

三、报价明细表（实质性格式）

项目编号：JSZC-320412-JZCG-G2025-0052 项目名称：常州市公安局武进分局执法办案管理中心新建工程（智能化部分）项目

报价单位：人民币元

1. 综合布线系统									
序号	设备名称	技术参数	数量	单位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备注
1.1	工作区子系统								
1.1.1	双口信息面板	1、采用优质 ABS 工程塑料制作，与 RJ45 模块配套使用； 2、面板上自带防尘盖，带有标签标识功能； 3、可接插模块的数量：2 个。	56	块	诚纪，FP-12	江苏金桥线缆有限公司	6.00	336.00	
1.1.2	四口信息面板	1、采用优质 ABS 工程塑料制作，与 RJ45 模块配套使用； 2、面板上自带防尘盖，带有标签标识功能； 3、可接插模块的数量：4 个。	244	块	诚纪，FP-14	江苏金桥线缆有限公司	7.50	1830.00	
1.1.3	四口地插	1、材质：黄铜、阻燃 PC 料； 2、使用时按动滑舌，其整个插座体弹出或开启，不用时插座体可完全收进地面以下。	1	块	国产，/	江苏金桥线缆有限公司	220.00	220.00	

1.1.4	六类非屏蔽信息模块插座	1、RJ45端口金针：弧形金针设计，有效提升近端串音余量，50 μ 镀金，可插拔次数≥1500 次； 2、端接口外壳材料采用高强度 PC 材料，坚固且防腐蚀 IDC 打线柱夹子为磷青铜，保证大于 250 次的端接、接触针耐用性为 1500 次插拔，可提供高达 350MHz 的可用宽带。	1092	个	诚纪，JK-UC6	江苏金桥线缆有限公司	28.00	30576.00	
1.1.5	2 米六类非屏蔽 RJ45 跳线	1、采用多股软铜绞合线； 2、插拔次数≥1500 次； 3、水晶头采用 50 μ 镀金三叉 RJ45 插头，可提供高达 350MHz 的带宽； 4、线缆长度：2 米。	819	根	诚纪，RJ45-RJ11-2M	江苏金桥线缆有限公司	26.00	21294.00	
1.1.6	2 米 RJ45-RJ11 电话跳线	1、芯数：2 芯； 2、颜色：灰色； 3、线芯：无氧铜； 4、跳线一端都为 RJ45 接头，另外一端为 RJ11 接头。	239	根	诚纪，PC-RJ45-RJ11-2M	江苏金桥线缆有限公司	21.00	5019.00	
1.2	水平子系统								
1.2.1	金属软管	DN15~DN50 规格综合	530	米	国产，/	/	5.00	2650.00	

1.2.2	六类四对非屏蔽双绞线	1、带中心十字隔离骨架，可有效防止因线对之间绞距变化带来的性能下降； 2、线规 23AWG； 3、护套采用优良的 PVC 材料。	70000	米	诚纪， HSYV4*2*0.57	江苏金桥 线缆有限 公司	3.50	245000.00	
1.3	管理间子系统								
1.3.1	24 口六类非屏蔽模块式配线架（含模块）	1、1U 高度 标准 19 英寸机架式传输安装； 2、RJ45 端口金针：50 μ 镀金； 3、导线端接次数 ≥ 250 ，插头与插座的插合次数 ≥ 1500 次。	81	条	国产， /	/	649.00	52569.00	
1.3.2	3 米六类非屏蔽 RJ45 跳线	1、采用多股软铜绞合线； 2、插拔次数 ≥ 1500 次； 3、水晶头采用 50 μ 镀金三叉 RJ45 插头，可提供高达 350MHz 的带宽； 4、线缆长度：3 米。	1658	根	诚纪，UTP-UC6-5M	江苏金桥 线缆有限 公司	29.50	48911.00	
1.3.3	5 米六类非屏蔽 RJ45 跳线	1、采用多股软铜绞合线； 2、插拔次数 ≥ 1500 次； 3、水晶头采用 50 μ 镀金三叉 RJ45 插头，可提供高达 350MHz 的带宽； 4、线缆长度：5 米。	40	根	诚纪，UTP-UC6-5M	江苏金桥 线缆有限 公司	35.40	1416.00	

