

招标文件

(一标段)



项目编号: ymzfcg202402260005

采购单位：玉门市农业农村局

法定代表人: _____

或委托代理人：_____

代理机构：甘肃新希地招标代理有限公司

二〇二四年二月

第一章 招标公告

玉门市 2024 年高标准农田建设项目

招标公告

项目概况

玉门市 2024 年高标准农田建设项目招标项目的潜在投标人应在酒泉市公共资源交易网获取招标文件，并于 2024 年 3 月 19 日 15 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ymzfcg202402260005

项目名称：玉门市 2024 年高标准农田建设项目

采购方式：公开招标

预算总金额：¥19622.01 万元（大写：人民币壹亿玖仟陆佰贰拾贰万零壹佰元整）

一标段：¥4493.13 万元（大写：人民币肆仟肆佰玖拾叁万壹仟叁佰元整）

二标段：¥4392.79 万元（大写：人民币肆仟叁佰玖拾贰万柒仟玖佰元整）

三标段：¥7531.00 万元（大写：人民币柒仟伍佰叁拾壹万元整）

四标段：¥861.13 万元（大写：人民币捌佰陆拾壹万壹仟叁佰元整）

五标段：¥2343.96 万元（大写：人民币贰仟叁佰肆拾叁万玖仟陆佰元整）

采购需求：（具体详见工程量清单）

一标段：1、赤金镇铁人村高标准农田建设：预算金额：¥1179.47 万元

2、赤金镇新风村高标准农田建设：预算金额：¥1279.07 万元

3、下西号镇川北镇村高标准农田建设：预算金额：¥2034.59 万元

二标段：1、柳河镇官庄子村高标准农田建设：预算金额：¥2509.88 万元

2、柳河镇二道沟村高标准农田建设：预算金额：¥1131.55 万元

3、柳河镇红旗村高标准农田建设：预算金额：¥751.36 万元

三标段：1、黄闸湾镇梁子沟村高标准农田建设：预算金额：¥3564.13 万元

2、黄闸湾镇黄闸湾村高标准农田建设：预算金额：¥1528.66 万元

3、花海镇大畅河园区高标准农田建设：预算金额：¥2438.21 万元

四标段：柳湖镇小康村高标准农田建设：预算金额：¥861.13 万元

五标段：赤金镇赤金镇直属高标准农田建设：预算金额：¥2343.96 万元

项目建设内容：计划建设高标准农田 80983 亩，其中新建 30696 亩(赤金镇铁人村 2010 亩、赤金镇新风村 1965 亩、下西号镇川北镇村 1830 亩、柳河镇官庄子村 3850 亩、柳河镇红旗村 1725 亩、柳河镇二道沟村 2046 亩、黄闸湾镇梁子沟 9703 亩、黄闸湾镇黄闸湾 2648 亩、柳湖镇小康村 1179 亩、赤金镇赤金镇直属 1780 亩、花海镇花海镇直属 1960 亩)。改造提升 50287 亩(赤金镇铁人村 1312 亩、赤金镇新风村 1375 亩、下西号镇川北镇村 5760 亩、柳河镇官庄子村 4728 亩、柳河镇红旗村 1055 亩、柳河镇二道沟村 2137 亩、黄闸湾镇梁子沟 3355 亩、黄闸湾镇黄闸湾 2214 亩、柳湖镇小康村 1451 亩、赤金镇赤金镇直属 11380 亩、花海镇花海镇直属 15520 亩)。主要实施田块整治、灌溉与排水、田间道路、农田防护与生态环境保护、农田输配电、农田地力提升、其他工程等建设内容。

(一) 田块整治工程：通过机械等整治田块 6.20 万亩。

(二) 灌溉与排水工程：实施滴灌 8.0983 万亩，新建沉砂池 23 座，新建蓄水池 1 座，新建设备管理房 129 座，改建设备管理房 4 座，铺设中 315mmPVC-U 管 8.741 千米，铺设中 250mmPVC-U 管 105.996 千米，铺设中 200mmPVC-U 管 55.709 千米，铺设中 160mmPVC-U 管 759.657 千米，Φ90mmPE 辅管 1270.56 千米，滴灌带 45302.399 千米，引水渠道 8.807 千米，引水闸 28 座，量水堰 15 座，配套闸阀井 2643 座，配套排水井 328 座，多功能给水栓 27390 座，顶管 140 处，DN250 钢管 154m。

(三) 田间道路工程：建设田间道路 188.439km。其中：新建机耕道 106.869km(新建 6m 宽机耕道 54.609km、新建 4.5m 宽机耕道 50.188km、新建 3.5m 宽机耕道 2.072km)，改建机耕道 81.57km(改建 6m 宽机耕道 34.716km、改建 4.5m 宽机耕道 27.535km、改建 3.5m 宽机耕道 19.319km)。

(四) 农田防护与生态环境保护工程：种植农田防护林 65837 株。

(五) 农田输配电工程：架设配电变压器 72 套，高压端输配电 13.779km，低压端输配电 22.057km。

(六) 其他工程：耕地质量监测 79 处，科技培训 5890 人次。

(七)农田地力提升工程：土壤培肥工程 6.20 万亩，其中增施农家肥(精粪)62000 吨。

合同履行期限：按合同约定执行

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：一标段、二标段、三标段、四标段、五标段

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定,并提供《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条要求的材料；

(1) 投标人应为中华人民共和国境内注册的独立法人，须具有建设行政主管部门颁发的水利水电工程施工总承包叁级(含叁级)及以上资质和有效的安全生产许可证。

(2) 承建本项目的项目经理须具有水利水电工程专业贰级(含贰级)及以上注册建造师执业资格和安全生产考核合格证书(B证),同时具有工程类中级及以上工程师职称,技术负责人具有工程类中级及以上工程师职称,安全生产负责人具有有效的安全生产考核合格证,施工员(1人)、质检员(1人)、安全员(1人)、资料员(1人)、材料员(1人),以上人员不得相互兼职,不得有在建项目,且具有有效的岗位资格证书,投标人在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。

(3) 投标人具有良好的财务状况,提供 2020 年至 2022 年度经过会计师事务所审计的财务审计报告。

(4) 本项目管理机构人员必须是本单位在岗的专职人员,投标人提供本项目班子成员包括项目经理、技术负责人、安全生产负责人、施工员、质检员、安全员、资料员、材料员 2023 年 9 月至 2024 年 2 月企业缴纳社会养老保险的凭证,附项目班子成员(含身份证号)社保花名册加盖社保部门印章和投标单位印章,已退休人员必须提供退休证书。

(5) 投标人提供 2023 年 9 月至 2024 年 2 月企业缴纳税收的证明材料(依法免税的提供相应的免税证明文件)。

(6) 投标人近年无拖欠农民工工资现象发生,需提供《农民工工资支付承诺书》作为投标文件内容之一,承诺书模板可在酒泉市人力资源和社会保障局网站下载专区下载。各投标企业自行下载填写并加盖公章后将原件的扫描件或彩色复印件放入投标

文件。同时，被列入“限制参与招投标企业名单”中的企业，禁止参与本项目投标。

(7) 投标人近一年来无一般安全生产事故发生且未受到行政部门处罚。

(8) 提供参加政府采购活动近三年无重大违法记录声明书；

(9) 凡由行业主管部门公布禁止参加建设工程投标在期限内的单位(企业)、在酒泉市公共资源交易中心网、甘肃政府采购网公告认定的有串通投标违法行为及不良记录名单内的按规定限制投标的单位(企业)不得参加本工程的施工投标。

(10) 投标人须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站(www.gscredit.gov.cn)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。(自公告发出之日起至投标截止日前在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)及“信用甘肃”网站(www.gscredit.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料)；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

《中华人民共和国政府采购法》；

《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、

《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库〔2022〕19号；

《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；

《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；

《关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）；

《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）。

注：给予中小微企业评审优惠，货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠为10%-20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向中小微企业分包的价格扣除优惠为4%-6%。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：2024年2月27日至2024年3月19日15点00分（北京时间，法定节假日除外）

地点：酒泉市公共资源交易网

方式：登录酒泉市公共资源交易网（<http://www.ggzyjypt.com.cn/>）登记并在酒泉市公共资源交易网自行免费下载招标文件。详见酒泉市公共资源交易网

（<http://www.ggzyjypt.com.cn/>）“办事指南”中的《酒泉市公共资源电子服务平台-供应商操作手册》。

本项目招投标文件制作及开评标使用“甘肃省政府采购电子辅助评审系统”及“甘肃省政府采购电子标书制作工具”，具体操作详见甘肃交易通信息技术有限公司网站（<http://www.ejiaoyi.vip/>）“下载中心”的《交易通电子标书生成器数字证书及固化电子印章办理须知》和《交易通政府采购电子投标文件制作工具操作手册》。

售价：0元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

开标时间：2024年3月19日15点00分

开标地点：玉门市市民中心四楼开标厅。（仅限交易中心工作人员、招标人代表及代理公司工作人员参加，投标人无需到达现场。）

开标形式：线上开标

开标须知：本项目通过“酒泉市公共资源交易不见面开标系统”进行开标，投标人无需到开标现场，可在单位通过网络在“酒泉市公共资源交易不见面开标系统”开标前24小时内线上递交。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1、注册须知：

自公告发布之日起至2024年3月19日15点00分（节假日除外）。登录酒泉市公共资源交易网（<http://www.ggzyjypt.com.cn/>）登记并在酒泉市公共资源交易



网自行免费下载招标文件。详见酒泉市公共资源交易网

(<http://www.ggzyjypt.com.cn/>) “办事指南”中的《酒泉市公共资源电子服务平台-供应商操作手册》。

本项目招投标文件制作及开评标使用“甘肃省政府采购电子辅助评审系统”及“甘肃省政府采购电子标书制作工具”，具体操作详见甘肃交通信息技术有限公司网站(<http://www.ejiaoyi.vip/>)”“下载中心”的《交通通电子标书生成器数字证书及固化电子印章办理须知》和《交通通政府采购电子投标文件制作工具操作手册》。

注：1、投标文件递交截止时间前各供应商应主动登录甘肃政府采购网、酒泉市公共资源交易网(<http://www.ggzyjypt.com.cn/>)，以便及时了解相关招标信息和补充信息。如因未主动登录网站而获取相关信息，对其产生的不利因素由供应商自行承担。

2、投标保证金依据《甘肃省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》，政府采购类项目不再收取投标保证金。

3、每个投标人只可对本项目任意一个标段提出投标申请，多投无效。

4、投标人必须具有独立法人资格，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标，有上述情况者只能由其具有独立法人或授权一家投标人参与本项目投标。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：玉门市农业农村局

地址：玉门市新市区

联系人：刘海建

联系电话：13993754615

2. 采购代理机构信息

名称：甘肃新希地招标代理有限公司

地址：玉门市新市区永宁路1088号

联系人：包勇

联系电话：18089378998

3. 监督单位：玉门市政府采购事务中心

联系人：柳重翔

联系电话：0937-3338100

地 址：玉门市新市区

4. 交易中心：玉门市公共资源交易中心

地 址：玉门市新市区

5. 项目联系方式

项目联系人：包勇

电 话：18089378998

甘肃新希地招标代理有限公司

2024年2月27日



投标企业诚信承诺书

致：_____（招标人）

本人以 _____（公司）法定代表人的身份郑重声明并承诺：

本企业在参加项目投标及实施期间将严格遵守国家或甘肃省相关法律、法规及规定，守法经营，诚实信用。接受各级行政主管部门及相关监督机构监管。同时履行以下各项承诺，如有违反，本企业愿承担相应责任并接受行政主管部门依据法律法规做出的处罚。我公司自愿就本项目招投标有关事项向招标人郑重承诺如下：

1. 严格遵守国家招投标法律法规，不以各种方式虚假投标，履行责任和义务。
2. 保证提供的资质、证照、人员证件、社保证明、业绩等相关信息真实有效。（需对提供的电子版资料的真实性负责）
3. 保证不借用他人资质投标或出售资质给他人投标，不与其他投标人串通投标、围标，不使用非法手段获取中标。
4. 保证拟投入本项目的负责人（建造师）在本项目投标及实施期间无在建项目或在建项目主体工程已经完成。
5. 若我公司中标，保证在履行合同过程中遵守法律法规，不非法转包、分包。
6. 若我公司中标，保证中标之后按照投标文件和合同承诺派驻现场管理人员及投入设备严格按照质量和工期要求履行合同。
7. 若我公司中标，保证中标之后加强现场管理，安全生产，密切配合建设单位及相关单位开展工作。
8. 严格执行廉洁从业有关规定，不发生违纪违法行为。
9. 若我公司中标，保证在中标公示期间积极响应及配合甲方的工作，将投标所用的资质、相关证书、证明材料原件提供给招标单位核对。
10. 我公司若有违反本承诺内容的行方，愿意承担法律责任，包括：愿意接受相关行政主管部门作出的处罚或市场准入与清出的处理。

投标人：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字）

承诺日期：_____年 ____月 ____日

玉门市2024年高标准农田建设项目 施工单位承诺书

玉门市农业农村局：

为做好2024年玉门市高标准农田建设项目，我公司郑重承诺：

一、项目不转包、不违法分包、挂靠或以包代管；劳务分包单位必须报请玉门市农业农村局审核备案（具备水利工程叁级及以上资质，近三年承接过高标准农田建设项目、具备一定技术力量的企业），同意后方可进场施工；发生过劳资、工程等纠纷或质量问题的企业一律不进入。

二、项目所需材料、机电设备、苗木肥料等均由我公司集中统一进行采购，确定的供货方及品牌规格等需报请玉门市农业农村局审核备案，同意后可进场使用。

三、项目建设质量由我单位全权负责，项目严格按照高标准农田建设通则及项目初设、批复进行施工，尊重、服从市乡村三级项目管理人员和群众代表监督管理，不得擅自修改工程设计、不偷工减料。

四、强化施工队伍规范管理，严格遵守各项规章制度及有关条例，做到安全施工、文明施工，杜绝安全事故的发生；否则由我方承担由此产生的全部责任，并赔偿相关损失。

五、足额缴纳农民工保证金并及时核算发放农民工工资；在项目资金未到位的情况下，我公司保证垫付施工所需材料费、机械费、设备费和农民工工资等费用；若发生相关纠纷由我公司承担所有责任。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

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	采购人	单位名称：玉门市农业农村局 联系人：刘海建 联系电话：13993754615
2	招标代理机构	代理机构：甘肃新希地招标代理有限公司 联系人：包勇 联系电话：18089378998
3	项目名称	玉门市 2024 年高标准农田建设项目
4	建设地点	赤金镇铁人村、赤金镇新风村、下西号镇川北镇村
5	采购内容	赤金镇铁人村高标准农田建设、赤金镇新风村高标准农田建设、下西号镇川北镇村高标准农田建设（具体详见工程量清单）
6	资金来源	国债资金、省级配套资金及县级配套资金
7	资金落实情况	已到位
8	采购预算	一标段：¥4493.13 万元 （大写：人民币肆仟肆佰玖拾叁万壹仟叁佰元整）
9	招标范围	详见工程量清单
10	计划工期	计划总工期： <u>282</u> 日历天 计划开工日期：2024 年 3 月 25 日 计划竣工日期：2024 年 12 月 31 日
11	质保期	项目验收合格后 <u>1</u> 年
12	质量要求	合格

13	投标人资质条件、能力和信誉	根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条，参加政府采购活动的投标人应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，提供下列材料： （1）投标人应为中华人民共和国境内注册的独立法人，须具有建设行政主管部门颁发的水利水电工程施工总承包叁级（含叁级）及以上资质和有效的安全生产许可证。 （2）承建本项目的项目经理须具有水利水电工程专业贰级（含贰级）及以上注册建造师执业资格和安全生产考核合格证书（B 证），同时具有工程类中级及以上工程师职称，技术负责人具有工程类中级及以上工程师职称，安全生产负责人具有有效的安全生产考核合格证，施工员（1 人）、质检员（1 人）、安全员（1 人）、资料员（1 人）、材料员（1 人），以上人员不得相互兼职，不得有在建项目，且具有有效的岗位资格证书，投标人在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。 （3）投标人具有良好的财务状况，提供 2020 年至 2022 年度经过会计师事务所审计的财务审计报告。 （4）本项目管理机构人员必须是本单位在岗的专职人员，投标人提供本项目班子成员包括项目经理、技术负责人、安全生产负责人、施工员、质检员、安全员、资料员、材料员 2023 年 9 月至 2024 年 2 月企业缴纳社会养老保险的凭证，附项目班子成员（含身份证号）社保花名册加盖社保部门印章和投标单位印章，已退休人员必须提供退休证书。 （5）投标人提供 2023 年 9 月至 2024 年 2 月企业缴纳税收的证明材料（依法免税的提供相应的免税证明文件）。 （6）投标人近年无拖欠农民工工资现象发生，需提供《农民工工资支付承诺书》作为投标文件内容之一，承诺书模板可在
----	---------------	---

		酒泉市人力资源和社会保障局网站下载专区下载。各投标企业自行下载填写并加盖公章后将原件的扫描件或彩色复印件放入投标文件。同时，被列入“限制参与招投标企业名单”中的企业，禁止参与本项目投标。 (7) 投标人近一年来无一般安全生产事故发生且未受到行政部门处罚。 (8) 提供参加政府采购活动近三年无严重违法记录声明书； (9) 凡由行业主管部门公布禁止参加建设工程投标在期限内的单位(企业)、在酒泉市公共资源交易中心网、甘肃政府采购网公告认定的有串通投标违法行为及不良记录名单内的按规定限制投标的单位(企业)不得参加本工程的施工投标。 (10) 投标人须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站(www.gscredit.gov.cn)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。(自公告发出之日起至投标截止日前在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)及“信用甘肃”网站(www.gscredit.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料)； (11) 本次招标不接受联合体投标。
14	踏勘现场	采购人不组织集中踏勘，投标单位自行踏勘。

15	投标预备会	不召开
16	投标人要求澄清招标文件的截止时间	2024 年 3 月 4 日 18 时 00 分。
17	投标截止时间	2024 年 3 月 19 日 15 点 00 分
18	投标有效期	投标截止日起 60 天（日历天）
19	签字和盖章要求	按招标文件要求签字并逐页加盖投标企业公章
20	递交投标文件的时间 地点	时间：于开标前 24 小时内上传至不见面开标系统 地点：线上开标
21	是否退还投标文件	否
22	开标时间和地点	开标时间：2024 年 3 月 19 日 15 点 00 分 开标地点：线上开标
23	评标委员会的组建	评标委员会构成：采购人代表 2 人，相关专业专家 5 人，共计 7 人组成。
24	评标办法	综合评标法
25	是否授权评标委员会 确定中标人	是
		确定中标人数：1 人
26	合同款的支付	工程开工预付合同款的 30%，工程完成总量的 60%付合同款的 30%，竣工验收合格后付合同款的 37 %，质保期满后无质量问题付合同款的 3%。



温馨提示:

- 1、各标段分项报价均不得超过分项采购预算金额;
- 2、招标公告中承诺书装入投标文件其他资料中。

(二) 投标人须知

1. 总则

1.1 项目概况

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》。
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部 87 号令）等有关法律、法规和
规章，通过招标方式确定供应商。

1.1.1 本招标项目采购人：见供应商前附表。

1.1.2 本招标项目采购代理机构：见供应商前附表。

1.1.3 本招标项目名称：见供应商前附表。

1.1.4 本招标项目施工地点：见供应商前附表。

1.2 资金来源

1.2.1. 本招标项目的资金来源：见供应商前附表。

1.2.2 本招标项目的采购预算：见供应商前附表。

1.3. 招标范围、工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见供应商前附表。

1.3.2 本招标项目的工期：见供应商前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见供应商前附表。

1.4、供应商资格要求

1.4.1 供应商资格审查方式：资格后审

对投标人资格进行后审的，具体要求：见供应商前附表。

1.4.2 本招标项目的联合体投标：见供应商前附表。

1.5. 费用承担



1.5.1 供应商参加投标活动发生的费用自理。

1.5.2 采购代理服务费用按照代理协议协商及相关文件规定，由中标供应商向采购代理机构支付代理服务费。

账户名：甘肃新希地招标代理有限公司

账号：2713035309200337437

开户行地址：中国工商银行股份有限公司酒泉肃州支行

代理费发票：增值税普通发票

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。

1.7. 语言文字

1.7.1 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. 分包

1.9.1 本招标项目的分包：见供应商前附表。

2. 招标文件

2.1. 招标文件组成

2.1.1 招标文件应包括下列内容：

- (1) 招标公告
- (2) 供应商前附表及须知
- (3) 采购内容
- (4) 评标办法
- (5) 合同格式
- (6) 其他资料



2.2 招标文件的更正及修改

2.2.1 供应商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，应及时向采购人或代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商前附表规定的时间前以书面形式，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的更正或修改将在供应商前附表规定的投标截止时间 15 天前以“电子版形式”在酒泉市公共资源交易网（<http://www.ggzyjypt.com.cn/>）发布，但不指明澄清问题的来源。如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，届时请供应商及时了解相关更正信息或修改信息。如因未主动登录网站而未了解相关信息，对其产生的不利因素由供应商自行承担，采购人及代理机构不承担任何责任。

