

竞标公告（公开竞标）

项目编号：POWERCHINA-0111003-240074

一、竞标条件

受中国水利水电第十一工程局有限公司 221 工程项目经理部委托（以下简称“采购人”），中国水利水电第十一工程局有限公司第三分局（以下简称“采购机构”）以公开竞标方式采购水泵远控系统设备，采购设备计划使用项目资金及银行贷款用于本次竞标后所签订合同的支付。

二、项目概况、竞标范围

1、项目概况：本工程为 221 工程，主要位于湖北省咸宁市下属县、区，涉及 11 个点二次增压水泵远程控制系统。

2、竞标范围：截止到完工所需的 11 套二次增压水泵远程控制系统，设备型号技术参数见下表。

3、采购数量及控制价：投标人需提供 13% 合规增值税专用发票，本次竞标每套远控系统控制价为 23 万元（含税）。

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	备注
1	二次加压泵站控制柜	二次加压泵站控制柜 PLC 成套控制柜(定制) 元器件:包括 PLC、变频器、继电器、开关电源、电气元器件、电缆、线槽、接线端子等。满足竞标方案需求。	套	11	所有材料国产品牌优先
2	取水井泵站控制柜	取水井泵站控制柜 PLC 成套控制柜(定制) 元器件:包括 PLC、变频器、继电器、开关电源、电气元器件、电缆、线槽、接线端子等。满足竞标方案需求。	套	11	
3	隔离网闸	隔离网闸，实现网络有效隔离，保证网络安全。 a. 内网处理单元 b. 外网处理单元 c. 隔离与交换控制单元（隔离硬件）	套	11	

4	投入式液位计	1. 型号: 液位计 2. 规格: 4~20mA, 量程 0-5m	台	33
5	压力变送器	1. 型号: 压力变送器 2. 规格: 4~20mA, 量程 0-6m	台	22
6	流量计	1. 型号: 流量计 2. 规格: 4~20mA, Modbus rtu	台	11
7	监控上位主机	1. 型号: 监控计算机 2. 规格: 双核 I5, 22"LCD 宽屏, 触摸显示器, 触摸模式	台	11
8	不间断电源 UPS	1. 名称: UPS 2. 型号: 5KVA 12 节 24ah 电池 A2 电池柜	台	11
9	上位机组态软件	1. 名称: 上位机组态软件 2. 功能, 满足使用功能定制。满足竞标方案需求。	套	11
10	上位机人机界面组态开发	1. 型号: 操作系统、数据库软件、数据采集软件、人机接口软件, 画面生产软件, 报表软件、通讯软件、诊断软件 2. 规格: 定制。满足竞标方案需求	套	11
11	水处理界面组态开发	水处理界面组态开发 1. 型号: 操作系统、数据库软件、数据采集软件、人机接口软件, 画面生产软件, 报表软件、通讯软件、诊断软件 2. 规格: 定制。满足竞标方案需求	套	11
12	系统联动试运行	1. 测试类别: 调试费 2. 测试内容: 系统联动调试费	套	11
13	枪式摄像机	1. 型号: 400W, 星光级, 2. 规格: 枪机 3. 国内品牌	台	44
14	球形摄像机	1. 型号: 400W, 星光级, 2. 规格: 球机 3. 国内品牌	台	11
15	视频监控 系统	1. 名称: 视频监控软件 2. 类别: 操作台 3000*1000*750 满足竞标方案需求。	套	11
16	视频系统 设备	1. 名称: 硬盘录像机	台	11
17	交换机	1. 名称: 接入交换机 2. 功能: 网络交换机	台	11
18	收发器	1. 名称: 光纤收发器 2. 类别: 1 光 4 点	套	22
19	IP 网络寻 呼机话筒	1. 型号: 对讲设备 2. 规格: 网络对讲设备	套	11
20	扩声系统 设备	1. 名称: IP 网络功放喇叭	台	11

21	电力电缆	1. 名称:控制柜电源线 2. 规格:YJV4*4+1*2.5	m	550	
22	配线	1. 名称:阀门电源线 2. 规格:YJV-4*2.5	m	660	
23	控制电缆	1. 名称:阀门控制线 2. 规格:KVV8*1	m	1100	
24	控制电缆	1. 名称:传感器 2. 规格:KVVP2*1(带屏蔽)	m	11000	
25	控制电缆	1. 名称:流量计 2. 规格:KVVP4*1	m	2200	
26	光缆	1. 名称:四芯光缆 2. 敷设方式:埋地敷设	m	11000	
27	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:超五类网线	m	550	
28	电缆保护管	1. 名称:电线、电缆保护管 室外埋地 2. 规格:SC32	m	11000	
29	配管	1. 名称:电线、网线配管 2. 规格:PVC 20 室内 明配	m	4500	
30	安装	根据各系统功能要求,完成安装,调试以及指导 培训等费用	项	1	

上述单价、合同总金额以及最终结算单价都已包括货物出厂价、增值税税金、保险费、运输费、装卸费、过江过路过桥费、社会协调费、售后服务费用、各点位分批进出场费、现场施工安装费、安装时用到机械、工器具费用、安装时所用到的其他辅材、运输费用、人工费、储藏费、安全环保费以及其他运抵至买方指定交货地点的一切费用;包括货物被允许用于工程前所需进行的试验、原材料配合比设计及实验检验费用;本合同约定的不含税单价不因国家税率变化而变化。在合同履行期间,如遇国家税率调整,则在不含税单价不变的前提下,与国家调整后的税率保持一致。

