

3.2.分项价格表

分项价格表

项目名称：监控、存储设备升级

项目编号：JSZC-320300-RHGC-G2025-0028

货币单位：人民币元

序号	名称	品牌、规格、型号	产品制造企业名称（全称）	产品制造企业的划分（大型、中型、小型、微型、监狱企业、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位）	数量	数量单位	单价	总价	备注
1	广角网络半球	海康威视 DS-2CD675B2-HZ：500W 超广角红外半球摄像机 1、最大分辨率可达 2560 × 1920，支持实时输出，支持图像远端放大，支持灵活的图像矫正。 2、设备中心水平分辨力不小于 2000 线（分辨率设置为 2560 × 1920、帧率设置为 30fps、码率设置为 8Mbps，RJ45 输	杭州海康威视数字技术有限公司	大型	552	台	750	414000	

	出)。 3、水平视场角不小于 161°，垂直视场角不小于 117°，最低照度彩色：0.005 lx，黑白：0.001 lx 4、支持三码流技术，主码流 50Hz：2560x1920、25 帧/秒，子码流 50Hz：704x576、25 帧/秒，第三码流 50Hz：704x576、25 帧/秒。 5、支持设置纯视频流和音视频复合流两种视频类型。 红外灯补光时可识别距样机 20m 处的人体轮廓。 6、设备内置 1 颗 GPU 芯片、2 个麦克风、1 个扬声器，具有 1 个 RJ45 网络接口、1 个 CVBS 接口、2 个音频输入接口、1 个音频输出接口、1 个 RS485 接口、2 个报警输入接口、2 个报警输出接口。 可通过扫描预览界面上生成的二维码获取设备资料。 7、内置双 MIC，支持双 MIC 噪声过滤；对讲过程中，可过滤稳态噪声。 8、设备支持开启、关闭畸变矫正功能，功能开启后畸变应有明显降低。畸变矫正支持等级 1、等级 2、等级 3 和自定义四种校正配置，当配置为自定义时，可分别调节校正强度、水						
--	--	--	--	--	--	--	--



		平视场角、垂直视场角、远端放大等级。 9、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.264、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 90%。 10、IP67 防尘防水等级，IK10 碰撞防护等级。							
2	枪式网络摄像机	海康威视 DS-2CD2342CYP：400 万半球型网络摄像机 1、在 2560x1440@25fps 下分辨率可达到 1400TVL 2、靶面尺寸为 1/2.7 英寸 3、信噪比不小于 55dB。 4、摄像机应能在额定电源电压 DC12V 的 ±25% 范围内正常工作，且支持 POE 供电 5、内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口	杭州海康威视数字技术有限公司	大型	108	台	213	23004	
3	枪式网络摄像机	海康威视 DS-2CD7A4E/ZYR-LZS(2.8-12mm)：全彩智能摄像机 1、内置 F1.0 大光圈全彩镜头，满足低照度下的监控需求，最高分辨率可达 400 万像素，并在此分辨率下可输出 25fps 实时臻全彩图像，图像更流畅。 2、镜头焦距：2.8-12mm，支持电动变焦，光圈不小于 F1.0。 3、支持 H.264、H.265、MJPEG	杭州海康威视数字技术有限公司	大型	20	台	850	17000	

		视频压缩标准。 4、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码时，开启智能编码和不开启智能编码相比，码率节约≥90%。 5、当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体和/或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃、旗帜飘动情况时，不触发报警。 6、支持对出现在监控场景内的两眼瞳距不小于 40 像素的人脸进行检测。 7、支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。							
4	安装辅材	1、六类网线 CAT6 无氧铜芯千兆非屏蔽 10 箱 2、枪机支架 60 个 3、摄像机电源 12V2A 60 个 4、摄像机电源线 RVV2X1.5 10 卷	杭州海康威视数字技术股份有限公司		1	批	16660	16660	
5	核心交换机	锐捷 RG-N18010-B: 核心框式交换机 1、交换容量 1904Tbps，包转发速率 460800Mpps 2、交换网板与主控引擎硬件槽位分离，独立主控引擎插槽 2 个，独立业务插槽 8 个，独立	锐捷网络股份有限公司	大型	5	台	245600	1228000	

