

询比公告

一、询比内容：

1.1 询比条件：2025-2026年度二次供水泵房智慧安防系统设备（舟山区域）集中采购项目，采购人为钱江水利开发股份有限公司管通分公司，建设资金来源为企业自筹。

1.2 项目概况：通过本次公开询比确定钱江水利开发股份有限公司管通分公司
2025-2026 年度二次供水泵房智慧安防系统设备（舟山区域）供应商，签订年度框架采
购合同。

1.3 采购范围：舟山区域二次供水泵房内智慧安防系统设备供货安装调试工作，
要求无缝接入现有二供水泵房智慧综合管理平台系统中，具体详见询比文件。

1.4 供货与安装周期：接到采购人通知后，5 日内完成供货，设备到货后 5 日内
完成设备安装、调试等工作。

1.5 合作服务期：2 年。

1.6 询比方法：综合评估法。

1.7 最高限价：本次询比最高限价20900.00元/套（含税）。

二、询比资格条件、要求：

2.1 供应商：

(1)具有工商行政管理部门核发的有效企业法人营业执照。

(2) 供应商未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

(3) 本项目不接受联合体投标。

三、询比文件的获取

凡有意参加本次询比的供应商，请于 2025 年 10 月 17 日至 2025 年 10 月 19 日，每日上午 09:00 时至 11:30 时，下午 14:00 时至 16:00 时（北京时间，下同），携带介绍信或法定代表人授权委托书原件、企业营业执照（原件和复印件加盖公章）到钱江水利开发股份有限公司管通分公司（地址：舟山市定海区临城街道城隍头村陈塘弄 60 号供水大楼 603 室）获取询比文件。

四、询比响应文件的递交：

4.1 递交截止时间：2025 年 10 月 22 日 14: 00。

4.2 递交地点：舟山市定海区临城街道城隍头村陈塘弄 60 号供水大楼五楼会议室。

4.3 请各供应商按询价文件要求如实填报后，并密封（供应商自行在封口处加盖公章），于2025年10月 22 日14:00（北京时间）前送至舟山市定海区临城街道城隍头村陈塘弄60号供水大楼五楼会议室，逾期无效。

五、其他事项：

发布媒体：钱江水利开发股份有限公司网站。

六、联系方式

联系人：张聪灵 联系电话：0580-2820787

附件：采购需求

一、采购清单

序号	货物名称	单位	数量	备注
1	智慧安防系统设备	套	1	

注：供货数量按甲方发出的《订货单》要求进行供货，按实际供货量结算。

二、智慧安防系统设备配置清单

序号	组成名称	数量	单位	备注
1	高清网络枪机摄像机	1	台	
2	高清网络 PTZ 摄像机	1	台	
3	PTZ 支架	1	个	
4	支架	1	个	
5	室外网络球型摄像机	1	台	
6	硬盘录像机	1	台	
7	交换机	2	台	
8	监控电源	1	台	
9	监控级硬盘	2	个	
10	门禁控制器	1	台	
11	电子锁	1	把	
12	门磁探测器	1	个	
13	人脸门禁一体机	1	台	
14	防水罩	1	个	
15	红外探测器	1	只	
16	水位探测器	1	只	
17	烟感探测器	1	台	
18	紧急报警盒	1	台	
19	机柜	1	台	
20	线缆	1	项	

三、采购需求:

