

常州市第二人民医院
安防零星改造项目

采
购
合
同

常州市第二人民医院安防零星改造项目

采购合同

甲方：常州市第二人民医院 乙方：江苏移动信息系统

集成有限公司 签订时间：2023 年 11 月 11 日

根据常州金诚招投标有限公司进行的常州市第二人民医院安防维保、改造项目进行的金诚采竞磋[2023]091 公开招标，甲、乙双方本着平等互利的原则，通过共同协商，根据《中华人民共和国合同法》及有关法律法规，就相关事宜达成如下合同。

一、总则

乙方按甲方要求，为甲方提供的常州市第二人民医院安防零星改造项目，本合同安防改造设备整体折扣率(%)：98，具体维修备件分项报价内容见下表(单位：元)，零星改造涉及以下项目的，按照其综合单价的98%进行结算。

安防零星改造设备清单及限价						
序号	设备名称	品牌	型号	参数	单位	综合单价(含税)
1	监控录像机用硬盘	希捷		4TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3	块	800
2	监控录像机用硬盘	希捷		6TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3	块	1205
3	监控录像机用硬盘	希捷		8TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3	块	1850
4	监控录像机用硬盘	希捷		10TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3	块	2360
5	服务器专用硬盘	希捷		4TB/128MB(6Gb/秒 NCQ)/7200RPM/SATA3	块	1400
6	服务器专用硬盘	希捷		6TB/128MB(6Gb/秒 NCQ)/7200RPM/SATA3	块	1680
7	服务器专用硬盘	希捷		8TB/128MB(6Gb/秒 NCQ)/7200RPM/SATA3	块	1920
8	服务器专用硬盘	希捷		16TB/128MB(6Gb/秒 NCQ)/7200RPM/SATA3	块	3050
9	服务器专用硬盘	希捷		20TB/128MB(6Gb/秒 NCQ)/7200RPM/SATA3	块	4310
10	电源适配器	国标		DC12V, 2A	个	50
11	监控录像机电源	国标		DC12V5A	个	175
12	巡更棒	蓝卡	BP-201 2S		套	1380
13	巡更点	蓝卡			个	15
14	操作台显示器	三星	19 寸		台	680
15	操作台显示器	三星	22 寸		台	850
16	红外入侵报警主机	海康 威视	DS-19A 08-01B N		台	2300
17	红外入侵报警探头	博世			个	350

18	HDMI 线	绿联		双公头	米	35
19	DP 转 HDMI 转接头	绿联		DP 母 HDMI 公	个	75
20	PVC 线槽			25mmPVC	米	6
21	金属线槽			25mm 铝合金	米	12
22	显示器壁装支架			35-65 寸壁挂显示器适用	套	76
23	一键报警按钮 86 盒式			明装 86 盒	个	18.6
24	监控专用显示器	大华		32 寸	台	1950
25	监控用电脑主机	大华		龙芯 CPU	台	9500
26	落地机柜	图腾	600*600*1200mm		个	1850
27	落地机柜	图腾	600*600*1000mm		个	1750
28	400 万热成像双目 poe 摄像机		DH-TPC-BF1241	采用业界领先的非制冷氧化钒焦平面探测器，灵敏度高，图像质量好·支持火点探测报警、绊线入侵、区域入侵、多种触发规则联动动作、目标过滤、吸烟、打电话等多种智能功能·支持 IP 白名单和黑名单、MAC 白名单与黑名单、多级用户管理， 人性化监控保密和权限管理·支持 GBT28181、ONVIF 等网络协议，组网更便捷·支持多帧合一宽动态、高级图像降噪，完美展现白天、夜晚视频 图像·单 IP 方案，丰富的网络扩展能力，易于接入各种视频监控平台·支持白热，黑热，聚变，彩虹，金秋，午日，铁红，琥珀等 18 种伪彩可调·支持 IP67 防护等级·支持声光报警·支持双目融合	台	4670
29	200 万网络智能报警摄像机（入侵、手报）	大华	DH-IPC-HDBW3211R-AS	传感器类型 1/2.7 英寸 CMOS；分辨率 200W；红外距离 30 米；宽动态 120dB；镜头焦距 2.8mm；定焦；音频输入 1 路 LINE IN RCA 接口；音频输出 1 路 LINE OUT RCA 接口；H.265 支持；报警输入 2 路；报警输出 2 路；SD 卡支持；供电方式 DC12 POE；防护等级 IP67、IK10	台	1200
30	高清红外模拟枪机	大华 / 海康威视	DS-2CC12C2T-IHV5	1/2.9" CMOS 100 万像素； 水平分辨率：950TVL； 亮度鉴别等级 11 级；最低照度 0.01Lux (F1.2)； 红外距离：当环境低于一定值时，通过红外灯照射，可基本分辨距离 40 米处所摄目标的轮廓和状态；	台	800