1.3.4	3 米 RJ45 转 110 跳线	1、芯数：2 芯； 2、颜色：灰色； 3、线芯：无氧铜； 4、跳线一端都为 RJ45 接头，另外一端为单对 110 跳接头。	239	根	诚纪，PC-110-RJ45-3M	江苏金桥线缆有限公司	23.50	5616.50	
1.3.5	1U 机架式标准 24 口 LC 光纤配线架	1、支持 19" 标准机架式安装； 2、主要材料：优质冷轧钢板；24 芯熔纤盘为：ABS 工程塑料； 3、最大弯曲空间 (mm)：≥30； 4、最大光纤芯数：48。	18	台	国产， /	/	377.00	6786.00	
1.3.6	LC-LC 单模双工耦合器	1、插入损耗<0.2dB； 2、反射损耗>55dB； 3、接口类型：LC-LC。	432	个	国产， /	信昌科技有限公司	9.50	4104.00	
1.3.7	1.5 米单模单芯 LC 光纤尾纤	1、插入损耗 ≤0.3dB；温度性能：-40℃~+80℃；重复性 ≤0.1dB；互换性 ≤0.2dB；回波损耗 ≥45dB； 2、光纤护套：PVC； 3、线缆长度：1.5 米。	864	根	国产， /	/	17.50	15120.00	
1.3.8	光纤熔接	光纤熔接	864	芯	定制， /	/	17.50	15120.00	
1.3.9	100 对 110 语音配线架	1、1U 机架式设计，标配：冷轧钢板背板、4 对 5 对连接块和标识卡； 2、额定电流：1.5Amp；拔出力：≥	8	条	诚纪，WB-110J-100	江苏金桥线缆有限公司	188.00	1504.00	

		20N; 抗张力: ≥133N; 卡接导体线规: 22~26AWG。								
1.3.10	1U 封闭滑槽式理线架	1、采用优质 ABS 工程塑料制作, 静电粉末喷涂; 2、背部双孔进线; 3、前盖板可上下自由翻盖, 脱卸挂式设计; 4、按 19 英寸机架标准设计。	107	条	国产, /	/		59.00	6313.00	
1.3.11	线缆管理机柜	600mm*600mm*2000mm 机柜, 42U 空间	12	台	图腾 G26622 定制, /	图腾电子设备(昆山)有限公司		2183.00	26196.00	
1.3.12	线缆管理机柜	600mm*600mm*2800mm 机柜, ≥50U 空间	2	台				3410.00	6820.00	
1.3.13	线缆管理机柜	600mm*1000mm*2000mm 机柜, 42U 空间	1	台	图腾, G3660132	图腾电子设备(昆山)有限公司		3363.00	3363.00	
1.3.14	防雷 PDU	8 位防雷 PDU	52	条	大唐保镖, HP7000	北京盛唐鼎成集团有限公司		218.00	11336.00	
1.4	垂直子系统									
1.4.1	48 芯室外单模光缆	1、规格: 9/125um; 2、纤芯损耗: 最大 0.45dB/km@1310nm, 最大	2400	米	诚纪, GYTA-48B1	江苏金桥线缆有限公司		6.00	14400.00	

		0.40dB/km@1550nm; 3、芯数：48 芯; 4、类型：室外中心束管式。								
1.4.2	50 对大对数电缆	1、线规：24AWG,导体为：0.4MM 的无氧纯铜; 2、特性阻抗：100±15%; 单根导体直流电阻：≤14.8Ω/100m; 3、线对直流电阻不平衡：≤2.5%; 延迟偏差：≤45ns/100m; 绝缘电阻：≥5000MΩ/km +20℃DC (100-500)。	300	米	诚纪, HSYV-50*2*0.4	江苏金桥线缆有限公司	43.00	12900.00		
1.4.3	电梯五方通话线	RWVP4*1.0	400	米	诚纪, RVVP4*1.0	江苏金桥线缆有限公司	8.50	3400.00		
1.5	设备间子系统									
1.5.1	1U 机架式标准 24 口 LC 光纤配线架	1、支持 19" 标准机架式安装; 2、主要材料：优质冷轧钢板; 24 芯熔纤盘为：ABS 工程塑料; 3、最大弯曲空间 (mm)：≥30; 4、最大光纤芯数：48。	18	条	国产, /	/	377.00	6786.00		
1.5.2	LC-LC 单模双工耦合器	1、插入损耗<0.2dB; 2、反射损耗>55dB; 3、接口类型：LC-LC。	432	个	国产, /	/	9.50	4104.00		
1.5.3	1.5 米单模单芯 LC 光纤尾纤	1、插入损耗 ≤0.3dB ; 温度性能：-40℃~+80℃ ; 重复性 ≤	864	根	国产, /	/	17.50	15120.00		

