

投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：JSZC-320411-XYJS-G2025-0015 项目名称：百丈工业园安防设施采购及安装项目 报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格	
							单价	合价
一	安防							
1	全彩枪球一体机	海康	DS-2SK8C2XBRC-G/KVWS	全景摄像机分辨率不低于 3680 × 1656，细节摄像机分辨率不低于 2688 × 1520； 摄像机内置不少于 3 个镜头，可输出至少 1 路全景视频图像和 1 路细节视频图像，全景视频图像内置 2 个镜头，细节视频图像内置 1 个镜头（提供公安部有效检测报	10	台	4811.00	48110.00



				<p>告复印件并加盖原厂公章)；</p> <p>全景视频图像内置 2 个镜头，光圈不小于 F1.0，内置 4 颗补光灯。细节视频图像内置 1 个镜头，内置 10 颗红外补光灯及 1 颗白光灯；</p> <p>全景通道最低照度：彩色$\leq 0.0005\text{lx}$，黑白$\leq 0.0001\text{lx}$，细节通道最低照度：彩色$\leq 0.005\text{lx}$，黑白$\leq 0.001\text{lx}$</p> <p>摄像机内置镜头，支持不小于 25 倍光学变倍，镜头最大焦距不小于 120mm；</p> <p>支持水平旋转范围 360°连续旋转，垂直旋转范围-20°~90°，全景通道可进行垂直旋转，旋转角度范围不低于 12°，并可进行</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--



				<p>调节;</p> <p>可设置 300 个预置位, 8 条巡航路径。支持预置位视频冻结功能;</p> <p>具有 H.265、H.264、MJPEG 设置选项;</p> <p>内置不少于 2 颗 GPU 芯片, 全景通道可输出两个镜头无缝拼接的全景图像, 纵向拼接偏差像素不大于 4 个像素, 全景画面水平视场角不小于 190°, 垂直视场角不小于 80°;</p> <p>在设备上方使用手持喷淋装置对设备进行喷水操作, 水流方向与水平方向夹角大于等于 42°时, 设备视窗应无水流直接接触;</p> <p>▲具有 AI-ISP 图像质量提升功能, 在低照</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>度环境下，可自动调节预览场景视频画面中人脸、人体、车辆等目标及预览场景视频画面的区域曝光、亮度、色彩饱和度、对比度、锐度等（提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章）；</p> <p>smart 事件上报的抓图支持叠加规则区域和目标框：可配置报警抓图叠加目标信息及规则信息，支持开启及关闭。支持设置预览画面是否叠加显示规则区域框及告警提示信息；</p> <p>▲可从诊断信息中导出云台控制历史记录，包括：手动键控 PTZ、3D 定位、手动调用预置点、手动调用花扫、手动调用</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>巡航（提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章）；</p> <p>▲设备全景通道支持拼接畸变矫正，可分别对全景拼接画面的畸变、姿态角、旋转角进行调节（1-100 可调），优化拼接效果；（提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章）</p> <p>声音报警输出功能, 可通过 IE 浏览器设置音频类型为 11 种警戒音、提示音、自定义语音, 报警次数 1 ~ 50 次可设; 闪光灯报警输出功能, 可通过 IE 浏览器设置闪光灯闪烁时间（1-300），闪烁频率（高、中、低、常亮），亮度（1-100），可通</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>过区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测等报警事件，联动闪光报警、声音报警；</p> <p>设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍,可支持人脸与人体、车牌与车辆关联显示。</p> <p>支持 AR 标签管理功能，最多可添加 500 个标签，支持 AR 标签联动查看功能，可选中标签并将该标签置于屏幕中心位置进行显示，可通过点击视频画面中的标签查看标签内容并对标签关联的摄像机视频图像进行预览，并可通过点击摄像机预览窗口进行放大窗口操作；</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--



				<p>可识别距设备 200m 处的人体轮廓；</p> <p>具有 2 路报警输入、1 路报警输出、1 路音频输入、1 路音频输出；</p> <p>外壳防护等级不低于 IP67；</p> <p>支持在-40 °C~70 °C 范围内功能应正常；</p>				
2	网络摄像机	海康	DS-2CD7C8XBRC-G/KJGH	<p>设备具有不少于 3 个镜头，内置 1 个 800 万像素 CMOS 传感器和 2 个 400 万像素 CMOS 传感器。上通道图像传感器靶面尺寸为 1/1.2 英寸、下通道 2 个图像传感器靶面尺寸均为 1/1.8 英寸。</p> <p>具有上下两个通道，上通道为细节通道，具有 1 个电动镜头，支持镜头变焦和聚焦；</p>	30	台	4650.00	139500.00



