PVC-U管、De110 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	4560			
11	040502003109	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	912			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第70页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040504003064	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井,Φ315,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ315,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	34			
13	040504003065	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井,Φ315,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ315,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ315 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	218			
14	040504003066	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
15	040305001030	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	2.53			
16	040303002039	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	20.23			
道路								
1	04B117	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	14.13			
2	04B118	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	32.47			
3	040305001031	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m ³	14.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第71页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	040305004046	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m3	35.1			
5	04B119	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m2	218.7			
6	04B120	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:15cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m2	1757			
7	040203007013	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:15cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m2	1757			
大孤山镇-上石灰刘家村								
土石方								
1	040101002013	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	2449.86			
2	040102002004	挖沟槽石方	1.岩石类别:详见勘探资料 2.开凿深度:≤2m 3.内容:包含挖掘机进出场、挖石、弃石及石方外运弃置 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	501.78			
3	040103001015	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	2449.86			
4	040103001016	外购土回填	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:普通土,外购土 3.运距:综合考虑	m3	179.69			
5	040305001032	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	322.09			
污水								
1	040303001040	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m3	7.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第72页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	040305004047	砖砌体	1.材料品种、规格:蒸压水泥砖 2.砌筑砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.抹灰砂浆强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m ³	15.3			
3	04B121	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m ²	68.85			
4	040304005040	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格:400mm*400mm*40mm 3.工作内容:混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m ³	0.918			
5	04B122	格栅网	1.规格、尺寸:150mm*150mm 2.部位:户外收集池内	个	153			
6	04B123	格栅网	1.规格、尺寸:400mm*400mm 2.部位:户外收集池盖板下	个	153			
7	04B124	30m ³ 成品玻璃钢集水池	1.工作内容:成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运,包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别:综合考虑 3.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 4.开挖方式:综合考虑 5.运距:综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定,集水池厚度≥7.5mm 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质,需进行专业处理,确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	040501004066	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN150,SN≥8KN/m ² ,含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1231			
9	040501004067	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管、DN200,SN≥8KN/m ² ,含胶圈 2.连接形式:橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1520			
10	040501004068	塑料管	1.材质及规格:PVC-U管、De110 2.连接形式:粘接、含管件 3.管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	1530			
11	040502003110	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U,De200*De110 3.连接形式:胶圈接口	个	306			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第73页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040501002005	钢管	1.材质及规格:焊接钢管, DN200 2.接口方式:焊接接口 3.铺设深度:满足设计要求 4.管道检验及试验要求:满足设计要求 5.防腐:内防腐,除锈后环氧煤沥青底漆一道、环氧煤沥青面前三道、涂层干膜厚度 $\geq 0.3\text{mm}$;外防腐,石油沥青涂料加强级外防腐(四油三布)	m	29			
13	040504003067	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$,井筒高度综合考虑;C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	5			
14	040504003068	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	72			
15	040504003069	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井, $\Phi 450$,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管 $\Phi 450$,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖 $\Phi 450$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
16	040305001033	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	0.78			
17	040303002040	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m ³	6.23			
饮水								
1	040303001041	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m ³	1.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第74页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	040303002041	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2, 14页	m3	2.24			
3	040901001028	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 供水阀门井底板、预制盖板	t	0.408			
4	040304005041	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 3.部位: 供水阀门井井盖 4.参考图集07MS101-2, 14页	m3	0.88			
5	040305004048	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M10.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 供水阀门井 5.参考图集07MS101-2,14页	m3	6.68			
6	04B125	零星抹灰	1.材料品种、规格: 1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度: 20mm厚 3.部位: 供水阀门井 4.参考图集07MS101-2,14页	m2	4.36			
7	040303001042	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.34			
8	040303002042	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.56			
9	040901001029	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12、14 2.部位: 排气井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,52页	t	0.102			
10	040304005042	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	0.22			
11	040305004049	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排气井 5.参考图集07MS101-2,52页	m3	1.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第75页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040303001043	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	1.24			
13	040303002043	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	2			
14	040901001030	现浇构件钢筋	1.参考图集07MS101-2,14页, 直径10、12 2.部位: 排泥阀门井底板、预制盖板 3.参考图集07MS101-2,58页	t	0.21			
15	040304005043	预制混凝土其他构件	混凝土其他构件 1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、养护、模板 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	0.44			
16	040305004050	砖砌井筒	1.材料品种、规格: 非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.踏步材质、规格:塑钢踏步 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m3	6.54			
17	04B126	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格: 1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂 2.厚度: 20mm厚 4.部位: 排泥阀门井 5.参考图集07MS101-2,58页	m2	52.84			
18	04B127	重型井盖	1.D400重型井盖 2.含防坠网、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能 3.含承压圈	套	6			
19	040501004069	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn90, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	470			
20	040501004070	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn50, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	867			
21	040501004071	塑料管	1.材质及规格: PVC-U清水管、dn25, 1.0MPa 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	4923			
22	040502009010	水表组成安装	1.规格:DN20 2.安装方式:螺纹连接 3.含水表、表前阀门、内丝直接	个	153			
23	040502003111	塑料管管件	1.种类:四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接, 含管堵等	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第76页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	040502003112	塑料管管件	1.种类:七分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	22			
25	040502003113	塑料管管件	1.种类:十四分分水器 2.材质及规格:PVC-U, Φ50-4-R3/4 3.连接形式:粘接,含管堵等	个	8			
26	040502005041	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	2			
27	040502005042	阀门	1.材质及规格:铸铁阀门 DN80 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	5			
28	040502005043	阀门	1.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
29	040502005044	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN40 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
30	040502005045	阀门	1.材质及规格:铸铁排泥阀 DN75 2.连接形式:法兰连接、含 法兰 3.试验要求:按设计及规范 要求	个	1			
31	040502003114	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	3			
32	040502003115	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
33	040502003116	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90 3.连接形式:粘接	个	3			
34	040502003117	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U, dn90*50 3.连接形式:粘接	个	12			
35	040502003118	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	4			
36	040502003119	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第77页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	040502003120	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:PVC-U, dn50 3.连接形式:粘接	个	16			
38	040504003070	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ400 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	2			
39	040504003071	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,七户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ500 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	22			
40	040504003072	成品水表井	1.水表井材质、规格:热固性模压树脂水表井,十四户水表井 2.井盖材质及规格:模压树脂井盖,Φ600 3.含橡塑保温棉等、C30混凝土井圈 4.其他详见“通用图集-4户水表井大样图”	座	8			
41	040303024010	混凝土井圈	1.规格名称:现浇混凝土井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:含模板等	m ³	2.86			
道路								
1	04B128	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	1.22			
2	04B129	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m ³	3.58			
3	040305001034	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m ³	1.22			
4	040305004051	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m ³	3.2			
5	04B130	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m ²	19.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第78页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	04B131	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:12cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m2	2049.62			
7	040203007014	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:12cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m2	2049.62			
大孤山镇-店子头村								
土石方								
1	040101002014	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸 3.内容:包含挖掘机进出场、挖土、弃土 4.工程量计算规则:按实际挖土方量计算 5.开挖方式:综合考虑 6.运距:综合考虑	m3	7271.97			
2	040103002010	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.包括装车、运输、平整、卸车及二次倒运等	m3	794.24			
3	040103001017	原土回填	1.填方部位:管道回填、夯实 2.填方材料品种:普通土 3.运距:综合考虑	m3	6477.73			
4	040305001035	砂垫层	1.填方部位:管道回填 2.填方材料品种:中粗砂 3.厚度:150mm 4.运距:综合考虑	m3	794.24			
污水								
1	040303001044	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:户外收集池	m3	16.1			
2	040305004052	砖砌体	1.材料品种、规格:蒸压水泥砖 2.砌筑砂浆强度等级:M5.0 3.抹灰砂浆强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆 4.部位:户外收集池	m3	32.2			
3	04B132	零星抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:户外收集池、现有土质沟槽抹灰	m2	144.9			
4	040304005044	预制混凝土其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.规格:400mm*400mm*40mm 3.工作内容:混凝土盖板制作、安装 4.部位:户外收集池盖板	m3	1.932			
5	04B133	格栅网	1.规格、尺寸:150mm*150mm 2.部位:户外收集池内	个	322			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第79页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	04B134	格栅网	1.规格、尺寸: 400mm*400mm 2.部位: 户外收集池盖板下	个	322			
7	04B135	50m3成品玻璃钢集水池	1.工作内容: 成品玻璃钢集水池采购及安装、土方开挖、土方回填、余土外运, 包含挖掘机进出场、吊车费用 2.土壤类别: 综合考虑 3.工程量计算规则: 按实际挖土方量计算 4.开挖方式: 综合考虑 5.运距: 综合考虑 6.水池检修口高度根据现场实际定, 集水池厚度 $\geq 7.5\text{mm}$ 7.安装过程如遇淤泥、岩石、地下水等特殊地质, 需进行专业处理, 确保设备安装后不沉降。	座	1			
8	040501004072	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN150, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	2533			
9	040501004073	塑料管	1.材质及规格: PVC-U双壁波纹管、DN200, SN $\geq 8\text{KN/m}^2$, 含胶圈 2.连接形式: 橡胶圈接口连接 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	4244			
10	040501004074	塑料管	1.材质及规格: PVC-U管、De110 2.连接形式: 粘接、含管件 3.管道检验及试验要求: 按设计及规范要求	m	3220			