	交换网板插槽 4 个； 3、采用高密度端口设计，所投产品单张业务卡最大可用物理端口 52 个，整机转发业务物理端口 416 个；已提供所投产品官网截图及链接证明； 4、采用正交 CLOS 交换架构，交换网板与线卡成垂直 90°正交连接且与主控引擎、业务板硬件分离；已提供产品清晰正、背面实物照片以展示各插槽分布； 5、核心交换机 10G 端口在负载 100%的情况下每端口功率需要 2.15w；已提供具有 CMA 或 CNAS 认证章的第三方权威机构检验报告证明； 6、支持硬件层级双 boot，采用两个 FLASH 芯片存储 boot 软件（系统引导程序），实现硬件级 boot 冗余备份，避免因 FLASH 芯片故障导致交换机无法启动；已提供具有 CMA 或 CNAS 认证章的第三方权威机构检验报告证明； 7、支持 VXLAN 桥模式，VXLAN 路由模式，支持 MP-BGP EVPN； 8、支持静 RIP、RIPng、OSPFv2、OSPFv3、BGP、BGP4+、ISIS、ISISv6，支持等价路由、策略路由。支持 GR for OSPF/IS-IS/BGP，支持手动隧							
--	---	--	--	--	--	--	--	--



		道，自动隧道，ISATAP，GRE 隧道； 9、支持业务逻辑与状态分离，业务状态持久化处理，业务级异常从持久化状态中秒级恢复；已提供具有 CMA 或 CNAS 认证章的第三方权威机构检验报告证明； 10、单台配置双引擎、双交换网板、冗余电源，100G/40G 自适应光口 12 个，万兆光口 60 个，千兆电口 24 个，千兆光口 8 个，40G 单模光模块 4 个，万兆单模光模块 20 个，虚拟化线缆 1 根。							
6	接入交换机	锐捷 RG-S5300-48GT4XS-E: 1、配置：可用千兆电接口数量 48 个，非复用万兆光接口数量 4 个 2、投交换机支持独立的 console 管理串口 3、交换容量 672Gbps/6.72Tbps，包转发率 207Mpps 4、支持 STP、RSTP、MSTP、ERPS 功能 5、支持端口节能功能、支持 OSPF FRR 功能、支持 802.1X 认证、Portal 认证、Triple 认证功能 6、支持 IRF 本地负载分担、IRF 单点管理功能	锐捷网络股份有限公司		26	台	5100	102000	

		7、支持堆叠链路负载分担，支持链路聚合及聚合零丢包功能 8、设备支持流镜像、端口镜像、远程镜像功能 9、支持 BFD for IPv4 路由功能、支持 BFD for IPv6 路由功能 10、支持命令行 (CLI) 配置 11、支持 IPv4 路由 2000 条； IPv6 路由 1000 条；							
7	UPS 不间断电源	易事特 EAS10: 三进单出，10KVA 工频机，配置 16 节 12V100AH，要求配套电池柜、开关及相关连接线缆	易事特集团股份有限公司	大型	5	套	29243	146215	
8	UPS 不间断电源	易事特 EAS940: 三进三出，40KVA 工频机，配置 60 节 12V120AH，要求配套电池柜、开关及相关连接线缆	易事特集团股份有限公司	大型	2	套	99610	199220	
9	EPS 应急电源	易事特 EA-EPSS-10kVA: 三进单出，10KVA 配置 16 节 12V65AH，要求配套电池柜、开关及相关连接线缆	易事特集团股份有限公司	大型	4	套	28483	113932	
10	EPS 应急电源	易事特 EA-EPSS-20kVA: 三进三出，20KVA 配置 30 节 12V120AH，要求配套电池柜、开关及相关连接线缆	易事特集团股份有限公司	大型	1	套	62835	62835	
11	EPS 应急电源	易事特 EA-EPSS-50kVA: 三进三出，50KVA 配置 82 节 12V100AH，要求配套电池柜、开关及相关连接线缆	易事特集团股份有限公司	大型	2	套	140040	280080	
12	安装调试	安装调试	联通（江苏）产业	大型	1	项	7000	7000	