3. 投标文件

3.1 按照投标文件格式编制

3.2. 投标报价

3.2.1 本项目的投标报价采用投标人前附表所规定方式，按照投标报价的要求编制完整、真实的文件。

3.2.2 投标报价为投标人在招标文件中提出的各项支付金额的总和，投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以投标报价表的总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本办法第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

3.2.3 投标人的投标报价，应是完成投标人前附表所载明的工期及工程质量的全部。

3.2.4 投标人的投标报价，应以投标文件为依据。

3.3. 投标有效期

3.3.1 在供应商前附表规定的投标有效期内，供应商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，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。

3.4. 投标文件的编制

按照投标文件格式编制。

3.5. 投标文件的递交

3.5.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。

3.5.2 投标人递交投标文件的时间地点：见供应商前附表。

3.5.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

3.6. 开标

3.6.1 开标时间和地点

本项目开标时间和地点，见供应商前附表。

3.6.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

(1) 介绍参加本次开标会议的采购人代表、监督单位代表、采购代理机构工作人员。

(2) 采购代理机构对有效的招标文件进行唱标， 供应商核对本公司报价。供应商对记录内容无异议，请确认。采购人代表、监督单位代表在《投标报价表》上签字确认。

(3) 暂时休会，招标小组根据本项目的评标办法，对供应商的投标文件进行综合评审，接受询问。



(4) 宣布评标结果。

(5) 开标会议结束。

3.7. 评标

3.7.1 见第四章“评标办法”内容。

3.8. 定标

3.8.1 除供应商前附表规定评标小组直接确定中标人外，采购人依据评标小组推荐的中标候选人确定中标人，评标小组推荐中标候选人的人数见供应商前附表。

3.9. 中标通知

3.9.1 在规定的投标有效期内，采购人向中标人发中标通知书。

3.10. 质疑、投诉

3.10.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

3.10.2 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商提出质疑的，须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。以《中华人民共和国财政部令第94号——政府采购质疑和投诉办法》中规范的格式，有效的证明材料，书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，否则采购人、采购代理机构有权拒收。

质疑联系人:包勇，联系电话：18089378998，地址：玉门市新市区永宁路1088号。

3.10.3 采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

3.10.4 采购人委托采购代理机构采购的，供应商可以向采购代理机构提出询问或者质疑，采购代理机构应当依照《中华人民共和国政府采购法》第五十一条、第五十三条的规定就采购人委托授权范围内的事项作出答复。

3.10.5 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理

机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

3.10.6 政府采购监督管理部门应当在收到投诉后三十个工作日内，对投诉事项作出处理决定，并以书面形式通知投诉人和与投诉事项有关的当事人。

3.10.7 政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，可以视具体情况书面通知采购人暂停采购活动，但暂停时间最长不得超过三十日。

3.10.8 投诉人对政府采购监督管理部门的投诉处理决定不服或者政府采购监督管理部门逾期未作处理的，可以依法申请行政复议或者向人民法院提起行政诉讼。

3.11. 签订合同

3.11.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据供应商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；给招标人造成的损失，中标人应当予以赔偿。

4.1 政府采购政策

4.1.1 根据财库财库〔2020〕46 号文件规定，对于非专门面向中小企业的采购项目，对小型和微型企业的价格给予 3%-5% 的扣除，（具体比例见评标办法），用扣除后的价格参与评审（其投标报价不变）。

4.1.1.1 根据财库财库【2014】68 号文件规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

4.1.2 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。本项目对监狱企业提供的自产产品或提供的其他监狱企业生产的产品投标报价给予价格扣除，用扣除后的价格作为评标价参与评审（其投标报价不变），具体扣除比例见评标办法。

4.1.3 节能产品和环保标志产品优惠政策：

4.1.3.1 产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购；符合政府采购优先采购政策的，产品只能享受节能产品、环境标志产品等产品优惠中的一项（由供应商



在投标文件中列出产品所在清单的文号、页码，并复印该页附后，评审时进行价格扣除（扣除比例见评标办法）；供应商享受支持中小企业发展政策优惠的，可以与同时享受节能产品、环境标志产品等产品优惠中的一项累加扣除。省级以上财政部门关于政府采购强制采购、优先采购的政策规定可在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn/)和甘肃政府采购网(www.gszfcg.gansu.gov.cn/)查询。

4.1.3.2 同一项目中部分产品属于优先采购政策的，评审时只对该部分产品的报价实行价格扣除。

4.1.3.3 为推进政府采购诚信体系建设，供应商在签署相关承诺，提供相关信息前，应认真阅读省级以上财政部门相关政策规定。符合本条第 4.1.3.1 款、4.1.3.2 款、4.1.3.3 款规定的，应提供相关证明材料。

4.1.4 “节能产品”、“环境标志产品”证明材料：

(1) 供应商提供的产品属于下列情形，应按规定提供相关证明材料(清单或目录所在页复印件)，并在《报价明细表》中提供相应数据。

(a)符合政府采购强制采购政策的(《节能产品政府采购清单》中标记★符号节能产品及其他强制采购产品)；

(b)符合政府采购优先采购政策的(《节能产品政府采购清单》中非标记★符号节能产品，《环境标志产品政府采购清单》中环境标志产品)。

(2) 未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

4.1.5 根据财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。本项目对残疾人福利性单位提供的自产产品或提供其他残疾人福利性单位制造的货物的价格给予扣除，用扣除后的价格作为评标价参与评审（其投标报价不变）。

符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。中标、成交供应商为残疾人

福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

5. 需要补充的其他内容



第三章 工程内容

详见工程量清单

ymzfcg2024022600005



第四章 评标办法

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令 87 号）等有关规定，制定招标评标办法如下：

一、评标小组组成

1. 开标后，由评标委员会成员组织进行评标；
2. 评标委员会成员由玉门市公共资源交易中心政府采购专家库随机抽取相关专业专家 5 人，采购人代表 2 人，共计 7 人组成。
3. 本次评标活动全过程邀请监督单位现场监督。

二、评标原则

1. 坚持公平、公正、科学、规范的原则。
2. 采用综合评标法，不承诺最低价中标。
3. 坚持回避原则

与招投标单位或者其主要负责人有亲属关系、经济利益关系的人员；曾任项目主管部门或行政监督部门人员；或在招标、评标以及其他有关活动中有违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的人员。以上人员均应予以回避。

4. 坚持保密原则

对评标过程和结果以及投标人的商业秘密有保密义务，开标之后，直至授予投标人合同为止，不得向投标人或其他与评标无关的人员透露。在评标期间，投标人企图影响采购人和评标委员会的任何活动，将导致投标被拒绝，并由其承担相应的法律责任。

三、评标程序

- 1、评委会对所有投标文件按照价格、资信、履约能力和售后服务、维修等因素进行审查评议；
- 2、按照评议情况，确定中标人数：1人。
- 3、评标结束后，在甘肃政府采购网、酒泉市公共资源交易中心网上同时进行公

示。

四、投标文件初审

资格性检查：依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。资格性审查有一项不符合的，评标委员会按无效投标处理，资格审查主要审查以下几个方面：

1、投标人应为中华人民共和国境内注册的独立法人，须具有建设行政主管部门颁发的水利水电工程施工总承包叁级(含叁级)及以上资质和有效的安全生产许可证。

2、承建本项目的项目经理须具有水利水电工程专业贰级(含贰级)及以上注册建造师执业资格和安全生产考核合格证书(B证),同时具有工程类中级及以上工程师职称,技术负责人具有工程类中级及以上工程师职称,安全生产负责人具有有效的安全生产考核合格证,施工员(1人)、质检员(1人)、安全员(1人)、资料员(1人)、材料员(1人),以上人员不得相互兼职,不得有在建项目,且具有有效的岗位资格证书,投标人在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。

3、投标人具有良好的财务状况 提供2020年至2022年度经过会计师事务所审计的财务审计报告。

4、本项目管理机构人员必须是本单位在岗的专职人员,投标人提供本项目班子成员包括项目经理、技术负责人、安全生产负责人、施工员、质检员、安全员、资料员、材料员2023年9月至2024年2月企业缴纳社会养老保险的凭证,附项目班子成员(含身份证号)社保花名册加盖社保部门印章和投标单位印章,已退休人员必须提供退休证书。

5、投标人提供2023年9月至2024年2月企业缴纳税收的证明材料(依法免税的提供相应的免税证明文件)。

6、投标人近年无拖欠农民工工资现象发生,需提供《农民工工资支付承诺书》作为投标文件内容之一,承诺书模板可在酒泉市人力资源和社会保障局网站下载专区下载。各投标企业自行下载填写并加盖公章后将原件的扫描件或彩色复印件放入投标文件。同时,被列入“限制参与招投标企业名单”中的企业,禁止参与本项目投标。

7、投标人近一年来无一般安全生产事故发生且未受到行政部门处罚。

8、提供参加政府采购活动近三年无重大违法记录声明书；

9、凡由行业主管部门公布禁止参加建设工程投标在期限内的单位(企业)、在酒泉市公共资源交易中心网、甘肃政府采购网公告认定的有串通投标违法行为及不良记录名单内的按规定限制投标的单位(企业)不得参加本工程的施工投标。

10、投标人须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站(www.gscredit.gov.cn)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。(自公告发出之日起至投标截止日前在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)及“信用甘肃”网站(www.gscredit.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料)；

注：以上 1-10 项所需证件证书资料全部提供原件扫描件，不提供原件扫描件的视为资格性审查不合格。

符合性检查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

投标文件属下列情况之一的，应当在符合性检查时按照无效投标处理：

(一)实质上没有响应招标文件要求的投标文件。投标人不得通过修改或撤消不合格要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标；

(二)未按照招标文件规定要求签署、盖章的(按招标文件要求签字并逐页加盖投标企业公章)；

(三)不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的；

(四)未严格按招标文件格式编写投标文件的；

(五)投标报价超过采购预算总价，采购人不能支付的；

(六)不具备《招标文件》中规定资格要求的；

(七) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明, 必要时提交相关证明材料; 投标人不能证明其报价合理性的, 评标委员会应当将其作为无效投标处理。

五、投标文件的澄清

在评标期间, 评标委员会要求投标人对其投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或说明, 但澄清或说明不得超出投标文件的范围或改变投标文件实质性内容。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交, 澄清的内容为投标的组成部分。

六、评标方法

1、此次采购项目评标采用综合评分办法。评标委员会以开标审标情况为基本依据, 对符合条件的投标文件及其投标人进行综合评审打分, 总分值设为 100 分。

2、评标小组将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较, 评标采用综合评分法确定中标候选人。对所有通过初步评审的投标文件进行综合评分, 按照总分由高到低排序, 确定综合评分最高的投标人为中标单位。出现最高得分并列时, 技术得分高者排名优先, 技术得分相同的, 按技术评分中的“技术风险防范指标响应”内容的分项得分优先次序类推, 技术风险防范指标响应得分相同的按技术评分中的“投标总体设计方案”内容的分项得分优先次序类推。若评分排名第一中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同, 或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形, 不符合中标条件的, 招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

其他注意事项:

1. 评标工作在评标委员会内独立进行。
2. 为了有助于对投标进行审查、评估和比较, 评标委员会有权向投标人质疑、查看有关资质、投标人解释投标内容。投标人有责任按照评标委员会通知的时间、地点指派专人进行答疑、澄清、提供有关资质。
3. 在开标、评标期间, 投标人不得向评标委员会成员询问情况, 不得进行影响评标结果的活动。

4. 采购人、招标机构及评标委员会不向落标方解释原因，不退还投标文件。
5. 在招标过程中如投标人有不正当行为时，评标委员会有权中止其投标资格。

ymzfcg2024022600005



第五章 合同格式

_____项目

合
同



项目编号：

采购单位：

施工单位：

时 间： 年 月 日

甲方（采购单位）：

乙方（施工单位）：

根据_____的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

第一条 工程概况

1. 工程名称：

2. 工程地点：甲方指定地点_____

3. 工程承包方式：_____

4. 工程范围和内容：_____

第二条 工程期限

1. 本工程合同总工期为_____天（从开工之日算起）。

2. 本工程开工日期_____年__月__日，竣工日期_____年__月__日。

第三条 工程合同总价

本工程合同总价为人民币_____元整（¥_____元）。工程总价包含人工费、材料费、机械费等，乙方不得要求甲方支付非经甲方认可的其他费用。

第四条 工程质量和检查验收

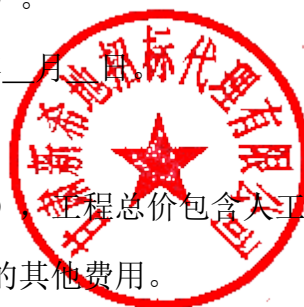
1. 乙方必须严格按施工内容、修建方案和国家颁发的有关规范、规程进行施工，并接受甲方代表的监督检查。

2. 乙方应按工程进度，及时向甲方提供关于工程质量的技术资料等隐蔽工程未经甲方专业人员检查不得隐蔽，否则将承担有关责任。

3. 工程竣工验收，应以施工内容、修建方案、技术交底纪要、设计更改通知、国家颁发的施工验收规范和质量检验标准为依据。

4. 工程竣工后，乙方要配合甲方接受政府采购办等监督单位检查。

5. 验收中如发现有不符合质量要求，需要返工的工程，由乙方负责修好再进行检验。乙方如不能在安排的期限内整改完成且达到竣工要求时，甲方有权按计划合法使



用而不被视为验收通过，乙方须在有限的时间内处理完毕，直至验收合格。

6. 竣工日期以最后验收合格的日期为准。

第五条 施工设计变更

甲方根据工程实际情况需要，可以对施工设计进行部分变更，乙方必须遵照执行，因施工设计变更造成的工程量增减，根据实际工程量结算。

第六条 双方负责事项

1. 甲方

(1) 合同签订后，向乙方提供有关技术要求和内容；

(2) 组织乙方和设计单位参加施工图纸交底，并做好各方共同签署的交底纪要；

(3) 监督乙方工程进度及质量。

2. 乙方

(1) 自备工程所需要的加工器械和施工工具；

(2) 做好材料和设备的检验、管理；

(3) 严格按照施工图与说明书进行施工，确保工程质量，按合同规定的时间如期完工和交付。

(4) 在合同规定的保修期内，对属于乙方负责的工程质量问题，负责无偿修理。

(5) 负责及时收集、清运现场施工垃圾，并对所属施工区域安排专人进行清扫，确保施工现场整洁。

(6) 负责竣工验收完成交付甲方之前半成品及成品的保护工作。

第七条 安全生产

1. 乙方必须认真贯彻有关安全施工的规章制度，进行安全技术培训，设置安全保障设施，自费办理工伤保险，严格遵守安全操作规程，施工中如发生伤亡事故，其损失由乙方负责。

2. 在施工过程中，造成的火灾事故，由乙方负责。

第八条 工程价款的支付与结算



1. 本工程总价一次包死，不再调整。

2. 工程款的支付：见投标人须知前附表

3. 施工内容中已反映的内容，如属漏报，则认为已包含在其它相关项中，不再增补。

第九条 违约责任与奖励规定

1. 乙方在工程的施工管理中对于材料的使用，应坚持合理用料、节约用料的原则，严禁超标准用料，超标准用料造成甲方的超额支出损失，在工程费用结算时从乙方承包费中扣除。

2. 乙方工程质量不符合合同规定的，负责无偿修理或返工。由于修理返工造成逾期交付的，按合同总价的 10% 偿付逾期违约金，并赔偿甲方实际损失。

3. 乙方工程交付时间不符合规定，乙方按合同总价的 10% 偿付逾期违约金或扣除履约保证金。

4. 甲方未能按照合同的规定履行自己应负的责任，除竣工日期得以顺延外，还应赔偿乙方因此发生的实际损失。

5. 甲方不能按照合同约定支付承包费用，按照同期银行借款利息支付违约金，甲方无正当理由提前解除合同，应承担合同价款 10% 的违约金。



第十条 争议的解决方式

合同执行过程中如发生争议，双方应及时协商解决。协商不成可直接向甲方住所地人民法院起诉。

第十一条 其它

1. 本合同所有附件、招标文件（含补充通知、澄清、答疑会议纪要等）、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的任何责任和义务。

第十二条 合同生效及其他

1. 本合同在甲乙双方授权代表签字盖章后生效。

2. 如需修改合同内容，双方应签署书面修改或补充协议，该修改协议作为本合同的一个组成部分。

3. 本合同一式柒份，具有同等法律效力。甲、乙双方各执 贰 份，政府采购办执 贰 份，代理机构执 壹 份。

注：本合同的主要条款必须全部响应，但格式仅作为参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。



(本页为签章页，再无其他内容)

采购单位 (甲方)

施工单位 (乙方)

单位名称:

单位名称:

地 址:

地 址:

法定代表人:

法定代表人:

或委托代理人:

或委托代理人:

电 话:

电 话:

签 订 日 期: 年 月 日

签 订 日 期: 年 月 日



第六章 其他内容

ymzfcg2024022600005



财 政 部 工业和信息化部 文件

财库〔2020〕46号

财政部 工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知



各中央预算单位办公厅（室），各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、工业和信息化主管部门，新疆生产建设兵团财政局、工业和信息化主管部门：

为贯彻落实《关于促进中小企业健康发展的指导意见》，发挥政府采购政策功能，促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国中小企业促进法》等法律法规，财政部、工业和信息化部制定了《政府采购促进中小企业发展管理办法》。现印发给你们，请遵照执行。

— 1 —

附件：政府采购促进中小企业发展管理办法



政府采购促进中小企业发展管理办法

第一条 为了发挥政府采购的政策功能，促进中小企业健康发展，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国中小企业促进法》等有关法律法规，制定本办法。

第二条 本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

第三条 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

第四条 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提

供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

第五条 采购人在政府采购活动中应当合理确定采购项目的采购需求，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或者评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或者歧视待遇。

第六条 主管预算单位应当组织评估本部门及所属单位政府采购项目，统筹制定面向中小企业预留采购份额的具体方案，对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包，预留采购份额专门面向中小企业采购，并在政府采购预算中单独列示。

符合下列情形之一的，可不专门面向中小企业预留采购份额：

（一）法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当面向事业单位、社会组织等非企业主体采购的；

（二）因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的；

(三)按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争,或者存在可能影响政府采购目标实现的情形;

(四)框架协议采购项目;

(五)省级以上人民政府财政部门规定的其他情形。

除上述情形外,其他均为适宜由中小企业提供的情形。

第七条 采购限额标准以上,200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目,适宜由中小企业提供的,采购人应当专门面向中小企业采购。

第八条 超过200万元的货物和服务采购项目、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的,预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购,其中预留给小微企业的比例不低于60%。预留份额通过下列措施进行:

(一)将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购;

(二)要求供应商以联合体形式参加采购活动,且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例;

(三)要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业。

组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

第九条 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予6%—10%(工程项目为3%—5%)的扣

除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%—5%作为其价格分。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 2%—3%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%—2%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例，由采购人根据采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等，在本办法规定的幅度内确定。

第十条 采购人应当严格按照本办法规定和主管预算单位制定的预留采购份额具体方案开展采购活动。预留份额的采购项目或者采购包，通过发布公告方式邀请供应商后，符合资格条件的中小企业数量不足 3 家的，应当中止采购活动，视同未预留份额的采购项目或者采购包，按照本办法第

九条有关规定重新组织采购活动。

第十一条 中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》（附1），否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

第十二条 采购项目涉及中小企业采购的，采购文件应当明确以下内容：

（一）预留份额的采购项目或者采购包，明确该项目或相关采购包专门面向中小企业采购，以及相关标的及预算金额；

（二）要求以联合体形式参加或者合同分包的，明确联合协议或者分包意向协议中中小企业合同金额应当达到的比例，并作为供应商资格条件；

（三）非预留份额的采购项目或者采购包，明确有关价格扣除比例或者价格分加分比例；

（四）规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

（五）采购人认为具备相关条件的，明确对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施；

（六）明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业；

（七）法律法规和省级以上人民政府财政部门规定的其他事项。

第十三条 中标、成交供应商享受本办法规定的中小企

业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，应当在公示中标候选人时公开中标候选人的《中小企业声明函》。

第十四条 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

第十五条 鼓励各地区、各部门在采购活动中允许中小企业引入信用担保手段，为中小企业在投标（响应）保证、履约保证等方面提供专业化服务。鼓励中小企业依法合规通过政府采购合同融资。

第十六条 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

中小企业主管部门应当在收到财政部门或者有关招标投标行政监督部门关于协助开展中小企业认定函后 10 个工作日内做出书面答复。

第十七条 各地区、各部门应当对涉及中小企业采购的预算项目实施全过程绩效管理，合理设置绩效目标和指标，落实扶持中小企业有关政策要求，定期开展绩效监控和评价，强化绩效评价结果应用。

第十八条 主管预算单位应当自 2022 年起向同级财政部门报告本部门上一年度面向中小企业预留份额和采购的具体情况，并在中国政府采购网公开预留项目执行情况(附 2)。未达到本办法规定的预留份额比例的，应当作出说明。

第十九条 采购人未按本办法规定为中小企业预留采购份额，采购人、采购代理机构未按照本办法规定要求实施价格扣除或者价格分加分的，属于未按照规定执行政府采购政策，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究法律责任。

第二十条 供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，投标人按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国招标投标法》等国家有关规定追究相应责任。

第二十一条 财政部门、中小企业主管部门及其工作人员在履行职责中违反本办法规定及存在其他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违纪行为的，依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国公务员法》、《中华人民共和国监察法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等国家有关规定追究相应责任；涉嫌犯罪的，依法移送有关国家机关处理。

第二十二条 对外援助项目、国家相关资格或者资质管

理制度另有规定的项目，不适用本办法。

第二十三条 关于视同中小企业的其他主体的政府采购扶持政策，由财政部会同有关部门另行规定。

第二十四条 省级财政部门可以会同中小企业主管部门根据本办法的规定制定具体实施办法。

第二十五条 本办法自 2021 年 1 月 1 日起施行。《财政部 工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181 号）同时废止。

附：1. 中小企业声明函

2. 面向中小企业预留项目执行情况公告



中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

中小企业声明函（工程、服务）

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

(单位名称) × × 年面向中小企业
预留项目执行情况公告

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)要求,现对本部门(单位)××年面向中小企业预留项目执行情况公告如下:

本部门(单位)××年预留项目面向中小企业采购共计××万元,其中,面向小微企业采购××万元,占××%。

面向中小企业预留项目明细

序号	项目名称	预留选项	面向中小企业 采购金额	合同链接
	(填写集中采购目录以内或者采购限额标准以上的采购项目)	(填写“采购项目整体预留”、“设置专门采购包”、“要求以联合体形式参加”或者“要求合同分包”,除“采购项目全部预留”外,还应当填写预留给中小企业的比例)	(精确到万元)	(填写合同在中国政府采购网公开的网址,合同中应当包含有关联合体协议或者分包意向协议)
....				

