

肃南县水资源刚性约束农业灌溉井
“以电折水”样本井项目

招 标 文 件

招 标 人：肃南县节水型社会建设中心

二〇二五年九月

目 录

第一章 招标公告	3
第二章 投标人须知	6
第三章 工程量清单	8
第四章 投标文件格式	14

第一章 、招标公告

肃南县水资源刚性约束农业灌溉井“以电折水”样本井项目 招标公告

交易编号：SN/SZYGXYS/YSZD/YBJJS/2025/0916

一、招标条件

根据《张掖市人民政府办公室关于阳光招标采购平台上线运行的通知》（张政办发【2018】204号）中“对国家规模标准以下的工程建设项目、政府采购协议供货和《政府集中采购目录和采购限额标准》规定的限额以下政府采购项目，通过张掖市阳光招标采购平台进行交易”的规定，肃南县水资源刚性约束农业灌溉井“以电折水”样本井项目已具备招标条件，现在“甘肃省阳光招标采购平台（张掖市）”发布邀请招标公告，实现网上竞价，择优选定承包人。

二、项目设计与招标范围

2.1 本次招标设为贰个标段：

第一标段：项目建设内容为：肃南县明花灌区 10 眼、前滩灌区 11 眼、祁丰乡 2 眼共 23 处机井进行“以电折水”智能化计量改造。

第二标段：施工监理，对项目进行全过程监理。

2.2 计划工期： 工期 1 个月，2025 年 9 月 20 日至 2025 年 10 月 19 日。

2.3 资金来源：中央水利发展资金

2.4 质量要求：符合国家及行业规范标准。

2.5 招标控制价：

第一标段：小写：361000.00 元（大写）叁拾陆万壹千元整；

第二标段：小写：7000.00 元（大写）柒仟元整；

三、投标人资格要求

1、本次招标要求投标人须具有独立法人资格；近3年无介入诉讼仲裁案件、信誉良好；近3年财务状况良好。（新成立公司不作3年要求）；

2、一标段：投标人须具备水利水电工程施工总承包叁级及以上资质或电子与智能化专业承包贰级及以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目相应的能力；

二标段：投标人须具备建设行政主管部门或水利部颁发的水利水电工程监理乙级及以上资质的法人或其他组织。

3、投标人须提供合法有效的法人营业执照（符合经营范围）复印件、开户许可证复印件、法定代表人授权委托书（原件）及法定代表人身份证（正反复印件加盖公章）、被委托人身份证（正反复印件加盖公章）。

4、投标人未被列入“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。（以本项目投标报名期内在“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，

供应商需提供相关证明材料)；

5、投标人认为有必要提供的其他证明文件。

注：以上证明文件复印件加盖公章，应用 A4 规格纸编制并装订成册(一式贰份)，在竞价结束后一个工作日提交至招标代理机构。

四、竞价时间、地点及具体参与方式：

4.1 竞价开始时间（公告、报名、竞价结束时间一致）：

2025 年 09 月 21 日 09 时 00 分至 2025 年 09 月 23 日 17 时 00 分；

4.2 竞价地点：张掖市公共资源交易中心网站阳光采购电子平台
<http://49.4.79.138:1020/f/index>（具体操作下载限额以下项目阳光交易系统用户手册）

