

4.1 投标分项报价表

项目编号：长招采磋商（2025）011 号

项目名称：长葛市水利局2025年农业水价综合改革项目二次（不见面开标）

序	名称	品牌、规格型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	厂家
壹	井灌区计量设施建设							
1	机井及水资源控制终端保护装置	卓兰、ZL-03	机井及水资源控制终端保护装置（玻璃钢材质，含箱体结构相关的配件） 1、采用玻璃钢材料柜体高压压铸而成，可直接安装于机井上，绝缘性能高，安全耐用 2、节约占地面积，安装方便快捷，尺寸$\geq 860\text{ mm} \times 860\text{ mm} \times 110\text{ mm}$。 3、所装锁具采用高强度内旋转锁具，使外门稳定牢固。 4、锁具配防撬防盗横开锁，解决机井房经常被撬被盗的问题。 5、锁具配有防雨外盖，可防止雨淋锁生锈。 6、使用环境：适应温度为$-40^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$，湿度为$-20\% \sim 40\%$。 7、具有防腐蚀、防砸盗、防潮露、防雷电功能	座	170	600	102000	保定卓兰电力器材制造有限公司
2	水资源管理控制终端（以电折水）智能化物联网节水灌溉系统	灵禹、LY-LZQ-1-K	水资源管理控制终端（以电折水）参数要求： 1、可通过屏幕显示查看当前网络、数据中心连接状态； 2、设备需拥有厂商唯一识别设备序列号，可通过屏幕显示及通过外观查看； 3、设备应具备中文屏显、语音等信息输出功能； 4、设备应采取主动上报的方式与《河南省农业水价综合改革信息化系统》进行数据交互，从而完成设备注册、设备运行状态、取水卡信息查询、水量定额查询、灌溉控制、灌溉数据上传、结算信息展示、禁用取水卡等功能； 5、设备应能够储存《河南省农业水价综合改革信息化系统》下发的设备一次性注册信息，且将注册信息加密贮存在相应设备内防止复制，且与服务器通讯时解密后并发送； 6、取水卡识别功能应满足以下条件： (1) 控制设备能识别非接触 IC 卡，通过刷卡实现灌溉用水管理； (2) 控制设备支持 IC 卡“一井一卡”“一井多卡”“一卡多井”使用方式；	套	170	1500	255000	河南灵禹信息工程有限公司

序	名称	品牌、规格型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	厂家
			7、控制功能应满足以下条件： (1) 具备网络异常时应急灌溉能力； (2) 具有限制机井取水功能，能通过与《河南省农业水价综合改革信息化系统》交互数据自动停泵； 8、计量功能应满足以下条件： (1) 具有计量水泵电机耗电量功能，且是独立专用的电计量芯片； (2) 提供三相全波电压、电流、功率、功率因数、电量及总电量等用电参数； 9、具备掉电存储数据能力，避免数据丢失； 10、具备离线灌溉数据按格式导出功能； 11、存储功能应满足以下条件： (1) 控制设备具有数据存储功能，存储用户完整用水记录（完整灌溉记录包括开井报、时时报、关井报）不小于 99999 条； (2) 控制设备内存储数据应具有断电保护功能； 12、控制设备具有远程遥控功能，能通过《河南省农业水价综合改革信息化系统》交互数据，远程启、停水泵，支持手机 APP 或者微信小程序远程开关水泵，用户卡绑定手机 APP 或者微信小程序账号后，可以通过操作手机 APP 或者微信小程序代替刷卡操作，实现开关水泵、消费金额扣除。 13、保护功能应满足以下条件： (1) 缺相、过载、过流，控制设备自动停泵； (2) 模块故障或损坏，控制设备自动停泵。 14. 报警功能应满足以下条件： (1) 模块故障报警； (2) 水泵电机故障报警； (3) 设备运行工况及故障上报功能，能配合信息化平台实现设备预警故障研判。环境温度-20℃~60℃，相对湿度≤95%。					
3	4G远传通讯模块	河南灵禹信息工程有限公司定制	1. 4G 通讯模块单元，支持移动/联通。有 RS485 通讯功能传递流量计数据。 2、支持多个中心通讯，数据可同时传多个服务器上传。 3、数据能上传至省信息化数据传输平台。	台	170	290	49300	河南灵禹信息工程有限公司
4	辅材	正泰（CHNT）、RVV	安装辅材（电缆 3×6 平方毫米）≥3 米	套	170	29	4930	浙江正泰电缆有限公司
5	辅材	河南优通科技有限公司、定制	安装辅材（弯头、短接、信号连接线等）	套	170	490	83300	河南优通科技有限公司
6	托管费	河南优通科技有限公司、定制	监测中心托管费（含 5 年数据流量费用）	台	170	800	136000	河南优通科技有限公司

