

叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

招标文件

招标编号：E6531003908002765008001

招 标 人：叶城县农业农村局

联 系 人：章勋羽

联系电话：18742789887

地 址：叶城县团结东路 25 院

代理公司：新疆蔚徕项目管理有限公司

联 系 人：张嘉琪

联系电话：18590583999

地 址：新疆喀什地区喀什经济开发区城东大道 63 号
(陕西企业总部大厦) 1 栋 18 层 1806 号



二〇二六年十月

目录

第一章 招标公告	3
第二章 投标人须知	5
第三章 评标办法	19
第四章 合同条款及格式	30
第五章 工程量清单及报价表	54
第六章 技术标准和要求	95
第七章 投标文件格式	96

第一章 招标公告

叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段） 招标公告

1、招标条件

本招标项目叶城县2026年高标准农田建设项目已由喀什地区农业农村局以喀地农建【2026】34号批准建设，建设资金来自其他，项目出资比例为100%，项目法人为张纯妮，招标人为叶城县农业农村局。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

2、项目概况与招标范围

2.1 项目位于新疆维吾尔自治区喀什地区叶城县。

建设内容：高标准农田总建设规模5万亩，其中：新建4.35万亩、改造提升0.65万亩。主要建设田块整治工程、灌溉与排水工程、田间道路工程、农田输配电工程等（详见招标文件及清单）；

招标控制价及评标办法：详见招标文件中载明。

本次招标为其中的：

本标段招标范围为叶城县2026年高标准农田建设项目5万亩建设规模对应的首部设备供货及相关服务，具体包括离心泵、潜水泵、真空泵、水泵变频启动柜、泵前立式过滤器、卧式网式自动反冲洗过滤器、离心自动反冲洗过滤器、水肥一体化双通道施肥机等及配套部件、管材、备品备件、设计、制造、检验、运输、安装指导、调试、技术培训、质保服务、档案移交等全部内容。（具体详见招标文件及清单）；

2.2 计划工期：2026年11月15日至2027年11月15日（中标单位须严格按照招标人、监理单位审定的项目总体施工进度计划及阶段性施工节点要求，分批次、分阶段完成设备供货、进场、安装与调试等工作；具体以招标人书面通知为准）

3、投标人资格要求

3.1 企业资质要求：投标人应具有独立法人资格、有效的营业执照，具有招标范围内设备（过滤器设备、水泵设备）相关制造能力的生产制造商。投标人应具有类似项目业绩，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目的能力。

项目负责人资质要求：/

3.2 投标人须在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）未被列入失信被执行人、经营(活动)异常名录查询和重大税收违法失信主体，在“国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn>）”未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）、经营异常名录，投标人单位、其法定代表人、拟任项目负责人在中国裁判文书网（<https://wenshu.court.gov.cn/>）无行贿犯罪行为。

3.3 本次招标不接受联合体。

3.4 本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件。资格后审不合格的投标人投标文件将被拒绝。

3.5 拟参与水利项目投标的单位应在“水利建设市场监管平台”完善本单位信息。

4、招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2026 年10月15日至 2026 年11月3日在喀什地区公共资源交易网领取招标文件；

4.2 本次招标人不组织踏勘现场，不召开投标预备会。

5、投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2026年11月4日10：30（北京时间），递交方式为：请在喀什地区公共资源交易网加密上传电子版投标文件。

5.2 逾期未上传或未按规定加密的投标文件，招标人不予受理。

6、发布公告的媒介

本次招标公告在喀什地区公共资源交易网上发布。

7、其他说明

7.1 各投标人自行关注本次招标项目相关信息的变化情况并及时在喀什地区公共资源交易网下载电子版招标文件，请各潜在投标人及时关注相关信息，否则所造成的一切后果由投标人自行承担责任。

7.2 公告内容和招标文件的补充调整仅在喀什地区公共资源交易网上进行发布，请投标人予以关注。澄清文件一旦发布即视为以书面形式通知所有潜在投标人。

7.3 递交投标文件截止时间、开标时间以招标文件时间为准。

7.4 提出异议的渠道和方式：招标代理联系方式：18590583999；叶城县农业农村局联系方式：18742789887。

7.5 本项目采用远程异地评标。

8、监督部门

本招标项目的监督部门为：喀什地区农业农村局

9、联系方式

招标单位：叶城县农业农村局

联系人：章勋羽

联系电话：18699607180

招标代理机构：新疆蔚徕项目管理有限公司

联系人：张嘉琪

电话：18590583999

2026 年10月15日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表（一）

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名 称：叶城县农业农村局 联系人：章勋羽 电 话：18699607180
1.1.3	招标代理机构	名 称：新疆蔚徕项目管理有限公司 联系人：张嘉琪 电 话：18590583999
1.1.4	项目名称	叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）
	合同编号	E6531003908002765008001
1.1.5	建设地点	新疆维吾尔自治区喀什地区叶城县
1.1.6	现场管理机构	叶城县农业农村局。项目法人、建设单位、招标人及付款主体均为叶城县农业农村局；现场管理机构负责合同履行过程中的现场协调、确认和管理，不改变发包人的合同付款及其他法定义务。
1.1.8	监理人	由公开招标确定
1.1.9	代建机构	本项目不实行代建制
1.2.1	资金来源	超长期特别国债资金、省级财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	本标段招标范围为叶城县2026年高标准农田建设项目5万亩建设规模对应的首部设备供货及相关服务，具体包括离心泵、潜水泵、真空泵、水泵变频启动柜、泵前立式过滤器、卧式网式自动反冲洗过滤器、离心自动反冲洗过滤器、水肥一体化双通道施肥机等及配套部件、管材、备品备件、设计、制造、检验、运输、安装指导、调试、技术培训、质保服务、档案移交等全部内容。（具体详见招标文件及清单）；
1.3.2	计划工期	计划总工期： <u>366日历天</u> （实际工期以合同约定为准） 计划开工日期：2026 年 11月15 日 计划竣工日期：2027 年 11月15 日 （中标单位须严格按照招标人、监理单位审定的项目总体施工进度计划及阶段性施工节点要求，分批次、分阶段完成设备供货、进场、安装与调试等工作；具体以招标人书面通知为准）
1.3.3	技术性能指标	设备应符合合同约定的现行有效国家标准、行业标准及强制性工程建设标准；无适用标准的，按照合同约定的技术规范及不低于同类产品先进水平的标准执行。
1.3.4	质保期	质保期5年（通过合同完工验收合格之日起5年）
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	资质要求： 投标人应具有独立法人资格、有效的营业执照，具有招标范围内设备（过滤器设备、水泵设备）相关制造能力的生产制造商。具有类似项目业绩，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目合同设备供货、安装指导或安装、调试及技术服务的能力。
		项目经理（项目负责人）资格： /
		其他人员要求： 拟投入本标段的项目负责人及售后服务负责人应为投标人的本单位人员，明确岗位职责、到岗时间及替换条件。以上人员均需提供近 6 个月社保证明。

		信誉要求：1. 投标人应依法依规在全国水利建设市场监管平台填报基本信息和良好行为记录信息。 2. 涉及分包转包的单位，且被喀什地区农业农村局通报的或纳入不良行为记录的，禁止参与投标。 3. 投标人未被依法暂停或者取消投标资格；未被责令停业，暂扣或者吊销执照，或吊销资质证书；未处于进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形。 4. 投标人须在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）未被列入失信被执行人、经营(活动)异常名录查询和重大税收违法失信主体，在“国家企业信用信息公示系统”（http://www.gsxt.gov.cn/）未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）、经营异常名录，投标人单位、其法定代表人、拟任项目负责人在中国裁判文书网（https://wenshu.court.gov.cn/）无行贿犯罪行为。
		财务要求：财务状况良好，提供近三年（2023、2024、2025）经会计师事务所提供的有效的财务审计报告，包括资产负债表、现金流量表、利润表等复印件；投标人成立不足3年的，需提供成立以来的财务审计报告及财务报表，投标人成立不足1年的，需提供银行资信证明。
		业绩要求：指投标人近 3 年（从投标截止日往前推算）承担过与本招标项目同类型或相似类型设备采购安装项目的业绩（新成立一年内的投标单位可不提供业绩证明材料）。
		其他要求： /
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.9	踏勘现场	不组织
1.9.1	投标人提出问题截止时间	投标截止时间前 10 天（指日历天，下同）
1.10	投标截止时间	至 2026 年11月4日 10 时 30 分止（北京时间，下同）
1.11	分包	本工程不允许分包
1.12	偏离	投标文件不允许偏离招标文件的实质性要求和条件，否则，否决其投标
2.1	构成招标文件的其他材料	按招标文件的相关规定
2.1.1	招标人澄清的时间	投标截止时间的 15 天前（指日历天，下同）。请投标人关注喀什地区公共资源交易平台
2.3.1	招标控制价	最高投标限价为15519357.08元（大写：壹仟伍佰伍拾壹万玖仟叁佰伍拾柒元零捌分）含暂列金480000元，暂列金不下浮，投标人投标报价高于招标人发布的最高投标限价的，评标委员会依法否决其投标。
3.3.1	投标有效期	自投标截止时间起_90_日历天
		投标保证金的形式:企业网银转账或电子保函 投标保证金的金额: 200000.00元（贰拾万元整） 投标人确保在投标截止时间前提交投标保证金并到账。 1. 投标保证金以企业网银转账形式缴纳的，须由投标人的基本账户汇出（喀什地区公共资源交易平台在线转账），汇入喀什地区公共资源交易平台投标保证金监管专

3.4.1	投标保证金	户。 开户银行名称：中国建设银行股份有限公司疏附支行。 保证金缴纳账号：下载招标文件成功后，系统会根据标段自动生成本标段本公司唯一的保证金缴款账号，投标单位从基本户缴纳即可。 注：投标单位下载招标文件后，系统会根据标段（包），自动生成对应的唯一的保证金缴纳账户，投标单位需先在我的项目->项目流程->投标保证金查看保证金缴款账号。具体流程可通过平台下载《保证金系统及主体基本户修改操作手册》或咨询平台客服400-9980000。缴纳成功后在系统中自行查询保证金入账情况，截图或打印缴纳凭证。 2. 投标保证金以电子保函形式缴纳的，电子保函按照“一标段一保函”的原则办理，同时须在招标文件规定的投标截止时间前办理完成，具体操作教程见平台“下载中心”。 投标人以保函形式缴纳投标保证金的，应通过“喀什地区公共资源交易平台”，使用其“企业标证通”或实体CA证书登录向保函机构申请购买电子投标保函。购买电子投标保函所支付的费用须从投标人企业基本账户转出，同时将电子投标保单及基本帐户开户许可证（或单位基本账户信息）作为电子投标文件组成部分在投标时一并提交。 （注：在投标截止日前登录“喀什地区公共资源交易平台”确认保函是否生效，电子保函技术服务电话：4000291010。）。 3. 投标保证金退还：工程建设项目中标结果公告发布3日后系统自动发起未中标人投标保证金退还；中标人签订合同并提交履约担保后5个工作日内退还中标人投标保证金；异常项目异常公告发布后系统自动发起所有投标人投标保证金退还；以电子保函形式缴纳的投标保证金，无需办理退款。 制作电子投标文件，上传投标保证金缴纳的复印件是指： （1）投标保证金银行汇款或转账凭证复印件或电子保函并加盖电子签章。 （2）投标人基本帐户开户许可证或单位基本账户信息复印件并加盖电子签章。 （3）投标人在喀什地区公共资源交易网平台中打印的保证金缴纳凭证复印件并加盖电子签章（此项为电子保函的无需提供） 未按上述规定提交投标保证金的投标文件无效。 不具备银行开户许可证的企业，（根据《中国人民银行关于取消企业银行账户开户许可证的通知》（银发〔2019〕41号），可提供企业基本账户所属银行出具的“基本存款账户信息”（包括账户名称、账号、开户行名称等）。
3.5.2	近 3 年财务状况	2023 年度至 2025 年度（近一年内新成立的公司不作要求）
3.5.3	近 3 年完成的类似项目	近三年（从投标截止日往前推算，以水利建设市场监管平台查询为准。）
3.5.5	近 3 年发生的诉讼及仲裁	近三年（从投标截止日往前推算）
3.6	备选投标方案	不允许提交
3.7.3	签字或盖章要求	签字与盖章：电子投标文件由投标人使用CA 数字证书在投标文件中逐页加盖投标人的单位电子印章和法定代表人（或授权委托人）的签字或电子签章，敬请投标人注意！
3.7.4	投标文件份数	第一中标候选人提供纸质版投标文件：正本 1 份，副本 4 份，电子版：U 盘一份；第二、三名中标候选人：正本 1 份，副本 2 份，电子版：U 盘一份。

4.2.2	递交投标文件	请在喀什地区公共资源交易网上传加密电子投标文件
5.1	开标时间和地点	开标时间：2026 年11月4日 10 时30 分 开标地点：喀什地区公共资源交易中心（喀什市夏马勒巴格路17号）
5.2	开标程序	1、投标人登录虚拟开标大厅，点击“登录”，在左侧选择“投标人”身份，插入CA 锁登录，登录后选择当天所投项目并进入开标大厅进行签到，等候开标，若开标前未进行签到视为弃标。 2、开标时间已到，招标代理机构公布缴纳投标保证金及提交投标文件的投标人名单； 3、标书解密：各潜在投标人须在规定时间内对投标文件进行解密，若在此规定时间内未完成解密视为弃标； 4、标书导入：投标文件全部解密完成后，进行批量文件导入； 5、唱标：由不见面开标系统公布各投标人的投标报价；投标人的法定代表人或其授权委托代理人在系统对话框中进行唱标内容确认； 6、开标结束：各潜在投标人须在不见面开标记录表盖电子签章，由招标代理合并签章，开标结束。 注： ①投标文件未解密成功的或未缴纳投标保证金的（投标保证金转出账户与从诚信库账户不一致的投标人），招标人将退回其投标文件并说明原因，退回投标文件的投标人无需参加后续流程。 ②参与“不见面”开标的各投标人，请使用IE9以上版本浏览器登录不见面“交易大厅”，浏览器设置参考网站下载中心→《喀什地区交易平台诚信库申报操作手册【交易乙方】》。请在互联网网络环境较好的电脑端登陆不见面开标大厅参与开标（电脑需连接音响设备），认真耐心等待指令并及时操作，并保持手机畅通；因投标人网络环境或硬件配备不达标等原因影响开标的，造成的后果由投标人自行承担。 ③本标段实行全流程电子化“不见面”网上开标，请各潜在投标人自行下载学习（下载链接：http://124.88.238.80:1040/）及关于使用喀什地区不见面开标系统投标单位操作注意事项（http://124.88.238.80:1040/BidOpening50/bidhall/default/login.html）。 ④因“电子交易平台”系统故障导致无法投标的，电子交易平台系统工作人员及时通知招标人，招标人视情况决定是否顺延投标截止时间。因投标人自身原因导致无法完成投标的，由投标人自行承担后果。
5.3	是否采用电子招标投标	是，1、本项目采用不见面开标，投标人开标阶段仅递交电子投标文件，无需递交纸质文件，第一中标候选人需提供纸质版投标文件：正本 1 份，副本 4 份，电子版：U 盘一份；第二、三名中标候选人需提供纸质版投标文件：正本 1 份，副本 2 份，电子版：U 盘一份。 2、投标人须在喀什地区公共资源电子交易平台上传完成。开标时请投标人请保证本单位的CA 数字证书锁在身边以便解密投标文件。 3、开标前投标人须缴纳相关费用，请在开标前至少半小时前上线，在线上群里按时参加开标会。并线上完成远程签到、解密、文件传输、提疑澄清、开标唱标、结果公布等环节。因交易平台故障、网络故障、停电、系统无法解密等非投标人原因导致无法正常开标、解密或递交文件的，招标人及代理机构应按照现行电子招

		标投标交易规则采取延期开标、重新解密或其他补救措施，不得直接认定投标无效；因投标人自身原因未按要求加密、上传、签到或解密的，由投标人承担相应后果。 4、如果投标人电子投标文件无法制作或无法导入及导出等疑问，请与软件公司联系。联系电话：400-9980000，4009280095。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5 人，其中招标人代表0 人，专家 5 人； 评标专家确定方式： 在公共资源交易中心（高标准农田）专家库中随机抽取。
6.1.2	评标委员会推荐中标候选人人数	以综合评分由高到低依次推荐中标候选人人数前 3 名。
7.3.1	履约担保	形式：银行保函或基本户转账。采用银行保函的，应为见索即付、不可撤销、无条件担保，受益人为叶城县农业农村局。 金额：中标合同价的10%（不含暂列金）。中标人应在中标通知书载明期限内、合同签订前提交履约担保；担保有效期应持续至全部设备最终验收合格且承包人完成质保期内主要义务。履约担保不足以弥补损失的，承包人仍应继续赔偿。
10	需要补充的其他内容	补充的内容
10.1	类似项目	指单项合同额大于等于本标段评标基准价50%的设备采购及安装类似业绩，附中标通知书、合同、发票及水利建市场监管平台截图为准。
10.2	农民工工资保障金	本标段为设备供货及相关技术服务项目。承包人确需使用现场安装、调试人员的，应依法与现场作业人员建立用工关系、支付工资并承担安全生产、工伤保险及劳动保护责任。涉及农民工工资保障金的，按照适用于本标段实际用工性质的现行规定执行。
10.3	需携带原件	/
10.5	中标结果公示	招标人应当自收到评标报告之日起三日内，将中标候选人的情况在喀什地区公共资源交易网上予以公示，公示期为 3 日。
10.6	施工安全生产专项费用	承包人实际实施设备安装、调试或现场技术服务的，应依法承担相应的安全生产、劳动保护和现场作业责任。涉及费用已包含在合同价内，具体按照国家及自治区现行有效规定执行。 施工安全生产专项费用按照水总【2024】323 号文件执行。施工企业须按照规定标准计取的安全生产专项费用在成本中列支，列入工程造价不得删减”。