11	040502003121	塑料管管件	1.种类: 异径三通 2.材质及规格: PVC-U, De200*De110 3.连接形式: 胶圈接口	个	704			
12	040504003073	塑料检查井	1.检查井材质、规格: 一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$, 井筒高度综合考虑; C250轻型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	100			
13	040504003074	塑料检查井	1.检查井材质、规格: 一次注塑成型塑料污水检查井, $\Phi 315$, 参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格: 井筒采用双壁波纹管 $\Phi 315$, 井筒高度综合考虑; D400重型球墨铸铁井盖 $\Phi 315$ 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	127			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第80页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	040504003075	塑料检查井	1.检查井材质、规格:一次注塑成型塑料污水沉泥井,Φ450,参照标准图集08SS523 2.井筒、井盖材质及规格:井筒采用双壁波纹管Φ450,井筒高度综合考虑;D400重型球墨铸铁井盖Φ450 3.含防坠网、井圈、内盖、井盖具有防盗、防移位、防坠落、防响、防滑功能	座	1			
15	040305001036	碎石垫层	1.材料品种、规格:碎石 2.厚度:50mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m3	2.28			
16	040303002044	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.厚度:300mm 3.部位:污水检查井井盖基础 4.参考图集08SS523,25页	m3	18.23			
道路								
1	04B136	拆除混凝土垫层	1.材料种类:拆除原边沟混凝土垫层 2.拆除厚度:10cm 3.拆除方式:综合考虑 4.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	6.82			
2	04B137	拆除砖砌体	1.材料种类:拆除原边沟砖砌体 2.拆除方式:综合考虑 3.工作内容:拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m3	22.17			
3	040305001037	垫层	1.混凝土强度等级:C10 2.厚度:10cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板 4.部位:边沟	m3	6.82			
4	040305004053	砖砌体	1.材料品种、规格:非黏土烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:边沟	m3	12.95			
5	04B138	水泥砂浆抹灰	1.材料品种、规格:1:2.5水泥砂浆抹灰 2.厚度:20mm厚 3.部位:沟渠底及沟渠壁	m2	128.96			
6	04B139	拆除路面	1.路面材料种类:拆除原水泥混凝土路面 2.拆除厚度:15cm 3.工作内容:切缝、拆除、集渣、装车、外运(包含场内二次倒运)、运距自定	m2	1260.55			
7	040203007015	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25砼 2.厚度:15cm 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板、面层拉毛、接缝处理	m2	1260.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第81页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	崖子镇--枣林村							
	给水工程							
1	040501004075	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN20 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	7813			
2	040501004076	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN40 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	1139			
3	040501004077	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN80 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	1272			
4	040502003122	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	1			
5	040502003123	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	5			
6	040502003124	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn50*50 3.连接形式:粘接	个	22			
7	040502003125	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn90 3.连接形式:粘接	个	3			
8	040502003126	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:dn90 3.连接形式:粘接	个	5			
9	040502003127	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*90 3.连接形式:粘接	个	2			
10	040502003128	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*50 3.连接形式:粘接	个	35			
11	040501004078	塑料管	1.材质及规格:PE管DN40 2.连接形式:热熔 3.拉管施工	m	40			
12	040502009011	水表	1.规格:DN20 2.安装方式:粘接或按设计要求	个	122			
13	040502003129	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/4分支路 3.连接形式:粘接	个	13			
14	040502003130	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/7分支路 3.连接形式:粘接	个	26			
15	040502003131	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/14分支路 3.连接形式:粘接	个	13			
16	040502003132	塑料管管件	1.种类:管堵 2.材质及规格:PVC-UΦ50 3.连接形式:粘接	个	52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第82页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	040502005046	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求 5.含法兰安装	个	13			
18	040502005047	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN80 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求 5.含法兰安装	个	14			
19	040502005048	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN75 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求 5.含法兰安装	个	1			
20	040502005049	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求 5.含法兰安装	个	1			
21	040502005050	阀门	1.种类:排气阀 2.材质及规格:铸铁排气阀DN50、KP型快速排气阀DN50 3.连接形式:法兰连接、含法兰 4.试验要求:按设计要求	个	2			
22	040504003076	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度:按设计要求 2.检查井材质、规格:成品水表井/4户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运土等/成品完活 5.含10mm橡塑保温	座	13			
23	040504003077	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度:按设计要求 2.检查井材质、规格:成品水表井/7户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运土等/成品完活 5.含10mm橡塑保温	座	26			
24	040504003078	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度:按设计要求 2.检查井材质、规格:成品水表井/14户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运土等/成品完活	座	13			
25	040303001045	垫层	1.混凝土种类:商混 2.混凝土强度等级:C15	m3	4.28			
26	04B140	1.井盖 D400重型 φ 1200 2.具体做法满足设计要求		个	17			
27	040303002045	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25	m3	6.83			
28	040304003001	预制混凝土板	1.部位: 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.94			
29	04B141	1.井盖 D400重型 φ 800 2.具体做法满足设计要求		个	4			
30	040305004054	砖砌圆形井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m3	9.967			
31	040901001031	现浇构件钢筋	1、1、钢筋 φ 6-12制作、安装	t	1.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第83页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	040305004055	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆	m ²	38.01			
33	040303024011	混凝土其他构件	1.名称、部位:砼井圈含模板 2.混凝土强度等级:C30	m ³	0.43			
污水工程								
1	040501004079	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN200 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	2271			
2	040501004080	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN150 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	1015			
3	040501004081	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:排水 3.材质、规格:PVC管DN100 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	1220			
4	040502003133	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排水管件DN150*110 3.连接形式:按设计要求	个	244			
5	04B142	1.井盖 C250轻型 Φ315 2.具体做法 满足设计要求		个	19			
6	04B143	1.井盖 C250轻型 Φ450 2.具体做法 满足设计要求		个	1			
7	04B144	1.井盖 D400重型 Φ315 2.具体做法 满足设计要求		个	76			
8	04B145	1.井盖 D400重型 Φ450 2.具体做法 满足设计要求		个	2			
9	040305001038	垫层	1.材料品种、规格:碎石垫层 2.厚度:50mm厚 3、检查井井盖基础 4、详见图集08SS523 第25页	m ³	3.42			
10	040303002046	混凝土基础	1.C20细石砼 2、检查井井盖基础 3、详见图集08SS523 第25页	m ³	12.62			
11	040504003079	塑料检查井	1.污水检查井 Φ315 2.按设计说明及详图配套3.含土方开挖、回填、余土外运	座	95			
12	040504003080	塑料检查井	1.污水沉泥 Φ450 2.按设计说明及详图配套3.含土方开挖、回填、余土外运	座	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第84页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	040305004056	砖砌井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m ³	42.944			
14	040305004057	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:防水砂浆	m ²	97.6			
15	040601018001	预制混凝土板	1、规格 400mm×400mm×40mm	m ³	0.7808			
16	04B146	挖土方		m ³	69.54			
17	04B147	回填土		m ³	41.48			
18	04B148	余土外运		m ³	28.06			
19	04B149	400mm×400mm 格栅网		个	122			
20	04B150	150mm×150mm 格栅网		个	122			
21	040504008001	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:10m ³ 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及附件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度≥7.5mm 6.含检修井盖	座	1			
22	040504008002	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:30m ³ 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及附件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度≥7.5mm 6.含检修井盖	座	1			
土石方工程								
1	04B151	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:0.7-1.0m 3.开挖方式:人工/机械/根据现场情况综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m ³	2575.928			
2	04B152	挖沟槽石方	1.岩石类别:综合考虑 2.开凿深度:根据现场情况综合 3.开凿方式:人工/机械综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m ³	643.982			
3	04B153	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要求 3.填方粒径要求:按设计要求 4.填方来源:部分原土回填/部分根据现场情况倒土	m ³	2957.03			
4	04B154	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m ³	262.88			
5	04B155	1.外购土回填 2.含运输、卸车及回填		m ³	381.102			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第85页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	道路工程							
1	041001001001	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外运、切缝、开挖装车等 2.厚度:12cm厚	m3	403.22			
2	041001001002	拆除路面	1.材质:方砖 2.厚度:8cm厚	m2	43			
3	040203007016	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:12cm 4.嵌缝材料:按设计要求 5.含模板	m2	3362			
4	040204002003	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:方砖 2.结合层：材料品种、厚度:8cm	m2	43			
	崖子镇--下肖家村							
	给水工程							
1	040501004082	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN20 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	6398			
2	040501004083	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN40 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	1187			
3	040501004084	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN80 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	813			
4	040502003134	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	2			
5	040502003135	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	2			
6	040502003136	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn50*50 3.连接形式:粘接	个	19			
7	040502003137	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn90 3.连接形式:粘接	个	3			
8	040502003138	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*90 3.连接形式:粘接	个	1			
9	040502003139	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*50 3.连接形式:粘接	个	29			
10	040502009012	水表	1.规格:DN20 2.安装方式:粘接或按设计要求	个	145			
11	040502003140	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/4分支路 3.连接形式:粘接	个	19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第86页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040502003141	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/7分支路 3.连接形式:粘接	个	32			
13	040502003142	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/14分支路 3.连接形式:粘接	个	3			
14	040502003143	塑料管管件	1.种类:管堵 2.材质及规格:PVC-UΦ50 3.连接形式:粘接	个	54			
15	040502005051	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	5			
16	040502005052	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN80 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	9			
17	040303001046	垫层	1.混凝土种类:商混 2.混凝土强度等级:C15	m ³	4.28			
18	040303002047	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25	m ³	6.83			
19	040304003002	预制混凝土板	1.部位: 2.混凝土强度等级:C25	m ³	2.94			
20	040305004058	砖砌圆形井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m ³	9.967			
21	040901001032	现浇构件钢筋	1、1、钢筋Φ6-12制作、安装	t	1.8			
22	040305004059	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆	m ²	38.01			
23	040502005053	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN75 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	1			
24	040502005054	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求 5.含法兰安装	个	1			
25	040502005055	阀门	1.种类:排气阀 2.材质及规格:铸铁排气阀DN50、KP型快速排气阀DN50 3.连接形式:法兰连接、含法兰 4.试验要求:按设计要求	个	5			
26	040303024012	混凝土其他构件	1.名称、部位:砼井圈含模板 2.混凝土强度等级:C30	m ³	0.43			
27	040504003081	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度:按设计要求 2.检查井材质、规格:成品水表井/4户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运土等/成品完活 5.含10mm橡塑保温	座	19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第87页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	040504003082	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度: 按设计要求 2.检查井材质、规格:成品 水表井/7户分支 3.含井盖 4. 包含挖土/回填/场内倒运土 等/成品完活 5.含10mm橡塑 保温	座	32			
29	040504003083	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度: 按设计要求 2.检查井材质、规格:成品 水表井/14户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运 土等/成品完活 5.含10mm橡 塑保温	座	3			
30	04B156	1.井盖 D400重型 φ 1200 2.具体做 法满足设计要求		个	10			
31	04B157	1.井盖 D400重型 φ 800 2.具体做法 满足设计要求		个	4			
道路工程								
1	041001001003	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外 运、切缝、开挖装车等 2.厚度:12cm厚	m3	180.48			
2	041001001004	拆除路面	1.材质:方砖 2.厚度:8cm厚	m2	21			
3	040203007017	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:12cm 4.嵌缝材料:按设计要求5.含 模板	m2	1504			
4	040204002004	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:方砖 2.结合层:材料品种、厚 度:8cm	m2	21			
土石方工程								
1	04B158	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:0.7-1.0m 3.开挖方式:人工/机械/根据 现场情况综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	1855			