序号	货物名称	技术要求
一	主设备技术要求	
1	高清网络枪机摄像机	1. 摄像机分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ 2. 支持越界侦测, 区域入侵侦测 3. 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120 dB 宽动态 4. 支持 ≥ 1 个内置麦克风 5. 支持白光/红外双补光, 红外补光 $\geq 50\text{m}$, 白光补光 $\geq 30\text{m}$ 6. ★支持 IP67 防尘防水 (提供公安部检测报告复印件证明) 7. ▲投标时提供原厂针对本次项目的授权函和质保函并加盖制造商公章证明 8. ▲无缝接入二供泵房智慧综合管理平台系统中, 投标时提供现有平台制造商针对本次项目的承诺函并加盖制造商公章证明
2	高清网络 PTZ 摄像机	1. 摄像机分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ 2. 内置 ≥ 4 颗补光灯, 支持红外补光, 最远照射距离达 20m 3. 支持 ≥ 4 倍光学变倍, ≥ 16 倍数字变倍 4. 支持水平 355° , 垂直 90° 旋转 5. 内置麦克风与扬声器, 支持双向语音对讲功能 7. ★支持 300 个预置位, 支持 30 条巡航路径, 支持 7 条以上的模式路径设置, 支持预置位视频冻结功能 (提供公安部检测报告复印件证明) 8. 支持 IP66 防水防尘 9. ▲投标时提供原厂针对本次项目的授权函和质保函并加盖制造商公章证明 10. ▲无缝接入二供泵房智慧综合管理平台系统中, 投标时提供现有平台制造商针对本次项目的承诺函并加盖制造商公章证明
3	PTZ 支架	1. 配套 PTZ 摄像机壁装支架, 要求采用铝合金材质
4	支架	1. 配套网络摄像机壁装支架, 要求采用压铸纯铝合金材质, 安装座可旋转, 支持摄像机角度调整
5	室外网络球型摄像机	1. 摄像机分辨率 $\geq 2560 \times 1440$ 2. 支持 ≥ 4 倍光学变倍, ≥ 16 倍数字变倍 3. 内置扬声器及麦克风, 支持双向语音对讲 4. 支持 350° 水平旋转, 垂直方向 $0^\circ \sim 90^\circ$ 5. 支持 1 进 1 出报警接口, 1 进 1 出音频接口 6. 支持智能补光, 白光 $\geq 25\text{m}$, 红外 $\geq 40\text{m}$ 7. 支持 IP66, 符合 GB/T 17626.5 认证标准 8. 支持 PoE 供电
6	硬盘录像机	1. 硬盘录像机支持 ≥ 4 个 SATA 接口 2. 视频接口 ≥ 2 个 HDMI, ≥ 1 个 VGA 3. 支持 ≥ 16 路报警输入, ≥ 4 路报警输出 4. 支持 ≥ 1 路 RS-232 接口, ≥ 2 路半双工 RS-485 接口 5. 支持 ≥ 8 路 H. 264、H. 265 格式高清码流接入 6. 解码能力支持 $\geq 24 \times 1080\text{P}$

		7. 配置 ≥ 2 个千兆网口
		8. 防潮防腐蚀
		9. ▲投标时提供原厂针对本次项目的授权函和质保函并加盖制造商公章证明
		10. ▲无缝接入二供泵房智慧综合管理平台系统中, 投标时提供现有平台制造商针对本次项目的承诺函并加盖制造商公章证明
7	交换机	1. 配置千兆电口数 ≥ 8 个
		2. 交换容量 $\geq 16\text{Gbps}$
		3. 包转发率 $\geq 11.9\text{Mpps}$
8	监控电源	1. DC12V12.5A, 防潮防腐蚀处理等
9	监控级硬盘	1. 4TB 容量, 3.5 英寸, SATA3.0 接口, 5400RPM
10	门禁控制器	1. 管控门数 ≥ 1 门
		2. 存储容量 ≥ 10 万张卡和 30 万记录存储
		3. 输入接口配置: 报警输入 ≥ 4 、门磁 ≥ 1 、开门按钮 ≥ 1 、Case 输入 ≥ 2 、防拆 ≥ 1 , 含配套管线材料。
		4. 输出接口配置: 开门继电器 ≥ 1 、报警继电器 ≥ 2
		5. 防潮防腐蚀
		6. ★主机应具有消防联动功能, 当检测到消防信号后, 可以自动打开门锁 (提供公安部检测报告复印件证明)
		7. ★主机应具防区报警功能, 有 4 个入侵探测接口, 能够联动报警输出 (提供公安部检测报告复印件证明)
		8. ▲投标时提供原厂针对本次项目的授权函和质保函并加盖制造商公章证明
		9. ▲无缝接入二供泵房智慧综合管理平台系统中, 投标时提供现有平台制造商针对本次项目的承诺函并加盖制造商公章证明
11	电子锁	1. 电子机械锁, 实现物理以及电子控制开门, 不锈钢门把手, 锁芯物理钥匙要求一致。
		2. 系统要求无缝接入二供泵房安防综合管理平台系统中。
12	门磁探测器	1. 设备类型: 门磁探测器 (明装)
		2. 外壳材质: 金属电镀, 镀环保彩锌
		3. 耐压耐流: 耐压: 100VDC、耐流: 500mA
		4. 报警输出: IO 输出 (常闭 NC)
13	人脸门禁一体机	1. 设备应采用嵌入式 linux 系统。
		2. ★前面板防破坏能力应满足 IK07 的要求; 结构后壳防破坏能力应满足 IK10 的要求; 防水等级应大于 IP65 (提供公安部检测报告复印件证明)
		3. 屏幕应为 ≥ 7 英寸触摸屏; 应采用水滴屏全贴合工艺; 玻璃屏占比 $\geq 90\%$ 。
		4. 屏幕流明度 $\geq 600\text{cd/m}^2$; 屏幕分辨率应不低于 600*1024
		5. 采用宽动态 ≥ 200 万双目摄像头;
		6. 支持管理中心远程视频预览, 支持接入 NVR 设备, 实现视频录像, 编码格式 H. 264
		7. 本地支持 ≥ 10000 人脸库、 ≥ 50000 张卡, ≥ 15 万条事件记录