				支持 Y 分量输出显示; 防护等级 IP67; 工作温度-40~60℃; 传输距离: 采用 500 米(75-3)同轴线缆传输时, 图像的基本信息应不缺失;		
31	高清红外模拟半球	大华 / 海康威视	DS-2CC52D8T-IT3	1/3"CMOS200 万像素; 视频格式: 1920×1080/25/P 水平分辨力: ≥1000TVL; 亮度鉴别等级 11 级; 最低照度 0.004Lux(F1.2); 支持数字降噪、移动侦测、镜像、自动聚焦、隐私保护等功能; 红外距离: 当环境低于一定值时, 通过红外灯照射, 可基本分辨距离 20 米处所摄目标的轮廓和状态; 防红外过曝功能: 摄像机红外灯开启状态下, 通过开启 SmartIR 菜单, 应能抑制近距离红外过曝; 具有宽动态范围设置选项; 远程配置: 通过专用 HDTV I 同轴硬盘录像机远程修改摄像机参数; Y 分量信号输出: 摄像机通过 HDTV I 接口输出 Y 分量信号并可预览画面; 1 路 BNC(HDTV I) 视频输出接口, 1 路电源接口; 供电方式: 支持 DC12V±30%供电; 浪涌抗扰度: 电源 1.0kV, 视频接口: 4.0kV; 防护等级 IP67; 工作温度-40~60℃;	台	800
32	电梯半球 (模拟红外)	大华 / 海康威视	DS-2CS54D1T-IRS	采用 200 万逐行扫描 CMOS, 捕捉运动图像无锯齿; 支持同轴高清输出和标清 CVBS 模拟输出(复用 1 路 BNC 接口), 可由拨码相互切换(默认 HDTV I 输出); 低照度, 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR; 支持 ICR 红外滤片式自动切换, 自动彩转黑功能, 实现昼夜监控; 支持 OSD 菜单控制, 适合客户自定义设置; 支持智能 SMART IR 功能, 有效防止近距离红外过曝问题; 工程设计先进, 三轴旋转, 可靠性高 防暴等级 IK07 支持同轴视控(HIKVISION-C)功能	台	700
33	200 万高清网络电梯半球	大华 / 海		具有 200 万像素 CMOS 传感器。 支持电梯楼层信息叠加。	台	880

		康威 视		<p>内置麦克风。</p> <p>信噪比不小于 50dB。</p> <p>支持宽动态能力不小于 80。</p> <p>摄像机能够在-25~55 摄氏度，湿度小于 93%环境下稳定工作。</p> <p>需具有 1 个 RS485 接口。</p> <p>不低于 IP65 防尘防水等级。</p> <p>需具有 1 个 RJ-45 网络接口。</p> <p>需支持 DC12V 和 POE 供电，且在不小于 DC12V±10%范围内变化时可以正常工作。</p>		
34	数字网络高清红外半球摄像机	大华 /海 康威 视		<p>200 万高清半球型摄像机</p> <p>在 1920x1080 下分辨率可达到 1000TVL</p> <p>靶面尺寸为 1/2.7 英寸</p> <p>需支持 IP66 防尘防水。</p> <p>支持 DC12V 或 poe 供电</p> <p>内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口</p> <p>信噪比不小于 55dB。</p>	台	880
35	200 万高清网络带拾音器半球	大华 /海 康威 视		<p>内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口。</p> <p>具有 1 个音频输入接口，1 个音频输出接口，具有 1 个报警输入接口，1 个报警输出接口。</p> <p>支持 IP66 防尘防水。</p> <p>支持 IK10 碰撞防护等级。</p> <p>能在额定电源电压±25%范围内正常工作，支持 PoE 供电。</p> <p>支持 SD 卡热插拔，SD 卡最大支持 256GB</p> <p>在 1920 × 1080 下分辨率可达到 1100TVL</p> <p>支持红外补光，可识别距离 30m 处人体轮廓 同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.264 或 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 80%</p> <p>最低照度彩色：0.01 lx。</p> <p>通过 IE 浏览器控制镜头的 Zoom 和 Focus，并支持自动聚焦功能。</p> <p>具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域人员聚集、快速移动、徘徊、物品移除、物品遗留、停车智能分析功能，当以上智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示</p>	台	960
36	400 万高清广角网络半球	大华 /海 康威 视		<p>400 万高清半球型摄像机</p> <p>支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境</p> <p>在 2560x1440 下分辨率可达到 1400TVL</p> <p>靶面尺寸为 1/2.7 英寸</p> <p>需支持 IP66 防尘防水。</p>	台	960

