

竞标公告

竞标编号：POWERCHINA-0107-240364

一、竞标条件

水电七局·中南院联合体扎拉山光伏项目 II 标段设计施工总承包项目部（以下简称“采购单位”）因项目建设需要，以公开竞标方式采购开关柜及其附属设备，计划使用项目工程款用于本次公开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：

项目概况：扎拉山光伏项目 II 标段位于凉山州盐源县，涉及白乌镇、沃底乡和棉桠镇。项目施工区域为高原山地地貌，海拔高程 3200m~3800m。本标段共包含 111 个 3.192MW 固定式光伏方阵及一座 220KV 升压站及其汇集区域，额定容量不小于 354.31MW，安装容量不小于 429.31MWp。总工期约 20 个月（2025 年 6 月 30 日前具备并网条件）。

2、竞标范围：

响应人应提供全新的、符合本合同文件规定运行功能和性能要求及满足合同规定数量的 40.5kV 开关柜、0.4kV 开关柜、动力箱、电缆分支箱、插接母线及其附属设备、备品备件和专用工器具，并保证设备质量与使用寿命；对合同设备的设计、制造、所需材料和部件的采购、成套、工厂检验、型式试验、出厂前的组装检查、出厂试验、包装、保管、运输及保险、交货、现场开箱检验全面负责；提供必要的安装、检查、维修设备，试验设备和仪器仪表；提交全套技术文件；负责合同设备与 220kV 主变压器、送出线路以及电站计算机监控系统之间设计和制造的协调工作；提供设计联络会、工厂目睹见证、出厂验收等服务；培训采购单位技术人员；对合同设备的现场安装、调试、试验和交接验收等提供技术指导和监督服务。

3、采购数量

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	备注
1	40.5kV 开关柜、0.4kV 开关柜、动力箱、电缆分支箱、插接母线及其附属设备	综合	批	1	
2	备品备件	/	项	1	

3	专用工具	/	项	1	
	合计				

备注：以上竞标数量为暂定数量，最终结算量以实际供货的规格和数量为准。若与竞标文件拟采购数量、规格发生偏差时，投标人应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

4、投标人应提供以下备品备件及专用工具清单如下：

40. 5kV 充气柜必备的备品备件、专用工具和仪器仪表供货表

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
一	备品备件				
1	断路器分闸线圈		个	3	
2	断路器合闸线圈		个	3	
3	断路器储能电机		个	1	
4	断路器二次插把		个	1	
5	35kV 避雷器		个	3	
6	35kV 电压互感器		个	3	
7	母线 PT 保险		个	6	
8	35kV 消谐装置		套	1	
9	35kV 测控装置 CPU 板、电源板		套	各 1	
10	高压带电显示装置		套	3	
11	断路器操作机构储能电机		套	1	
12	六氟化硫气体 (10kg/瓶)		瓶	1	
...					
二	专用工具和仪器仪表				
1	断路器维护小车		个	2	
2	充气设备(含连接附件)		套	1	
3	电缆头安装工具		套	1	
4	电流测试插头		个	3	
5	电压测试插头		个	1	
6	带电显示测试插头		个	6	
7	断路器手动储能手柄		个	1	
8	三工位开关操作手柄		个	隔离、接地各 1	
9	钥匙		套	2	
10	开关柜电缆堵头		个/每种规格	3	
...					
三	采购单位要求的其他备品备件、专用工具和仪器仪表		套	1	
1	放电计数器		台	1	

0. 4kV 开关柜必备的备品备件、专用工具和仪器仪表供货表

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
一	备品备件				
1	框架断路器合闸线圈		个	2	
2	框架断路器分闸线圈		个	2	
3	框架断路器分励磁脱扣线圈		个	2	
4	按钮	各种型号	个	各 5	
5	指示灯	各种型号	个	各 5	
6	双电源切换开关		个	1	
7	抽屉开关分合闸把手		个	5	
...					
二	专用工具和仪器仪表				
1	响应人推荐				
...					

