

采购合同

项目名称：长垣市城市管理局长垣市韧性城市能力（排水防涝）提升项目-泵站智能监控平台项目

项目编号：长财招标采购-2024-38

甲方：长垣市城市管理局

乙方：河南启中文化有限公司

甲、乙双方根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照长财招标采购-2024-38、长交采2024ZB021号（招标编号）的招标结果签订本合同。

1. 货物内容

1.1 货物名称：泵站智能监控平台

1.2 型号规格：详见附件清单

1.3 技术参数：详见附件清单

1.4 数量（单位）：1套

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：壹佰捌拾捌万捌仟元整（¥ 1888000元）。

3. 技术资料

3.1 乙方按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

6. 质量保证金

本项目不收取质量保证金。

7. 转包或分包

7.1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。

7.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

8. 交货期、交货方式及交货地点

8.1 交货期：签订合同后15日内完成本项目的交货、安装、调试工作

8.2 交货方式：乙方负责物流运输至甲方指定地点

8.3 交货地点：河南省长垣市

9. 货款支付

付款方式：按资金到位情况及供货进度拨付。

10. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

11. 货物包装、发运及运输

11.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

11.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

11.3 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

11.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

12. 质量保证及售后服务

12.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术规范 and 招标文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

12.2 乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

12.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同或样品及样品小样不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后 10 日内应免费维修或更换

有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后10日内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

12.4合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起12个月，在质保期内，因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.5在使用过程中发生故障，乙方在接到甲方通知后在6小时内到达甲方现场，3小时内解除故障。

13. 调试和验收

13.1乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.2货物运抵现场后，甲方依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在3个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

13.4 甲方邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告作为相关结算依据。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

14. 索赔

14.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同或样品及样品小样不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2 在根据合同第12条和第13条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、

运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方方应按合同第12条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4 如果在甲方发出索赔通知后 10 日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后 10 日内或甲方同意的更长时间内，按照本合同第14.2条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

15. 违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方有权选择同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

15.4 服务期内，若供方未按签订的“政府采购合同”服务本项目，需方有权对供方进行失信处理。

16. 不可抗力事件处理

16.1 因不可抗力造成违约的, 遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由, 并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为, 允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同, 并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于: 自然灾害如地震、台风、洪水、火灾; 政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议, 由双方友好协商解决。协商不成的, 任何一方均可选择以下方式解决:

17.1 向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

17.2 向合同签订地人民法院提起诉讼。

18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下, 甲方可向乙方发出书面通知, 部分或全部终止合同, 同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物, 按合同第15.3的规定可以解除合同的。

18.1.2 乙方有转让和未经甲方同意的分包行为, 按合同第7.3的规定可以解除合同的。

18.1.3 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2 在甲方根据上述第18.1条规定, 全部或部分解除合同之后, 应当遵循诚实信用原则, 全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务, 乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的, 乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19. 其他约定

19.1 本采购项目的招标文件、成交供应商的响应文件以及相关的澄清确认函(如果有的话)均为本合同不可分割的一部分, 与本合同具有同等法律效力。

19.2 本合同未尽事宜, 双方另行补充。

19.3 本合同正本一式肆份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执贰份。自采购合同签订之日起7个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

19.4 签定地点：河南省长垣市

甲方（盖章）：长垣市城市管理局

乙方（盖章）：河南启中文化有限公司

法定代表人或

法定代表人或

委托代理人(签字)：

委托代理人(签字)：

电话：

电话：15617156177

地址：河南省长垣市蒲西街道兴盛街33号

地址：河南省新乡市长垣市南蒲安仁街
102号

开户银行：河南长垣农村商业银行股份有
限公司

开户银行：长垣民生村镇银行

帐号：26100001900000209

帐号：632581661

签订日期：二〇二四年六月二十八日

附件清单及分项报价

序号	投标货物名称	品牌及型号	货物产地	详细配置参数	单位	数量	单价	小计	免费质保期	
一	智慧泵站集控平台软件									
	基础模块单元									
1	平台基础模块	基础框架	青岛积成iES-泵站	青岛	平台基础框架，含平台数据库，业务模块单元搭建等	项	1	22500 0.00	22500 0.00	12个月
2		项目列表			1、树形控件画面，按行政区域国、省、市层级排列，用于各站点选择 2、点击站点标记，可跳转到相应站点画面					12个月
3		设备列表			显示当前站点下的所有设备，单击设备标记，可跳转到相应设备画面					12个月
4		用户管理			权限修改 添加用户 删除用户 修改用户名密码					12个月
5		登录管理			平台登录、退出					12个月
6	软件实施费	青岛积成iES-泵站	长垣	现场勘测、上线运行联调等实施费用含差旅费	项	1	22000 .00	22000 .00	12个月	
7	业务模块单元									
8	驾驶舱	数据可视化	青岛积成iES-泵站	青岛	运维大数据可视化展现，包括天气、站点液位、报警信息列表等	项	1	15000 0.00	15000 0.00	12个月
9		通讯状态	青岛积成iES-泵站	青岛	1、显示设备通讯状态画面； 2、不同颜色表示它们之间的通讯	项	1	15000 .00	15000 .00	12个月

