

海上（滩涂）光伏发电施工设备研发项目

外展臂及液压抱箍装置询比价公告

一、询价条件

受中电建（西安）港航船舶科技有限公司委托，中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司以公开询比价方式采购外展臂及液压抱箍装置（采购项目编号：POWERCHINA-0205-230289），采购设备计划使用企业自有资金及银行贷款用于本次询价后所签订合同的支付。

二、项目概况、询价采购范围

1、项目概况：本项目是“海上光伏施工一体化智能装备”的建造，该装备是针对桩基固定式海上光伏项目设计的专业海工装备，具备桩基精准定位和高效施工、高效移船及稳船、机电液一体化智能操船、吊臂覆盖区域全范围适应性作业等一系列技术特点。

2、采购范围

外展臂 4 套，抱箍装置 4 套：本船设有 8 套外展臂总成安装位置，本次安装船中左右舷侧对称的两组，共 4 套，包含液压阀组（阀件）、胶管、油缸、控制面板等在内的成套设备，液压泵站已由台车、定位桩厂家供货，在液压系统中预留了本船外展臂系统的动力油源，但本系统所属的阀件、控制面板等需在本次采购中成套供货。

详见第二部分技术要求

3、询价要求

(1) **最高限价：¥110 万元。**

(2) 本次询比价为整体采购，询比价响应供应商报价时须写明单价、税率及含税总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、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，确定成交供应商不再增补任何费用。

(3) 交货期：2023 年 11 月 20 日前。

(4) 交货地点：山东省威海市“威海东海船舶修造有限公司”

(5) 质量标准或要求：

① 外展臂强度经过校核计算，最远端挠度不大于5mm，提供计算书，在保证强度的前提下，尽可能使外展臂做的轻便；

② 本次采购要求成套供货，所有的坐板、螺栓连接副均在供货范围，发货前，能够预拼装的部分应当拼装完成；

③ 电控系统要求提供远传信号，提供给船舶智能化专业（本船的船舶智能化专业供应商），用于外展臂和抱箍的伸展状态。

④ 要求所有销轴处有润滑设计，润滑油脂可以通过集中压力油脂系统注入，也可采用黄油嘴+油槽的方案，但无论采用何种方式，都应当保证操作安全、方便、润滑可靠。

⑤ 油缸的设计，必须保证插销能够准确插入轴孔内，如果在PLC程序设计上存在困难，可接受就地微调，但操作应方便；

⑥ 销轴材质均为42CrMo，调质处理，插销销轴配把手，便于人工操作；

⑦ 外展臂或者抱箍上会安装本船“打桩定位系统”的部分传感器，传感器由船舶智能化专业供应商提供，与外展臂部分焊接的坐板、外展臂或抱箍上必要的开孔由外展臂厂家在发货前完成，如船舶智能化单位提供信息坐板、开孔等信息延迟，在船厂安装调试阶段协商完成；；

⑧ 焊接满足中国船级社《材料与焊接规范》；

⑨ 生产、使用符合国家安全、环保相关标准；

⑩ 具体技术质量要求见第二章“技术要求”

(6) 质保期：交船后 12 个月。

(7) 报价有效期：90 天

三、报价人的资质要求：

3.1 **报价人为制造企业的**，必须是在中国境内注册的企业法人，具有有效期内的质量管理体系认证证书（环境、职业健康证书可根据要求添加），产品取得质量管理体系认证证书，产品取得第三方产品检验检测机构出具的证书或检验报告。

3.2 **报价人为代理商的**，必须是在中国境内注册的企业法人，所代理的制造企业满足第 1 条中相关要求；响应人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票；具有产品代理权。（未达到资质要求的，将被视为无效询比价响应。）

3.3 **近 5 年具有类似工程船舶外展臂及液压抱箍装置生产业绩不少于 2 项。**

3.4 本次询价不接受联合体

3.5 询价人不得存在下列情形之一：

3.5.1 被列入集团公司及招标人禁止合作名单范围内的（包括被列入黑名单、慎用名单、停止采购和停止授标名单的）；

3.5.2 在国家企业信用信息公示系统（查询网址：<http://www.gsxt.gov.cn/>）被列入严重违法失信企业名单的；

3.5.3 财务账户以及主要资产被冻结、查封的（查询网址：<http://wenshu.court.gov.cn/>）；

3.5.4 被法院列为被执行人（查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/zhixing/>），且不能提供已经履行完毕相应生效判决确定的义务的；（被法院列为被执行人（查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/zhixing/>），采购人认为可能影响本招标项目执行且不能提供已经履行完毕相应生效判决确定的义务的。）

3.5.6 可能导致供应商资格或合同履行能力丧失的其他情形。

3.6 本次询价采用资格后审方式，开标后由评标委员会对报价人的资质进行审查，资格条件没有达到询价文件规定要求，评标委员会将否决其投标。

四、询价方式及要求

1. 本次询价采用二次报价方式。
2. 响应文件须提交报价表。
3. 成交确定原则：详见评审办法。
4. 支付方式：见合同条款

五、询价文件的获取

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 2023 年 10 月 13 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”）获取询价文件，集采平台的注册和使用均免费。

2、有意参加报价者需在线上传下列资料后方可下载询价文件：

购买询价文件被授权人身份证和法定代表人签发的**针对本项目**购买询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）。

六、报价文件的递交

1、报价文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2023年 10月 18日 10时 00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投标文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子报价文件的加密、提交、解密及签到等流程须各报价人在线进行操作。报价人须提前办理电子钥匙用于在线投标，请登录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投标失败将由报价人自行承担后果。

集采平台客服电话：4006274006

电子钥匙办理客服电话：010-56032365

（2）各报价人须登陆集采平台使用电子钥匙进行电子报价文件的编制、加

密和在线投递。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、询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**通知所有已购买询价文件的报价人。

3、递交报价文件前须在中电建集中采购电子平台向中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司或股份公司申报合格供应商资格（无审查费用），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. 各报价人须在线上开标结束后，将可编辑的报价文件 word 版发送至指定邮箱 zbcgzx2023@nwh.cn，以便评标人员清标。

七、发布公告的媒介

本次公告在中国招标投标公共服务平台 (<http://www.cebpubservice.com>)、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>)、中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司网站 (<http://www.nwh.cn>) 上发布。

八、联系方式

采购人：中电建（西安）港航船舶科技有限公司

采购代理：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

地址：陕西省西安市丈八东路 18 号

邮编：710065

联系人：匙工（购买招标文件及澄清）

电话：029-88280968/18066968325

九、监督机构

监督机构：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

监督电话：029-88290468

2023年10月9日