				支持 DC12V 或 poe 供电 内置 1 个麦克风, 1 个 RJ45 网络接口 信噪比不小于 55dB。		
37	数字全球	大华 / 海康威视		<p>★内置 2 个镜头, 可以输出两路视频图像, 1 路全景视频图像、1 路细节视频图像 (以公安部检验报告为准)</p> <p>★内置 2 颗 GPU 芯片 (以公安部检验报告为准) 球机支持 1920×1080@25fps, 分辨力不小于 1100TVL, 红外距离可达 150 米, 支持可见光补光</p> <p>细节镜头支持 23 倍光学变倍, 最大焦距不小于 110mm</p> <p>★支持最低照度可达彩色 0.0002Lux, 黑白 0.0001Lux (以公安部检验报告为准) 支持水平手控速度不小于 160° /S, 垂直速度不小于 120° /S, 云台定位精度为±0.1° 水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90°</p> <p>支持对镜头前盖玻璃加热, 去除玻璃上的冰状和水状附着物。需具备智能分析抗干扰功能, 当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时, 不会触发报警。支持快捷配置功能, 可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置, 并可一键恢复为默认设置。</p> <p>★支持循环跟踪功能, 当全景视频图像中有多个目标触发报警事件后, 细节视频图像可联动对多个目标循环跟踪。(提供相关证明材料)</p> <p>支持 300 个预置位, 可按照所设置的预置位完成不小于 8 条巡航路径, 支持不小于 4 条模式路径设置, 支持预置位视频冻结功能; 可实现 RS485 接口优先或 RJ45 网络接口优先控制功能 支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能</p>	台	3500
38	数字网络高清红外枪机摄像机	大华 / 海康威视		<p>200 万高清筒形摄像机</p> <p>支持移动侦测 (支持人形检测) 与异常侦测</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态,</p> <p>适应不同环境</p> <p>在 1920x1080 下分辨力可达到 1000TVL</p> <p>信噪比不小于 55dB。</p> <p>支持红外补光、白光补光, 有效补光距离均能达</p>	台	960

				<p>到 30m</p> <p>需支持 IP66 防尘防水。</p> <p>支持 DC12V 或 poe 供电</p> <p>内置 1 个麦克风, 1 个 RJ45 网络接口</p> <p>靶面尺寸为 1/2.7 英寸</p>		
39	180 度广角筒型网络摄像机	大华 / 海康威视		<p>400 万筒型广角网络摄像机 最高分辨率可达 2688 × 1520 @25 fps, 在该分辨率下可输出实时图像</p> <p>Smart 侦测: 区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测, 物品遗留侦测, 物品拿取侦测, 徘徊侦测, 停车侦测, 人员聚集侦测, 快速移动侦测</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120 dB 宽动态</p> <p>支持萤石平台接入 支持 180° 水平视场角</p> <p>采用高效阵列红外灯, 使用寿命长, 红外照射距离最远可达 10 m</p> <p>1 个内置麦克风, 高清拾音 符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高</p>	台	1100
40	防爆数字网络高清红外半球摄像机	大华 / 海康威视		<p>设备内置 1 颗集 CPU、NPU、GPU 一体的芯片</p> <p>内置 1/2.8 英寸 200W 像素 CMOS 传感器</p> <p>★最大分辨率 1920*1080, 分辨力不小于 1000TVL (以公安部检验报告为准) 宽动态 120dB</p> <p>最低照度彩色: 0.0002 lx</p> <p>可通过 IE 浏览器或客户端远程控制云台水平方向 0° -355°, 垂直方向 30° -90° 转动</p> <p>★具备较好的环境适应性, 工作温度范围可达 -20℃-60℃, 防护等级 IP68, IK10 (以公安部检验报告为准)</p> <p>★防爆标志: Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80℃ Db (以防爆合格证为准)</p> <p>★产品需同时提供防爆合格证</p>	台	2300
41	网络硬盘录像机	大华 / 海康威视		<p>1.5U 标准机架式 8 盘位网络硬盘录像机, ATX 电源</p> <p>支持满配 8TB 硬盘 (总容量可达 64TB)</p> <p>1 个 HDMI 接口、1 个 VGA 接口, 异源输出, 可支持 4K 输出</p> <p>2 个 10M/100M/1000Mbps 网口</p> <p>3 个 USB2.0 接口</p> <p>报警 IO 接口: 16 路报警输入, 4 路报警输出</p> <p>输入带宽: 200Mbps</p> <p>输出带宽: 128Mbps</p>	台	2600