				<p>下通道为全景通道，具有左右 2 个镜头，</p> <p>2 路视频画面水平拼接成全景画面。</p> <p>上通道主码流分辨率不小于 3840×</p> <p>2160，下通道主码流分辨率不小于 5120</p> <p>×1440。</p> <p>全景镜头最短焦距≤4mm，特写镜头最短</p> <p>焦距≤10mm，最长焦距≥50mm。</p> <p>下通道水平视场角不小于 180°，垂直视场</p> <p>角不小于 48°。</p> <p>上下通道最低照度：彩色不大于</p> <p>0.0002lx，黑白不大于 0.0001lx。</p> <p>同一场景相同图像质量下，使用 H.264 或</p> <p>H.265 编码方式时，将开启智能编码功能</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>和不开启智能编码功能相比，码率节约85%。</p> <p>在分辨率 1920x1080 @ 25fps，码流设置为 1Mbps 时，视频图像传输延时不大于 60ms。</p> <p>内置 1 颗 CPU、GPU、NPU 三合一芯片。</p> <p>支持同时对检测区域内不小于120个移动目标（机动车、非机动车及行人）进行检测、框选跟踪、筛选、抓拍，并可将人脸与人体图片、车牌与车辆图片关联显示。</p> <p>▲支持幕影功能，可同时对不同速度、明亮度、反光度的行人、非机动车、机动车分类曝光，可实时检测、跟踪、抓拍行进</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>的行人人脸、人体、非机动车及车上人员、机动车车牌、机动车；可识别人脸及车牌号码，同时抓拍的人脸和车牌号码图片应清晰可辨，无过曝、过暗情况。（提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章）</p> <p>支持对两眼瞳距不小于 13 像素的人脸进行检测，同时叠加目标提示框。</p> <p>支持行人、非机动车属性，支持不少于 14 种车身颜色识别。</p> <p>可开启瞳孔亮斑消除功能，功能开启后，环境照度≤ 20 lx 时，开启白光补光灯情况下，可消除预览、抓拍或录像时白光对行</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--



				<p>人造成的瞳孔亮斑。</p> <p>上下通道均支持 PTZ 控制功能, 可通过浏览器或客户端控制镜头旋转, 上通道水平旋转范围$\pm 10^\circ$、垂直旋转范围$\pm 10^\circ$, 下通道垂直旋转范围$-15^\circ \sim 7^\circ$。旋转过程平稳且不影响图像观看效果。设备具有耀光抑制功能, 耀光区域$\leq 1\%$。</p> <p>具备随影补光功能, 当监控场景无目标时, 补光灯处于低亮模式; 当设备全景采集通道检测到目标后, 可自动将补光灯调节至高亮模式, 并支持目标跟踪、检测、筛选、抓拍、分析属性信息和上报功能。</p> <p>▲细节摄像机镜头防护玻璃呈倾斜状, 与</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--



				<p>镜头平面呈 20°夹角，可改变沿镜头光轴方向入射光束的反射光方向，细节摄像机镜头前方出现机动车补光灯或非机动车补光灯、手机补光灯、手电筒补光灯时，可降低鬼影对视频画面的影响。（提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章）</p> <p>样机由主体和遮阳罩组成，主体正面可见 3 个呈三角形排布的镜头和 10 颗补光灯；</p> <p>样机的零部件应装配牢固，连接可靠。</p> <p>样机内置鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形鳞片状。</p> <p>▲灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>启后补光应均匀, 无明显波纹状、圆环状、麻点条纹状及不规则亮斑。(提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章)</p> <p>采用金属外壳, 下置藏线盒。</p> <p>支持电压、功耗异常检测报警。</p> <p>支持不低于 2 路报警输入, 2 路报警输出, 1 路音频输入, 1 路音频输出, 1 个 SD 卡槽, 采用 AC24V 供电。</p> <p>外部接线口 (含电源输入输出接口、音频输入输出接口、报警输入输出接口、RJ45 网络接口、RS485 接口) 未封闭、破损或截断情况下测试, 应符合 GB/T 4208-2017 中 IP68 等级的要求(水下</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				2m, 1h)。				
3	补光灯产品	国产 优质		光源类型：优质大功率白光 LED 发光角度≥40° 最佳 补光距离 16 米~26 米 响应时间小于 20us 支持环境亮度检测，低照度下自动开启 一般规范 工作温度：温度-30℃~70℃ 电源：220VAC±10% 工作湿度：湿度 5%~95%@40℃，无凝 结	30	台	1017.00	30510.00