2	04B159	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要 求 3.填方粒径要求:按设计要 求 4.填方来源:部分原土回填/ 部分根据现场情况倒土	m3	1766.5			
3	04B160	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m3	88.5			
4	04B161	1.余土外运 2.运 距综合考虑		立方	88.5			
崖子镇-磨山钟家村								
给水工程								
1	040501004085	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN20 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参 考 4.管道检验及试验要求:按 设计要求	m	6159.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第88页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	040501004086	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN40 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	929			
3	040501004087	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN80 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	926.35			
4	040502003144	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	1			
5	040502003145	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	5			
6	040502003146	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn50*50 3.连接形式:粘接	个	22			
7	040502003147	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn90 3.连接形式:粘接	个	2			
8	040502003148	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:dn90 3.连接形式:粘接	个	9			
9	040502003149	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*90 3.连接形式:粘接	个	4			
10	040502003150	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*50 3.连接形式:粘接	个	14			
11	040502009013	水表	1.规格:DN20 2.安装方式:粘接或按设计要求	个	110			
12	040502003151	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/4分支路 3.连接形式:粘接	个	24			
13	040502003152	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/7分支路 3.连接形式:粘接	个	24			
14	040502003153	塑料管管件	1.种类:管堵 2.材质及规格:PVC-UΦ50 3.连接形式:粘接	个	48			
15	040502005056	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	9			
16	040502005057	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN80 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	13			
17	040504003084	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度:按设计要求 2.检查井材质、规格:成品水表井/4户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运土等/成品完活 5.含10mm橡塑保温	座	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第89页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	040504003085	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度: 按设计要求 2.检查井材质、规格:成品 水表井/7户分支 3.含井盖 4. 包含挖土/回填/场内倒运土 等/成品完活 5.含10mm橡塑 保温	座	24			
19	040303001047	垫层	1.混凝土种类:商混 2.混凝土强度等级:C15 3、含模板	m3	5.06			
20	040303002048	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2、含模板	m3	7.91			
21	040304003003	预制混凝土板	1.部位: 2.混凝土强度等级:C25 3、含模板	m3	3.46			
22	040305004060	砖砌圆形井	1.砖品种、规格、强度等 级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比: M5水泥砂浆砌筑	m3	11.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第90页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	040901001033	现浇构件钢筋	1、1、钢筋 ϕ 6-12制作、安装	t	2.1			
24	040305004061	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆	m ²	43.104			
25	040502005058	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN75 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	1			
26	040502005059	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求 5.含法兰安装	个	1			
27	040502005060	阀门	1.种类:排气阀 2.材质及规格:铸铁排气阀DN50、KP型快速排气阀DN50 3.连接形式:法兰连接、含法兰 4.试验要求:按设计要求	个	3			
28	04B162	1.井盖 D400重型 ϕ 1200 2.具体做法满足设计要求		个	12			
29	04B163	1.井盖 D400重型 ϕ 800 2.具体做法满足设计要求		个	4			
30	040303024013	混凝土其他构件	1.名称、部位:砼井圈含模板 2.混凝土强度等级:C30	m ³	0.51			
污水工程								
1	040501004088	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN200 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	1892			
2	040501004089	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN150 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	883			
3	040501004090	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:排水 3.材质、规格:PVC管DN100 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	1100			
4	040502003154	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排水管件DN150*110 3.连接形式:按设计要求	个	76			
5	040502003155	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排水管件DN200*110 3.连接形式:按设计要求	个	144			
6	040504003086	塑料检查井	1.污水检查井 ϕ 315 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	104			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第91页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	040504003087	塑料检查井	1.污水沉泥 ϕ 450 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	5			
8	040305004062	砖砌井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m ³	38.72			
9	040305004063	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:防水砂浆	m ²	88			
10	040601018002	预制混凝土板	1、规格 400mm $\times$ 400mm $\times$ 40mm	m ³	0.704			
11	04B164	挖土方		m ³	62.7			
12	04B165	回填土		m ³	37.4			
13	04B166	余土外运		m ³	25.3			
14	04B167	400mm $\times$ 400mm 格栅网		个	110			
15	04B168	150mm $\times$ 150mm 格栅网		个	110			
16	040504008003	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:20m ³ 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及附件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度 $\geq$ 7.5mm 6.含检修井盖	座	2			
17	04B169	1.井盖 C250轻型 Φ 315 2.具体做法 满足设计要求		个	77			
18	04B170	1.井盖 D400重型 Φ 315 2.具体做法 满足设计要求		个	27			
19	04B171	1.井盖 D400重型 Φ 450 2.具体做法 满足设计要求		个	5			
20	040305001039	垫层	1.材料品种、规格:碎石垫层 2.厚度:50mm厚 3、检查井井盖基础 4、详见图集08SS523 第25页	m ³	3.81			
21	040303002049	混凝土基础	1.C20细石砼 2、检查井井盖基础 3、详见图集08SS523 第25页	m ³	13.97			
土石方工程								
1	04B172	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:按照设计要求 3.开挖方式:根据现场情况 综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:综合考虑	m ³	596.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第92页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	04B173	挖沟槽石方	1.岩石类别:综合考虑 2.开凿深度:根据现场情况 综合 3.开凿方式:人工/机械综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	2245.79			
3	04B174	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要求 3.填方粒径要求:按设计要求 4.填方来源:部分原土回填/ 部分根据现场情况倒土	m3	2842.78			
4	04B175	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m3	286.832			
5	04B176	1.外购土回填 2. 含运输、卸车及 回填		m3	2245.79			
道路工程								
1	041001001005	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外 运、切缝、开挖装车等 2.厚度:12cm厚	m3	173.64			
2	041001001006	拆除路面	1.材质:方砖 2.厚度:8cm厚	m2	11			
3	040203007018	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:12cm 4.嵌缝材料:按设计要求 5. 含模板	m2	1447			
4	040204002005	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:方砖 2.结合层:材料品种、厚 度:8cm	m2	11			
崖子镇--姜家村								
污水工程								
1	040501004091	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁 波纹管DN200 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按 设计要求	m	3953			
2	040501004092	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁 波纹管DN150 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按 设计要求	m	561			
3	040501004093	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:排水 3.材质、规格:PVC管DN100 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求:按设计 要求 6.压力试验及吹、洗设计 要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	2610			
4	040502003156	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排水 管件DN200*110 3.连接形式:按设计要求	个	522			
5	040504003088	塑料检查井	1.污水检查井 ϕ 315 2.按设计 说明及详图配套 3.含土 方开挖、回填、余土外运	座	155			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第93页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	040504003089	塑料检查井	1.污水沉泥 ϕ 450 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	10			
7	040305004064	砖砌井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m ³	91.872			
8	040305004065	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:防水砂浆	m ²	208.8			
9	040601018003	预制混凝土板	1、规格 400mm $\times$ 400mm $\times$ 40mm	m ³	1.6704			
10	04B177	挖土方		m ³	148.77			
11	04B178	回填土		m ³	88.74			
12	04B179	余土外运		m ³	60.03			
13	04B180	400mm $\times$ 400mm 格栅网		个	261			
14	04B181	150mm $\times$ 150mm 格栅网		个	261			
15	040504008004	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:60m ³ 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及附件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度 $\geq$ 7.5mm 6.含检修井盖	座	1			
16	04B182	1.井盖 C250轻型 Φ 315 2.具体做法 满足设计要求		个	110			
17	04B183	1.井盖 D400重型 Φ 315 2.具体做法 满足设计要求		个	45			
18	04B184	1.井盖 D400重型 Φ 450 2.具体做法 满足设计要求		个	10			
19	040305001040	垫层	1.材料品种、规格:碎石垫层 2.厚度:50mm厚 3、检查井井盖基础 4、详见图集08SS523 第25页	m ³	5.76			
20	040303002050	混凝土基础	1.C20细石砼 2、检查井井盖基础 3、详见图集08SS523 第25页	m ³	21.04			
道路工程								
1	041001001007	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外运、切缝、开挖装车等 2.厚度:12cm厚	m ³	150.72			
2	040203007019	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:12cm 4.嵌缝材料:按设计要求5.含模板	m ²	1256			
土石方工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第94页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	04B185	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:0.7-1.0m 3.开挖方式:人工/机械/根据现场情况综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	4856.86			
2	04B186	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要求 3.填方粒径要求:按设计要求 4.填方来源:部分原土回填/部分根据现场情况倒土	m3	4495.74			
3	04B187	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m3	361.12			
4	04B188	1.余土外运 2.运距综合考虑		立方	361.12			
崖子镇--南果子村								
给水工程								
1	040501004094	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN20 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	4081			
2	040501004095	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN40 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	1091			
3	040501004096	塑料管	1.材质及规格:PVC-U/DN80 2.连接形式:溶剂粘接 3.铺设深度:按设计要求参考 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	648			
4	040502003157	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	5			
5	040502003158	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:dn50 3.连接形式:粘接	个	4			
6	040502003159	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn50*50 3.连接形式:粘接	个	32			
7	040502003160	塑料管管件	1.种类:90°弯头 2.材质及规格:dn90 3.连接形式:粘接	个	4			
8	040502003161	塑料管管件	1.种类:45°弯头 2.材质及规格:dn90 3.连接形式:粘接	个	7			
9	040502003162	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*90 3.连接形式:粘接	个	1			
10	040502003163	塑料管管件	1.种类:三通 2.材质及规格:dn90*50 3.连接形式:粘接	个	29			
11	040502009014	水表	1.规格:DN20 2.安装方式:粘接或按设计要求	个	161			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第95页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	040502003164	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/4分支路 3.连接形式:粘接	个	48			
13	040502003165	塑料管管件	1.种类:分水器 2.材质及规格:PVC-U给水管件DN40/7分支路 3.连接形式:粘接	个	17			
14	040502003166	塑料管管件	1.种类:管堵 2.材质及规格:PVC-UΦ50 3.连接形式:粘接	个	65			
15	040502005061	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	6			
16	040502005062	阀门	1.种类:铸铁阀门/闸阀 2.材质及规格:DN80 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	13			
17	040504003090	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度:按设计要求 2.检查井材质、规格:成品水表井/4户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运土等/成品完活 5.含10mm橡塑保温	座	48			
18	040504003091	塑料检查井	1.垫层、基础材质及厚度:按设计要求 2.检查井材质、规格:成品水表井/7户分支 3.含井盖 4.包含挖土/回填/场内倒运土等/成品完活 5.含10mm橡塑保温	座	17			
19	040303001048	垫层	1.混凝土种类:商混 2.混凝土强度等级:C15 3、含模板	m ³	3.16			
20	040303002051	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C25 2、含模板	m ³	5.06			
21	040304003004	预制混凝土板	1.部位: 2.混凝土强度等级:C25 3、含模板	m ³	2.2			
22	040305004066	砖砌圆形井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m ³	8.06			
23	040901001034	现浇构件钢筋	1、1、钢筋Φ6-12制作、安装	t	1.35			
24	040305004067	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆	m ²	27.58			
25	040502005063	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN75 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求5.含法兰安装	个	1			
26	040502005064	阀门	1.种类:排泥阀 2.材质及规格:铸铁DN40 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:按设计要求 5.含法兰安装	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第96页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	040502005065	阀门	1.种类:排气阀 2.材质及规格:铸铁排气阀 DN50、KP型快速排气阀 DN50 3.连接形式:法兰连接、含 法兰 4.试验要求:按设计要求	个	2			
28	040303024014	混凝土其他构件	1.名称、部位:砼井圈含模 板 2.混凝土强度等级:C30	m ³	0.329			
29	04B189	1.井盖 D400重型 φ 1200 2.具体做 法满足设计要求		个	8			
30	04B190	1.井盖 D400重型 φ 800 2.具体做 法满足设计要求		个	2			
污水工程								
1	040501004097	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁 波纹管DN200 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按 设计要求	m	1940			
