

项目编号: POWERCHINA-0107007-240244

中国电建水电七局安装分局

西藏自治区那曲市色尼区甘丹康桑产业园

区光伏 + 构网型储能项目 220kV 升压汇

集站及送出工程避雷针采购项目

竞价文件



采购单位：中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局

二〇二四年十月

四川·眉山

第一章 竞价公告

项目编号：POWERCHINA-0107007-240244

一、采购背景

受中国水利水电第七工程局有限公司华能雅江色尼区甘丹康桑 120MW 光伏项目输变电工程 EPC 总承包项目部委托，中国水利水电第七工程局有限公司安装分局以公开竞价方式采购 1 批避雷器，计划使用采购单位工程建设资金用于本次竞价后所签订合同的支付。

二、项目概况、采购范围

1、项目概况

(1) 变电站部分

那曲市色尼区甘丹康桑产业园区光伏+构网型储能项目 220kV 升压汇集站规划围墙内总占地面积约为 39990.0m²，总建筑面积约 1907.03m²，四周用实体围墙与周边用地分隔开。升压站包含生活区、生产区及储能区三部分，其中生活区布置在站区东侧，生产区布置在站区中部，储能区布置在站区西侧，生活区与生产区、储能区之间均用铁艺围栏进行分隔。生活区布置有综合楼、警卫室、危废品库、附属用房、地下水泵房及地下污水处理设备等；生产区依次布置有出线构架、220kV GIS 舱、主变压器、电气预制舱、110kV GIS 舱、SVG 预制舱及设备、事故油池及户外配电设备等；储能区布置有电池舱、PCS 升压变舱。升压站南侧设置两个出入口与站外进站道路连通。升压站内道路根据消防和电气要求，布置为环形道路，道路采用城市型混凝土路面，路面结构采用 20cm 厚 C30 混凝土路面，其中主变检修道路为 5.0m，其他道路宽度不小于 4.0m，转弯半径不小于 9.0m，满足电气设备的安装、检修及消防设计要求。根据拟接入本站的新能源装机容量，本期建设 1 台三相三绕组主变 270MVA (T1)，预留 1 台主变压器位置，项目送出工程考虑 2 回 110kV 接入达嘎普储能电站（规划阶段场址中线点坐标：92.09298134, 31.52572701），线路长约 20km。远期以 1 回 220kV 线路送至那曲变，线路长约 20km。

(2) 线路部分

那曲市色尼区甘丹康桑产业园区光伏+构网型储能项目 220kV 升压汇集站以两回 110kV 线路接入达嘎普独立储能电站，线路长度约为 20km。本期华能色尼 120MW 光伏电站同津开新能 100MW 光伏、湖南新华 50MW 光伏合建 220kV 汇集站(初期降压 110kV 运行)

汇集 270MW 光伏，汇集站以两回 110kV 线路接入达嘎普独立储能电站，导线截面暂按 300mm²考虑。远期，汇集站升压至 220kV 运行，同时新建汇集站～那曲 500kV 变电站单回 220kV 线路，线路长度约 21km，导线截面暂按 2*240mm²考虑。

2、采购范围

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	备注
1	避雷针	具体参数详见技术规格书及图纸	批	1	

3、交货时间：于 2024 年 11 月 20 日前交货至现场，具体到货时间要求以买方提供的供货计划（通知）为准。

4、交货地点：西藏那曲华能色尼区甘丹康桑光伏产业园区指定施工地点。（交通便利，满足 13.5 米标准挂车到达）。

5、质量要求：满足对应国家相关标准及技术规格书、图纸。

6、本次采购数量仅为估算量，以实际工程需求供应，由于工程变更导致实际供应数量减少时，采购单位不对报价人进行任何补偿。

7、本采购由中国水利水电第七工程局有限公司华能雅江色尼区甘丹康桑 120MW 光伏项目输变电工程 EPC 总承包项目部签订相关采购合同。

8、被列入中国电建股份公司、中国水利水电第七工程局有限公司及下属企业黑名单的供应商不得参与本次报价；中标通知书发出后无正当理由拒绝签订合同的、签订合同后不按合同履约的，将被列入黑名单；供应假冒伪劣、以次充好产品的，列入永久禁入黑名单。

三、报价人资格要求

报价人必须满足以下全部资格要求：

1、报价人必须是在中国境内注册的企业法人，企业注册资本金 200 万元人民币及以上。代理商身份投标的单位须提供生产厂家针对本项目出具的授权函，但不做唯一授权要求。

