

询比价公告

中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司工程实验监测院中国电建西北院实验盐锅峡、八盘峡水电站大坝安全智能监测系统建设项目高精度全站仪系统设备采购需要，拟采用询比价采购方式进行下列货物的批量采购。请按以下要求于2024年9月14日10:00前将报价文件密封通过中国电建集中采购平台递交（采购编号：POWERCHINA-0205007-240061）。

一、项目概况

盐锅峡水电站大坝安全监测系统目前主要由环境量、变形、渗流等项目以及自动化系统组成，观测项目包括上、下游水位，坝顶气温，坝顶、坝基及厂房垂直位移，坝顶水平位移，坝基扬压力，坝基渗流量，绕坝渗流，水质分析；总测点314个。现有监测系统于2011年完成自动化升级、改造，该系统已经运行多年，受当时技术、设备水平所限，系统存在设备老化及安全隐患等问题，所以现应对其进行改造。

八盘峡水电站大坝安全监测自动化系统改造范围包括：环境量测点、水准控制网、坝顶引张线、坝顶垂直位移测点、垂线系统、坝基静力水准测点、厂房沉降测点、闸墩接缝变形测点、坝基测压管、左右岸地下水孔、6号机内观测点。

二、拟采购货物一览表

序号	产品名称	单位	数量	规格参数	备注
一、	智能测站监测设备采购				
1	高精度全站仪	台	2	1.测角精度 $\leq 0.5''$ ，测距精度 $\leq 0.6\text{mm}+1\text{ppm}$ ，绝对编码，连续，四重轴系补偿。 2.自动照准距离（ATR）大于 1300m（圆棱镜）。 3.棱镜测距范围（GPR1，GPH1P）：1.5m 至 3500m。 4.无棱镜/任何表面测距范围：1.5m 至 800m；精度/测量时间：0.6mm + 1ppm/典型 2.4 秒，单次（棱镜）；2mm + 2ppm/典型 3 秒，单次（任何表面）。	
2	同轴双棱镜组	套	27	1.同轴双棱镜材质：不锈钢；对中精度 $\leq 0.1\text{mm}$ ，上下层棱镜同轴装配精度 $\leq 1\text{mm}$ ；	
3	同轴双棱镜保护罩	个	27	1.保护罩材质：不锈钢喷塑处理，不锈钢材质厚度不低于 2mm； 2.外形尺寸：现场定制，专用紧固螺钉。保护罩与强制对准盘分体安装。	
4	检修平台	套	2	1.材质：钢板+刷灰色防锈漆； 2.结构：圆环状分 4 块装配（内径 0.96m，外径 2.0m），需安装在钢筋混凝土圆柱顶端； 3.荷载：400kg。	
5	启闭罩及配套控制设备、设施	套	2	与高精度全站仪系统采集、控制相配套	包括启闭罩、电动缸及限位器、启闭罩内照明，罩内及观测房内接线盒，启闭罩内摄像头等控制设备、设施

序号	产品名称	单位	数量	规格参数	备注
6	一体化智能控制机	台	2	与高精度全站仪系统采集、控制相配套	高精度全站仪采集、控制系统控制机
7	高精度全站仪控制电源	台	2	与高精度全站仪系统采集、控制相配套	
8	高精度全站仪串口服务器	套	2	与高精度全站仪系统采集、控制相配套	
9	温湿度、气压传感器	台	5	1.直流供电：DC24V； 2.最大功率 RS485 输出，<1W@12V； 3.精度：湿度±3%RH（10-80%RH）无凝露时；温度±0.2℃（@25℃，典型）；大气压力 $\pm 0.3\text{hPa}$ （@25℃，950hPa-1050hPa）； 4.量程：湿度 0-100%RH；温度-40-60℃；大气压力 300-1100hpa； 5.分辨率：温度：0.1℃；湿度：0.1%RH；大气压力：0.4hpa；6.含通讯及供电模块、安装支架等。	智能测站处安装 2 台， 坝顶测站处 3 台
10	风力传感器	台	2	与高精度全站仪系统相配套	
11	雨感、雨量传感器	台	2	与高精度全站仪系统相配套	
12	观测房气象数据采集模块	台	4	与高精度全站仪系统采集、控制相配套	
13	电子围栏	套	2	与高精度全站仪系统相配套	
14	棱镜保护罩拆装工具	套	1	配套检修工具	
15	智能测站采集、控制软件	套	1	详见技术标准要求	

序号	产品名称	单位	数量	规格参数	备注
16	数据后处理、计算、展示软件	套	1	详见技术标准要求	
17	数据采集计算机	台	2	1.塔式工作站 i7-8700 (6核 12MB 缓存, 3.20GHz, Estar7.0) ; 2.内存: 16G 2×8GB DDR4; 3.硬盘容量: 1T 7200rpm; 4.含正版 Win10 以上专业版操作系统, 64 位 (简体中文) ; 5.国内主流知名品牌, 含配套显示器、鼠标、键盘等配套设备	视频监控 1 台, 高精度 全站仪系统 1 台