部门(单位)名称:

日期:



信息公开选项：主动公开

抄送：军委后勤保障部采购管理局，中共中央直属机关采购中心，公安部警用装备采购中心、中国人民银行集中采购中心、海关总署物资装备采购中心、国家税务总局集中采购中心、中央国家机关政府采购中心，全国人大机关采购中心，财政部各地监管局。

财政部办公厅

2020年12月23日印发



财政部文件

财库〔2017〕141号

关于促进残疾人就业政府采购政策的通知

财库〔2017〕141号

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，各民主党派中央，有关人民团体，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、民政厅（局）、残疾人联合会，新疆生产建设兵团财务局、民政局、残疾人联合会：

为了发挥政府采购促进残疾人就业的作用，进一步保障残疾人权益，依照《政府采购法》、《残疾人保障法》等法律法规及相关规定，现就促进残疾人就业政府采购政策通知如下：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议



的雇员人数。

二、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

三、在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政

策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

四、采购人采购公开招标数额标准以上的货物或者服务，因落实促进残疾人就业政策的需要，依法履行有关报批程序后，可采用公开招标以外的采购方式。

五、对于满足要求的残疾人福利性单位产品，集中采购机构可直接纳入协议供货或者定点采购范围。各地区建设的政府采购电子卖场、电子商城、网上超市等应当设立残疾人福利性单位产品专栏。鼓励采购人优先选择残疾人福利性单位的产品。

六、省级财政部门可以结合本地区残疾人生产、经营的实际情况，细化政府采购支持措施。对符合国家有关部门规定条件的残疾人辅助性就业机构，可通过上述措施予以支持。各地制定的有关文件应当报财政部备案。

七、本通知自2017年10月1日起执行。

财政部 民政部 中国残疾人联合会

2017年8月22日

司法部

财库〔2014〕68号

财政部 司法部关于政府采购支持

监狱企业发展有关问题的通知

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，有关人民团体，中央国家机关政府采购中心，中共中央直属机关采购中心，全国人大机关采购中心，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、司法厅（局），新疆生产建设兵团财务局、司法局、监狱管理局：

政府采购支持监狱和戒毒企业（以下简称监狱企业）发展对稳定监狱企业生产，提高财政资金使用效益，为罪犯和戒毒人员提供长期可靠的劳动岗位，提高罪犯和戒毒人员的教育改造质量，减少重新违法犯罪，确保监狱、戒毒场所安全稳定，促进社会和谐稳定具有十分重要的意义。为进一步贯彻落实国务院《关于解决监狱企业困难的实施方案的通知》（国发〔2003〕7号）文件精神，发挥政府采购支持监狱企业发展的作用，现就有关事项通知如下：

一、监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产

建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

二、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

三、各地区、各部门要积极通过预留采购份额支持监狱企业。有制服采购项目的部门，应加强对政府采购预算和计划编制工作的统筹，预留本部门制服采购项目预算总额的30%以上，专门面向监狱企业采购。省级以上政府部门组织的公务员考试、招生考试、等级考试、资格考试的试卷印刷项目原则上应当在符合有关资质的监狱企业范围内采购。各地在免费教科书政府采购工作中，应当根据符合教科书印制资质的监狱企业情况，提出由监狱企业印刷的比例要求。

四、各地区可以结合本地区实际，对监狱企业生产的办公用品、家具用具、车辆维修和提供的保养服务、消防设备等，提出预留份额等政府采购支持措施，加大对监狱企业产品的采购力度。

五、各地区、各部门要高度重视，加强组织管理和监督，做好政府采购支持监狱企业发展的相关工作。有关部门要加强监管，确保面向监狱企业采购的工作依法依规进行。各监狱企业要不断提高监狱企业产品的质量和服务水平，为做好监狱企业产品政府采购工作提供有力保障。

中华人民共和国财政部

中华人民共和国司法部

2014年6月10 日

ymzfcg202402260005



甘肃省财政厅文件

甘财采〔2022〕16号

甘肃省财政厅关于进一步加大政府采购 支持中小企业力度的通知



各市（州）财政局，兰州新区财政局，各县（市、区）财政局，省委各部门，省级国家机关各部门，各人民团体办公室（厅）：

为贯彻落实《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》《甘肃省人民政府关于印发甘肃省贯彻落实稳住经济一揽子政策措施实施方案的通知》及财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》精神，充分发挥政府采购支持中小企业发展政策效能，持续优化营商环境，现结合我省实际，就有关事项通知如下：

- 1 -

一、严格落实政府采购支持中小企业政策

各级预算单位要切实履行政府采购主体责任，认真贯彻落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，在政府采购活动中加强采购需求管理，规范资格条件设置，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或歧视待遇；做好采购项目需求调查的基础上，灵活采取项目整体预留、合理预留采购包、大企业与小企业组成联合体、大企业向中小企业分包等形式，确保中小企业合同份额；严格落实价格优先、优先采购等措施，鼓励中小企业参与政府采购活动，支持中小企业健康发展。

二、切实加快政府采购预算执行

各级预算单位要结合批复的采购预算，综合考虑部门内部规定、公共资源交易场地安排等因素，合理制定采购计划，加快采购预算执行进度，提高资金使用效益。全面实施政府采购意向公开，让更多的供应商提前了解采购信息，保障各类市场主体平等参与政府采购活动，提升采购绩效。从2022年起，各级预算单位于采购活动开始前30日在甘肃省政府采购网意向公开专区公

开采购意向，有条件的采购人，还可在其部门门户网站同步公开本部门、本系统的采购意向。

三、着力提高小微企业价格评审优惠幅度

货物、服务类政府采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的 6%—10%提高至 10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由 2%—3%提高至 4%—6%。工程类政府采购项目的价格评审优惠按照 3%—5%执行。同时，鼓励各级预算单位在规定的价格扣除优惠幅度内，充分结合采购标的相关行业市场竞争状况等因素，从高选择价格扣除比例，提高中小企业参与政府采购活动竞争力。



四、全面执行预留份额规定

200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目适宜由中小企业提供的，各级预算单位应当专门面向中小企业采购。超过 200 万元的货物和服务采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购；超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，在坚持公开公正、公平竞争原则和统一质量标准的前提下，面向中小企业的预留份额由 30%以上阶段性提高至 40%以上。各级财政部门对预算单位报送的采购计划，要严格审核预留份额

的相关情况，按照公平公正、促进竞争、讲求绩效的原则，引导鼓励预算单位预留更多采购份额面向中小企业。

五、不断规范保证金收取，强化履约执行

为切实减轻企业资金负担，降低供应商交易成本，激发政府采购市场主体活力，全省政府采购项目不再收取投标保证金；各级预算单位要综合考虑供应商资信情况、市场供需关系等因素选择是否收取履约保证金，确需收取的，应当在合同金额 10% 以下灵活选择收取比例。政府采购合同应当明确约定资金支付的方式、时间和条件，对于满足合同约定支付条件的，采购人应当自收到发票后 30 日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

六、积极开展中小企业合同融资业务

持续加大“政采贷”支持中小企业力度。充分利用财政部门搭建的“政采贷”融资平台，吸纳更多的金融机构入驻，引导并鼓励平台金融机构对符合条件的中小企业，开展政府采购合同融资业务，切实有效减轻中小企业资金压力。各级财政部门要主动对接当地金融机构，充分了解当地开展“政采贷”业务存在的问题和障碍，积极争取金融机构对参与政府采购中小企业的信贷支持。

七、严格执行中小企业声明函制度

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，中小企业参与政府采购活动，仅需出具《中小企业声明函》即可享受相关扶持政策，各级预算单位、采购代理机构不得要求投标供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明。投标供应商需对《中小企业声明函》内容的真实性负责，中标、成交供应商享受中小企业扶持政策的，《中小企业声明函》应当随中标、成交结果一并公开。

八、持续加强监督管理

各级预算单位要认真履行采购主体责任，严格执行《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例和文件规定，落实政府采购政策；各级财政部门切实加强组织领导，明确工作责任，强化监督检查，畅通供应商投诉、举报渠道，依法依规做好投诉、举报处理工作，切实维护政府采购领域各类主体的合法权益。

本通知自 2022 年 7 月 1 日起执行。





抄送：省纪委监委派驻省财政厅纪检监察组。

公开属性：主动公开

甘肃省财政厅办公室

2022 年 6 月 22 日印发

共印 100 份



酒泉市财政局文件

酒采办〔2023〕10号

关于深入开展酒泉市政府采购线上合同信用融资业务的通知



市委各部门，市级国家机关各部门，各人民团体，各县（市、区）财政局，相关金融机构，各代理机构，相关供应商：

为深入贯彻落实国家深化政府采购制度改革精神，充分发挥政府采购扶持中小企业发展的政策功能，缓解中小微企业融资难、融资贵的问题，根据甘肃省财政厅《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（甘财采〔2022〕16号）文件精神，经研究，现就进一步深入推广我市政府采购线上合同信用融资工作的有关事项通知如下：

一、政府采购线上合同信用融资定义

政府采购线上合同信用融资，是指参与政府采购的供应商，凭政府采购合同向金融机构申请融资，金融机构以供应商信用审查和政府采购合同信誉为基础，按便捷贷款程序和优惠利率，为其发放无财产抵押或担保机构担保贷款的一种融资模式。

二、基本原则

（一）财政引导、银企自愿。市财政局对政府采购合同融资进行政策引导，银行自主决定是否提供政府采购合同融资服务以及贷款额度，供应商自主决定是否选择参加政府采购合同融资并自由选择合作银行。

（二）市场主导、风险自担。充分发挥市场在资源配置中的主导作用，任何单位、个人不得干预金融机构与供应商之间的政府采购合同融资业务。银企双方自行承担政府采购合同融资的业务风险，市财政局不为政府采购合同融资提供任何形式的担保。

三、融资业务模式

政府采购合同融资采取线上融资模式，以甘肃省政府采购网“甘肃政府采购合同融资服务平台”为依托，实现全流程线上融资。

四、融资基本流程

（一）融资申请。有融资需求的供应商可根据自身情况，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同向金融机构提出融

资申请。

(二)融资审核。金融机构对供应商进行融资信息在线审查,决定是否为其提供融资,做好预授信。双方达成融资意向后签订融资协议,确定融资成交信息并约定融资回款账户,金融机构向财政部门反馈融资成交信息。

(三)发放贷款。政府采购合同正式签订(以在甘肃政府采购网公示为准),金融机构对融资回款账户确认无误后,根据融资协议的约定,及时向供应商发放贷款。

(四)归还贷款。采购人必须将采购资金支付到政府采购融资合同约定的融资回款账户,供应商根据融资协议的约定按时归还贷款。银行按融资协议约定,从融资回款账户中收回贷款。

五、工作要求

(一)各县(市、区)财政局要做好政府采购线上合同信用融资的政策引导,为金融机构和供应商之间开展融资业务提供必要信息,加强供应商诚信体系建设。

(二)金融机构要在风险可控、商业可持续原则下,积极开展政府采购线上合同信用融资服务。建立绿色通道,配备专门团队,简化审批手续,不得要求供应商提供其他任何形式的抵押担保和附加条件,同时,定期统计、汇总、政府采购融资业务办理情况并报送同级财政部门。

(三)供应商要真实、完整、准确地向金融机构提供融资审

查所需材料，积极配合金融机构并提醒、协助采购人及时办结政府采购融资业务有关手续和程序，严格按照规定用途使用贷款资金。

（四）采购人应提高政治站位，积极支持中小企业发展。一是应在采购文件中列明政府采购融资指引条款，随采购文件一同发布。二是要积极配合金融机构和供应商开展政府采购合同融资业务，在合同签订、验收付款等方面给予必要支持，不得干预供应商选择金融机构融资，不得无故拖延支付合同资金。三是供应商和贷款银行要及时将政府采购合同作为融资质押的信息告知采购人。采购人要增强警惕意识，免受供应商虚假游说等因素干扰，从严加强合同付款账户管理，未经贷款银行同意，不得随意更改合同付款账户。四是供应商持已经签订的政府采购合同向金融机构申请合同融资，可能出现政府采购合同中供应商的银行账户与拟贷款银行账户不一致的情形。为支持供应商通过政府采购合同成功获得银行贷款，采购人应积极协助供应商及时变更政府采购合同中的供应商银行账户，加强合同账户及资金支付管理，确保合同资金准确支付到贷款银行确认的回款账户。

（五）采购代理机构应从提升专业化服务水平和促进中小企业发展立场出发，积极配合做好政府采购线上合同信用融资工作。在供应商获取采购文件、领取中标（成交）通知书时主动宣传介绍政府采购合同融资政策。在采购文件中列明政府采购合同

融资指引条款，明确告知供应商在中标（成交）后需要融资时可以申请政府采购合同融资。相关工作将列入我局对代理机构监督检查的考核范围。



信息公开属性：依申请公开

酒泉市财政局

2023年4月20日印发



政采e贷

政采订单在手，轻松融资无忧



产品介绍

“政采e贷”是兰州银行为中标政府采购项目的中小微企业提供的专项融资服务，致力于解决政府采购上游供应商的融资难题。

适用客户

政府公开招标采购方式下
中标的中小微企业。

产品特点

多

额度高：
可达采购金额的70%

快

审批快：
线上申请，高效审批

好

无抵押：
免担保，纯信用

省

利率低：
利率特惠，支持小微

办理渠道

登陆甘肃省政府采购网（www.ccgp.gov.cn）
合在线申请（省级平台）
或网点申请办理。

www.ccgp.gov.cn/web/index.html

（甘肃省政府采购网）

营业部 龚经理18919426283 地址：兰州市北大街37号（中医院南院）
南街支行 王经理18993759667 地址：兰州市南大街（南关十字东50米）
东街支行 崔经理15109379626 地址：兰州市东大街90号（食乐天大酒店楼下）
西城支行 关经理17718669067 地址：兰州市城关路20号（西关车站向南500米）
玉门支行 白经理18993630682 地址：玉门新市区明珠大酒店南侧



兰州银行“政采e贷”业务客户申请操作手册（线上）

第一步 登陆甘肃政府采购网

（网址：<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/>）或百度甘肃政府采购网点击进入。



第二步 供应商系统用户注册

若供应商没有甘肃省政府采购合同融资服务平台或甘肃省政府采购管理交易系统账号，可在甘肃省政府采购合同融资服务平台进行供应商注册（如下图）。若中标企业已有甘肃省政府采购管理交易系统账号，可直接登录甘肃省政府采购管理交易系统账号，可直接登录甘肃省政府采购管理交易系统账号，可直接登录甘肃省政府采购管理交易系统账号。



第三步 供应商系统用户登录



在甘肃政府采购网进入甘肃省政府采购合同融资服务平台模块或使用以下网址：

<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/web/indexzcd.html> 进入，并使用账号登录。



第四步 贷款业务申请

登录成功后进入“政采贷系统管理”，点击贷款申请，选择兰州银行提交意向书并填写相关信息，选择对应抵押合同。



注：选择抵押合同时需确保该采购项目合同已备案公示，未备案公示的采购项目合同查询时不显示；同一采购项目合同仅能选择抵押一次。

第五步 业务办理进度跟进

申请提交成功后，供应商需联系经办行及时跟进该项业务办理进度，并可进入“贷款申请查询”查看贷款申请状态。



评标办法

1. 评审办法

评审方法

本次评审采用 [综合评分法](#)

资格审查

表-资格审查标准

评审环节	序号	评审内容	评审标准
资格审查	1	公司营业执照及企业资质	投标人应为中华人民共和国境内注册的独立法人，须具有建设行政主管部门颁发的水利水电工程施工总承包叁级(含叁级)及以上资质和有效的安全生产许可证。
	2	财务状况	投标人具有良好的财务状况，提供2020年至2022年度经过会计师事务所审计的财务审计报告。
	3	社保缴纳	本项目管理机构人员必须是本单位在岗的专职人员，投标人提供本项目班子成员包括项目经理、技术负责人、安全生产负责人、施工员、质检员、安全员、资料员、材料员2023年9月至2024年2月企业缴纳社会养老保险的凭证，附项目班子成员(含身份证号)社保花名册加盖社保部门印章和投标单位印章，已退休人员须提供退休证书。
	4	承诺书	1、投标人近年无拖欠农民工工资现象发生，需提供《农民工工资支付承诺书》作为投标文件内容之一，承诺书模板可在酒泉市人力资源和社会保障局网站下载专区下载。各投标企业自行下载填写并加盖公章后将原件的扫描件或彩色复印件放入投标文件。同时，被列入“限制参与招投标企业名单”中的企业，禁止参与本项目投标。 2、提供参加政府采购活动近三年无重大违法记录声明书；

	5	未被列入“信用中国”“信用甘肃”“中国政府采购网”失信记录	投标人须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用中国”网站(www.gscredit.gov.cn)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（自公告发出之日起至投标截止日前在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)及“信用甘肃”网站(www.gscredit.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）；
	6	纳税证明材料	投标人提供2023年9月至2024年2月企业缴纳税收的证明资料(依法免税的提供相应的免税证明文件)。
	7	企业人员资质	承建本项目的项目经理须具有水利水电工程专业贰级(含贰级)及以上注册建造师执业资格和安全生产考核合格证书(B证)，同时具有工程类中级及以上工程师职称，技术负责人具有工程类中级及以上工程师职称，安全生产负责人具有有效的安全生产考核合格证，施工员(1人)、质检员(1人)、安全员(1人)、资料员(1人)、材料员(1人)；以上人员不得相互兼职，不得有在建项目，且具有有效的岗位资格证书，投标人在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。

政策性优惠设置

表-政策性优惠设置

评审环节	标准
政策优惠认定	符合小微企业认定（非联合体或者联合体均为小微企业），给予报价分加分 5%

初步评审

表-初步评审标准

评审环节	序号	评审内容	评审标准
符合性审查	1	符合性审查1	是否未按照招标文件规定的要求签署、盖章；
	2	符合性审查2	投标报价是否超过采购预算总价，采购人不能支付；
	3	符合性审查3	是否不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求；
	4	符合性审查4	是否不具备《招标文件》中规定的资格要求；