			互联网有限公司						
13	旧设备拆除	旧设备拆除	联通（江苏）产业互联网有限公司	大型	1	项	7000	7000	
14	运输搬运	运输搬运	联通（江苏）产业互联网有限公司	大型	1	项	7000	7000	
15	IP网络可视对讲主机	来邦 NLC-10000NK++: 支持管理 600 台主机和 10000 台分机。 采用 10.2 英寸触摸显示屏，1080P 高清视频，桌面式安装。具有可视对讲、视频联动、通话转移、遇忙转移、视频会议、公共广播等功能。 支持对通话过程录音录像。 供电方式：电源适配器供电。	来邦科技股份有限公司	大型	2	台	10500	21000	
16	IP网络可视对讲主机	来邦 NLC-30NK++: 支持管理 30 台分机。 采用 10.2 英寸触摸显示屏，1080P 高清视频，桌面式安装。具有可视对讲、视频联动、通话转移、遇忙转移、主机托管、视频会议、公共广播等功能。 支持对通话过程录音录像。 供电方式：电源适配器供电。	来邦科技股份有限公司	大型	12	台	6600	79200	

17	IP 网络可视对讲分机	来邦 NLV-AE3B-SK+: 采用铝合金面板, 1080P 高清视频, 支持弱光补偿。嵌入式安装。 具有双键呼叫、双工对讲、广播播放、移动侦测、喧哗报警、防拆报警、ICR 红外滤片自动切换、NVR 对接等功能。 支持内置 POE 模块供电。	来邦科技股份有限公司	大型	50	台	1532	76600	
18	地址盒	来邦 NLV-SENJ: 具有设备管理、NTP 服务、配置管理、数据库管理、远程升级等功能。 供电方式: 电源适配器供电。	来邦科技股份有限公司	大型	3	台	140	420	
19	硬盘	海康威视 ST4000HKVS002: 硬盘尺寸: 3.5 英寸 缓存: 256MB 接口: SATA 接口 转速: 5400rpm, 容量: 4TB	杭州海康威视数字技术股份有限公司	大型	300	块	792	237600	
20	硬盘录像机	海康威视 DS-8616N-E8-V3: 视音频输入网络视频输入: 可接入 16 个网络前端, 全高清 1080P 接入时, 接入带宽最大可达 128Mbps。网络视频接入带宽: 160Mbps。视音频编解码参数: 录像分辨率: 支持 8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、UXGA、960P、720P、XGA、SVGA、D1、CIF、QCIF 分辨率, 支持双码流。 预览通道数及预览分辨率: 支	杭州海康威视数字技术股份有限公司	大型	10	台	1600	16000	

	持 36 路预览，双屏输出，最大分辨率 1920×1080。 同步回放：支持 16 路 1080P 回放。 硬盘参数：类型：8×SATA。最大容量：单个接口容量最大 4TB。阵列功能：支持 RAID0/1/5/6/10。 录像管理：录像 / 抓图模式：支持手动、定时、移动侦测、视频丢失、告警、混音录像，支持 ANR 录像转存。 回放模式：即时回放、多路回放、同步回放、告警回放、电视墙回放、录像切片回放。 备份模式：支持备份。 协议标准：支持 TCP/IP、UDP、RTP/RTCP/RTSP、FTP、Telnet、SNTP、HTTP、DHCP、DDNS、ONVIF 等协议。 外部接口视频输出：1×HDMI（分辨率最高支持 3840×2160）、1×VGA（分辨率 1920×1080）。 音频输入：1×RCA Line In。 音频输出：1×RCA Line Out。 报警输入：2× 开关量。报警输出：2× 开关量。 控制接口：2×RS485，用于接控制键盘或报警扩展盒。网络接口：2×RJ45，100Base-TX/1000Base-T。USB						
--	---	--	--	--	--	--	--



