

询价公告

1 采购条件

本项目国能华容新能源有限公司华容县牛氏湖渔场120MW渔光互补项目EPC 总承包公开招标项目业主为国能（华容）新能源有限公司，建设资金已落实，采购人为中国电建集团中南勘测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 电缆附件进行择优选定供应商。

2 项目概况与采购范围

2.1 项目概况

湖南公司国能华容新能源有限公司华容县牛氏湖渔场120MW渔光互补项目，建设地点位于湖南省岳阳市华容县牛氏湖附近渔场，主要渔场位于北景港镇及禹山镇，区域总面积约3200亩，初步规划建设直流侧装机容量为152.96MWp，交流侧并网容量为120MW。项目中心坐标为29.389603° N，112.512673° E，海拔高度23m。华容县护城垸属于重点垸，建设场址处不涉及蓄滞洪区、饮用水源、生态红线及省级以上湿地保护区。场址地貌为鱼塘，用地性质为坑塘水面，拟采用渔光互补方式进行开发。

本项目交流侧拟规划装机容量120MW，直流侧装机容量152.96MWp。工程拟选用使用单晶双面550Wp、555Wp、575Wp、580Wp 组件。本工程共设38个的光伏发电单元，采用预应力悬锁（柔性支架）固定方式。光伏发电单元主要由光伏阵列、组串式逆变器、箱式变压器等组成。

本项目新建1座220KV升压站，与送出工程分界点为升压站构架（不含接线）。

2.2 采购范围

本标段采购范围包括但不限于：电缆附件等物资的设计、制造、型式和出厂试验、出厂前检查、包装发运、运输（二次转运）至光伏、工地采购方指定地点、现场开箱检查、提供技术文件及服务，售后服务等。

电缆附件需求一览表

表一 35kV 冷缩三相电缆终端头

序号	电缆附件名称	电缆附件型号	单位	数量	备注
1	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	4	与电缆型号 ZC-YJV ₂₂ -3×95 配套，配套提供端子等连接金具（铜鼻子），升压站 FC、接地兼站用变接至开关柜用
2	35kV 冷缩电缆终端头	户外（三芯）	套	2	
3	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	1	与电缆型号 ZC-YJV ₂₂ -3×240 配套，配套提供端子等连接金具（铜鼻子），升压站 SVG 接至开关柜用
		户外（三芯）	套	1	
4	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	54	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×95 配套，配套提供端子等连接金具（铜铝过渡鼻子）
5	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	8	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×185 配套，配套提供端子等连接金具（铜铝过渡鼻子）
6	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	4	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×240 配套，配套提供端子等连接金具（铜铝过渡鼻子）
7	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	4	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×300 配套，配套提供端子等连接金具（铜铝过渡鼻子）
6	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	4	与电缆型号 ZC-YJV ₂₂ -3×300 配套，配套提供端子等连接金具（铜鼻子）
6	35kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	2	与电缆型号 ZC-YJV ₂₂ -3×400 配套，配套提供端子等连接金具（铜鼻子）
10	现场配合及服务		项	1	

表二 35kV 冷缩三相户内电缆中间连接附件

序号	电缆附件名称	电缆附件型号	单位	数量	备注
1	35kV 冷缩电缆中间连接头	户内（三芯）	套	6	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×95 配套，配套提供端子等连接金具
2	35kV 冷缩电缆中间连接头	户内（三芯）	套	5	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×185 配套，配套提供端子等连接金具
3	35kV 冷缩电缆中间连接头	户内（三芯）	套	1	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×240 配套，配套提供端子等连接金具
4	35kV 冷缩电缆中间连接头	户内（三芯）	套	1	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×300 配套，配套提供端子等连接金具

5	35kV 冷缩电缆中间接头	户内（三芯）	套	5	与电缆型号 ZC-YJV ₂₂ -3×300 配套， 配套提供端子等连接金具
6	35kV 冷缩电缆中间接头	户内（三芯）	套	7	与电缆型号 ZC-YJV ₂₂ -3×400 配套， 配套提供端子等连接金具

表三 10kV 冷缩三相电缆终端头

序号	电缆附件名称	电缆附件型号	单位	数量	备注
1	10kV 冷缩电缆终端头	户内（三芯）	套	1	与电缆型号 ZC-YJV ₂₂ -3×70 配套， 配套提供端子等连接金具（铜鼻子），10kV 备用变用
2	10kV 冷缩电缆终端头	户外（三芯）	套	1	

