询 价 采 购 文 件

项目名称：水电厂中控室大屏更新工程

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26日

第一部分
水电厂中控室大屏更新工程采购询价通知书

项目名称：水电厂中控室大屏更新工程

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 26 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

水电厂中控室位于副厂房三楼，是潘家口水电厂与潘家口蓄能电厂共用区域。中控室工控大屏为蓄能电厂 2013 年建成，设备型号老旧，显示效果不佳，无法接入我厂视频监控系统，且该系统已使用 10 之久，存在一定老化程度，马上面临淘汰更新，再投资接入性价比较低。

基于上述原因，经与蓄能电厂协商，由我厂对监控大屏进行更新改造。

(一)项目名称:水电厂中控室大屏更新工程

(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:LCD 拼接屏 15 台、分布式解码器 17 台，编码器 6 台、多媒体播控平台 1 套、显示器 1 台、网络交换机 2 台、可视化控制终端 1 套、液压支架 15 套、机架 15 套、平板电脑 1 台，路由器 1 台，一键直呼设备 1 台，网络机柜 1 台，墙体改造，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:29.69 万元

三、供应商资格要求

1、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。

2、具备中控大屏供货、安装及售后能力。

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**10 日历天内**完成全部设备采购、送货到场。

2、开工后 20 **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：潘家口水电厂副厂房中控室。

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、不满足行业标准、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。

八、报价文件递交要求

1、递交截止时间：2026 年 7 月 6 日 14 时 30 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 26 日

第二部分　采购内容及主要技术参数

序号	产品名称	数量	单位	关键参数
1	LCD 拼接屏	15	台	55 英寸，1.7mm 拼缝
2	液压支架	15	套	42-65 英寸通用，液压前维护结构
3	分布式解码器	17	台	解码节点，1 路 HDMI 输出，支持 1 路 4K@30Hz/2 路 1080P@60Hz/4 路 1080P@30Hz 解码，H.264/H.265，千兆网口 PoE，KVM 透传
4	分布式编码器	6	台	编码节点，1 路 HDMI 输入+1 路 HDMI 环出，1 路 2K@60Hz 编码，支持 EDID 自定义（最宽 4096），USB3.0×1+USB2.0×2，千兆网口 PoE
5	机架	15	套	1U 标准机架式安装结构
6	多媒体播控平台	1	台	2U 机箱，16G DDR4，i5-12400，500GB M.2 SSD，2 路 4K@60Hz 输出，8 个混合图层，支持平板可视化控制、多机级联
7	显示器	1	台	23.8 英寸，1920×1080，IPS，75Hz，VGA+HDMI 接口，支持壁挂
8	网络交换机	2	台	48 个千兆 PoE 电口+4 个千兆 SFP 光口，交换容量 104Gbps，PoE 供电，一键模式切换
9	可视化控制终端	1	套	触控一体机，预装可视化控制软件，支持信号切换与场景调用
10	平板电脑	1	台	10.8 英寸，2560×1600，麒麟 990，鸿蒙系统
11	企业路由器	1	台	企业级，1800M 双频 Wi-Fi6，带机量 100，可管理 32 个 AP，2WAN+3LAN-8
15	网络机柜	1	台	42U 标准 19 英寸机柜，高约 2 米
16	网线	200	米	CAT6，千兆传输，带宽 250MHz
17	一键直呼设备	1	个	紧急呼叫终端

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，就潘家口水电厂水电厂中控室大屏更新工程达成如下协议，双方共同遵照执行。

一、采购项目内容

1、采购货物：LCD 拼接屏 15 台、分布式解码器 17 台，编码器 6 台、多媒体播控平台 1 套、显示器 1 台、网络交换机 2 台、可视化控制终端 1 套、液压支架 15 套、机架 15 套、平板电脑 1 台，路由器 1 台，一键直呼设备 1 台，网络机柜 1 台，墙体改造，工程施工及调试。。

2、所有货物须为全新原厂正品，符合 SJ/T 11281—2003 系列行业标准，满足发视频监控系统长期安全稳定运行要求。

3、乙方负责设备采购、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）、线缆整理、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10日历天内完成全部设备采购并送货至甲方指定场地。

2、设备到货后，准许开工后20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：潘家口水电厂副厂房中控室。

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，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。

（以下无正文）

本页无正文

甲方（盖章）：

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

开户行：：

账户：

税号：

地址：

电话：

日期：

乙方（盖章）：

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

开户行：

账户：

税号：

地址：

电话：

日期：

附件：安全生产协议

第四部分 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。响应文件一式三份，一正本两副本以及电子版一份。在递交截止时间前递交到潘家口水电厂办公楼二楼会议室。

附件 1、报价函

致：潘家口水电厂

我方已仔细研读《水电厂中控室大屏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		符合建筑行业标准	台				全新原厂、含辅材
2		符合建筑行业标准	台				全新原厂、含辅材
3		符合建筑行业标准	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，_____（受托人姓名）为我单位正式代理人，现授权委托其全权代表我单位参与水电厂中控室大屏更新工程的报价、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。

附：法定代表人身份证复印件（正反面），授权代理人身份证复印件正反面

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《中华人民共和国政府采购法》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：_____

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			
2	墙体采用方钢搭建框架，正面及背面均贴合铝塑板，具备防尘防潮功能			
3	屏幕采用液压支架安装，便于后续更新与维护			
4	包含全套安装、接线、接地、标识等配套辅材			
5	负责现场卸货、就位、安装、接线、调试、自检			
6	质保期 2 年，7×24 小时售后响应			
7	满足国家及电力行业相关验收标准			
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