

询比采购公告

采购编号：PC-0104-26J6-FP0261

一、采购条件

受中国水利水电第四工程局有限公司通山抽水蓄能电站上水库工程项目部委托，中水电四局华中（武汉）工程有限公司以公开询比方式采购石方爆破钻孔工程项目，建设资金来源已落实。目前项目已具备采购条件，现进行公开询比采购。

二、项目概况、采购范围

1、项目概况：

通山抽水蓄能电站位于湖北省咸宁市通山县黄沙铺镇源头村，距通山县城区约46km，上、下水库位于富水支流黄沙河的支流大幕溪（亦称溜沙河）上游，属长江水系。电站距咸宁、武汉直线距离分别为35km、62km，距规划接入的500kV咸宁变电站线路长度约30km。通山抽水蓄能电站装机容量1400MW，额定水头494.00m，本电站枢纽工程由上、下水库挡水建筑物及泄水建筑物、输水系统建筑物、地下厂房、电缆竖井（平洞）及地面开关站等组成，按装机容量确定为一等大（1）型工程。

2、采购范围：

（1）包括但不限于通山抽水蓄能电站上水库工程项目石方爆破钻孔施工等施工相关的所有劳务施工工作。

（2）施工内容详见图纸及工程量清单，以及为完成此项工程而

做的一切劳务工作。

(3) 响应人严格按照爆破设计要求进行布孔及钻孔施工。

(4) 除以上项目外还包括场内环境保护、施工过程中的文明施工措施以及完工后撤离清场等一切工作，达到国家、政府、业主及采购人相关安全、文明、环保及绿色施工标准等工作内容，且包含为完成本合同工程所做的一切准备工作内容。

3、计划工期：2026年5月1日（具体时间以采购人通知为准），计划完工日期：2028年10月31日；合同工期总日历天数915天。

4、质量要求：

工程质量标准按国家要求的标准执行，工程质量全面达到设计要求和标准；其钻孔质量标准主要依据《爆破安全规程》（GB 6722-2014）、《水利水电工程爆破施工技术规范》（DL/T 5135-2013）、《公路路基施工技术规范》（JTG/T 3610-2019）等行业规范。

孔位偏差控制标准：预裂爆破、光面爆破孔位偏差控制在 $\leq 5\text{cm}$ ；边坡控制爆破孔位偏差控制在 $\leq 3\text{cm}$ 。

孔深偏差控制标准：一般爆破孔深偏差控制在 $\leq \pm 20\text{cm}$ ；控制性爆破孔深偏差控制在 $\leq \pm 10\text{cm}$ 。

钻孔倾角与方位角控制标准：倾角偏差： $\leq 1^\circ \sim 2^\circ$ （垂直孔偏差 $\leq 1^\circ$ ，倾斜孔按设计角度控制）；方位角偏差： $\leq 2^\circ \sim 3^\circ$ （与设计水平方向的偏差）；预裂/光面爆破：倾角偏差 $\leq 0.5^\circ$ ，方位角

偏差 $\leq 1^\circ$ 。

孔位偏差控制标准：允许偏差： $\pm 5\% \sim \pm 10\%$ （如设计孔径100mm，实际孔径90~110mm）；特殊要求：预裂爆破孔径偏差 $\leq \pm 5\text{mm}$ （保证药卷顺利装填）。

孔壁质量控制标准：

孔壁完整性：无严重塌孔、缩颈、错台；

垂直度：孔身无明显弯曲（尤其深孔爆破，避免“S”形孔）；

孔底残留：无过多岩渣（残留岩渣厚度 $\leq 20\text{cm}$ ）。

如若出现不满足爆破设计要求的孔洞，需重新钻孔或清孔，无条件直至满足爆破设计要求为准。

响应人严格按照爆破设计要求进行布孔及钻孔施工，确保其爆破后的骨料粒径满足采购人填筑骨料级配要求。

5、付款方式：采用银行转账/支票支付工程价款，月度结算完成具备付款条件后30天内工程进度款支付比例约定为扣除各项保证金及费用后应付价款不低于65%；清算完成并签订《退场协议》后30天内工程进度款支付比例约定为扣除各项保证金及费用后应付价款不低于80%；清算完成并签订《退场协议》后一年内工程进度款支付比例约定为扣除响应人缺陷责任等相关费用后应付价款不低于90%；清算完成并签订《退场协议》，办理完成保证金退还手续后两年内，工程进度款支付比例约定为扣除响应人缺陷责任等相关费用后应付价款的100%。

6、其他：响应人准备和参加询比活动发生的费用自理。

三、响应人资格要求

响应人必须满足以下全部资格要求：

(1) 资质要求：施工劳务不分等级。

(2) 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。

(3) 响应人应具有施工劳务工程的施工业绩，在近5年内的施工合同不少于1个，且签订单项合同金额均在100.00万元以上（应附成交通知书和（或）合同扫描件）。

(4) 其它：要求响应人准备和参加询比活动发生的费用自理。

(5) 本次采购不接受联合体响应。

四、采购文件的获取

凡满足本公告规定资格要求并有意参加的响应人，请于2026年3月16日10时00分前在中国电建采购招标数智化平台(<https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/login>，以下简称“数智化平台”)获取采购文件，采购文件免费提供。

五、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为2026年3月20日10时30分（北京时间），响应人应在截止时间前通过数智化平台递交电子响应文件。

2、本次采购将通过数智化平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交等流程须响应人在线进行操作。响应人须提前办理数字证

书用于在线递交响应文件，办理方式详见数智化平台首页，并严格按照要求进行在线操作，因操作流程失误造成的递交失败将由响应人自行承担后果。

3、开启由“数智化平台”在响应截止时间后自动对响应文件进行解密，响应人及时关注开启结果。

4、响应截止时间如有变动，采购人将及时通知已获取采购文件的响应人。

六、发布公告的媒介

本次询比采购公告同时在中国电建阳光采购网(<https://bid-zb.powerchina.cn>)上发布。

七、评审办法

采用综合评估法。

八、联系方式

采购人：中水电四局华中（武汉）工程有限公司

地址：湖北省武汉市江岸区塔子湖东路健美街30号立城中心商务楼13、14层

邮编：430014

联系人：刘逸飞

电话：18141319107

电子邮箱：1306283224@qq.com

九、提出异议的渠道和方式

单位名称：中水电四局华中（武汉）工程有限公司

电 话：17708178186

电子邮箱：sjhzgs.jw@163.com

十、纪检监督机构

响应人或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国水利水电第四工程局有限公司中水电四局华中（武汉）工程有限公司纪委办公室（联系方式：17708178186）提出投诉。

2026年3月13日