

福州住房公积金中心

福州住房公积金中心铁能管理部安防监控 项目招标公告

根据工作安排，福州住房公积金中心铁能管理部安防监控项目向社会公开招标，现将相关事项公告如下：

一、项目概述

根据业务发展需要，对铁能管理部新办公用房监控进行完善。

二、项目目标及内容

合同包	项目名称	数量	单位	最高限价（元）
1	福州住房公积金中心铁能管理部 安防监控	1	项	72794

三、技术和服务要求

序号	设备名称	规格、参数	单位	数量
1	6 百万像素网络枪式摄像机	<p>1. 靶面尺寸: $\geq 1/1.8$ 英寸; 在 3072x2048 @ 25fps 下, 清晰度不小于 2000TVL。(提供招标公告发布前生效的公安部授权检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖投标人公章做为依据)。</p> <p>2. 低照度: \leq 彩色:0.001 Lux ; 黑白:0.0001 Lux; 0Lux with IR;</p> <p>3. 具备 4 颗白光补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状, 其中 2 颗近光灯、2 颗远光灯; 补光灯开启后, 正面不可见补光灯灯珠。(提供招标公告发布前生效的公安部授权检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖投标人公章做为依据)。</p> <p>4. 镜头: 电动变焦 2.8-12mm;</p> <p>5. 防护等级: \geqIP66 ;</p> <p>6. 工作环境: 最高温不低于 50 摄氏度, 最高湿度不小于 90%环境下稳定运行;</p> <p>7. 红外补光距离\geq50m;</p> <p>8. 支持宽动态自动切换功能: 在 IE 浏览器下, 具有宽动态自动切换设置选项, 在环境亮度变化时, 可自动进行关闭/开启切换。</p> <p>9. 支持走廊模式: 开启走廊模式后, 监控画面可 90° 旋转并自动调整宽高比。</p> <p>10. 自带 GPU 芯片, 支持人脸抓拍、攀高检测、区域滞留检测、移动侦测等智能功能;</p> <p>11. 报警接口\geq1 路输入, \geq1 路输出;</p> <p>12. 同一静止场景相同图像质量下, 设备在 H.265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 1/2。(提供招标公告发布前生效的公安部授权检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖投标人公章做为依据)</p>	台	7
2	高空抛物智能轨迹跟踪摄像机	<p>800 万高空抛物摄像机 1/1.8CMOS 大靶面 分变焦 2.8~12 mm 和 8~32 mm 镜头可选 防水防尘 用于高空抛物监控场景, 图像效果优化, 蓝玻璃镜头, 强化强光抑制, 有效解决逆光、反射光和杂光等问题 支持镜头玻璃加热, 通过智能感知芯片, 感应玻璃温度, 自动加热, 解决玻璃表面起雾问题 支持抛物轨迹记录, 报警推图中可还原抛物轨迹。专用于高空抛物监控场景, 图像效果优化, 蓝玻璃镜头, 强化强光抑制, 有效解决逆光、反射光和杂光等问题 小视窗设计, 有效减少落尘等对画面成像的影响 支持镜头玻璃加热, 通过智能感知芯片, 感应玻璃温度, 自动加热, 解决玻璃表面起雾问题 全金属外壳, 增大散热面积, 无惧酷暑 支持高空抛物事件智能检测, 配置简洁; 典型安装场景下可以有效检测出 5 × 5 像素以上抛落物; 可有效过滤飞虫, 飞鸟, 树叶, 晾晒衣物等干扰目标; 支持 4 个算法屏蔽区域设置, 减少环境影响 支持隐私遮盖, zui 多支持 8 个遮盖区域; 隐私遮盖功能不影响算法检测, 也不影响报警图片, 录像和预览为马赛克覆盖 支持抛物轨迹记录, 报警推图中可还原抛物轨迹 zui 高分辨率可达 400 万像素 (默认 2560 × 1440), 并在此分辨率下可输出 30 fps 实时图像 支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码、SVC 自适应编码技术的 支持背光补偿, 透雾, 电子防抖, 畸变校正, 3D 数字降噪 支持宽动态 120 dB 支持双码流技术, 支持同时 20 路取流 支持开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, ISUP (原 Ehome), GB28181 电源供应: DC: 12 V ± 20%, PoE: 802.3at 防护等级 IP67, 支持仰角安装场景下的有效防水</p>	台	3
3	32路硬盘录像机智脑 NVR	<p>1. 支持\geq32 路 H.264、H.265 混合接入, \geq8 个硬盘接口。</p> <p>2. 开启视频流智能分析, NVR 网络带宽不会降低。开启视频流智能分析, NVR 解码性能不会降低。(提供招标公告发布前生效的公安部授权检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖投标人公章做为依据)。</p> <p>3. 支持在视频预览画面查看实时预警面板, 包括: 事件名称、事件触发时间、人脸抓图, 针对人脸比对同时显示姓名、相似度, 针对车辆报警同时显示车牌。针对人体和车辆目标, 可分别显示出“人体”、“车辆”。(提供招标公告发布前生效的公安部授权检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖投标人公章做为依据)。</p> <p>4. 抓图配置: 设备可以在预览界面随意选择一个或多个通道, 在预警面板实时展示此通道的目</p>	台	1