	5	符合性审查5	是否未严格按招标文件格式编写投标文件；
--	---	--------	---------------------

详细评审

表-详细评审标准（70分）

评审环节	序号	评审标准	分值
商务标	1	投标文件制作规范、完整、目录明晰，附件齐全等得2分，否则不得分；	2
	2	投标人提供类似成功项目案例的，每一项得1分，最多得3分，【施工合同及中标通知书原件扫描件，没有提供的不得分】	3
	3	拟投入的机械设备能满足工程施工要求者得5分；否则不得分；	5
	4	施工的劳动力配备合理，能满足施工要求者得5分，否则不得分	5
	5	承诺按招标文件约定时间完成项目者得2分，否则不得分；	2
	6	承诺施工过程中产生的垃圾由施工单位清理干净者得3分，否则不得分；	3
技术标	1	施工组织设计方案内容完整、严密、科学、能针对工程特点合理安排工期，资源配置满足工期、质量控制要求，根据其完整性、科学性、合理性，进行综合评审。方案内容完整详细合理得15-18分，方案内容合理明确得5-14分，方案内容基本合理得1-4分，其他不得分。	18
	2	施工进度科学、合理，有可行的施工横道图及主要工期网络图，有保障工程进度的具体可行措施，内容完整详细得5分，基本完整得2-4分，其他得0-1分。	5
	3	文明施工现场措施，对施工现场环境有保护和改善措施者，内容详细得5分，基本详细得2-4分，其他得0-1分。	5
	4	投标人的质量管理体系健全，具有完善、可行的质量保证体系和防止质量通病的措施及满足工期要求者，内容完整详细合理得10-12分，内容合理明确得4-9分，内容基本合理得1-3分，其他不得分。	12
	5	有施工安全保证体系及针对性的安全预防措施者，内容完整详细得5分，基本完整得2-4分，其他得0-1分。	5
	6	投入本项目的主要施工材料配备，内容完整详细得5分，基本完整得2-4分，其他得0-1分。	5

价格评审

表-价格折算分值的办法（价格分总分30分）

序号	内容	规则
1	评标价的确定	评标价=投标函文字报价
2	评标价平均值计算	评标价平均值 = 有效投标人报价去掉一个最高报价和一个最低报价的算数平均值（小于5家（3家和4家）直接以算数平均值进行计算）
3	评标基准价确定的方式	将评标价平均值直接作为评标基准价
4	偏差率=（投标人评标价 - 基准价）÷ 基准价 × 100%	偏差率为0时，得满分， 有效投标报价在评标基准价的基础上每向上浮动1%，分数减少1分， 有效投标报价在评标基准价的基础上每向下浮动1%，分数减少1分。 偏差率记取方式： 四舍五入保留2位小数
5	报价得分	报价得分 = 报价分数 - （ 偏差率 ÷ 计算的百分点 × 浮动减扣分数） （扣完为止）

2. 办法说明

本办法是根据设定的评标办法和评标价设置的参数生成，转换文件时自动附加到招标文件上

ymzfcg2024022600005



请导入该章节对应的文件，导入的文件应当含有该章节对应的标题，以便满足上下文的连贯性。(若是投标文件格式设置章节，请点击投标文件组成设置按钮，设置完成后点击生成即可)

如：

第 X 章 XXXX

XXXXX



建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	第一部分 建筑工程		
	下西号镇川北镇村	亩	7590.00
一	农田基础设施建设工程	亩	7496.00
(一)	田块整治工程	亩	7496.00
1	1#沉砂池	亩	1106.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	112762.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	17208.00
	平地机平地	亩	1106.00
2	2#沉砂池	亩	1900.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	190076.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	35354.00
	平地机平地	亩	1900.00
3	3#沉砂池	亩	410.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	35943.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	7024.00
	平地机平地	亩	410.00
4	4#沉砂池	亩	2260.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	215410.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	30984.00
	平地机平地	亩	2260.00
5	5#沉砂池	亩	1820.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	165573.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	31832.00
	平地机平地	亩	1820.00
(二)	灌溉与排水工程	亩	7590.00
1	1#沉砂池	亩	1132.00
(1)	首部工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
A	沉砂池（3500m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	4323.00
	土方回填	m3	387.00
	原土夯实	m2	909.38
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	363.75
	池底现浇C25混凝土	m3	93.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	71.93
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	14.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	7.28
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	1990.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	365.81
	M10水泥砂浆找平层	m3	54.56
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	7.17
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道（防滑）	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	175.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	36.72
	现浇C20混凝土池顶	m3	20.64
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳（8mm*50m）	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	25.00
	土方开挖	m3	37.50
	土方夯填	m3	4.75
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	22.00
	预制混凝土U80渠道	m3	3.08
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	49.50
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	9.31
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.98
	钢筋制安	t	0.01
D	量水堰	座	1.00
	土方开挖	m3	7.92
	土方夯填	m3	6.33
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	2.64
	C20混凝土底板（F150，W4）	m3	3.94
	C20混凝土渐变段（F150，W4）	m3	0.43
	钢制量水槽（带刻度）	套	1.00
E	设备管理房（56m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	50.40
	土方夯填	m3	16.80
	施肥罐土方开挖	m3	6.30

编制人：

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	20.10
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	13.44
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	1.24
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.46
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	8.40
	C20混凝土现浇基础	m3	1.92
	C20混凝土现浇散水	m3	3.15
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	18.72
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	358.40
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.67
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎II—25℃，4mm）	m2	72.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	414.40
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	56.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	5206.32
	Φ250干管管沟回填	m3	5051.37
	Φ160支管管沟开挖	m3	11951.94

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	Φ160支管管沟回填	m3	11784.78
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	24.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	240.00
	土方夯填	m3	17.04
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	9.84
	C20混凝土底板	m3	9.84
	C20混凝土基础	m3	0.38
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	24.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	24.00
	钢爬梯	套	24.00
c	预制排水井(D=0.8m, H=2.1m)	座	2.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	20.00
	土方夯填	m3	1.42
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	0.82
	C20混凝土底板	m3	0.82
	C20混凝土基础	m3	0.03
	砂砾石渗水池	m3	1.60
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	2.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	2.00
	钢爬梯	套	2.00
d	顶管施工费	处	5.00
	顶管施工费	处	5.00
B	管材及管件工程(含安装费)		
	PVC-U干管Φ250mm(PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	3099.00
	PVC-U支管Φ160mm(PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	8358.00
	PVC-U竖管Φ160mm(PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	334.00
	PE地表支管Φ90mm(含配件)	m	20040.00
	PE贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L(含配件)	m	807380.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	23.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	167.00
	PVC-U变径Φ160-110mm	个	2.00
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	2.00
	PVC 135° 弯头Φ250mm	个	8.00
	PVC 90° 弯头Φ250mm	个	9.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	22.00
	伸缩节Φ250mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	23.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	24.00
	PVC连接法兰 Φ250（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	30.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	191.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）（含2个Φ90农用球阀）	个	167.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	334.00
	PE堵头Φ90	个	24.00
	PE按扣三通Φ16	个	44589.00
2	2#沉砂池	座	1921.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池（5000m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	6182.00
	土方回填	m3	450.00
	原土夯实	m2	1221.88
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	488.75
	池底现浇C25混凝土	m3	150.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	86.63
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	19.55

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	9.78
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	2643.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	516.56
	M10水泥砂浆找平层	m3	73.31
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	8.33
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm，壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	203.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	46.80
	现浇C20混凝土池顶	m3	24.00
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳（8mm*50m）	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	30.00
	土方开挖	m3	45.00
	土方夯填	m3	5.70
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	26.40
	预制混凝土U80渠道	m3	3.69
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	59.40
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	t	0.01
D	量水堰	座	1.00
	土方开挖	m3	7.92
	土方夯填	m3	6.33
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	2.64
	C20混凝土底板（F150，W4）	m3	3.94
	C20混凝土渐变段（F150，W4）	m3	0.43
	钢制量水槽（带刻度）	套	1.00
E	设备管理房（84m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	75.60
	土方夯填	m3	25.30
	施肥罐土方开挖	m3	5.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	27.03
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	20.16
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	1.55
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.99
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	12.60
	C20混凝土现浇基础	m3	2.40
	C20混凝土现浇散水	m3	3.99
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	23.04
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	537.60
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	钢筋制安	t	0.77
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	4.80
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	104.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	621.60
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	84.00
F	智慧农业管理房（60m2）（自筹）	座	1.00
	智慧农业管理房（60m2）	m2	60.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	1362.64
	Φ250干管管沟回填	m3	7046.49
	Φ200引水管道管沟开挖	m3	988.80
	Φ200引水管道管沟回填	m3	970.26
	Φ160支管管沟开挖	m3	20390.37
	Φ160支管管沟回填	m3	20105.19
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	2947.23
	Φ160林带支管管沟回填	m3	2906.01
b	预制闸阀井（D=0.8m, H=2.1m）	座	45.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	450.00
	土方夯填	m3	31.95
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	18.45
	C20混凝土底板	m3	18.45

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	C20混凝土基础	m3	0.72
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	45.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m, H=2.1m, 承重30t）	套	45.00
	钢爬梯	套	45.00
c	预制排水井（D=0.8m, H=2.1m）	座	3.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	30.00
	土方夯填	m3	2.13
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	1.23
	C20混凝土底板	m3	1.23
	C20混凝土基础	m3	0.05
	砂砾石渗水池	m3	2.40
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	3.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m, H=2.1m, 承重30t）	套	3.00
	钢爬梯	套	3.00
d	顶管施工费	处	3.00
	顶管施工费	处	3.00
B	管材及管件工程（含安装费）		
	PVC-U干管Φ250mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	4323.00
	PVC-U干管管道Φ200mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	618.00
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	14259.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	652.00
	PVC-U林带支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	2061.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	39120.00
	PE贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	1387000.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	38.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	7.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	326.00
	PVC 135° 弯头Φ250mm	个	9.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC 135° 弯头Φ200mm	个	10.00
	PVC 90° 弯头Φ250mm	个	9.00
	PVC 90° 弯头Φ200mm	个	11.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	56.00
	伸缩节Φ250mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	38.00
	伸缩节Φ200mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	7.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	50.00
	PVC连接法兰 Φ250（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	38.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	376.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	326.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	652.00
	PE堵头Φ90	个	652.00
	PE按扣三通Φ16	个	87042.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm（壁厚1.5mm）	m	2064.00
	PE压力补偿滴头（4L，含4mmPE小管30cm）	个	422.00
3	3#沉砂池	座	418.80
(1)	首部工程		
A	沉砂池（1000m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	1210.00
	土方回填	m3	238.50
	原土夯实	m2	346.63
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	138.65
	池底现浇C25混凝土	m3	10.80
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	37.28
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	5.55

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	2.77
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	799.25
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	114.79
	M10水泥砂浆找平层	m3	20.80
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	4.42
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm，壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	109.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	12.96
	现浇C20混凝土池顶	m3	12.72
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳（8mm*50m）	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	10.00
	土方开挖	m3	15.00
	土方夯填	m3	1.90
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.80
	预制混凝土U80渠道	m3	1.23
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	19.80
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	t	0.01
D	量水堰	座	1.00
	土方开挖	m3	7.92
	土方夯填	m3	6.33
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	2.64
	C20混凝土底板（F150，W4）	m3	3.94
	C20混凝土渐变段（F150，W4）	m3	0.43
	钢制量水槽（带刻度）	套	1.00
E	设备管理房（28m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	25.20
	土方夯填	m3	8.20
	施肥罐土方开挖	m3	5.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	10.86
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	6.72
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.93
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.94
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	4.20
	C20混凝土现浇基础	m3	1.44
	C20混凝土现浇散水	m3	2.52
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	14.40
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	179.20
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	40.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	207.20
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	28.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	1408.16
	Φ250干管管沟回填	m3	1364.31
	Φ160支管管沟开挖	m3	3076.83
	Φ160支管管沟回填	m3	3021.21
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	9.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	90.00
	土方夯填	m3	6.39
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	3.69
	C20混凝土底板	m3	3.69
	C20混凝土基础	m3	0.14
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	9.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	9.00
	钢爬梯	套	9.00
c	预制排水井(D=0.8m, H=2.1m)	座	1.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	土方开挖（挖柱坑）	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	1.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m，H=2.1m，承重30t）	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
d	顶管施工费	处	1.00
	顶管施工费	处	1.00
B	管材及管件工程（含安装费）		
	PVC-U干管Φ250mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	837.00
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	2731.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	112.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	6720.00
	PE贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	290390.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	9.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	56.00
	PVC-U变径Φ160-110mm	个	1.00
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	1.00
	PVC 135°弯头Φ250mm	个	6.00
	PVC 90°弯头Φ250mm	个	9.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	16.00
	伸缩节Φ250mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	9.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	12.00
	PVC连接法兰 Φ250（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	9.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	68.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）（含2个Φ90农用球阀）	个	56.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	112.00
	PE堵头Φ90	个	112.00
	PE按扣三通Φ16	个	14952.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm（壁厚1.5mm）	m	731.00
	PE压力补偿滴头（4L，含4mmPE小管30cm）	个	1462.00
4	4#沉砂池	亩	2278.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池（5000m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	6182.00
	土方回填	m3	450.00
	原土夯实	m2	1221.88
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	488.75
	池底现浇C25混凝土	m3	129.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	38.63
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	19.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	9.78
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	2643.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	516.56
	M10水泥砂浆找平层	m3	73.31
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	8.33
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网(1.7*3米(柱中),立柱:钢管Φ48mm、壁厚3.0mm,边框:方管20mm*30mm、壁厚2.0mm,丝径500#,孔径8cm*8cm)	m	203.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	46.80
	现浇C20混凝土池顶	m3	24.00
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌(1mm厚铝反光)60*80cm(含喷漆、字)	个	4.00
	救生衣(牛津涤纶布61cm*47cm)	件	2.00
	救生圈(塑料76cm*46cm)	件	2.00
	救生绳(8mm*50m)	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	140.00
	土方开挖	m3	210.00
	土方夯填	m3	26.60
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	123.20
	预制混凝土U80渠道	m3	17.22
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	277.20
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	0.91
	C20混凝土闸墩(F150, W4)	m3	0.85
	C20混凝土闸底板(F150, W4)	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	t	0.01
D	量水堰	座	1.00
	土方开挖	m3	7.92
	土方夯填	m3	6.33

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	2.64
	C20混凝土底板（F150，W4）	m3	3.94
	C20混凝土渐变段（F150，W4）	m3	0.43
	钢制量水槽（带刻度）	套	1.00
E	设备管理房（84m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	75.60
	土方夯填	m3	25.20
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	27.03
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	20.16
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	1.55
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.99
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	12.60
	C20混凝土现浇基础	m3	2.40
	C20混凝土现浇散水	m3	3.99
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.50
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	23.94
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	537.60
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.77
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	4.80
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	104.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	621.60
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	84.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	6306.72
	Φ250干管管沟回填	m3	6119.02
	Φ160支管管沟开挖	m3	20779.33
	Φ160支管管沟回填	m3	20488.71
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	2880.02
	Φ160林带支管管沟回填	m3	2839.74
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	19.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	190.00
	土方夯填	m3	18.49
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	17.79
	C20混凝土底板	m3	7.79
	C20混凝土基础	m3	0.30
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	19.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	19.00
	钢爬梯	套	19.00
c	预制排水井(D=0.8m, H=2.1m)	座	3.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	30.00
	土方夯填	m3	2.13
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	1.23
	C20混凝土底板	m3	1.23
	C20混凝土基础	m3	0.05
	砂砾石渗水池	m3	2.40
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	3.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	3.00
	钢爬梯	套	3.00
B	管材及管件工程 (含安装费)		
	PVC-U干管Φ250mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	3754.00
	PVC-U支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	14531.00
	PVC-U竖管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	568.00
	PVC-U林带支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	2014.00
	PE地表支管Φ90mm (含配件)	m	34080.00
	PE贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	1649800.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	19.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	284.00
	PVC-U变径Φ160-110mm	个	3.00
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	3.00
	PVC 135° 弯头Φ250mm	个	8.00
	PVC 90° 弯头Φ250mm	个	9.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	32.00
	伸缩节Φ250mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	19.00
	伸缩节Φ160mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	22.00
	PVC连接法兰 Φ250 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	19.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	306.00
	钢制多功能给水栓Φ160 (壁厚≥3mm) (含2个Φ90农用球阀)	个	284.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	568.00
	PE堵头Φ90	个	568.00
	PE按扣三通Φ16	个	75828.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm (壁厚1.5mm)	m	2014.00
	PE压力补偿滴头 (4L, 含4mmPE小管30cm)	个	4028.00
5	5#沉砂池	亩	1841.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池 (5000m3)	座	1.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	土方开挖	m3	6182.00
	土方回填	m3	450.00
	原土夯实	m2	1221.88
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	488.75
	池底现浇C25混凝土	m3	150.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	86.63
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	19.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	9.78
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	2643.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	516.56
	M10水泥砂浆找平层	m3	73.31
	钢筋制安	t	9.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	8.33
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	203.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	46.80
	现浇C20混凝土池顶	m3	24.00
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	救生绳(8mm*50m)	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	1110.00
	土方开挖	m3	1665.00
	土方夯填	m3	210.90
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	976.80
	预制混凝土U80渠道	m3	136.53
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	2197.80
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	0.91
	C20混凝土闸墩(F150, W4)	m3	0.85
	C20混凝土闸底板(F150, W4)	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	9.98
	钢筋制安	t	0.91
D	量水堰	座	1.00
	土方开挖	m3	7.92
	土方夯填	m3	6.33
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	2.64
	C20混凝土底板(F150, W4)	m3	3.94
	C20混凝土渐变段(F150, W4)	m3	0.43
	钢制量水槽(带刻度)	套	1.00
E	设备管理房(84m2)	座	1.00
	土方开挖	m3	75.60
	土方夯填	m3	25.20
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	27.03

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	20.16
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	1.55
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.99
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	12.60
	C20混凝土现浇基础	m3	2.40
	C20混凝土现浇散水	m3	3.99
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	23.04
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	537.60
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.77
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	4.80
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎II-25℃，4mm）	m2	104.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	624.60
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.90
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	84.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	4310.88
	Φ250干管管沟回填	m3	4182.58
	Φ200引水管道管沟开挖	m3	2902.40
	Φ200引水管道管沟回填	m3	2847.98

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	Φ160支管管沟开挖	m3	17031.30
	Φ160支管管沟回填	m3	16793.10
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	1045.33
	Φ160林带支管管沟回填	m3	1030.71
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	25.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	250.00
	土方夯填	m3	17.75
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	10.25
	C20混凝土底板	m3	10.25
	C20混凝土基础	m3	0.40
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	25.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	25.00
	钢爬梯	套	25.00
c	预制排水井(D=0.8m, H=2.1m)	座	3.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	30.00
	土方夯填	m3	2.13
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	1.23
	C20混凝土底板	m3	1.23
	C20混凝土基础	m3	0.05
	砂砾石渗水池	m3	2.40
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	3.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	3.00
	钢爬梯	套	3.00
B	管材及管件工程(含安装费)		
	PVC-U干管Φ250mm(PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	2566.00
	PVC-U干管Φ200mm(PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	1814.00
	PVC-U支管Φ160mm(PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	11910.00
	PVC-U竖管Φ160mm(PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	612.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC-U林带支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	731.00
	PE地表支管Φ90mm (含配件)	m	36720.00
	PE贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	1328600.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	25.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	306.00
	PVC-U变径Φ160-110mm	个	3.00
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	3.00
	PVC 135°弯头Φ250mm	个	2.00
	PVC 90°弯头Φ250mm	个	4.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	54.00
	伸缩节Φ250mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	25.00
	伸缩节Φ160mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	30.00
	PVC连接法兰 Φ250 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	25.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	336.00
	钢制多功能给水栓Φ160 (壁厚≥3mm) (含2个Φ90 农用球阀)	个	306.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	612.00
	PE堵头Φ90	个	612.00
	PE按扣三通Φ16	个	81702.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm (壁厚1.5mm)	m	731.00
	PE压力补偿滴头 (4L, 含4mmPE小管30cm)	个	1462.00
6	公示牌	座	5.00
	铁艺公示牌 (含基础)	座	5.00
(三)	田间道路工程	m	10945.00
1	1#沉砂池		
(1)	新建机耕道 (宽6m)	m	1809.00
	路基压实 (20cm)	m2	11396.70
	砂砾石路面 (压实15cm)	m2	10854.00
2	2#沉砂池		
(1)	新建机耕道 (宽6m)	m	1487.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	路基压实（20cm）	m2	9368.10
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	8922.00
3	4#沉砂池		
(1)	新建机耕道（宽6m）	m	4842.00
	路基压实（20cm）	m2	30504.60
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	29052.00
4	5#沉砂池		
(1)	新建机耕道（宽6m）	m	2807.00
	路基压实（20cm）	m2	17684.10
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	16842.00
(四)	农田防护与生态环境保护工程	亩	58.37
1	1#沉砂池	亩	22.37
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	2486.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	2486.00
	人工土方开挖	m3	310.75
	树苗栽植	株	2486.00
	幼苗管护费（3年）	公顷.年	1.49
2	2#沉砂池	亩	18.65
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	2072.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	2072.00
	人工土方开挖	m3	259.00
	树苗栽植	株	2072.00
	幼苗管护费（3年）	公顷.年	1.24
3	4#沉砂池	亩	17.35
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	1928.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	1928.00
	人工土方开挖	m3	241.00
	树苗栽植	株	1928.00
	幼苗管护费（3年）	公顷.年	1.16

