询 价 采 购 文 件

项目名称：水电厂 13DL、44DL 更新工程

采购人：水利部海委引滦工程管理局潘家口水力发电厂

2026 年 6 月 8 日

第一部分
水电厂 13DL、44DL 更新工程采购询价通知书

项目名称：水电厂 13DL、44DL 更新工程

采购单位：水利部海委引滦工程管理局潘家口水力发电厂

采购方式：询价采购

日　　期：2026 年 6 月 8 日

一、采购依据

为规范本次采购行为，依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第 74 号）等法律法规，以及上级部门项目批复文件，制定本询价通知。

二、项目概况

13DL 是 43B（备用厂用电源变压器）的高压侧断路器，为少油式开关；13-1 为隔离开关，与 13DL 配套。13DL 和 13-1 从建厂初期一直运行至今已有 40 余年。

13DL 柜内配有 43B 保护继电器、电流互感器、少油开关。43B 保护继电器为电磁式继电器，2015 年 13DL 柜内的电磁式继电器已经弃用；电流互感器用来检测变压器（43B）高压侧电流；少油开关即 13DL，为手车式开关，有运行、试验及检修三个位置。

13-1 柜内配有手车式隔离开关，与 13DL 串联。

44DL 为 44B（坝区变）的低压侧断路器。1999 年，44B 增容改造时更新为真空开关；44-9 为隔离开关，控制电压互感器 10YH 的投退。

44DL 柜内配有 44B 低压侧保护继电器、电流互感器、真空开关。保护继电器为电磁式继电器，实现 44B 低压侧保护；电流互感器用来检测变压器（44B）低压侧电流；真空开关即 44DL，为手车式开关，有运行、试验及检修三个位置。

44-9 柜内配有手车式隔离开关、电压互感器、电磁式继电器。电压互感器即 10YH，用以检测 44B 低压侧电压；手车式隔离开关即 44-9，控制 10YH

的投退；电磁式继电器为 44B 低压侧保护继电器，用以实现速断、过流、接地保护功能。

(一)项目名称:水电厂 13DL、44DL 更新工程

(二)项目实施地点:河北省唐山市迁西县洒河桥镇潘家口水力发电厂

(三)采购内容:盘柜 4 面（详见询价文件技术要求），工程施工及调试。

(四)资金来源:自有资金

(五)质量标准: 合格

(六)合同履行期限:合同双方履行完本合同全部责任、义务后，合同自动解除。

(七)最高限价:39.5 万元

三、供应商资格要求

1、具备独立法人资格，营业执照合法有效，具备电力设备生产或销售资质。

2、近三年无重大违法记录、无政府采购失信记录、无信用黑名单记录。

3、具备电力盘柜生产、供货、安装及售后能力，有同类项目供货经验。

四、报价要求

1、本次报价为**一次性最终全包报价**，包含设备设计、材料费、生产、运输、装卸、现场安装、调试、辅材、税费、验收、质保、售后服务等全部费用。

2、报价固定，报价截止后不得二次报价、议价、更改。

3、报价有效期不少于 30 日历天。

五、工期及交付要求

1、合同签订后 **30 日历天内**完成全部设备生产、送货到场。

2、开工后 15 **日历天内**完成安装、规整、调试、自检，达到验收条件。

3、交付地点: 潘家口水电厂安装间。

六、质保及售后服务要求

1、整体质保期不少于 **2 年**，自项目竣工验收合格之日起计算。

2、质保期内免费维修、免费更换损坏配件，非人为损坏全部免费。

3、提供 7×24 小时技术支持，故障响应 2 小时内、24 小时内到场处置。

4、产品运行期间，提供成本价维保、技术咨询、升级改造指导服务。

七、评审标准

1、评审流程：资格审查→符合性审查→价格评审。

2、评审原则：完全满足采购技术、质量、工期、售后要求，质量服务等且最低价成交。

3、资格或技术参数存在负偏离、不满足电力标准、资料不全的，直接作废标处理。

在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的前提下，按照报价由低到高的顺序推荐成交候选人，报价最低者成交。