2	040501004098	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁 波纹管DN150 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按 设计要求	m	868			
3	040501004099	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:排水 3.材质、规格:PVC管DN100 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求:按设计 要求 6.压力试验及吹、洗设计 要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	1610			
4	040502003167	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排 水管件DN150*110 3.连接形式:按设计要求	个	105			
5	040502003168	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排 水管件DN200*110 3.连接形式:按设计要求	个	217			
6	040504003092	塑料检查井	1.污水检查井 φ 315 2.按 设计说明及详图配套 3.含土 方开挖、回填、余土外运	座	106			
7	040504003093	塑料检查井	1.污水沉泥 φ 450 2.按 设计说明及详图配套 3.含土 方开挖、回填、余土外运	座	5			
8	040305004068	砖砌井	1.砖品种、规格、强度等 级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比: M5水泥砂浆砌筑	m ³	56.672			
9	040305004069	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等 级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比: 防水砂浆	m ²	128.8			
10	040601018004	预制混凝土板	1、规格 400mm×400mm×40mm	m ³	1.0304			
11	04B191	挖土方		m ³	91.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第97页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	04B192	回填土		m3	54.74			
13	04B193	余土外运		m3	37.03			
14	04B194	400mm×400mm 格栅网		个	161			
15	04B195	150mm×150mm 格栅网		个	161			
16	040504008005	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:40m3 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及附件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度 ≥7.5mm 6.含检修井盖	座	1			
17	04B196	1.井盖 C250轻型 Φ315 2.具体做法 满足设计要求		个	77			
18	04B197	1.井盖 C250轻型 Φ450 2.具体做法 满足设计要求		个	1			
19	04B198	1.井盖 D400重型 Φ315 2.具体做法 满足设计要求		个	29			
20	04B199	1.井盖 D400重型 Φ450 2.具体做法 满足设计要求		个	4			
21	040305001041	垫层	1.材料品种、规格:碎石垫层 2.厚度:50mm厚 3、检查井井盖基础 4、详见图集08SS523 第25页	m3	3.663			
22	040303002052	混凝土基础	1.C20细石砼 2、检查井井盖基础 3、详见图集08SS523 第25页	m3	14.23			
土石方工程								
1	04B200	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:0.7-1.0m 3.开挖方式:人工/机械/根据现场情况综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	3311.97			
2	04B201	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要求 3.填方粒径要求:按设计要求 4.填方来源:部分原土回填/部分根据现场情况倒土	m3	3083.97			
3	04B202	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m3	228			
4	04B203	1.余土外运 2.运距综合考虑		立方	228			
道路工程								
1	04B204	1.沟渠破除 2.宽度0.5m*深度0.6m		m3	6.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第98页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	04B205	沟渠恢复	1、0.5m*0.6m 2、详见图纸	m	22			
3	041001001008	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外运、切缝、开挖装车等 2.厚度:12cm厚	m3	137.76			
4	041001001009	拆除路面	1.材质:方砖 2.厚度:8cm厚	m2	6			
5	040203007020	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:12cm 4.嵌缝材料:按设计要求5.含模板	m2	1148			
6	040204002006	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:方砖 2.结合层:材料品种、厚度:8cm	m2	6			
午极镇-午极村								
污水工程								
1	040501004100	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN400 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	815			
2	040501004101	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN300 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	599			
3	040501004102	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN200 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	5260			
4	040501004103	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN150 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	4310			
5	040501004104	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:排水 3.材质、规格:PVC管DN100 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	7920			
6	040502003169	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排水管件DN150*110 3.连接形式:按设计要求	个	1584			
7	040501002006	钢管	1.材质及富锌规格:焊接钢管DN200 3.接口方式:焊接 4.铺设深度:按设计要求 5.管道检验及试验要求:按设计要求	m	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第99页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	031202002001	管道防腐蚀	1.除锈级别:S2.5级 2.明敷管道外防腐:除锈后刷环氧云铁防锈漆100um,氯化橡胶面漆100um;	m2	8.25			
9	031202002002	管道防腐蚀	1.除锈级别:S2.5级 2.钢管内防腐:除锈后刷环氧煤沥青底漆1道、环氧沥青面漆3道、涂层干膜厚度≥0.3mm。	m2	8.25			
10	040504003094	塑料检查井	1.污水检查井φ315 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	344			
11	040504003095	塑料检查井	1.污水检查井φ450 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	27			
12	040504003096	塑料检查井	1.污水检查井φ630 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	30			
13	040504003097	塑料检查井	1.污水沉泥φ450 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	2			
14	040305004070	砖砌井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m3	278.784			
15	040305004071	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:防水砂浆	m²	633.6			
16	040601018005	预制混凝土板	1、规格 400mm×400mm×40mm	m3	5.0688			
17	04B206	挖土方		m3	451.44			
18	04B207	回填土		m3	269.28			
19	04B208	余土外运		m3	182.16			
20	04B209	400mm×400mm 格栅网		个	792			
21	04B210	150mm×150mm 格栅网		个	792			
22	040504008006	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:60m3 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及附件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度≥7.5mm 6.含检修井盖	座	1			
23	04B211	1.井盖 C250轻型 Φ315 2.具体做法 满足设计要求		个	84			
24	04B212	1.井盖 D400重型 型Φ450 2.具体做法 满足设计要求		个	29			
25	04B213	1.井盖 D400重型 Φ315 2.具体做法 满足设计要求		个	260			
26	04B214	1.井盖 D400重型 Φ630 2.具体做法 满足设计要求		个	30			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第100页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	040305001042	垫层	1.材料品种、规格:碎石垫层 2.厚度:50mm厚 3、检查井井盖基础 4、详见图集08SS523 第25页	m3	13.299			
28	040303002053	混凝土基础	1.C20细石砼 2、检查井井盖基础 3、详见图集08SS523 第25页	m3	49.97			
土石方工程								
1	04B215	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:0.7-1.0m 3.开挖方式:人工/机械/根据现场情况综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	13280			
2	04B216	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要求 3.填方粒径要求:按设计要求 4.填方来源:部分原土回填/部分根据现场情况倒土	m3	12424.5			
3	04B217	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m3	855.5			
4	04B218	1.余土外运 2.运距综合考虑		立方	855.5			
道路工程								
1	04B219	1.沟渠破除 2.宽度3.0m*深度1.0m		m3	18			
2	04B220	沟渠恢复	1、3.0m*1.0m 2、详见图纸	m	6			
3	041001001010	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外运、切缝、开挖装车等 2.厚度:12cm厚	m3	583.3704			
4	040203007021	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:12cm 4.嵌缝材料:按设计要求5.含模板	m2	4861.42			
午极镇-樗树崖村								
污水工程								
1	040501004105	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN200 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	5580			
2	040501004106	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN150 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	584			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第101页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	040501004107	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:排水 3.材质、规格:PVC管DN100 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	4100			
4	040502003170	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排水管件DN200*110 3.连接形式:按设计要求	个	820			
5	040504003098	塑料检查井	1.污水检查井 ϕ 315 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	261			
6	040504003099	塑料检查井	1.污水沉泥 ϕ 450 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	1			
7	040305004072	砖砌井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m ³	144.32			
8	040305004073	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:防水砂浆	m ²	328			
9	040601018006	预制混凝土板	1、规格 400mm $\times$ 400mm $\times$ 40mm	m ³	2.624			
10	04B221	挖土方		m ³	233.7			
11	04B222	回填土		m ³	139.4			
12	04B223	余土外运		m ³	94.3			
13	04B224	400mm $\times$ 400mm 格栅网		个	410			
14	04B225	150mm $\times$ 150mm 格栅网		个	410			
15	040504008007	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:60m ³ 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及附件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度 $\geq$ 7.5mm 6.含检修井盖	座	1			
16	04B226	1.井盖 C250轻型 Φ 315 2.具体做法 满足设计要求		个	20			
17	04B227	1.井盖 D400重型 Φ 315 2.具体做法 满足设计要求		个	241			
18	04B228	1.井盖 D400重型 Φ 450 2.具体做法 满足设计要求		个	1			
19	040305001043	垫层	1.材料品种、规格:碎石垫层 2.厚度:50mm厚 3、检查井井盖基础 4、详见图集08SS523 第25页	m ³	8.646			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第102页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	040303002054	混凝土基础	1.C20细石砼 2、检查井井盖基础 3、详见图集08SS523 第25页	m3	34.02			
21	040501002007	钢管	1.材质及富锌规格:焊接钢管DN200 2.接口方式:焊接	m	6			
22	031202002003	管道防腐蚀	1.除锈级别:S2.5级 2.明敷管道外防腐:除锈后刷环氧云铁防锈漆100um,氯化橡胶面漆100um;	m2	4.12			
23	031202002004	管道防腐蚀	1.除锈级别:S2.5级 2.钢管内防腐:除锈后刷环氧煤沥青底漆1道、环氧沥青面漆3道、涂层干膜厚度≥0.3mm。	m2	4.12			
土石方工程								
1	04B229	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:0.7-1.0m 3.开挖方式:人工/机械/根据现场情况综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	6008.84			
2	04B230	挖沟槽石方	1.岩石类别:综合考虑 2.开凿深度:根据现场情况综合 3.开凿方式:人工/机械综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	1502.21			
3	04B231	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要求 3.填方粒径要求:按设计要求 4.填方来源:部分原土回填/部分根据现场情况倒土	m3	6955.05			
4	04B232	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m3	556			
5	04B233	1.外购土回填 2.含运输、卸车及回填		m3	946.21			
道路工程								
1	04B234	1.沟渠破除 2.宽度2.0m*深度1.5m		m3	15			
2	04B235	沟渠恢复	1、2.0m*1.5m 2、详见图纸	m	5			
3	041001001011	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外运、切缝、开挖装车等 2.厚度:12cm厚	m3	236.46			
4	040203007022	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:12cm 4.嵌缝材料:按设计要求5.含模板	m2	1970.5			
午极镇-下万口村								
污水工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第103页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	040501004108	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN200 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	5412			
2	040501004109	塑料管	1.材质及规格:PVC-U双壁波纹管DN150 2.连接形式:胶圈接口 3.铺设深度:按设计要求 4.管道检验及试验要求:按设计要求	m	1573			
3	040501004110	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:排水 3.材质、规格:PVC管DN100 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求:按设计要求 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 7.警示带形式:按设计要求	m	3070			
4	040502003171	塑料管管件	1.种类:异径三通 2.材质及规格:PVC-U排水管件DN200*110 3.连接形式:按设计要求	个	614			
5	040504003100	塑料检查井	1.污水检查井 ϕ 315 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	262			
6	040504003101	塑料检查井	1.污水沉泥 ϕ 450 2.按设计说明及详图配套 3.含土方开挖、回填、余土外运	座	1			
7	040305004074	砖砌井	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆砌筑	m ³	108.064			
8	040305004075	砖墙抹灰	1.砖品种、规格、强度等级:水泥砖 2.砂浆强度等级、配合比:防水砂浆	m ²	245.6			
9	040601018007	预制混凝土板	1、规格 400mm $\times$ 400mm $\times$ 40mm	m ³	1.9648			
10	04B236	挖土方		m ³	174.99			
11	04B237	回填土		m ³	104.38			
12	04B238	余土外运		m ³	70.61			
13	04B239	400mm $\times$ 400mm 格栅网		个	307			
14	04B240	150mm $\times$ 150mm 格栅网		个	307			
15	040504008008	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:50m ³ 3.含土方开挖、回填、余土外运、包含挖掘机进出场及吊车吊装费用/运距综合考虑 4.本体及配件、基础结构等均由厂家配套安装 5.检修口高度根据现场确定、集水池厚度 $\geq$ 7.5mm 6.含检修井盖	座	1			
16	04B241	1.井盖 C250轻型 Φ 315 2.具体做法 满足设计要求		个	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第104页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	04B242	1.井盖 D400重型 Φ315 2.具体做法 满足设计要求		个	237			
18	04B243	1.井盖 D400重型 Φ450 2.具体做法 满足设计要求		个	1			
19	040305001044	垫层	1.材料品种、规格:碎石垫层 2.厚度:50mm厚 3、检查井井盖基础 4、详见图集08SS523 第25页	m3	8.679			
20	040303002055	混凝土基础	1.C20细石砼 2、检查井井盖基础 3、详见图集08SS523 第25页	m3	34.15			
21	040501002008	钢管	1.材质及富锌规格:焊接钢管DN200 2.接口方式:焊接	m	21			
22	031202002005	管道防腐	1.除锈级别:S2.5级 2.明敷管道外防腐:除锈后刷环氧云铁防锈漆100um,氯化橡胶面漆100um;	m2	14.45			
23	031202002006	管道防腐	1.除锈级别:S2.5级 2.钢管内防腐:除锈后刷环氧煤沥青底漆1道、环氧沥青面漆3道、涂层干膜厚度≥0.3mm。	m2	14.45			
土石方工程								
1	04B244	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:0.7-1.0m 3.开挖方式:人工/机械/根据现场情况综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	6424			
2	04B245	挖沟槽石方	1.岩石类别:综合考虑 2.开凿深度:根据现场情况综合 3.开凿方式:人工/机械综合 4.装车、不装车:综合考虑 5.场内运距:场内倒/运土等	m3	635.34			
3	04B246	回填方	1.填方部位:沟槽回填 2.填方材料品种:按设计要求 3.填方粒径要求:按设计要求 4.填方来源:部分原土回填/部分根据现场情况倒土	m3	6824.57			
4	04B247	垫层	1.材料品种、规格:砂垫层 2.厚度:15cm	m3	234.77			
5	04B248	1.外购土回填 2.含运输、卸车及回填		m3	400.57			
道路工程								
1	04B249	1.沟渠破除 2.宽度2.5m*深度2.1m		m3	72.45			
2	04B250	沟渠恢复	1、2.0m*1.5m 2、详见图纸	m	13.8			
3	041001001012	拆除路面	1.材质:C25混凝土/包含外运、切缝、开挖装车等 2.厚度:15cm厚	m3	186.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批）