4.3 投标人竞价结束后，各投标人将以上文件中要求的所有资料（包括报价单）装订成册，一式贰份递交至招标人。

五、招标联系人姓名及电话：

招 标 人：肃南县节水型社会建设中心

联 系 人：马先生

联系电话：13993615665

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	招标人及代理机构	招 标 人：肃南县节水型社会建设中心 联 系 人：马先生 联系电话：13993615665
2	项目名称	肃南县水资源刚性约束农业灌溉井“以电折水”样本井项目
3	建设地点	肃南县
4	招标范围	第一标段：项目建设内容为：肃南县明花灌区 10 眼、前滩灌区 11 眼、祁丰乡 2 眼共 23 处机井进行“以电折水”智能化计量改造。 第二标段：施工监理，对项目进行全过程监理。
5	资金来源	中央水利发展资金
6	资金落实情况	已落实
7	计划工期	工期 1 个月，2025 年 9 月 20 日至 2025 年 10 月 19 日
8	质量要求	符合设计要求
9	投标申请人的要求	1、本次招标要求投标人须具有独立法人资格；近 3 年无介入诉讼仲裁案件、信誉良好；近 3 年财务状况良好。（新成立公司不作 3 年要求）； 2、一标段：投标人须具备水利水电工程施工总承包叁级及以上资质或电子与智能化专业承包贰级及以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目相应的能力；二标段：投标人须具备建设行政主管部门或水利部颁发的水利水电工程监理乙级及以上资质的法人或其他组织。

		3、投标人须提供合法有效的法人营业执照（符合经营范围）复印件、开户许可证复印件、法定代表人授权委托书（原件）及法定代表人身份证（正反复印件加盖公章）、被委托人身份证（正反复印件加盖公章）。 4、投标人未被列入“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。（以本项目投标报名期内在“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，供应商需提供相关证明资料）；
10	是否接受联合体投标	<u>不接受</u>
11	分包	<u>不允许</u>
12	竞价时间	<u>2025年09月21日09时00分至2025年09月23日17时00分；</u>
13	投标有效期	60天（日历天）
14	投标文件份数	各投标人将资料按照招标文件中要求的要求（包含最终报价的预算书）装订成册，一式二份递交至代理机构。

第三章、工程量清单

工程项目概算汇总表

项目名称：肃南县水资源刚性约束农业灌溉井“以电折水”样本井项目

组号	项目分组名称	金额（元）	备注
一	建筑工程		
二	机电设备及安装工程		
三	金属结构设备及安装工程		
四	临时工程		
五	独立费用		
总价（小写）			
总价（大写）			

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签字或盖章）
_____年_____月_____日

建筑工程概算表

项目名称：肃南县水资源刚性约束农业灌溉井“以电折水”样本井项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	合计				
1	土方开挖	m ³	45.00		
2	土方回填	m ³	45.00		
3	原有计量设施拆除	处	23.00		

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

机电设备及安装工程概算表

项目名称：肃南县水资源刚性约束农业灌溉井“以电折水”样本井项目

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
1	机电设备及安装工程						
1.1	前端硬件						
1.1.1	前端计量设施精准升级及智能改造						
1.1.1.1	智能控制柜及安装						
1.1.1.1.1	协控计量采集模块	台	23				
1.1.1.1.2	开关型电流辅助采集器	套	23				
1.1.1.1.3	ICDW-01 型智能计量预付费终端 (含 4G 模块/支持 s1427 协议)	台	23				
1.1.1.1.4	检修断路模块	台	23				
1.1.1.1.5	24V 直流分离主控断路器 (250A)	台	15				
1.1.1.1.6	24V 直流分离主控断路器 (400A)	台	8				
1.1.1.1.7	250A 箱体及配线端子	台	15				
1.1.1.1.8	400A 箱体及配线端子	台	8				
1.1.1.1.9	三项交流降压模块	台	23				
1.1.1.1.10	交直流转换模块 24V	台	23				
1.1.1.1.11	交直流转换模块 12V	台	23				
1.1.1.1.12	远程智能密码电磁锁	台	23				
1.1.1.1.13	调试费	处	23				
1.1.1.1.14	通讯费	处/5 年	23				
1.1.1.2	超声波流量计及安装						
1.1.1.2.1	DN100 管道超声波计量仪	台	5				
1.1.1.2.2	DN125 管道超声波计量仪	台	11				
1.1.1.2.3	DN150 管道超声波计量仪	台	5				
1.1.1.2.4	辅材及配套零件 (穿线管、线鼻子、防水胶带)	套	23				
1.1.1.2.5	水表太阳能供电	处	23				