10.7	投标人费用承担	1. 本标段招标代理收费额为招标代理服务全过程，根据国家发展和改革委员会《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）文件参考计价格[2002]1980号文取费标准计取招标代理服务费。工程量清单和工程招标控制价的编制费用标准按（中价协[2013]35号文）执行。中标人在领取中标通知书时，应支付招标代理服务费、工程量清单和工程招标控制价的编制费。 2. 按照自治区发改委新发改服价[2012]578 号文规定向提供场地、设施及服务的交易场经营机构交纳场地及设施服务费等相关费用。特别说明：本标段实行不见面开标，开标当日由招标代理公司在不见面开标大厅发送二维码向各投标人收取场地及设施服务费，投标企业少于 6 家(含 6 家)的按每个投标企业每次 1000 元收取；投标企业超过6 家的，按单个招投标项目6000 元由投标企业平均分摊。（网络电子开标投标人不需要到场,交易服务中心收费由代理公司代收，在开标时通过微信扫码支付完成，各投标单位将发票信息发送至指定邮箱），由交易中心财务室将电子发票发送至投标人留存邮箱，敬请投标人注意！
10.8	其他	1 、正文与投标人须知前附表不一致时， 以投标人须知前附表为准。 2 、投标人存在提供虚假业绩或证明文件的， 否决相关投标人投标，在中标公示期的，取消其中标候选人资格。 3、对投标人提示：投标人自递交投标文件之时起至评标结束止，应确保其提供的联系方式一直有效和畅通，以保证在整个项目过程中需往来函件（投标文件的澄清等）或与招标投标的有关事宜能及时通知或发送投标人，并能及时反馈信息。 4、请各投标人合理安排时间，提前登录开标大厅，并在规定的投标截止时间前及时签到，未按时签到的投标单位则视为投标无效。 5、投标人应在整个施工（服务）期服从当地政府安全生产相关要求，并承担所产生的费用，招标人不支付任何费用。 6、承诺：①投标单位需承诺设备供货安装，服从甲方及现场施工管理，积极配合现场各项工作要求。（提供承诺函，格式自拟） ②投标单位需承诺货物安装优先使用本地劳动力，保障工人权益，违约按合同总额千分之一支付违约金。（提供承诺函，格式自拟） ③该工程中标单位应在整个施工（服务）期服从当地政府安全生产相关要求，并承担所产生的费用，招标人不支付任何费用。承诺书（格式自拟）。 7、离心泵/潜水泵的流量、扬程、功率、效率、材质、能效等级；过滤器的过滤精度、过流能力、工作压力、反冲洗方式、罐体材质；水肥一体化施肥机的单通道吸肥量、施肥精度、控制方式；变频启动柜的功率范围、防护等级（不低于IP54）、保护功能配置需满足工程量清单及设计图纸的相关要求。（提供承诺函，格式自拟） 8、设备质保5年。（从完工验收通过之日起计算），1、离心泵（含配件）2、潜水泵（含配件）3、真空泵（含配件）4、水泵变频启动柜（含配件）5、泵前立式过滤器（含配件）6、卧式网式自动反冲洗过滤器（含配件）7、离心自动反冲洗过滤器（含配件）8、水肥一体化双通道施肥机（含配件）。（所有产品均要满足国家国标生产标准）。

1. 总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本标段建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 本招标项目监理人：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本标段的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本标段的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段合同设备供货、安装指导或安装、调试及技术服务的条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 财务要求：见投标人须知前附表；

(3) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(4) 信誉要求：见投标人须知前附表；

(5) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(6) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

(3) 为本标段的监理人；

(4) 为本标段的代建人；

(5) 为本标段提供招标代理服务的；

(6) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

(7) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

(8) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

(9) 被责令停业的；

(10) 被暂停或取消投标资格的；

(11) 财产被接管或冻结的；

(12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

(13) 被省级及以上水行政主管部门取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内；

(14) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(15) 在全国企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单；

(16) 在“信用中国”网站或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

(17) 在近三年内投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人有行贿犯罪行为的；

(18) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形；

(19) 在近三年有围标串标、违法分包、转让、违规出借资质等不良行为记录情形的（近三年是指从招标公告发布之日起往前推算）。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

除专用术语外，来往文件均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

招标人不组织踏勘现场。

1.10 投标预备会

招标人不召开投标预备会。

1.11 分包

招标人不允许分包。

1.12 偏离

投标文件不允许偏离招标文件的实质性要求和条件。投标文件偏离招标文件的非实质性要求和条件的，其处理方式见投标人须知前附表。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

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

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

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容，如有疑问的，应在投标截止时间 15 天前，匿名将问题以文件形式发送到喀什地区公共资源电子交易平台，要求招标人对招标文件予以补齐，或澄清，招标人只对在规定时间内以前收到的要求澄清的问题予以答复。

2.2.2 招标人将对投标人所提的问题将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 日前进行澄清，但不指明答疑问题的来源。喀什地区公共资源电子交易平台，投标人登陆可获取。不足 15 日的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间。该澄清通知为招标文件的组成部分。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人可以对已经发出的招标文件进行必要的澄清或修改，澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人应当在投标截止时间至少 15 日前，招标人将对澄清或修改的内容通过喀什地区公共资源电子交易平台通知所有获取招标文件的投标人，投标人登陆网站下载即可获取。不足 15 日的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间。该澄清或修改是招标文件的组成部分。

2.4 澄清、补充或修改招标文件发布的渠道

2.4.1 招标人在投标须知前附表中标明了澄清、补充或修改招标文件发布的渠道（在喀什地区公共资源电子交易平台该项目对应子目下）发布投标人应自行留意招标人发出的澄清、修改或补充招标文件的通知，并及时按招标人在本款中标明澄清、补充或修改招标文件发布的渠道获取相应

的文本文件。因本澄清通知由喀什地区公共资源电子交易平台在该项目对应的子目下发布的，投标人自行获取即可，无须回签确认收到的函。未按规定时间及规定发布的渠道获取的，视同已收到。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 封面；
- (2) 投标函；
- (3) 法定代表人身份证明及授权委托书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 技术文件；
- (6) 资格审查资料；
- (7) 已标价工程量清单；
- (8) 相关服务计划；
- (9) 其他资料。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前“修改投标报价函”中的投标总报价，应同时修改第5章“工程量清单”中的相应报价及“已标价工程量清单”要求报价的所有内容，无以上修改内容的文件或修改文件的内容不齐全“修改投标报价函”的修正报价无效，招标人只认可原投标报价。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.3 投标报价应包括投标人中标后为完成合同规定的全部工作需支付的一切费用和拟获得的利润，并考虑了应承担的风险，但不包括合同规定的价格调整。

3.2.4 招标代理费

本标段招标代理收费额为招标代理服务全过程，根据国家发展和改革委员会《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）文件参考计价格[2002]1980号文取费标准计取招标代理服务费。工程量清单和工程招标控制价的编制费用标准按（中价协[2013]35号文）执行。中标人在领取中标通知书时，应支付招标代理服务费、工程量清单和工程招标控制价的编制费。

3.3 投标有效期

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

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

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第7章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 未按照招标文件要求提交投标保证金，且经评标委员会依法认定不符合实质性要求的，依法否决其投标。

3.4.3 不同投标人的投标保证金从同一单位的账户转出，视为投标人互相串通投标，评标委员会应依法核查并作出评审结论。

3.4.4 招标人应按照投标人须知前附表及现行有效规定退还投标保证金。

3.4.5 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

(3) 投标人有围标串标情形的。

3.5 资格审查资料(适用于未进行资格预审的)

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人资格及其制造商（适用于代理经销商投标的情形）资格或者资质证书副本和投标材料检验或认证等材料的扫描件，投标人为企业的，应提交营业执照和组织机构代码证的扫描件（按照“三证合一”或“五证合一”登记制度进行登记的，可仅提供营业执照原件的扫描件）；投标人为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书和组织机构代码证的扫描件。

3.5.2 “近3年财务状况”应附流动资金来源证明及经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务报表附注的扫描件，具体年份要求见投标人须知前附表。

3.5.3 “近年完成的类似项目情况表”以中标通知书、合同、发票及水利建市场监管平台截图为准下同。每张表格只填写一个项目，并标明序号，具体时间要求见投标人须知前附表。

3.5.4 “正在供货和新承接的项目情况表”应附中标通知书和（或）合同协议书扫描件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.5 “近年发生的诉讼及仲裁情况表”应说明投标人败诉的材料买卖合同的相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体时间要求见投标人须知前附表。

3.6 投标文件的编制

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

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。否则，评标委员会应当否决其投标。

3.6.3 投标文件全部采用电子文档，除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章。由投标人的法定代表人签字或加盖电子印章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

4. 投标

投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.1.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，**招标人不予受理**。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的，需要使用本单位 CA 锁在电子招标投标交易平台撤回投标文件。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 5.1 项规定的投标截止时间（开标时间），通过电子招标投标交易平台公开开标，所有投标人的法定代表人或其委托代理人应当准时参加。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- （1）宣布开标纪律；
- （2）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；
- （3）宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；

(4) 投标人通过电子招标投标交易平台对已递交的电子投标文件进行解密，公布招标项目名称、投标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、交货期、交货地点及其他内容，并记录在案；

(5) 投标人代表使用本人的电子印章在开标记录上签字确认；

(6) 开标结束。

6. 评标

6.1 评标委员会

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

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；

(2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

(3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

(4) 在近三年内与投标人曾有工作关系的；

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

(6) 其他影响公正评标需要回避的情形。

不主动申请回避的，一经发现，立即终止其评标活动并暂停其在我区水利项目的评标资格。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照截至招标文件发布日现行有效的法律、法规、规章、规范性文件及公共资源交易平台规则开展评标活动，具体按第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

7.1.1 评标委员会推荐 3 名中标候选人，并标明中标顺序。招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人。

7.1.2 依法必须进行招标的项目，招标人应当自收到评标报告之日起3 日内公示中标候选人，公示期 3 日。

7.1.3 投标人或者其他利害关系人对依法必须进行招标的项目的评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

7.1.4 国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的项目，招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，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，也可以重新招标。

7.1.5 中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或者存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，应在发出中标通知书前由原评标委员会按招标文件规定的标准和方法审查确认。

7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。中标人在投标有效期内不接受中标结果（在规定的时间内或无正当理由拒不领取中标通知书；或拒不缴纳投标人须知前附表第10.7款规定的招标代理服务费、工程量清单和招标控制价编制费、场地及设施服务费等相关费用的），将取消其中标资格，没收其投标保证金，并承担由此造成的一切后果和责任。同时，按评标委员会提出的第二中标候选人确定为中标人。以此类推。

7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。

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

7.4 签订合同

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

7.4.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；并按投标保证金双倍的金额补偿投标人的损失。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；
- (3) 评标委员会否决不合格投标或者界定为废标后因有效投标不足 3 个使得投标明显缺乏竞争，评标委员会决定否决全部投标的；
- (4) 同意延长投标有效期的投标人少于 3 个的；
- (5) 中标候选人均未与招标人签订合同的。

8.2 不再招标

重新招标后，仍出现本章第 8.1 条规定情形之一的，属于必须审批的水利工程建设项目，经行政监督部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

下列行为均属招标人与投标人串通投标：

- (1) 招标人在开标前开启投标文件、并将投标情况告知其他投标人，或者协助投标人撤换投标文件，更改标价；
- (2) 招标人向投标人泄露标底；
- (3) 招标人与投标人商定，投标时压低或抬高标价，中标后再给招标人或投标人额外补偿；
- (4) 招标人预先内定中标人；
- (5) 其他串通投标行为。

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.2.1 串标情形

有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- 1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员之一为同一人；
- 4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5 不同投标人的投标文件相互混装；
- 6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

9.2.2 以他人名义投标和弄虚作假行为

使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于招标投标法第三十三条规定的以他人名义投标。

投标人有下列情形之一的，属于招标投标法第三十三条规定的以其他方式弄虚作假的行为：

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

9.5.2 投诉的渠道：向叶城县农业农村局或喀什地区农业农村局书面投诉。叶城县农业农村局，投诉电话：18742789887；喀什地区农业农村局，投诉电话：15299511937。

10 需要补充的其他内容

附件一：

中标通知书

_____（中标人名称）：

你方于_____（投标日期）所递交的_____（项目名称）_____（标段名称）投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中 标 价：_____元。

工 期：_____日历天。

工程质量：符合_____标准。

项目经理：_____（姓名）。

请你方在接到本通知书后的_____日内到_____（详细地点）与我方签订合同协议书，在此之前按招标文件第 2 章投标人须知第 7.3.1 条规定向我方提交履约担保。特此通知。

招标代理机构：_____（盖单位章）

招标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

附件二：

中标结果通知书

编号：

_____（未中标人名称）：

我方已接受_____（中标人名称）于_____（投标日期）所递交的_____（项目名称）_____（标段名称）投标文件，确定_____（中标人名称）为中标人。

感谢你单位对我方工作的大力支持！

招标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

形式评审表

(工程名称) (标段名称)

序号	评审项目	投 标 人				备注
		A	B	C		
1	投标人名称应当与营业执照、资质证书一致；					
2	投标文件的签字盖章符合招标文件规定；					
3	单位负责人为同一人或者存在控股管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一招标项目投标；					
4	与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人不得参加投标；					
5	只能有一个报价（含修正报价）。					
	结论：该投标人是否通过形式评审					
	评委确认签名					

注:

1、投标文件有任何一项未响应的，评标委员会应当否决其投标，并在“备注”栏中对具体情况做出说明。

商务组评委（签名）：

监督人员（签名）：

年 月 日

资格评审表

初评表 2

(工程名称)

(标段名称)

序号	评审项目	投 标 人				备注
		A	B	C		
1	投标人资质符合招标文件规定；					
2	拟投入项目的管理人员配备符合招标文件规定 投标人拟投入招标项目主要管理人员					
3	业绩符合招标文件规定；					
4	信誉符合招标文件规定；					
5	其他要求符合招标文件规定；					
6	投标人无第二章投标人须知9.2.1 所列串通投标情形、9.2.2 所列弄虚作假情形、行贿等违法行为。					
	结论：该投标人是否通过资格审查					
	评委确认签名					

注：投标文件有任何一项未响应的，评标委员会应当否决其投标，并在“备注”栏中对具体情况做出说明。

技术组评委（签名）：

监督人员（签名）：

年 月 日

响应性评审表

初评表 3

(工程名称) (标段名称)

序号	评审项目	投 标 人				
		A	B	C		备注
1	投标范围符合招标文件规定；					
2	计划工期符合招标文件规定；					
3	技术性能指标符合招标文件规定；					
4	投标有效期符合招标文件规定；					
5	权利义务符合合同条款及格式规定的 权利义务；					
	结论：该投标人是否通过响应性评审					
	评委确认签名					

注：投标文件有任何一项未响应的，评标委员会应当否决其投标，并在 “备注 ” 栏中对具体情况做出说明。

技术组评委（签名）：

监督人员（签名）：

年 月 日

设备(材料)采购招标评审用表(综合评估法)

工程名称：_____标段名称：_____技术评分表

详评表 - 1 (II类)

评审项目及内容	投 标 人	A	B	C
一、技术评审因素	20 分			
(一)技术方案	8 分			
包括主要部件材质、技术参数和尺寸、结构形式、刚强度、重量和加工工艺、组装和试验等。方案合理与优越的，得 8 分，否则得 0~8 分（保留一位小数，下同）。				
(二)技术特性和性能保证	5 分			
包括体现货物整体性能和质量的技术指标或者性能参数。性能指标优越的，得 5 分，否则得0~5分				
(三)质量管理与措施	3 分			
① 质量管理体系和资源配置有利于保证货物质量的，得 1 分，否则得0~1 分；				
② 设计与制造能力及条件满足要求的，得 1 分，否则得0~1 分；				
③ 试验和质量检验方案及条件(包括试验、检验方法、仪器设备、完成时间等)满足要求的，得 1 分，否则得 0~1 分。				
(四)货物组件的配置	2 分			
① 备品备件与专用工具配置合理且质量优越的，得 1 分，否则得0~1 分。				
② 自动化元件配置完整且质量优越的，得 1 分，否则得0~1 分。				
(五)技术服务	2 分			
①技术培训计划的时间、内容安排合理的，得 1 分，否则得0~1分；				
②安装调试及试运行措施或者安装调试及试运行、工程验收的技术指导安排合理的，得 0.5 分，否则得0 分；				
③技术图纸提供计划(包括图纸种类和供图时间)满足本工程建设和运行管理需要的，得 0.5 分，否则得0 分。				