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
(五)	其他工程		
1	1#沉砂池		
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
(2)	科技推广措施		
	技术培训（含资料费）	人.次	100.00
2	2#沉砂池		
(1)	田间监测工程	处	2.00
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
(2)	科技推广措施		
	技术培训（含资料费）	人.次	200.00
3	4#沉砂池		
(1)	田间监测工程	处	2.00
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
(2)	科技推广措施		
	技术培训（含资料费）	人.次	200.00
4	5#沉砂池		
(1)	田间监测工程	处	2.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	2.00
(2)	科技推广措施		
	技术培训（含资料费）	人.次	200.00
二	农田地力提升工程	亩	7496.00
(一)	土壤培肥工程	亩	7496.00
1	1#沉砂池	亩	1106.00
	农家肥（精粪）	kg	1106000.00
	土地翻耕	亩	1106.00
2	2#沉砂池	亩	1900.00
	农家肥（精粪）	kg	1900000.00
	土地翻耕	亩	1900.00
3	3#沉砂池	亩	410.00
	农家肥（精粪）	kg	410000.00
	土地翻耕	亩	410.00
4	4#沉砂池	亩	2260.00
	农家肥（精粪）	kg	2260000.00
	土地翻耕	亩	2260.00
5	5#沉砂池	亩	1820.00
	农家肥（精粪）	kg	1820000.00
	土地翻耕	亩	1820.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	第二部分 机电设备及安装工程		
	下西号镇川北镇村		
一	农田基础设施建设工程		
(一)	灌溉与排水工程		
1	1#沉砂池		
(1)	首部工程	套	2.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw	台	2.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw (备用泵)	台	2.00
	变频启动柜(45kw)	套	2.00
	配电箱(配连接电缆及相关配件)	套	2.00
	钢管(DN200)	m	60.00
	泵前过滤器(86BZ-600)	台	2.00
	智能施肥机(5m3)(含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机)	套	2.00
	钢丝软管增强组件(DN200)	套	2.00
	钢制法兰片(带螺栓)	套	30.00
	钢弯头(DN219*6)	个	14.00
	逆止阀DN200mm(配胶带、螺栓)	个	4.00
	注水球阀(DN25)	个	2.00
	施肥球阀(DN50)	个	4.00
	柔性接头(DN200)	个	4.00
	排气阀(DN63)	个	2.00
	远传压力表	套	4.00
	压力表	套	4.00
	电磁流量计	套	2.00
	涡轮蝶阀DN200mm(D343X-16Q)	个	2.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	真空泵（7.5kw）（含水箱、管道等配件）	台	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm（D343X-16Q）	个	25.00
	涡轮蝶阀DN160mm（D343X-16Q）	个	25.00
	排气阀（DN63）	个	25.00
	PVC农用球阀DN90mm（1.0MPa）	个	334.00
	泄水球阀（DN63）	个	2.00
	排水气泵	台	1.00
2	2#沉砂池		
(1)	首部工程	套	3.00
	卧式离心泵ISW200-315 30kw	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-315 30kw（备用泵）	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw	台	2.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw（备用泵）	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-400IC 45kw	台	2.00
	卧式离心泵ISWISW200-400IC 45kw（备用泵）	台	1.00
	变频启动柜（45kw）	套	2.00
	变频启动柜（55kw）	套	1.00
	配电箱（配连接电缆及相关配件）	套	3.00
	钢管（DN200）	m	90.00
	泵前过滤器（8GBZ-600）	台	3.00
	智能施肥机（5m3）（含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机）	套	3.00
	钢丝软管增强组件（DN200）	套	3.00
	钢制法兰片（带螺栓）	套	45.00
	钢弯头（DN219*6）	个	21.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	逆止阀DN200mm (配胶带、螺栓)	个	6.00
	注水球阀 (DN25)	个	3.00
	施肥球阀 (DN50)	个	6.00
	柔性接头 (DN200)	个	6.00
	排气阀 (DN63)	个	3.00
	远传压力表	套	6.00
	压力表	套	6.00
	电磁流量计	套	3.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	3.00
	真空泵 (7.5kw) (含水箱、管道等配件)	台	3.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	45.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	13.00
	排气阀 (DN63)	个	45.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	652.00
	泄水球阀 (DN63)	个	3.00
3	3#沉砂池		
(1)	首部工程	套	1.00
	卧式离心泵ISW200-315 30kw	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-315 30kw (备用泵)	台	1.00
	变频启动柜 (45kw)	套	1.00
	配电箱 (配连接电缆及相关配件)	套	1.00
	钢管 (DN200)	m	30.00
	泵前过滤器 (8GBZ-600)	台	1.00
	智能施肥机 (2m3) (含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机)	套	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	钢丝软管增强组件 (DN200)	套	1.00
	钢制法兰片 (带螺栓)	套	15.00
	钢弯头 (DN219*6)	个	7.00
	逆止阀DN200mm (配胶带、螺栓)	个	2.00
	注水球阀 (DN25)	个	1.00
	施肥球阀 (DN50)	个	2.00
	柔性接头 (DN200)	个	2.00
	排气阀 (DN63)	个	1.00
	远传压力表	套	2.00
	压力表	套	2.00
	电磁流量计	套	1.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	1.00
	真空泵 (7.5kw) (含水箱、管道等配件)	台	1.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	9.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	9.00
	排气阀 (DN63)	个	9.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	112.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
4	4#沉砂池		
(1)	首部工程	套	3.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw	台	2.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw (备用泵)	台	2.00
	卧式离心泵ISW200-400IC 45kw	台	1.00
	卧式离心泵ISWISW200-400IC 45kw (备用泵)	台	1.00
	变频启动柜 (45kw)	套	2.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	变频启动柜（55kw）	套	1.00
	配电箱（配连接电缆及相关配件）	套	3.00
	钢管（DN200）	m	90.00
	泵前过滤器（8GBZ-600）	台	3.00
	智能施肥机（5m3）（含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机）	套	3.00
	钢丝软管增强组件（DN200）	套	3.00
	钢制法兰片（带螺栓）	套	45.00
	钢弯头（DN219*6）	个	21.00
	逆止阀DN200mm（配胶带、螺栓）	个	6.00
	注水球阀（DN25）	个	3.00
	施肥球阀（DN50）	个	6.00
	柔性接头（DN200）	个	6.00
	排气阀（DN63）	个	3.00
	远传压力表	套	6.00
	压力表	套	6.00
	电磁流量计	套	3.00
	涡轮蝶阀DN200mm（D343X-16Q）	个	3.00
	真空泵（7.5kw）（含水箱、管道等配件）	台	3.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm（D343X-16Q）	个	19.00
	涡轮蝶阀DN160mm（D343X-16Q）	个	19.00
	排气阀（DN63）	个	19.00
	PVC农用球阀DN90mm（1.0MPa）	个	568.00
	泄水球阀（DN63）	个	3.00
5	5#沉砂池		
(1)	首部工程	套	3.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	卧式离心泵ISW200-315 30kw	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-315 30kw (备用泵)	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw	台	2.00
	卧式离心泵ISW200-400A 37kw (备用泵)	台	2.00
	卧式离心泵ISW200-400IC 45kw	台	1.00
	卧式离心泵ISWISW200-400IC 45kw (备用泵)	台	1.00
	变频启动柜 (45kw)	套	2.00
	变频启动柜 (55kw)	套	1.00
	配电箱 (配连接电缆及相关配 件)	套	3.00
	钢管 (DN200)	m	90.00
	泵前过滤器 (86BZ-600)	台	3.00
	智能施肥机 (5m3) (含注肥泵 、施肥主机、搅拌泵、搅拌装置 、施肥罐、施肥主机)	套	3.00
	钢丝软管增强组件 (DN200)	套	3.00
	钢制法兰片 (带螺栓)	套	45.00
	钢弯头 (DN219*6)	个	21.00
	逆止阀DN200mm (配胶带、螺 栓)	个	6.00
	注水球阀 (DN25)	个	3.00
	施肥球阀 (DN50)	个	6.00
	柔性接头 (DN200)	个	6.00
	排气阀 (DN63)	个	3.00
	远传压力表	套	6.00
	压力表	套	6.00
	电磁流量计	套	3.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	3.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	真空泵（7.5kw）（含水箱、管道等配件）	台	3.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm（D343X-16Q）	个	25.00
	涡轮蝶阀DN160mm（D343X-16Q）	个	25.00
	排气阀（DN63）	个	25.00
	PVC农用球阀DN90mm（1.0MPa）	个	612.00
	泄水球阀（DN63）	个	3.00
(二)	农田输配电工程		
1	1#沉砂池		
	S11-160kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.05
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*70+2*35）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.04
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
2	2#沉砂池		

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	S11-200kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.05
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*120+2*70）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.04
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	4.00
3	3#沉砂池		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.05
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.04

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
4	4#沉砂池		
	S11-200kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.10
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*150+2*70）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.04
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
5	5#沉砂池		
	S11-200kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*120+2*70）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.04
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
二	智慧农业（2#沉砂池）自筹		
（一）	智能灌溉施肥系统		
	智能水肥药一体机 IFRN-WL1F	套	1.00
	水肥机连接件	批	1.00
	PVC管件及胶水	批	1.00
	远程联动控制器系统	套	1.00
	液位控制箱	套	1.00
	电源设备箱	套	1.00
	施肥机数据对接及灌溉施肥控制软件	套	1.00
	LED显示屏	套	1.00
	配套电缆	m	40.00
	DN250电动阀	个	10.00
	DN150电动阀	个	92.00
	电动阀控制器	个	100.00
	中继器	个	1.00
	接地保护	套	1.00
	电动阀保护井	套	92.00
	辅材	项	1.00
（二）	物候监控系统		
	监控管理系统	套	1.00
	球型网络摄像机	台	4.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	硬盘录像机	台	1.00
	核心交换机	台	1.00
	接入交换机	台	4.00
	网桥	对	4.00
	立杆	个	4.00
	土建（零星工作）	项	1.00
	球机支架	个	4.00
	硬盘	块	1.00
	设备箱	个	4.00
	太阳能供电系统	套	4.00
	设备配电柜	个	4.00
	标识牌	个	10.00
	辅料	批	1.00
(三)	病虫害检测系统		
	智能虫情测报灯	套	1.00
	自动孢子捕捉仪	套	1.00
	害虫自动性诱监测仪	套	1.00
	太阳能物联网杀虫灯	个	4.00
	病虫害检测预测系统	项	1.00
	太阳能供电系统	套	1.00
	围栏	米	100.00
	辅料	批	1.00
(四)	土壤墒情检测系统		
	土壤养分墒情站	套	1.00
	盐碱检测器	套	1.00
	管式墒情速测仪	套	1.00
	土壤氮磷钾监测站	套	1.00
(五)	气象监测系统		

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	农田小气候气象站	套	1.00
	气象站LED屏展示	套	1.00
(六)	数据中心		
	液晶显示屏	套	9.00
	图像拼接控制器	套	1.00
	拼接控制软件	套	1.00
	控制电脑	套	1.00
	户外智慧农业监测平台全彩色LED屏	套	1.00
	联网触摸屏控制台	套	1.00
	机柜、底座	套	1.00
	工作台	套	1.00
	拼接墙配件	个	1.00
	网络接入费	年	5.00
	云服务器	年	5.00
	辅料	批	1.00
(七)	智慧农业管理信息系统平台		
	智慧农业系统	套	1.00
	手机APP	套	1.00
	建设工程监管系统	项	1.00
	田间管理系统	项	1.00

编制人:

金属结构设备及安装工程概算表

工程名称:玉门市2024年下西号镇川北镇村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	第二部分 金属结构设备及安装工程		
	下西号镇川北镇村		
一	农田基础设施建设工程		
(一)	灌溉与排水工程		
1	1#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
2	2#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
3	3#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
4	4#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
5	5#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	第一部分 建筑工程		
	赤金镇新风村	亩	
一	农田基础设施建设工程	亩	
(一)	田块整治工程	亩	
1	7#沉砂池	亩	
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	43201.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	4184.00
	平地机平地	亩	272.00
2	8#沉砂池	亩	
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	20982.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	2455.00
	平地机平地	亩	142.00
3	9#沉砂池	亩	
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	141320.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	12385.00
	平地机平地	亩	599.00
4	10#沉砂池	亩	
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	90949.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	8900.00
	平地机平地	亩	599.00
5	11#沉砂池	亩	
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	202528.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	23434.00
	平地机平地	亩	1370.00
(二)	灌溉与排水工程	亩	3340.00
1	7#沉砂池	亩	282.00
(1)	首部工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
A	沉砂池（1000m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	1210.00
	土方回填	m3	238.50
	原土夯实	m2	346.63
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	138.65
	池底现浇C25混凝土	m3	10.80
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	37.28
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	5.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	2.77
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	799.25
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	114.79
	M10水泥砂浆找平层	m3	29.80
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	4.42
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道（防滑）	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	109.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	12.96
	现浇C20混凝土池顶	m3	12.72
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳(8mm*50m)	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	20.00
	土方开挖	m3	30.00
	土方夯填	m3	3.80
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	17.60
	预制混凝土U80渠道	m3	2.46
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	39.60
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	9.31
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.98
	钢筋制安	t	0.01
D	设备管理房（28m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	25.20
	土方夯填	m3	8.40
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	10.86
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	6.72
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.93
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.94
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	4.20
	C20混凝土现浇基础	m3	1.44
	C20混凝土现浇散水	m3	2.52

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	14.40
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	179.20
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎II-25℃，4mm）	m2	40.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	207.20
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	14.62
	其他零星材料（照明设施）	m2	28.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200引水管道管沟开挖	m3	1960.00
	Φ200引水管道管沟回填	m3	1923.25
	Φ160支管管沟开挖	m3	3017.30
	Φ160支管管沟回填	m3	2975.10
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	12.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	120.00
	土方夯填	m3	8.52
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	4.92
	C20混凝土底板	m3	4.92
	C20混凝土基础	m3	0.19

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	12.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	12.00
	钢爬梯	套	12.00
c	预制排水井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	1.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
d	顶管施工费	处	1.00
	顶管施工费	处	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管 Φ200mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	1225.00
	PVC-U支管 Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	2110.00
	PVC-U竖管 Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	146.00
	PE地表支管 Φ90mm (含配件)	m	8760.00
	内镶贴片式滴灌带 Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	205860.00
	PVC异径三通 Φ200-160-200mm	个	12.00
	PVC异径三通 Φ250-160-250mm	个	
	PVC等径三通 Φ200mm	个	2.00
	PVC等径三通 Φ160mm	个	78.00
	PVC-U变径 Φ110-63mm	个	
	PVC-U变径 Φ110-63mm	个	
	PVC 135° 弯头 Φ200mm	个	4.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC 90° 弯头Φ200mm	个	6.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	17.00
	伸缩节Φ200mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	12.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	12.00
	PVC连接法兰 Φ200（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	12.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	90.00
	PVC 135° 弯头Φ250mm	个	
	PVC 90° 弯头Φ250mm	个	
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	
	伸缩节Φ250mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	
	PVC连接法兰 Φ250（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	13.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	146.00
	PE堵头Φ90	个	146.00
	PE按扣三通Φ16	个	1919.90
2	8#沉砂池	亩	152.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池（1000m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	1210.00
	土方回填	m3	238.50
	原土夯实	m2	346.63
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	138.65
	池底现浇C25混凝土	m3	10.80
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	37.28
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	5.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	2.77
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	799.25
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	114.79
	M10水泥砂浆找平层	m3	20.80
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	4.42
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	109.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	12.96
	现浇C20混凝土池顶	m3	12.52
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳(8mm*50m)	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	50.00
	土方开挖	m3	75.00
	土方夯填	m3	9.50
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	44.00
	预制混凝土U80渠道	m3	6.15
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	99.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	t	0.01
E	设备管理房（28m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	25.20
	土方夯填	m3	8.40
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	10.86
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	6.72
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.91
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	5.84
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	1.20
	C20混凝土现浇基础	m3	1.44
	C20混凝土现浇散水	m3	2.52
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	14.40
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	179.20
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	40.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	207.20

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	28.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200引水管道管沟开挖	m3	968.00
	Φ200引水管道管沟回填	m3	949.85
	Φ160支管管沟开挖	m3	2888.60
	Φ160支管管沟回填	m3	2848.20
b	预制闸阀井(D=0.8m H=2.1m)	座	10.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	100.00
	土方夯填	m3	2.10
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	4.10
	C20混凝土底板	m3	4.10
	C20混凝土基础	m3	0.16
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	10.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m,H=2.1m,承重30t)	套	10.00
	钢爬梯	套	10.00
c	预制排水井(D=0.8m,H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	1.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m,H=2.1m,承重30t）	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
d	顶管施工费	处	1.00
	顶管施工费	处	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管Φ200mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	605.00
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	2020.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	110.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	6600.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	110960.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	10.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	1.00
	PVC等径三通Φ200mm	个	2.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	61.00
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	
	PVC 135° 弯头Φ200mm	个	2.00
	PVC 90° 弯头Φ200mm	个	7.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	18.00
	伸缩节Φ200mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	10.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	10.00
	PVC连接法兰 Φ200（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	10.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	71.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	55.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	110.00
	PE堵头Φ90	个	110.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PE按扣三通Φ16	个	14685.00
3	9#沉砂池	亩	909.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池（3500m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	4323.00
	土方回填	m3	387.00
	原土夯实	m2	909.38
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	363.75
	池底现浇C25混凝土	m3	93.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	71.93
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	14.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	7.38
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	1990.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	365.81
	M10水泥砂浆找平层	m3	54.56
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	7.17
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	175.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	36.72
	现浇C20混凝土池顶	m3	20.64