				接入能力：32 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 解码能力：最大支持 8×1080P		
42	16 盘位 32 路网络硬盘录像机	大华 / 海康威视		<p>★具有 2 个 HDMI 接口、2 个 VGA 接口、2 个 RJ45 千兆网络接口；2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口（可接入 RS485 键盘）；具有 1 路音频输入接口、2 路音频输出接口、16 路报警输入接口、9 路报警输出接口（其中第 9 路支持受控直流 12V 输出）、具有 1 路直流 12V 输出接口（12V 1A）、可内置 16 块 SATA 接口硬盘（以公安部检测报告为准）</p> <p>支持最大接入带宽 384Mbps，最大存储带宽 384Mbps，最大转发带宽 384Mbps（以公安部检测报告为准）</p> <p>可同时显示输出 24 路 2MP、H.265 编码、25fps、1920×1080 格式的视频图像 支持报警事件、异常事件计数提醒功能，以图标 形式在监控界面上提醒用户，异常事件包括硬盘 满、硬盘错误、网络断开、IP 冲突、非法访问、 视频信号丢失、录像/抓图异常、IP 通道冲突、 热备异常、子码流分辨率/码率超限、配件板异常、硬盘高温异常、硬盘低温异常、硬盘坏块异常、硬盘撞击异常、硬盘严重故障异常、无码流 异常等 可接入带有温度报警、烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警、紧急报警的智慧消防 摄像机进行报警联动</p> <p>★支持接入具有专家模式的移动侦测的摄像机，移动侦测报警能够区分是人、车还是其它目标产生，可录像和记录报警信息（以公安部检测报告为准）</p>	台	4800
43	枪机支架	大华 / 海康威视			套	35
44	防爆壁装支架	大华 / 海康威视			个	300
45	防爆摄像机专用电源	大华 / 海康威视			个	250
46	拾音器	大华		采用高灵敏度高保真麦克风，全向拾音、声音清	个	220

		/海康威视	<p>晰、抗干扰能力强 内置输出级驱动电路，可直接驱动耳机等 适合近距离拾音，最佳拾音范围在 3 米之内 自带拾音距离调节旋钮，可根据现场需要调节音量 适用于柜台，收银，谈话桌，会议录音等场所 拾音头内置雷击保护、电源极性反转保护和电源保护模块 创新电路设计，内容清晰，音效高保真 支持吸顶安装、桌面安装和壁装 支持音量调节功能，与主机级联后可通过后台软件切换通道并调节音量 支持集中供电、摄像机供电、直流电源供电，无需专用电源</p> <p>麦克风：一个高灵敏度全指向驻极体麦 动态范围：0 dB~90 dB 最大承受音压：120 dB SPL 拾音范围：0 m~5 m 灵敏度：-32 dB 输出信号幅度：2.5 Vpp 信噪比：90 dB 频率响应：20 Hz~20 kHz 音频传输距离：≥500 m 接口类型：LINE OUT 输出阻抗：600 Ω 电源电压：DC12V</p> <p>保护电路：雷击保护、电源极性反转保护、静电防护</p> <p>工作温度：-10℃~50℃（室内） 安装方式：吸顶装，壁装，桌面装 材质：塑料 尺寸：Ø85 mm × 20.48 mm (Ø3.35" × 0.81") 重量 ≈48 g 功耗：0.1 W MAX</p> <p>降噪调节：数字降噪，自适应调节（和主机搭配使用时支持） 音量调节：支持软件调节（与主拾音器级联时可用） 指向特性：全指向 采样率：8khz、16khz、32khz 可选，默认 16khz</p>		
47	无线网桥	大华/海康威视	<p>500 米 5.8G 电梯网桥，802.11ac 制式 网络接口：3 个 RJ45，10/100 Mbps 自适应 组网方式：点对点 带机量：2 路 2M 码流 IPC</p>	对	1350

				<p>无线传输距离：500 m 工作温度：-30℃~70℃</p> <p>安全：智能识别终端，终端准入管控 可靠：智能频谱管理，无线抗干扰，故障可自愈 智简：APP、客户端统一管理，拓扑可视化、智能运维</p> <p>成对包装，免配置</p>		
48	24 口 POE 交换机	大华 / 海康威视		<p>★配置：可用千兆电接口数量≥24，可用千兆光接口数量≥4</p> <p>★支持独立的 console 管理串口</p> <p>交换容量：336Gbps/3.36Tbps</p> <p>转发性能：42Mpps/96Mpps</p> <p>支持最大 32 台设备混合堆叠</p> <p>★提供工信部入网许可证，入网检测报告证明及 CQC 认证证书</p> <p>★产品符合 CQC31-452422-2019 认证规则要求，并提供相应的证书</p> <p>支持 802.3ad 规定的链路聚合功能</p> <p>支持 MAC 地址绑定功能</p> <p>支持按端口划分 VLAN，支持 VLAN TRUNK</p> <p>支持 IPv4/IPv6 静态路由、RIP、OSPF</p> <p>支持广播风暴抑制</p> <p>支持 IGMP Snooping</p> <p>支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址的 ACL</p> <p>★支持端口镜像</p> <p>可以为远程连接用户提供访问控制，拒绝未通过验证的连接</p> <p>支持通过 TELNET 对设备进行管理</p> <p>★标星项需提供权威第三方测试报告</p>	台	3100
49	8 口 POE 交换机	大华 / 海康威视		<p>配置：可用千兆电口数量≥8，千兆光口数量≥2</p> <p>交换容量≥20 Gbps</p> <p>转发性能≥14.88 Mpps</p> <p>提供 CQC 认证证书</p> <p>★支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程控制 and 状态查看</p> <p>★支持通过管理平台和手机 APP 展示并管理交换机的拓扑</p> <p>★支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程升级、远程重启功能</p> <p>★交换机支持不同拓扑连接方式，包括网线连接、光纤连接、无线连接</p> <p>★支持通过管理平台和手机 APP 在网络拓扑中展示交换机详情，包括基本信息、交换机性能使用</p>	台	1100