注：本表中(一)(二)项可以根据货物类型特点列出分项及分摊分值。

评委(签名)：

年 月 日

设备(材料)采购招标评审用表(综合评估法)

工程名称： _____ 标段名称： _____ 商务组评分表

详评表-2（II类）

评审项目及内容	投 标 人	A	B	C
二、投标报价	60 分			
（一）投标总价	55 分			
（二）投标报价的完整性	5 分			
投标报价完整、符合招标文件要求的，得 5 分，否则得0～5 分。				
三、业绩及履约	20 分			
（一）同类货物的销售业绩	6 分			
近三年单项合同额大于等于本标段评标基准价50%的设备采购及安装类似业绩。（业绩证明以合同、中标通知书、发票及水利建市场监管平台截图为准）。销售额≥Y1的，得6分；Y2≤销售额<Y1的，得4分；Y3≤销售额<Y2的，得2分；销售额<Y3的，得1分。（注：Y1=3，Y2=2，Y3=1）				
（二）履约能力	3分			
有效业绩具有业主好评的每个得1分，满分3分。				
（三）检测报告	5分			
具有①离心泵、②卧式网式自动反冲洗过滤器、③离心自动反冲洗过滤器、④水肥一体化双通道施肥机、⑤真空泵，由具备相应资质的检测机构出具的检验报告，每提供1个有效材料得1分，满分5分。				

(四) 认证证书	2分			
1、具有ISO质量管理体系认证证书得1分。 2、过滤器设备通过“北京中水润科认证有限责任公司”或“新华节水认证有限责任公司”认证得1分。				
(五) 交货时间与进度的承诺	2 分			
交货时间与进度符合本招标项目总体进度要求，且有违约处罚(每违约一天，愿按照迟到货物总价的 5‰及以上受到处罚)承诺的，得 2 分，否则得0 分。				
(六) 售后服务的承诺	2 分			
售后服务时间、内容明确,且有违约处罚(如果违约,愿按照合同总价的 3%受到处罚)承诺的，得 2 分，否则得 0 分。				

商务组评委(签名):

年 月 日

设备(材料)采购招标评审用表(综合评估法)

工程名称：_____标段名称：_____投标总报价得分计算表

详评表 - 3

招标控制价	各投标人报价		有效报价的算术平均值	评标基准价	各投标人得分	
	A				A	
	B				B	
						
						
						

注：1、Ⅱ类货物投标总报价与评标基准价相等得满分，投标总报价每低于评标基准价 1%扣 1 分，基本分 35分；每高于评标基准价 1%扣 2 分，基本分 15 分，处于整数点之间的值以内插法计算。

计算人(招标代理)：_____校核人(评委)：_____商务组评委：_____年 月 日

设备(材料)采购招标评审用表(综合评估法)

工程名称：_____标段名称：_____评标委员会成员评分汇总表

详评表 - 4

投 标 人 评 委	A					B					C								
	技术	技术 平均 得分	报价	业绩及 履约	总得 分	技术	技术 平均 得分	报价	业绩及 履约	总得 分	技术	技术 平均 得分	报价	业绩及 履约	总得分				
排名顺序																			
全体评委签名：																			

注：“技术平均得分”是指技术组评委对投标人技术评分的算术平均值。总得分保留小数点后两位，第三位小数四舍五入。

计算人(招标代理)：_____校核人(评委)：_____监督人员：_____年 月 日

1. 评标方法

本次评标按照新水厅[2014]42号文件规定，采用设备材料采购Ⅱ类货物综合评分标准进行评审。综合评估法是指对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的技术、投标报价和业绩的评分标准打分，并按照得分由高到低的顺序，推荐最大限度满足招标文件各项综合评价标准的中标候选人的评标方法。综合评估法评分，总得分为技术评审、报价评审、业绩评价三个分项得分之和。

1、Ⅱ类货物评分标准

Ⅱ类货物是指技术简单或者技术规格统一的材料、设备、仪器等。

经初步评审合格的投标文件，评标委员会应当根据以下评分标准对其投标文件的各个部分作进一步评审、比较、评分。

1.1 技术部分(20分)

(1)技术方案	8分
(2)技术特性和性能保证	5分
(3)质量管理与措施	3分
(4)货物组件的配置	2分
(5)技术服务	2分

1.2 投标报价部分(60分)

(1)投标总报价	55分
(2)投标报价的完整性	5分

1.3 业绩及履约(20分)

(1)同类货物的销售业绩	6分
(2)履约能力	3分
(3)检测报告	5分
(4)认证证书	2分
(5)交货时间与进度的承诺	2分
(6)售后服务的承诺	2分

Ⅱ类货物评分标准详见详评标-1(Ⅱ类)、详评标-2(Ⅱ类)。

1.4 投标总报价评分方法

1.4.1 投标总报价的计算步骤

1) 核查投标工程量与招标文件工程量的一致性。

此项工作在初步评审阶段完成。

2) 计算评标基准价。

3) 计算各投标人投标总报价与评标基准价的偏差。

4) 计算投标总报价得分。

1.4.2 评标基准价的确定

评标基准价为投标人有效报价的算术平均值。

有效报价：初步评审合格的投标人≤5家时，均为有效报价；当5家<投标人≤10家时，为去掉最高和最低各一家后的投标报价；当投标人>10家时，为去掉最高两家和最低一家后的投标报价。设有招标控制价时，投标人≤5家时，均为有效报价，当投标人>5家时，为去掉最低一家后的投标报价。非有效投标报价不参与评标基准价的计算，但不以此否决其投标。

1.4.3 投标报价偏差计算

$$E = \frac{B - S}{S} \times 100\%$$

式中：E 为投标总报价偏差；

B 为投标人投标报价；

S 为评标基准价。

1.4.4 投标总报价得分计算

II类货物：投标总报价与评标基准价相等得满分，投标总报价每低于评标基准价 1%扣 1 分，基本分 35 分；每高于评标基准价 1%扣 2 分，基本分 15分，处于整数点之间的值以内插法计算。计算表详见详评表-3。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

初步评审是对投标文件是否符合招标投标有关规定和招标文件实质性要求的评审，应当从投标文件的形式、资格、响应性三个方面进行审查，确认投标文件有效性。

初步评审被否决的投标文件，其报价不参与评标基准价的计算。

3.1.1 初步评审内容和标准

1)初步评审--形式评审标准

- (1) 投标人名称应当与营业执照、资质证书一致；
- (2) 投标文件的签字盖章符合招标文件规定；
- (3) 单位负责人为同一人或者存在控股管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一招标项目投标；
- (4) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人不得参加投标；
- (5) 只能有一个报价（含修正报价）。

2)初步评审--资格评审标准(适用于资格后审)

- (1) 投标人资质符合招标文件规定；
- (2) 拟投入项目的管理人员配备符合招标文件规定投标人拟投入招标项目主要管理人员；
- (3) 业绩符合招标文件规定；
- (4) 信誉符合招标文件规定；
- (5) 其他要求符合招标文件规定；
- (6) 投标人无第二章投标人须知 9.2.1 所列串通投标情形、9.2.2 所列弄虚作假情形、行贿等违法行为。

3)初步评审--响应性评审标准

- (1) 投标范围符合招标文件规定；
- (2) 计划工期符合招标文件规定；
- (3) 技术性能指标符合招标文件规定；
- (4) 投标有效期符合招标文件规定；
- (5) 权利义务符合合同条款及格式规定的权利义务。

投标人有以下情形之一的，其投标将被否决：

- (1) 有第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的。
- (2) 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合形式评审、资格评审、响应性评审表中规定的任何一项评审标准的。
- (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- (4) 投标文件附有招标人不能接受的条件。
- (5) 投标文件偏离招标文件实质性要求和条件的。
- (6) 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的。
- (7) 不符合法律、法规规定或招标文件明确规定的其他实质性要求的。评标委员会应在评审记录中载明具体事实、依据及评审结论。对不影响实质内容的细微文字、格式或计算错误，应按照现行评标规则依法澄清或修正，不得任意扩大否决范围。

以上无效标(或投标被否决)条件,是本章“评标办法”的组成部分,是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的无效标(或投标被否决)条件的总结和补充,投标人或其投标文件有上述情形之一的,评标委员会应在形式评审、资格评审或响应性评审中否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的,其投标将被否决

本条所集中列示的无效标(或投标被否决)条件,是本章“评标办法”的组成部分,是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的无效标(或投标被否决)条件的总结和补充,投标人或其投标文件有下列情形之一的,评标委员会应在形式评审、资格评审或响应性评审中否决其投标:

(1)有第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的。

(2)在形式评审、资格评审、响应性评审中,评标委员会认定投标人的投标文件不符合形式评审、资格评审、响应性评审表中规定的任何一项评审标准的。

(3)不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

(4)投标文件附有招标人不能接受的条件。

(5)投标文件偏离招标文件实质性要求和条件的。

(6)有串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的。

(7)不符合法律、法规规定其他情形或招标文件规定的其他实质性要求的。

3.2 详细评审

初步评审合格的方可以进入详细评审。

3.2.1 投标文件澄清

1 投标文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误,经三分之二以上评委认为需要投标人做出必要澄清、说明的,应当书面通知该投标人。投标人的澄清、说明应当采用书面形式,并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2 评标委员会发出的投标文件澄清通知和投标人的投标文件澄清函是招标投标文件的组成部分,应当参照标准格式,书写归档。

3 评标委员会不得暗示或者诱导投标人做出澄清、说明,不得接受投标人主动提出的澄清说明。

4 在规定的时间内,投标人不按照评标委员会要求对其投标文件进行澄清说明的,或者确认不进行澄清的,评标委员会可以酌情判定为该内容未响应,对实质性内容未响应的,可以否决其投标。

3.2.2 评标规则

1 评标委员会分别进行技术评审和商务评审,在技术组评委技术评分表提交后,再进行商务评分汇总。在技术评审结束前,商务评分情况应当保密。

2 商务组应当将商务评分结果向评标委员会汇报,经评标委员会成员审议认可。

3 评委应当根据对各投标文件的审查、比较情况和对澄清函的回复情况,在招标文件规定的评分分值范围内对每一个投标文件客观、公正、独立地评分。评委的评分若超出评分分值范围,其评分结果按照作废处理。评委的评分保留小数点后二位。

4 评分统计汇总

评标委员会按照总得分高低排序,向招标人推荐前三名为中标候选人。总得分相同时,以总报价低的投标人排名优先。

3.3 提交评标报告

3.3.1 评标委员会完成评标后,应向招标人提交书面评标报告。

3.3.2 评标报告应当有评标委员会全体成员签字。对评标结果有不同意见的评标委员会成员应当以书面形式说明其不同意见和理由,评标报告应当注明该不同意见。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的,视为同意评标结果。

第四章 合同条款及格式

第一节 通用合同条款

1. 一般定义

1.1 词语定义

除专用合同条款另有约定外，合同中的下列词语应具有本款所赋予的含义。

1.1.1 合同

1.1.1.1 合同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函、商务和技术偏差表、专用合同条款、通用合同条款、供货要求、分项报价表、中标设备技术性能指标的详细描述、技术服务和质保期服务计划，以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.1.2 合同协议书：指发包人和承包人共同签署的合同协议书。

1.1.1.3 中标通知书：指发包人通知承包人中标的函件。

1.1.1.4 投标函：指由承包人填写并签署的，名为“投标函”的函件。

1.1.1.5 商务和技术偏差表：指承包人投标文件中的商务和技术偏差表。

1.1.1.6 供货要求：指合同文件中名为“供货要求”的文件。

1.1.1.7 中标设备技术性能指标的详细描述：指承包人投标文件中的投标设备技术性能指标的详细描述。

1.1.1.8 技术服务和质保期服务计划：指承包人投标文件中的技术服务和质保期服务计划。

1.1.1.9 分项报价表：指承包人投标文件中的报价表。

1.1.1.10 其他合同文件：指经合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件。

1.1.2 合同当事人

1.1.2.1 合同当事人：指发包人和（或）承包人。

1.1.2.2 发包人：指与承包人签订合同协议书，购买合同设备和技术服务和质保期服务的当事人，及其合法继承人。

1.1.2.3 承包人：指与发包人签订合同协议书，提供合同设备和技术服务和质保期服务的当事人，及其合法继承人。

1.1.3 合同价格

1.1.3.1

签约合同价：是签订合同时合同协议书中写明的合同总金额。

1.1.3.2

合同价格：指承包人按合同约定履行了全部合同义务后，发包人应付给承包人的金额。

1.1.4 合同设备：指承包人按合同约定应向发包人提供的设备、装置、备品、备件、易损易耗件、配套使用的软件或其他辅助电子应用程序及技术资料，或其中任何一部分。

1.1.5 技术资料：指各种纸质及电子载体的与合同设备的设计、检验、安装、调试、考核、操作、维修以及保养等有关的技术指标、规格、图纸和说明文件。

1.1.6 安装：指对合同设备进行的组装、连接以及根据需要将合同设备固定在施工场地内_定位置上，使其就位并与相关设备、工程实现连接。

1.1.7 调试：指在合同设备安装完成后，对合同设备所进行的调校和测试。

1.1.8 考核：指在合同设备调试完成后，对合同设备进行的用于确定其是否达到合同约定的技术性能考核指标的考核。

1.1.9 验收：指合同设备通过考核达到合同约定的技术性能考核指标后，发包人作出接受合同设备的确认。

1.1.10 技术服务：指承包人按合同约定，在合同设备验收前，向发包人提供的安装、调试服务，或者在由发包人负责的安装、调试、考核中对发包人进行的技术指导、协助、监督和培训等。

1.1.11 质量保证期：指合同设备验收后，承包人按合同约定保证合同设备适当、稳定运行，并负责消除合同设备故障的期限。

1.1.12 质保期服务：指在质量保证期内，承包人向发包人提供的合同设备维护服务、咨询服务、技术指导、协助以及对出现故障的合同设备进行修理或更换的服务。

1.1.13 工程

1.1.13.1 工程：指在专用合同条款中指明的，安装运行合同设备的工程。

1.1.13.2 施工场地（或称工地、施工现场）：指专用合同条款中指明的工程所在场所。

1.1.14 天（或称日）：除特别指明外，指日历天。合同中按天计算时间的，开

始当天不计入，从次日开始计算。合同约定的期间的最后一天是星期日或者其他法定节假日的，以节假日的次日为期间的最后一天。

1.1.15 月：按照公历月计算。合同中按月计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。合同约定的期间的最后一天是星期日或者其他法定节假日的，以节假日的次日为期间的最后一天。

1.1.16 书面形式：指合同文件、信件和数据电文(包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件)等可以有形地表现所载内容的形式。

1.2 语言文字

合同使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.3 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函；
- (4) 商务和技术偏差表；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 供货要求；
- (8) 分项报价表；
- (9) 中标设备技术性能指标的详细描述；
- (10) 技术服务和质保期服务计划；
- (11) 其他合同文件。

1.4 合同的生效及变更

1.4.1 除专用合同条款另有约定外，发包人和承包人的法定代表人(单位负责人)或其授权代表在合同协议书上签字并加盖单位章后，合同生效。

1.4.2 除专用合同条款另有约定外，在合同履行过程中，如需对合同进行变更，双方应签订书面协议，并经双方法定代表人(单位负责人)或其授权代表签字并加盖单位章后生效。

1.5 联络

1.5.1 买卖双方应就合同履行中有关的事项及时进行联络，重要事项应通过书面形式进行联络或确认。合同履行过程中的任何联络及相关文件的签署，均应通过专用合同条款指定的联系人和联系方式进行。合同履行过程中，双方可以书面形式增加或变更指定联系人。

1.5.2 合同履行中或与合同有关的任何联络，送达到第 1.5.1 项指定的联系人即视为送达。发包人 can 安排监造等相关人员作为发包人人员，与承包人进行联络或参加合同设备的监造（如有）、交货前检验（如有）、开箱检验、安装、调试、考核、验收等，但应按照第 1.5.1 项的约定事先书面通知承包人。

1.6 联合体（本项目不适用）

1.6.1 承包人为联合体的，联合体各方应当共同与发包人签订合同，并向发包人为履行合同承担连带责任。

1.6.2 在合同履行过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。联合体协议中关于联合体成员间权利义务的划分，并不影响或减损联合体各方应就履行合同向发包人承担的连带责任。

1.6.3 联合体牵头人代表联合体与发包人联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。除非专用合同条款另有约定，牵头人在履行合同中的所有行为均视为已获得联合体各方的授权。发包人可将合同价款全部支付给牵头人并视为其已适当履行了付款义务。如牵头人的行为将构成对合同内容的变更，则牵头人须事先获得联合体各方的特别授权。

1.7 转让

未经对方当事人书面同意，合同任何一方均不得转让其在合同项下的权利和（或）义务。

2. 合同范围

承包人应根据供货要求、中标设备技术性能的详细描述、技术服务和质保期服务计划等合同文件的约定向发包人提供合同设备、技术服务和质保期服务。

3. 合同价格与支付

3.1 合同价格

3.1.1 合同协议书中载明的签约合同价包括承包人为完成合同全部义务应承担的一切成本、费用和支出以及承包人的合理利润。

3.1.2 除专用合同条款另有约定外，签约合同价为固定价格。

3.2 合同价款的支付

除专用合同条款另有约定外，发包人应通过以下方式 and 比例向承包人支付合同价款：

3.2.1 预付款（见专用合同条款）

3.2.2 交货款（付款方式见专用合同条款）

- （1）承包人出具的交货清单正本一份；
- （2）发包人签署的收货清单正本一份；
- （3）制造商出具的出厂质量合格证正本一份；
- （4）合同价格 100% 金额的增值税发票正本一份。