				功耗: ≤35W				
4	光缆租用	/		光缆租用 3 年	40	处	1500.00	60000.00
5	硬盘录像机	海康	DS-8664N-I16-V4	<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、4 路报警输出接口; 可内置 16 个 SATA 接口硬盘 (提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章)</p> <p>支持最大接入带宽 384Mbps, 最大存储带宽 384Mbps, 最大转发带宽 256Mbps</p>	2	台	8288.00	16576.00



				<p>可接入 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、20TB 容量的 SATA 接口硬盘；</p> <p>HDMI1 和 HDMI2 支持最大单路 8K (7680×4320) 和 1080P (1920×1080) 异源输出。</p> <p>在专家模式下，支持高空抛物摄像机按视野进行区域划分，并支持轮巡预览。</p> <p>支持按楼层区域和按通道两种模式对高空抛物事件进行检索。并支持按楼层进行过滤检索，检索结果可以显示楼层信息。</p> <p>设备支持分组管理，支持将接入的视频通道按分组管理；支持以分组方式进行预览、</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>回放和检索；自定义视图支持以分组方式拖动通道进行配置。</p> <p>▲支持网络广播音频设备(包括网络音响)的接入，支持以 POE 方式接入网络广播。</p> <p>(提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章)</p> <p>支持网络广播绑定视频通道，支持以通道方式对绑定后的视频通道和网络广播进行对讲。</p> <p>▲切片回放功能，支持按月、日、小时维度进行切片展示，按月最大支持 30 个切片，按日最大支持 24 个切片，按时最大支持 60 个切片。（提供公安部有效检测</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>报告复印件并加盖原厂公章)</p> <p>支持预览时对实时视频流进行手动打标签，通过标签检索可以检索到相关的录像片段。</p> <p>▲支持预览的单窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章)</p> <p>支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP 地址和用户最后操作时间等维护信息</p> <p>支持音频设备与视频设备独立管理，支持网络拾音器的接入、校时；最大 16 路音</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--



				<p>频设备管理</p> <p>支持音视频动态调整组合分配功能，可将任一一路音频与任一一路视频组合成复合流编码支持前端 IPC 证书二次校验机制，未通过证书校验的 IPC 不允许添加到 NVR</p> <p>支持网络端口扫描行为预警，可自动封禁 IP，并上报预警，支持远程下发 IP 拦截</p> <p>▲支持自动跳转 https 功能，设备启用自动跳转 https 功能后不支持 http 协议访问，http 访问入口连接会自动重定向到 https 入口（提供公安部有效检测报告复印件并加盖原厂公章）</p>				
6	监控硬盘	国产 优质	WD121HKAI-78	≥12TB 容量，≥3.5 英寸，支持 SATA3.0	28	块	2700.00	75600.00



				<p>等接口， ≥7200RPM</p> <p>AllFrame AI 全帧技术，提升用户 AI 视频 分析检索体验</p> <p>空气盘， CMR 传统磁记录</p> <p>传输速率≥245 MB/s，流畅存储视频有效 防止丢帧</p> <p>高级格式 (AF) ≥512e 扇区技术，保障 硬盘扇区 4K 对齐</p> <p>满足数据严苛的 7*24 小时运行可靠性、 安全性的需求</p> <p>支持 5 年有限质保服务</p> <p>适用海拔高度范围-305m 至 3050m</p> <p>接口类型： SATA 等</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				刻录技术：CMR 缓存：≥512MB 最大读取速度：≥265MB/s 接口传输速率（最大值）：≥6.0Gb/s 平均读写功率（W）：≥9.1W 加载/卸载周期：≥600,000 MTBF：≥2,500,000 年负荷（TB/年）：≥550TB 工作状态温度(°C)：0-65°C				
7	前端交换机	恒信和安	MIB12G-4EG1GF-EI	1.支持≥4 个 1000Base-X 电口，≥1 个 1000Base-X SC 光口，传输距离不低于 40km 2.交换带宽不小于 20 G，MAC 地址 2K	40	台	1017.00	40680.00



