

招标编号：POWERCHINA-0116-230117

中国水利水电第十六工程局有限公司
印度尼西亚 JULU 电站工程高低压开关柜
采购项目
招标文件

（商务部分）



中国水利水电第十六工程局有限公司

二〇二三年五月

中国·（福建福州）

第一章 招标公告

项目编号：POWERCHINA-0116-230117

一、招标条件：

受中国水利水电第十六工程局有限公司印度尼西亚北苏门答腊省 JULU 水电站工程项目部（以下简称“招标人”）委托，中国水利水电第十六工程局有限公司项目履约中心招标采购处（以下简称“招标机构”）以公开竞标方式采购 1 批高低压开关柜，计划使用印度尼西亚北苏门答腊省 JULU 水电站工程项目部自有资金用于本次招标后所签订合同的支付。参与投标的单位须提供报价、相关资格证明、技术参数说明、业绩、服务等招标文件所要求的投标文件。

二、招标范围：

1、招标范围：

本次供货范围：

招标设备的设计、制造、防腐、厂内预组装及检验、出厂验收、包装、运输、现场技术指导、操作人员的技术培训及相应的备品备件、专用工具、技术资料和相关技术服务的提供等。

2、采购数量：

(1) 12kV 开关柜设备供货范围：

序号	设备名称	型号规格	单位	数量	备注
1	测量 PT 柜	KYN28A-12, 630A, 31.5kA/4s	台	2	MV11-1 MV21-1
2	励磁 PT 柜	KYN28A-12, 630A, 31.5kA/4s	台	2	MV11-2 MV21-2
3	发电机断路器柜	KYN28A-12, 1600A, 开断 40kA, 配发电机专用断路器	台	2	MV1-1 MV2-1
4	I（II）段母线 PT 柜	KYN28A-12, 1000A, 31.5kA/4s	台	2	MV1-2 MV2-2
5	I（II）母、III母联络柜	KYN28A-12, 1000A, 开断 31.5kA, 配 1250A 真空断路器	台	2	MV1-3 MV2-3
6	厂变高压侧断路器柜	KYN28A-12, 1000A, 开断 31.5kA,	台	2	MV1-4

序号	设备名称	型号规格	单位	数量	备注
		配 1250A 真空断路器			MV2-4
7	主变低压侧断路器柜	KYN28A-12, 1600A, 开断 31.5kA, 配 1250A 真空断路器	台	2	MV1-5 MV2-5
8	联络柜	KYN28A-12, 630A, 31.5kA/4s	台	1	MV3-1
9	坝区用电断路器柜	KYN28A-12, 630A, 开断 31.5kA, 配 1250A 真空断路器	台	1	MV3-2
10	生活区用电断路器柜	KYN28A-12, 630A, 开断 31.5kA, 配 1250A 真空断路器	台	1	MV3-3
11	20kV 外来电源断路器柜	KYN28A-12, 630A, 开断 31.5kA, 配 1250A 真空断路器	台	1	MV3-4
12	10kV III段母线 PT 柜	KYN28A-12, 630A, 31.5kA/4s, 配 1250A 真空断路器	台	1	MV3-5
13	备品备件		套	1	
14	专用工具		套	1	

(2) 400V 开关柜及配电箱供货范围:

序号	设备名称	型号规格	单位	数量	备注
1	400V 配电柜 AP1	GCS, 馈线柜	台	1	
2	400V 配电柜 AP2	GCS, 馈线柜	台	1	
3	400V 配电柜 AP3	GCS, 馈线柜	台	1	
4	400V 配电柜 AP4	GCS, 进线柜	台	1	
5	400V 配电柜 AP5	GCS, 联络柜	台	1	含自备投装置
6	400V 配电柜 AP6	GCS, 进线柜	台	1	
7	400V 配电柜 AP7	GCS, 馈线柜	台	1	
8	400V 配电柜 AP8	GCS, 馈线柜	台	1	
9	400V 配电柜 AP9	GCS, 馈线柜	台	1	
10	坝区 400V 配电柜 DP1	GCS, 进线柜	台	1	
11	坝区 400V 配电柜 DP2	GCS, 馈线柜	台	1	
12	中控室配电屏	GGD	台	1	
13	空压机室配电屏	GGD	台	1	
14	升压站配电箱	XL	个	1	
15	厂房风机配电箱		个	1	
16	检修配电箱	XL	个	4	其中两个为户外式
17	照明配电箱	XL	个	4	
18	备品备件		套	1	
19	专用工具		套	1	