		0.1dB；互换性 ≤0.2dB；回波损耗 ≥45dB； 2、光纤护套：PVC； 3、线缆长度：1.5米。											
1.5.4	光纤熔接	光纤熔接	864	芯	定制，/	/		17.50	15120.00				
1.5.5	100对110语音配线架	1、1U机架式设计，标配：冷轧钢板背板、4对5对连接块和标识卡； 2、额定电流：1.5Amp；拔出力：≥20N；抗张力：≥133N；卡接导体线规：22~26AWG。	8	条	诚纪，WB-110J-100	江苏金桥线缆有限公司		188.00	1504.00				
1.5.6	1U封闭滑槽式理线架	1、采用优质ABS工程塑料制作，静电粉末喷涂； 2、背部双孔进线； 3、前盖板可上下自由翻盖，脱卸挂式设计； 4、按19英寸机架标准设计。	26	条				59.00	1534.00				
		合计							586967.50				
2. 计算机网络系统													
序号	设备名称	技术参数	数量	单位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备注				
2.1	核心交换机												
2.1.1	公安网核心交换机	1、性能及配置要求：交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥1600Mpps；	2	台	华为，S6730-S24X6Q	华为技术有限公司	24500.00	49000.00					

2.1.2	感知网核心交换机	等的组合流分类； 8、安全：支持命令行分级保护，未授权用户无法侵入；支持防DOS攻击、TCP的SYN Flood攻击、UDP Flood攻击、广播风暴攻击、大流量攻击； 9、可靠性：支持安全启动，通过安全CPU、eFuse等安全措施，从可信硬件锚开始，启动过程中的每一步进行验证，确保每一阶段运行程序是可信的； 10、管理运维：支持SNMP V1/V2/V3、Telnet、RMON、SSHV2，支持Telemetry技术，支持NetStream。	2	台	华为，S6730-S24X6Q	华为技术有限公司	24500.00	49000.00	
-------	----------	--	---	---	-----------------	----------	----------	----------	--

2.2.1	24 口千兆网络交换机	1、性能及配置要求：交换容量≥670Gbps，包转发率≥171Mpps，不低于 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，不低于 4 个万兆 SFP+，不低于 2 个 12GE 堆叠口，支持复位按钮；采用国产 CPU 和转发芯片符合自主可控要求； 2、二层功能：支持 MAC 表项≥32K；支持 4K VLAN，支持 Voice VLAN、支持端口 VLAN、协议 VLAN、IP 子网 VLAN；支持 IEEE 802.1d(STP)，802.1w(RSTP)，802.1s(MSTP)；支持策略 VLAN，支持 PVLAN/MUX VLAN；支持 IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM； 3、三层功能：支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3；支持 IPv4 路由表≥4K；支持 IPv6 路由表≥1K；支持 VRRP、BFD；支持 IPv6、支持 IPv4/IPv6 双栈； 4、组播：支持 IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM； 5、安全：支持 IP Source Guard 等安全特性；支持防 ARP 攻击、	2	台	华为 55735-L24T4E-A-V2		5800.00	11600.00	
-------	-------------	---	---	---	----------------------	---	---------	----------	--

2.2.2	48 口千兆网络交换机	DOS 攻击、ICMP 防攻击、CPU 保护； 6、可靠性：支持 G.8032 (ERPS) 标准以太环网协议，故障倒换收敛时间小于 50ms； 7、QoS:支持 DRR、SP、DRR+SP 队列调度算法；支持双向端口限速、广播风暴抑制功能； 8、管理运维：支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON、SSHv2；支持 Telemetry 技术。 1、性能及配置要求：交换容量≥670Gbps，包转发率≥207Mpps，不低于 48 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，不低于 4 个万兆 SFP+2 个 12GE 堆叠口； ▲2、采用国产自主可控 CPU 和转发芯片；（提供彩页或具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公章） 3、二层功能：支持 MAC 表项≥32K；支持 4K VLAN，支持 Voice VLAN、支持端口 VLAN、协议 VLAN、IP 子网 VLAN；支持 IEEE	6	台	华为，S5735-L48T4XE-A-V2	华为技术有限公司	7800.00	46800.00	
-------	-------------	--	---	---	-----------------------	----------	---------	----------	--

802.1d(STP), 802.w(RSTP), 802.1s(MSTP); 支持策略 VLAN, 支持 PVLAN/MUX VLAN; 支持 IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM;	
4、三层功能: 支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3; 支持 IPv4 路由表≥4K; 支持 IPv6 路由表≥1K; 支持 VRRP、BFD; 支持 IPv6、支持 IPv4/IPv6 双栈;	
5、组播: 支持 IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM;	
6、安全: 支持 IP Source Guard 等安全特性; 支持防 ARP 攻击、DOS 攻击、ICMP 防攻击、CPU 保护;	
7、可靠性: 支持 G.8032 (ERPS) 标准以太环网协议, 故障倒换收敛时间小于 50ms;	
8、QoS: 支持 DRR、SP、DRR+SP 队列调度算法; 支持双向端口限速、广播风暴抑制功能;	
9、管理运维: 支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON、SSHv2; 支持 Telemetry 技术。	