3.2.3 验收款（付款方式见专用合同条款）

3.2.4 结清款（付款方式见专用合同条款）

如果依照合同第 9.1 项，承包人应向发包人支付费用的，发包人有权从结清款中直接扣除该笔费用。

除专用合同条款另有约定外，在发包人向承包人支付验收款的同时或其后的任何时间内，承包人可在向发包人提交发包人可接受的金额为合同价格 5% 的合同结清款保函的前提下，要求发包人支付合同结清款，发包人不得拒绝。

3.3 发包人扣款的权利

当承包人应向发包人支付合同项下的违约金或赔偿金时，发包人有权从上述任何一笔应付款中予以直接扣除 和 (或) 兑付履约保证金。

4. 监造及交货前检验

4.1 监造

专用合同条款约定发包人对合同设备进行监造的，双方应按本款及专用合同条款约定履行。

4.1.1 在合同设备的制造过程中，发包人可派出监造人员，对合同设备的生产制造进行监造，监督合同设备制造、检验等情况。监造的范围、方式等应符合专用合同条款和（或）供货要求等合同文件的约定。

4.1.2 除专用合同条款和（或）供货要求等合同文件另有约定外，发包人监造人员可到合同设备及其关键部件的生产制造现场进行监造，承包人应予配合。承包人应免费为发包人监造人员提供工作条件及便利，包括但不限于必要的办公场所、技术资料、检测工具及出入许可等。除专用合同条款另有约定外，发包人监造人员的交通、食宿费用由发包人承担。

4.1.3 承包人制订生产制造合同设备的进度计划时，应将发包人监造纳入计划安排，并提前通知发包人；发包人进行监造不应影响合同设备的正常生产。除专用合同条款和（或）供货要求等合同文件另有约定外，承包人应提前7日将需要发包人监造人员现场监造事项通知发包人；如发包人监造人员未按通知出席，不影响合同设备及其关键部件的制造或检验，但发包人监造人员有权事后了解、查阅、复制相关制造或检验记录。

4.1.4 发包人监造人员在监造中如发现合同设备及其关键部件不符合合同约定的标准，则有权提出意见和建议。承包人应采取必要措施消除合同设备的不符，由此增加的费用和（或）造成的延误由承包人负责。

4.1.5 发包人监造人员对合同设备的监造，不视为对合同设备质量的确认，不影响承包人交货后发包人依照合同约定对合同设备提出质量异议和（或）退货的权利，也不免除承包人依照合同约定对合同设备所应承担的任何义务或责任。招标人有权根据项目需要，提前7日书面通知派遣监造人员前往承包人的生产制造现场，对设备的原材料采购、生产工艺、质量检验等环节进行全过程监造。承包人必须无条件配合，免费提供所有生产记录、检验资料、出入许可和工作便利，不得拒绝或阻挠监造人员开展工作。

4.2 交货前检验

专用合同条款约定发包人参与交货前检验的，双方应按本款及专用合同条款约定履行。

4.2.1 合同设备交货前，承包人应会同发包人代表根据合同约定对合同设备进行交货前检验并出具交货前检验记录，有关费用由承包人承担。承包人应免费为发包人代表提供工作条件及便利，包括但不限于必要的办公场所、技术资料、

检测工具及出入许可等。除专用合同条款另有约定外，发包人代表的交通、食宿费用由发包人承担。

4.2.2 除专用合同条款和（或）供货要求等合同文件另有约定外，承包人应提前 7 日将需要发包人代表检验事项通知发包人；如发包人代表未按通知出席，不影响合同设备的检验。若承包人未依照合同约定提前通知发包人而自行检验，则发包人有权要求承包人暂停发货并重新进行检验，由此增加的费用和（或）造成的延误由承包人负责。

4.2.3 发包人代表在检验中如发现合同设备不符合合同约定的标准，则有权提出异议。承包人应采取必要措施消除合同设备的不符，由此增加的费用和（或）造成的延误由承包人负责。

4.2.4 发包人代表参与交货前检验及签署交货前检验记录的行为，不视为对合同设备质量的确认，不影响承包人交货后发包人依照合同约定对合同设备提出质量异议和（或）退货的权利，也不免除承包人依照合同约定对合同设备所应承担的任何义务或责任。

5. 包装、标记、运输和交付

5.1 包装

5.1.1 承包人应对合同设备进行妥善包装，以满足合同设备运至施工场地及在施工场地保管的需要。包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护合同设备能够经受多次搬运、装卸、长途运输并适宜保管。

5.1.2 每个独立包装箱内应附装箱清单、质量合格证、装配图、说明书、操作指南等资料。

5.1.3 除专用合同条款另有约定外，发包人无需将包装物退还给承包人。

5.2 标记

5.2.1 除专用合同条款另有约定外，承包人应在每一包装箱相邻的四个侧面以不可擦除的、明显的方式标记必要的装运信息和标记，以满足合同设备运输和保管的需要。

5.2.2 根据合同设备的特点和运输、保管的不同要求，承包人应在包装箱上清楚地标注“小心轻放”、“此端朝上，请勿倒置”、“保持干燥”等字样和其他适当标记。对于专用合同条款约定的超大超重件，承包人应在包装箱两侧标

注“重心”和“起吊点”以便装卸和搬运。如果发运合同设备中含有易燃易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，则应在包装箱上标明危险品标志。

5.3 运输

5.3.1 承包人应自行选择适宜的运输工具及线路安排合同设备运输。

5.3.2 除专用合同条款另有约定外，每件能够独立运行的设备应整套装运。该设备安装、调试、考核和运行所使用的备品、备件、易损易耗件等应随相关的主机一齐装运。

5.3.3 除专用合同条款另有约定外，承包人应在合同设备预计启运 7 日前，将合同设备名称、数量、箱数、总毛重、总体积（用 m³ 表示）、每箱尺寸（长 X 宽 X 高）、装运合同设备总金额、运输方式、预计交付日期和合同设备在运输、装卸、保管中的注意事项等预通知发包人，并在合同设备启运后 24 小时之内正式通知发包人。

5.3.4 承包人在根据第 5.3.3 项进行通知时，如果发运合同设备中包括专用合同条款约定的超大超重包装，则 承包人应将超大和（或）超重的每个包装箱的重量和尺寸通知发包人；如果发运合同设备中包括易燃易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，则危险品的品名、性质、在运输、装卸、保管方面的特殊要求、注意事项和处理意外情况的方法等，也应一并通知发包人。

5.4 交付

5.4.1 除专用合同条款另有约定外，承包人应根据合同约定的交付时间和批次在施工场地车面上将合同设备交付给发包人。发包人对承包人交付的包装的合同设备的外观及件数进行清点核验后应签发收货清单，并自负风险和费用进行卸货。发包人签发收货清单不代表对合同设备的接受，双方还应按合同约定进行后续的检验和验收。

5.4.2 合同设备的所有权和风险自交付时起由承包人转移至发包人，合同设备交付给发包人之前包括运输在内的所有风险均由承包人承担。

5.4.3 除专用合同条款另有约定外，发包人如果发现技术资料存在短缺和（或）损坏，承包人应在收到发包人的通知后 7 日内免费补齐短缺和（或）损坏的部分。如果发包人发现承包人提供的技术资料有误，承包人应在收到发包人通知后 7 日内免费替换。如由于发包人原因导致技术资料丢失和（或）损坏，承包人应在收到发包人的通知后 7 日内补齐丢失和（或）损坏的部分，但发包人应

向承包人支付合理的复制、邮寄费用。

设备交付时，所有权及风险自全部设备经招标人清点核验无误并签署收货清单后转移至发包人。交付前的所有毁损、灭失、被盗、损坏风险均由承包人承担。即使运输过程中因非承包人原因导致设备损坏或丢失，承包人也必须在 3 日内免费补发合格设备，不得因此向发包人主张任何费用或顺延工期。

6. 开箱检验、安装、调试、考核、验收

6.1 开箱检验

6.1.1 合同设备交付后应进行开箱检验，即合同设备数量及外观检验。开箱检验在专用合同条款约定的下列任一种时间进行：

- （1）合同设备交付时；
- （2）合同设备交付后的一定期限内。

如开箱检验不在合同设备交付时进行，发包人应在开箱检验 3 日前将开箱检验的时间和地点通知承包人。

6.1.2 除专用合同条款另有约定外，合同设备的开箱检验应在施工场地进行。

6.1.3 开箱检验由买卖双方共同进行，承包人应自负费用派遣代表到场参加开箱检验。

6.1.4 在开箱检验中，发包人和承包人应共同签署数量、外观检验报告，报告应列明检验结果，包括检验合格 或发现的任何短缺、损坏或其它与合同约定不符的情形。

6.1.5 如果承包人代表未能依约或按发包人通知到场参加开箱检验，发包人有权在承包人代表未在场的情况下 进行开箱检验，并签署数量、外观检验报告，对于该检验报告和检验结果，视为承包人已接受，但承包人确有合理理由且事先与发包人协商推迟开箱检验时间的除外。

6.1.6 如开箱检验不在合同设备交付时进行，则合同设备交付以后到开箱检验之前，应由发包人负责按交货时外包装原样对合同设备进行妥善保管。无论合同设备外包装在开箱检验时是否与交货时一致，开箱检验中发现的短缺、损坏或不符合约定情形，均由承包人承担，但发包人能够证明该短缺、损坏系其自身保管不当造成的除外。

6.1.7 如双方在专用合同条款和（或）供货要求等合同文件中约定由第三方检测机构对合同设备进行开箱检验或在开箱检验过程中另行约定由第三方检验的，

则第三方检测机构的检验结果对双方均具有约束力。

6.1.8 开箱检验的检验结果不能对抗在合同设备的安装、调试、考核、验收中及质量保证期内发现的合同设备质量问题，也不能免除或影响承包人依照合同约定对发包人负有的包括合同设备质量在内的任何义务或责任。

6.2 安装、调试

6.2.1 开箱检验完成后，双方应对合同设备进行安装、调试，以使其具备考核的状态。安装、调试应按照专用 合同条款约定的下列任一种方式进行：

（1）承包人按照合同约定完成合同设备的安装、调试工作；

（2）发包人安排第三方负责合同设备 的安装、调试工作，承包人提供技术服务。

除专用合同条款另有约定外，在安装、调试过程中，如由于发包人安排或发包人安排的第三方未按照承包人现场 服务人员的指导导致安装、调试不成功和（或）出现合同设备损坏，发包人应自行承担责任。如在发包人安排的第三方按照承包人现场服务人员的指导进行安装、调试的情况下出现安装、调试不成功和（或）造成合同设备损坏的情况，承包人应承担责任。

6.2.2 除专用合同条款另有约定外，安装、调试中合同设备运行需要的用水、用电、其他动力和原材料（如需要）等均由发包人承担。

6.2.3 双方应对合同设备的安装、调试情况共同及时地进行记录。

6.3 考核

6.3.1 安装、调试完成后，双方应对合同设备进行考核，以确定合同设备是否达到合同约定的技术性能考核指标。除专用合同条款另有约定外，考核中合同设备运行需要的用水、用电、其他动力和原材料（如需要）等均由发包人承担。

6.3.2 如由于承包人原因合同设备在考核中未能达到合同约定的技术性能考核指标，则承包人应在双方同意的期限内采取措施消除合同设备中存在的缺陷，并在缺陷消除以后，尽快进行再次考核。

6.3.3 由于承包人原因未能达到技术性能考核指标时，为承包人进行考核的机会不超过三次。

如果由于承包人原因，三次考核均未能达到合同约定的技术性能考核指标，则买卖双方应就合同的后续履行进行协商，协商不成的，发包人有权解除合同。但如合同中约定了或双方在考核中另行达成了合同设备的最低技术性能考核指

标，且合同设备达到了最低技术性能考核指标的，视为合同设备已达到技术性能考核指标，发包人无权解除合同，且应接受合同设备，但承包人应按专用合同条款的约定进行减价或向发包人支付补偿金。

6.3.4 如由于发包人原因合同设备在考核中未能达到合同约定的技术性能考核指标，则承包人应协助发包人安排再次考核。由于发包人原因未能达到技术性能考核指标时，为发包人进行考核的机会不超过三次。

6.3.5 考核期间，双方应及时共同记录合同设备的用水、用电、其他动力和原材料（如有）的使用及设备考核情况。对于未达到技术性能考核指标的，应如实记录设备表现、可能原因及处理情况等。

6.4 验收

6.4.1 合同设备在考核中达到或视为达到合同约定技术性能指标的，双方应在考核完成后7日内签署合同设备验收证书。

6.4.2 因发包人原因导致考核未达到指标的，双方应记录原因并协商后续考核安排；承包人应在合同范围内提供必要技术服务，相关责任和费用按照原因归属确定。

6.4.3 因发包人原因在最后一批合同设备交货后6个月内未能开始考核的，双方应协商确定考核时间及责任。

6.4.4 合同设备验收证书的签署不能免除承包人在质量保证期内对合同设备应承担的保证责任。

7. 技术服务

7.1 承包人应派遣技术熟练、称职的技术人员到施工场地为发包人提供技术服务。承包人的技术服务应符合合同的约定。

7.2 发包人应免费为承包人技术人员提供工作条件及便利，包括但不限于必要的办公场所、技术资料及出入许可等。除专用合同条款另有约定外，承包人技术人员的交通、食宿费用由承包人承担。

7.3 承包人技术人员应遵守发包人施工现场的各项规章制度和安全操作规程，并服从发包人的现场管理。

7.4 如果任何技术人员不合格，发包人有权要求承包人撤换，因撤换而产生的费用应由承包人承担。在不影响技术服务并且征得发包人同意的条件下，承包人也可自负费用更换其技术人员。

8. 质量保证期

8.1 除专用合同条款另有约定外，合同设备质量保证期按照专用合同条款执行。

8.2 质保期内如合同设备出现故障，承包人应自负费用修理或更换。

9. 质保期服务

9.1 承包人接到故障通知后 4 小时内作出响应，24 小时内提出处理方案，48 小时内到达现场；一般故障应在到场后 7 日内解决，重大故障应在 15 日内完成临时恢复并在双方确认期限内彻底修复。承包人逾期未响应、未到场或未修复的，发包人有权自行或委托第三方维修、更换，相关费用由承包人承担，并可从应付款、质量保证金或履约保证金中扣除。

9.2 如承包人技术人员需到合同设备现场进行质保期服务，则发包人应免费为承包人技术人员提供工作条件及便利，包括但不限于必要的办公场所、技术资料及出入许可等。除专用合同条款另有约定外，承包人技术人员的交通、食宿费用由承包人承担。承包人技术人员应遵守发包人施工现场的各项规章制度和安全操作规程，并服从发包人的现场管理。

9.3 如果任何技术人员不合格，发包人有权要求承包人撤换，因撤换而产生的费用应由承包人承担。在不影响质保期服务并且征得发包人同意的条件下，承包人也可自负费用更换其技术人员。

9.4 除专用合同条款另有约定外，承包人应就在施工现场进行质保期服务的情况进行记录，记载合同设备故障发生的时间、原因及解决情况等，由发包人签字确认，并在质量保证期结束后提交给发包人。

10. 履约保证金

承包人应在中标通知书载明期限内、合同签订前提交合同价 10% 的履约担保。履约担保采用银行保函的，应为见索即付、不可撤销、无条件担保，受益人为叶城县农业农村局；其有效期持续至全部设备最终验收合格且承包人完成质保期内主要义务。承包人未按期提交的，招标人依法处理其放弃中标或违约责任。

11. 保证

11.1 承包人保证其具有完全的能力履行本合同项下的全部义务。

11.2 承包人保证其所提供的合同设备及对合同的履行符合所有应适用的法律、行政法规、地方性法规、自治条例和单行条例、规章及其他规范性文件的强制性规定。

11.3 承包人保证其对合同设备的销售不损害任何第三方的合法权益和社会公众利益。任何第三方不会因承包 人原因而基于所有权、抵押权、留置权或其他任何权利或事由对合同设备主张权利。

11.4 承包人保证合同设备符合合同约定的规格、标准、技术性能考核指标等，能够安全和稳定地运行，且合同设备（包括全部部件）全新、完整、未使用过，除非专用合同条款和（或）供货要求等合同文件另有约定。承包人交付的所有设备、部件、管材必须为全新原厂生产，不得使用翻新、二手、回收件或非原厂组装件。所有设备出厂时必须附带唯一可溯源的产品序列号，承包人应向发包人提交全部设备序列号台账，便于后续运行维护及质量追溯。

11.5 承包人保证，承包人所提供的技术资料完整、清晰、准确，符合合同约定并且能够满足合同设备的安装、调试、考核、操作以及维修和保养的需要。

11.6 承包人保证合同范围内提供的备品备件能够满足合同设备在质量保证期结束前正常运行及维修的需要，如在质量保证期结束前因承包人原因出现备品备件短缺影响合同设备正常运行的，承包人应免费提供。