第105页 共105页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
4	040203007023	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.掺和料:按设计要求 3.厚度:15cm 4.嵌缝材料:按设计要求5.含模板	m2	1243			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第1页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
	诸往镇-沟西村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	诸往镇-九龙圈	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	诸往镇-李格庄村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第2页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	诸往镇-安乔村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	诸往镇-铁山村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	诸往镇-于家圈村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第3页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	南黄镇-冷家村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	南黄镇-东珠堪村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第4页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	南黄镇-北耩村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	南黄镇-高家屯村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	大孤山镇-河东村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第5页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	大孤山镇-水井村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	大孤山镇-上石灰刘家村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	饮水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	大孤山镇-店子头村	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第6页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
	崖子镇--枣林村	
	给水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	崖子镇--下肖家村	
	给水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	崖子镇-磨山钟家村	
	给水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第7页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	崖子镇--姜家村	
	污水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	崖子镇--南果子村	
	给水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	污水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	午极镇-午极村	
	污水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第8页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	午极镇-楞树崖村	
	污水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	午极镇-下万口村	
	污水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	道路工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第1页 共22页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	诸往镇-沟西村				
	土石方				
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				
	污水				
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				
	饮水				
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				
	道路				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第2页 共22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				
	诸往镇-九龙圈				
	土石方				
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				
	污水				
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				
	饮水				
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				
	道路				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第3页 共22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				
	诸往镇-李格庄村				
	土石方				
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				
	污水				
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				
	饮水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第4页 共22页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	道路				
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				
	诸往镇-安芥村				
	土石方				
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				
	污水				
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				
	饮水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第5页 共22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				
	道路				
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				
	诸往镇-铁山村				
	土石方				
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				
	污水				
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				
	饮水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第6页 共22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				
	道路				
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				
	诸往镇-于家圈村				
	土石方				
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				
	污水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第7页 共22页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	饮水				
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				
	道路				
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				
	南黄镇-冷家村				
	土石方				
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				
	污水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第8页 共22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				
	饮水				
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				
	道路				
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				
	南黄镇-东珠港村				
	土石方				
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				
	污水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第9页 共22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				
	饮水				
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				
	道路				
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				
	南黄镇-北耨村				
	土石方				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第10页 共22页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	污水				
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				
	饮水				
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				
	道路				
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				
	南黄镇-高家屯村				
	土石方				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第11页 共22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				
	污水				
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				
	道路				
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				
	大孤山镇-河东村				
	土石方				
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				
	污水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第12页 共22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				
	道路				
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				
	大孤山镇-水井村				
	土石方				
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				
	污水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第13页 共22页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	道路				
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				
	大孤山镇-上石灰刘家村				
	土石方				
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				
	污水				
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				
	饮水				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第14页 共22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				
	道路				
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				
	大孤山镇-店子头村				
	土石方				
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				
	污水				
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				
	道路				
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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第15页 共22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				
	崖子镇--枣林村				
	给水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	污水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第16页 共22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				
	土石方工程				
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				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	崖子镇--下肖家村				
	给水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第17页 共22页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
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				
	土石方工程				
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				
	崖子镇-磨山钟家村				
	给水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	污水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	土石方工程				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第18页 共22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				
道路工程					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
崖子镇--姜家村					
污水工程					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
道路工程					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第19页 共22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				
	土石方工程				
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				
	崖子镇--南果子村				
	给水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	污水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	土石方工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第20页 共22页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
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				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	午极镇-午极村				
	污水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	土石方工程				
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				
	道路工程				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第21页 共22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				
	午极镇-楞树崖村				
	污水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	土石方工程				
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				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第22页 共22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				
	午极镇-下万口村				
	污水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	土石方工程				
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				
	道路工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
		诸往镇-沟西村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		诸往镇-九龙圈						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		诸往镇-李格庄村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		诸往镇-安芥村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		诸往镇-铁山村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		诸往镇-于家圈村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		南黄镇-冷家村						
		土石方						
		污水						