2.2.3	光模块	光模块-SFP+-10G-单模模块 (1310nm, 10km, LC)	32	块	华为, SFP-10G- LR-C	华为技术 有限公司	688.00	22016.00	
2.2.4	3米 LC-LC9/125 单模双芯光纤跳 线	1、通过 ANSI/TIA/EIA-568-C.3 标 准; 2、插入损耗 ≤0.4dB ; 温度性 能 : -40℃~+80℃ ; 重复性 ≤ 0.2dB ; 互换性 ≤0.2dB ; 回波 损耗 ≥45dB; 3、光纤护套: PVC; 4、线缆长度: 3 米。	32	根	国产, /	/	29.50	944.00	
2.2.5	1U 封闭滑槽式理 线架	1、采用优质 ABS 工程塑料制作, 静 电粉末喷涂; 2、背部双孔进线; 3、前盖板可上下自由翻盖, 脱卸 挂式设计; 4、按 19 英寸机架标准设计。	32	条	国产, /		59.00	1888.00	
2.3	感知网接入交换 机								
2.3.1	24 口千兆网络交 换机	1、性能及配置要求: 交换容量 ≥ 670Gbps, 包转发率 ≥171Mpps, 不 低于 24 个 10/100/1000Base-T 以 以太网端口, 不低于 4 个万兆 SFP+, 不低于 2 个 12GE 堆叠口, 支持复位按钮; 采用国产 CPU 和转 发芯片符合自主可控要求;	3	台	华为, S5735- L24T4XE-A-V2	华为技术 有限公司	5800.00	17400.00	

[illegible]

		3、光纤护套：PVC； 4、线缆长度：3 米。										
2.3.5	1U 封闭滑槽式理线架	1、采用优质 ABS 工程塑料制作，静电粉末喷涂； 2、背部双孔进线； 3、前盖板可上下自由翻盖，脱卸挂式设计； 4、按 19 英寸机架标准设计。	124	条	国产， /	/		59.00	7316.00			
2.4	备用交换机											
2.4.1	24 口千兆网络交换机	1、性能及配置要求：交换容量≥670Gbps，包转发率≥171Mpps，不低于 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，不低于 4 个万兆 SFP+，不低于 2 个 12GE 堆叠口，支持复位按钮；采用国产 CPU 和转发芯片符合自主可控要求； 2、二层功能：支持 MAC 表项≥32K；支持 4K VLAN，支持 Voice VLAN、支持端口 VLAN、协议 VLAN、IP 子网 VLAN；支持 IEEE 802.1d(STP)，802.w(RSTP)，802.1s(MSTP)；支持策略 VLAN，支持 PVLAN/MUX VLAN；支持 IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM；	7	台	华为，S5735-L24T4XE-A-V2	华为技术有限公司		5800.00	40600.00			

		能：-40℃~+80℃；重复性 ≤ 0.2dB；互换性 ≤0.2dB；回波损耗 ≥45dB； 3、光纤护套：PVC； 4、线缆长度：3米。							
2.4.4	1U 封闭滑槽式理线架	1、采用优质 ABS 工程塑料制作，静电粉末喷涂； 2、背部双孔进线； 3、前盖板可上下自由翻盖，脱卸挂式设计； 4、按 19 英寸机架标准设计。	28	条	国产，/	/	59.00	1652.00	
2.5	服务器接入交换机								
2.5.1	24 口万兆网络交换机	1、性能及配置要求：交换容量 ≥ 4.8Tbps，包转发率 ≥1600Mpps； 不低于 24 个万兆光口，不低于 6 个 40/100GE QSFP28 光口；可插拔的双电源，不低于 4 个可插拔风扇模块，配置 1 根 40G 堆叠线缆；采用国产 CPU 和转发芯片符合自主可控要求； 2、二层功能：支持 MAC 表项 ≥ 384K；支持 4K 个 VLAN，支持 Voice VLAN，支持基于 MAC 的 VLAN；	3	台	华为，S6730-S24X6Q	华为技术有限公司	24500.00	73500.00	

