

竞标公告

招标编号: POWERCHINA-0103-230095

一、竞标条件

受中国水利水电第三工程局有限公司第一工程公司（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第三工程局有限公司（以下简称“采购机构”）以公开竞标方式采购电缆一批，用于采购人承建的青海共和四期 200MW 光伏项目工程施工建设，本次电缆采购由共和光伏项目施工总承包项目部履约，使用自有资金用于本次竞标后所签订合同的支付。

二、项目概况、招标范围

1、项目概况

青海共和四期 200MW 光伏项目施工总承包项目位于青海省海南州共和县境内塔拉滩光伏光热发电园区内，园区海拔约 3000m，场址区域场地开阔，地势平坦，表部多为荒漠化草地，地层结构简单，地基土分布均匀，地基稳定，是理想的光伏电站建站场。场址邻近共玉高速和 G214 国道，对外交通条件便利，适合大型地面电站的建设。该项目交流测装机容量约 200MWac，直流侧容量约 240MWp，选用 545/550Wp 单晶硅双玻双面组件，300kW 组串式逆变器，采用固定式支架，每 52 块光伏组件组成一个固定式光伏支架单元，每 26 块光伏组件组成一个光伏组件串，光伏阵列采用 30° 倾角，整个项目共分 62 个子方阵，单个子方阵配备 3.3MVA 或 3.15MVA 箱式变压器一台。

2、招标范围：中国水利水电第三工程局有限公司共和光伏项目施工所需电缆。

3、采购数量

序号	材料名称	规格型号	单位	数量	备注
1	组串式逆变器交流电力电缆	ZRC-YJLHY23-1.8/3kV 3×185(铝合金)	m	90000	
2	组串式逆变器交流电力电缆	ZRC-YJLHY23-1.8/3kV 3×240(铝合金)	m	16000	
3	35kV 高压电力电缆	ZRC-YJLHY23-26/35kV 3×150(铝合金)	m	14500	

4	35kV 高压电力电缆	ZRC-YJLHY23-26/35kV 3×185(铝合金)	m	4100	
5	35kV 高压电力电缆	ZRC-YJLHY23-26/35kV 3×240(铝合金)	m	3500	
6	35kV 高压电力电缆	ZRC-YJLHY23-26/35kV 3×300(铝合金)	m	3500	
7	35kV 高压电力电缆	ZRC-YJLHY23-26/35kV 3×400(铝合金)	m	7700	
8	35kV 高压电力电缆	ZRC-YJLHY23-26/35kV 3×500(铝合金)	m	18800	
9	PLC 通讯电缆	ZRC-YJY22-1.8/3kV 4×10	m	1000	
10	PLC 通讯箱电源电缆	ZRC-YJY22-0.6/1kV 3×6	m	1000	

本次竞标数量仅为估算量，以实际工程需求供应，竞标文件及需求一览表中的数量仅作为投标报价时的计价依据，不作为最终结算量。中标人签订供货合同时将进一步明确供应品种、规格、数量。本次竞标数量与合同中数量可能存在差异，均以现场实际交货验收合格数量为准，实际采购数量与合同数量也可能将存在差异。中标人不得因此向招标人及合同签订买方提出任何补偿要求。

4、本次招标标的物为中国水利水电第三工程局有限公司共和光伏项目部施工所需电缆组成，完成招标后由共和光伏项目部根据标的物需求量进行签订合同并履约。

5、交货时间：**分批次供货**，由于共和光伏项目施工工期短，材料需根据采购人通知需求数量 **48 小时** 内送至采购人指定地点。

6、计量方式：以现场实际验收合格数量计量。

7、专项要求：

根据业主方要求，投标人所报产品必须是 **安徽华能电缆集团有限公司、青岛汉缆股份有限公司、湖南华菱线缆股份有限公司、浙江万马股份有限公司、宝胜科技创新股份有限公司、江苏中超控股股份有限公司、特变电工股份有限公司、江苏亨通电力电缆有限公司、江苏江扬电缆有限公司、中天科技海缆股份有限公司、航天瑞奇电缆有限公司** 以上 11 家公司生产制造的产品。

8、质量要求：报价物资质量及技术指标应符合国家及行业最新相关标准：

《电缆的导体》GB/T3956-2008

《电缆绝缘和护套材料通用试验方法》GB/T2951-2008

《阻燃和耐火通则》GB/T19666-2005

《额定电压 1kV (Um=1.2kV) 到 35kV (Um=40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件》
GB/T12706-2020

《电线电缆专用设备技术要求》GB/T 28567-2022

《电缆导体用铝合金线》GB/T 30552-2014

如遇国家标准及技术规范更新时，合同下物资将执行最新标准。

三、竞标响应人资格要求

竞标响应人必须满足以下全部资格要求：

1、**竞标响应人为生产厂家的**，必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人，企业注册资金达到 5000 万元及以上，具有有效期内的质量管理体系认证证书，产品获得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的证书或检验报告。