序	名称	品牌、规格型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	厂家
7	调试及数据录入费	河南优通科技有限公司、定制	调试及数据录入费	次*井	170	2500	425000	河南优通科技有限公司
8	IC卡	河南灵禹信息工程有限公司、定制	13.56HZ, 2加密	张	700	5	3500	河南灵禹信息工程有限公司
9	智能充值管理终端	商米P2	智能充值管理终端（内部嵌入全智能处理系统，操作者通过键盘输入实现对智能 IC 13.56HZ, 2加密卡的读写操作，并且操作的全过程有中文信息提示，实现友好的人机沟通） 1、设备应设计为可移动或固定式一体机专用设备； 2、设备能够直接打印充值凭证小票； 3、设备具备锁屏密码、远程禁用、远程定位等防盗用功能； 4、具备 4G 无线数据通讯能力，且可查看当前网络、数据中心连接状态； 5、设备需拥有厂商唯一识别设备序列号，可通过屏幕显示及通过外观查看； 6、设备需内置存储，保存不少于99999条，开卡及充值数据； 7、设备应具备中文屏显、卡证文字识别（识别率不低于99%），可在充值管理机上直接进行开卡、卡充值、卡信息查询、清卡（具备防误操作）、系统管理等完整操作； 8、充值管理机开卡时，需能够自动识别身份证件（具备手动更正），且能够输入开卡人手机号等基本农户信息； 9、设备应采取主动上报的方式与《河南省农业水价综合改革信息化系统》进行数据交互，从而完成设备注册、取水卡注册、取水卡充值、取水卡查询、阶梯水电价查询、禁用取水卡等功能； 10、设备应能够储存《河南省农业水价综合改革信息化系统》下发的设备一次性注册信息，且将注册信息加密存储在相应设备内防止复制，且与服务器通讯时解密后并发送； 11、设备应具备缓存控制设备灌溉数据并上传数据中心能力	套	10	2500	25000	上海商米科技集团股份有限公司
贰 机井配套水泵								
1	200QJ25-11 2型潜水泵（含配送及安装）	玖龙、200QJ25-112	口径范围：99.99~133.32mm 流量范围：25~30m ³ /h 扬程范围：110~120m	套	14	5000	70000	郑州市玖龙泵业有限公司
2	200QJ25-14 0型潜水泵（含配送及安装）	玖龙、200QJ25-140	口径范围：99.99~133.32mm 流量范围：25~30m ³ /h 扬程范围：130~150m	套	5	600	3000	郑州市玖龙泵业有限公司
3	200QJ20-40型潜水泵（含配送及安装）	玖龙、200QJ20-40	口径范围：66.66~99.99mm 流量范围：15~30m ³ /h 扬程范围：30~55m	套	8	4000	32000	郑州市玖龙泵业有限公司

序	名称	品牌、规格型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	厂家
叁	农业水价改革相关支出							
一	用水户协会建设费用							
1	协会管理制度牌及协会标牌	郑州印冠图文设计有限公司定制	60cm*80cm 协会管理制度牌	套	10	150	1500	郑州印冠图文设计有限公司
2	4800ANSI流明	中影瑞航、DT-LW450	支持wifi、3LED显示分辨率1920*1080支持1080及4k/投影仪；支持遥控电动升降 100 寸电动升降投布。	套	1	5450	5450	中影瑞航（北京）科技发展有限公司
二	宣传培训费			次				
1	培训会议（含会场布置、宣传彩页发放等）	河南优通科技有限公司、定制	培训会议（含会场布置，宣传彩页发放等）	次	1	15000	12000	河南优通科技有限公司
2	宣传彩页印制	河南优通科技有限公司、定制	宣传彩页印制	套	500	5	2500	河南优通科技有限公司
合计				大写：壹佰贰拾壹万零肆佰捌拾元 小写：1210480.00元				

投标人（公章）：河南优通科技有限公司

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

渠国志