

竞标编号： POWERCHINA-0112-240128

中国电力建设股份有限公司
三峡集团东山杏陈 180MW 海上光伏电站项目
管桩钢梁、栏杆、逆变器支架采购项目

竞标公告



竞标人：中国水利水电第十二工程局有限公司

二〇二四年五月

中国·杭州

第一章 竞标公告

一、竞标条件

受中国水利水电第十二工程局有限公司委托，中国水利水电第十二工程局有限公司设备物资部以公开竞标方式采购东山项目所需的管桩钢梁、栏杆、逆变器支架，采购材料计划使用工程结算款用于本次竞标后所签订合同的支付。

二、项目概况、竞标范围

1、项目概况：三峡集团东山杏陈 180MW 海上光伏电站项目，拟建设于东山县杏陈镇、前楼镇，用海面积约为 3300 亩，场址范围基本介于北纬 23.6969°~23.7337°，东经 117.3328°~117.3504°，水深约 0~-6m，整个场址地势平坦，地貌以沿海滩涂区域为主。

本项目拟采用 575Wp 及以上单晶双面组件，300kW 及以上组串式逆变器，拟装机直流侧为 252.5055MWp，交流侧为 180.16MW，新建一座 110kV 陆上升压站并配建 18MW/36MWh 的储能。

2、竞标范围：本次竞标采购物资为中国水利水电第十二工程局有限公司机电工程公司三峡集团东山杏陈 180MW 海上光伏电站项目所需管桩钢梁、栏杆、逆变器支架，竞标人报价包含货物原材料、附件及备品备件、制造、防腐、运输、装卸、售后服务、利润、税金等交付采购人使用前所有可能发生的费用。

3、采购数量

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	备注
1	钢梁、抱箍、钢板	Q355B	t	1100	0.288508t（采用浪溅区+水位变动区涂料防腐系统
2	栏杆及栏杆垫板	Q235B	t	650	Q235B
3	主梁连接螺栓	M16*80，双螺母双垫片	连接副	17500	8.8s
4	主梁连接螺栓 2	M20*100，双螺母双垫片	连接副	50	（跨堤段栈桥） 10.9s
5	次梁连接螺栓	M12*60，双螺母双垫片	连接副	14800	8.8s
6	斜撑连接螺栓	M30*120，双螺母	连接副	8	（跨堤段栈桥）

		双垫片			10.9s
7	抱箍连接螺栓	M16*120, 双螺母 双垫片	连接副	8	(跨堤段栈桥) 8.8s
8	栏杆链接螺栓	M12*50, 单螺母双 垫片	连接副	26000	8.8s
9	逆变器支架及其附件(不可 更改)	Q355 热浸镀锌防 腐, 镀锌层厚度 \geq 85um	批	1	预估金额 90 万元

备注：以上数量为估算量，最终以实际发生量为准。逆变器支架及其附件因图纸需进一步优化，限价 90 万元（ ≤ 90 万元）。若因投资计划、设计变更等原因致使某种材料取消或材料实际供货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：具体时间以采购人通知为准。

5、交货要求及方式：**提供的发货清单需要盖公司印章**。交货地点为项目现场，福建省漳州市东山县杏陈镇新村海顺路光伏项目或需方指定地点，采购人可根据需求调整施工区域内收货地点，报价人需无条件满足。**报价人需提前派遣技术人员自行对道路运输能力进行考察，我公司不承担二次倒运费，造成货物不能运输至交货地点，报价人需承担相应责任。车板交货。**

6、质量要求：符合技术图纸以及技术规范要求，符合相关国家标准，有最新标准的按最新标准，质保期 12 个月。

7、支付方式：支付方式采取银行转账、电建融信、承兑汇票、建行 e 信通、农行 e 账通等多种融资产品方式支付货款。采购人不承担承兑贴息或信用融资费用。

8.品牌要求：钢材推荐厂家品牌为宝武钢、南钢、舞钢、包钢、首钢或同等质量品牌；防腐油漆推荐厂家品牌为佐敦、海虹老人、PPG、IP 或同等质量品牌。

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**，必须是在中国境内注册的企业法人，企业注册本金 1000 万元人民币及以上，年产量超过 3 万吨，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书。

2、**竞标响应人为代理商的**，必须是在中国境内注册的企业法人，必须具有生产厂家针对本项目的授权代理书，且其代理的生产厂家须满足第 1 条生产厂家

资格条件的要求。

3、竞标响应人应具有类似钢结构的供货业绩，在近3年内的供货合同不少于3个。

4、竞标响应人具有良好的商业信誉，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

5、本次竞标不接受联合体竞标。

6、竞价人不存在《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》禁止投标的情形。

7、参与报价的供应商报名、报价前需在中电建集中采购电子平台上向中国水利水电第十二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报名、报价，在报名的同时请报价。因供应商原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成无法报名报价的，由供应商承担其全部后果。

四、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定的竞标响应人资格要求并有意参加竞标者，请于2024年5月11日10:00前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<http://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取竞标文件。

五、竞标响应文件的递交

1、竞标响应文件递交的截止时间（竞标截止时间，下同）为2024年5月20日10时00分（北京时间），竞标响应人应在截止时间前通过集采平台递交电子竞标响应文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，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。竞标响应人须提前办理电子钥匙用于在线竞标，请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竞标，因操作流程失误造成的竞标失败将由竞标响应人自行承担后果。

集采平台客服电话：4006274006

电子钥匙办理客服电话：010-56032365

（2）各竞标响应人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提前12小时完成）。

（3）本次采购须递交纸质版投标文件，投标文件（一正一副）在开标后两天内通过邮寄方式送达招标人处，邮寄地址：浙江省杭州市拱墅区环城北路141号西楼10层中国水电十二局新能源公司设备物资办。收件人：朱光明，电话：15063605190。

2、竞标截止时间及递交地点如有变动，竞标人将及时通过**集采平台**通知所有已购买竞标文件的竞标响应人。

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十二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。**

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”列表中查找相应客户经理电话。

六、评标办法

采用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，首先按竞标响应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“否决竞标响应”的，按照竞标响应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竞标与采购网(<http://bid.powerchina.cn>)、中国电建设备物资集中采购平台(<https://ec.powerchina.cn>)上发布。

八、联系方式

招 标 人：中国水利水电第十二工程局有限公司

地 址：浙江省杭州市西湖区灯彩街 321 号

邮 编：321027

联 系 人：严伟才

电 话：13575912938 / 0571-86829087

电子邮箱：yanweicai-sd12@powerchina.cn

九、提出异议的渠道和方式

联 系 人：朱光明

电 话：15063605190

电子邮箱：zgm5190@163.com

十、监督机构

监督机构：中国水利水电第十二工程局有限公司纪委办公室

监督电话：0571-86829047

2024年5月6日