				<p>信息、交换机面板状态、端口信息</p> <p>★支持通过管理平台和手机APP在交换机网络断开、电源故障、端口故障等异常情况时，能实时显示交换机告警内容 支持通过管理平台和手机APP对交换机的端口进行速率、流控、使能配置 支持通过管理平台和手机APP对交换机的端口进行实时收发速率、峰值收发速率统计 支持通过管理平台和手机APP对交换机的VLAN功能进行配置 支持通过管理平台和手机APP对交换机进行准入配置，识别接入终端并进行终端准入管控，阻止异常终端接入</p> <p>支持SNMP管理、LLDP功能 支持链路聚合、QoS、STP/RSTP、端口镜像、端口隔离、风暴抑制功能 浪涌（冲击）抗扰度符合GB/T17626.5 支持工作温度范围为0℃-45℃</p> <p>支持64Bytes-1518Bytes下均能线速转发</p> <p>★标星项需提供公安部所属检验机构出具的检测报告</p>		
50	单模千兆光纤收发器	大华/海康威视		<p>1口千兆光纤收发器工业导轨式发送机与接收机</p> <p>光口：1个千兆光口</p> <p>距离20公里</p> <p>FC口</p> <p>单模单纤；电口：1个千兆网口；安装方式：工业导轨式；</p>	对	560
51	超五类网线	大华/海康威视		<p>超5类网线</p> <p>Cat5e非屏蔽双绞线</p> <p>CM防火等级</p> <p>24AWG</p> <p>工作温度为-20~60℃</p> <p>标准：符合ISO/IEC11801、TIA-568-C.2、GB/T18015.5要求</p> <p>所用材料符合RoHS要求并通过对符合UL认证的CM防火等级认证</p> <p>性能指标优于现行5e类线缆100MHz标准；</p> <p>标准装箱长度：305m±1.5m；</p> <p>芯线规格：24AWG</p> <p>无氧铜；</p> <p>线缆结构：4对8芯双绞线</p> <p>每芯均有颜色区分</p> <p>外皮印有厂商标识及电缆编码</p> <p>有撕裂绳；</p>	米	4

52	球机电源	大华 /海 康威 视		AC24V, 4A	个	165
53	电梯抗干扰器	大华 /海 康威 视		SMT-203A	套	380
54	防区扩展模块	大华 /海 康威 视		八防区	个	500
55	一键报警按钮	大华 /海 康威 视		防火 ABS 阻燃外壳 连 接方式: 常开, 常闭 装箱毛重 (kg): 16.5 尺寸 (mm): 86*86*32mm	个	50
56	商业级网络报警主机	大华 /海 康威 视		支持本地 8 路防区+总线扩展 248 路防区, 共计 256 路防区报警输入 支持 4 路本地防区报警输出, 可扩展至 256 路 支持触发器时控输出 支持两条总线, 每条可达 2400M (RVV2*1.5mm ²), 支持星型、树形、手牵手总线拓扑, 总线无极性 支持定时布撤防, 每天 8 个时段 支持 8 个子系统和一个公共子系统 支持主机防拆报警、支持探测器 防拆报警 (本地 8 路) 支持 1 路受控警号 (DC12V750mA) 输出 支持 CID 报告, 支持话机复用 支持防区报警、系统状态事件联动输出, 发生/ 恢复事件和时间可灵活配置 支持 4 个独立中心组, 可灵活配置报警数据上传 策略、冗余备份策略 支持两种传输模式: 网络 传输、电话线传输, 支持 2 组独立以太网接警 中心, 支持 2 组独立电话 接警中心 支持 ContactIDprotocol, 支持话机复用 支持 32 个 LCD 键盘包括 1 个全局键盘和 31 个子 系统键盘, 键盘总线总长度不得大于 1.2km (Φ 1.5mm) 支持 1 个安装员用户、1 个主用户、199 个操作 用户 支持 16 个远程管理用户, 1 个远程数据通道 支 持 8000 条报警事件记录, 2000 条操作事件和 1500 条管理操作记录, 支持远程搜索查询事件日	台	2300

