

# 招标公告

## 一、招标条件

中国水利水电第五工程局有限公司（以下简称“采购人”）以公开招标方式采购 1 台拱锚台车，本次采购的拱锚台车使用方是中国水利水电第五工程局有限公司引江补汉出口段项目部，所采购拱锚台车使用自有资金用于本次招标后所签订合同的支付。

## 二、项目概况、招标范围

1、项目概况：引江补汉工程是南水北调中线工程的后续水源工程，从长江三峡库区引水入汉江，提高汉江流域的水资源调配能力，增加南水北调中线工程北调水量，是国家投资的重大水利项目。中国水利水电第五工程局有限公司于 2022 年 07 月 28 日中标的引江补汉输水总干线出口段工程，中标金额 7.3 亿元，合同工期 59 个月，工程主要内容包括：出口段 5085m 输水隧洞、出口建筑物、桐木沟检修交通洞。工程位于丹江口市三官殿村、徐家畈村，交通便利。

根据设计图纸，引江补汉项目隧洞钢拱架用料规格型号有两种，分别为：

IV类围岩：I20a 工字钢，连接板采用厚度 12mm 的 Q235 钢板，尺寸大小为 220×230×12mm，采用冲床钻孔，孔大小为  $\Phi 22$ ，螺栓规格为 M20×60mm，螺母为 M20 螺母

V类围岩：I25a 工字钢，连接板采用厚度 14mm 的 Q235 钢板，尺寸大小为 270×270×14mm，采用冲床钻孔，孔大小为  $\Phi 33$ ，螺栓规格为 M30×80mm，螺母为 M30 螺母，连接筋 I18 半剖工字钢

2、招标范围：中国水利水电第五工程局有限公司一公司引江补汉出口段项目经理部所需拱锚台车。

3、采购数量：

序号	设备名称	设备型号	单位	数量	备注
1	拱锚台车	三臂	台	1	配置符合施工要求的电焊机、破碎锤、凿岩机
	合计		台	1	

**说明：**合同总价包含设备全部设计、制作、监造、运输、安装、技术服务、设备调试、现场培训、安装的备案手续、售后现场服务、增值税、包装、保险、现场人员食宿等全部费用。

4、**交货时间：**交货时间为中标通知书下发的 30 天内全部货物到达交货地点。

（各投标人结合自身情况自行提供最短的交货时间，项目使用较急，现货最佳）。

5、**交货地点：**中国水利水电第五工程局有限公司引江补汉出口段项目工地指定地点。联系人：杨杰，联系电话：18375831550。

6、**技术要求：**

6.1. 拱锚台车的外形尺寸和台车作业范围应符合施工要求，适用于本项目隧道的断面施工工况，项目隧洞为全圆隧洞，其中IV类围岩条件下开挖半径 555cm；V类围岩条件下开挖半径 565cm。

6.2. 拱锚台车满足国四排放标准及以上，环境温度-20℃至 40℃，满足当地使用环境要求。

6.3. 拱锚台车的控制方式建议使用无线遥控与手动控制相结合的方式。要求投标人在投标文件中应注明无线遥控是否可控制臂架机械手全部执行动作。

6.4. 拱锚台车的驱动及转向方式建议采用工程底盘、四轮驱动模式，保证能在洞内灵活的调整台车位置。要求投标人在投标文件中应注明转向模式（前轮转向或四轮转向）、驾驶形式（双驾驶室前后驾驶或单向驾驶、敞开式驾驶室或封闭式驾驶室）、行走模式（无线遥控或手动控制均可或手动控制）、支腿扩展方向（横向纵向均可扩展或横向扩展）。

6.5. 拱锚台车采用 3 臂架 3 抓手 3 吊篮形式，臂架为两级伸缩式，配置电比例控制手柄控制臂架机械手动作。要求投标人在投标文件中应注明吊篮结构，是否可扩展。

6.6. 拱锚台车的中间臂最大举升能力不少于 3 吨，且水平全伸最不利工况不少于 1.5 吨；左右两臂最大举升能力不少于 1.5 吨，且水平全伸最不利工况不少于 0.7 吨。