注: 以上数量仅作为竞标报价时的计价依据,最终结算量为经验收合格的实际供货数量,若因投资计划、征地拆迁、设计变更等原因,致使投资规模、工程量或供货品种、供货时间发生较大规模改变,采购量相应调整,投标人应予以接受,并不得以此作为调价和索赔依据。

付款条件:先货后款。以业主支付买方工程款作为一个付款周期。远控系统安装施工完成后,经监理、业主等参建单位联合验收合格后与供应商对账并以实际数量进行结算。买卖双方核对无误后通知卖方开具国家正式合格有效的13%增值税专用发票,买方收到合格有效的13%增值税专用发票后进行验收,且收到业主相应的工程款到位后分期

支付该批货款总金额的 80%，水泵远控系统全部安装调试完成经监理、业主等参建单位联合验收合格后支付该批货款总金额的 90%，项目竣工 3 个月后，经业主上级抽查审计后支付货款的 95%，剩余 5%作为质保金，质保期工程竣工后 24 个月。

5、付款方式：银行转账、供应链金融或承兑汇票方式付款。

6、交货时间：2024 年 9 月 10 日完成采购人要求的 5 套远控系统的安装（2#、3#、4#、8#、10#），其余根据采购人要求的期限范围完成生产并运至指定现场安装，中标人应根据采购人要求尽早安排发货，实际供货时间可能与计划交货时间存在差异，中标人不得因此向采购人提出任何补偿要求。

7、交货地点：中国水利水电第十一工程局有限公司 221 工程项目经理部采购人指定地点。

8、交货时间要求：采购人根据点位提出需求计划后 5 天内到场。

9、质量要求：符合国家标准。

三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求：

1、**投标人为制造企业的**，必须是在中国境内注册的企业法人，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书。产品获得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的合格证书或检验合格报告。

2、**投标人为代理商的**，必须是在中国境内注册的企业法人，**注册成立时间应满一年（截至投标截至日期）**，必须具有制造企业针对本项目的授权代理书，且其代理的制造企业须满足第 1 条制造企业资格条件的要求，并在投标文件中提交相关证明文件。

制造企业及其代理商不得同时参加本次竞标。

3、投标人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

4、投标人近 3 年具有与本次竞标产品相同或相近技术能力设备销售业绩不少于 3 个。

5、投标人财务状况良好，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。提供近 3 年各年度的会计财务报表，包括资产负债表、现金流量表、损益表、审计报告等。

6、本次竞标不接受联合体投标。

四、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加投标者，请于2024年9月6日 10:00前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取竞标文件，集采平台的注册和使用均免费。

2、竞标文件免费提供。

五、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2024年9月9日12时00分（北京时间），投标人应在截止时间前通过集采平台递交电子投标文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子投标文件的加密、提交、解密及签到（若采用集中解密方式请删除“、解密及签到”、第（4）条和第（5）条等流程须各投标人在线进行操作。投标人须提前办理数字证书用于在线投标，办理方式1）直接下载“中招互连”APP自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式2）请登陆<https://ec.powerchina.cn/caHandle.html>联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败将由投标人自行承担后果。

（2）各投标人须登陆集采平台使用数字证书进行电子投标文件的编制、加密和在线投递。请各投标人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（电子投标文件的在线投递建议至少提前12小时完成）。

（3）各投标人须在投标截止时间前（当天）现场递交纸质版投标文件，纸质版投标文件的递交地点为湖北省咸宁市通山县。联系人：乔学武，联系方式：13939820622。纸质版文件递交的截止时间同电子文件的递交截止时间。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

（4）各投标人须使用数字证书登录集采平台投标管家客户端进行在线签到，在开标结束前未进行在线签到的投标人将无法进行后续竞标流程。（为保证开标环节顺利完成，建议在电子投标文件递交截止时间1小时前完成在线签到）。

（5）投标截止时间后，各投标人须使用数字证书登陆集采平台投标管家客户端对投标文件进行在线解密。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有已购买竞标文件的投标人。

3、递交投标文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第十一工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方可进行投标文件递交和开标。因投标人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成投标文件无法递交和开标的，由投标人承担其全部后果。

4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

六、评标办法

采用综合评估法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当各包件投标人数量等于或少于 5 家时，对所有投标人递交的投标文件进行评审。

2、当各包件投标人数量多于 5 家时，首先按评标价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的投标文件进行评审；若有“否决投标”的，按照评标价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的投标人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家投标人递交的投标文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的其它投标文件，不再进行推荐。

七、发布公告的媒介

本次竞标公告同时在中国电建招标与采购网 (<http://bid.powerchina.cn>) 和集采平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 和上发布。

八、联系方式

招 标 人：中国水利水电第十一工程局有限公司第三分局

地 址：四川省成都市天府新区

邮 编：610000

联系人：郝菲

电话：028-62003540

现场联系人：乔学武

电话：13939820622

电子邮箱：35477287@qq.com

九、纪检监督机构

监督机构：中国水利水电第十一工程局有限公司第三分局纪委办公室

监督电话：028-62003650

2024年8月30日

