

合同编号: MQNYSJGG-2024-02

民权县水利局 2024 年度农业水价综合改革项目第二标段采购合同

招标编号: 商政采 (2025) 284 号

项目编号: 民财采招-2025-17

甲 方: 民权县水利局

乙 方: 上海拇指哥环保设备科技有限公司

签订日期: 2025 年 7 月 29 日

合同协议书



甲方：民权县水利局



乙方：上海拇指哥环保设备科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经民权县水利局（采购人名称）（以下简称：甲方）和上海拇指哥环保设备科技有限公司（中标人名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以供双方共同遵守。

一、合同文件

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，在保证按照公开招标文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1. 合同协议书；
2. 中标通知书；
3. 招标文件；
4. 投标文件；
5. 其他相关资料。

二、合同标的

1. 货物名称：采购及安装水价改革智能云终端及配套设施（含使用期服务）；
2. 货物数量：215 套水价改革智能云终端设施（见附件《采购明细表》）；
3. 货物质量：达到国家及行业有关质量验收合格标准。

三、质量标准

1. 乙方应保证全部货物符合国家有关行业规范、《河南省农业水价综合改革工作领导小组办公室关于加快推进农业用水计量设施与农业水价综合改革信息平台对接的通知》文件（豫农水价改办（2021）11 号）及实施方案中货物数量、规格和质量标准。

2. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

3. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷, 否则应承担全部责任。

四、合同价款

1. 本采购合同总价为: (人民币) 捌拾叁万叁仟元整 (大写) ¥833000.00 元 (小写)。

2. 本合同价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务, 包装、运输、装卸、保险、税金, 货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

五、双方一般权利和义务

1. 甲方的义务

1.1 委托工作的具体范围和内容: 招标文件范围内所有内容。

1.2 甲方应按约定的时间和要求完成下列工作:

(1) 向乙方提供合同履行所需的全部资料的时间: 合同签订后 2 个工作日内;

(2) 向乙方提供本项目实施方案技术资料及有关图纸、数据、资料等;

(3) 需要与第三方协调的工作: 无。

1.3 甲方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

2. 乙方的义务

2.1 乙方应按约定的时间和要求完成下列工作:

(1) 保证履行合同的时间: 按规定的时间完成交货与安装。

(2) 按照合同约定和有关规定要求, 完成本标段水价改革智能云终端 215 套及配套设施的安装、调试及运行服务等全部工作内容。

(3) 为甲方提供的为保证履行合同的相关咨询服务: 技术支持、产品培训指导等。

2.2 乙方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

3. 甲方的权利

3.1 按合同约定, 接收项目成果;

3.2 委托监理监督乙方在本项目供货、安装、调试等全过程;

3.3 有权要求乙方更换其不称职的安装人员, 由此所造成的费用由乙方承担。

4. 乙方的权利

4.1 按照有关规范要求组织本项目货物生产交货、安装和调试等合同履行全过

程，并确保安全生产、文明施工及大气污染防治等施工要求；

4.2 按合同约定收取报酬；

六、付款方式

乙方在满足预付款申请条件后，可申请中标金额 60% 的预付款（在工程进度款支付中扣除）；乙方按照采购明细表完成全部货物交货、安装调试，经甲方组织验收合格后，由乙方填报货物工程款支付申请材料，经监理审核、甲方现场管理、负责人审签后，按照国库集中支付制度报财政部门审核支付至决算金额的 97%。并按有关规定预留 3% 工程质量保留金或向甲方提供质保函，质保期满后，经复验无质量问题，一次性付清。

七、货物交付、安装与验收

1. 乙方应按照甲方指定的地点及合同签订后 40 日历天内交货。

2. 乙方提供的货物应包括合同文件规定的全部货物及其附（辅）件和货物清单、产品合格证和完整的技术说明等资料。

3. 监理方及乙方代表共同现场验收到场货物，货物的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等均应与合同约定和规范要求相符。

4. 乙方应对货物（包括软件）或系统进行安装调试，向监理方提交项目设施调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等），乙方调试检验全部达到有关技术指标后，将检验调试的结果、步骤、原始数据等记录及竣工资料按时提供甲方。

如乙方货物出现达不到合同约定及使用规范要求的，乙方应负责对货物进行及时更换，并重新调试达到合格要求，由此所产生的所有费用均由乙方承担。

5. 本项目经甲方组织监理、设计、质检、项目乡镇等有关单位人员验收，达到设计质量标准后，共同签发项目竣工验收单，由乙方移交给项目乡镇政府管理使用。

八、项目管理服务

1. 乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

2. 项目负责人姓名：包秀蓉 联系电话：15356169367。

九、售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起壹年。在质保期内，乙方对货物及

配套设施（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换，乙方应于甲方通知后12小时内现场处理和解决有关问题，达到正常使用条件。

2. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物使用期正常运行，技术服务期叁年。乙方还应负责质保期后货物及主要部件、配件维修更换与技术服务，但乙方可收取维修材料成本费。

