

询价公告

1 采购条件

本项目 湖北团风魏家冲抽水蓄能电站施工供电 PC 总承包工程 (项目名称)项目业主为 中广核新能源团风有限公司，建设资金已落实，采购人为 中国电建集团中南勘察设计研究院有限公司。项目已具备采购条件，现采用公开询价的方式对本项目 35kV 主变压器及其附件采购、制造、运输及服务 (设备名称)进行择优选定供应商。

成交供应商与 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司 签订合同。

2 项目概况与采购范围

2.1 项目概况

本工程是团风魏家冲抽水蓄能电站的施工供电工程，新建的 35kV 施工变电站位于湖北省黄冈市团风县杜皮乡船魏冲村（原魏家冲），在魏家冲抽水蓄能电站永久征地范围内。根据《国网团风县供电公司魏家冲抽水蓄能有限公司施工电源接入系统方案评审的意见》，本工程以 1 回专线接入 35kV 黄龙岩变 35kV 侧，型号为 JL/G1A-95/20，线路路径长度约为 13 千米。

地震烈度：工程区位于秦岭-大别褶皱系的桐柏-大别断隆地块内，区域及近场区主要构造形迹为褶皱和断层。根据《湖北团风魏家冲抽水蓄能电站地震安评报告》，近场区内有两次 $4.7 \leq M < 6$ 地震记录，场区无破坏性地震记录。该区基本地震动峰值加速度为 91.4cm/s^2 ，基本地震动加速度反应谱特征周期为 0.25s ，场地地震基本烈度为Ⅶ度，所有机电设备的设计、制造、安装按地震烈度Ⅶ度设防考虑。

污秽等级：本变电站站址所处地区的污秽等级为 d 级。本站交流电气设备按 e 级污区设防，电气设备外绝缘爬电比距按不小于 3.1cm/kV 设计。

电站使用条件：多年相对湿度：82%；海拔高度：<1000m；

厂用电源：AC 380/220V，50Hz； DC 220V

交通运输：本工程对外交通条件较好，工程区周边公路、铁路交通均很方便。电站距杜皮乡公路里程约 35km，距武汉市公路距离为 105km，到黄冈市公路里

程 53km，地属华中区域电网，距离黄龙岩 35kV 变电站约 13km。

1) 公路

距离团风县城约 29km，上水库位于魏家下湾，下水库利用已建的横河水库。工程对外交通条件较好。站址下库有省道 S241 经过，南边有沪武高速(G4211)经过，西边有大广高速通过。经省道 S241 往南至团风县城，公路里程 29km；往南接国道 G106、经沪武高速可至黄冈市、武鄂高速至武汉市，公路里程分别为 53、105km。经大广高速(G45)往北接沪蓉高速(G42)及沪陕高速(G40)可至安徽合肥市，公路里程约 350km；往南至鄂州市，公路里程 70km。

2) 铁路

本工程周围铁路交通也较为便利，京九铁路从站址东南边黄州站经过，黄州站至站址公路里程 37km。外来物资及设备器材可由铁路运至黄州站后转公路运至工地。

3) 水路

本工程距离最近的码头为团风县罗霍洲综合码头，经综合码头上岸后经国道 G106、省道 S241 可至工地，公路里程约 33km。

2.2 采购范围

本次采购范围为湖北团风魏家冲抽水蓄能电站施工供电 PC 总承包工程 35kV 主变压器及其附件采购、制造、运输及服务。报价人负责提供所有合同货物、技术文件和服务及全面履行合同规定的责任和义务所需发生的设计、制造及所需材料和部件、备品备件、专用工具和设备的采购、成套、工厂检验、装配、包装、保管、运输（包括合同货物自卖方制造工厂或其分包商制造工厂至合同规定的现场交货地点的运输费、各种杂费、设备运输过程中所需采取的一切安全保护措施费用，含大件运输措施费）及保险（报价人自其制造工厂或其分包商制造工厂至合同规定的现场交货地点的全程保险费含卸车）、交货、工地开箱检验、技术文件、设计联络会、工厂目睹见证、出厂验收、对现场安装及安装试验、试运行的技术指导、买方委托的第三方进行的试验配合费、质量保证、技术服务、培训、协调（包括与合同货物相关配套设备的全部接口）、税费、运杂费、保险费、政府规费、合理利润、风险（包括物价和汇率等的变化）等全部费用。