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳（8mm*50m）	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	25.00
	土方开挖	m3	37.50
	土方夯填	m3	4.75
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	22.00
	预制混凝土U80渠道	m3	3.08
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	49.50
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	8.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	6.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	t	0.01
D	量水堰	座	1.00
	土方开挖	m3	7.92
	土方夯填	m3	6.33
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	2.64
	C20混凝土底板（F150，W4）	m3	3.94
	C20混凝土渐变段（F150，W4）	m3	0.43
	钢制量水槽（带刻度）	套	1.00
E	设备管理房（28m2）	座	1.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	土方开挖	m3	25.20
	土方夯填	m3	8.40
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	10.86
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	6.72
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.93
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.94
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	4.20
	C20混凝土现浇基础	m3	1.44
	C20混凝土现浇散水	m3	2.52
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	14.40
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	179.20
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.92
	钢筋制安	t	9.38
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	2.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	40.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	207.20
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	28.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	Φ250干管管沟开挖	m3	2200.80
	Φ250干管管沟回填	m3	2135.30
	Φ160支管管沟开挖	m3	10604.88
	Φ160支管管沟回填	m3	10456.56
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	3214.64
	Φ160林带支管管沟回填	m3	3169.68
b	预制闸阀井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	16.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	160.00
	土方夯填	m3	11.36
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	6.56
	C20混凝土底板	m3	6.56
	C20混凝土基础	m3	0.26
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	16.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	16.00
	钢爬梯	套	16.00
c	预制排水井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	1.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
d	顶管施工费	处	1.00
	顶管施工费	处	1.00
B	管材及管件工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC-U干管Φ250mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	1310.00
	PVC-U支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	7416.00
	PVC-U林带支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	2248.00
	PVC-U竖管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	330.00
	PE地表支管Φ90mm (含配件)	m	19800.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	663570.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	16.00
	PVC等径三通Φ250mm	个	3.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	170.00
	PVC 135° 弯头Φ250mm	个	2.00
	PVC 90° 弯头Φ250mm	个	5.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	23.00
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	
	PVC-U变径Φ110-63mm	个	
	伸缩节Φ250mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	16.00
	伸缩节Φ160mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	16.00
	PVC连接法兰 Φ250 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	16.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	166.00
	钢制多功能给水栓Φ160 (壁厚≥3mm)	个	165.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	330.00
	PE堵头Φ90	个	330.00
	PE按扣三通Φ16	个	44055.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm (壁厚1.5mm)	m	2248.00
	PE压力补偿滴头 (4L, 含4mmPE小管30cm)	个	4496.00
4	10#沉砂池	亩	609.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池 (3500m3)	座	1.00
	土方开挖	m3	4323.00
	土方回填	m3	387.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	原土夯实	m2	909.38
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	363.75
	池底现浇C25混凝土	m3	93.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	71.93
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	14.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	7.28
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	1990.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	365.81
	M10水泥砂浆找平层	m3	54.56
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	7.17
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	175.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	36.72
	现浇C20混凝土池顶	m3	20.64
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳（8mm*50m）	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	45.00
	土方开挖	m3	67.50
	土方夯填	m3	8.55
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	39.60
	预制混凝土U80渠道	m3	5.54
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	89.10
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	吨	0.00
E	设备管理房（28m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	25.20
	土方夯填	m3	8.40
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	10.86
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	6.72
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.93
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.94
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	4.20
	C20混凝土现浇基础	m3	1.44
	C20混凝土现浇散水	m3	2.52
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	14.40
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	179.20
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	40.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	207.20
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	28.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	240.48
	Φ250干管管沟回填	m3	1688.68
	Φ160支管管沟开挖	m3	7172.88
	Φ160支管管沟回填	m3	7072.56
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	5658.51
	Φ160林带支管管沟回填	m3	5579.37
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	8.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	80.00
	土方夯填	m3	5.68
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	3.28
	C20混凝土底板	m3	3.28
	C20混凝土基础	m3	0.13

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	8.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	8.00
	钢爬梯	套	8.00
c	预制排水井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	1.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管 Φ250mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	1036.00
	PVC-U支管 Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	5616.00
	PVC-U林带支管 Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	3957.00
	PVC-U竖管 Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	210.00
	PE地表支管 Φ90mm (含配件)	m	12600.00
	内镶贴片式滴灌带 Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	444570.00
	PVC异径三通 Φ250-160-250mm	个	8.00
	PVC等径三通 Φ250mm	个	2.00
	PVC等径三通 Φ160mm	个	112.00
	PVC 135° 弯头 Φ250mm	个	3.00
	PVC-U变径 Φ110-63mm	个	
	PVC-U变径 Φ110-63mm	个	
	PVC 90° 弯头 Φ250mm	个	7.00
	PVC 90° 弯头 Φ160mm	个	13.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	伸缩节Φ250mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	8.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	8.00
	PVC连接法兰 Φ250（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	8.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	120.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	105.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	210.00
	PE堵头Φ90	个	210.00
	PE按扣三通Φ16	个	28035.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm（壁厚1.5mm）	m	3957.00
	PE压力补偿滴头（4L，含4mmPE小管30cm）	个	7914.00
5	11#沉砂池	亩	1388.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池（3500m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	44328.00
	土方回填	m3	3887.00
	原土夯实	m2	909.38
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	363.75
	池底现浇C25混凝土	m3	93.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	71.93
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	0.68
	C25钢筋混凝土底板	m3	1.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	0.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	14.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	7.28
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	1990.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	365.81
	M10水泥砂浆找平层	m3	54.56
	钢筋制安	t	0.50

编制人：

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	现浇C20砼防护网基础	m3	7.17
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72
	防护网(1.7*3米(柱中),立柱:钢管Φ48mm、壁厚3.0mm,边框:方管20mm*30mm、壁厚2.0mm,丝径500#,孔径8cm*8cm)	m	175.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	36.72
	现浇C20混凝土池顶	m3	20.64
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌(1mm厚铝反光)60*80cm(含喷漆、字)	个	4.00
	救生衣(牛津涤纶布61cm*47cm)	件	2.00
	救生圈(塑料76cm*46cm)	件	2.00
	救生绳(8mm*50m)	根	2.00
	救生设施箱	个	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	30.00
	土方开挖	m3	45.00
	土方夯填	m3	5.70
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	26.40
	预制混凝土U80渠道	m3	3.69
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	59.40
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	0.91
	C20混凝土闸墩(F150, W4)	m3	0.85
	C20混凝土闸底板(F150, W4)	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	钢筋制安	t	0.01
E	设备管理房（56m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	50.40
	土方夯填	m3	16.80
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	20.10
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	13.44
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	1.24
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.46
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	8.40
	C20混凝土现浇基础	m3	1.92
	C20混凝土现浇散水	m3	3.15
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	18.72
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	15.60
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	358.40
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.67
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	72.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	414.40
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	56.00
(2)	滴管工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	9036.72
	Φ250干管管沟回填	m3	8767.77
	Φ160支管管沟开挖	m3	15677.09
	Φ160支管管沟回填	m3	15457.83
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	950.95
	Φ160林带支管管沟回填	m3	937.65
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	42.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	420.00
	土方夯填	m3	29.82
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	17.22
	C20混凝土底板	m3	17.22
	C20混凝土基础	m3	0.67
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	42.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	42.00
	钢爬梯	套	42.00
c	预制排水井(D=0.8m, H=2.1m)	座	2.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	20.00
	土方夯填	m3	1.42
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	0.82
	C20混凝土底板	m3	0.82
	C20混凝土基础	m3	0.03
	砂砾石渗水池	m3	1.60
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	2.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	2.00
	钢爬梯	套	2.00
d	顶管施工费	处	1.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	顶管施工费	处	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管Φ250mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	5379.00
	PVC-U支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	10963.00
	PVC-U林带支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	665.00
	PVC-U竖管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	452.00
	PE地表支管Φ90mm (含配件)	m	27120.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	1013240.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	42.00
	PVC等径三通Φ250mm	个	3.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	230.00
	PVC 135° 弯头Φ250mm	个	3.00
	PVC 90° 弯头Φ250mm	个	6.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	29.00
	伸缩节Φ250mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	42.00
	伸缩节Φ160mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	42.00
	PVC连接法兰 Φ250 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	42.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	272.00
	钢制多功能给水栓Φ160 (壁厚≥3mm)	个	226.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	452.00
	PE堵头Φ90	个	452.00
	PE按扣三通Φ16	个	60342.00
6	公示牌	座	5.00
	铁艺公示牌 (含基础)	座	5.00
(三)	田间道路工程		
1	7#沉砂池	m	1355.00
(1)	新建机耕道 (宽6m)	m	1355.00
	路基压实 (20cm)	m2	8536.50
	砂砾石路面 (压实15cm)	m2	8130.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
2	8#沉砂池	m	1268.00
(1)	新建机耕道（宽6m）	m	700.00
	路基压实（20cm）	m2	4410.00
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	4200.00
(2)	改建机耕道（宽6m）	m	568.00
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	3408.00
3	9#沉砂池	m	880.00
(1)	新建机耕道（宽6m）	m	880.00
	路基压实（20cm）	m2	5544.00
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	5280.00
4	10#沉砂池	m	278.00
(1)	新建机耕道（宽6m）	m	278.00
	路基压实（20cm）	m2	1751.40
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	1668.00
5	11#沉砂池	m	1015.00
(1)	新建机耕道（宽6m）	m	1015.00
	路基压实（20cm）	m2	635.30
	砂砾石路面（压实15cm）	m2	606.00
(四)	农田防护与生态环境保护工程	亩	60.92
1	9#沉砂池	亩	7.94
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	882.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	882.00
	人工土方开挖	m3	110.25
	树苗栽植	株	882.00
	幼苗管护费（3年）	公顷.年	0.53
2	10#沉砂池	亩	40.94
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	4549.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	4549.00
	人工土方开挖	m3	568.63

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	树苗栽植	株	4549.00
	幼苗管护费(3年)	公顷.年	2.73
3	11#沉砂池	亩	12.04
(1)	栽植乔木(新疆杨)	株	1338.00
	树苗购置(新疆杨,胸径2cm以上)	株	1338.00
	人工土方开挖	m3	167.25
	树苗栽植	株	1338.00
	幼苗管护费(3年)	公顷.年	0.80
(五)	其他工程		
1	9#沉砂池		
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样(含相关人员、材料及仪器设备使用)	处	1.00
	样品制备、送检(含相关人员、材料及仪器设备使用)	处	1.00
	样品检测、报告出具(含相关人员、材料及仪器设备使用)	处	1.00
(2)	科技推广措施	人/次	100.00
	技术培训(含资料费)	人.次	100.00
2	10#沉砂池		
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样(含相关人员、材料及仪器设备使用)	处	1.00
	样品制备、送检(含相关人员、材料及仪器设备使用)	处	1.00
	样品检测、报告出具(含相关人员、材料及仪器设备使用)	处	1.00
(2)	科技推广措施	人/次	100.00
	技术培训(含资料费)	人.次	100.00
3	11#沉砂池		
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样(含相关人员、材料及仪器设备使用)	处	1.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
(2)	科技推广措施	人/次	100.00
	技术培训（含资料费）	人.次	100.00
二	农田地力提升工程	亩	3282.00
(一)	土壤培肥工程	亩	8215.00
1	7#沉砂池	亩	272.00
	农家肥（精粪）	kg	272000.00
	土地翻耕	亩	272.00
2	8#沉砂池	亩	142.00
	农家肥（精粪）	kg	142000.00
	土地翻耕	亩	142.00
3	9#沉砂池	亩	899.00
	农家肥（精粪）	kg	899000.00
	土地翻耕	亩	899.00
4	10#沉砂池	亩	599.00
	农家肥（精粪）	kg	599000.00
	土地翻耕	亩	599.00
5	11#沉砂池	亩	1370.00
	农家肥（精粪）	kg	1370000.00
	土地翻耕	亩	1370.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	第二部分 机电设备及安装工程		
	赤金镇新风村		
一	农田基础设施建设工程		
(一)	灌溉与排水工程		
1	7#沉砂池		
(1)	首部工程	套	1.00
	卧式离心泵ISW200-315A 22kw	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-315A 22kw(备用泵)	台	1.00
	变频启动柜(30kw)	套	1.00
	综合配电柜(配连接电缆及相关配件)	套	1.00
	钢管(DN200)	m	30.00
	泵前过滤器(86BZ-600)	台	1.00
	智能施肥机(5m3)(含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机)	套	1.00
	钢丝软管增强组件(DN200)	套	1.00
	钢制法兰片(带螺栓)	套	15.00
	钢弯头(DN219*6)	个	7.00
	逆止阀DN200mm(配胶带、螺栓)	个	2.00
	注水球阀(DN25)	个	1.00
	施肥球阀(DN50)	个	2.00
	柔性接头(DN200)	个	2.00
	排气阀(DN63)	个	1.00
	远传压力表	套	2.00
	压力表	套	2.00
	电磁流量计	套	1.00
	涡轮蝶阀DN200mm(D343X-16Q)	个	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	真空泵（7.5kw）（含水箱、管道等配件）	台	1.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm（D343X-16Q）	个	47.00
	涡轮蝶阀DN160mm（D343X-16Q）	个	47.00
	PVC农用球阀DN90mm（1.0MPa）	个	446.00
	泄水球阀（DN63）	个	1.00
	排气阀（DN63）	个	47.00
	排水气泵	台	1.00
1	8#沉砂池		
(1)	首部工程	套	1.00
	卧式离心泵ISW200-315A 22kw	台	1.00
	卧式离心泵ISW200-315A 22kw(备用泵)	台	1.00
	变频启动柜（30kw）	套	1.00
	综合配电柜（配连接电缆及相关配件）	套	1.00
	钢管（DN200）	m	30.00
	泵前过滤器（8GBZ-600）	台	1.00
	智能施肥机（5m3）（含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机）	套	1.00
	钢丝软管增强组件（DN200）	套	1.00
	钢制法兰片（带螺栓）	套	15.00
	钢弯头（DN219*6）	个	7.00
	逆止阀DN200mm（配胶带、螺栓）	个	2.00
	注水球阀（DN25）	个	1.00
	施肥球阀（DN50）	个	2.00
	柔性接头（DN200）	个	2.00
	排气阀（DN63）	个	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	远传压力表	套	2.00
	压力表	套	2.00
	电磁流量计	套	1.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	1.00
	真空泵 (7.5kw) (含水箱、管道等配件)	台	1.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	47.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	47.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	446.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
	排气阀 (DN63)	个	47.00
	排水气泵	台	1.00
2	9#沉砂池		
(1)	首部工程	套	1.00
	水泵ISW200-315I 55kw	台	1.00
	水泵ISW200-315I 55kw (备用泵)	台	1.00
	变频启动柜 (55kw)	套	1.00
	综合配电柜 (配连接电缆及相关配件)	套	1.00
	钢管 (DN200)	m	30.00
	泵前过滤器 (8GBZ-600)	台	1.00
	智能施肥机 (5m3) (含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机)	套	1.00
	钢丝软管增强组件 (DN200)	套	1.00
	钢制法兰片 (带螺栓)	套	15.00
	钢弯头 (DN219*6)	个	7.00
	逆止阀DN200mm (配胶带、螺栓)	个	2.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	注水球阀 (DN25)	个	1.00
	施肥球阀 (DN50)	个	2.00
	柔性接头 (DN200)	个	2.00
	排气阀 (DN63)	个	1.00
	远传压力表	套	2.00
	压力表	套	2.00
	电磁流量计	套	1.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	1.00
	真空泵 (7.5kw) (含水箱、管道等配件)	台	1.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	40.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	40.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	48.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
	排气阀 (DN63)	个	40.00
3	10#沉砂池		
(1)	首部工程	套	1.00
	水泵ISW200-315 30kw	台	1.00
	水泵ISW200-315 30kw (备用泵)	台	1.00
	变频启动柜 (45kw)	套	1.00
	综合配电柜 (配连接电缆及相关配件)	套	1.00
	钢管 (DN200)	m	30.00
	泵前过滤器 (8GBZ-600)	台	1.00
	智能施肥机 (5m3) (含注肥泵、施肥主机、搅拌泵、搅拌装置、施肥罐、施肥主机)	套	1.00
	钢丝软管增强组件 (DN200)	套	1.00
	钢制法兰片 (带螺栓)	套	15.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	钢弯头 (DN219*6)	个	7.00
	逆止阀DN200mm (配胶带、螺栓)	个	2.00
	注水球阀 (DN25)	个	1.00
	施肥球阀 (DN50)	个	2.00
	柔性接头 (DN200)	个	2.00
	排气阀 (DN63)	个	1.00
	远传压力表	套	2.00
	压力表	套	2.00
	电磁流量计	套	1.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	1.00
	真空泵 (7.5kw) (含水箱、管道等配件)	台	1.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	34.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	34.00
	排气阀 (DN63)	个	34.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	444.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
4	11#沉砂池		
(1)	首部工程	套	2.00
	水泵ISW200-315I 55kw	台	1.00
	水泵ISW200-315I 55kw (备用泵)	台	1.00
	水泵ISW200-315 30kw	台	1.00
	水泵ISW200-315 30kw (备用泵)	台	1.00
	变频启动柜 (30kw)	套	2.00
	变频启动柜 (55kw)	套	2.00
	综合配电柜 (配连接电缆及相关配件)	套	2.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	钢管 (DN200)	m	60.00
	泵前过滤器 (8GBZ-600)	台	2.00
	智能施肥机 (5m3) (含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机)	套	2.00
	钢丝软管增强组件 (DN200)	套	2.00
	钢制法兰片 (带螺栓)	套	30.00
	钢弯头 (DN219*6)	个	14.00
	逆止阀DN200mm (配胶带、螺栓)	个	4.00
	注水球阀 (DN25)	个	2.00
	施肥球阀 (DN50)	个	4.00
	柔性接头 (DN200)	个	4.00
	排气阀 (DN63)	个	2.00
	远传压力表	套	4.00
	压力表	套	4.00
	电磁流量计	套	2.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	2.00
	真空泵 (7.5kw) (含水箱、管道等配件)	台	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	38.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	38.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	574.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
	排气阀 (DN63)	个	38.00
(二)	农田输配电工程		
1	7#沉砂池		

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.41
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*35+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.03
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	4.00
2	8#沉砂池		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.80
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*35+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.03

编制人：

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
3	9#沉砂池		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.40
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*35+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.04
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
4	10#沉砂池		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.15

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	地埋380V供电线路(铜芯电缆, 规格: 3*35+2*16) (含设计, 报装, 输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用)	km	0.05
	变压器防护网 (1.7*3米 (柱中), 立柱: 钢管Φ48mm、壁厚3.0mm, 边框: 方管20mm*30mm、壁厚2.0mm, 丝径500#, 孔径8cm*8cm, 含基础)	m	24.00
5	11#沉砂池		
	S11-100kVA/10-0.4变压器 (铜芯, 含设计, 报装, 变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用)	套	1.00
	10kv供电线路 (含设计, 报装, 线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用)	km	1.05
	地埋380V供电线路(铜芯电缆, 规格: 3*35+2*16) (含设计, 报装, 输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用)	km	0.04
	变压器防护网 (1.7*3米 (柱中), 立柱: 钢管Φ48mm、壁厚3.0mm, 边框: 方管20mm*30mm、壁厚2.0mm, 丝径500#, 孔径8cm*8cm, 含基础)	m	24.00
二	智慧农业 (9#沉砂池) 自筹		
(一)	智能灌溉施肥系统		
	智能水肥药一体机 IFRN-WL1F	套	1.00
	水肥机连接件	批	1.00
	PVC管件及胶水	批	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	远程联动控制器系统	套	1.00
	液位控制箱	套	1.00
	电源设备箱	套	1.00
	施肥机数据对接及灌溉施肥控制软件	套	1.00
	LED显示屏	套	1.00
	配套电缆	m	40.00
	DN250电动阀	个	10.00
	DN150电动阀	个	92.00
	电动阀控制器	个	100.00
	中继器	个	1.00
	接地保护	套	1.00
	电动阀保护井	套	92.00
	辅材	项	1.00
(二)	物候监控系统		
	监控管理系统	套	1.00
	球型网络摄像机	台	4.00
	硬盘录像机	台	1.00
	核心交换机	台	1.00
	接入交换机	台	4.00
	网桥	对	4.00
	立杆	个	4.00
	土建（零星工作）	项	1.00
	球机支架	个	4.00
	硬盘	块	1.00
	设备箱	个	4.00
	太阳能供电系统	套	4.00
	设备配电柜	个	4.00
	标识牌	个	10.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	辅料	批	1.00
(三)	病虫害检测系统		
	智能虫情测报灯	套	1.00
	自动孢子捕捉仪	套	1.00
	害虫自动性诱监测仪	套	1.00
	太阳能物联网杀虫灯	个	4.00
	病虫害检测预测系统	项	1.00
	太阳能供电系统	套	1.00
	围栏	米	100.00
	辅料	批	1.00
(四)	土壤墒情检测系统		
	土壤养分墒情站	套	1.00
	盐碱检测器	套	1.00
	管式墒情速测仪	套	1.00
	土壤氮磷钾监测站	套	1.00
(五)	气象监测系统		
	农田小气候气象站	套	1.00
	气象站LED屏展示	套	1.00
(六)	数据中心		
	液晶显示屏	套	9.00
	图像拼接控制器	套	1.00
	拼接控制软件	套	1.00
	控制电脑	套	1.00
	户外智慧农业监测平台全彩色LED屏	套	1.00
	联网触摸屏控制台	套	1.00
	机柜、底座	套	1.00
	工作台	套	1.00
	拼接墙配件	个	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

[illegible]

编制人：

金属结构设备及安装工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	第二部分 金属结构设备及安装工程		
	赤金镇新风村		
一	农田基础设施建设工程		
(一)	灌溉与排水工程		
1	1#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
2	2#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
3	3#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
4	4#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
5	5#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门 (0.9*0.7, 含埋件、止水, 重127.72kg)	套	1.00
6	6#沉砂池		
(1)	首部工程		

编制人:

金属结构设备及安装工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇新风村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
A	引水闸		
	门框式钢闸门（0.9*0.7，含埋件、止水，重127.72kg）	套	1.00
7	7#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门（0.9*0.7，含埋件、止水，重127.72kg）	套	1.00
8	8#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门（0.9*0.7，含埋件、止水，重127.72kg）	套	1.00
9	9#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门（0.9*0.7，含埋件、止水，重127.72kg）	套	1.00
10	10#沉砂池		
(1)	首部工程		
A	引水闸		
	门框式钢闸门（0.9*0.7，含埋件、止水，重127.72kg）	套	1.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	第一部分 建筑工程		
	赤金镇铁人村	亩	3322.00
一	农田基础设施建设工程	亩	3322.00
(一)	田块整治工程	亩	3237.00
1	一组上井	亩	149.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	23179.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	1743.00
	平地机平地	亩	149.00
2	二组上井	亩	729.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	98921.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	8230.00
	平地机平地	亩	729.00
3	二组共用井	亩	411.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	65334.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	4633.00
	平地机平地	亩	411.00
4	十一组机井	亩	249.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	40674.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	3545.00
	平地机平地	亩	249.00
5	四组上井	亩	235.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	32558.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	3541.00
	平地机平地	亩	235.00
6	九组林场小河机井	亩	516.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	71214.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	8250.00
	平地机平地	亩	516.00
7	六组东井	亩	189.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	26664.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	2157.00
	平地机平地	亩	189.00
8	村农厂井	亩	39.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	5095.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	547.00
	平地机平地	亩	39.00
9	沉砂池	亩	720.00
	田块平整（包括田块平整、不规则田块修整等）	m3	86532.00
	土方外运（包括田埂、田间杂物、拆除弃渣等挖运及不规则田块修整）	m3	14198.00
	平地机平地	亩	720.00
(二)	灌溉与排水工程	亩	3322.00
1	一组上井	亩	166.00
(1)	首部工程		
A	设备管理房（20m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	11.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.00
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料（照明设施）	m2	20.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200干管道管沟开挖	m3	1307.20
	Φ200干管道管沟回填	m3	1282.69
	Φ160支管管沟开挖	m3	1754.61
	Φ160支管管沟回填	m3	1730.07
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	1457.17
	Φ160林带支管管沟回填	m3	1436.79
b	预制闸阀井（D=0.8m，H=2.1m）	座	9.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	90.00
	土方夯填	m3	6.39

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	3.69
	C20混凝土底板	m3	3.69
	C20混凝土基础	m3	0.14
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	9.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m,H=2.1m,承重30t）	套	9.00
	钢爬梯	套	9.00
c	预制排水井（D=0.8m,H=2.1m）	座	1.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	1.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m,H=2.1m,承重30t）	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管Φ200mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	817.00
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	1227.00
	PVC-U林带支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	1019.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	58.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	3480.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	108770.00
	PVC等径三通Φ200mm	个	2.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	29.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	9.00
	PVC 90°弯头Φ200mm	个	5.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	9.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	伸缩节Φ200mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	9.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	9.00
	PVC连接法兰 Φ200（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	9.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	38.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	29.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	58.00
	PE堵头Φ90	个	58.00
	PE按扣三通Φ16	个	7743.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm（壁厚1.5mm）	m	1019.00
	PE压力补偿滴头（4L，含4mmPE小管30cm）	个	2038.00
2	二组上井	亩	739.00
(1)	首部工程		
A	设备管理房（20m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.94
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	11.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.00
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m ²	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m ²	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m ²	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m ²	1.62
	其他零星材料（照明设施）	m ²	20.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200干管道管沟开挖	m ³	6028.40
	Φ200干管道管沟回填	m ³	6042.93
	Φ160支管管沟开挖	m ³	13020.15
	Φ160支管管沟回填	m ³	13088.05
b	预制闸阀井（D=0.8m，H=2.1m）	座	39.00
	土方开挖（挖柱坑）	m ³	390.00
	土方夯填	m ³	27.69
	砂砾石垫层（天然混合料）	m ³	15.99
	C20混凝土底板	m ³	15.99
	C20混凝土基础	m ³	0.62
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	39.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m，H=2.1m，承重30t）	套	39.00
	钢爬梯	套	39.00
c	预制排水井（D=0.8m，H=2.1m）	座	1.00
	土方开挖（挖柱坑）	m ³	10.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	1.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m,H=2.1m,承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管Φ200mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	3849.00
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	9105.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	538.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	32280.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	534170.00
	PVC等径三通Φ200mm	个	3.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	269.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	39.00
	PVC 90°弯头Φ200mm	个	10.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	26.00
	伸缩节Φ200mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	39.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	39.00
	PVC连接法兰 Φ200（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	39.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	308.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	269.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	538.00
	PE堵头Φ90	个	538.00
	PE按扣三通Φ16	个	71823.00
3	二组共用井	亩	429.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
(1)	首部工程		
A	设备管理房（20m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	14.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	15.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.90
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎II-25℃，4mm）	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	20.00
(2)	滴管工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200干管道管沟开挖	m3	1184.00
	Φ200干管道管沟回填	m3	1161.80
	Φ160支管管沟开挖	m3	5881.59
	Φ160支管管沟回填	m3	5799.33
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	2634.06
	Φ160林带支管管沟回填	m3	2597.22
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	10.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	100.00
	土方夯填	m3	7.10
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	4.10
	C20混凝土底板	m3	4.10
	C20混凝土基础	m3	0.16
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	10.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	10.00
	钢爬梯	套	10.00
c	预制排水井(D=0.8m, H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	1.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
B	管材及管件工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC-U干管Φ200mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	740.00
	PVC-U支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	4113.00
	PVC-U林带支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	1842.00
	PVC-U竖管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	266.00
	PE地表支管Φ90mm (含配件)	m	15960.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	300030.00
	PVC等径三通Φ200mm	个	2.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	133.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	10.00
	PVC 90° 弯头Φ200mm	个	7.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	13.00
	伸缩节Φ200mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	10.00
	伸缩节Φ160mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	10.00
	PVC连接法兰 Φ200 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	10.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	133.00
	钢制多功能给水栓Φ160 (壁厚≥3mm)	个	133.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	266.00
	PE堵头Φ90	个	266.00
	PE按扣三通Φ16	个	35511.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm (壁厚1.5mm)	m	1842.00
	PE压力补偿滴头 (4L, 含4mmPE小管30cm)	个	3684.00
4	十一组机井	亩	254.00
(1)	首部工程		
A	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	0.91
	C20混凝土闸墩 (F150, W4)	m3	0.85
	C20混凝土闸底板 (F150, W4)	m3	0.91

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	t	0.01
B	设备管理房（20m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	111.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.84
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.90
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎II-25℃，4mm）	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	20.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200干管道管沟开挖	m3	2059.20
	Φ200引干道管沟回填	m3	2020.59
	Φ160支管管沟开挖	m3	3929.64
	Φ160支管管沟回填	m3	3874.68
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	358.93
	Φ160林带支管管沟回填	m3	353.91
b	预制闸阀井(D=0.8m, H=2.1m)	座	16.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	160.00
	土方夯填	m3	11.36
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	6.56
	C20混凝土底板	m3	6.56
	C20混凝土基础	m3	0.28
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	16.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	16.00
	钢爬梯	套	16.00
c	预制排水井(D=0.8m, H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖(挖柱坑)	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层(天然混合料)	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈(D(内径)=1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	1.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
d	顶管施工费	处	1.00
	顶管施工费	处	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管Φ200mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	1287.00
	PVC-U支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	2748.00
	PVC-U林带支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	251.00
	PVC-U竖管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	138.00
	PE地表支管Φ90mm (含配件)	m	8280.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2~3.0L (含配件)	m	181770.00
	PVC等径三通Φ200mm	个	3.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	69.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	16.00
	PVC 90°弯头Φ200mm	个	6.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	14.00
	伸缩节Φ200mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	16.00
	伸缩节Φ160mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	16.00
	PVC连接法兰 Φ200 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	16.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	85.00
	钢制多功能给水栓Φ160 (壁厚≥3mm)	个	69.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	138.00
	PE堵头Φ90	个	138.00
	PE按扣三通Φ16	个	18423.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm (壁厚1.5mm)	m	251.00
	PE压力补偿滴头 (4L, 含4mmPE小管30cm)	个	502.00
5	抗旱井	亩	
(1)	首部工程		
A	设备管理房 (20m2)	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	11.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.00
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	20.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200干管道管沟开挖	m3	512.00
	Φ200干管道管沟回填	m3	502.40

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
b	预制闸阀井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	1.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管 Φ200mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	320.00
	PVC等径三通 Φ200mm	个	3.00
	PVC 90° 弯头 Φ200mm	个	6.00
	伸缩节 Φ200mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	个	6.00
	PVC连接法兰 Φ200 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	28.00
6	四组上井	座	236.00
(1)	首部工程		
A	设备管理房 (20m2)	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	11.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.00
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎II-25℃，4mm）	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	20.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ160支管管沟开挖	m3	3177.46
	Φ160支管管沟回填	m3	3133.02
B	管材及管件工程		
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	2222.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	128.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	7680.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	171550.00
	PVC等径三通Φ200mm	个	4.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	64.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	16.00

编制人：

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC 90° 弯头 Φ200mm	个	3.00
	PVC 90° 弯头 Φ160mm	个	15.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	套	64.00
	钢制多功能给水栓 Φ160 (壁厚≥3mm)	个	64.00
	阳螺纹快捷直接 Φ90	个	128.00
	PE堵头 Φ90	个	128.00
	PE按扣三通 Φ16	个	17088.00
7	九组林场小河机井	亩	522.00
(1)	首部工程		
A	设备管理房 (20m2)	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	9.52
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖 (管理房)	m3	11.52
	M10水泥砂浆砌砖 (施肥罐)	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面 (内外墙)	m2	128.00
	M10水泥砂浆抹面 (施肥罐)	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管 (Φ 50PVC-U管)	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材 (聚脂胎 II - 25℃, 4mm)	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	20.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	3341.52
	Φ250干管管沟回填	m3	3242.07
	Φ160支管管沟开挖	m3	8193.90
	Φ160支管管沟回填	m3	8079.30
b	预制闸阀井(D=0.8m H=2.1m)	座	28.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	289.40
	土方夯填	m3	19.88
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	41.48
	C20混凝土底板	m3	11.48
	C20混凝土基础	m3	0.45
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	28.00
	复合材料井圈、井盖(D=0.8m,H=2.1m,承重30t)	套	28.00
	钢爬梯	套	28.00
c	预制排水井(D=0.8m,H=2.1m)	座	1.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	1.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m, H=2.1m, 承重30t）	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
d	顶管施工费	处	4.00
	顶管施工费	处	4.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管Φ250mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	1989.00
	PVC-U干管Φ200mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	5730.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	262.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	15720.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	376680.00
	PVC等径三通Φ200mm	个	2.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	78.00
	PVC异径三通Φ200-160-200mm	个	28.00
	PVC 90°弯头Φ200mm	个	16.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	9.00
	伸缩节Φ200mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	28.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	28.00
	PVC连接法兰 Φ200（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	28.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	159.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	131.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	262.00
	PE堵头Φ90	个	262.00
	PE按扣三通Φ16	个	34977.00
8	六组东井	亩	196.00
(1)	首部工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
A	设备管理房（20m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	11.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.00
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.83
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	20.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
a	管道土方工程		
	Φ200干管道管沟开挖	m3	2504.00
	Φ200干管道管沟回填	m3	2457.05
	Φ160支管管沟开挖	m3	3095.95
	Φ160支管管沟回填	m3	3052.65
b	预制闸阀井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	12.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	120.00
	土方夯填	m3	8.52
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	4.92
	C20混凝土底板	m3	4.92
	C20混凝土基础	m3	0.19
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	12.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	12.00
	钢爬梯	套	12.00
	预制排水井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	12.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
c	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	1.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
	顶管施工费	处	1.00
	顶管施工费	处	1.00
	管材及管件工程		
	PVC-U干管 Φ250mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	1565.00
	PVC-U林带支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	2165.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	198.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	11880.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	137970.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	12.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	99.00
	PVC 135°弯头Φ250mm	个	6.00
	PVC 90°弯头Φ250mm	个	3.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	20.00
	伸缩节Φ250mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	12.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	12.00
	PVC连接法兰 Φ250（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	12.00
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	14.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	39.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	198.00
	PE堵头Φ90	个	198.00
	PE按扣三通Φ16	个	26433.00
9	村农厂井	亩	39.00
(1)	首部工程		
A	设备管理房（20m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	18.00
	土方夯填	m3	6.00
	施肥罐土方开挖	m3	6.30
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	8.04
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	4.80
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	0.62
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	1.58
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	3.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	C20混凝土现浇基础	m3	0.96
	C20混凝土现浇散水	m3	2.10
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	11.52
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	128.00
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.58
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎Ⅱ-25℃，4mm）	m2	22.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	148.00
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	块	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.60
	其他零星材料（照明设施）	m2	20.00
(2)	滴灌工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ200干管道管沟开挖	m3	1694.40
	Φ200干管道管沟回填	m3	1662.63
	Φ160支管管沟开挖	m3	371.80
	Φ160支管管沟回填	m3	366.60
b	预制闸阀井(D=0.8m,H=2.1m)	座	4.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	40.00
	土方夯填	m3	2.84
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	1.64

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	C20混凝土底板	m3	1.64
	C20混凝土基础	m3	0.06
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	4.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m, H=2.1m, 承重30t）	套	4.00
	钢爬梯	套	4.00
c	预制排水井（D=0.8m, H=2.1m）	座	1.00
	土方开挖（挖柱坑）	m3	10.00
	土方夯填	m3	0.71
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.41
	C20混凝土底板	m3	0.41
	C20混凝土基础	m3	0.02
	砂砾石渗水池	m3	0.80
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈（D（内径）=1.8m；H=1.8m；壁厚=0.15m）	套	1.00
	复合材料井圈、井盖（D=0.8m, H=2.1m, 承重30t）	套	1.00
	钢爬梯	套	1.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管Φ200mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	1059.00
	PVC-U支管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	260.00
	PVC-U竖管Φ160mm（PN 0.63MPa，配胶圈）	m	16.00
	PE地表支管Φ90mm（含配件）	m	960.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L（含配件）	m	28470.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	2.00
	PVC 135°弯头Φ250mm	个	6.00
	PVC 90°弯头Φ250mm	个	3.00
	PVC 90°弯头Φ160mm	个	20.00
	伸缩节Φ250mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	4.00
	伸缩节Φ160mm（带法兰，配胶带、螺栓）	套	4.00
	PVC连接法兰 Φ250（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	4.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC连接法兰 Φ160（配胶带、螺栓），1.0MPa	套	12.00
	钢制多功能给水栓Φ160（壁厚≥3mm）	个	8.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	16.00
	PE堵头Φ90	个	16.00
	PE按扣三通Φ16	个	2136.00
10	沉砂池	亩	741.00
(1)	首部工程		
A	沉砂池（3500m3）	座	1.00
	土方开挖	m3	4323.00
	土方回填	m3	387.00
	原土夯实	m2	909.38
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	363.75
	池底现浇C25混凝土	m3	93.00
	C25混凝土预制矩形砖岸坡	m3	74.93
	C25钢筋混凝土盖板	m3	15.02
	C25钢筋混凝土侧墙	m3	93.88
	C25钢筋混凝土底板	m3	13.36
	C25钢筋混凝土镇墩	m3	10.79
	沥青砂浆伸缩缝	m2	14.55
	聚氯乙烯胶泥伸缩缝	m2	7.28
	复合土工膜（200g/0.3mm/200g）	m2	1990.75
	细砂保护层（膜上和膜下）	m3	365.81
	M10水泥砂浆找平层	m3	54.56
	钢筋制安	t	0.50
	现浇C20砼防护网基础	m3	7.17
	现浇C25混凝土消力台阶	m3	4.87
	现浇C25混凝土消力池 池壁	m3	0.54
	现浇C25混凝土消力池 池底	m3	1.06
	现浇C25混凝土清淤廊道(防滑)	m3	36.72

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm）	m	175.20
	现浇C25混凝土齿墙	m3	36.72
	现浇C20混凝土池顶	m3	20.64
	DN50支撑杆	m	10.00
	警示牌（1mm厚铝反光）60*80cm（含喷漆、字）	个	4.00
	救生衣（牛津涤纶布61cm*47cm）	件	2.00
	救生圈（塑料76cm*46cm）	件	2.00
	救生绳（8mm*50m）	根	2.00
	救生设施箱	面	1.00
	拦污栅1.16*0.78m	个	1.00
B	U80引水渠	m	65.00
	土方开挖	m3	97.50
	土方夯填	m3	12.35
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	57.20
	预制混凝土U80渠道	m3	8.30
	PE防渗膜 厚0.3mm	m2	128.70
C	引水闸	座	1.00
	土方开挖	m3	8.32
	土方夯填	m3	3.31
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	0.91
	C20混凝土闸墩（F150，W4）	m3	0.85
	C20混凝土闸底板（F150，W4）	m3	0.91
	预制C25钢筋混凝土工作桥板	m3	0.08
	钢筋制安	t	0.01
D	设备管理房（56m2）	座	1.00
	土方开挖	m3	50.40
	土方夯填	m3	16.80
	施肥罐土方开挖	m3	6.30

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	砂砾石垫层（天然混合料）	m3	20.10
	C25钢筋混凝土现浇面板	m3	13.44
	C25钢筋混凝土现浇立柱	m3	1.24
	C25钢筋混凝土现浇顶圈梁	m3	2.46
	C20混凝土现浇室内地坪	m3	8.40
	C20混凝土现浇基础	m3	1.92
	C20混凝土现浇散水	m3	3.15
	C25砼现浇施肥罐基础	m3	1.10
	M10水泥砂浆砌砖（管理房）	m3	18.72
	M10水泥砂浆砌砖（施肥罐）	m3	1.64
	M10水泥砂浆抹面（内外墙）	m2	358.40
	M10水泥砂浆抹面（施肥罐）	m2	5.93
	钢筋制安	t	0.67
	落水管（Φ50PVC-U管）	m	3.20
	屋顶防水材料SBS防水卷材（聚脂胎II-25℃，4mm）	m2	72.00
	内外墙及顶部粉刷及乳胶漆增白	m2	414.40
	防盗安全门（1.5m*2.4m，标准板厚度≥1mm，框体板厚≥2mm，合页、门锁等部位板厚≥2mm，保温要求：K≤3.0）	樘	1.00
	断桥隔热窗（1.2m*1.5m，70型，型材壁厚≥1.4mm，带防护网、窗纱）	m2	1.80
	标识牌（120cm*240cm钢架焊制）	套	1.00
	操作规程牌、警示牌、标识牌（60cm*90cm，铝合金边框）	m2	1.62
	其他零星材料(照明设施)	m2	56.00
(2)	滴管工程		
A	管网工程		
a	管道土方工程		
	Φ250干管管沟开挖	m3	3701.04
	Φ250干管管沟回填	m3	3590.89
	Φ200干管道管沟开挖	m3	627.20