1.1.1.2.6	流量计防盗防破坏装置	套	23				
1.1.1.2.7	水表强制性检定（首次强制性检定）	套	23				
1.1.1.3	0.4KV 供电线路改造						
1.1.1.3.1.1	YJLV3*70+1 线缆	米	100				
1.1.1.3.1.3	YJLV3*50+1 线缆	米	150				
1.1.1.4	通讯工程						
1.1.1.4.1	通讯线缆（屏蔽双绞线）	米	250				
1.1.1.4.2	电力保护管 DN20	米	250				

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

金属结构设备及安装工程概算表

项目名称：肃南县水资源刚性约束农业灌溉井“以电折水”样本井项目

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	合计						
1	柜体支架（高度 1200mm，50*50*5mm）	项	23				
2	管段改造	处	23				

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

临时工程概算表

项目名称：肃南县农业灌溉机井“以电折水”示范项目

序号	项目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
4	第二部分：施工临时工程					
4.2	其他临时工程					
4.2.1	其他施工临时工程	项	1			

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

第四章、投标文件格式

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、造价文件
- 五、施工组织设计
- 六、项目管理机构表
- 七、资格审查资料
- 八、质量保证承诺
- 九、投标人诚信承诺书
- 十、其它证明材料

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

_____（招标人名称）：

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

2、我方承诺在投标有效期内不补充、修改、替代或者撤回本投标文件。

3、如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分；

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保；

4、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

5、_____（其它补充说明）。

投标人：_____（盖单位公章）

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

序号	项 目	招标人规定	投标人承诺
1	工 期	___日历天	
2	延误工期赔偿费金额	___500___元/日历天	
3	延误工期赔偿费限额	合同价格的 2%或/元	
4	赶工措施费	合同价格的/%或/元	
5	提前竣工奖	合同价格的/%或/元	
6	质量要求	合格	
7	达到自报质量要求（优良工程奖）的质量经济奖	合同价格的/%或/元	
8	达不到自报质量要求的质量罚金	合同价格的 1%	

注：本附录中的 2、3、4、5、7、8 项费用不进入投标总报价，中标后在施工合同中按投标书附录约定计取。

二、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：_____

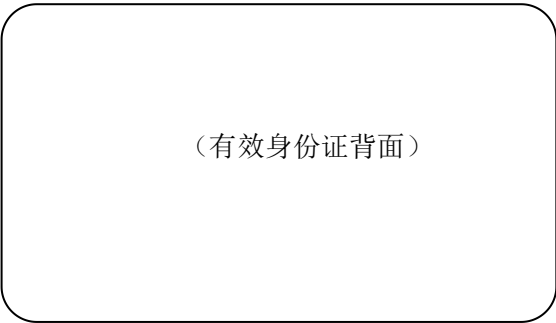
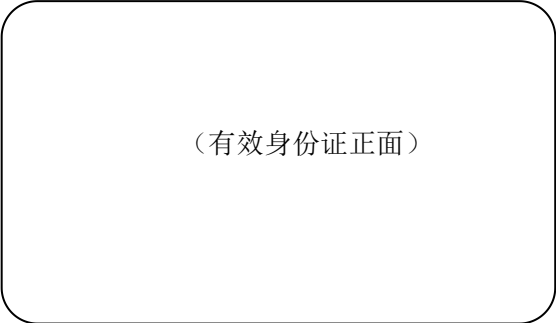
系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位公章）

年 月 日

法定代表人身份证明复印件：



三、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）施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

年 月 日

委托代理人身份证明复印件：

(有效身份证正面)

(有效身份证背面)

四、造价文件

附件一：造价文件封面格式

附件二：投标总报价汇总表格式

(项目名称)

投 标 总 价

投标总价人民币（大写）：_____

（¥）：_____

投 标 人：_____（盖单位公章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签名或盖章）

_____年_____月_____日

工程项目总价表

项目名称： _____

序 号	项目分组名称	金 额（元）	备 注
一	建筑工程		
二	机电设备及安装工程		
三	金属结构设备及安装工程		
四	临时工程		
总价： 大写： _____ 小写： _____			

