

询价公告

1 采购条件

本项目 西藏华电拉萨曲水茶巴拉 100MW 光伏发电项目 EPC 总承包项目 (项目名称)项目业主为 华电(曲水)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 1kV-35kV 电力电缆附件 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

西藏华电拉萨曲水茶巴拉 100MW 光伏发电项目拟选场址位于西藏自治区拉萨市曲水县茶巴拉乡，光伏场区占地面积约 2600 亩，场址中心地理坐标为 29° 15' 15.88" N, 90° 26' 31.38" E，场址距曲水县直线距离约 30km，场区附近有 G318 国道，有多条乡道与外界相连，对外交通极为便利。生产运行期为 25 年，新建一座 220kV 升压站，通过 1 回 220kV 送出线路接入场区东侧 7km 色麦变电站 220kV 侧，最终送入拉萨电网（以接入系统方案批复为准）。电站建成后首年上网发电量为 19610 万 kW·h，首年等效峰值利用小时数为 1892h。在 25 年内的年平均发电量为 18529 万 kW·h，年等效峰值利用小时数为 1787h。

2.2 采购范围

2.2.1 一般要求

2.2.1.1 本招标文件规定了合同的供货范围，投标方保证提供的电缆附件为全新的、先进的、成熟的、完整的和安全可靠的，且技术经济性能符合本技术规范的要求。

2.2.1.2 投标方应提供详细的供货清单，清单中依次说明名称、规格、型号、数量、产地、生产厂家等内容。对于属于整套电缆附件运行和施工所必需的部件，即使本附件未列出和/或数目不足，投标方仍需在执行合同时补足，且不发生费用问题。

2.2.2 供货设备及数量

2.2.2.1 电力电缆附件设备供货范围和现场制作安装服务

投标方需为西藏华电拉萨曲水茶巴拉100MW光伏发电项目提供35kV电力电缆附件供货及相应的现场制作、安装等技术服务，并负责设备到场的卸货、如合同包括制作安装则还包括保管；电缆头的制作工艺以投标方提供的招标方认可的电缆头制作作业指导书为准。投标方负责电缆附件的供货以及制作安装，分别报每种规格电缆附件供货的综合单价，并单独报35kv及以上规格电缆附件现场制作安装的综合单价，合同以综合单价计算合同总价。电缆头制作时的固定尺寸、接线位置以及单相线芯预留长度需由投标方通知招标方并由招标方现场确定。

基本供货范围包括但不限于此：1kV-35kV冷缩电缆终端头、1kV-35kV冷缩电缆中间接头及其它附件。

2.2.2.2 当招标方需对电力电缆附件和组成零件（包括冷缩终端管、冷缩绝缘管、冷缩手指套、接地线、填充胶带、密封胶、端子、连接管金具等）进行二次补充订货时，投标方须满足：价格与本次订货相同；供货时间满足招标方需求。

2.2.2.3 供货清单：具体见“电力电缆附件需求一览表”，投标方要提供细化清单。

电缆附件需求一览表（数量为暂估，最终以项目实际需求数量为准）

表一 1kV-35kV 冷缩三相户内电缆终端头

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	投标方填写	套	32	与电缆型号 <u>ZC-YJLY23-26/35</u> -3×70 配套， 配套提供端子等连接金具
2	35kV 冷缩电缆终端头	投标方填写	套	16	与电缆型号 <u>ZC-YJLY23-26/35</u> -3×185 配套， 配套提供端子等连接金具
3	35kV 冷缩电缆终端头	投标方填写	套	14	与电缆型号 <u>ZC-YJLY23-26/35</u> -3×400 配套， 配套提供端子等连接金具
4	35kV 冷缩电缆终端头	投标方填写	套	2	与电缆型号 <u>ZC-YJY23-26/35</u> -3×50 配套， 配套提供端子等连接金具
5	35kV 冷缩电缆终端头	投标方填写	套	12	与电缆型号 <u>ZC-YJY63-26/35</u> -1×400 配套， 配套提供端子等连接金具
6	3kV 电缆终端头（铜鼻子）	投标方填写	套	620	与电缆型号 <u>ZC-YJLY23-1.8/3kV</u> -3×240 配套， 配套提供端子等连接金具

表二 35kV 冷缩三相电缆中间连接附件

序号	电缆附件名称	电缆附件型号	单位	数量	备注
1	35kV 冷缩电缆中间接头	投标方填写	套	5	与电缆型号 <u>ZC-YJLY23-26/35</u> -3×70 配套， 配套提供端子等连接金具
2	35kV 冷缩电缆中间接头	投标方填写	套	3	与电缆型号 <u>ZC-YJLY23-26/35</u> -3×185 配套， 配套提供端子等连接金具
3	35kV 冷缩电缆中间接头	投标方填写	套	24	与电缆型号 <u>ZC-YJLY23-26/35</u> -3×400 配套， 配套提供端子等连接金具

注：

*1、以上电缆附件数量为招标期间的各项目的暂定供货数量，最终供货数量以招标方实际需要数量为准，投标方对每种规格终端附件和安装均需报综合单价，最终具体某项目的合同总价按综合单价和实际供货数量确定，实际需要数量在技术协议签订时确定或在合同执行中由招标方书面通知确定。附件生产前必须征得招标方对规格和数量的确认认可。

*2、本标段所有电缆终端头、中间头等所有附件均采用冷缩型。上述电缆附件均含端子、连接管金具、屏蔽套、接地线等全套附件。配套端子等金具根据现场电缆导体设计不同，有铝质或铜质，投标方需根据招标方各具体项目合同需要供货。没有完全响应本条将视为投标方弃标。

*3、投标方对每套户外终端按其标准配置的冷缩直管的长度报价，投标方必需在投标书中说明其标准配置的每相芯线冷缩直管的标准总长度以及每段冷缩直管的标准长度，并在分项报价表中报每段直管的综合单价，投标方需按招标方现场的冷缩直管的实际需要长度供货，合同最终价格按实际供货长度确定（标准配置以外增减的数量的价值将计入合同价格）。没有完全响应本条将视为投标方弃标。

*4、每套电缆附件的接地线的长度按投标方的标准配置报价，投标方必需在投标书中说明标准配置的单根各接地线的标准长度以及配置根数，并报单根接地线单位长度单价，投标方需按招标方现场的各接地线的实际需要长度供货，合同最终价格按实际供货长度确定（标准配置以外增减的数量的价值将计入合同价格）。没有完全响应本条将视为投标方弃标。

具体供货范围及技术要求详见技术文件！

3 交货时间、地点

3.1 交货时间

初拟交货时间：2023年9月25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

本采购项目工地现场采购人指定地点(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制造厂商，具有增值税一般纳税人资格，注册资本 8000 万元以上。

(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，近 3 年内具有 5 项以上高原型项目设备供货业绩。

(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。

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 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 9 月 13 日至 2023 年 9 月 16 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的工作,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9月18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),并确保寄出物流时间在开标时间之前即可。同时,完整的电子版报价文件必须在报价截止时间之前发送至采购专用邮箱: znyjgcg@msdi.cn (标题命名为采购标段+报价人单位名称)

收件地址及信息如下:

收件人: 周奕嘉, 联系电话: 15874728955

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 1115 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: 报价人应在 **2023年9月18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(<http://www.cebpubservice.com>)、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>)、中南招标项目信息网(www.msdi.cn/ccost)同时发布。

8 联系方式

招标人：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司

联系地址：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 1115 室

联系人：周奕嘉

联系电话：15874728955

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

2023 年 09 月 13 日