				志 支持外置辅助电源—标准蓄电池，自动充电控制，电压实时监测，掉电保护 支持 AC220V 电源供电，主辅电源可自动切换 支持警号、辅助、键盘等电源保护 支持 1 路 12V/1A 辅电输出 支持远程搜索事件日志 支持网络远程升级，且配置数据导入导出。		
57	被动红外探测器	大华 /海 康威 视		可探测速度:0.3-3m/s 安装方式:壁挂或吸顶 工作电压:9-16VDC 工作电流:≤20mA 抗白光等级:6500Lux 支持双向温度补偿 报警输出:常开常闭可选 工作温度:-10℃~+50℃	个	350
58	门禁读卡器	大华 /海 康威 视		32 位高速处理器，性能强劲。 同时支持 RS485 和韦根协议。 内置 Mifare 卡读卡模块，读卡频率 13.56MHz，符合 ISO 14443-A 标准，可读取 Mifare 卡序列号、Mifare 卡内容、CPU 卡序列号。 卡片识别距离：3~8CM。 支持防拆报警功能。 支持在线升级。 内置看门狗程序，能够检控设备的异常运行状态，并执行修复处理，确保设备长期运行。 具有防水设计，防水等级 IP65，并提供单项委托检测报告。 工作电压 DC12V，功耗≤2W。 安装方式：可 86 底盒、120 底盒安装，也可壁挂安装（无需底盒）。 设备应具有 CE、FCC、公安部检测报告。	个	300
59	4 门门禁控制器	大华 /海 康威 视		★主机应具有丰富的通讯接口、控制接口及拓展接口：TCP/IP 接口 1 个；上行 RS485 通讯接口 2 个；下行 RS485 通讯接口 2 个；wiegand 通讯接口 4 个；可接入最多读卡器数量 12 个，其中 8 个 RS485 读卡器和 4 个 wiegand 读卡器；报警输入接口 4 个；事件输入接口 8 个；门磁输入接口 4 个；开门按钮接口 4 个；电锁输出接口 4 个；报警输出接口 4 个。（公安部检验报告证明） 主机应能对门的开启方式，卡的各种使用权限进行组合设置，实现不同场景的权限管理，故应具有以下功能：反潜回（防跟随）功能；多门互锁功能；多重卡认证开门功能；多重卡+中心远程	台	2600

				<p>开门功能；多重卡+超级密码开门功能；多重卡+超级卡开门功能；超级权限开门；中心远程开门；支持身份证开门；支持银行卡开门；支持单向刷卡（指纹）和双向刷卡（指纹）开门。</p> <p>★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。主机应具有大容量存储能力，应最多支持 10 万 卡片管理和 30 万事件记录存储。主机应具有应急响应功能，可应急开启和应急复位。主机应具有看门狗检测功能，保障主机长期稳定 运行。</p> <p>★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。（公安部检验报告证明）主机应具有手动或自动校时功能。系统平台应具有视频联动报警功能。</p> <p>★主机应具有极端恶劣环境下正常工作能力，工作温度应为：- 40℃~ + 70℃。</p>		
60	门禁发卡器	国产	<p>符合 ISO14443、ISO7816 标准。</p> <p>读卡频率：13.56MHz，125KHz。支持发卡类型：Mifare 卡卡号、Mifare 卡内容、CPU 卡、CPU 卡内容、身份证序列号、ID(EM)卡 卡号。</p> <p>设备支持一个 USB2.0 接口免驱。设备支持 1 个 ISO7816 尺寸的接触式智能卡和 2 个 Sim 卡尺寸的 PSAM 卡座。工作温度满足-20℃~+60℃。外形尺寸：117mm×67.5mm×14.3mm。</p>	台	400	
61	双门磁力锁	国产	<p>1、最大直线拉力 280KG*2</p> <p>2、可自行设定 12VDC 或 24VDC；出厂时电压标准设置为 12VDC</p> <p>3、内置反向电流防护装置(MOV)</p> <p>4、锁状态讯号输出 (NO, NC, COM)</p> <p>5、适用于木门、玻璃门、金属门、防火门</p> <p>6、锁体尺寸：长 476x 宽 48x 厚 27(mm)；吸板尺寸：长 182x 宽 38x 厚 13(mm) 7、工作电流：12V/840mA 、24V/420mA</p>	套	420	
62	双绞线视频传输器	图腾、云网、威图		LLT-201	对	45
63	监控集中供电开关电源	康普/闽		DC12V, 10A	块	150