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
		饮水						
		道路						
		南黄镇-东珠堽村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		南黄镇-北耩村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		南黄镇-高家屯村						
		土石方						
		污水						
		道路						
		大孤山镇-河东村						
		土石方						
		污水						
		道路						
		大孤山镇-水井村						
		土石方						
		污水						
		道路						
		大孤山镇-上石灰刘家村						
		土石方						
		污水						
		饮水						
		道路						
		大孤山镇-店子头村						
		土石方						
		污水						
		道路						

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
		崖子镇--枣林村						
		给水工程						
		污水工程						
		土石方工程						
		道路工程						
		崖子镇--下肖家村						
		给水工程						
		道路工程						
		土石方工程						
		崖子镇-磨山钟家村						
		给水工程						
		污水工程						
		土石方工程						
		道路工程						
		崖子镇--姜家村						
		污水工程						
		道路工程						
		土石方工程						
		崖子镇--南果子村						
		给水工程						
		污水工程						
		土石方工程						
		道路工程						
		午极镇-午极村						
		污水工程						
		土石方工程						
		道路工程						
		午极镇-樗树崖村						
		污水工程						
		土石方工程						
		道路工程						
		午极镇-下万口村						
		污水工程						

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批）

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	土石方工程							
	道路工程							
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第1页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	诸往镇-沟西村			
	土石方			
1	暂列金额	项	2342.20	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		2342.20	
	污水			
1	暂列金额	项	7628.78	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		7628.78	
	饮水			
1	暂列金额	项	9458.64	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		9458.64	
	道路			
1	暂列金额	项	5667.88	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第2页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		5667.88	
	诸往镇-九龙圈			
	土石方			
1	暂列金额	项	3719.76	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		3719.76	
	污水			
1	暂列金额	项	12117.62	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12117.62	
	饮水			
1	暂列金额	项	15189.07	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		15189.07	
	道路			
1	暂列金额	项	7190.27	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第3页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		7190.27	
诸往镇-李格庄村				
土石方				
1	暂列金额	项	2045.09	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		2045.09	
污水				
1	暂列金额	项	8597.37	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		8597.37	
饮水				
1	暂列金额	项	9962.59	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		9962.59	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第4页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
道路				
1	暂列金额	项	12019.72	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12019.72	
诸往镇-安芥村				
土石方				
1	暂列金额	项	5061.67	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		5061.67	
污水				
1	暂列金额	项	12491.14	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12491.14	
饮水				
1	暂列金额	项	13904.94	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第5页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		13904.94	
道路				
1	暂列金额	项	5906.03	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		5906.03	
诸往镇-铁山村				
土石方				
1	暂列金额	项	16206.03	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		16206.03	
污水				
1	暂列金额	项	61834.78	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		61834.78	
饮水				
1	暂列金额	项	71119.68	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第6页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		71119.68	
道路				
1	暂列金额	项	26945.96	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		26945.96	
诸往镇-于家圈村				
土石方				
1	暂列金额	项	2602.27	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		2602.27	
污水				
1	暂列金额	项	10651.75	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		10651.75	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第7页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
饮水				
1	暂列金额	项	12899.86	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12899.86	
道路				
1	暂列金额	项	2588.52	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		2588.52	
南黄镇-冷家村				
土石方				
1	暂列金额	项	6797.37	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6797.37	
污水				
1	暂列金额	项	20389.26	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第8页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		20389.26	
饮水				
1	暂列金额	项	22294.23	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		22294.23	
道路				
1	暂列金额	项	6103.74	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6103.74	
南黄镇-东珠港村				
土石方				
1	暂列金额	项	8222.62	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		8222.62	
污水				
1	暂列金额	项	28156.39	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第9页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		28156.39	
饮水				
1	暂列金额	项	28120.61	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		28120.61	
道路				
1	暂列金额	项	12284.84	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12284.84	
南黄镇-北耨村				
土石方				
1	暂列金额	项	7415.28	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		7415.28	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第10页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
污水				
1	暂列金额	项	24469.38	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		24469.38	
饮水				
1	暂列金额	项	26550.63	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		26550.63	
道路				
1	暂列金额	项	6427.94	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6427.94	
南黄镇-高家屯村				
土石方				
1	暂列金额	项	6558.66	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第11页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6558.66	
污水				
1	暂列金额	项	26708.98	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		26708.98	
道路				
1	暂列金额	项	8479.16	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		8479.16	
大孤山镇-河东村				
土石方				
1	暂列金额	项	12214.87	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12214.87	
污水				
1	暂列金额	项	45954.44	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第12页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		45954.44	
道路				
1	暂列金额	项	4275.47	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		4275.47	
大孤山镇-水井村				
土石方				
1	暂列金额	项	9199.25	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		9199.25	
污水				
1	暂列金额	项	35531.24	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		35531.24	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第13页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
道路				
1	暂列金额	项	9320.59	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		9320.59	
大孤山镇-上石灰刘家村				
土石方				
1	暂列金额	项	3155.42	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		3155.42	
污水				
1	暂列金额	项	11650.78	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		11650.78	
饮水				
1	暂列金额	项	11650.01	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第14页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		11650.01	
	道路			
1	暂列金额	项	7426.07	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		7426.07	
	大孤山镇-店子头村			
	土石方			
1	暂列金额	项	6801.67	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6801.67	
	污水			
1	暂列金额	项	26266.13	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		26266.13	
	道路			
1	暂列金额	项	6178.32	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第15页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6178.32	
崖子镇--枣林村				
给水工程				
1	暂列金额	项	17460.82	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		17460.82	
污水工程				
1	暂列金额	项	12931.91	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第16页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12931.91	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	3247.95	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		3247.95	
	道路工程			
1	暂列金额	项	11243.81	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		11243.81	
	崖子镇--下肖家村			
	给水工程			
1	暂列金额	项	15134.09	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		15134.09	
	道路工程			
1	暂列金额	项	5070.01	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第17页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		5070.01	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	1200.96	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		1200.96	
	崖子镇-磨山钟家村			
	给水工程			
1	暂列金额	项	14336.66	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		14336.66	
	污水工程			
1	暂列金额	项	11804.78	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		11804.78	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	5407.00	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第18页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		5407.00	
道路工程				
1	暂列金额	项	4849.06	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		4849.06	
崖子镇--姜家村				
污水工程				
1	暂列金额	项	22543.56	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		22543.56	
道路工程				
1	暂列金额	项	4179.11	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第19页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	合计=1+2+3+4+5+6+7		4179.11	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	3749.07	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		3749.07	
	崖子镇--南果子村			
	给水工程			
1	暂列金额	项	12675.89	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		12675.89	
	污水工程			
1	暂列金额	项	13484.86	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		13484.86	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	2471.26	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第20页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		2471.26	
道路工程				
1	暂列金额	项	4248.88	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		4248.88	
午极镇-午极村				
污水工程				
1	暂列金额	项	56548.92	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		56548.92	
土石方工程				
1	暂列金额	项	9634.68	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		9634.68	
道路工程				
1	暂列金额	项	16521.57	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第21页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		16521.57	
午极镇-栲树崖村				
污水工程				
1	暂列金额	项	33010.47	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		33010.47	
土石方工程				
1	暂列金额	项	7345.52	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		7345.52	
道路工程				
1	暂列金额	项	6809.65	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第22页 共22页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	合计=1+2+3+4+5+6+7		6809.65	
	午极镇-下万口村			
	污水工程			
1	暂列金额	项	30128.97	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		30128.97	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	4753.33	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		4753.33	
	道路工程			
1	暂列金额	项	5180.42	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		5180.42	