		接口:1×USB 3.0,2×USB 2.0,可扩展鼠标、USB 存储等设备。 运行环境 电源: AC 100V~240V, 50Hz~60Hz, 功耗: ≤30W(不含硬盘)。 工作环境温度: -10℃~55℃。 工作环境湿度: 10%~90%。							
21	视频解码器	海康威视 DS-B30: 视频综合平台一体机, 插拔式模块化设计, 业务板卡支持热插拔, 具备 6 路 HDMI 输入(其中 2 路支持 4K 输入)与 44 路输出 1、采用嵌入式纯硬件架构, 无需其他操作系统。 2、★单块解码板支持 H264/H265/Smart264/Smart265 视频编码格式, 支持 2 路 3200W(7680x4320)/2400W(8160x3616), 或 4 路 1600W(8192x2160)/1200W(4000x3000) 或 8 路 800W(6720x1200), 或 12 路 600W(3392x2008)/500W(3072x1728), 或 16 路 400W(2560x1440), 或 20 路 300W(2048x1536), 或 32 路 1080P(1920x1080), 或 64 路 720P/D1 及以下分辨率实时解码; 支持 4 路(1920x1080)分辨率 MJPEG 格式解码。整机 16 张解码板最大支持 512 路	杭州海康威视数字技术有限公司	大型	2	台	115840	231680	

	(1920x1080)分辨率、30 帧/秒视频解码输出。（提供有资质的检测机构出具的 CNAS 报告复印件加盖原厂商公章） 3、支持选中取流成功的窗口操作远程云台功能。 4、支持将远程笔记本桌面进行整屏、单窗口抓屏上墙，实时画面帧率最大>30fps；支持同时 8 路 4K(3840x2160)信号上墙显示，且上墙前后 CPU 占用率无明显变化；支持在电视墙进行 8 画面分割显示。 5、★支持通过客户端预编辑操作。预编辑不实时上墙，待完成编辑后切换上墙；预编辑操作包括窗口操作(开关窗、漫游、缩放、分屏、置顶、置底、子窗口放大还原、启停解码)、上墙操作(本地信号源、网络源上墙、单窗口轮巡、多窗口轮巡)、字幕操作(开启、关闭、设置参数)；单墙预编辑操作的过程中其他电视墙不受影响。 6、支持将 1 路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示；支持将多路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示；支持设备内任意输出解码板之间的拼接或集群内任意设备输出接口拼接功能。最大支持拼接 128 路(1920x1080)像素的视						
--	---	--	--	--	--	--	--



	频图像;拼接时不同输出口之间画面同步,无撕裂感,且无缝拼接;支持多块屏幕图像的任意规格拼接,支持将所有显示单元拼接形成一个高分辨率的无缝单一屏;全屏刷新时间$\leq 20\text{ms}$ 7、整机 16 张解码板最多支持 64 个拼接源;每个拼接源支持最多支持 16 路 4K(3840x2160)分辨率输入视频融合拼接;支持(15360x8640)分辨率融合信号源上墙显示。 8、支持虚拟 LED 字幕功能,支持侧边栏字幕、横幅字幕和时钟字幕配置;整机 16 张解码板最大支持 24 个字幕同时显示,单墙支持 3 条字幕,支持 1 条横向动态字幕;单墙支持 2 条侧边栏字幕;单墙支持 1 个时钟字幕;侧边栏字幕、横幅字幕支持字体颜色、背景色配置,支持换行、字体大小调整;时钟字幕支持多种数字时钟显示方式,支持配置显示年月日时分秒的样式以及 12/24 时间制式。 9、支持热成像检测,船只检测、区域入侵报警功能,可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示。 10、支持双主控板热备功能,							
--	---	--	--	--	--	--	--	--