(3) 10kV 电流互感器供货范围:

序号	设备名称	型号规格	单位	数量	备注
1	发电机出口电流互感器	1000/1A, 0.2/0.5/5P30 10VA/20VA/30VA	只	6	穿墙式
2	发电机中性点电流互感器	1000/1A, 5P30/5P30/5P30	只	6	与发电机出

序号	设备名称	型号规格	单位	数量	备注
		30VA/30VA/30VA			口断路器柜 内CT同型号

- 3、交货时间：2023年8月2日。
- 4、交货地点：中国上海港指定仓库。
- 5、质量要求：响应招标文件技术部分列表中的标准和规程相应条款进行合同设备的设计、制造和试验。

三、投标人资格要求

1、投标人为具有12KV及以上高压开关柜的制造企业，必须是在中国境内注册的企业法人，企业注册资本金10000万元人民币及以上（含10000万），具有有效期内的GB/T19001 /ISO9001质量管理体系认证证书、GB/T24001 /ISO环境管理体系认证证书、GB/T28001 /OHSAS18001职业健康安全管理体系认证。投标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。

2、投标人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

3、投标人应具有12KV及以上开关柜、400V低压开关柜的设计、制造、试验、质量控制、质量保证、技术培训、现场技术指导、业绩和经验；投标时提供2018年以来，3个以上（主要指12KV及以上开关柜和400V低压开关柜，其中至少1个12KV及以上开关柜的国外业绩）具有与本次招标产品相同或相近技术能力设备销售证明，并提交合同文件及该合同所对应的有效的运行业绩证明文件。

4、应具有良好的银行资信和商业信誉，财务状况良好，近三年没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态，无采取非法手段谋取不正当利益的违法、违纪不良记录。

5、本次招标不接受联合体投标。

6、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。不接受被人民法院列为失信被执行人的供应商参与本次投标（以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台查询信息为准）。不接受存在中国电力建设股份有限公司规定的不予参加投标情形的供应商参与投标。

7、投标人应是中国电力建设股份公司或中国水利水电第十六工程局有限公司的合格供应商。

8、投标人对自己的行为负责，中国水利水电第十六工程局有限公司不承担投标人在投标过程中的任何责任，并不保证最低价中标。

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**2023年5月18日至2023年5月23日17:30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”）报名，经资格审查，通过后方可参加招标。招标文件为中文电子版，发售价格为每套人民币0元。

五、投标文件的递交

1. 竞标响应文件递交的截止时间（竞标截止时间，下同）为**2023年6月1日17时30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”）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操作。竞标响应人须提前办理数字证书用于在线竞标，办理方式1）直接下载“中招易采”APP自助办理数字证书，客服电话4000809508；方式2）请登录<http://ec.powerchina.cn/caHandle.html>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。

（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）逾期递交的竞标响应文件，电子交易平台将予以拒收。

（4）平台开标后各投标人提交一份签字盖章纸质版投标文件和U盘装的电子投标文件（签字盖章版扫描件和可编辑版本的投标文件），收件地址为：福建省福州市鼓楼区湖东路82号201室 招标采购处张工收。

2、投标文件递交截止时间及递交地点如有变动，招标人将及时以邮件形式通知所有已取得投标文件的潜在投标人。

3. 递交竞标响应文件前须在中电建集中采购电子平台向水电十六局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。

六、评标办法

采用综合评审法。遵循的原则：采用有限数量制。

- 1、当投标人数量大于或等于 6 家时，对最低有效投标价 6 家投标人递交的投标文件进行评审。
- 2、当投标人数量少于 6 家时，对全部投标人的投标文件进行评审。
- 3、未进入评审环节的其它投标文件，不再进行推荐。

七、联系方式

招标机构：中国水利水电第十六工程局有限公司项目履约中心招标采购处
地 址：福建省福州市鼓楼区湖东路 82 号
联 系 人：江工 13859445273、张工 13860621071

八、监督机构

监督部门：中国水利水电第十六工程局有限公司纪委办公室
监督电话：0591-87720935
传 真：0591-87821805

2023 年 5 月 18 日