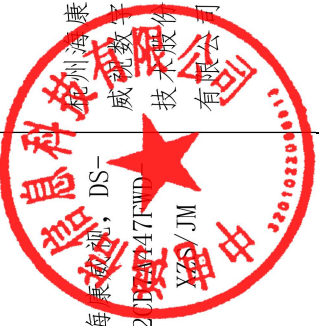
		程序是可信的; 10、管理运维:支持 SNMP V1/V2/V3、Telnet、RMON、 SSHV2,支持 Telemetry 技术,支 持 NetStream。							
2.5.2	万兆光模块	光模块-SFP+-10G-多模模块 (850nm,0.3km,LC)	34	块	华为, OMXD30000	华为技术 有限公司	405.00	13770.00	
2.5.3	3米 LC-LC9/125 多模双芯光纤跳 线	1、通过 ANSI/TIA/EIA-568-C.3 标 准; 2、插入损耗 ≤0.4dB ; 温度性 能 : -40℃~+80℃ ; 重复性 ≤ 0.2dB ; 互换性 ≤0.2dB ; 回波 损耗 ≥45dB; 3、光纤护套: PVC; 4、线缆长度: 3 米。	34	根			29.50	1003.00	
2.5.4	1U 封闭滑槽式理 线架	1、采用优质 ABS 工程塑料制作,静 电粉末喷涂; 2、背部双孔进线; 3、前盖板可上下自由翻盖,脱卸 挂式设计; 4、按 19 英寸机架标准设计。	3	条	国产, /	/	59.00	177.00	
2.6	存储接入交换机								
2.6.1	24 口千兆网络交 换机	1、性能及配置要求:交换容量≥ 670Gbps,包转发率≥171Mpps,不 低于 24 个 10/100/1000Base-T 以	2	台	华为, S5735- L24T4XE-A-V2	华为技术 有限公司	5800.00	11600.00	

大网端口，不低于4个万兆SFP+，不低于2个12GE堆叠口，支持复位按钮；采用国产CPU和转发芯片符合自主可控要求；	
2、二层功能：支持MAC表项≥32K；支持4K VLAN，支持Voice VLAN、支持端口VLAN、协议VLAN、IP子网VLAN；支持IEEE 802.1d(STP)，802.w(RSTP)，802.1s(MSTP)；支持策略VLAN，支持PVLAN/MUX VLAN；支持IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM；	
3、三层功能：支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3；支持IPv4路由表≥4K；支持IPv6路由表≥1K；支持VRRP、BFD；支持IPv6、支持IPv4/IPv6双栈；	
4、组播：支持IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM；	
5、安全：支持IP Source Guard等安全特性；支持防ARP攻击、DOS攻击、ICMP防攻击、CPU保护；	
6、可靠性：支持G.8032(ERPS)	

[illegible]

2.7.1	程控交换机	1、系统配置：16 外线 256 分机； 2、供电电压：AC 220V 50Hz。	1	台	微铃，WS848-5D	深圳微铃 科技有限 公司	14500.00	14500.00	
2.7.2	话机	座式有绳板机，模拟话机	30	台	中诺，W099	深圳市中 诺电子工 业有限公 司	75.00	2250.00	
合计							707786.00		
3. 视频监控系統									
序号	设备名称	技术参数	数量	单 位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备 注
3.1	前端设备								
3.1.1	400 万半球形网 络摄像机	1、传感器类型：不低于 1/1.8 英 寸 CMOS； 2、像素：不低于 400 万； 3、最大分辨率：2560×1440； 4、最大光圈数：F1.0； 5、最低照度：0.002lux（彩色模 式）；0.0002lux（黑白模式）； 0lux（补光灯开启）； 6、最大补光距离：30m（红外视频 监控距离）； 7、补光灯：2 颗（红外灯）； 8、镜头类型：定焦；	123	台	海康威视，DS- 2CD2348FWD-LHZ	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	715.00	87945.00	

3.1.2	400 万全彩筒形网络摄像机	9、支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测，离开区域侦测； 10、智能编码：H.264:支持；H.265:支持； 11、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态； 12、接入标准：GB/T28181-2022； 13、1 路音频输入，1 路音频输出； 14、1 路报警输入，1 路报警输出； 15、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口； 16、供电方式：DC: 12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE: IEEE 802.3af, Class 3； 27、防护：IP67。 1、传感器类型：不低于 1/1.8 英寸 CMOS； 2、像素：不低于 400 万； 3、最大分辨率：2560×1440； 4、最低照度：0.0005lux（彩色模式）；0.0001lux（黑白模式）； 0lux（补光灯开启）；	89	台	海康威视，DS-2CD2T48FWD-LHZ	杭州海康威视数字技术股份有限公司	715.00	63635.00	
-------	----------------	--	----	---	------------------------	------------------	--------	----------	--

