

# 询价公告

询价编号：POWERCHINA-0114001-240253

各报价单位：

因中国电建水电十四局机电安装公司河南鲁山抽水蓄能电站机电安装项目部配电柜采购项目需要，我单位拟采用公开询比价采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于2024年09月13日10时00分前将报价文件密封通过中国电建集中采购平台递交。

## 一、拟采购货物一览表

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	备注
1	二级低压配电柜	柜体尺寸：800（宽）*380（深）*1700（高）含防雨顶及地脚，地脚高度为300mm；要求配电流、电压监测带计量装置1套；配电柜带计量装置。总开关630A 1把；分开关漏电400A 2把，漏电250A 4把带线路图详见二级施工电源柜，按鲁山豫能标准定做。电气元件品牌选：正泰、德力西。	套	5	图1
2	二级低压配电柜	柜体尺寸：800（宽）*380（深）*1700（高）含防雨顶及地脚，地脚高度为300mm；要求配电流、电压监测装置1套；配电柜带计量装置。总开关400A 1把；分开关漏电250A 4把带线路图详见二级施工电源柜，按鲁山豫能标准定做。电气元件品牌选：正泰、德力西。	套	5	图2
3	三级低压配电柜	柜体尺寸：700（宽）*900（高）*300（厚）脚高300mm；总开关250A 1把。漏电保护开关63A（3P）2个，漏电保护开关32A（3P）2个，漏电保护开关32A（2P）2个，漏电保护开关16A（2P）2个，带线路图，按鲁山豫能标准定做。电气元件品牌选：正泰、德力西。	套	20	图3（全部航空插头配置）

注：1、配电柜电线为三相五线制（黄、红、绿为主线，蓝色为零线，黄绿线为地线），三级配电柜两侧插座为航空插头，每个配电柜内部应带线路图。

2、配电柜配备漏电断路器等电气元件为“正泰、德力西电器”，电度表应符合河南省电网入网许可证的要求，二、三级柜均应满足鲁山豫能和国家标准要求。

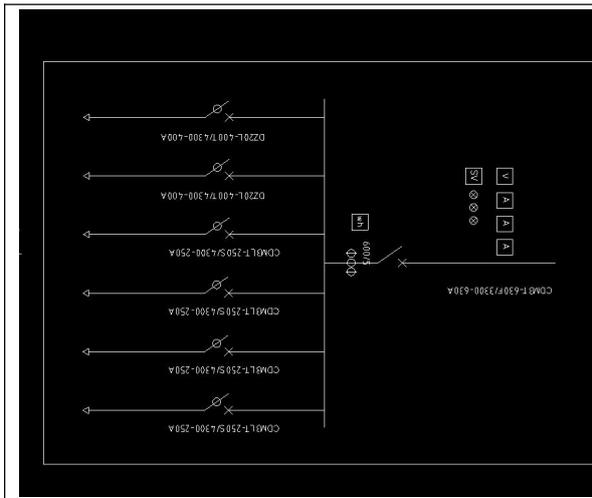


图 1：二级柜布线图（5 个）个

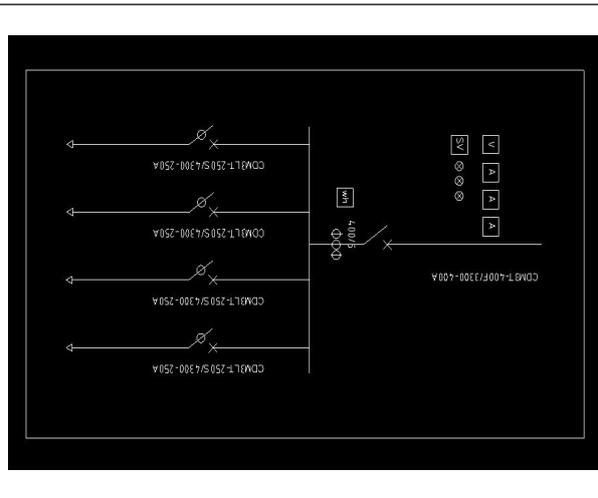


图 2：二级柜布线图（5 个）

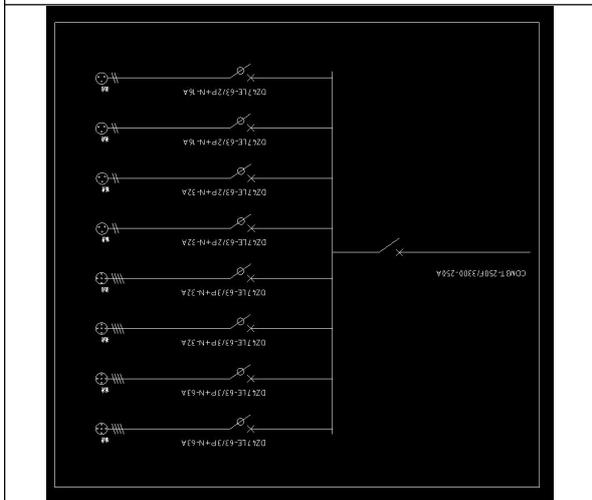


图 3：三级配电柜布线图（15 个）

## 二、采购要求

1、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及总价、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。