11.7 除专用合同条款和(或)供货要求等合同文件另有约定外，如果在合同设备设计使用寿命期内发生合同项下备品备件停止生产的情况，承包人应事先将拟停止生产的计划通知发包人，使发包人有足够的时间考虑备品备件的需求量。根据发包人要求，承包人应：

（1）以不高于同期市场价格或其向任何第三方销售同类产品的价格提供合同设备正常运行所需的全部备品备件。

（2）免费提供可供发包人或第三方制造停产备品备件所需的全部技术资料，以便发包人持续获得上述备品备件以满足合同设备在寿命期内正常运行的需要。承包人保证发包人或发包人委托的第三方制造及发包人使用 这些备品备件不侵犯任何人的知识产权。

11.8 承包人保证，在合同设备设计使用寿命期内，如果承包人发现合同设备由于设计、制造、标识等原因存在足以危及人身、财产安全的缺陷，承包人将及时通知发包人并及时采取修正或者补充标识、修理、更换等 措施消除缺陷。

12. 知识产权

12.1 发包人在履行合同过程中提供给承包人的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于发包人。

12.2 除专用合同条款另有约定外，发包人不因签署和履行合同而享有承包人在履行合同过程中提供给发包人的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。

12.3 如合同设备涉及知识产权，则承包人保证发包人在使用合同设备过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

12.4 如果发包人收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，承包人在收到发包人通知后，应以发包人名义并在发包人的协助下，自付费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿发包人因此发生的费用和遭受的损失。除专用合同条款另有约定外，如果承包人拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到发包人通知后 28 日内未作表示，发包人可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由承包人承担。

13. 保密

合同双方应对因履行合同而取得的另一方当事人的信息、资料等予以保密。未经另一方当事人书面同意，任何一方均不得为与履行合同无关的目的使用或向第三方披露另一方当事人提供的信息、资料。合同当事人的保密义务不因合同解除或终止而失效，直至相关信息合法公开为止。合同当事人的保密义务不适用于下列信息：

（1）非因接受信息一方的过失现在或以后进入公共领域的信息；

（2）接受信息一方当事人合法地从第三方获得并且据其善意了解第三方也不对此承担保密义务的信息；

（3）法律或法律的执行要求披露的信息。

14. 违约责任

14.1 合同一方不履行合同义务、履行不符合约定或违反合同保证的，应依法承担继续履行、修理、更换、退货、支付违约金或赔偿损失等责任。

14.2 承包人迟延交货的，每迟延一日按迟交设备对应价款的 0.5% 支付违约金；迟延超过 14 日或已影响关键节点的，发包人有权要求限期整改、替代采购或解除合同。设备不符合合同约定的，承包人应无偿修理、更换、退货并承担运输、拆装、检测、复验、停工、替代采购及其他损失；发包人可另行按不合格设备价款的 10% 主张违约金。违约金不足以弥补损失的，承包人应继续赔偿。对同一违约行为不重复适用性质相同的违约金。

15. 合同的解除

除专用合同条款另有约定外，有下述情形之一，当事人可发出书面通知全部或部分地解除合同，合同自通知到达对方时全部或部分地解除：

- (1) 承包人迟延交付合同设备超过 3 个月；
- (2) 合同设备由于承包人原因三次考核均未能达到技术性能考核指标或在合同约定了或双方在考核中另行达成了最低技术性能考核指标时均未能达到最低技术性能考核指标，且买卖双方未就合同的后续履行协商达成一致；
- (3) 发包人迟延付款超过 3 个月；
- (4) 合同一方当事人未能履行合同项下任何其它义务(细微义务除外)，或在未事先征得另一方当事人同意的情况下，从事任何可能在实质上不利影响其履行合同能力的活动，经另一方当事人书面通知后 14 日内或在专用合同条款约定的其他期限内未能对其行为作出补救；
- (5) 合同一方当事人出现破产、清算、资不抵债、成为失信被执行人等可能丧失履约能力的情形，且未能提供令对方满意的履约保证金。

16. 不可抗力

16.1 不可抗力仅指不能预见、不能避免且不能克服的客观事件。受影响方应在事件发生后 24 小时内通知对方，并在 7 日内提交有效证明及减损方案。

16.2 未及时通知或未采取合理减损措施扩大损失的，对扩大的损失承担责任。不可抗力仅在实际影响范围内顺延合同履行期，不当然免除已到期付款、返还预付款、设备保管、保险、质量保证及资料移交义务。

16.3 政府管控、市场价格上涨、资金紧张、承包人供应商违约及运输组织不善不属于不可抗力。不可抗力影响持续超过 140 日的，双方可依法协商解除合同。

17. 争议的解决

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，双方可通过友好协商解决。友好协商解决不成的，可在专用合同条款中约定下列一种方式解决：

- (1) 向约定的仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向有管辖权的人民法院提起诉讼。

第二节 专用条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人

1.1.2.2 发包人：

1.1.2.3 承包人：指与发包人签订了合同协议书的当事人。（签约后填入承包人的名称）。

1.1.9 验收：

增加以下内容：

1.1.9.1 出厂验收：指合同设备（材料）出厂前在厂内完成的验收。

1.1.9.2 初步验收：指合同设备安装并通过各项试验后的验收。

1.1.9.3 最终验收：跟施工标段竣工验收流程一致。

1.1.9.4 设备缺陷：指由于承包人因设计、制造或技术指导上的错误或疏忽而造成的合同设备（包括零件、部件、原材料、铸锻件、元器件等）未达到本合同规定的性能、质量标准要求的情形。

1.1.9.5 潜在缺陷：指由于承包人在设计、制造、运输和技术服务上的错误或疏忽、提供的技术文件错误等引起，在正常运行工况内运行时不易发现，而在某些运行条件下出现的合同设备安全稳定问题及其引起的设备缺陷。

1.1.10 技术服务：指由承包人提供的与本合同设备的安装、现场调试、启动、运行操作、验收、维护保养等有关的监督、技术指导、技术配合、技术培训和按合同要求所包含的其它责任。

1.3 合同文件的优先顺序

修改为：

- （1）合同协议书；
- （2）中标通知书；
- （3）投标函；
- （4）专用合同条款；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求及经确认的技术附件；
- （7）已标价工程量清单及分项报价表；
- （8）承包人投标文件中的技术方案、服务计划和质保承诺；

(9) 经双方确认的会议纪要、设计联络文件、变更文件及其他合同文件。

经双方确认的会议纪要、设计联络文件、备忘录等仅用于记录和解释合同履行事项，不得变更合同价款、质量标准、供货范围或合同履行期；确需变更的，必须由双方依法签署书面变更协议后实施。经双方在履行合同过程中形成确认的通知、会议纪要、设计联络文件、备忘录等仅用于记录和解释合同履行事项，不得变更合同价款、补充文件质量标准、供货范围或合同履行期；确需变更等的，必须由双方依法签署书面形式的文件构成本合同的组成部分变更协议后实施。

1.4 合同的生效及变更

1.4.1 合同生效的其他约定：

本合同生效需同时满足下列条件：

(1) 发包人和承包人的法定代表人(单位负责人) 或其授权代表在合同协议书上签字并加盖单位章；

(2) 发包人收到承包人提供的符合本招标文件第二章“投标人须知”第 7.3.1 项规定的履约保证金。

1.4.2 合同变更的其他约定：对合同条款作出任何改动，均需合同双方签署书面的合同补充协议。合同条款的任何更改不能免除任何一方按照合同文件规定的任何合同责任和义务。若变更引起费用变化，按 3.1 款执行。

1.5 联络

1.5.1 合同双方联络指定的联系人和联系方式：

(1) 发包人指定联系人：合同签约时填入，联系方式：合同签约时填入。

(2) 承包人指定联系人：合同签约时填入，联系方式：合同签约时填入。

增加 1.5.3、1.5.4、1.5.5：

1.5.3 设计联络会：为协调设备设计、工程设计及其它方面的工作，保证本合同有效、顺利的进行，发包人与承包人根据工程需要召开设计联络会。设计联络会召开的时间由发包人确定后提前通知承包人。

1.5.4 设计联络会均需签署会议纪要，会议纪要由承包人起草并经参会各方签字确认，该会议纪要将成为合同文件的组成部分，合同双方必须遵守。

1.5.5 所有设计联络会以及至少一次工厂检验费用(包括发包人、工程设计单位、监理人员) 由承包人负担。

1.6 联合体

其他约定：本招标项目不接受联合体投标。

1.7 转让

1.7.1 承包人未经发包人书面同意，不得将本合同规定的应履行的责任全部或部分进行转让。

2. 合同范围

包括合同范围内的过滤器设备、水泵设备、水肥一体化设备、变频启动柜及其配套设备、附件和备品备件，包括上述设备的设计、制造、防腐、工厂检验、试验、检测、包装、从制造厂到工地发包人指定地点的运输、运输保险、设备安装指导或安装、调试、技术服务、售后服务、文件资料（进口产品含中文翻译）、专利费用、技术培训、联络、指导试运行、验收等。包括合同范围内管材的过滤器设备、水泵设备、水肥一体化设备、变频启动柜及其配套设备、附件和备品备件，包括以上设备的设计、制造、防腐、工厂检验、试验、检测、包装、从制造厂到工地发包人指定地点的所有运输、运输保险、设备安装指导或安装、调试、技术服务、售后服务、文件资料（进口产品含中文翻译）、专利费用、技术培训、联络、指导试运行、验收等。

3. 合同价格与支付

3.1 合同价格

3.1.1 合同价格

补充以下内容：

本合同价格包括合同设备的设计、制造或采购、元器件及附件、检测、出厂检验、包装、装卸、运输、运输保险、现场交付、安装指导或安装、调试、试运行、技术培训、资料移交、质保及税费等完成合同全部义务的费用。承包人实际实施的安装、调试及技术服务工作以合同范围和技术附件明确的责任分工为准。

（2）合同价格为固定综合单价或固定总价，具体以合同协议书明确为准。除发包人书面变更供货范围、设备数量、技术参数或法律法规、税率发生强制性变化外，原材料、人工、运输、汇率及市场价格变化不调整合同价。因承包人原因造成的供货迟延、返工、替换或增加费用由承包人承担。

价格调整：

1、除前款约定情形外，合同履行期间材料、人工、运输、汇率及市场价格变化不调整合同价格。因承包人供货迟延造成的损失，按照合同约定的迟延交货责任承

担，不再重复适用合同价款千分之一的概括性处罚。

2. 承包人因供货不及时造成工期延误的，按专用合同条款 14.5.1（1）承担违约责任。

补充 3.1.3 至 3.1.5

3.1.3 由于设计方案改变，取消或增加合同中的某一设备或服务时，合同总价相应核减或核增该项价格；增加项目的价格应以投标报价中同类设备价格为基础，经双方书面确认后确定。

3.1.4 发包人提出的零部件型号或系统配置变更，只有在不降低合同设备性能、不增加承包人合理成本且经书面确认的情况下，合同价不调整；如导致费用或合同履行期变化，应签署书面变更协议后实施。

3.1.5 设备数量或招标设计参数发生变化的，应根据经双方书面确认的变更内容调整合同价；未发生书面变更的，合同价不调整。

3.1.6 承包人不得主张任何合同范围外的费用。所有为完成本标段设备供货、安装调试、验收、质保所需的隐含工作内容，均已包含在签约合同价内，发包人无需另行支付任何费用。

3.2 合同价款的支付

项目法人支付给发包人合同金额后，发包人按照以下方式对承包人进行预付款及进度款支付。

承包人不得以此为索赔依据。

3.2.1 预付款：

预付款为签约合同价的 30%，以不含暂列金金额为基数，在承包人提交等额预付款保函、履约担保、合法有效发票及付款申请后支付；预付款自进度款中按比例抵扣。进度款按照经发包人、监理人或现场管理机构确认的合格交付及安装调试工作量支付，累计支付不超过合同结算价的 90%。合同设备完成最终验收、承包人提交完整竣工资料并经结算审核后，支付至结算审核价的 97%；剩余 3%作为质量保证金。发包人应在收到完整付款申请及合格发票后按合同约定期限完成审核和付款；因承包人资料不全或发票不合格导致的期间不计入发包人付款期限。

付款申请单一式 4 份。发包人收到完整付款申请及合格发票后，应在 10 个工作日内完成审核；审核通过后，在 10 个工作日内支付相应款项。发票不合格或付款资料不完整的，发包人应一次性书面告知承包人补正内容，承包人补正期间不

计入发包人审核和付款期限。

付款程序：承包人应于每月 25 日前向发包人提交经监理审核的进度付款申请单，发包人有权对实际完成工程量进行复核，复核无误后按约定比例支付。

（1）工程进度款支付

开具发票：每次付款前，承包人须给发包人开具等金额的增值税专用发票。

5. 包装、标记、运输和交付

5.3 运输

补充以下条款：

5.3.5 合同设备的运输应严格按照适用的现行运输装载及超限运输规定执行。

5.3.6 设备运输过程中，因包装不当、承包人运输或装卸管理不当造成的损失或损坏由承包人承担。无论损坏原因是否可归责于承包人，在不影响承包人向责任方追偿的前提下，承包人应先行补供以满足合同履行期；因不可归责于承包人的损失，经核实后由责任方承担。

5.4 交付

5.4.1 交付时间：发包人应根据总体进度计划，提前向承包人发出书面供货通知，通知应载明交付批次、数量、品种、交付地点及交付时间。承包人应在收到供货通知后 60 日内完成对应批次全部设备的供货，并送达发包人指定的叶城县项目施工现场。

交付批次：发包人根据总体进度计划和运输条件，以书面通知方式确定交付批次。

交付方式：承包人负责设备材料的运输、装卸、运输保险及现场交付。随货应提交对应批次设备的出厂合格证、检测报告、第三方检测报告、出厂检验记录、装箱清单、产品使用说明书、安装指导手册、安装图纸及其他相关技术和竣工资料。收货清单仅证明设备材料的数量及外观交接，不代表发包人对设备材料的质量、性能、隐蔽缺陷或最终验收予以确认。

6. 开箱检验、安装调试、考核、验收

6.1 开箱检验

所有批次设备送达施工现场后 7 日内，由招标人、监理人、承包人三方共同到场开展开箱检验，检验内容包括设备外观、数量、型号规格、序列号、随货资料、包装完好性等，任何一项不符合合同约定的，承包人必须在 3 日内完成补换，由此产生的所有费用和工期延误责任由承包人自行承担。

6.2 安装调试及性能考核

承包人负责合同约定的安装、调试及性能考核；如合同约定由其他单位实施安装，承包人应负责安装指导、调试和技术服务。全部设备完成安装调试并达到合同约定性能指标后进行初步验收。最终验收与项目整体竣工验收衔接，但不免除承包人对已交付设备的质量、性能和质保责任。验收标准、测试方法、合格指标、抽检比例、复验程序及不合格处理方式以技术附件为准。

7. 技术服务

7.1 承包人技术人员的交通、食宿费用承担及其他约定：承包人派遣到施工场地为发包人提供技术服务的技术人员交通、食宿等费用均由承包人自行承担。

7.2 承包人派驻到施工现场的所有技术人员必须具备对应设备 3 年以上安装调试经验，且熟悉本项目所供设备的性能参数和操作流程。所有派驻人员名单及资质证明须提前 3 日报招标人审核通过后方可进场。招标人有权随时要求撤换不满足要求的人员，承包人必须在 24 小时内替换合格人员。

8. 质量保证期

8.1 质量保证期的约定：

(1) 合同设备质量保证期为最终验收合格之日起 5 年，最终验收按照专用条款 1.1.9.3 执行；分批验收的，分别自各批次初步验收合格之日起计算，但因承包人原因导致整体最终验收延迟的，不影响发包人对已交付设备主张质量保证责任。质量保证期内更换的设备或主要部件，自更换并验收合格之日起重新计算不少于原剩余质量保证期；同一设备同一故障重复发生的，质量保证期自故障消除并验收合格之日起重新计算。

(2) 质量保证范围包括材料缺陷、制造缺陷、设计缺陷、安装调试及技术服务缺陷和配套附件缺陷；因发包人错误使用或擅自改造造成的故障，由责任方承担相应责任。

(3) 合同设备中关键部件的质量保证期不低于合同设备质量保证期。

8.2 巡检维护的约定：

(1) 质保期内分年度上门预防性巡检维护频次（必须现场上门，不得以电话、远程回访替代现场巡检），质保期内每一年中，每 6 个月开展 1 次全面巡检保养，全年不少于 2 次现场巡检。

(2) 巡检工作内容：设备运行参数校验、紧固、除尘清洁、硬件功能全量测试、

安全检查、固件 / 软件版本核查、隐患排查，对甲方使用人员现场简易答疑。

(3) 每次巡检完成后出具双方签字确认的《设备巡检维护报告单》（纸质或电子），甲乙双方各留存一份；乙方应提前 3- 7 个工作日与甲方预约巡检时间。无双方签字巡检报告单，视为该次巡检未履约。