3.1.3	400 万结构化筒形网络摄像机	1、传感器类型：通道 1：不低于 1/1.8 英寸 CMOS；通道 2：不低于 1/1.8 英寸 CMOS； 2、最大图像尺寸：通道 1：2688×1520；通道 2：2688×1520； 3、Smart 事件模式：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升侦测，音频陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测； 4、全结构化模式：a) 抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别；b) 抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等属性识别； 5、最低照度彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx； 6、焦距：通道 1：8~32 mm；通道	2	台	海康威视, DS-2DE4770UD-IZS/JM 	2224.00	4448.00	
-------	-----------------	---	---	---	--	---------	---------	--

3.1.4	400 万警戒筒形网络摄像机	2: 4 mm; 7、补光距离: 通道 1: 普通监控: 80 m, 人脸抓拍/识别: 15 m; 通道 2: 普通监控: 30 m; 混合补光 (支持白光模式、混光模式、红外模式); 8、音频: 2 个内置麦克风, 1 个内置扬声器; 2 路音频输入, 1 路音频输出; 9、报警: 3 路报警输入, 2 路报警输出; 10、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; 11、具有耀光抑制功能, 耀光区域 ≤1%; 12、供电方式: DC: 12 V ± 20%, 支持防反接保护; PoE: 802.3at, Type 2, Class 4; 13、防护: IP67; 14、支持 GB35114 A 级安全加密。 1、靶面尺寸不低于 1/1.8 英寸, 内置 GPU 芯片, 麦克风, 扬声器; 2、最大分辨率 2560x1440@25fps; 3、最低照度彩色 0.0005lx;	30	台	海康威视, DS-2CD2T47FWDA4-LS	杭州海康威视数字技术股份有限公司	908.00	27240.00	
-------	----------------	--	----	---	--------------------------	------------------	--------	----------	--

4、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，透雾，120 dB 宽动态；	
5、补光距离：最远可达 30 m；柔光灯；	
6、音频：1 个内置麦克风，1 个内置扬声器；1 路音频输入，1 路音频输出；	
7、报警：1 路报警输入，1 路报警输出；	
8、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口；	
9、支持智能报警防干扰功能，智能分析行为类型为区域入侵、越界、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，光线明暗变化，篮球滚动，狗行走，树摇晃，不触发报警；	
10、当报警产生时，可触发联动声音报警。报警声音类型不低于 12 种，报警音量和重复次数可设置；	
11、供电方式：DC: 12 V $\pm$ 25%，支持防反接保护；PoE: 802.3af, Class 3；	
12、防护：IP67。	

3.1.5	800 万双目全结构抓拍网络摄像机	1、具有不少于 3 个镜头，内置 1 个不低于 800 万像素 CMOS 传感器和 2 个不低于 400 万像素 CMOS 传感器。上通道图像传感器靶面尺寸不低于 1/1.2 英寸、下通道 2 个图像传感器靶面尺寸均不低于 1/1.8 英寸； 2、上通道主码流分辨率不小于 3840×2160，下通道主码流分辨率不小于 5120×1440； 3、下通道水平视场角不小于 180°，垂直视场角不小于 48°； 4、上下通道最低照度：彩色不大于 0.0002lx，黑白不大于 0.0001lx； 5、焦距：通道 1：8~56 mm；通道 2：4mm；混合补光（支持白光模式和混光模式）； 6、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±10°、垂直旋转范围±10°，下通道垂直旋转范围-15°~7°。旋转过程平稳且不影响图像观看效果； ▲7、细节摄像机镜头防护玻璃呈	3	台	海康威视，DS-2CD78387MPD-LS YZ3/JM	1652.00	4956.00	
-------	-------------------	--	---	---	-------------------------------	---------	---------	--

倾斜状，与镜头平面呈 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。（提供具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公章） 8、设备由主体和遮阳罩组成，主体正面可见 ≥ 3 个呈三角形排列的镜头和 ≥ 10 颗补光灯；设备的零部件应装配牢固，连接可靠； 9、接入标准：GB/T28181-2022； 10、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M/1000 M 自适应以太网口； 11、音频：1 路音频输入，1 路音频输出； 12、报警：2 路报警输入，2 路报警输出； 13、供电方式：AC: 24 V $\pm$ 20%；摄像机出厂配备电源适配器； 14、防护：IP67。	
--	---