				<p>3.支持巨帧传输，环网自愈、风暴抑制、VLAN 功能、流量控制、LLDP 等功能</p> <p>4.支持设备准入，支持未认证新设备接入告警与阻断</p> <p>5.支持双电源冗余输入，支持电源过载防反接保护</p> <p>▲6.支持-40~85℃，AC24V±30%供电，1270nm≤中心波长≤1355nm，1530nm≤中心波长≤1565nm (提供 CMA 标识的第三方检测报告并加盖原厂公章)</p>				
8	机房汇聚交换机	恒信和安	MNB5700-24G4GC-EI	<p>1.支持≥16 个 1000Base-XSFP 光口、8 个千兆 combo 口，4 个 10G 光口。传输距离不低于 40km</p>	3	台	6200.00	18600.00



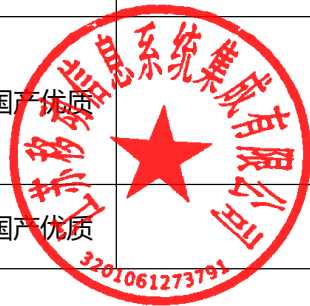
				<p>2.背板带宽 256Gbps,包转发率 96Mpps</p> <p>3.支持静态、动态路由;支持 4K 个 VLAN,支持基于端口的 VLAN。</p> <p>4.支持 Local 认证, Radius, AAA、802.1x 认证、MAC 地址绑定;支持基于源 MAC、目的 MAC 以及接口的 ACL 功能</p> <p>5.支持 IPv4/IPv6 用户访问控制,具备安全审计功能,安全日志、操作日志</p> <p>6.支持巨帧传输,具备环网自愈、风暴抑制、VLAN 划分、流量统计、LLDP 等功能,千兆光纤接口发射光功率$\geq -5.2\text{dBm}$,接收灵敏度$\leq -26\text{dBm}$;万兆光纤接口发射光功率$\geq -0.29\text{dBm}$,接收灵敏度\leq</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--



				<p>-18dBm</p> <p>7.▲嵌入式软件通过 GB/T 25000.51-2016《系统软件工程系统与软件质量要求和评价》SQuaRE 第 51 部分：就绪可用软件产品（RUSP）的质量要求的测试细则的可靠性检测（提供第三方检测报告并加盖原厂公章）</p>				
9	前端设备安装箱	国产优质		<p>不低于 400 宽*380 高*200 深 mm、材质厚度不低于 1.0mm、箱体背板厚度不低于 1.2mm</p> <p>箱体底部及顶部有通风散热冲孔，利用烟囱效应实现自然通风，箱体左右两侧及中央上部开散热孔</p>	40	只	600.00	24000.00



				<p>设备箱在正常使用状态下，应可承受</p> <p>60m/s 的强风破坏</p> <p>箱体内部标配漏电保护的 10A 自动重合开</p> <p>关、220V 防雷、3 位插座</p>				
10	监控 L 杆	国产优质		高 6M.L 杆含地笼及开挖混泥土	10	根	5000.00	50000.00
11	侧装支架	国产优质		根据现场定制	30	根	920.00	27600.00
12	总电源线 敷设	国产优质		RVV3*2.5	4350	米	8.31	36148.50
13	摄像机电 源线敷设	国产优质		RVV3*1.0	450	米	4.75	2135.70
14	摄像机网 线敷设	国产优质		超 5 类	450	米	3.62	1627.20
15	取电服务	国产优质			30	处	1130.00	33900.00



	费							
16	光模块	国产优质		40KM	40	对	904.00	36160.00
17	人(手) 孔井	国产优质		砖砌公安窨井及井盖,500×500*500,含井 盖、土方及所有工作内容;	30	座	1130.00	33900.00
18	PE 管敷 设及开挖 修复	国产优质		PE 管 25#绿化带、人行道板	1455	米	53.11	77275.05
二	电子哨兵							



