

招标公告

招标编号：POWERCHINA-0118006-240012

一、招标条件

受中国电建集团港航建设有限公司设备物资部委托，中国电建集团港航建设有限公司西北区域经理部（以下简称“招标机构”）以公开招标方式采购电缆、光缆，采购合同由中国电建集团港航建设有限公司中电建墨竹工卡 100MW牧光互补复合型光伏发电项目EPC总承包工程项目部（即买方）签订执行，计划使用工程款用于本次招标后所签订合同的支付。

二、项目概况、招标范围

1、项目概况：

（1）项目名称：中国电建集团港航建设有限公司中电建墨竹工卡 100MW牧光互补复合型光伏发电项目EPC总承包工程

（2）项目概况：项目位于西藏自治区拉萨市墨竹工卡县扎西岗乡，距离拉萨市81km，拟选场地范围内海拔4400~5000m，占地面积约2138亩，区域北高南低，起伏较大，站址东南侧有乡道经过，可与G318国道相连。本项目装机容量为106.48MWp，交流侧额定容量100MW。

2、招标范围：

中电建墨竹工卡 100MW牧光互补复合型光伏发电项目EPC总承包工程所需多种规格电缆、光缆。

3、采购数量：

电缆、光缆数量表

序号	物资名称	型号参数	单位	数量	备注
1	35kV 电力电缆	ZC-YJLHY23-26/35-3×95	m/三相	8900.00	
2		ZC-YJLHY23-26/35-3×185	m/三相	2000.00	
3		ZC-YJLHY23-26/35-3×500	m/三相	14000.00	
4		三芯电缆接头 3×95 终端	套/三相	16.00	
5		三芯电缆接头 3×185 终端	套/三相	10.00	
6		三芯电缆接头 3×500 终端	套/三相	12.00	
7		三芯电缆中间接头 3x95	套/三相	12.00	
8		三芯电缆中间接头 3x185	套/三相	5.00	
9		三芯电缆中间接头 3x500	套/三相	20.00	
10		电缆保护管 Φ150-6 PVC-C 管	m	11016.00	
11		电缆保护管 Φ200-8 PVC-C 管	m	16020.00	
12	光伏场区 低压直流 动力电缆	H1Z2Z2-K-DC1500V, 1×4	km	980.00	
13	光伏场区	ZC-YJLHY23-1.8/3-3×185	km	65.00	
14	低压动力 电缆	ZC-YJY23-1.8/3-4×10	m	620.00	
15		ZC-YJY23-0.6/1-4×4	m	620.00	
16	光伏场区 控制电缆	ZC-DJYPVP2/23-0.3/0.5-2×(2×1.0)	m	620.00	
17	升压站电 缆	电缆 ZC-YJV22-0.6/1-3×120+1×70	m	1700.00	
18		电缆 ZC-YJV22-0.6/1-3×70+1×35	m	300.00	
19		电缆 ZC-YJV23-8.7/15-3×70	m	100.00	
20		电缆 ZC-YJY23-26/35-3×120	m	250.00	
21		电缆 ZC-YJV23-26/35-3×240	m	50.00	
22		电缆 ZC-YJY23-26/35-3×400	m	60.00	
23		冷缩电缆头 配 ZC-YJY23-8.7/15-3×70 用	组/三相	2.00	
24		35kV 冷缩电缆头 与 ZC-YJY23-26/35- 3×400 电缆 配套	组/三相	8.00	
25		35kV 冷缩电缆头 与 ZC-YJY23-26/35- 3×240 电缆 配套	组/三相	4.00	
26		35kV 冷缩电缆头 与 ZC-YJY23-26/35- 3×120 电缆 配套	组/三相	4.00	
27	光缆	光缆 GYFTZY-24B1 24 芯	m	52800.00	
28		光缆保护管 Φ60 HDPE 管	m	48600.00	

29	光缆接头盒 壁挂式	套	32.00	
30	光缆余缆架 壁挂式	套	32.00	

注：数量为预估，仅作为招标报价用，实际采购数量以实际施工图为准。最终结算量以实际供货并经验收合格的规格和数量为准，若因施工图、施工方案、设计变更以及其他原因，致使招标材料实际供货数量与招标数量发生较大偏差时，投标人应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