6.7. 拱锚台车配 3 个电焊机、2 个破碎锤、至少 1 个凿岩机。

6.8. 拱锚台车配电缆绞盘，出厂配置主电缆至少 80 米。

6.9. 设备供应商应随货附发设备详细配置清单、出产厂家出具的“出厂合格证”、零配件目录、说明书、随车工器具等。

## 7、质量要求

7.1. 卖方保证货物在发货前应经过严格测试，以保证货物是全新的，质量、规格和技术要求符合该产品行业及卖方企业标准（具备质量管理体系认证）。

7.2. 质保期为货到指定地点安装验收合格后满 12 个月。质保期内出现的产品质量问题由卖方负责。

7.3. 卖方提供给买方的合同货物应通过货物制造厂商的出厂检验，并提供质量合格保证书及相关检测报告。

7.4. 具备技术成熟、先进、实用、可靠，设备应具备运行稳定，操作安全方便，运行费用经济合理。

7.5 卖方在交货时，须提供产品质量合格证、说明书、设备整机零件图册、设计图纸、电气图、质保范围及质保期明细，需明确售后服务承诺和服务方案。

7.6 卖方需选派合格的现场技术服务人员(包括机械与电气方面技术)在现场免费完成设备的安装工作，并完成调试，直至设备验收合格并正常运行。卖方应在工地向买方的操作人员、安装维护人员提供有关设备理论、设备维护以操作运行等方面的专业培训；卖方应在培训前提供必需的培训资料，包括培训大纲、计划。现场服务费用及所有安全责任卖方负责。

8. 因本工程具有工期紧、任务重等特殊性的，要求中标人须履行招标范围内的全部内容。如因中标人的原因无故不履行合同、合同签订后无故要求涨价、质量不达标、停供及严重影响工期的，将被取消中标资格，情节严重的将被纳入电建系统的黑名单（今后将无法跟电建集团内任何项目建立合作关系）。

## 三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求：

1、本次招标要求投标人应为依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人制造商，且须具有有效期内的 ISO9001 质量、环境、职业健康管理体系认证证书。

2、本次公开招标不接受投标人为代理商的参与投标。

3、投标人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

4、投标人应具有近三年同类项目拱锚台车供应经验和业绩不少于 3 个（投标时附合同扫描件或中标通知书）。

5、投标人财务状况良好，近3年或成立至今（成立不足3年的）没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

6、投标人应具有良好商业与社会信誉，不存在下列行为：

1	被列入国家发展改革委《信用中国（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">http://www.creditchina.gov.cn</a> ）》失信黑名单。
2	被列入市场监管总局《国家企业信用信息公示系统（ <a href="http://www.gsxt.gov.cn">http://www.gsxt.gov.cn</a> ）》企业异常名录或严重违法失信企业名单。
3	被列入最高人民法院《中国执行信息公开网（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a> ）》失信被执行人名单。
4	被列入国家应急管理部（查询网址为： <a href="https://www.mem.gov.cn/fw/cxfw/xycx/">https://www.mem.gov.cn/fw/cxfw/xycx/</a> ）认定的安全生产失信联合惩戒“黑名单”。
5	被列入中国电力建设股份有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司供应商黑名单，且仍未解除的。（查询网址为： <a href="https://ec.powerchina.cn/">https://ec.powerchina.cn/</a> ，首页-禁入供应商名录-更多，提供股份公司级、子企业级查询）

7、本次招标不接受联合体投标。

8、投标人不存在《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。

## 四、招标文件的获取

1、凡满足本公告规定的响应人资格要求并有意参加投标者，可于2024年10月22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”）在线上传经办人身份证、法定代表人签发并加盖公章的针对本招标项目获取招标文件的授权委托书扫描件（合并文件上传），并在审核通过后自行下载招标文件。

2、本项目招标文件免费。

## 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11月1日10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“中招互联”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电子钥匙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）本次招标为平台全流程招标，各投标响应人无需在开标日当天到现场参与开标。

（4）本次采购开标采用集中解密方式，各投标人无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及解密。（服务端集中解密即开标时间到后，招标人启动解密，无需投标人参与，服务端自行完成投标人标书的开标解密过程。）

2、投标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过集采平台通知所有已购买投标文件的投标人。

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五工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格（无审查费用），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

采用经评审的综合评估法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当各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、当各投标人数量多于 5 家时，首先按投标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家投标人递交的投标文件进行评审；若有“否决投标”的，按照投标报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、未进入评审环节的投标人，不再进行详细评审。

## 七、发布公告的媒介

本次招标公告同时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>)和中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com>)上发布。

## 八、联系方式

招 标 人：中国水利水电第五工程局有限公司设备物资部

地 址：四川省成都市一环路东四段8号B900室

邮 编：610066

联 系 人：蒲先生                      李永波                      杨杰（项目联系人）

电 话：028-84475188              18766217975              18375831550

## 九、监督机构

监督机构：中国水利水电第五工程局有限公司纪委办公室

监督电话：028-84461372