		8. ★支持本地非明文存储比对结果、身份信息及抓拍人脸照片；支持实时非明文上传比对结果、身份信息及抓拍人脸照片等至管理中心（提供公安部检测报告复印件证明） 9. ★设备应支持对显示页面进行编辑的功能：应能提供至少 5 种页面类型进行选择，每种页面均能插入文字和图片；应能调整插入文字的位置和大小，具有修改文字大小、字体颜色、背景填充、对齐格式等操作；应能调整插入图片的位置和大小，具有背景填充功能（提供公安部检测报告复印件证明） 10. 防潮防腐蚀 11. ▲投标时提供原厂针对本次项目的授权函和质保函并加盖制造商公章证明
14	防水罩	1. 电子锁配套，要求具备与现有门禁无缝对接安装
15	红外探测器	1. 有线被动红外幕帘探测器 2. 使用环境：室内 3. 探测距离≥ 15 米 4. 探测角度支持 6.3° 5. 探测速度支持 0.3-2m/s
16	水位探测器	1. 有线式浸水探测器 2. 系统要求无缝接入二供泵房安防综合管理平台系统中
17	烟感探测器	1. 采用光电感应原理，经过微处理器分析判断火灾产生时的烟雾，输出报警信息 2. 采用光学迷宫设计，防尘、防虫、抗光线干扰 3. 内置声光报警器 4. 设备支持吸顶安装 5. 设备支持防拆报警 6. 系统要求无缝接入至二供泵房安防综合管理平台系统中
18	紧急报警盒	1. 配置$\geq 200W$ 红外高清彩色摄像头，红外补光不小于 5 米 2. 支持一键报警求助，支持双向语音对讲 3. 通信方式支持有线网络 4. 支持壁挂安装 5. 防护等级满足 IP65 6. ★支持防拆报警、紧急报警、喧哗报警、咨询等多种类型（提供公安部检测报告复印件证明） 7. 支持 H.264 和 H.265 视频编码 8. ▲投标时提供原厂针对本次项目的授权函和质保函并加盖制造商公章证明 9. ▲无缝接入二供泵房智慧综合管理平台系统中，投标时提供现有平台制造商针对本次项目的承诺函并加盖制造商公章证明
19	机柜	1. 符合 ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41494；PART1、DIN41494；PART7、GB/T3047.2-92；兼容 ETSI 标准。 2. 单开白色钢化玻璃前门；单开钣金后门；前后门可改为双开。 3. 承载：静载 800KG(带支架) 4. 尺寸：600*600*1200mm，防护等级：IP20

		5. 主要材料:方孔条与安装梁:耐指纹敷铝锌板;其余:SPCC 优质冷轧板;厚度:方孔条 2.0mm; 安装梁 1.5mm; 其余 1.2mm。表面处理:方孔条、安装横梁:镀铝锌板 ; 其余:脱脂、硅烷化处理 、静电喷塑
20	线缆	含设备强弱电线缆、配套辅材、系统接插件等