2、**竞标响应人为代理商的**，必须是依照中华人民共和国法律设立，并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人，企业注册资本金 2000 万元人民币及以上，且其代理的生产厂家须满足第 1 条生产厂家资格条件及要求及第二条项目概况、招标范围第 7 条质量要求所列的生产厂家（提供生产厂家出具的授权委托书及相关证明材料）。

3、竞标响应人应具有**电缆**的供货业绩，在近 3 年内（2019 年 12 月至今）的供货合同不少于 3 个，且签订单项合同金额均在 500 万元以上（附合同扫描件合同金额明晰可辨）。

4、资产负债结构合理，具备一定的盈利能力，企业的现金流表现正常，资金周转不存在困难。

5、在《全国企业信用信息公示系统》无经营异常名录信息和严重违法失信企业名单（黑名单）信息；

6、本次竞标不接受联合体竞标。

7、竞标响应人须为一般纳税人，具有开具增值税专用发票的能力；

8、竞标响应人不存在违规违法、禁止报价的情形。

9、本次招标竞标响应资格采用资格后审的方式进行。

四、竞标文件的获取

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 2023 年 04 月 25

日 **15:00** 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”)获取招标文件。

2、有意参加投标者需在线上传下列资料及购买招标文件缴费凭证后方可下载标书。

3、竞标文件标书费为人民币(大写): **壹仟元整(¥1000.00元)**。在线支付, 售后不退。

财务联系人: 潘洁

联系电话: 18053532530

五、竞标文件的递交

1、竞标响应文件的递交

(1) 竞标响应文件递交的截止时间(投标截止时间, 下同) **2023年4月28日15:00** 前(北京时间)通过集采平台递交电子竞标响应文件。

(2) 本次采购是通过集中采购平台全程在线开展。电子竞标响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各竞标响应人在线进行操作。竞标响应人须办理电子钥匙用于在线投标, 或办理**手机扫描CA加解密功能**助力中国电建集采平台智能升级, 竞标响应人只需下载安装“中招易采”APP, 完成实名认证即可获取证书, 即办即用, 无需邮寄实体密钥, 已办理的实体电子钥匙在有效期内可以继续使用, 请各竞标响应人登陆集采平台服务中心或咨询客服, 了解集采平台操作和电子钥匙办理的具体事宜, 并严格按照要求进行在线投标, 因操作流程失误造成的后果将由竞标响应人自行承担。

集采平台客服电话: 4006274006

电子钥匙办理客服电话: 010-56032365

(3) 各竞标响应人应须登陆集采平台使用电子钥匙进行电子竞标响应文件的编制、加密和在线投递。请各竞标响应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。(**电子竞标响应文件的在线投递建议至少在投标截止时间前12小时完成**)。

(4) 各竞标响应人须使用电子钥匙登录集采平台投标管家客户端进行在线签到, 在线签到的截止时间同电子文件的递交截止时间, 未进行在线签到的竞标响应人将无法进行后续投标流程(**为保证签到环节顺利完成, 建议在投标截止时间前1小时完成在线签到**)。

(5) 投标截止时间后，各竞标响应人须使用电子钥匙登陆集采平台投标管家客户端对竞标响应文件进行在线解密。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有已购买竞标响应文件的竞标响应人。

3、递交竞标响应文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第三工程局有限公司申报合格供应商资格，成为中国水利水电第三工程局有限公司合格供应商后方可进行竞标响应文件递交和开标。因竞标响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成竞标响应文件无法递交和开标的，由竞标响应人承担其全部后果。联系人：
(中国电建设备物资集采平台客户经理王莉：13572886514)

六、评标办法

采用经评审的最低竞标价法。

经评审的最低竞标价法遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当竞标响应人数量等于或少于 5 家时，对所有竞标响应人递交的竞标响应文件进行评审。

2、当竞标响应人数量多于 5 家时，首先按竞标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家竞标响应人递交的竞标响应文件进行评审；若有“否决竞标”的，按照竞标报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的竞标响应人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家竞标响应人递交的竞标响应文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的竞标响应人，不再进行详细评审。

七、发布公告的媒介

本次竞标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>) 和上发布。

八、联系方式

使用单位：中国水利水电第三工程局有限公司青海共和光伏总承包项目部

联系人：朱晓鹏 电话：18419062252

招 标 人：中国水利水电第三工程局有限公司第一工程公司

地 址：甘肃省兰州市安宁区深安路中集·理想国际 360 号三楼

联 系 人：侯敏捷

电 话：18609759200

招标机构：中国水利水电第三工程局有限公司设备物资集中采购中心

地 址：陕西省西安市浐灞生态区世博大道 4069 号

联 系 人：李林轩

电 话：029-86178686-8752

九、监督机构

中国水利水电第三工程局有限公司纪委办公室

监督电话：029-86267403