2、交货期：合同签订后 5 日内交货。

3、交货地点：河南省平顶山市鲁山县赵村镇中汤村水电十四局机电安装项目部。

5、质量标准或要求：

二级柜相关制作要求

(1) 电源柜正面设两道带锁柜门，并在柜门内侧设置 1 个槽盒，尺寸为 22

0（宽）\*280（高）mm,用于存放日常检查记录。

（2）一次回路由铜排连接，所有施工电源柜需带 N 排及 PE 排，N 排截面不小于主回路铜排，PE 排截面不小于主回路铜排的一半。

（3）二次回路由 BVR 铜芯线连接，连接导线截面电缆回路为  $4\text{mm}^2$ ，电压回路为  $2.5\text{mm}^2$ ，需带三相电流及电压显示。要求柜体为防雨型，防护等级不小于 IP55。内部仪表在外部可见。

（4）电源柜整体尺寸为：800（宽）\*380（深）\*1700（高）含防雨顶及地脚，地脚高度为 300mm。

（5）二级配电箱箱体颜色为银灰色，采用冷轧钢板或阻燃绝缘材料制作，分配电箱钢板厚度不得小于 1.5mm，箱体表面应做防腐处理，并设置箱体防雨帽。

（6）二级电源柜示例如图所示：



(7) 现场其他单位二级电源柜参考图



### 三级柜相关制作要求

(1) 一次回路由导线连接，所有施工电源柜需带 N 排及 PE 排，N 排截面不小于主回路铜排，PE 排截面不小于主回路铜排的一半。

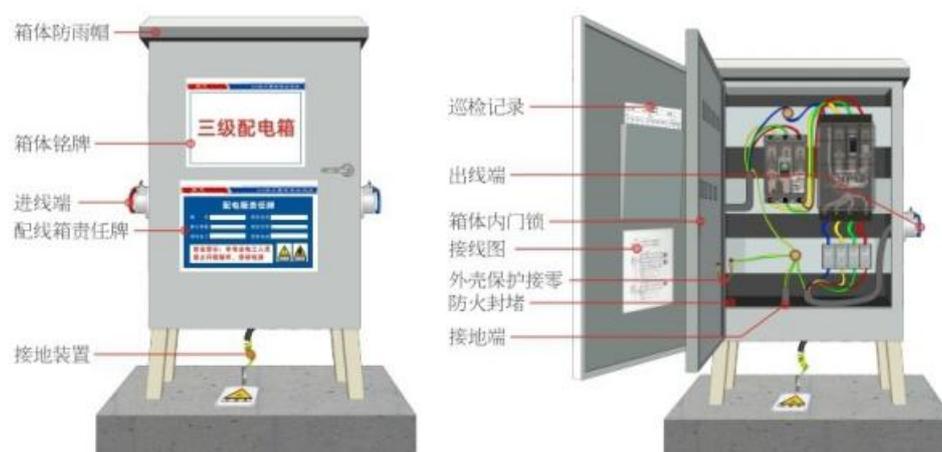
(2) 所留接线孔位应满足每个分路开关有一个，并需留出 20%的孔位余量。所有施工电源柜铭牌标志需清楚，资料齐全。

(3) 各级配电箱门需贴设警示标志、电箱负责人相关信息、并注明施工用电注意事项，并在柜门内侧设置 1 个槽盒，尺寸为 220 (宽) \*280 (高) mm，用于存放日常检查记录。

(4) 满足《施工现场临时用电安全技术规范》(JGJ46- 2005)要求，现场尺寸要求：700 (宽) ×900 (高) ×300 (厚)，地脚 300mm 高。

(5) 三级配电箱箱体颜色为银灰色，采用冷轧钢板或阻燃绝缘材料制作，分配电箱钢板厚度不得小于 1.2mm，箱体表面应做防腐处理，并设置箱体防雨帽。

(6) 三级电源柜示例如图所示：



(7) 现场其他单位三级电源柜参考图



(4)、设备及材料进场时必须随车产品合格证、配套接线图等相关资料，若未携带资料或资料不全或到货质量达不到现场使用要求，买方有权利要求退货或重新更换货。

6、质保期：1年。

7、响应人的资质要求：

1) 投标人为生产厂家的，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。

(2) 投标人为代理商的，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，其代理的生产厂商须满足上条的要求。

(3) 业绩：

投标人应具有类似供货业绩。

(4) 商业信誉：

具有良好的商业信誉，响应人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；近三年内参加招投标活动中，响应人无不良记录。

(5) 询价人不接受联营体或联合体的投标；投标人不能作为其他投标人的分包人同时参加投标；法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时参加投标。

(6) 财务状况：

资产负债结构合理，具备一定的盈利能力；企业的现金流量正常，资金周转不存在困难。

8、响应文件至少须提交投标人投标文件封面、报价表、供货业绩表及对应合同、商务偏离表及技术偏离表（不能为空，需填写清楚有无偏离，响应与否），响应文件份数正本一份、副本 0 份。

9、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

### 三、联系方式

采购人：中国水利水电第十四工程局有限公司机电安装公司

地 址：云南省昆明市官渡区凉亭中路水电十四局科研大厦 B 幢 16—17 层

邮 编：

联系人：钱全

电 话：17687148163

电子邮箱：201753958@qq.com

使用人：中国水利水电第十四工程局有限公司河南鲁山抽水蓄能电站机电安  
装项目部

地 址：河南省平顶山市鲁山县赵村镇中汤村水电十四局机电安装项目部

联 系 人：钱全

电 话：17687148163

### 四、监督机构

监督机构：中国水利水电第十四工程局有限公司机电安装公司纪委办公室

监督电话：0871-63603424

中国水利水电第十四工程局有限公司中国水利水电第十四工程局有限公司机电  
安装公司公司  
(电子签章)

2024-9-7