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第1页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	诸往镇-沟西村			
	土石方			
1	暂列金额	项	2342.20	
	合计		2342.20	
	污水			
1	暂列金额	项	7628.78	
	合计		7628.78	
	饮水			
1	暂列金额	项	9458.64	
	合计		9458.64	
	道路			
1	暂列金额	项	5667.88	
	合计		5667.88	
	诸往镇-九龙圈			
	土石方			
1	暂列金额	项	3719.76	
	合计		3719.76	
	污水			
1	暂列金额	项	12117.62	
	合计		12117.62	
	饮水			
1	暂列金额	项	15189.07	
	合计		15189.07	
	道路			
1	暂列金额	项	7190.27	
	合计		7190.27	
	诸往镇-李格庄村			
	土石方			
1	暂列金额	项	2045.09	
	合计		2045.09	
	污水			
1	暂列金额	项	8597.37	
	合计		8597.37	
	饮水			

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批)

第2页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	9962.59	
	合计		9962.59	
	道路			
1	暂列金额	项	12019.72	
	合计		12019.72	
	诸往镇-安芥村			
	土石方			
1	暂列金额	项	5061.67	
	合计		5061.67	
	污水			
1	暂列金额	项	12491.14	
	合计		12491.14	
	饮水			
1	暂列金额	项	13904.94	
	合计		13904.94	
	道路			
1	暂列金额	项	5906.03	
	合计		5906.03	
	诸往镇-铁山村			
	土石方			
1	暂列金额	项	16206.03	
	合计		16206.03	
	污水			
1	暂列金额	项	61834.78	
	合计		61834.78	
	饮水			
1	暂列金额	项	71119.68	
	合计		71119.68	
	道路			
1	暂列金额	项	26945.96	
	合计		26945.96	
	诸往镇-于家圈村			
	土石方			
1	暂列金额	项	2602.27	

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第3页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		2602.27	
	污水			
1	暂列金额	项	10651.75	
	合计		10651.75	
	饮水			
1	暂列金额	项	12899.86	
	合计		12899.86	
	道路			
1	暂列金额	项	2588.52	
	合计		2588.52	
	南黄镇-冷家村			
	土石方			
1	暂列金额	项	6797.37	
	合计		6797.37	
	污水			
1	暂列金额	项	20389.26	
	合计		20389.26	
	饮水			
1	暂列金额	项	22294.23	
	合计		22294.23	
	道路			
1	暂列金额	项	6103.74	
	合计		6103.74	
	南黄镇-东珠港村			
	土石方			
1	暂列金额	项	8222.62	
	合计		8222.62	
	污水			
1	暂列金额	项	28156.39	
	合计		28156.39	
	饮水			
1	暂列金额	项	28120.61	
	合计		28120.61	
	道路			

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第4页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	12284.84	
	合计		12284.84	
	南黄镇-北耒村			
	土石方			
1	暂列金额	项	7415.28	
	合计		7415.28	
	污水			
1	暂列金额	项	24469.38	
	合计		24469.38	
	饮水			
1	暂列金额	项	26550.63	
	合计		26550.63	
	道路			
1	暂列金额	项	6427.94	
	合计		6427.94	
	南黄镇-高家屯村			
	土石方			
1	暂列金额	项	6558.66	
	合计		6558.66	
	污水			
1	暂列金额	项	26708.98	
	合计		26708.98	
	道路			
1	暂列金额	项	8479.16	
	合计		8479.16	
	大孤山镇-河东村			
	土石方			
1	暂列金额	项	12214.87	
	合计		12214.87	
	污水			
1	暂列金额	项	45954.44	
	合计		45954.44	
	道路			
1	暂列金额	项	4275.47	

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第5页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		4275.47	
	大孤山镇-水井村			
	土石方			
1	暂列金额	项	9199.25	
	合计		9199.25	
	污水			
1	暂列金额	项	35531.24	
	合计		35531.24	
	道路			
1	暂列金额	项	9320.59	
	合计		9320.59	
	大孤山镇-上石灰刘家村			
	土石方			
1	暂列金额	项	3155.42	
	合计		3155.42	
	污水			
1	暂列金额	项	11650.78	
	合计		11650.78	
	饮水			
1	暂列金额	项	11650.01	
	合计		11650.01	
	道路			
1	暂列金额	项	7426.07	
	合计		7426.07	
	大孤山镇-店子头村			
	土石方			
1	暂列金额	项	6801.67	
	合计		6801.67	
	污水			
1	暂列金额	项	26266.13	
	合计		26266.13	
	道路			
1	暂列金额	项	6178.32	
	合计		6178.32	

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第6页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	崖子镇--枣林村			
	给水工程			
1	暂列金额	项	17460.82	
	合计		17460.82	
	污水工程			
1	暂列金额	项	12931.91	
	合计		12931.91	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	3247.95	
	合计		3247.95	
	道路工程			
1	暂列金额	项	11243.81	
	合计		11243.81	
	崖子镇--下肖家村			
	给水工程			
1	暂列金额	项	15134.09	
	合计		15134.09	
	道路工程			
1	暂列金额	项	5070.01	
	合计		5070.01	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	1200.96	
	合计		1200.96	
	崖子镇-磨山钟家村			
	给水工程			
1	暂列金额	项	14336.66	
	合计		14336.66	
	污水工程			
1	暂列金额	项	11804.78	
	合计		11804.78	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	5407.00	
	合计		5407.00	
	道路工程			

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第7页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	4849.06	
	合计		4849.06	
	崖子镇--姜家村			
	污水工程			
1	暂列金额	项	22543.56	
	合计		22543.56	
	道路工程			
1	暂列金额	项	4179.11	
	合计		4179.11	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	3749.07	
	合计		3749.07	
	崖子镇--南果子村			
	给水工程			
1	暂列金额	项	12675.89	
	合计		12675.89	
	污水工程			
1	暂列金额	项	13484.86	
	合计		13484.86	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	2471.26	
	合计		2471.26	
	道路工程			
1	暂列金额	项	4248.88	
	合计		4248.88	
	午极镇-午极村			
	污水工程			
1	暂列金额	项	56548.92	
	合计		56548.92	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	9634.68	
	合计		9634.68	
	道路工程			
1	暂列金额	项	16521.57	

暂列金额明细表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第8页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		16521.57	
	午极镇-栲树崖村			
	污水工程			
1	暂列金额	项	33010.47	
	合计		33010.47	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	7345.52	
	合计		7345.52	
	道路工程			
1	暂列金额	项	6809.65	
	合计		6809.65	
	午极镇-下万口村			
	污水工程			
1	暂列金额	项	30128.97	
	合计		30128.97	
	土石方工程			
1	暂列金额	项	4753.33	
	合计		4753.33	
	道路工程			
1	暂列金额	项	5180.42	
	合计		5180.42	