		标抓拍信息。（提供招标公告发布前生效的公安部授权检测机构出具的有效检验报告复印件并加盖投标人公章做为依据）。 5. 支持从其他设备接入设定时间的录像文件，并对录像文件进行人脸检测和识别，实时显示识别结果。支持人脸戴眼镜检出率≥ 99%。 6. 设备的视频输出口 HDMI1、HDMI2 和 vGA1、vGA2 均可以显示系统主菜单。 7. 同屏预览：支持活动目标与实时预览同屏显示。实时预览的同时可以提取视频画面中的活动目标，可显示人脸、人体、车辆等目标图片，点击图片可即时回放相关录像。 8. 设备的视频输出口 HDMI1、HDMI2 和 vGA1、vGA2 均可以显示系统主菜单。 9. 可获取样机网卡吞吐量、MTU（最大传输单元）、网络接入带宽、网络输出带宽等信息，并支持图形化显示发送速率、接收速率。 10. 网络状态检测：支持网络延时、丢包测试，支持网络抓包备份。 11. 网络资源统计：可实时查看设备 IP 通道接入、远程预览、远程回放及下载、网络接收剩余、网络发送剩余带宽。 12. 100 万人脸抓拍库（存储于硬盘中）下，以图搜图检索响应时间≤3 秒。 13. 正脸单人单次通过检测区域，100 人次人脸正确检出数≥99 次。 14. 支持陌生人报警，人脸比对报警推送消息至手机 APP，可通过手机 APP 查看陌生人抓拍图片并回放报警关联录像。		
4	录像机硬盘（监控专用）	单个硬盘容量：≥8T，转速：≥7200 转，缓存容量：≥64MB。	个	4
5	16 口 POE 交换机	智能 POE 交换机支持端口状态显示、端口流量统计、PoE 端口输出功率状态、端口双工/协商速率配置、流控配置、PoE 输出开关；单个 PoE 端口最大输出功率≥30W；整机 PoE 最大输出功率≥240W；交换容量≥36Gbps；整机包转发率≥26.784Mpps；端口防雷共模≥4KV；静电空气放电：≥6KV；接触放电：≥4KV；整机功耗≤280W；≥16 个 100/1000Mbps 电口（支持 PoE/PoE+），≥2 个 SFP 光口。支持 EWEB/APP/MACC 管理。	台	1
6	系统接入调试费	与福州总部安防系统平台软件联调联试费用	项	1
7	室外立杆	高 1.5 米，不锈钢含 1 个支架	个	6
8	室外立杆	高 3.5 米，不锈钢含 1 个支架 含水泥基础	个	1
9	室外摄像机支架	室外摄像机钢制支架	个	10
10	室外设备防水箱	400*300*150	个	2
11	电源用线	RVV3*2.0	m	500
12	室外阻水五类网线	超五类抗晒耐寒非屏蔽无氧铜网线	米	900
13	室外道路切割		米	100
14	穿线管、槽		米	300
15	辅材	Q9 头，安装件、中间连接盒等	套	1

四、投标单位资质

投标方为中国境内注册的具有独立法人资格的单位，营业执照中经营许可范围须含有电子产品或弱电工程业务经营许可范围。

五、交付时间和维保

1、交付时间：合同签订后 10 个工作日内。

2、维保：通过招标方验收合格后提供 1 年的维保。

六、控制价及货款支付

1. 该项目最高控制价为 72794 元，此费用为总承包费用，包含税费、软件使用、专利、服务费用等所有费用。

2. 经招标方验收合格后，按合同支付价款。

3. 支付方式：

支付期次	支付比例(%)	支付期次说明
1	100	通过项目验收合格并收到成交供应商开具的等额的税务正式发票后 30 日内，采购人向成交供应商支付合同总金额的 100%。

七、评标办法

符合资质、参数情况下，最低价中标。

八、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

九、相关事项

(一) 投标文件

1. 有效的企业法人营业执照复印件；

2. 投标资格声明函；

3. 投标单位法定代表人身份证复印件（非法人直接参与投标的，需提供委托书原件和委托人身份证复印件）；

4. 报价清单。

以上材料不少于两份，均注明与原件一致，加盖公章并密封装袋，投入标箱。

（二）投标地点和时间

投标地点：福州市鼓楼区福屿路 200 号房地产综合大楼 11 层 1115 室（投标箱内）。

投标时间：2024 年 10 月 18 日至 2024 年 10 月 24 日，工作时间上午 8:30-12:00，下午 14:30-18:00（法定节假日除外）。

提交投标文件截止时间：2024 年 10 月 24 日 18:00（北京时间）。

（三）开标地点和时间

开标地点：福州市鼓楼区洪山镇福屿路 200 号福州房地产综合大楼 11 层 1115 室

开标时间：2024 年 10 月 25 日 9:30（北京时间）

（四）中标结果

通过中心官方网站发布中标结果公告，请投标方关注。

（五）联络方式

联络人：戴威 电话：0591-87567980