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	Φ200干管道管沟回填	m3	615.44
	Φ160支管管沟开挖	m3	11148.28
	Φ160支管管沟回填	m3	10992.36
	Φ160林带支管管沟开挖	m3	4863.43
	Φ160林带支管管沟回填	m3	4795.41
b	预制闸阀井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	29.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	290.00
	土方夯填	m3	20.59
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	11.89
	C20混凝土底板	m3	11.89
	C20混凝土基础	m3	0.46
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	29.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	29.00
	钢爬梯	套	29.00
c	预制排水井 (D=0.8m, H=2.1m)	座	2.00
	土方开挖 (挖柱坑)	m3	20.00
	土方夯填	m3	1.42
	砂砾石垫层 (天然混合料)	m3	0.82
	C20混凝土底板	m3	0.82
	C20混凝土基础	m3	0.03
	砂砾石渗水池	m3	1.60
	预制C25钢筋混凝土井身和井圈 (D (内径) =1.8m; H=1.8m; 壁厚=0.15m)	套	2.00
	复合材料井圈、井盖 (D=0.8m, H=2.1m, 承重30t)	套	2.00
	钢爬梯	套	2.00
d	顶管施工费	处	3.00
	顶管施工费	处	3.00
B	管材及管件工程		
	PVC-U干管 Φ250mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	2203.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称:玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	PVC-U干管Φ200mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	392.00
	PVC-U支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	7796.00
	PVC-U林带支管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	3401.00
	PVC-U竖管Φ160mm (PN 0.63MPa, 配胶圈)	m	352.00
	PE地表支管Φ90mm (含配件)	m	21120.00
	内镶贴片式滴灌带Φ16*300*0.2-3.0L (含配件)	m	525600.00
	PVC异径三通Φ250-160-250mm	个	29.00
	PVC等径三通Φ160mm	个	176.00
	PVC 135° 弯头Φ250mm	个	9.00
	PVC 90° 弯头Φ250mm	个	6.00
	PVC 90° 弯头Φ160mm	个	22.00
	伸缩节Φ250mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	29.00
	伸缩节Φ160mm (带法兰, 配胶带、螺栓)	套	29.00
	PVC连接法兰 Φ250 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	个	29.00
	PVC连接法兰 Φ160 (配胶带、螺栓), 1.0MPa	个	208.00
	钢制多功能给水栓Φ160 (壁厚≥3mm)	个	176.00
	阳螺纹快捷直接Φ90	个	52.00
	PE堵头Φ90	个	352.00
	PE按扣三通Φ16	个	46992.00
	林带灌水毛管PEΦ20mm (壁厚1.5mm)	m	1559.00
	PE压力补偿滴头 (4L, 含4mmPE小管30cm)	个	1559.00
11	公示牌	座	10.00
	铁艺公示牌 (含基础)	座	10.00
(三)	田间道路工程	km	9.43
1	一组上井		
(1)	新建机耕道 (宽6m)	m	849.00
	路基压实 (20cm)	m2	5348.70
	砂砾石路面 (压实15cm)	m2	5094.00
(2)	改建机耕道 (宽6m)	m	1005.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	6030.00
2	二组上井		
(1)	新建机耕道(宽6m)	m	1109.00
	路基压实(20cm)	m2	6986.70
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	6654.00
3	一二组共用井		
(1)	改建机耕道(宽6m)	m	1956.00
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	11736.00
4	十一组机井		
(1)	新建机耕道(宽6m)	m	454.00
	路基压实(20cm)	m2	2860.20
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	2724.00
(2)	改建机耕道(宽6m)	m	151.00
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	906.00
5	四组上井		
(1)	改建机耕道(宽6m)	m	129.00
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	720.00
6	九组林场小河机井		
(1)	新建机耕道(宽6m)	m	345.00
	路基压实(20cm)	m2	2173.50
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	2070.00
(2)	改建机耕道(宽6m)	m	348.00
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	2088.00
7	六组东井		
(1)	新建机耕道(宽6m)	m	195.00
	路基压实(20cm)	m2	1228.50
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	1170.00
(2)	改建机耕道(宽6m)	m	616.00
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	3696.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
9	沉砂池		
(1)	新建机耕道（宽6m）	m	2279.00
	路基压实（20cm）	m2	14357.70
	砂砾石路面(压实15cm)	m2	13674.00
(四)	农田防护与生态环境保护工程	亩	48.57
1	一二组共用井	亩	13.79
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	1532.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	1532.00
	人工土方开挖	m3	191.50
	树苗栽植	株	1532.00
	幼苗管护费（3年）	公顷.年	0.92
2	四组上井	亩	4.22
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	469.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	469.00
	人工土方开挖	m3	58.61
	树苗栽植	株	469.00
	幼苗管护费（3年）	公顷.年	0.28
3	沉砂池	亩	80.56
(1)	栽植乔木（新疆杨）	株	3396.00
	树苗购置（新疆杨，胸径2cm以上）	株	3396.00
	人工土方开挖	m3	424.50
	树苗栽植	株	3396.00
	幼苗管护费（3年）	公顷.年	2.04
(五)	其他工程		
1	二组上井	亩	739.00
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
(2)	科技推广措施	人次	100.00
	技术培训（含资料费）	人.次	100.00
2	一二组共用井	亩	429.00
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
(2)	科技推广措施	人次	100.00
	技术培训（含资料费）	人.次	100.00
3	四组上井（自筹资金）	亩	236.00
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
(2)	科技推广措施	人次	100.00
	技术培训（含资料费）	人.次	100.00
4	沉砂池	亩	741.00
(1)	田间监测工程	处	1.00
	田间取样、送样（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品制备、送检（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
	样品检测、报告出具（含相关人员、材料及仪器设备使用）	处	1.00
(2)	科技推广措施	人次	100.00
	技术培训（含资料费）	人.次	100.00

编制人:

建筑工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	数量
二	农田地力提升工程	亩	3237.00
(一)	土壤培肥工程	亩	3237.00
1	一组上井	亩	149.00
	农家肥（精粪）	kg	149000.00
	土地翻耕	亩	149.00
2	二组上井	亩	729.00
	农家肥（精粪）	kg	729000.00
	土地翻耕	亩	729.00
3	二组共用井	亩	411.00
	农家肥（精粪）	kg	411000.00
	土地翻耕	亩	411.00
4	十一组机井	亩	249.00
	农家肥（精粪）	kg	249000.00
	土地翻耕	亩	249.00
5	四组上井	亩	235.00
	农家肥（精粪）	kg	235000.00
	土地翻耕	亩	235.00
6	九组林场小河机井	亩	516.00
	农家肥（精粪）	kg	516000.00
	土地翻耕	亩	516.00
7	六组东井	亩	189.00
	农家肥（精粪）	kg	189000.00
	土地翻耕	亩	189.00
8	村农厂井	亩	39.00
	农家肥（精粪）	kg	39000.00
	土地翻耕	亩	39.00
9	沉砂池	亩	720.00
	农家肥（精粪）	kg	720000.00
	土地翻耕	亩	720.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	第二部分 机电设备及安装工程		
	赤金镇铁人村		
一	农田基础设施建设工程		
(一)	灌溉与排水工程		
1	一组上井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (含管道、防水电缆)	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (备用)	台	1.00
	钢管 (DN250)	m	30.00
	配电箱 (配连接电缆及软启动等相关配件)	套	1.00
	离心+网式过滤器 (240m³/h)	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐 (1000L, 含搅拌泵)	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm (配胶带、螺栓)	个	1.00
	钢制连接法兰 (配胶带、螺栓)	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	2.00
	快速空气阀 (KQ42X-10(13))	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	9.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	9.00
	排气阀 (DN63)	个	9.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	58.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	排水气泵	台	1.00
2	二组上井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ125-64/4 (含管道、防水电缆)	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (备用)	台	1.00
	钢管 (DN250)	m	30.00
	配电箱 (配连接电缆及软启动等相关配件)	套	1.00
	离心+网式过滤器 (240m3/h)	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐 (1000L, 含搅拌泵)	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm (配胶带、螺栓)	个	1.00
	钢制连接法兰 (配胶带、螺栓)	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	2.00
	快速空气阀 (KQ42X-10(13))	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	39.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	39.00
	排气阀 (DN63)	个	39.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	538.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
3	一二组共用井		
(1)	首部工程	套	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	潜水泵250QJ140-75/5 (含管道、防水电缆)	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (备用)	台	1.00
	钢管 (DN250)	m	30.00
	配电箱 (配连接电缆及软启动等相关配件)	套	1.00
	离心+网式过滤器 (240m3/h)	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐 (1000L, 含搅拌泵)	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm (配胶带、螺栓)	个	1.00
	钢制连接法兰 (配胶带、螺栓)	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	2.00
	快速空气阀 (KQ42X-10(13))	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	10.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	10.00
	排气阀 (DN63)	个	10.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	266.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
4	十一组机井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (含管道、防水电缆)	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (备用)	台	1.00
	钢管 (DN250)	m	30.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	配电箱（配连接电缆及软启动等相关配件）	套	1.00
	离心+网式过滤器（240m3/h）	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐（1000L，含搅拌泵）	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm（配胶带、螺栓）	个	1.00
	钢制连接法兰（配胶带、螺栓）	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm（D343X-16Q）	个	2.00
	快速空气阀（KQ42X-10(13)）	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm（D343X-16Q）	个	16.00
	涡轮蝶阀DN160mm（D343X-16Q）	个	16.00
	排气阀（DN63）	个	16.00
	PVC农用球阀DN90mm（1.0MPa）	个	138.00
	泄水球阀（DN63）	个	1.00
5	抗旱井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5（含管道、防水电缆）	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5（备用）	台	1.00
	钢管（DN250）	m	30.00
	配电箱（配连接电缆及软启动等相关配件）	套	1.00
	离心+网式过滤器（240m3/h）	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	施肥罐（1000L，含搅拌泵）	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm（配胶带、螺栓）	个	1.00
	钢制连接法兰（配胶带、螺栓）	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm（D343X-16Q）	个	2.00
	快速空气阀（KQ42X-10(13)）	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm（D343X-16Q）	个	1.00
	涡轮蝶阀DN160mm（D343X-16Q）	个	1.00
	排气阀（DN63）	个	1.00
6	四组上井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5（含管道、防水电缆）	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5（备用）	台	1.00
	钢管（DN250）	m	30.00
	配电箱（配连接电缆及软启动等相关配件）	套	1.00
	离心+网式过滤器（240m3/h）	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐（1000L，含搅拌泵）	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm（配胶带、螺栓）	个	1.00
	钢制连接法兰（配胶带、螺栓）	套	12.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	2.00
	快速空气阀 (KQ42X-10(13))	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	
	排气阀 (DN63)	个	
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	128.00
	泄水球阀 (DN63)	个	
7	九组林场小河机井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (含管道、防水电缆)	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (备用)	台	1.00
	钢管 (DN250)	m	30.00
	配电箱 (配连接电缆及软启动等相关配件)	套	1.00
	离心+网式过滤器 (240m3/h)	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐 (1000L, 含搅拌泵)	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm (配胶带、螺栓)	个	1.00
	钢制连接法兰 (配胶带、螺栓)	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	2.00
	快速空气阀 (KQ42X-10(13))	个	2.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	28.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	28.00
	排气阀 (DN63)	个	28.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	262.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
8	六组东井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (含管道、防水电缆)	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (备用)	台	1.00
	钢管 (DN250)	m	30.00
	配电箱 (配连接电缆及软启动等相关配件)	套	1.00
	离心+网式过滤器 (240m3/h)	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐 (1000L, 含搅拌泵)	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm (配胶带、螺栓)	个	1.00
	钢制连接法兰 (配胶带、螺栓)	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	2.00
	快速空气阀 (KQ42X-10(13))	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	12.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	12.00
	排气阀 (DN63)	个	12.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	198.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
9	村农厂井		
(1)	首部工程	套	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (含管道、防水电缆)	台	1.00
	潜水泵250QJ140-75/5 (备用)	台	1.00
	钢管 (DN250)	m	30.00
	配电箱 (配连接电缆及软启动等相关配件)	套	1.00
	离心+网式过滤器 (240m3/h)	套	1.00
	智能水肥一体机	套	1.00
	施肥罐 (1000L, 含搅拌泵)	套	1.00
	压力表YTXC-250-Z	套	1.00
	智能水表	套	1.00
	逆止阀DN250mm (配胶带、螺栓)	个	1.00
	钢制连接法兰 (配胶带、螺栓)	套	12.00
	钢变径DN250-200mm	个	2.00
	钢弯头DN250mm	个	8.00
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	2.00
	快速空气阀 (KQ42X-10(13))	个	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	4.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	4.00
	排气阀 (DN63)	个	4.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	16.00
	泄水球阀 (DN63)	个	1.00
10	沉砂池		
(1)	首部工程	套	2.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	水泵ISW200-315 30kw	台	2.00
	水泵ISW200-315 30kw (备用泵)	台	2.00
	变频启动柜 (45kw)	套	2.00
	配电箱 (配连接电缆及相关配件)	套	2.00
	钢管 (DN200)	m	60.00
	泵前过滤器 (8GBZ-600)	台	2.00
	智能施肥机 (2m3) (含注肥泵、施肥主机、搅拌机、搅拌装置、施肥罐、施肥主机)	套	2.00
	钢丝软管增强组件 (DN200)	套	2.00
	钢制法兰片 (带螺栓)	套	30.00
	钢弯头 (DN219*6)	个	14.00
	逆止阀DN200mm (配胶带、螺栓)	个	4.00
	注水球阀 (DN25)	个	2.00
	施肥球阀 (DN50)	个	4.00
	柔性接头 (DN200)	个	4.00
	排气阀 (DN63)	个	2.00
	远传压力表	套	4.00
	压力表	套	4.00
	电磁流量计	套	2.00
	涡轮蝶阀DN200mm (D343X-16Q)	个	2.00
	真空泵 (7.5kw) (含水箱、管道等配件)	台	2.00
(2)	滴管工程		
	涡轮蝶阀DN250mm (D343X-16Q)	个	29.00
	涡轮蝶阀DN160mm (D343X-16Q)	个	29.00
	排气阀 (DN63)	个	29.00
	PVC农用球阀DN90mm (1.0MPa)	个	352.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	泄水球阀 (DN63)	个	2.00
(二)	农田输配电工程		
1	一组上井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器 (铜芯, 含设计, 报装, 变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用)	套	1.00
	地埋380V供电线路 (铜芯电缆, 规格: 3*25+2*16) (含设计, 报装, 输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用)	km	0.02
	变压器防护网 (1.7*3米 (柱中), 立柱: 钢管Φ48mm、壁厚3.0mm, 边框: 方管20mm*30mm、壁厚2.0mm, 丝径500#, 孔径8cm*8cm, 含基础)	m	24.00
2	二组上井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器 (铜芯, 含设计, 报装, 变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用)	套	1.00
	10kv供电线路 (含设计, 报装, 线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用)	km	0.10
	地埋380V供电线路 (铜芯电缆, 规格: 3*25+2*16) (含设计, 报装, 输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用)	km	0.02

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
3	二组共用井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.04
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.02
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
4	十一组机井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.09

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.02
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
5	抗旱井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.04
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
6	四组上井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.25

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.02
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
7	九组林场小河机井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.25
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.02
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
8	六组东井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00

编制人:

机电设备及安装工程概算表

工程名称: 玉门市2024年赤金镇铁人村高标准农田建设项目

序号	名称及规格	单位	数量
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.10
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.02
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
9	村农厂井		
	S11-100kVA/10-0.4变压器（铜芯，含设计，报装，变压器、变电杆及台架、费控开关、避雷装置、保护装置、配电箱和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装和调试及警示标志等费用）	套	1.00
	10kv供电线路（含设计，报装，线杆、输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、架设、调试及相序和警示标志等费用）	km	0.25
	地埋380V供电线路（铜芯电缆，规格：3*25+2*16）（含设计，报装，输电线、保护装置和电器元件等一系列相应配套设备材料购置、安装、敷设、调试及警示标志等费用）	km	0.02
	变压器防护网（1.7*3米（柱中），立柱：钢管Φ48mm、壁厚3.0mm，边框：方管20mm*30mm、壁厚2.0mm，丝径500#，孔径8cm*8cm，含基础）	m	24.00
10	沉砂池		

编制人:

投标文件格式

ymzfcg2024022600005



(项目名称)

投标文件

项目编号: ____

项目名称: (项目名称)

标包名称: ____

供应商名称: ____

供应商地址: ____

联系人: ____

联系电话: ____



目录

一、投标函及其附录

二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书

2.1 法定代表人身份证明

2.2 法定代表人授权委托书

三、开标一览表

四、资格审查资料

4.1 营业执照及企业资质

4.2 财务状况

4.3 社保缴纳

4.4 承诺书

4.5 未被列入“信用中国”“信用甘肃”“中国政府采购网”失信记录

4.6 纳税证明材料

4.7 企业人员资质

五、已标价工程量清单

六、施工组织设计

七、项目管理机构

八、拟分包项目情况表

九、投标人须知前附表规定的其他材料

十、政策性支持

10.1 小微企业声明函

10.2 支持残疾人就业声明函

10.3 支持监狱企业发展声明函



十一、其他资料

ymzfcg2024022600005



一、投标函及其附录

(一) 投标函

致：采购人

我方仔细研究了“_____”《招标文件》（项目编号：_____, 标段号：___）决定参加贵单位组织的本次投标。我方愿意以人民币¥_____（大写）的投标总报价，工期_____，按合同约定实施和完成承包项目，工程质量达到要求。我方提交投标文件保证其真实性，并承诺，以下情况若未完全履行，愿无条件接受我方投标被拒绝的后果：

1.我方完全接受《招标文件》要求的内容，愿承担该项目的实施和售后服务任务，并将履行《招标文件》对中标投标人的要求和应承担的责任及义务。

2.我方已全面研究了《招标文件》的所有内容，包括澄清文件、参考资料及有关附件，无其他不明事项。

3.我方接受提供贵方可能另外要求的与投标有关的任何证据或资料，并保证已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

4.我方接受60天的投标有效期（如中标，有效期将延至合同终止日为止），在此期间我方将受此约束。

5.如我方中标，将按《招标文件》中的规定在取得中标通知书前向甘肃新希地招标代理有限公司一次性支付采购代理费。

投标有关的一切资金往来请使用以下账户：

如中标缴纳代理费账户名称：（该名称必须与投标企业名称完全一致）

账号：

纳税人识别号：

注：如提供的信息错误导致发票信息错误，由投标人自行承担责任。

6.如我方中标，中标通知书将选择_____方式领取（下列方式二选一）：

（1）快递（提供详细准确的通讯信息）

地 址：_____

联系人：

电 话：_____

单位公章：

（2）自取（到甘肃新希地招标代理有限公司）

地 址：

中标通知书联系人：

联系电话：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：

_____年____月____日



(二) 投标函附录

序号	条款内容	约定内容	备注
1	项目负责人	姓名:	
2	工期		
3	误期违约金	1000元/天	
4	误期违约金最高限额	不超过合同额的____%	
5	工程质量标准		
6	质量保证金额度	合同额的 ____%	
7	预付款		
8	其他		
9			
备注：投标人在招标文件中规定的实质性要求和条件的基础上，可做出其他有利于采购人的承诺。此类承诺可在本表中予以补充填写。			

投标人名称：_____（加盖公司公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书

ymzfcg2024022600005



二、（1）法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

法定代表人身份证明复印件正反面：



二、（2）法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）
系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称+标段号）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。

投标人：_____（盖单位章）
法定代表人：_____（签字或签章）
委托代理人：_____（签字或签章）
身份证号码：_____
_____年____月____日

委托代理人身份证明复印件正反面：



三、开标一览表

项目名称：__

采购包名称：__

项目编号：__

报价币种：人民币

项目名称	工程质量	工期	投标总价（元）	备注

总价：__

供应商名称：__（签章）

法定代表人或被授权代表：_____（签字或签章）

投标日期：__



四、资格审查资料

ymzfcg2024022600005



投标人应为中华人民共和国境内注册的独立法人，须具有建设行政主管部门颁发的水利水电工程施工总承包叁级(含叁级)及以上资质和有效的安全生产许可证。



ymzfcg2024022600005

投标人具有良好的财务状况，提供2020年至2022年度经过会计师事务所审计的财务审计报告。

ymzfcg202402260005



本项目管理机构人员必须是本单位在岗的专职人员，投标人提供本项目班子成员包括项目经理、技术负责人、安全生产负责人、施工员、质检员、安全员、资料员、材料员2023年9月至2024年2月企业缴纳社会养老保险的凭证，附项目班子成员(含身份证号) 社保花名册加盖社保部门印章和投标单位印章，已退休人员必须提供退休证书。



- 1、投标人近年无拖欠农民工工资现象发生，需提供《农民工工资支付承诺书》作为投标文件内容之一，承诺书模板可在酒泉市人力资源和社会保障局网站下载专区下载。各投标企业自行下载填写并加盖公章后将原件的扫描件或彩色复印件放入投标文件。同时，被列入“限制参与招投标企业名单”中的企业，禁止参与本项目投标。
- 2、提供参加政府采购活动近三年无重大违法记录声明书；



投标人须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（自公告发出之日起至投标截止日前在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)及“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）；



投标人提供2023年9月至2024年2月企业缴纳税收的证明材料(依法免税的提供相应的免税证明文件)。

ymzfcg202402260005



承建本项目的项目经理须具有水利水电工程专业贰级(含贰级)及以上注册建造师执业资格和安全生产考核合格证书 (B证),同时具有工程类中级及以上工程师职称,技术负责人具有工程类中级及以上工程师职称,安全生产负责人具有有效的安全生产考核合格证,施工员(1人)、质检员(1人)、安全员(1人)、资料员(1人)、材料员(1人),以上人员不得相互兼职,不得有在建项目,且具有有效的岗位资格证书,投标人在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。



五、已标价工程量清单

ymzfcg2024022600005



六、施工组织设计

服务名称	条款号	招标文件技术 参数要求	投标响应技术 参数	备注	偏离情况



七、项目管理机构

ymzfcg2024022600005



八、拟分包项目情况表

ymzfcg2024022600005



九、投标人须知前附表规定的其他材料

ymzfcg2024022600005



十、政策支持

ymzfcg2024022600005



10.1 小微企业声明函

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

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

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人与大企业的负责人为同一人的情形。
本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：



10.2 支持残疾人就业声明函

ymzfcg2024022600005



10.3 支持监狱企业发展声明函

ymzfcg2024022600005



十一、其他资料

ymzfcg2024022600005