9. 档案资料的收集、整理和移交：

1. 所谓“档案资料”，即指在本合同中能反映合同设备从招标至投产运营过程中的一切真实性资料。

2. 档案资料应按合同中规定的时间及份数移交给买方，除此以外，卖方还应在合同设备竣工后一个月内保证向买方移交四套完整的竣工资料原件。

3. 竣工资料必须进行系统的整理、建立档案目录、编制移交清册，必要时进行档案分类编号。

4. 档案移交范围

(1) 合同中规定的所有文件；

(2) 合同中虽然没有规定但对于合同设备又是必不可少的文件；

(3) 买方根据工程的具体情况需要卖方提供的文件；

(4) 档案资料移交清单；

(5) 上述资料的电子文档（光盘）、各种影象和图片资料。

5. 所有档案资料的收集、整理、移交必须符合买方有关档案管理文件的要求，如这些档案管理文件中没有涉及的，必须按照国家档案局以及行业颁布的新规定执行。承包人提交的所有竣工资料、技术资料必须同时提供纸质版四套和可编辑电子版一套。所有资料的内容必须符合水利工程项目档案验收标准及叶城县农业农村局档案管理相关要求。资料不合格的，发包人有权暂缓办理结算手续，直至资料整改合格为止。

10. 履约保证金

其他约定：承包人须在中标通知书发出后 7 日内提交履约保证金。履约保证金的金额为签约合同价格的 10%。履约保证金的形式见投标人须知。其他约定：承包人须在本合同签订前中标通知书发出后 7 日内提交履约保证金。履约保证金的金额为签约合同价格的 10%。履约保证金的形式见投标人须知。

发包人有权直接从履约保证金中扣除按合同约定应由承包人承担的违约金、赔偿金，不足部分发包人有权继续向承包人追偿。

11. 知识产权

其他约定：如果承包人拒绝处理任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，或在收到发包人通知后 28 日内未作表示，发包人可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由承包人承担。承包人同时承担由此造成发包人相关的误工费用名誉损失等一切费用，造成重大事故或其他影响的由承包人承担相关法律责任。

14. 违约责任

补充以下条款：

14.4 承包人违约

在履行合同过程中，承包人发生下述行为之一者属承包人违约：

- (1) 承包人未按合同规定按时交货或所交设备不符合合同规定的要求。
- (2) 承包人违反不允许分包条款，擅自转让合同或分包合同义务。
- (3) 承包人在质保期内拒绝修复缺陷或修复质量不合格且拒绝再次修复。
- (4) 现场服务人员数量或技术水平不满足合同要求。
- (5) 承包人拒绝履行合同义务或因法律、财务等原因无法继续履行合同。
- (6) 因承包人原因导致合同解除或无法履行的，承包人应立即返还尚未冲抵的全部预付款，并按合同约定承担违约金及赔偿责任；如预付款保函可实现，发包人有权直接索赔。

14.5 违约责任

- (1) 承包人迟延交货的，按照第 14.2 条承担迟延交货违约责任；设备不合格的，按照第 14.2 条承担修理、更换、退货、违约金及损失赔偿责任，不再重复适用合同总价 10%的罚款。
- (2) 承包人擅自转让或分包的，发包人有权要求限期纠正、解除合同并追究实际损失；违约金按未履行部分合同价款的 10%计取，违约金不足以弥补损失的，继续赔偿。
- (3) 承包人未履行质保修复义务的，发包人有权委托第三方处理，费用由承包人承担，并可从质量保证金或履约担保中扣除。
- (4) 现场服务人员不符合约定且经书面通知后未改正的，按受影响服务对应价款的 0.5%/日支付违约金，直至改正；违约金不足以弥补损失的，继续赔偿。
- (5) 承包人违反安全生产、文明施工、环境保护等相关规定的，每次按合同价款

的千分之三支付违约金；发生安全事故的，除承担全部损失外，发包人有权解除合同。

15. 合同的解除

（1）承包人存在严重迟延供货、累计两次交付不合格、三次性能考核不合格、拒不履行质保义务、擅自转让或分包、提供虚假资料、被列入失信被执行人名单且影响履约、破产清算或其他严重丧失履约能力情形的，发包人有权书面通知解除合同或部分解除合同。解除不影响发包人要求返还预付款、索赔履约担保、追究违约责任及赔偿损失的权利。发包人有权采取替代采购或委托第三方完成未履行部分，增加费用由承包人承担。

（2）合同一方当事人未能履行合同项下其他重要义务，经另一方书面通知后 14 日内未补救的，守约方有权依法解除合同。

16. 不可抗力

16.1 项细化为：

未按通用合同条款第 16.1 条约定期限提交不可抗力事件证明文件的，承包人不得以不可抗力为由免除或减轻相应责任。

自然灾害具体内容细化为：雪灾、洪水、地震、山体滑坡、雪崩、泥石流等。其中具体程度的约定为：雪灾：每平方米雪压超过建筑结构荷载规范规定的荷载标准；洪水：超过设计标准的洪水；地震：以当地地震部门的认定为准；山体滑坡、雪崩：不可预测或采取措施无法阻止的；泥石流：突然爆发的大量夹带泥沙、石块等的洪流。

16.3 如果不可抗力事件的影响持续超过 140 日，则任何一方当事人均有权以书面通知解除合同。

17. 争议的解决

因本合同引起的或与本合同有关的争议，双方应先行协商；协商不成的，向合同履行地或工程所在地人民法院提起诉讼。争议期间，除争议事项外，承包人仍应继续履行不受影响的合同义务。

第五章 工程量清单及报价表

报价说明

5.1 本标段报价应与招标文件、合同条款、技术标准和要求及技术附件结合理解、解释和使用。

5.2 投标人应按本招标文件的规定和本报价表的内容及格式要求，完整填写报价表中各项目的单价、合价、合计等内容。凡未填写单价和合价的项目，均视为完成该项目所需费用已包含在其他报价项目的单价、合价及总报价中。

5.3 合同价包括设备设计、制造或采购、元器件及附件、检测、出厂检验、包装、装卸、运输、运输保险、现场交付、安装指导或安装、调试、试运行、技术培训、资料移交、质保及税费等完成合同全部义务的费用。具体由承包人实际实施的工作以合同范围和技术附件为准。

5.4 报价表中的单价已包括相应设备及附件完成合同义务所需的全部费用，不另行计取未在招标文件中明确的费用。

5.5 投标人应将所有报价表文字说明附在报价表中一并提交。

5.6 投标人提交的报价表中的每一页均应由投标人的法定代表人（或委托代理人）签名和加盖单位公章。

5.7 若投标人中标，本报价表经招标人确认后即作为合同价格表。

工程量清单
叶城县2026年高标准农田建设项目 工程
(首部设备标段)

招标工程量清单

招 标 人： 叶城县农业农村局 造价咨询人：
(单位盖章)

(单位资质专用章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人： 张纯妮 或其授权人：
(签字或盖章)

张辉
(签字或盖章)

编 制 人： 袁景军 复 核 人：
(造价人员签字盖专用章)

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2026年10月06日 复 核 日 期：

2026年10月08日

叶城县2026年高标准农田建设项目 工程
(首部设备标段)

工程量清单

合同编号:

招 标 人: 叶城县农业农村局 (单位盖章)

招 标 单 位
法 定 代 表 人 (或委
托代理人): 张纯妮 (签字盖章)

中 介 机 构 法 定 代
表 人 (或委托代理人)
: 张辉 (签字盖章)

造 价 工 程 师 及 注
册 证 号: (签字盖执业专业章)

编 制 时 间: 2026年10月06日

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第1页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
1	500100001	第一部分 首部设备镇墩及支座							
1.1	500100001001	C30镇墩（二级配，抗硫）		m3	13.57				
1.2	500100001002	C30泵支座（二级配，抗硫）		m3	59.616				
1.3	500100001003	砂砾石垫层		m3	147.99925				
1.4	500100001004	模板制安		m2	292.1				
2	500100002	第二部分 机电设备及安装工程							
2.1	500100003	首部设备及配件							
2.1.1	500100004	宗朗乡0.46万亩片区							
2.1.1.1	500100005	系统首部设备							
2.1.1.1.1	500100005001	离心泵125/370-22/4 (Z)，能耗：一级		台	1				
2.1.1.1.2	500100005002	离心泵150/345-30/4 (Z)，能耗：一级		台	1				
2.1.1.1.3	500100005003	离心泵200/285-30/4 (Z)，能耗：一级		台	2				
2.1.1.1.4	500100005004	离心泵200/345-45/4，能耗：一级		台	4				
2.1.1.1.5	500100005005	30kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	1				
2.1.1.1.6	500100005006	37kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	3				
2.1.1.1.7	500100005007	55kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	4				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第2页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.1.1.8	500100005008	泵前过滤器，流量：400m3/h，目数：80，机架及过滤网材质：不锈钢，能耗：一级		套	8				
2.1.1.1.9	500100005009	泵后过滤器，流量：400m3/h，目数：100；滤网材质：不锈钢（卧式网式全自动反冲洗过滤器），能耗：一级		套	8				
2.1.1.1.10	500100005010	SZB型真空泵（功率2.2kw），能耗：一级		台	8				
2.1.1.1.11	500100005011	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	8				
2.1.1.1.12	500100005012	室外消防箱1套（包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	3				
2.1.1.2	500100006	首部连接管件							
2.1.1.2.1	500100006001	逆止阀含法兰：DN300，钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.1.2.2	500100006002	逆止阀含法兰：DN250，钢制，1.0MPa		个	5				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第3页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.1.2.3	500100006003	逆止阀含法兰：DN200, 钢制，1.0MPa		个	1				
2.1.1.2.4	500100006004	钢制90°弯头：DN300, 钢制，1.0MPa,		个	4				
2.1.1.2.5	500100006005	钢制90°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa,		个	10				
2.1.1.2.6	500100006006	钢制90°弯头：DN200, 钢制，1.0MPa,		个	2				
2.1.1.2.7	500100006007	橡胶伸缩节含法兰：DN300, 软连接，1.0MPa		套	2				
2.1.1.2.8	500100006008	橡胶伸缩节含法兰：DN250, 软连接，1.0MPa		套	5				
2.1.1.2.9	500100006009	橡胶伸缩节含法兰：DN200, 软连接，1.0MPa		套	1				
2.1.1.2.10	500100006010	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN300, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	4				
2.1.1.2.11	500100006011	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN250, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	10				
2.1.1.2.12	500100006012	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN200, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	2				
2.1.1.2.13	500100006013	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN300/200, 1.0MPa, 与水泵相匹配		个	4				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第4页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.1.2.1 4	5001000060 14	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN250/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	10				
2.1.1.2.1 5	5001000060 15	压力表：YZ-100（量程0-1.0MPa，带连接管）		个	16				
2.1.1.2.1 6	5001000060 16	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa 与泵后过滤器相匹配		m	80				
2.1.1.2.1 7	5001000060 17	超声波电子流量计含法兰：DN300, 1.0MPa		个	2				
2.1.1.2.1 8	5001000060 18	超声波电子流量计含法兰：DN250, 1.0MPa		个	5				
2.1.1.2.1 9	5001000060 19	超声波电子流量计含法兰：DN200, 1.0MPa		个	1				
2.1.1.2.2 0	5001000060 20	钢制伸缩节含法兰：DN300, 钢制，1.0MPa		套	4				
2.1.1.2.2 1	5001000060 21	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制，1.0MPa		套	10				
2.1.1.2.2 2	5001000060 22	钢制伸缩节含法兰：DN200, 钢制，1.0MPa		套	2				
2.1.1.2.2 3	5001000060 23	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa，带一20cm法兰短管）		个	16				
2.1.1.2.2 4	5001000060 24	钢制45°弯头：DN300, 钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.1.2.2 5	5001000060 25	钢制45°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa		个	5				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第5页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.1.2.2 6	5001000060 26	钢制45°弯头： DN200, 钢制， 1.0MPa		个	1				
2.1.1.2.2 7	5001000060 27	钢管：DN300, 壁厚5.4mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	40				
2.1.1.2.2 8	5001000060 28	钢管：DN250, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	100				
2.1.1.2.2 9	5001000060 29	钢管：DN200, 壁厚4.5mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	20				
2.1.1.2.3 0	5001000060 30	注水球阀：DN25 阀门，带一10cm 钢管		个	8				
2.1.1.2.3 1	5001000060 31	三盘三通： D300/300/200, 钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.1.2.3 2	5001000060 32	三盘三通： D250/250/200, 钢制，1.0MPa		个	10				
2.1.1.2.3 3	5001000060 33	三盘三通： D200/200/200, 钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.2	500100007	依力克其乡0.28 万亩片区							
2.1.2.1	500100008	系统首部设备							
2.1.2.1.1	5001000080 01	离心泵150/345- 30/4 (Z)，能 耗：一级		台	2				
2.1.2.1.2	5001000080 02	离心泵200/345- 45/4，能耗：一 级		台	2				
2.1.2.1.3	5001000080 03	37kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	2				
2.1.2.1.4	5001000080 04	55kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	2				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第6页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.2.1.5	500100008005	泵前过滤器，流量：400m3/h，目数：80，机架及过滤网材质：不锈钢，能耗：一级		套	4				
2.1.2.1.6	500100008006	泵后过滤器，流量：400m3/h，目数：100；滤网材质：不锈钢（卧式网式全自动反冲洗过滤器），能耗：一级		套	4				
2.1.2.1.7	500100008007	SZB型真空泵（功率2.2kw），能耗：一级		台	4				
2.1.2.1.8	500100008008	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	4				
2.1.2.1.9	500100008009	室外消防箱1套（包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	2				
2.1.2.2	500100009	首部连接管件							
2.1.2.2.1	500100009001	逆止阀含法兰：DN250，钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.2.2.2	500100009002	钢制90°弯头：DN250，钢制，1.0MPa，		个	8				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第7页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.2.2.3	500100009003	橡胶伸缩节含法兰：DN250, 软连接，1.0MPa		套	4				
2.1.2.2.4	500100009004	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN250, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	8				
2.1.2.2.5	500100009005	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN250/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	8				
2.1.2.2.6	500100009006	压力表：YZ-100（量程0-1.0MPa，带连接管）		个	8				
2.1.2.2.7	500100009007	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa 与泵后过滤器相匹配		m	40				
2.1.2.2.8	500100009008	超声波电子流量计含法兰：DN250, 1.0MPa		个	4				
2.1.2.2.9	500100009009	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制，1.0MPa		套	8				
2.1.2.2.10	500100009010	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa，带一20cm法兰短管）		个	8				
2.1.2.2.11	500100009011	钢制45°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.2.2.12	500100009012	钢管：DN250, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管，Q235B, 内外壁防腐		m	80				
2.1.2.2.13	500100009013	注水球阀：DN25 阀门，带一10cm 钢管		个	4				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第8页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.2.2.14	500100009014	三盘三通： D250/250/200， 钢制，1.0MPa		个	8				
2.1.3	500100010	洛克乡0.16万亩 片区							
2.1.3.1	500100011	系统首部设备							
2.1.3.1.1	500100011001	离心泵200/320- 37/4 (Z)，能 耗：一级		台	1				
2.1.3.1.2	500100011002	离心泵200/345- 55/4，能耗：一 级 (Z)		台	1				
2.1.3.1.3	500100011003	45kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	1				
2.1.3.1.4	500100011004	75kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	1				
2.1.3.1.5	500100011005	泵前过滤器，流 量：400m³/h， 目数：80，机架 及过滤网材质： 不锈钢，能耗： 一级		套	2				
2.1.3.1.6	500100011006	泵后过滤器，流 量：400m³/h， 目数：100；滤 网材质：不锈钢 （卧式网式全自 动反冲洗过滤 器），能耗：一 级		套	2				
2.1.3.1.7	500100011007	SZB型真空泵 （功 率2.2kw），能 耗：一级		台	2				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第9页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.3.1.8	500100011008	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	2				
2.1.3.1.9	500100011009	室外消防箱1套（包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	1				
2.1.3.2	500100012	首部连接管件							
2.1.3.2.1	500100012001	逆止阀含法兰：DN300, 钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.3.2.2	500100012002	钢制90°弯头：DN300, 钢制，1.0MPa,		个	4				
2.1.3.2.3	500100012003	橡胶伸缩节含法兰：DN300, 软连接，1.0MPa		套	2				
2.1.3.2.4	500100012004	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN300, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	4				
2.1.3.2.5	500100012005	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN300/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	4				
2.1.3.2.6	500100012006	压力表：YZ-100（量程0-1.0MPa，带连接管）		个	4				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第10页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.3.2.7	500100012007	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa与泵后过滤器相匹配		m	20				
2.1.3.2.8	500100012008	超声波电子流量计含法兰：DN300, 1.0MPa		个	2				
2.1.3.2.9	500100012009	钢制伸缩节含法兰：DN300, 钢制, 1.0MPa		套	4				
2.1.3.2.10	500100012010	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa, 带一20cm法兰短管）		个	4				
2.1.3.2.11	500100012011	钢制45°弯头：DN300, 钢制, 1.0MPa		个	2				
2.1.3.2.12	500100012012	钢管：DN300, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	40				
2.1.3.2.13	500100012013	注水球阀：DN25 阀门, 带一10cm 钢管		个	2				
2.1.3.2.14	500100012014	三盘三通：DN300/DN300/200, 钢制, 1.0MPa		个	4				
2.1.4	500100013	吐古其乡0.44万亩片区							
2.1.4.1	500100014	系统首部设备							
2.1.4.1.1	500100014001	离心泵200/345-45/4, 能耗：一级		台	3				
2.1.4.1.2	500100014002	潜水泵250QJ160-45/3, 能耗：一级		台	2				
2.1.4.1.3	500100014003	潜水泵250QJ125-48/3, 能耗：一级		台	6				
2.1.4.1.4	500100014004	潜水泵200QJ63-48/3, 能耗：一级		台	1				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第11页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.4.1.5	500100014005	22kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	1				
2.1.4.1.6	500100014006	30kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	6				
2.1.4.1.7	500100014007	45kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	2				
2.1.4.1.8	500100014008	55kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	3				
2.1.4.1.9	500100014009	泵前过滤器，流量：400m3/h，目数：80，机架及过滤网材质：不锈钢，能耗：一级		套	3				
2.1.4.1.10	500100014010	泵后过滤器，流量：400m3/h，目数：100；滤网材质：不锈钢（卧式网式全自动反冲洗过滤器），能耗：一级		套	3				
2.1.4.1.11	500100014011	离心自动反冲洗过滤器额定流量200m3/h，100目，能耗：一级		套	9				
2.1.4.1.12	500100014012	SZB型真空泵（功率2.2kw），能耗：一级		台	3				
2.1.4.1.13	500100014013	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	12				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第12页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.4.1.1 4	5001000140 14	室外消防箱1套 （包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	10				
2.1.4.2	500100015	首部连接管件							
2.1.4.2.1	5001000150 01	逆止阀含法兰：DN250，钢制，1.0MPa		个	3				
2.1.4.2.2	5001000150 02	逆止阀含法兰：DN200，钢制，1.0MPa		个	9				
2.1.4.2.3	5001000150 03	钢制90°弯头：DN250，钢制，1.0MPa，		个	6				
2.1.4.2.4	5001000150 04	钢制90°弯头：DN200，钢制，1.0MPa，		个	45				
2.1.4.2.5	5001000150 05	橡胶伸缩节含法兰：DN250，软连接，1.0MPa		套	3				
2.1.4.2.6	5001000150 06	橡胶伸缩节含法兰：DN200，软连接，1.0MPa		套	9				
2.1.4.2.7	5001000150 07	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN250，橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	6				
2.1.4.2.8	5001000150 08	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN200，橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	18				
2.1.4.2.9	5001000150 09	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN315/200，1.0MPa，与水泵相匹配		个	9				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第13页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.4.2.10	500100015010	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN250/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	70				
2.1.4.2.11	500100015011	压力表：YZ-100（量程0-1.0MPa，带连接管）		个	24				
2.1.4.2.12	500100015012	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa与泵后过滤器相匹配		m	120				
2.1.4.2.13	500100015013	超声波电子流量计含法兰：DN250, 1.0MPa		个	3				
2.1.4.2.14	500100015014	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制，1.0MPa		套	6				
2.1.4.2.15	500100015015	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa，带一20cm法兰短管）		个	24				
2.1.4.2.16	500100015016	钢制45°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa		个	3				
2.1.4.2.17	500100015017	钢管：DN250, 壁厚5.0mm，螺旋焊管，Q235B，内外壁防腐		m	60				
2.1.4.2.18	500100015018	钢管：DN200, 壁厚4.5mm，螺旋焊管，Q235B，内外壁防腐		m	720				
2.1.4.2.19	500100015019	注水球阀：DN25 阀门，带一10cm 钢管		个	3				
2.1.4.2.20	500100015020	三盘三通：D250/250/200, 钢制，1.0MPa		个	6				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第14页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.4.2.2 1	5001000150 21	水表含法兰： DN200, 1.0MPa		个	9				
2.1.5	500100016	江格勒斯乡0.81 万亩片区							
2.1.5.1	500100017	系统首部设备							
2.1.5.1.1	5001000170 01	离心泵125/315- 15/4 (Z)，能 耗：一级		台	1				
2.1.5.1.2	5001000170 02	离心泵150/345- 30/4 (Z)，能 耗：一级		台	1				
2.1.5.1.3	5001000170 03	离心泵150/400- 45/4 (Z)，能 耗：一级		台	1				
2.1.5.1.4	5001000170 04	离心泵200/345- 45/4，能耗：一 级		台	5				
2.1.5.1.5	5001000170 05	潜水泵250QJ50- 50/3，能耗：一 级		台	3				
2.1.5.1.6	5001000170 06	潜水泵250QJ125 -48/3，能耗： 一级		台	2				
2.1.5.1.7	5001000170 07	潜水泵250QJ150 -50/3，能耗： 一级		台	1				
2.1.5.1.8	5001000170 08	22kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	1				
2.1.5.1.9	5001000170 09	30kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	5				
2.1.5.1.1 0	5001000170 10	45kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	1				
2.1.5.1.1 1	5001000170 11	55kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	7				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第15页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.5.1.1 2	5001000170 12	泵前过滤器，流量：400m3/h，目数：80，机架及过滤网材质：不锈钢，能耗：一级		套	8				
2.1.5.1.1 3	5001000170 13	泵后过滤器，流量：400m3/h，目数：100；滤网材质：不锈钢（卧式网式全自动反冲洗过滤器），能耗：一级		套	8				
2.1.5.1.1 4	5001000170 14	离心自动反冲洗过滤器额定流量200m3/h，100目，能耗：一级		套	16				
2.1.5.1.1 5	5001000170 15	SZB型真空泵（功率2.2kw），能耗：一级		台	8				
2.1.5.1.1 6	5001000170 16	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	24				
2.1.5.1.1 7	5001000170 17	室外消防箱1套（包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	9				
2.1.5.2	500100018	首部连接管件							
2.1.5.2.1	5001000180 01	逆止阀含法兰：DN250，钢制，1.0MPa		个	7				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第16页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.5.2.2	500100018002	逆止阀含法兰：DN200, 钢制，1.0MPa		个	7				
2.1.5.2.3	500100018003	钢制90°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa,		个	14				
2.1.5.2.4	500100018004	钢制90°弯头：DN200, 钢制，1.0MPa,		个	32				
2.1.5.2.5	500100018005	橡胶伸缩节含法兰：DN250, 软连接，1.0MPa		套	7				
2.1.5.2.6	500100018006	橡胶伸缩节含法兰：DN200, 软连接，1.0MPa		套	7				
2.1.5.2.7	500100018007	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN250, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	14				
2.1.5.2.8	500100018008	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN200, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	14				
2.1.5.2.9	500100018009	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN315/200, 1.0MPa, 与水泵相匹配		个	6				
2.1.5.2.10	500100018010	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN250/200, 1.0MPa, 与水泵相匹配		个	20				
2.1.5.2.11	500100018011	压力表：YZ-100（量程0-1.0MPa, 带连接管）		个	28				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第17页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.5.2.1 2	5001000180 12	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa与泵后过滤器相匹配		m	140				
2.1.5.2.1 3	5001000180 13	超声波电子流量计含法兰：DN250, 1.0MPa		个	7				
2.1.5.2.1 4	5001000180 14	超声波电子流量计含法兰：DN200, 1.0MPa		个	1				
2.1.5.2.1 5	5001000180 15	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制, 1.0MPa		套	14				
2.1.5.2.1 6	5001000180 16	钢制伸缩节含法兰：DN200, 钢制, 1.0MPa		套	2				
2.1.5.2.1 7	5001000180 17	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa, 带一20cm法兰短管）		个	28				
2.1.5.2.1 8	5001000180 18	钢制45°弯头：DN250, 钢制, 1.0MPa		个	7				
2.1.5.2.1 9	5001000180 19	钢制45°弯头：DN200, 钢制, 1.0MPa		个	1				
2.1.5.2.2 0	5001000180 20	钢管：DN250, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	140				
2.1.5.2.2 1	5001000180 21	钢管：DN200, 壁厚4.5mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	500				
2.1.5.2.2 2	5001000180 22	注水球阀：DN25 阀门, 带一10cm 钢管		个	8				
2.1.5.2.2 3	5001000180 23	三盘三通：D250/250/200, 钢制, 1.0MPa		个	14				