十、分包和转包

乙方不得分包、转包其应合同约定的应履行的合同义务。

十一、违约责任

除不可抗力外，乙方没有按照合同约定的期限、地点和方式交付货物，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的0.1%计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同。

十二、合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；调解不成时可向合同履行地人民法院起诉。

十三、合同生效

本合同一式陆份，甲乙双方各执叁份，双方共同签字盖章后生效。

采购人：

（盖单位章）

中标人：

（盖单位章）

法定代表人或 其委托代理人：

（签字）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：11411421418465075X

组织机构代码：91310116MA1JB1EX79

地 址：民权县博爱路南段

地 址：上海市金山工业区亭卫公路6495弄168号5幢1楼1363室

电 话：0370-8522212

电 话：15356169367

传 真：0370-8522212

传 真：

开户银行：民权县农商银行

开户银行：浙江泰隆商业银行股份有限公司上海金山支行

账 号：0000820723444012

账 号：31010130201000015114

附件:

采购明细表

序号	名称	单位	数量
壹	“以电折水”智能控制系统		
(一)	设备机电购置安装		
1	水价改革智能云终端 1. 内部集成 4G 无线传输模块, 支持联通、移动、电信 4G 流量卡 (含三年流量服务); 内置 GPS 模块; 标准输出电压:12V; 使用寿命:>10 年; 显示方式:LED 指示灯、液晶显示; 2. 内部集成≥ 13.56MHz 射频卡读写器 2.1. 射频读写器应符合 (GB/T 29797) 的要求 2.2 工作电压: 380 V (1 ± 7%) 2.3 环境温度: -20℃~+85℃, 相对湿度不大于 90% 2.4 数字信号: RS485/RS232 通信接口 2.5 读写器读写应符合 (GB /T 18239) 的要求 2.6 应具有供电模块、控制模块、信息采集模块和显示模块 2.7 断电数据保护、存储功能 3. 集成三项脉冲电表; 预留 RS485 接口、脉冲接口, 可实现对用水量的以电折水数据采集分析方式; 4. 漏电保护开关: 缺相、过载、漏电保护 5. 可在联网的情况下实现远程控制功能。 6. 符合“河南省农业水价综合改革工作领导小组办公室关于加快推进农业用水计量设施与农业水价综合改革信息平台对接的通知”文件要求。	套	215
2	三防箱: ABS 树脂阻燃外壳、全密封双防盗盒式结构, 独立密封接线盒, 所有带电器件无裸露。	个	215
3	基础信息统计录入 (符合“河南省农业水价综合改革工作领导小组办公室关于加快推进农业用水计量设施与农业水价综合改革信息平台对接的通知”文件要求)	项	215
4	原老旧设备拆除外运	项	215
5	智能遥控控制器 (遥控距离不低于 2KM)	个	215
6	室外型不锈钢遥控开关箱 300*400*150 (含断路器、不锈钢立管 76*1000)	套	215
8	防雷击接地装置	套	215
9	铁喷塑室内箱 530*450*150 (1 位箱)	套	15
10	铁喷塑室内箱 530*900*150 (2 位箱)	套	100
11	不锈钢室外挂箱 530*900*150 (2 表位)	个	10

12	不锈钢室外挂箱 530*450*150 (1 表位)	个	14
13	外挂配电箱横担及接下线护管	根	24
14	地埋线连接 (含变压器房内、水泵连接)	米	1075
15	穿线板	米	140
(二)	信息化管理终端		
1	充值管理机 1. 便携式, 可设置水电价、村号, 可开户数量不低于 1000 个; 2. 内部集成 4G 无线传输模块, 支持联通、移动、电信 4G 流量卡 (含 3 年流量服务); 3. 符合“河南省农业水价综合改革工作领导小组办公室关于加快推进农业用水计量设施与农业水价综合改革信息平台对接的通知”文件要求。)	台	1
2	射频卡 1. 非接触式; 2. PVC 材质密封防解密芯片 3. 卡面印有序列卡号; 4. 防水、防潮、防油污。每户一张。 5 射频卡 5.1 射频卡应符合 (GB/T 29266) 的要求 5.2 工作频率: ≥ 13.56 MHz; 5.3 通信波特率: ≥ 106 kbps; 5.4 读写距离: 2.5 cm ~ 10 cm; 工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$; 5.5 擦写次数: ≥ 100000 次。	张	1720
3	平台工作站 PC 机: 参数: 1. 产品类型: 台式电脑 2. 处理器 $\geq$ i3 10100 3. 内存 $\geq$ 8GB 4. 硬盘 $\geq$ 250GB 5. 显示器 $\geq$ 23.8 英寸	台	1
4	打印机 参数: 黑白多功能激光打印机 (打印 复印 扫描) 1. 耗材类型: 一体式硒鼓 2. 是否支持自动双面打印: 不支持自动双面打印 3. 幅面: A4 4. 技术类型: 黑白激光 5. 连接方式: USB	台	1