					状态（绿色线条表示通讯正常，红色线条表示通讯不正常）。						
10	运行 监控	站点简介	青岛积成iES-泵站	青岛	介绍站点基本情况，实景图片显示窗，关键设备状态、过程数据、摄像头视频展示	项	1	29000.00	29000.00	12个月	
11		3D工艺流程	青岛积成iES-泵站	青岛	采用3D引擎可视化技术，360度工艺场景展现站点处理单元，显示设备工艺和流程图实时组态图，沉浸式体验	项	1	170000.00	170000.00	12个月	
12		运行监控	运行监控	青岛积成iES-泵站	青岛	平台将读取设备实时运行数据的变化情况，并将数据动态展示画面	项	1	75000.00	75000.00	12个月
13		远程操控	远程操控	青岛积成iES-泵站	青岛	利用平台对每个泵站系统进行自动化对接，实现远程操作和监控，根据用户权限或有效授权，对实时监控站点设备进行远程控制，实现设备远程启停功能	项	1	75000.00	75000.00	12个月
14		参数设定	参数设定	青岛积成iES-泵站	青岛	根据用户权限或有效授权，在平台台设定、修改相关参数	项	1	40000.00	40000.00	12个月
15	视频监控	摄像头	青岛积成iES-泵站	青岛	支持网络摄像头直接接入，至少100个摄像头可顺畅查看	项	1	10000.00	10000.00	12个月	
16	系统报警	报警列表	青岛积成iES-泵站	青岛	对设备运行情况、液位情况的报警记录展示	项	1	35000.00	35000.00	12个月	

17		报警设置	青岛积成iES-泵站	青岛	设置报警方案	项	1	10000.00	10000.00	12个月
18	数据分析	实时曲线	青岛积成iES-泵站	青岛	显示工艺参数实时曲线	项	1	35000.00	35000.00	12个月
19		历史曲线	青岛积成iES-泵站	青岛	查询历史曲线	项	1	35000.00	35000.00	12个月
20		报表打印	青岛积成iES-泵站	青岛	报表输出EXCEL\打印	项	1	35000.00	35000.00	12个月
21		数据分析	青岛积成iES-泵站	青岛	饼图、棒图等数据统计、对比分析	项	1	35000.00	35000.00	12个月
22		供应商管理	青岛积成iES-泵站	青岛	供应商管理人员	项	1	20000.00	20000.00	12个月
23	设备管理	资料管理	青岛积成iES-泵站	青岛	查询设备基本信息、维修、保养记录	项	1	20000.00	20000.00	12个月
24		运维管理人员	青岛积成iES-泵站	青岛	按管理人员角色分类展示人员基本信息、联系方式、人员照片等	项	1	20000.00	20000.00	12个月
25	扩展接口	第三方平台接入	青岛积成iES-泵站	青岛	与生产调度自动化系统、信息管理系统链接,实现统一的企业管理信息化平台	项	1	20000.00	20000.00	12个月
二	现场硬件									
1	站点数据采集器	宏电H7210	深圳	串口服务器	套	10	2000.00	20000.00	12个月	
2	智能泵站控制柜	西门子s1200	上海	PLC集中控制,提供以太网接口	套	10	43000.00	43000.00	12个月	

3	摄像系统	海康威视摄像系统	杭州	球机、枪机，配视频监控箱，视频杆，硬盘录像机，提供远程访问接口	套	10	6000.00	60000.00	12个月
4	智能网关	罗米测控 LM Gateway 103-IoT lite	安徽	支持4G、有线	座	10	1500.00	15000.00	12个月
5	超声波液位计	联测量程定制	杭州	满足现场需求	只	10	2500.00	25000.00	12个月
6	出口管压力变送器	联测量程定制	杭州	满足现场需求	只	20	650.00	13000.00	12个月
7	仪表箱	启中定制	长垣	IP54 室外防雨，带防雷，断路器	只	10	500.00	5000.00	12个月
8	改造施工	启中定制	长垣	增加设备安装，放线，接线，测试等	座	10	3000.00	30000.00	12个月
9	泵站改造自控调试	启中定制	长垣	泵站自控编程、组态、HMI开发及系统的调试等	座	10	3000.00	30000.00	12个月
三	中控室								
1	服务器	戴尔 R750XS	中国	R750XS 至强银牌 4210R 10C/20T 64G 2块480G+3块4T H750 750W	台	2	40000.00	80000.00	12个月
2	安防一体化服务器	海康威视 iVMS	杭州	满足现场需求	套	1	16800.00	16800.00	12个月
3	服务器机柜	图腾 K36042	深圳	2m高	台	1	5500.00	5500.00	12个月
4	操作员站	戴尔 T3660	中国	CPU i7 2.8HZ/2Gddr2/500gb/1000m 双网口 24"LCD(鼠标键盘等附件)	台	2	7000.00	14000.00	12个月
5	视屏监控站	戴尔 T3660	中国	CPU i7 2.8HZ/2Gddr2/500gb/1000m 双	台	1	7000.00	7000.00	12个月

				网口 24"LCD(鼠标键盘等附件)					
6	工业防火墙	华为 USG6525 E-AC	深圳	满足现场需求	台	1	11000 .00	11000 .00	12个月
7	工业交换机	华为 S5735S- L24T4S- A1	深圳	24路	台	1	4300. 00	4300. 00	12个月
8	激光打印机	惠普 42523dn	中国	可打印A3/A4	台	1	5000. 00	5000. 00	12个月
9	UPS	山特 C6K	深圳	容量6KVA, 延时 2h	台	1	18600 .00	18600 .00	12个月
10	操作台	鑫宏禹 XHY-A8- 4	河北	4个工位, 结实耐 用, 带皮椅	套	1	6800. 00	6800. 00	12个月
11	中控室施工	启中 定制	长垣	服务器机柜、操 作台、电源箱等 中控设备就位、 电源及网络布线 、通电调试等施 工	套	1	15000 .00	15000 .00	12个月
总价		大写: 壹佰捌拾捌万捌仟元整							
		小写: 1888000.00元							