		兰之星 / 罗格朗				
64	墙柜	康普 / 闽兰之星 / 罗格朗		600*600*450	台	650
65	4芯室外单模铠装光纤	康普 / 闽兰之星 / 罗格朗		4芯, 单模	米	3.2
66	4口光纤配线盒	康普 / 闽兰之星 / 罗格朗		ST	个	80
67	光纤耦合器	康普 / 闽兰之星 / 罗格朗		ST	个	15
68	光纤尾纤			ST, 单模, 1米	根	15
69	光纤跳线	康普 / 海康威视 / 罗格朗		ST-ST	根	30
70	光纤熔接				点	20
71	防爆钢管			DN25	米	40
72	报警线			RVVP4*1.5	米	10
73	防爆接线盒				个	60
74	电源线			RVV2*2.5	米	7.5
75	监控视频线			SYV75-5	米	3
76	一键报警按钮信号线			RVVP2*2.5	米	9
77	安防箱			600*800, 室外不锈钢防水箱	套	400

78	PVC管			PVC25	米	2.8
79	过线盒	公牛		镀锌, 国产, 86型	个	3
80	金属软管			国产	米	3
81	监控中心设备用拖线板			5孔, 6位	个	80
82	桥架			国产, 镀锌, 200*100*1.5	米	85
83	监控立杆			铁质, 加厚, 喷塑, 4.5米	套	1500
84	监控壁装横杆			铁质, 双枪位, 加厚, 喷塑, 1米	套	600
85	混凝土路面开挖、修补			100*1300	米	250
86	绿化地面开挖、修补			100*130	米	55
87	绿化地砖铺设			地砖路面宽 1600mm, 铺设高度高于地面 150mm	米	80
88	增强塑料管			PE50	米	13
89	增强塑料管			PE32	米	11
90	砖砌检查井			小窨井: 水泥、砖, 尺寸 500mmX500mmX500mm	套	750
91	井盖			小窨井盖: 钢筋混凝土, 钢皮包边, 井身钢筋 20 根, 带底座, 尺寸 500mmX500mm	套	230

二、合同文件

下列文件是构成合同不可分割的部分, 并与本合同具有同等法律效力, 这些文件包括但不限于:

1. 金诚采竞磋[2023]091号采购文件。
2. 乙方提交的响应文件。
3. 乙方提交的其他资料及承诺。
4. 评标记录。

三、质量保证

乙方所提供的零星改造服务必须符合国家有关标准和金诚采竞磋[2023]091 采购文件(含技术说明)的要求。

四、服务期限及其他要求:

零星改造服务期限为2年, 合同期限: 2023年11月11日至2025年11月10日。合同一年一签, 本期合同期限: 2023年11月11日至2024年11月10日。每半年考核一次, 考核如低于60分, 甲方可以解除合同。对于甲方的考核, 乙方应无条件接受且不得提出异议。

常州市第二人民医院安防改造考核表

名称	考核项目	分值	考核标准	备注
----	------	----	------	----

一、安防改造完成情况	1、是否提供合理的施工方案和报价	50	方案合理性及报价合理性，0-10分	
	2、安防改造完成的质量		是否完成并达到使用需求，0-10分 是否达到甲方的施工进度要求，0-10分 是否达到甲方的施工质量要求，0-10分 发生安全事故的或给院方造成严重后果的，扣30分	
	3、技术培训		是否完成技术培训，0-10分	
二、售后服务	1、接到报修电话2小时内到达现场进行维修，并提出解决方案	30	是否按要求时间进入现场维修，到场后，不能及时解决的，0-10分	
	2、采取相应的措施，确保设备安全和减少故障造成的相应损失		是否采取安全措施，0-10分	
	3、不能及时解决的故障，是否采取相应的措施，并在三日内恢复设备正常运行		是否及时排除故障或未采取相应措施，0-10分	
三、遵守医院各项管理规定	1、施工作业人员应取得相应的作业资格证	20	无证作业扣5分	
	2、施工作业严格执行操作规范		不按规范进行作业的扣5分	
	3、服从院部相关工作安排与要求		不服从院部相关安排的扣10分	