2.3 货物需求明细表

项目号	名称	规格与型号	单位	数量
1	变压器本体	12.5MVA/35kV	台	1
2	35kV 高压侧套管		只	3
3	12kV 低压套管		只	3
4	温湿度控制器		只	3
5	测温电阻		只	3
6	瓦斯继电器		只	4
7	冷却器(包括备用一组)		组	足量
8	硅钢片		项	1
9	变压器油		项	1
10	有载分接开关		只	1
11	油枕		只	1
12	压力释放阀		只	2
13	信号温度计		只	1
14	备用油	10% 储油量	只	1
15	本体端子箱		套	1
16	本体及连接到端子箱和控制箱之间的电缆	耐油、阻燃、屏蔽、低烟 无卤素电缆	套	1
17	局放探头		套	1

详见“价格表”。

3 交货时间、地点、方式

3.1 交货时间

初拟交货时间：2023年9月5日。

具体交货日期、批次、数量根据买方书面通知确定。

3.2 交货地点

湖北省黄冈市团风县魏家冲抽水蓄能电站本项目工地现场采购人指定地点。

3.2 交货方式

基础面交货。

4 报价人资格要求

4.1 本次采购要求报价人须具备以下条件：

(1) 在中华人民共和国境内依法组建、注册、具有独立法人资格的电气设备

制造厂商，注册资本金壹亿元人民币及以上，具有增值税一般纳税人资格。

(2) 在专业技术、设备设施、人员组织、业绩经验等方面具有设计、制造、质量控制、经营管理、售后服务的相应的资格和经验，满足项目现场安装技术指导服务、技术培训的能力。

(3) 报价货物要满足技术先进、成熟、安全可靠的要求，3年内具有5个以上电压等级不低于35kV容量不低于12.5MVA的供货业绩（附合同扫描件或中标通知书）。

(4) 提供不低于报价设备电压等级全部有效的型式试验报告。

(5) 具备有效的对应本采购产品的生产或使用许可资格，具有完善的质量管理体系，提供有效的ISO9001质量保证体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书。

(6) 具有良好的银行资信、商业信誉及财务状况，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态（提供经审计的财务报告）。

4.2 本次采购不接受代理商报价。

4.3 本次采购不接受联合体报价。

4.4 报价人不存在《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》禁止报价的情形。

4.5 本次采购采用资格后审的方法对报价人的资格进行审查。

4.6 报价人近三年未被列入电建集团及中南院的禁入名单。

5 采购文件的获取

5.1 凡满足本公告规定的报价人资格要求并有意参加报价者，请于2023年7月11日至2023年7月13日17:00(北京时间，下同)期间，在中国电建设备物资集中采购平台(<https://ec.powerchina.cn>)在线报名并上传下列资料(合并文件上传)：

(1) 法定代表人签发的针对本采购项目购买采购文件授权委托书或介绍信(加盖公章)扫描件。

(2) 购买采购文件经办人身份证扫描件。

5.2 已报名并上传合格资料的，审核通过后，请在中国电建集中采购电子平台(<http://ec.powerchina.cn>)下载采购文件电子版。

6 报价文件的递交

6.1 为积极响应新型冠状病毒肺炎疫情防控工作，报价人无需到现场递交报价文件，无需现场参加开标会议。

1) 报价文件递交的截止时间：2023年7月17日10:00。

2) 报价文件递交方式：**纸质版报价文件(一正一副)及电子版报价文件(U盘)一起密封后，在规定报价文件递交截止时间前通过快递的形式提交(统一发顺丰快递)，并确保在开标前能送达。**

收件地址及信息如下：

收件人：周佳，联系电话：18979912060

收件地址：湖南省长沙市雨花区香樟东路16号中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司西区设计楼911室。

报价人必须在快递外包装上以明显方式，标识出报价人名称和参加的采购项目，否则采购人有权拒收报价文件。

3) 逾期寄达的或者未寄达指定地点的报价文件(以收件人收到报价文件时间为准)，采购人不予受理。

4) 报价人须按采购文件第七章-报价文件格式《报价承诺函》填写并签字盖章，与报价文件一并提交。

6.2 电子报价文件递交

电子报价：报价人应2023年7月17日10:00前登录集采电子平台进行电子报价，并上传经盖章的报价表的扫描文件(PDF格式)。未在规定时间内进行电子报价的，其他方式的报价无效。

6.3 提交报价的潜在供应商报价人递交报价文件前须在中电建集中采购电子平台(<https://ec.powerchina.cn>)通过中南勘测设计研究院有限公司或中国电力建设股份有限公司合格供应商审查，成为中南勘测设计研究院有限公司或中国电力建设股份有限公司合格供应商后方能进行报价文件递交和开标。未办妥成为合格供应商造成无法递交和开标的，由报价人承担其全部后果。

7 发布公告的媒介

本次采购公告在中国招标投标公共服务平台()