2、报价人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

3、报价人人应具有良好的银行资信、商业与社会信誉，不存在下列列入失信黑名单相关行为：

序号	列入失信黑名单相关行为
1	被列入国家发展改革委《信用中国》（ http://www.creditchina.gov.cn ）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 (http://www.gsxt.gov.cn) 》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 (http://zxgk.court.gov.cn) 》失信被执行人名单。
4	被列入国家应急管理部（查询网址为： https://www.mem.gov.cn/fw/cxfw/xyx/ ）认定的安全生产失信联合惩戒“黑名单”。
5	被列入中国电建股份公司、中国水利水电第七工程局有限公司供应商黑名单的。
6	近3年内与中国电建股份公司、中国水利水电第七工程局有限公司存在合同违约相关处罚的。

4、本次竞价不接受联合体报价。

5、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》禁止竞价的情形。

6、本次竞价为平台全流程，请报价人务必认真阅读公告第五节“报价文件的递交”，尽早办理报价所必须的电子密钥。

四、竞价文件的获取

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11月3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”）获取竞价文件，集采平台的注册和使用均免费。

2、有意参加竞价者需在线上传下列资料及购买竞价文件缴费凭证后方可下载标书：

购买竞价文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本竞价项目购买竞价文件授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

3、**保证金：无**

4、本次竞价不收取标书费用。

五、报价文件的递交

1、报价文件递交的截止时间（报价截止时间，下同）为2024年11月4日10时30分（北京时间），报价人应在截止时间前通过集采平台递交电子报价文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展。

（2）请各报价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（电子报价文件的在线投递建议至少提前12小时完成）。

2、报价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竞价文件的报价人。

3、递交报价文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局（推荐）或中国水利水电第七工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行报价文件递交和开标。因报价人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成报价文件无法递交和开标的，由报价人承担其全部后果。

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 转 07(许工)，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。

5、报价有效期：90 天，自报价截止之日起计算。

六、评标办法

1、询价工作小组由熟悉相关业务的人员以及有关技术、经济等方面的专家组成。

2、询价文件的响应性评定、资信评审、商务技术、技术评审等进行综合评议。

3、本次竞价采用两次竞价方式，评比活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，采用有限数量评审制。

(1)当报价人数量等于或少于 5 家时，对所有报价人递交的报价文件进行评审，并全部开启二次报价。

(2)当报价人数量多于 5 家时，首先按报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的报价文件进行评审；若有“否决报价”的，按照报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的报价人数量满足 5 家。

(3)对进入评审环节的 5 家报价人递交的报价文件，按照经修正后的评标价进行评审，并仅对经详细评审的前 5 家报价人开启二次报价。

(4)未进入评审环节的其它报价文件，不再进行推荐及开启二次报价。

4、二次报价的起始时间将在一次报价结束后另行通知，二次报价未报价的供应商沿用一次报价为评审依据，若无新增要求，二次报价应不高于一次报价。

5、成交原则：本次采购评审按照报价单位完全响应竞价条款要求的前提下，以报价最低的供应商为成交单位。

6、若成交价格明显偏离市场价格，询价工作小组有权否定全部报价。

七、发布公告的媒介

本次竞价公告同时在中国电建招标与采购网（<http://bid.powerchina.cn>）和集采平台（<https://ec.powerchina.cn>）上发布。

八、成交通知

根据定标结果，在中国电力建设股份有限公司集中采购电子平台（网址：<https://ec.powerchina.cn>）上公示三天。公示期结束后，采购人以书面形式向成交人发出成交通知书。

九、签订合同

采购人和成交人应当自成交通知书发出之日起 30 天内，根据竞价文件和成交人的报价文件订立书面合同。成交人无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格，其保证金不予退还；给采购人造成的损失超过保证金数额的，成交人还应当对超过部分予以赔偿。

发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向成交人退还保证金；给成交人造成损失的，还应当赔偿损失。

十、联系方式

采购单位：中国水利水电第七工程局有限公司安装分局

地址：四川省眉山市彭山区灵石西路 56 号

需求单位：中国水利水电第七工程局有限公司华能雅江色尼区甘丹康桑 120MW 光伏项目输变电工程 EPC 总承包项目部

联系人：黄泽银（商务）

电话：17381588243

联系人：钟燕强（技术）

电话：18784599461

十一、监督机构

监督机构：中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局纪委办公室

监督电话：028-37635582