分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第18页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.5.2.2 4	5001000180 24	三盘三通： D200/200/200， 钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.5.2.2 5	5001000180 25	水表含法兰： DN200，1.0MPa		个	6				
2.1.6	500100019	阿克塔什镇1.38 万亩片区							
2.1.6.1	500100020	系统首部设备							
2.1.6.1.1	5001000200 01	37kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	5				
2.1.6.1.2	5001000200 02	45kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	35				
2.1.6.1.3	5001000200 03	离心自动反冲洗 过滤器额定流 量200m3/h， 100目，能耗： 一级		套	13				
2.1.6.1.4	5001000200 04	离心自动反冲洗 过滤器额定流 量150m3/h， 100目		套	27				
2.1.6.1.5	5001000200 05	水肥一体化双通 道施肥机（包含 水肥机罐体基础 及砖砌阀门井土 方等所有工程 量），能耗：一 级		套	40				
2.1.6.1.6	5001000200 06	室外消防箱1套 （包含钢制喷塑 箱体，内部挂 架，固定支架， 消防标志，灭火 器，救生圈，救 生衣等）		套	40				
2.1.6.2	500100021	首部连接管件							
2.1.6.2.1	5001000210 01	逆止阀含法兰： DN200，钢制， 1.0MPa		个	40				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第19页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.6.2.2	500100021002	钢制90°弯头：DN200, 钢制, 1.0MPa,		个	200				
2.1.6.2.3	500100021003	压力表：YZ-100（量程0-1.0MPa, 带连接管）		个	80				
2.1.6.2.4	500100021004	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa 与泵后过滤器相匹配		m	400				
2.1.6.2.5	500100021005	水表含法兰：DN200, 1.0MPa		个	40				
2.1.6.2.6	500100021006	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa, 带一20cm法兰短管）		个	80				
2.1.6.2.7	500100021007	橡胶伸缩节含法兰：DN200, 软连接, 1.0MPa		套	40				
2.1.6.2.8	500100021008	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN200, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀, 1.0MPa		个	80				
2.1.6.2.9	500100021009	钢管：DN200, 壁厚4.5mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	3200				
2.1.6.2.10	500100021010	异径接头含法兰：钢制法兰变径, DN315/200, 1.0MPa, 与水泵相匹配		个	40				
2.1.6.2.11	500100021011	异径接头含法兰：钢制法兰变径, DN250/200, 1.0MPa, 与水泵相匹配		个	40				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第20页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.7	500100022	伯西热克镇0.31万亩片区							
2.1.7.1	500100023	系统首部设备							
2.1.7.1.1	500100023001	离心泵200/345-45/4 (Z)，能耗：一级		台	2				
2.1.7.1.2	500100023002	离心泵200/320-37/4 (Z)，能耗：一级		台	2				
2.1.7.1.3	500100023003	45kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	2				
2.1.7.1.4	500100023004	55kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	2				
2.1.7.1.5	500100023005	泵前过滤器，流量：400m³/h，目数：80，机架及过滤网材质：不锈钢，能耗：一级		套	4				
2.1.7.1.6	500100023006	泵后过滤器，流量：400m³/h，目数：100；滤网材质：不锈钢（卧式网式全自动反冲洗过滤器），能耗：一级		套	4				
2.1.7.1.7	500100023007	SZB型真空泵（功率2.2kw），能耗：一级		台	4				
2.1.7.1.8	500100023008	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	4				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第21页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.7.1.9	500100023009	室外消防箱1套 （包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	2				
2.1.7.2	500100024	首部连接管件							
2.1.7.2.1	500100024001	逆止阀含法兰：DN300，钢制，1.0MPa		个	1				
2.1.7.2.2	500100024002	逆止阀含法兰：DN250，钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.7.2.3	500100024003	逆止阀含法兰：DN200，钢制，1.0MPa		个	1				
2.1.7.2.4	500100024004	钢制90°弯头：DN300，钢制，1.0MPa，		个	2				
2.1.7.2.5	500100024005	钢制90°弯头：DN250，钢制，1.0MPa，		个	4				
2.1.7.2.6	500100024006	钢制90°弯头：DN200，钢制，1.0MPa，		个	2				
2.1.7.2.7	500100024007	橡胶伸缩节含法兰：DN300，软连接，1.0MPa		套	1				
2.1.7.2.8	500100024008	橡胶伸缩节含法兰：DN250，软连接，1.0MPa		套	2				
2.1.7.2.9	500100024009	橡胶伸缩节含法兰：DN200，软连接，1.0MPa		套	1				
2.1.7.2.10	500100024010	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN300，橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	2				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第22页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.7.2.1 1	5001000240 11	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN250, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	4				
2.1.7.2.1 2	5001000240 12	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN200, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	2				
2.1.7.2.1 3	5001000240 13	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN300/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	2				
2.1.7.2.1 4	5001000240 14	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN250/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	4				
2.1.7.2.1 5	5001000240 15	YZ-100（量程0-1.0MPa，带连接管）		个	8				
2.1.7.2.1 6	5001000240 16	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa 与泵后过滤器相匹配		m	40				
2.1.7.2.1 7	5001000240 17	超声波电子流量计含法兰：DN300, 1.0MPa		个	1				
2.1.7.2.1 8	5001000240 18	超声波电子流量计含法兰：DN250, 1.0MPa		个	2				
2.1.7.2.1 9	5001000240 19	超声波电子流量计含法兰：DN200, 1.0MPa		个	1				
2.1.7.2.2 0	5001000240 20	钢制伸缩节含法兰：DN300, 钢制，1.0MPa		套	2				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第23页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.7.2.2 1	5001000240 21	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制, 1.0MPa		套	4				
2.1.7.2.2 2	5001000240 22	钢制伸缩节含法兰：DN200, 钢制, 1.0MPa		套	2				
2.1.7.2.2 3	5001000240 23	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa, 带一20cm法兰短管）		个	8				
2.1.7.2.2 4	5001000240 24	钢制45°弯头：DN300, 钢制, 1.0MPa		个	1				
2.1.7.2.2 5	5001000240 25	钢制45°弯头：DN250, 钢制, 1.0MPa		个	2				
2.1.7.2.2 6	5001000240 26	钢制45°弯头：DN200, 钢制, 1.0MPa		个	1				
2.1.7.2.2 7	5001000240 27	钢管：DN300, 壁厚5.4mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	20				
2.1.7.2.2 8	5001000240 28	钢管：DN250, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	40				
2.1.7.2.2 9	5001000240 29	钢管：DN200, 壁厚4.5mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	20				
2.1.7.2.3 0	5001000240 30	注水球阀：DN25 阀门, 带一10cm 钢管		个	4				
2.1.7.2.3 1	5001000240 31	三盘三通：D300/300/200, 钢制, 1.0MPa		个	2				
2.1.7.2.3 2	5001000240 32	三盘三通：D250/250/200, 钢制, 1.0MPa		个	4				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第24页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.7.2.3 3	5001000240 33	三盘三通： D200/200/200， 钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.8	500100025	乌吉热克乡0.18 万亩片区							
2.1.8.1	500100026	系统首部设备							
2.1.8.1.1	5001000260 01	离心泵200/345- 45/4，能耗：一 级		台	2				
2.1.8.1.2	5001000260 02	离心泵200/345- 55/4，能耗：一 级		台	1				
2.1.8.1.3	5001000260 03	55kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	2				
2.1.8.1.4	5001000260 04	75kw水泵变频启 动柜，能耗：一 级		台	1				
2.1.8.1.5	5001000260 05	泵前过滤器，流 量：400m3/h， 目数：80，机架 及过滤网材质： 不锈钢，能耗： 一级		套	3				
2.1.8.1.6	5001000260 06	泵后过滤器，流 量：400m3/h， 目数：100；滤 网材质：不锈钢 （卧式网式全自 动反冲洗过滤 器），能耗：一 级		套	3				
2.1.8.1.7	5001000260 07	SZB型真空泵 （功 率2.2kw），能 耗：一级		台	3				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第25页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.8.1.8	500100026008	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	3				
2.1.8.1.9	500100026009	室外消防箱1套（包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	2				
2.1.8.2	500100027	首部连接管件							
2.1.8.2.1	500100027001	逆止阀含法兰：DN250, 钢制，1.0MPa		个	3				
2.1.8.2.2	500100027002	钢制90°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa,		个	6				
2.1.8.2.3	500100027003	橡胶伸缩节含法兰：DN250, 软连接，1.0MPa		套	3				
2.1.8.2.4	500100027004	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN250, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	6				
2.1.8.2.5	500100027005	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN250/200, 1.0MPa, 与水泵相匹配		个	6				
2.1.8.2.6	500100027006	YZ-100（量程0-1.0MPa，带连接管）		个	6				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第26页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.8.2.7	500100027007	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa与泵后过滤器相匹配		m	30				
2.1.8.2.8	500100027008	超声波电子流量计含法兰：DN250, 1.0MPa		个	3				
2.1.8.2.9	500100027009	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制, 1.0MPa		套	6				
2.1.8.2.10	500100027010	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa, 带一20cm法兰短管）		个	6				
2.1.8.2.11	500100027011	钢制45° 弯头：DN250, 钢制, 1.0MPa		个	3				
2.1.8.2.12	500100027012	钢管：DN250, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	60				
2.1.8.2.13	500100027013	注水球阀：DN25 阀门, 带一10cm 钢管		个	3				
2.1.8.2.14	500100027014	三盘三通：D250/250/200, 钢制, 1.0MPa		个	6				
2.1.9	500100028	洛克乡0.54万亩片区							
2.1.9.1	500100029	系统首部设备							
2.1.9.1.1	500100029001	离心泵200/300-37/4 (Z), 能耗：一级		台	1				
2.1.9.1.2	500100029002	离心泵150/345-30/4 (Z), 能耗：一级		台	2				
2.1.9.1.3	500100029003	离心泵150/370-37/4 (Z), 能耗：一级		台	1				
2.1.9.1.4	500100029004	离心泵200/345-45/4, 能耗：一级		台	1				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第27页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.9.1.5	500100029005	离心泵250/315-45/4，能耗：一级		台	1				
2.1.9.1.6	500100029006	离心泵250/315-45/4，能耗：一级	离心泵250/315-45/4，能耗：一级	台	1				
2.1.9.1.7	500100029007	37kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	2				
2.1.9.1.8	500100029008	45kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	2				
2.1.9.1.9	500100029009	55kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	2				
2.1.9.1.10	500100029010	泵前过滤器，流量：400m3/h，目数：80，机架及过滤网材质：不锈钢，能耗：一级		套	6				
2.1.9.1.11	500100029011	离心自动反冲洗过滤器额定流量200m3/h，100目，能耗：一级		套	4				
2.1.9.1.12	500100029012	泵后过滤器，流量：400m3/h，目数：100；滤网材质：不锈钢（卧式网式全自动反冲洗过滤器），能耗：一级		套	6				
2.1.9.1.13	500100029013	SZB型真空泵（功率2.2kw），能耗：一级		台	6				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第28页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.9.1.1 4	5001000290 14	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	10				
2.1.9.1.1 5	5001000290 15	室外消防箱1套（包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	7				
2.1.9.2	500100030	首部连接管件							
2.1.9.2.1	5001000300 01	逆止阀含法兰：DN300, 钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.9.2.2	5001000300 02	逆止阀含法兰：DN250, 钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.9.2.3	5001000300 03	逆止阀含法兰：DN200, 钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.9.2.4	5001000300 04	钢制90°弯头：DN300, 钢制，1.0MPa,		个	4				
2.1.9.2.5	5001000300 05	钢制90°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa,		个	8				
2.1.9.2.6	5001000300 06	钢制90°弯头：DN200, 钢制，1.0MPa,		个	20				
2.1.9.2.7	5001000300 07	橡胶伸缩节含法兰：DN300, 软连接，1.0MPa		套	2				
2.1.9.2.8	5001000300 08	橡胶伸缩节含法兰：DN250, 软连接，1.0MPa		套	4				
2.1.9.2.9	5001000300 09	橡胶伸缩节含法兰：DN200, 软连接，1.0MPa		套	4				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第29页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.9.2.1 0	5001000300 10	涡轮法兰蝶阀含 法兰：DN300, 橡胶 软密封钢制涡轮 法兰蝶阀， 1.0MPa		个	4				
2.1.9.2.1 1	5001000300 11	涡轮法兰蝶阀含 法兰：DN250, 橡胶 软密封钢制涡轮 法兰蝶阀， 1.0MPa		个	8				
2.1.9.2.1 2	5001000300 12	涡轮法兰蝶阀含 法兰：DN200, 橡胶 软密封钢制涡轮 法兰蝶阀， 1.0MPa		个	8				
2.1.9.2.1 3	5001000300 13	异径接头含法兰： 钢制法兰变径， DN300/200, 1.0MPa， 与水泵相匹配		个	8				
2.1.9.2.1 4	5001000300 14	异径接头含法兰： 钢制法兰变径， DN250/200, 1.0MPa， 与水泵相匹配		个	12				
2.1.9.2.1 5	5001000300 15	压力表：YZ-100 （量程0- 1.0MPa，带连接 管）		个	20				
2.1.9.2.1 6	5001000300 16	排污管：PE100 级 de25 0.6Mpa 与泵后过滤器相 匹配		m	100				
2.1.9.2.1 7	5001000300 17	超声波电子流量 计含法兰： DN300, 1.0MPa		个	2				
2.1.9.2.1 8	5001000300 18	超声波电子流量 计含法兰： DN250, 1.0MPa		个	4				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第30页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.9.2.19	500100030019	钢制伸缩节含法兰：DN300, 钢制，1.0MPa		套	4				
2.1.9.2.20	500100030020	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制，1.0MPa		套	8				
2.1.9.2.21	500100030021	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa，带一20cm法兰短管）		个	20				
2.1.9.2.22	500100030022	钢制45°弯头：DN300, 钢制，1.0MPa		个	2				
2.1.9.2.23	500100030023	钢制45°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.9.2.24	500100030024	钢管：DN300, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管，Q235B，内外壁防腐		m	40				
2.1.9.2.25	500100030025	钢管：DN250, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管，Q235B，内外壁防腐		m	80				
2.1.9.2.26	500100030026	钢管：DN200, 壁厚4.5mm, 螺旋焊管，Q235B，内外壁防腐		m	80				
2.1.9.2.27	500100030027	注水球阀：DN25 阀门，带一10cm 钢管		个	6				
2.1.9.2.28	500100030028	三盘三通：DN300/DN300/200, 钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.9.2.29	500100030029	三盘三通：D250/250/200, 钢制，1.0MPa		个	8				
2.1.9.2.30	500100030030	水表含法兰：DN200, 1.0MPa		个	4				
2.1.10	500100031	白杨镇0.44万亩片区							
2.1.10.1	500100032	系统首部设备							