表四 1.8/3kV 电缆附件

序号	电缆附件名称	电缆附件型号	单位	数量	备注
1	铜铝过渡鼻子		套	600	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×240 配套
2	铜铝过渡鼻子		套	150	与电缆型号 ZC-YJLV ₂₂ -3×300 配套

说明：1、上表中 35kV 冷缩电缆中间接头要求采用加强防水型冷缩接头并配防水保护盒；

2、根据工程实际需要需增加电缆附件时，报价人须以原价继续提供货物；

3、35kV 预制冷缩式户外终端头应采用优质材料，性能满足相关国家标准要求。

4、根据总承包合同要求，电缆附件须选用：沃尔核材、宝胜普睿司曼、湖南橡博、3M、ABB、长缆电工品牌产品。

具体采购范围及技术要求，详见公开询价文件技术规范书。

3 交货时间、地点

3.1 交货时间

本项目计划供货周期暂定：2024 年 9 月 20 日首批到货，最后一批于 2024 年 10 月 15 日前供货，实际每批次供货量和交货时间以采购人排产通知为准，报价人应按照采购人要求交货和提供服务。

3.2 交货地点

交货地点：本采购项目工地现场采购人指定地点（含车板交货）。

交货方式：车板交货。

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设备制造厂商或代理商，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、经营管理的相应的资格和能力。

(3) 报价货物要满足技术先进、成熟、安全可靠的要求，3年内（2021年1月至2023年12月）具有5项以上类似设备的供货业绩（须附合同文件、合同增值税发票、用户验收文件等证明资料）。

(4) 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。

(5) 具有良好的银行资信、商业信誉及财务状况，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

报价人为代理商的，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上述要求；制造企业及其代理商不得同时参加本次报价，获得同一制造企业授权的多家代理商可同时参加本次报价。

4.2 本次采购不接受联合体报价。

4.3 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。

4.4 本次采购采用资格后审的方法对报价人的资格进行审查。

4.5 报价人近三年未被列入电建集团及中南院的禁入名单。

5 询价文件的获取

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2024年8月21日至2024年8月29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询价文件授权委托书或介绍信(加盖公章)扫描件。

(2) 购买询价文件经办人身份证扫描件。

5.2 已报名并上传合格资料的，可在规定的时间内在中国电建设备物资集中采购电子

平台进行在线支付(只提供电子版)，并注明“××公司-××采购项目”(可简写)。审核通过后，请在中国电建集中采购电子平台(<http://ec.powerchina.cn>)下载询价文件电子版。

6 报价文件的递交

6.1 报价人无需到现场递交报价文件，无需现场参加开启报价会议。

1) 报价文件递交的截止时间：2024年9月2日9:00。

2) 报价文件递交方式：报价人登录中国电建集采平台完成对本项目报价并上传报价文件电子版。未在中国电建设备物资集采平台的其他报价无效。

同时，须将报价文件电子版（含签字盖章，并与递交的纸质文件保持一致）发至邮箱 znyjgcg@msdi.cn。不接受采用 163、126 等网易系邮箱发送的邮件，推荐采用腾讯系邮箱发送。

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 2024 年 9 月 2 日 9 时前通过顺丰快递的形式送达指定地点。

收件地址及信息如下：

收件人：张作栋，联系电话：15616027061

收件地址：湖南省长沙市雨花区体院路与杜花路交叉口北 60 米湖南安装北大厅 1112 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) 逾期寄出的或者最终未寄达指定地点的报价文件，采购人不予受理。

4) 报价人须按询价文件第七章-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：报价人应在 2024 年 9 月 2 日 9:00 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)和可编辑版文件（报价文件须提供可编辑 Excel 表格和打印 Word 版内容）。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启报价。未办妥成为合格供应商造成无法递交和开启报价的，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>)、中南院采购招标信息平台(<http://www.msdi.cn/gys>)同时发布。

8 联系方式

联系人：张作栋

联系电话：15616027061

电子邮箱：znyjcg@msdi.cn

邮政编码：410014

9 监督机构

监督机构：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司纪委办公室

监督电话：0731-85075487

2024 年 8 月 16 日