三、采购要求

1、本次询比价为整体采购，询比价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、运输、装卸、售后服务等所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：交货时间按甲方通知为准。

3、交货地点：青铜峡水电站

4、质量标准或要求：

4.1 满足“二、拟采购货物一览表”中规定的技术要求。

4.2 保证货物是原厂生产的全新的、未使用过的、完整的、按特定的标准设计的，技术水平是先进的、成熟的、质量是优良的，货物的造型均符合安全可靠、经济运行和易于维护的要求。保证货物不存在由于设计、材料或工艺的原因所造成的缺陷，或由于响应人的任何行为所造成的缺陷。乙方应保证所交付的技术资料完整统一和内容正确、准确的并能满足货物的安装、调试、运行和维修的要求。

5、质保期：交货验收合格之日起不少于 12 个月。

6、响应人的资质要求：

6.1 响应人为生产制造厂家且必须持有有效期内的厂家资质、产品取得安全生产许可证书（若有）。

6.2 响应人为代理商的，必须是在中国境内/外注册的企业法人，所代理的制造企业满足第 6.1 中相关要求，**代理商应提供所供货物厂家授权，未提供厂家授权视为无效报价文件。**代理商应提供近 5 年供货业绩，制造企业及其代理商不得同时参加本次投标。

6.3 响应人必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内/外登记注册的独立法人，具有独立承担民事责任的能力，能开具增值税专用发票。

6.4 响应人具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

6.5 近三年内无质量事故及客户投诉，没有发生骗取中标、严重违约等违法行为。

6.6 本次询价不接受联合体投标。

6.7 本次招标接受代理商投标。

6.8 成为“中国电力建设股份有限公司集中采购电子平台”合格供应商（<http://ec.powerchina.cn>）。

6.9 响应人不得存在下列情形之一：

6.9.1 被列入集团公司及招标人禁止合作名单范围内的（包括被列入黑名单、慎用名单、停止采购和停止授标名单的）；

6.9.2 在国家企业信用信息公示系统（查询网址：<http://www.gsxt.gov.cn/>）被列入严重违法失信企业名单的；

6.9.3 财务账户以及主要资产被冻结、查封的(查询网址：<http://wenshu.court.gov.cn/>)；

6.9.4 被法院列为被执行人（查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/zhixing/>），且不能提供已经履行完毕相应生效判决确定的义务的；（被法院列为被执行人(查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/zhixing/>)，招标人认为可能影响本招标项目执行且不能提供已经履行完毕相应生效判决确定的义务的。)

6.9.5 《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形；

6.9.6 未如实陈述有关否决项和/或减分项内容的；

6.9.7 可能导致供应商资格或合同履行能力丧失的其他情形。

6.10. 本次询价采用资格后审方式，开标后由评标委员会对响应人的资质进行审查，资格条件没有达到询价文件规定要求，评标委员会将否决其投标。

6.11 未达到资质要求的，将被视为无效询比价响应。

7、响应文件须提交报价表，报价文件按照采购文件第四章规定的报价文件格式上传。

8、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

四、询价文件的获取

1、凡有诚意参与的报价人，请于2024年9月10日~2024年9月13日17:00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”）获取询价文件。

2、有意参加投标者需在线上传下列资料后方可下载标书：

① 针对本项目的法定代表人授权委托书（需包含法定代表人及代理人身份证扫描件（正反面）并加盖公章）；

五、报价文件的递交

1、本项目接收报价文件的截止时间为 2024 年 9 月 14 日北京时间 10:00，请投标人在规定的时间内通过电建集采平台递交报价文件。对未按本通知规定时间递交电子投标文件的报价人按放弃投标处理。

①本次采购将通过集采平台全程在线开展，报价人须在线投标，请各报价人登陆集采平台服务中心或咨询客服，了解集采平台操作，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报价人自行承担后果。

集采平台客服电话：陈文静 13572270430

②逾期送达的响应文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

(2) 投标截止时间及递交地点如有变动，招标人将及时以集采平台通知所有已获取公开询价文件的报价人。

(3) 递交投标文件前须在中电建集中采购电子平台向中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司申报合格供应商资格（申报至西北院实验分院也可参加本次投标），成为合格供应商后方能进行投标文件递交和开标。因报价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，由报价人承担其全部后果。

六、报价方式

本次公开询价采取二次竞价方式

七、发布公告的媒介

本次询价公告在中国电建招标与采购网（<http://bid.powerchina.cn>）、中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>）上发布。

八、联系方式

采购人：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司工程实验监测院
地址：陕西省西安市长安区城南大道 18 号中电建西北院常宁基地
邮编：710000
联系人：张梦娜(标书售卖及澄清事宜)
电话：19992915702

邮 箱：1433365964@qq.com

九、监督方式

监督机构：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司工程实验监测院

监督电话：029-85697777

2024年9月10日