3.1.6	400 万电梯专用 半球形网络摄像机	1、不低于 400 万电梯轿厢状态监测半球摄像机； 2、最高分辨率可达 2560 × 1440@25 fps，在该分辨率下可输出实时图像； 3、采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达 10m； 4、遮挡检测：内置 ToF 传感器，可有效检测遮挡摄像机的行为，摄像机检测角度最大 25°，检测距离默认 70cm； 5、支持 1 路报警输入，1 路报警输出； 6、1 个内置麦克风，1 个内置扬声器，支持双向语音对讲； 7、符合 IK08 防暴设计，可靠性高； 8、供电方式：DC: 12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3。	3	台	海康威视 DS-2XD8043D/10- 杭州海康威视数字技术股份有限公司	564.00	1692.00		
								1770.00	
								914.50	
3.1.7	电梯随行电缆	电梯随行电缆	3	项	定制，/	/	590.00		
3.1.8	筒机壁装支架	筒机壁装支架	31	个	国产，/	/	29.50		

3.1.9	筒机吊装支架	1米至2米伸缩吊装支架，3层货架区域安装	60	个	国产，/	/	28.00	1680.00	
3.1.10	监控电源	12V2A	250	台	国产，/	/	35.00	8750.00	
3.1.11	1米挑壁筒机壁装支架	西面建筑挑壁支架	3	根	定制，/	/	100.00	300.00	
3.1.12	2米筒机围墙壁装支架	警戒摄像机用L型围墙壁装支架，高度2米，白色	8	根	定制，/	/	212.00	1696.00	
3.1.13	监控立杆	4米监控立杆，含地笼预埋	2	根	定制，/	/	1000.00	2000.00	
3.1.14	室外防水箱	500mm*400mm*160mm*1.0mm(壁厚)，201不锈钢	2	只	定制，/	/	413.00	826.00	
3.1.15	线缆管理机柜	600mm*600mm*1200mm 机柜，22U 空间，门卫室落地放置	2	台	定制，/	安徽山腾电子科技有限公司 图章G266622 (山)有限公司	1593.00	3186.00	
3.1.16	防雷 PDU	8 位防雷 PDU	2	条	大唐保镖，023090111 HP7000	北京盛唐鼎成集团有限公司	218.00	436.00	
3.2	消控室显示设备								
3.2.1	75 寸电视机	75 寸电视机，不低于 2G 内存，不低于 32G 机身存储，4K 分辨率	1	台	康佳，75E8AE	安徽康佳电子有限公司	4069.00	4069.00	
3.2.2	HDMI 线	HDMI 光纤线，20 米，支持 HDMI2.0	1	根	山泽，GXT20	深圳山泽基业科技有限公司	424.00	424.00	

3.2.3	双联操作台	双联标准操作台，含一张办公椅	1	台	定制， /	/	1475.00	1475.00	
3.3	巡视室拼接屏								
3.3.1	46 寸 3.5mm 拼接液晶拼接屏	LCD 液晶显示单元；尺寸：不低于 46 英寸；分辨率：1920x1080；亮度：500cd/m ² ；物理拼接：3.5mm	6	台	大华， DHL460UCM-EF	浙江大华 技术股份 有限公司	5500.00	33000.00	
3.3.2	前维护液压支架	1、材质：优质冷轧钢板，材料厚度从 T1.0-T5 不等； 2、颜色：黑色； 3、表面处理：静电喷塑，涂层厚度>60 微米。	6	个	定制， /	/	944.00	5664.00	
3.3.3	视频解码器	1、视频输入接口：≥2 路 HDMI 1.4； 2、视频输入分辨率：≥3840×2160@30 Hz（仅奇数口），≥1920×1080@50 Hz，≥1920×1080@60 Hz，≥1280×720@50/60 Hz； 3、视频输出接口类型：≥8 路 HDMI 1.4，支持 4K； 4、视频输出分辨率：≥3840×2160@30 Hz、≥2560×1440@30 Hz、≥1920×1200@60 Hz、≥1920×1080@60 Hz、≥1920×1080@50 Hz、≥1680×1050@60 Hz、≥1600×1200@60 Hz、≥1280×1024@60	1	台	海康威视，DS-6A08UD	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	13637.00	13637.00	