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第31页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.10.1.1	500100032001	离心泵150/345-30/4 (Z)，能耗：一级		台	2				
2.1.10.1.2	500100032002	离心泵150/370-37/4 (Z)，能耗：一级		台	1				
2.1.10.1.3	500100032003	离心泵250/315-45/4，能耗：一级		台	1				
2.1.10.1.4	500100032004	离心泵200/345-45/4 (Z)，能耗：一级		台	1				
2.1.10.1.5	500100032005	离心泵200/345-55/4 (Z)，能耗：一级		台	3				
2.1.10.1.6	500100032006	37kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	2				
2.1.10.1.7	500100032007	45kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	1				
2.1.10.1.8	500100032008	55kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	1				
2.1.10.1.9	500100032009	75kw水泵变频启动柜，能耗：一级		台	4				
2.1.10.1.10	500100032010	泵前过滤器，流量：400m³/h，目数：80，机架及过滤网材质：不锈钢，能耗：一级		套	8				
2.1.10.1.11	500100032011	泵后过滤器，流量：400m³/h，目数：100；滤网材质：不锈钢（卧式网式全自动反冲洗过滤器），能耗：一级		套	8				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第32页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.10.1.12	500100032012	SZB型真空泵（功率2.2kw），能耗：一级		台	8				
2.1.10.1.13	500100032013	水肥一体化双通道施肥机（包含水肥机罐体基础及砖砌阀门井土方等所有工程量），能耗：一级		套	8				
2.1.10.1.14	500100032014	室外消防箱1套（包含钢制喷塑箱体，内部挂架，固定支架，消防标志，灭火器，救生圈，救生衣等）		套	4				
2.1.10.2	500100033	首部连接管件							
2.1.10.2.1	500100033001	逆止阀含法兰：DN300, 钢制，1.0MPa		个	3				
2.1.10.2.2	500100033002	逆止阀含法兰：DN250, 钢制，1.0MPa		个	4				
2.1.10.2.3	500100033003	逆止阀含法兰：DN200, 钢制，1.0MPa		个	1				
2.1.10.2.4	500100033004	钢制90°弯头：DN300, 钢制，1.0MPa,		个	6				
2.1.10.2.5	500100033005	钢制90°弯头：DN250, 钢制，1.0MPa,		个	8				
2.1.10.2.6	500100033006	钢制90°弯头：DN200, 钢制，1.0MPa,		个	2				
2.1.10.2.7	500100033007	橡胶伸缩节含法兰：DN300，软连接，1.0MPa		套	3				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第33页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.10.2.8	500100033008	橡胶伸缩节含法兰：DN250, 软连接，1.0MPa		套	4				
2.1.10.2.9	500100033009	橡胶伸缩节含法兰：DN200, 软连接，1.0MPa		套	1				
2.1.10.2.10	500100033010	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN300, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	6				
2.1.10.2.11	500100033011	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN250, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	8				
2.1.10.2.12	500100033012	涡轮法兰蝶阀含法兰：DN200, 橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀，1.0MPa		个	2				
2.1.10.2.13	500100033013	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN300/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	6				
2.1.10.2.14	500100033014	异径接头含法兰：钢制法兰变径，DN250/200, 1.0MPa，与水泵相匹配		个	8				
2.1.10.2.15	500100033015	YZ-100（量程0-1.0MPa，带连接管）		个	16				
2.1.10.2.16	500100033016	排污管：PE100级 de25 0.6Mpa 与泵后过滤器相匹配		m	80				

分类分项工程量清单

合同编号：
工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第34页 共35页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
2.1.10.2.17	500100033017	超声波电子流量计含法兰：DN300, 1.0MPa		个	3				
2.1.10.2.18	500100033018	超声波电子流量计含法兰：DN250, 1.0MPa		个	4				
2.1.10.2.19	500100033019	超声波电子流量计含法兰：DN200, 1.0MPa		个	1				
2.1.10.2.20	500100033020	钢制伸缩节含法兰：DN300, 钢制, 1.0MPa		套	6				
2.1.10.2.21	500100033021	钢制伸缩节含法兰：DN250, 钢制, 1.0MPa		套	8				
2.1.10.2.22	500100033022	钢制伸缩节含法兰：DN200, 钢制, 1.0MPa		套	2				
2.1.10.2.23	500100033023	DN100钢制进排气阀含法兰：（1.0MPa, 带一20cm法兰短管）		个	16				
2.1.10.2.24	500100033024	钢制45°弯头：DN300, 钢制, 1.0MPa		个	3				
2.1.10.2.25	500100033025	钢制45°弯头：DN250, 钢制, 1.0MPa		个	4				
2.1.10.2.26	500100033026	钢制45°弯头：DN200, 钢制, 1.0MPa		个	1				
2.1.10.2.27	500100033027	钢管：DN300, 壁厚5.4mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	60				
2.1.10.2.28	500100033028	钢管：DN250, 壁厚5.0mm, 螺旋焊管, Q235B, 内外壁防腐		m	80				

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

第35页 共35页

[illegible]

其他项目清单

第1页 共1页

合同编号:

工程名称：叶城县2026年高标准农田建设项目（首部设备标段）

[illegible]

第六章技术标准和要求

详见附件（实施方案、图纸）

第三卷

第七章投标文件格式

目 录

- 一、封面
- 二、投标函
- 三、法定代表人身份证明及授权委托书
- 四、投标保证金
- 五、技术文件
- 六、资格审查资料
- 七、已标价工程量清单
- 八、相关服务计划
- 九、其他资料

标段名称：
标段编号：

投标文件

投标人：_____（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（电子签名）

____年____月____日

二、投标函

(一) 投标函 投标函（投标书前附页）

_____（招标人名称）：

1、我方已仔细研究了_____（项目名称）_____标段招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____）的投标总报价，并按合同约定履行义务。工期_____日历天。

- （1）封面
- （2）投标函
- （3）法定代表人身份证明及授权委托书
- （4）投标保证金
- （5）技术文件
- （6）资格审查资料
- （7）已标价工程量清单
- （8）相关服务计划
- （9）其他资料。

投标文件的上述组成部分如存在内容不一致的，以投标函为准。

2、我方承诺响应招标文件的全部要求。

3、我方承诺在招标文件规定的投标有效期 90 天内不撤销投标文件。

4、如我方中标，我方承诺：

- （1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；
- （2）在签订合同时不向你方提出附加条件；
- （3）按照招标文件要求提交履约保证金；
- （4）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

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

6、其它补充说明：。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

____年____月____日

(二) 投标函附录

投标函附录

序号	条款名称	条款号	约定内容	备注
1	项目经理	1.4.1	姓名：_____	
2	工期	1.3.2	天数：_____ 日历天	
3	...	...		
...	...	...		
...	...	...		

投标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

三、法定代表人身份证明及授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

投标人名称: _____

单位性质: _____

地址: _____

成立时间: _____年____月____日

经营期限: _____

姓名: _____性别: _____年龄: _____职务: _____系_____ (投标人名称)_____

的法定代表人。

特此证明。

投标人: _____ (盖单位章)

_____年____月____日

(注: 法定代表人身份证复印件)

(二) 授权委托书

兹委托_____ (被委托人姓名、职务)_____ (居民身份证编号: _____) 为我单位的委托代理人, 代表我单位就_____工程 (合同编号: _____) 签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改投标文件, 进行谈判、签订合同和处理与之有关的一切事务, 其签名真迹如本授权委托书末尾所示。

特此证明。

投标人: _____ (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

身份证号码: _____

委托代理人: _____ (签字或盖章)

_____年____月____日

(附被授权人身份证复印件)

四、投标保证金

_____（招标人名称）：

我方于_____年____月____日参加_____（项目名称）_____（标段名称）的投标，我方已按照本项目招标文件的规定提交了金额为_____万元的投标保证金，我方承诺出现以下情形时，你方可不予退还我方提交的投标保证金：

1. 在规定的投标有效期内撤销或者修改投标文件。
2. 在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同、在签订合同时向招标人提出附加条件或未按招标文件规定提交履约保证金。

附：《基本账户开户许可证》及银行汇款凭证或工程投标保函的扫描件。

投 标 人：_____（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

五、技术文件（自拟）

投标人应列明较详细的工作计划和方案，具体要求见第三章评标办法技术评审内容，但不限于上述内容。

六、资格审查资料

投标人基本情况表（一）

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

注：1. 投标人应根据投标人须知第 3.5.1 项的要求在本表后附相关证明材料。境内投标人以现金或者支票形式提交投标保证金的，还应附基本账户开户许可证复印件。

近 3 年财务状况基本资料表（二）

投标人名称		年份		
资产总额	元	其中	固定资产	元
			流动资产	元
负债总额	元	其中	长期负债	元
			流动负债	元
营业收入	元	净利润		元
年平均完成投资	元			
最高年生产能力	元			
其他需要说明				

说明：投标人应根据投标人须知第 3.5.2 项的要求在本表后附相关证明材料。

近 3 年完成的类似项目情况表（三）

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	合同项目描述内容：至少包括项目概况、本合同在项目中的地位（部位、合同价格所占比例）和合同工程完工验收鉴定书有关验收结论
备注	

说明：

1、投标人应根据投标人须知第 3.5.3 项的要求在本表后附相关证明材料。

2、每张表格填报一项业绩。

正在施工的和新承接的项目情况表（四）

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
计划竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	合同项目描述内容至少包括项目概况、本合同在项目中的地位（部位、合同价格所占比例）
备注	

说明：

- 1、投标人应根据投标人须知第 3.5.4 项的要求在本表后附相关证明材料。
- 2、每张表格填报一项业绩。

近年发生的诉讼及仲裁情况（五）

注：投标人应根据投标人须知第 3.5.5 项的要求附相关证明材料。

项目管理机构组成表（六）

项目管理机构组成表

[illegible]

主要人员简历表

姓名		年龄		学历	
执业资格				安全生产考核合格证书	
职称		职务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于 学校 专业				
主要施工管理经历					
时间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话

注：主要人员指项目经理及其他人员。

七、已标价工程量清单

(以工程量清单格式为基准, 自拟)

八、相关服务计划

技术服务和质保期服务计划

（一）技术服务措施和计划

序号	技术服务内容	计划 天数	派出人员构成		备注
			职称	人数	
1					
2					
3					
4					
5					
					

注：投标方承诺如果上述人月数不能满足本工程需要，投标方可按招标方要求追加人月数，且不增加费用

（二）人员培训计划表

序号	培训内容	计划人月数	培训教师构成		地点	备注
			职称	人数		
1						
.....						

注：承诺如果上述人月数不能满足本工程需要，投标方可按招标方要求追加人月数，且不增加费用。投标人提供的人员培训计划应至少包含上表人月数，其它方面投标人能够为招标人提供的人员培训均应在此表中报出。

（三）质保期服务计划： 自拟

九、其他资料

（一）投标人资格承诺书

投标人资格承诺书

我公司承诺不存在下列情形之一：

- （1）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- （2）与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；
- （3）与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；
- （4）与本招标项目其他投标人代理同一个制造商同一品牌同一型号的设备投标；
- （5）为本招标项目提供过设计、编制技术规范和其他文件的咨询服务；
- （6）为本工程项目的相关监理人，或者与本工程项目的相关监理人存在隶属关系或者其他利害关系；
- （7）为本招标项目的代建人；
- （8）为本招标项目的招标代理机构；
- （9）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- （10）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- （11）被依法暂停或者取消投标资格；
- （12）被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- （13）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- （14）在最近三年内发生重大产品质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；
- （15）被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；
- （16）被最高人民法院在“信用中国”网站或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；
- （17）在近三年内投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人有行贿犯罪行为的；
- （18）法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

投标人名称： （单位电子签章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

年 月 日

(二) 投标人认为需要提供的其他资料（自拟）