八、报价文件递交要求

1、递交截止时间：2026 年 6 月 17 日 18 时 0 分。

2、递交地点：河北省迁西县洒河桥镇潘家口水电厂办公楼二楼会议室。

3、文件要求：密封包装、加盖公章、签字齐全，逾期、未密封、资料不全均拒收。

九、其他说明

1、成交供应商须严格按照国家规范及本文件要求履约。

2、验收不合格无条件返工、更换，直至合格。

3、本询价文件为合同组成部分，具有同等法律效力。

采购单位：水利部海委引滦工程管理局潘家口水力发电厂

日　　期：2026 年 6 月 8 日

第二部分　采购内容及主要技术参数

序号	设备名称	规格型号及技术要求	数量	单位
1	13DL 柜	800x1500x2300（宽*深*高）不考虑非标设计。 1.13DL 柜安装在原 15.75KV 出线室的 13DL 室内，进出线方式为“下进下出”。新盘柜不再靠墙安装，盘后与墙壁间为设备检修通道，柜体后门需双开。 2.13DL 柜内配置两组 CT,用于 43B，变比 200/5，分别用于保护和测量，CT 要选用国内外知名厂家的产品。	1	面
2	13-1 柜	800x1500x2300（宽*深*高）不考虑非标设计。 1.13-1 柜安装在原 15.75KV 出线室的 13DL 室内，进出线方式为“下进下出”。新盘柜不再靠墙安装，盘后与墙壁间为设备检修通道，柜体后门需双开。 2.为保持原小机组线路 PT（3YH）的功能，13-1 柜内配置电压互感器（PT）：　10/√3/0.1/√3/0.1/3 kV(选用国内外知名厂家的产品）	1	
3	44DL 柜	1.44DL 柜原柜基础上安装，进出线方式为“下进下出”。 2.44DL 柜内配置两组 CT,变比 50/5，分别用于保护和测量，CT 要选用知名厂家。 3.44DL 作为厂区 10KV 线路进线总开关， 44DL 柜内装设微机保护装置，配置速断保护、过流保护、零序接地保护、零序电压接地报警保护。要求保护装置具备事件记录和故障追忆功能，同时具备 485 通讯功能与监控系统通讯. 8、44DL 柜装设专用零序 CT,在柜内套装 10KV 出线线缆用来检测 10KV 干线的接地电流。	1	
4	44-9 柜	1.44-9 柜在原柜基础上安装，进出线方式为“下进下出”。 2.44-9 柜内的 PT 参数与原设备相同，10/√3/0.1/√3/0.1/3 kV,（选用国内外知名厂家的产品）	1	

注：1.原盘柜的线缆采用利旧原则，因此新盘柜的设计要充分考虑次原则，在产品设计时与现场充分沟通，并经现场允许后方可制造投产。

2.常规的柜顶母线设计可以取消。

第三部分　采购合同

甲方（采购单位）：水利部海河水利委员会引滦工程管理局

乙方（供货单位）：----------

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及本项目询价通知书、乙方响应文件内容，甲乙双方本着平等自愿、公平诚信的原则，就潘家口水电厂二次盘柜设备采购项目达成如下协议，双方共同遵照执行。

一、采购项目内容

1、采购货物：13DL 柜 1 面、13-1 柜 1 面；44DL 柜 1 面、44-9 柜 1 面。全套安装辅材（具体规格、数量、技术标准以本项目询价文件及乙方响应文件为准）。

2、所有货物须为全新原厂正品，符合 GB 50171、DL/T 系列电力行业标准，满足发电站长期安全稳定运行要求。

3、乙方负责设备生产、运输、装卸、现场施工（施工内容包括拆除旧设备及辅助配件、材料；安装新设备及辅助配件、材料）、电缆整理、设备及材料退库、清理现场，设备及系统调试、自检及验收配合等全部工作。

二、合同金额

本合同总金额为人民币----------元（大写：----------）。本合同是固定总价合同，包含设备设计、材料费、生产加工费、运输装卸费、安装调试费、辅材费、税费、验收费、质保服务费、培训费等项目全部费用，合同履行期间甲方无需支付任何额外费用。

三、供货及履约工期

1、乙方须在本合同签订之日起 30 日历天内完成全部设备生产并送货至甲方指定场地。

2、设备到货后，准许开工后15日历天内完成全部安装、调试、自检工作，达到竣工验收标准。

3、交付地点：潘家口水电厂厂内泵房。

四、质量标准及验收要求

1、货物质量符合国家、电力行业现行标准及本项目询价文件、响应文件承诺要求，柜体结构、材质、防护等级、布线、接地、防潮防尘性能全部达标。

2、乙方随货提供产品合格证、出厂检测报告、设备清单等全套资料，确保资料齐全、真实有效。

3、项目完工后，甲方依据采购文件、行业规范组织验收，验收不合格的，乙方须无条件免费返工、更换，直至验收合格，产生的所有费用由乙方自行承担，且工期不予顺延。

4. 乙方提交安装、调试方案甲方审批。

5. 施工完成，乙方提交甲方所需工程资料。

五、付款方式

本项目资金为自筹资金，付款方式如下:

1、项目全部完工、验收合格，乙方提供完整合规资料及全额增值税发票后，甲方在20个工作日内支付合同价款的97%;

2、合同价款的3%作为质保金，质保期满、无质量问题后30个工作日内无息一次性付清。

六、质保及售后服务

1、本项目整体质保期为2年，自项目竣工验收合格之日起计算。

2、质保期内，因设备质量、安装工艺问题造成的故障、损坏，乙方免费维修、免费更换配件及相关辅材，全程免费维保。

3、乙方提供 7×24 小时技术咨询服务，接到故障报修后 2 小时内响应，24 小时内到达现场处置，保障电站设备正常运行。

4、乙方免费为甲方提供设备操作、日常维护、简单故障排查等技术培训及书面资料。

5、质保期满后，乙方在设备运行期间提供成本价维保、技术升级及咨询服务。

七、双方权利与义务

（一）甲方权利义务

1、及时提供设备安装场地，配合乙方进场施工、验收;

2、按照合同约定及时支付项目款项;

3、对乙方供货质量、施工进度、服务质量进行监督检查。

（二）乙方权利义务

1、严格按照采购标准、工期要求保质保量完成全部履约工作;

2、遵守电站安全管理规定，文明施工、安全施工，施工期间产生的安全责任、人员伤亡、财产损失由乙方全权承担;

3、不得转包、分包本项目，不得提供伪劣、翻新、不合格产品;

4、全程配合甲方及主管部门检查、验收、资料归档工作。

八、违约责任

1、乙方逾期供货、逾期完工的，每逾期一日，按合同总金额 0.5%向甲方支付违约金，逾期超过 7 日，甲方有权单方解除合同，乙方承担全部损失。

2、货物质量、参数、工艺不符合约定标准的，乙方须无条件退换、返工，并承担由此造成的一切工期延误、经济损失。

3、乙方存在虚假响应、转包分包、提供不合格产品等违规行为的，甲方有权解除合同、拒付尾款，乙方承担相应法律责任及失信后果。

4、甲方逾期付款的，按国家相关规定承担逾期付款责任。

九、不可抗力

因地震、暴雨、台风等不可抗力因素导致合同无法按期履行的，双方互不承担违约责任，可协商顺延工期或解除合同。

十、争议解决

本合同履行过程中发生争议，双方优先友好协商解决；协商不成的，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十一、其他约定

1、本项目询价通知书、乙方响应文件、中标（成交）通知书均为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、本合同未尽事宜，双方可签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

3、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，自双方签字盖章之日起生效。

本页无正文

甲方（盖章）：	乙方（盖章）：
法定代表人（签字）：	法定代表人（签字）：
或委托代理人（签字）：	或委托代理人（签字）：
开户行：：	开户行：
账户：	账户：
税号：	税号：
地址：	地址：
电话：	电话：
日期：	日期：

附件：安全生产协议

第三部分 响应文件标准格式

说明：以下所有模板为本次项目法定标准格式，供应商须严格按照模板填写、盖章，内容完整、无涂改、无遗漏，否则视为无效响应。响应文件为一正两副共三份。

附件 1、报价函

致：潘家口水电厂

我方已仔细研读《水电厂 13DL、44DL 更新工程采购询价通知书》全部内容，充分理解本项目采购需求、技术标准、商务条款、评审规则及全部履约要求，自愿参与本项目询价报价工作。

我方郑重承诺：

1. 我方自愿按照询价文件全部要求参与报价，本次报价为一次性、最终、不可更改全包固定总价，包含设备材料费、生产加工费、运输装卸费、安装调试费、辅材费、税费、验收费、质保服务费、培训费、风险费等项目全部费用，无任何隐形费用，采购人无需另行支付其他费用。