其他要求：

- 1、监控系统必须保证正常录像，不影响医院正常工作秩序的情况下进行改造。
- 2、单个改造项目造价不得超过10万元；单个项目施工期：30天；质保期：四年。
- 3、项目实施前，乙方需将工程量及造价报院方审批，通过审批后，方可实施。
- 4、应急改造前先拍照留档，修复后必须填写相关报表，描述现场和原因，并经保卫科相关人员签字确认后交保卫科留档，以作为支付依据。
- 5、安防改造包括包设备硬件及软件、包调试、包质量、包工期、包安全施工、包文明管理的六包承包方式。完成改造所包含的软件、硬件、设备采购、项目施工、项目调试和售后服务等工作任务。同时还包括所需的全部辅材的采购、施工、调试、维护等工作及完善以上系统的综合布线、相关接口，完成必要的系统集成等，确保需方能独立自主使用。
- 6、乙方应根据项目建设实际需求，合理进行设备选型和配置，包括辅材和配套软件，确保建设功能的完整实现。

7、乙方应优先选择项目清单及详细规格要求推荐品牌。如选择非推荐品牌的产品，其产品应在质量、性能、技术指标、技术参数等方面均应不低于采购文件的规定，并同时提交该材料（设备）在质量、性能、技术指标、技术参数等方面不低于采购文件要求的相关证明材料。投标产品未使用推荐品牌，则必须解决由此带来的与各级设备、软件的兼容问题，并无偿更换设备，直至达到项目要求，甲方不再承担任何费用与设备支持。

8、严禁乙方虚报改造项目设备产品的型号及技术参数。供货期间，甲方有权委托专业第三方检测机构对现场货物进行包括并不限于品牌、型号、参数、证书、功能等方面的检测，如若发现弄虚作假行为，将给予货物价值的双倍处罚并拒绝拨付设备款，同时将该行为上报至有关部门，由乙方承担全部违约责任。

9、验收要求：在完成所有建设内容，系统稳定运行后，可进入试运行阶段，试运行完成后，可进入验收程序。乙方准备设计图纸、竣工图纸等全套验收材料，提交给保卫科，以便验收。

10、售后要求：乙方需提供维保和培训，负责本项目设备的维护、管理、故障排除等日常工作；解决排除各种软硬件故障，做好记录，定期制作系统运行报告；维护机房中心，对系统数据进行备份。

五、项目流转结算原则：

1、项目实施前，乙方需将工程量及预算报院方保卫科审批，通过审批后，方可实施。

2、工程量结算根据维修的工作内容和数量按实际测量为准，如遇隐蔽性且竣工图无法反映的工作内容，需提供影像资料以及签证资料作为结算依据，并需经保卫科及相关管理部门确认。

3、工作内容中有与本次合同工程量清单中相对应子目的，以乙方本次报价时的该子目综合单价作为结算依据。

4、工作内容中没有与本次合同工程量清单中相对应子目的，本次合同工程量清单中有相类似子目的，参照乙方本次报价时的相类似子目的综合单价平均值为结算依据；无相似类目的则与甲方商量确定单价后进行结算。

5、结算办法

(1) 无预付款

(2) 工程全部完工经院方验收后，付至合同总价的 95%。

(3) 5%的保修金待保修期满后的第二年的 1 月底前结清。

(4) 乙方应实事求是地递交工程结算资料，如工程结算经审计审核后核减率大于 6%时，6%以外的核减由乙方承担审计服务酬金，在工程结算款中扣除。当累计出现 3 次核减率大于 6%时，甲方有权取消合同。

(5) 工程施工过程中所有需要在前期审批内容外另行增加费用的内容均须事先征得甲方的书面同意，事先办理书面确认手续。否则一概不予结算。

六、违约责任

乙方逾期完成服务或者甲方逾期付款，应向对方支付违约金，迟延履行违约金以逾期部分价款总额每日千分之五计算。任何一方逾期履行超过 十 天，应当以逾期部分价款总额 5%向对方支付违约金（甲方原因或不可抗力原因除外）。违约方支付违约金后，对方

有权要求继续履行合同。

七、合同纠纷处理

因履行本合同发生争议协商解决不成的提交常州市仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷，均由常州市仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

八、合同生效 本合同经双方盖章签字后生效，如有变动，必须经双方协商一致后，方可更改。本

合同一式五份，以中文书写，甲方二份，乙方二份，代理机构一份，甲、乙方各执二份，代理机构留存一份，具有同等效力。

其他未尽事宜，参照相关法律，双方协商解决。

甲方单位名称（章）：常州市第二人民医院

单位地址：常州市武进区滆湖中路68号

代表人：

委托代理人：

法律顾问：

经办人：

电 话：

开户银行：建设银行延陵路支行

银行帐号：50732001628536051299541

乙方单位名称（章）：江苏移动信息系统集成有限公司

单位地址：南京市虎踞路59号 法定

代表人：

委托代理人：

法律顾问：

经办人：

电 话：

开户银行：中国银行南京云锦路支行

银行帐号：479361758530

招标代理机构（鉴证方）：常州金诚招投标有限公司 单位地址：常州市汉江路368号金城大厦1910室 法定代表人或委托代理人：