投 标 人： _____（盖单位公章）

法定代表人（或委托代理人）： _____（签名或盖章）

_____年_____月_____日

五、施工组织设计

六、项目管理机构
(一) 项目管理机构组成表

职 务	姓名	职称	执业或职业资格证明				备注
			证书名称	级 别	证 号	专 业	
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							

（二）主要人员简历表

“主要人员简历表”中的项目负责人应附建造师证（或建造师资格证）、身份证、职称证等原件的扫描件，管理过的项目业绩须附合同协议书原件的扫描件；技术负责人应附身份证、职称证等原件的扫描件，管理过的项目业绩须附合同协议书原件的扫描件；其他主要人员应附执业证或上岗证等原件的扫描件。

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于 学校 专业				
主要工作经历					
时间	参加过的类似项目		担任职务	发包人及联系电话	

七、资格审查资料

（一）投标人基本情况表

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					
公司类型										
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：后附营业执照、资质证书等相关证明材料。

(二) 近年财务状况表
(近 3 年指 2022 年至 2024 年)

（三）近 3 年完成的类似项目情况表

（近 3 年指 2022 年-至今）

合同名称	
合同项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
完工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
监理人和总监理工程师以及电话	
合同项目描述	
备注	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）

(四) 正在施工的和新承接的项目情况表

合同名称	
合同项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
计划完工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
监理人和总监理工程师 以及电话	
项目描述	
备注	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)

（五）近 3 年发生的诉讼及仲裁情况
（近 3 年指 2022 年-2024 年）

序号	诉讼或仲裁事项	诉讼或仲裁中的地位	缘由	结果	备注
一	诉讼事项				
二	仲裁事项				

八、投标人诚信承诺书

我公司参加 _____（项目名称）的投标过程中，严格遵守相关法律法规并遵循诚信的原则，郑重作如下承诺：

一、本单位所提供的一切资料及其数据内容真实有效。本企业将严格遵守国家相关法律、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机构的监管，无伪造编造篡改和隐瞒等虚假内容，若存在证件及相关资料造假，本单位愿接受招标人作出的取消投标、中标资格及没收投标、履约保证金的决定同时愿意接受行政主管部门依法作出的其它处罚决定。

二、在本次投标活动中，不存在借用、挂靠资质，围标、串标等违法违规行为。公司投标项目部人员具备投标资格，拟投入该项目施工现场管理机构人员未被“智慧住建—甘肃省建筑市场监督管理平台”锁定，施工现场管理机构人员均为我公司自有人员，中标后项目部人员全部到岗履行职责，如发现该项目部人员被锁定贵单位有权否决我公司的本次投标。

三、对招标文件所有内容，如：有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等做出完全响应承诺，如与实际不符愿接受一切惩罚。

四、在投标截止时间前，我方不属于“信用中国”网站、“人民法院执行案件流程管理系统信息库”或各级信用信息共享平台查询的失信被执行人，未被列入“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为”记录名单；无被暂停或取消投标

资格，无财产被接管或冻结等情况；如有虚假，我单位愿承担相应责任并自愿按有关规定接受处罚。

五、在项目施工过程中，严格遵守国家相关法律法规，未发生过工程质量安全事故；在近三年内无骗取中标或严重违约或重大工程质量、安全问题；如有虚假，我单位愿承担相应责任并自愿按有关规定接受处罚。

六、如我方获得中标资格，我方保证在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力且信誉良好。

七、若违反本承诺一经查实，本单位愿承担相应责任并接受各级主管部门及相关机构依据有关法律法规作出的处罚。

特此承诺！

承诺人：
年 月 日

九、质量保证承诺

(自行编写)

投标人名称：_____（单位盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年 ____月____日

十、其他证明资料