4、交货时间：2024年8月至工程完工。

5、交货地点：西藏自治区拉萨市墨竹工卡县扎西岗乡项目施工现场。

6、质量要求：

(1) 电缆、光缆应符合以下中国国家标准及行业标准：

1.1 35kV 集电线路电力电缆满足《中电建墨竹工卡 100MW 牧光互补复合型光伏发电项目 35kV 集电线路电力电缆技术规范书》标准要求；

1.2 光伏场区低压直流动力电缆、光伏场区低压动力电缆、光伏场区控制电缆满足《中电建墨竹工卡 100MW 牧光互补复合型光伏发电项目光伏场区交直流电力电缆及控制电缆技术规范书》标准要求；

1.3 冷缩式终端头、中间接头、直流接线端子均采用优质材料，性能满足相关国家标准要求。

7、付款方式：买方采取电汇、电建融信、银行承兑汇票、农行保理 e 融、建行 e 信通等方式向卖方支付货款。

三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求：

1、**投标人为生产厂家的**，必须是在中国境内注册的企业法人，具有有效期内的生产许可证，拥有权威机构颁发的ISO-9000系列的认证证书或等同的质量保证体系认证证书。

2、**本次招标不接受代理商投标**

3、**投标人应具有类似产品的供货业绩，在近 2 年内的供货合同不少于 5 个，且签订单项合同金额均在 1000 万元以上（附合同扫描件或中标通知书）。**

4、投标人应提供国网公司认可的专业检测机构出具的不超过五年的与所招标型号相同/相近的电力电缆型式试验报告，型式试验报告中电缆的截面不得小于本次招标电

缆的截面，报告应由具有资质的第三方权威检测机构出具。

5、投标人所提供的组部件和主要材料如需向外协单位外购时，投标人应列出外协单位清单，并就其质量做出承诺。同时提供外协单位相应的例行检验报告、投标人的进厂验收证明、外协单位的相应资质证明材料和长期供货合同。

6、投标人具有良好的商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

7、本次招标不接受联合体投标。

8、投标人不存在《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》禁止投标的情形。

9、本次招标对投标人的资格审查采取资格后审的方式。

四、招标文件的获取

1、凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加投标者，请于 2024 年 07 月 28 日 16 时 00 分前（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”）获取招标文件。

2、有意参加投标者需在线上传下列资料后方可下载标书，经办人身份证和法定代表人签发的针对本招标项目的授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

3、招标文件工本费：本次招标不收取工本费。

五、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024 年 08 月 09 日 10 时 00 分（北京时间），投标人应在截止时间前通过集采平台递交电子投标文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子投标文件的加密、提交、解密及签到等流程须各投标人在线进行操作。投标人须提前办理数字证书用于在线投标，办理方式 1）直接下载“中招互连”APP 自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式 2）请登录 <https://ec.powerchina.cn> 联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败将由投标人自行承担后果。

集采平台客服电话：4006274006

电子钥匙办理客服电话：010-56032365

(2) 各投标人须登录集采平台使用电子钥匙进行电子投标文件的编制、加密和在线投递。请各投标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（电子投标文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成）。

(3) 本次投标不需要递交纸质版投标文件。

(4) 各投标人须使用数字证书登录集采平台投标管家客户端进行在线签到，在开标结束前未进行在线签到的投标人将无法进行后续投标流程。（为保证开标环节顺利完成，建议在电子投标文件递交截止时间 1 小时前完成在线签到）。

(5) 投标截止时间后，各投标人须使用电子钥匙登录集采平台投标管家客户端对投标文件进行在线解密。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，招标人将及时通过集采平台通知所有已购买招标文件的投标人。

3、递交投标文件前须在中国电建集中采购电子平台向中国电建集团港航建设有限公司申报合格供应商，成为合格供应商后方能进行投标文件递交和开标。因投标人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成投标文件无法递交和开标的，由投标人承担其全部后果。

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，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。

六、评标办法

采用经评审的最低投标价法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当投标人数量等于或少于 5 家时，对所有投标人递交的投标文件进行评审。

2、当投标人数量多于 5 家时，首先按评标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家投标人递交的投标文件进行评审；若有“否决投标”的，按照投标价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的投标数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家投标人递交的投标文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的投标人，不再进行详细评审。

七、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国电建招标与采购网、中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>）和中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

八、联系方式

招 标 人：中国电建集团港航建设有限公司西北区域经理部

地 址：山西省太原市晋源区鸿升时代广场9层

邮 编：030021

联 系 人：杨先生

电 话：15153408198

电子邮箱：603612665@qq.com

九、纪检监察机构

中国电建集团港航建设有限公司西北区域部党委工作部

监督电话：18505347051

中国电建集团港航建设有限公司西北区域经理部
(电子签章)

2024年07月18日