19	道路安全 预警一体机	大华	DH-ITSYJ-2101-B	<p>传感器类型：1/1.8 英寸 CMOS；</p> <p>图像分辨率：2688×1520（不包含 OSD 黑边）；</p> <p>最低照度：彩色 0.1lux@（F1.7， AGC ON）；黑白 0.01lux@（F1.7， AGC ON）；</p> <p>雷达发射频率：80GHz；</p> <p>测速范围：1km/h～250km/h；</p> <p>雷达天线波瓣角度：水平：-11°～+11°，垂直：-6.5°～+6.5°；</p> <p>园区测速抓拍设置：可配置多种外接显示屏的 IP 地址等信息：可显示车速和车牌内容；显示信息的字体颜色、大小、内容可设置；屏幕可支持区域划分，不同区域显</p>	1	台	20374.00	20374.00
----	---------------	----	-----------------	---	---	---	----------	----------



				<p>示不同内容；屏幕可根据需求调整语音播报内容：屏幕可分时段进行亮度显示的配置。屏幕内容显示功能：支持屏幕内容在Web 端实时显示。目标检测：最大支持128 个目标检测；</p> <p>目标跟踪：正装支持 6 车道 128 个目标轨迹跟踪,机动车检测距离最远可达250 米；</p> <p>车牌识别：支持大型汽车号牌、小型汽车号牌、使馆汽车号牌、领馆汽车号牌、警用汽车号牌、单层武警汽车号牌、双层武警汽车号牌 、单层军用汽车号牌 、双层军用汽车号牌 、港澳入出境车号牌、教练汽车号牌、大型新能源汽车号牌、小型新</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>能源汽车号牌、普通摩托车号牌、农用车号牌、应急救援专用号牌；</p> <p>交通事件：支持交通事件检测，支持超速、道路安全预警事件进行抓拍、短录像并进行报警；</p> <p>网络接口：5 个 RJ-45 以太网口，支持 10/100M 网络数据传输；</p> <p>供电方式：AC220V；</p> <p>功耗：< 120W；</p> <p>防护等级：IP54</p>				
20	光模块	国产 优质		40km	1	只	960.50	960.50



21	前端交换机	恒信和安	MIB12G-4EG1GF-EI	<p>1.支持≥4 个 1000Base-X 电口, ≥1 个 1000Base-X SC 光口, 传输距离不低于 40km</p> <p>2.交换带宽不小于 20 G, MAC 地址 2K</p> <p>3.支持巨帧传输, 环网自愈、风暴抑制、VLAN 功能、流量控制、LLDP 等功能</p> <p>4.支持设备准入, 支持未认证新设备接入告警与阻断</p> <p>5.支持双电源冗余输入, 支持电源过载防反接保护</p> <p>6.▲支持-40~85℃, AC24V±30%供电, 1270nm≤中心波长≤1355nm, 1530nm≤中心波长≤1565nm (提供 CMA 标识的</p>	1	台	1107.40	1107.40
----	-------	------	------------------	--	---	---	---------	---------



				第三方检测报告并加盖原厂公章)				
22	室外防水 配线	国产优质		网线及敷设; 超 5 类线;	100	米	3.39	339.00
23	电缆保护 管	国产优质		DN32PE 增强塑料管; 按单孔长度计量,含开挖、埋管、废料外运、 恢复 (或回填) 等所有内容;	450	米	62.15	27967.50
24	电源线	国产优质		总电源线及敷设; Rvv3×2.5mm;	400	米	11.00	4400.00
25	接地极	国产优质		接地桩; φ 20,镀锌,长 1500mm;	1	根	169.50	169.50
26	设备基础	国产优质		设备基础; 800*800*900mmC25 砼基础, 预埋件 400*400*5mm	1	套	1864.50	1864.50



				含开挖、回填等所有内容;				
27	人(手) 孔井	国产优质		砖砌公安窨井及井盖,500×500*500,含井 盖、土方及所有工作内容;	1	套	1305.15	1305.15
28	光纤租用			光缆租用 3 年	1	条	1500.00	1500.00
29	集成服务 费							203077.50
合计								1015387.50

注：1. 本表应按包分别填写。
2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3. 本表行数可以按照项目分项情况增加。
4. 上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：江苏移动信息系统集成有限公司

日期：2025 年 9 月 23 日