其他设备必备的备品备件、专用工具和仪器仪表供货表

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
一	备品备件				
1	响应人推荐				
...					
二	专用工具和仪器仪表				
1	响应人推荐				
...					

5、质量要求：满足对应国家相关标准及技术规范，详见技术文件。

6、交货时间：计划交货期为 2024 年 10 月至 2025 年 6 月底，按买方下达的供货计划分批交货。

7、交货地点：四川省西昌市盐源县白乌镇扎拉山光伏项目 II 标段施工现场。

8、本采购由水电七局·中南院联合体扎拉山光伏项目 II 标段设计施工总承包项目部签订相关采购合同。

9、被列入中国电建股份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、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、投标人应为生产厂家或代理商的，必须是在中国境内注册的企业法人，具有一般纳税人资格；应具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书，ISO14001 环境管理体系认证证书，GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书或质量、环境、职业健康安全三合一体系认证；竞标产品须取得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的检验合格报告 1 份。开关柜生产厂家应参照（或相当于）总承包合同中“发包人要求”

列出品牌：3M、ABB、施耐德。若上述品牌以外生产厂家，需在开标前通过项目监理方或业主——雅砻江（盐源）新能源有限公司审核（投标文件中应提供项目监理方或业主审核批准文件的扫描件）。

2、投标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/xycx/ ）认定的安全生产失信联合惩戒“黑名单”。
5	近三年存在骗取中标或严重违约的行为。
6	被列入中国电建及其下属企业供应商黑名单。
7	在近两年参与国投集团电子采购平台采购项目过程中，因不良行为被取消在采购平台的成交资格或被雅砻江流域水电开发有限公司禁止投标或限制投标的。

3、投标人应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，并提供 2021 年至 2023 年开关柜及其附属设备供货的业绩证明 2 份，合同金额不做要求。（应提供合同复印件证明）。

4、投标人为代理商的，需要取得上述三家单位的开关柜代理函。

5、本次竞标不接受联合体投标。

6、竞标响应人不存在《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》等法律法规规定的禁止竞标的情形。

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竞标者，请于 2024 年 9 月 13 日 16:00 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”)获取竞标文件,集采平台的注册和使用均免费。

2、有意参加竞标者需在线上传下列资料后方可下载标书:

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

五、竞标文件的递交

1、竞标文件递交的截止时间(竞标截止时间,下同)为2024年9月19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、提交等流程须各竞标人在线进行操作。手机扫描CA认证只需竞标响应人在手机端自行下载中招互连APP(注:应用商城搜“中招互连”或集采平台首页扫“中招互连”二维码即可下载),即办即用。当前运行期间,手机扫描CA认证和实体电子钥匙并行使用,已经办理的实体电子钥匙在有效期内可以继续使用。请登陆集采平台服务中心或咨询客服,了解集采平台操作的具体事宜,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竞标响应人自行承担后果。

集采平台客服电话:4006274006 转 07(许工)

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数字证书进行电子竞标文件的编制、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(电子竞标文件的在线投递建议至少提前12小时完成)。

2、竞标截止时间及递交地点如有变动,采购单位将及时以书面形式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七工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格(初审联系方式详见平台主页),成为合格供应商后方能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。

六、评标办法

采用综合评估法。

原则：采用有限数量制。

1、当各包件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、当各包件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、未进入评审环节的其他竞标响应文件，不再进行推荐。

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>) 上发布。

八、联系方式

竞标主管单位：中国水利水电第七工程局有限公司采购中心

地 址：四川省成都市天府新区兴隆湖湖畔路南段 356 号中电建金属结构研发中心项目管理中心 B521 室

采 购 人：水电七局·中南院联合体扎拉山光伏项目 II 标段设计施工总承包项目部

地 址：四川省西昌市盐源县棉桠镇

联 系 人：孙先生

电 话：15181505934

九、监督机构

监督机构：中国水利水电第七工程局有限公司纪委办公室

监督电话：028-81737065