2. 我方响应文件完全满足本项目技术、商务、工期、质保等全部实质性要求，无负偏离、无虚假响应、无保留性承诺。

3. 我方承诺严格按照采购文件及自身响应承诺完成全部履约工作，保证设备质量、施工质量、服务标准达标，自愿接受评审及采购单位监督考核。

4. 若我方有幸成交，将在规定时限内签订采购合同，严格履约，~~不转包、不分包，~~否则自愿承担全部违约责任。

项目总报价：人民币_____元（大写_____）

履约工期：准许开工后___日历天内完成供货、拆旧、安装、调试并验收合格。

质保期：2 年（自项目竣工验收合格之日起计算）

特此函报！

报价单位（盖章）：_____

法定代表人（签字）：

或授权代表人（签字）：_____

日期：_____年____月____日

附件 2、分项报价表

分项报价明细表

序号	设备/项目名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1		符合电力行业标准	台				全新原厂、含辅材
2		符合电力行业标准	台				全新原厂、含辅材
3		符合电力行业标准	台				全新原厂、含辅材
4	安装、接线、调试	满足项目验收要求	项	1			全包配套服务
项目合计总价（元）					------		

报价单位（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

附件 3、法定代表人身份证明及授权委托书（如有）

一、法定代表人身份证明

单位名称：----------

单位性质：----------

地址：----------

成立时间：-------年----月----日

经营期限：----------

姓名：---------- 性别：---------- 年龄：---------- 职务：----------，系我单位法定代表人，特此证明。

附：法定代表人身份证复印件（正反面）

单位（盖章）：----------

日期：-------年----月----日

二、授权委托书（如有）

本授权委托书声明：我----------（法定代表人姓名）系----------（单位名称）的法定代表人，现授权委托----------（受托人姓名）为我单位正式代理人，全权代表我单位参与 XX 发电站二次盘柜设备采购项目的报价、答疑、响应、评审对接、合同签订、履约对接等一切相关工作。

代理人在本次项目全过程中所签署的一切文件、处理的全部事务，我单位均予以承认并承担全部法律责任。

本授权委托书有效期自签字盖章之日起至本项目履约结束止。

代理人无转委托权。

法定代表人（签字）：----------

授权代理人（签字）：----------

单位（盖章）：----------

日期：-------年----月----日

附件 4、资格条件承诺书、无重大违法记录声明

一、资格条件承诺书

我方自愿参与本次项目采购报价，郑重承诺我方完全符合《政府采购法》第二十二条及本项目询价文件规定的全部资格条件:

1. 我方为独立法人主体，具备独立承担民事责任的能力，营业执照合法有效。（附营业执照）

2. 我方具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度，财务状况良好。

3. 我方具备依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

4. 我方具备履行本项目合同所必需的设备、专业技术能力和履约保障能力。

5. 我方未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

我方保证以上内容真实有效，如有虚假，自愿作废标处理，并承担一切法律责任及失信后果。

承诺单位（盖章）: ----------

日期: -------年----月----日

二、无重大违法记录声明

我方郑重声明: 近三年经营活动中，无重大违法记录、无政府采购严重违法失信行为、无行政处罚记录、无弄虚作假骗取采购资格行为，未发生过重大质量安全事故、无合同违约失信情形。

本声明内容真实可查，如有不实，我方自愿放弃参选资格，接受采购单位及监管部门处罚，承担全部法律责任。

声明单位（盖章）: ----------

日期: -------年----月----日

附件 5、技术参数响应及无偏离表

项目名称：XX

序号	采购文件技术/商务要求	我方响应情况	偏离情况	备注说明
1	设备为全新原厂正品，无翻新、无瑕疵	完全响应	无偏离	符合要求
2	柜体采用优质冷轧钢板，静电喷塑，防尘防潮防腐	完全响应	无偏离	符合电力标准
3	前后开门设计，强弱电分区、布线规范、接地齐全	完全响应	无偏离	符合验收规范
4	包含全套安装、接线、接地、标识等配套辅材	完全响应	无偏离	全包供货
5	负责现场卸货、就位、安装、接线、调试、自检	完全响应	无偏离	全程履约
6	质保期 2 年，7×24 小时售后响应	完全响应	无偏离	终身维保
7	满足国家及电力行业相关验收标准	完全响应	无偏离	合规达标
总体响应结论：我方对本项目全部技术、商务、工期、质保要求均无负偏离，完全满足采购文件实质性要求。				

响应单位（盖章）：_____

日期：_____年____月____日