材料暂估价一览表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

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
		诸往镇-沟西村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-九龙圈				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-李格庄村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-安芥村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-铁山村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-于家圈村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		南黄镇-冷家村				
		土石方				
		污水				
		饮水				

材料暂估价一览表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

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
		道路				
		南黄镇-东珠堽村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		南黄镇-北耩村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		南黄镇-高家屯村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		大孤山镇-河东村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		大孤山镇-水井村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		大孤山镇-上石灰刘家村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		大孤山镇-店子头村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		崖子镇--枣林村				
		给水工程				

材料暂估价一览表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

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
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		崖子镇--下肖家村				
		给水工程				
		道路工程				
		土石方工程				
		崖子镇-磨山钟家村				
		给水工程				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		崖子镇--姜家村				
		污水工程				
		道路工程				
		土石方工程				
		崖子镇--南果子村				
		给水工程				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		午极镇-午极村				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		午极镇-樗树崖村				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		午极镇-下万口村				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

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
		诸往镇-沟西村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-九龙圈				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-李格庄村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-安芥村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-铁山村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		诸往镇-于家圈村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		南黄镇-冷家村				
		土石方				
		污水				
		饮水				

工程设备暂估价一览表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

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
		道路				
		南黄镇-东珠港村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		南黄镇-北耩村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		南黄镇-高家屯村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		大孤山镇-河东村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		大孤山镇-水井村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		大孤山镇-上石灰刘家村				
		土石方				
		污水				
		饮水				
		道路				
		大孤山镇-店子头村				
		土石方				
		污水				
		道路				
		崖子镇--枣林村				
		给水工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

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
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		崖子镇--下肖家村				
		给水工程				
		道路工程				
		土石方工程				
		崖子镇-磨山钟家村				
		给水工程				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		崖子镇--姜家村				
		污水工程				
		道路工程				
		土石方工程				
		崖子镇--南果子村				
		给水工程				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		午极镇-午极村				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		午极镇-樗树崖村				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				
		午极镇-下万口村				
		污水工程				
		土石方工程				
		道路工程				

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第1页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	诸往镇-沟西村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	诸往镇-九龙圈			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	诸往镇-李格庄村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第2页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	诸往镇-安芥村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	诸往镇-铁山村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	诸往镇-于家圈村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第3页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	南黄镇-冷家村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	南黄镇-东珠港村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第4页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	专业工程暂估价			
	合计			
	南黄镇-北耩村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	南黄镇-高家屯村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	大孤山镇-河东村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第5页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	大孤山镇-水井村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	大孤山镇-上石灰刘家村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	饮水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	大孤山镇-店子头村			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路			
1	专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第6页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	崖子镇--枣林村			
	给水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	崖子镇--下肖家村			
	给水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	崖子镇-磨山钟家村			
	给水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第7页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	专业工程暂估价			
	合计			
	崖子镇--姜家村			
	污水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	崖子镇--南果子村			
	给水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	污水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	午极镇-午极村			
	污水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第8页 共8页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	午极镇-楞树崖村			
	污水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	午极镇-下万口村			
	污水工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土石方工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	道路工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第1页 共8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
	诸往镇-沟西村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	诸往镇-九龙圈					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	诸往镇-李格庄村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第2页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	诸往镇-安乔村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	诸往镇-铁山村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	诸往镇-于家圈村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第3页 共8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					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南黄镇-冷家村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南黄镇-东珠港村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第4页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南黄镇-北耒村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南黄镇-高家屯村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	大孤山镇-河东村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第5页 共8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					
	大孤山镇-水井村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	大孤山镇-上石灰刘家村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	饮水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	大孤山镇-店子头村					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第6页 共8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
	崖子镇--枣林村					
	给水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	崖子镇--下肖家村					
	给水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	崖子镇-磨山钟家村					
	给水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第7页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	崖子镇--姜家村					
	污水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	崖子镇--南果子村					
	给水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	污水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	午极镇-午极村					
	污水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第8页 共8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					
	午极镇-栲树崖村					
	污水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	午极镇-下万口村					
	污水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	道路工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第1页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	诸往镇-沟西村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第2页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	诸往镇-九龙圈				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第3页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	诸往镇-李格庄村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第4页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	诸往镇-安芥村				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第5页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	道路				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第6页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	诸往镇-铁山村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	饮水				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第7页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	诸往镇-于家圈村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程(第三批次)

第8页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	南黄镇-冷家村				
	土石方				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第9页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第10页 共27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	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	南黄镇-东珠堽村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	饮水				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第11页 共27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	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	南黄镇-北耒村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第12页 共27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	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	南黄镇-高家屯村				
	土石方				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第13页 共27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	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	大孤山镇-河东村				
	土石方				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第14页 共27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	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	大孤山镇-水井村				
	土石方				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批）

第15页 共27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	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第16页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	大孤山镇-上石灰刘家村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	饮水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第17页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	大孤山镇-店子头村				
	土石方				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第18页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	崖子镇--枣林村				
	给水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第19页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	土石方工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	崖子镇--下肖家村				
	给水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第20页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	土石方工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	崖子镇-磨山钟家村				
	给水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第21页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	土石方工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第22页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	崖子镇--姜家村				
	污水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	土石方工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批次）

第23页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	崖子镇--南果子村				
	给水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	污水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	土石方工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第24页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	午极镇-午极村				
	污水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	土石方工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第25页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	道路工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	午极镇-樗树崖村				
	污水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	土石方工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第26页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
道路工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
午极镇-下万口村					
污水工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
土石方工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程（第三批）

第27页 共27页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
道路工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第1页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	诸往镇-沟西村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	饮水			
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			
	道路			
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			
	诸往镇-九龙圈			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	饮水			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第2页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	道路			
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			
	诸往镇-李格庄村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	饮水			
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			
	道路			
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			
	诸往镇-安介村			
	土石方			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第3页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	污水			
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			
	饮水			
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			
	道路			
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			
	诸往镇-铁山村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	饮水			
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			
	道路			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第4页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	诸往镇-于家圈村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	饮水			
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			
	道路			
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			
	南黄镇-冷家村			
	土石方			
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			
	污水			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第5页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	饮水			
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			
	道路			
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			
	南黄镇-东珠港村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	饮水			
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			
	道路			
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			
	南黄镇-北耨村			
	土石方			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第6页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
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			
	污水			
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			
	饮水			
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			
	道路			
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			
	南黄镇-高家屯村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	道路			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第7页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	大孤山镇-河东村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	道路			
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			
	大孤山镇-水井村			
	土石方			
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			
	污水			
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			
	道路			
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			
	大孤山镇-上石灰刘家村			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第8页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
土石方				
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			
污水				
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			
饮水				
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			
道路				
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			
大孤山镇-店子头村				
土石方				
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			
污水				
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			
道路				
1	总承包服务费			
2	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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第9页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
3	设备采购保管费			
	合计			
	崖子镇--枣林村			
	给水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	污水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	土石方工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	崖子镇--下肖家村			
	给水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第10页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	土石方工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	崖子镇-磨山钟家村			
	给水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	污水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	土石方工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	崖子镇--姜家村			
	污水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	道路工程			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第11页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
土石方工程				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
崖子镇--南果子村				
给水工程				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
污水工程				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
土石方工程				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
道路工程				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
午极镇-午极村				
污水工程				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第12页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	土石方工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	午极镇-樗树崖村			
	污水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	土石方工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	道路工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	午极镇-下万口村			
	污水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	土石方工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第13页 共13页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
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			
道路工程				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第1页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	诸往镇-沟西村			
	土石方			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	饮水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第2页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
诸往镇-九龙圈				
土石方				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第3页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	饮水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	道路			
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第4页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
诸往镇-李格庄村				
土石方				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第5页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	饮水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	道路			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第6页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			
	诸往镇-安芥村			
	土石方			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	饮水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第7页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
诸往镇-铁山村				
土石方				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第8页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
饮水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第9页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	诸往镇-于家圈村			
	土石方			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第10页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
饮水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第11页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
	南黄镇-冷家村			
	土石方			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	饮水			
1	规费			
2	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第12页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
南黄镇-东珠港村				
土石方				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第13页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
饮水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第14页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
道路				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
南黄镇-北耩村				
土石方				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第15页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	饮水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	道路			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第16页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	南黄镇-高家村村			
	土石方			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第17页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
大孤山镇-河东村				
土石方				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第18页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	道路			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	大孤山镇-水井村			
	土石方			
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第19页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第20页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
大孤山镇-上石灰刘家村				
土石方				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第21页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			
	饮水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	道路			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	大孤山镇-店子头村			
	土石方			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第22页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	道路			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第23页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
崖子镇--枣林村				
给水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
土石方工程				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第24页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
崖子镇--下肖家村				
给水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第25页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
土石方工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第26页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
	崖子镇-磨山钟家村			
	给水工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	土石方工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第27页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
崖子镇--姜家村				
污水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第28页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
土石方工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第29页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	崖子镇--南果子村			
	给水工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	土石方工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第30页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	午极镇-午极村			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第31页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
污水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
土石方工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第32页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
午极镇-樗树崖村				
污水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
土石方工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	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:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批)

第33页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
午极镇-下万口村				
污水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
土石方工程				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市镇村饮用水及污水综合治理工程 (第三批次)

第34页 共34页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
道路工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			