

竞价公告

1 采购条件

本项目勐海县八角亭 100MW 茶光互补发电项目业主为云南绿能新能源开发有限公司，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，现采用公开竞价的方式对本项目电力电缆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

项目场址位于云南省西双版纳傣族自治州勐海县勐遮镇曼恩村,项目额定容量为 100MW，安装容量为 125.9825MWp,根据本光伏发电项目的建设规模和场址位置、电网现状及规划，拟在光伏电站工程配套新建一座 220kV 升压站。升压站为八角亭茶光互补发电项目和曼恩茶光互补发电项目共建升压站，主变容量选择一台 150MVA 和一台 100MVA，以 220kV 线路送至 220kV 傣乡变电站（暂定）。系统接入方案最终以电网公司审定意见为准。

2.2 采购范围

本次采购范围为勐海县八角亭 100MW 茶光互补发电项目的电力电缆采购（场区及升压站电缆，含：35kV 电力电缆、交流低压电缆、光伏直流电缆、升压站站内电缆、光缆的设计、制造、组装、出厂前试验、包装运输及相关技术服务等）。包含但不限于材料费、加工费、试验费、包装费、搬运、储存、装车费、运杂费、保险、管理费、利润、检测样品制作费及售后服务费等以及所有相关税项费用。货到买方指定地点后的卸车由买方负责。

电力电缆需求一览表

序号	电缆名称	电缆型号	单位	数量	备注
35kV、3kV、1kV 电力电缆及其附件					
1	ZC-YJLY ₂₂ -1.8/3kV 电缆	3×240	km	60	
2	ZC-YJLY ₂₂ -26/35kV 电缆	3×70	km	7.08	

3	ZC-YJLY _{22-26/35kV} 电缆	3×150	km	6.61	
4	ZC-YJLY _{22-26/35kV} 电缆	3×300	km	6.23	
6	ZC-YJLY _{22-26/35kV} 电缆	3×400	km	5.42	
7	ZC-YJLY _{22-26/35kV} 电缆	3×500	km	5.78	
8	ZC-YJY _{22-26/35kV} 电缆	3×300	km	0.9	
9	ZC-YJY _{22-26/35kV} 电缆	3×70	m	120	站用变
10	ZC-YJY _{22-26/35kV} 电缆	3×240	m	240	2#SVG
11	ZC-YJY _{22-26/35kV} 电缆	3×300	m	120	1#SVG
12	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	4×6	m	300	含铜鼻子
13	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	4×10	m	500	含铜鼻子
14	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	4×16	m	450	含铜鼻子
15	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	3×25+1×16	m	50	含铜鼻子
16	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	3×35+1×16	m	200	含铜鼻子
17	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	3×50+1×25	m	100	含铜鼻子
18	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	3×70+1×35	m	80	含铜鼻子
19	ZC-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	3×240+1×120	m	300	含铜鼻子
20	NH-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	4×6	m	100	含铜鼻子
21	NH-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	4×10	m	100	含铜鼻子
22	NH-YJV _{22-0.6/1kV} 电缆	3×35+1×16	m	200	含铜鼻子
23	35kV 电缆在线监测装置		套	1	满足现场需要
通信电缆、直埋光缆					
1	直埋铠装光缆	GYFTA53-24B1	km	112.5	单模 24芯
2	户外熔接盒	直埋防水	个	40	
逆变器通信柜电缆					
1	电源电缆	ZCN-YJV22-4×6	km	1.2	通信柜到箱变内的电源电缆
2	通信电缆	ZCN-YJV22-4×10	km	1.2	刀融开关到通信柜
3	通信电缆	ZCN-DJYP2VP2-22 2×2×1.0	km	1.2	箱变到通信柜数据采集器
光伏直流专用电缆					

1	光伏专用直流电缆	H1Z2Z2-K1×4 mm ²	km	690	按红色、黑色各半,(实际数量以施工图电缆清册为准)
2	光伏电缆连接器	适用于 H1Z2Z2-K-1500DC-1×4mm ² 光伏电缆、公母为一套	套	12000	(实际数量以施工图电缆清册为准)

注：采购数量为预估数量，结算量以实际供货并经验收合格数量为准。若因施工图、设计变更等原因，致使实际供货数量与采购数量发生较大偏差时，报价人应予接受，并不得以此作为索赔依据。电缆剩余完整 100 米以上可按订货价格退。

3 交货时间、地点

3.1 交货时间

本项目计划供货周期暂定：首批发货时间 2024 年 12 月 10 日，具体交货数量、日期、地点根据买方书面通知确定，卖方应按照买方要求交货和提供服务。

3.2 交货地点

项目工地现场买方指定地点(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，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) 报价人近 3 年内具有 3 个以上光伏或风电项目电缆供货业绩(附中标通知书与合同扫描件)。

(3) 产品取得证书或检验的报告。

(4) 具有完善有效的的质量管理体系，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采购，获得同一制造

企业授权的多代理商可同时参加本次采购。

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 竞价文件的获取

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 10 月 28 日至 2024 年 11 月 1 日(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竞价文件授权委托书或介绍信(加盖公章)扫描件。

(2) 购买竞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，审核通过后，请在中国电建集中采购电子平台(<http://ec.powerchina.cn>)下载竞价文件电子版。

6 报价文件的递交

6.1 报价人无需到现场递交报价文件，无需现场参加开标会议。

1) 报价文件递交的截止时间：2024 年 11 月 13 日 09:00。

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：田莉，联系电话：18674871018

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五号楼 102 室(中南院招标室)。

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) 报价人须按竞价文件第七章-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 2024 年 11 月 13 日 09: 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

招标代理: 中国水利水电建设工程咨询中南有限公司

联系地址: 湖南省长沙市雨花区体院路 49 号中南院 5 号办公楼 103 室

联系人: 田莉

联系电话: 18674871018

电子邮箱: znyzbd101@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10月24日