		支持热插拔更换。双主控自动切换过程，解码显示视频无缝切换，编码预览视频无卡顿现象。 11、支持电源冗余设置，支持(1+1)冗余电源，当一路电源模块出现异常时，系统可以自动无缝切换到备用电源模块，电源切换过程系统运行不受影响。 12、支持根据温度变化自动调整转速，风扇模块支持热插拔操作						
22	10路解码器	海康威视 DS-6A10UD: 10路解码器 采用嵌入式架构，专用Linux系统，使用DSP解码。为了设备稳定可靠运行，不得采用工控机或者PC机的X86架构。 1、支持5路3200W、或5路2400W、或10路1200W、或20路800W、或25路分辨率为600W、或40路400W、或80路200W、或160路100W像素的视频图像同时解码上墙，支持对主/子码流区分取流和解码显示。（提供封面具有CNAS认证标识的检测机构出具的报告证明） 支持接入MPEG4、MPEG2、H.264、MJPEG、H.265、SVAC等编码格式视频，并解码输出。	杭州海康威视数字技术有限公司		1	10800	10800	

	（提供封面具有 CNAS 认证标识的第三方检测机构出具的报告证明） 2、★支持客户端软件将电脑投屏后，通过设备对电脑进行远程操作 3、★支持不通过 IP 网络，通过红外遥控器实现解码图像切换、场景切换、屏幕亮度调节。 4、显控系统设备间支持信息交互功能，通过平台/客户端界面能够查看屏幕运维信息，包括使用时长、序列号、温度、亮度、显示模式，支持下发配置屏幕参数。（提供封面具有 CMA、CNAS 标志的第三方检测机构出具的检测报告） 5、显控系统支持通过自动识别屏幕的行列号信息，并能根据行列号信息，自动生成对应的电视墙规模和绑定输出关系，避免手动一对一设置输出和 LCD 屏幕的对应关系（提供封面具有 CMA、CNAS 标志的第三方检测机构出具的检测报告） 6、显控系统支持自动检测输入源的信号类型，根据信号源类型和显示位置，自动配置信号源所在屏幕的显示场景模式（提供封面具有 CMA、CNAS 标志的第三方检测机构出具的检						
--	---	--	--	--	--	--	--



		测报告) 7、显控系统支持远程开关机控制,实现拼接墙整墙的开关机,定时开关机操作(提供封面具有 CMA、CNAS 标志的第三方检测机构出具的检测报告) 8、支持跨屏同步显示功能,所有跨屏信号源可同时发送至各个屏幕显示,时差小于 1ms。 单个 HDMI 输出接口可实现 40 个画面分割显示,每个视频流的分辨率为 1920×1080、帧率为 30fps。							
23	显示屏维修升级	海康威视 DS-D2146UL-1C: 1、更换电源,MLT186TH,多组输出,200w,提升电容寿命 2、EPS 1130X305X333,显示行业款 46 寸屏双包 EPS, Aa 3、144X317X678,显示 46 寸屏 EPS 双包标配黄包带盾牌 4、大屏屏体 LCM, DV460FHM-NVN, 一级能, 1.7, 1920*1080, LVDS 显示单元面板分辨率为 1920 ×1080、帧率为 30fps 5、更换主机开关、高压电源 6、更新控制设备主板 DS-70700-6L(V1.1)-IR 7、更换显示屏灯条	杭州海康威视数字技术股份有限公司		台	3100	275900		
24	HDMI 高清传输	1、FHC-1100 线芯规格 30AWG+28AWG 2、HDMI 线 2.0 版高清线,	国产		140	根	180	25200	

	信号线	40G0Hz 18Gbps 高带宽工程线							
25	拆装及运输费	1、设备拆装 2、物流运输	联通（江苏）产业互联网有限公司	大型	1	批	60000	60000	
总价合计（即《开标一览表》中的“总价”）				3658346					

投标人：联通（江苏）产业互联网有限公司（电子签章）

日期：2025 年 11 月 11 日

说明：

1. 本表中“产品制造企业的划分”以《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]046 号）和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）的规定为准。
2. 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。具体以《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）的规定为准。
3. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位的条件以《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）规定为准。
4. 投标人为“微型”或“小型”或“残疾人福利性单位”的，须算出“小型和微型和监狱企业和残疾人福利性单位”总价合计。

- 注：
1. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
2. 投标人对以上数据的真实性负责。
- 江苏仁华工程项目管理有限公司有权将以上内容进行公示。