		Hz、 $\geq 1280 \times 720 @ 60$ Hz、 $\geq 1280 \times 720 @ 50$ Hz、 $\geq 1024 \times 768 @ 60$ Hz; 5、音频解码格式: G711-A, G711-U, G722.1, G726-16/U/A, MPEG, AAC-LC, PCM; 6、支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能, 单屏支持 ≥ 4 个 1080P 或 ≥ 2 个 4K 图层, 单窗口支持 1/4/6/8/9/16/25/36 窗口分屏功能, 整机最大支持 ≥ 64 个场景, 整机支持 ≥ 256 个平台预案轮巡组。							
3.3.4	10 米 HDMI 高清线	HDMI 光纤线, 10 米, 支持 HDMI2.0	6	根	山泽, 国产, /	山泽, 国产, /	223.00	1338.00	
3.4	传输线缆								
3.4.1	六口光纤终端盒	六口光纤终端盒, 黑色, LC 孔	4	个	国产, /	/	53.00	212.00	
3.4.2	1U 机架式标准 24 口 LC 光纤配线架	1、支持 19" 标准机架式安装; 2、主要材料: 优质冷轧钢板; 24 芯熔纤盘为: ABS 工程塑料; 3、最大弯曲空间 (mm): ≥ 30 ; 4、最大光纤芯数: 48。	2	条	国产, /	/	377.00	754.00	

3.4.3	LC-LC 单模双工耦合器	1、插入损耗<0.2dB; 2、反射损耗>55dB; 3、接口类型: LC-LC。	48	个	国产, /	/	9.50	456.00	
3.4.4	1.5 米单模单芯 LC 光纤尾纤	1、插入损耗 ≤0.3dB ; 温度性能 : -40℃~+80℃ ; 重复性 ≤0.1dB ; 互换性 ≤0.2dB ; 回波损耗 ≥45dB; 2、光纤护套: PVC; 3、线缆长度: 1.5 米。	96	根	国产, /	/	17.50	1680.00	
3.4.5	光纤熔接	光纤熔接	96	芯	定制, /	/	17.50	1680.00	
3.4.6	六类四对非屏蔽双绞线	1、带中心十字隔离骨架, 可有效防止因线对之间绞距变化带来的性能下降; 2、线规 23AWG; 3、护套采用优良的 PVC 材料。	13750	米	定制, / 江苏金桥线业有限公司 H3YV4*2*0.5		3.50	48125.00	
3.4.7	电源线	RVV2*1.5	2000	米	诚纪, RVV2*1.5	江苏金桥线业有限公司	6.00	12000.00	
3.4.8	电源线	RVV2*2.5	500	米	诚纪, RVV2*2.5	江苏金桥线业有限公司	8.90	4450.00	
3.4.9	室外箱电源线	YJY3*2.5	1200	米	骐畅, YJY3*2.5	无锡市场轩电线电缆有限公司	14.20	17040.00	

3.4.10	12 芯室外单模光缆	1、规格：9/125um； 2、纤芯衰减：最大 0.45dB/km@1310nm,最大 0.40dB/km@1550nm； 3、芯数：12 芯； 4、类型：室外中心束管式。	1200	米	诚纪，GYXTW-12B1	江苏金桥 线缆有限 公司	3.50	4200.00	
	合计							361678.50	
4. 门禁管理系统									
序号	设备名称	技术参数	数量	单 位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备 注
4.1	前端设备								
4.1.1	人脸识别门禁一体机（内含电源及支架）	1、采用不低于 200W 像素双摄像头，白光&红外补光灯，不低于 8 寸触控屏；具备人脸自动调节亮度的功能，能适应强光、逆光、弱光等光照条件下进行人脸识别； 2、识别距离 0.3m-2m，适应 1.2m-1.9m 身高范围； 3、支持存储不少于 30,000 人脸库和 30,000 卡片； 4、支持活体检测，支持人脸、刷卡（国密 CPU 卡）、人脸&刷卡（国密 CPU 卡）、密码开门等多种开门方式；	48	台	科达，KSCA122-LN-FC (GM)	苏州科达 科技股份 有限公司	3200.00	153600.00	

4.2.2	车辆抓拍显示一体机	声器； 9、含电源及支架。 1、高清晰：不低于 400 万像素高清摄像机，最大分辨率可达 2688*1520，帧率高达 25fps； 2、集成度高：集摄像机、显示屏、补光灯、镜头、喇叭功放于一体，有效节省施工布线成本； 3、内置高亮 LED 灯，白光/红外二合一，智能环保补光技术，满足不同场景需求 支持电动变焦镜头，便于调试； 4、识别车牌种类多：支持中国大陆，中国香港，中国澳门车牌识别； 5、授权名单控制：支持授权名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸，支持脱机运行； 6、支持智能化视频检测抓拍，实现机动车精准抓拍识别，准确率 99.9%以上； 7、支持玻璃加热功能；支持跟车不落杆，实现快速通行； 8、快门：1/30 秒至 1/100,000 秒；	2	台	 海康威视, DSS-ES (LED) TMC400	6700.00	13400.00
-------	-----------	---	---	---	---	---------	----------

测，离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升侦测，音频陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测；	
4、全结构化模式：a) 抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别；b) 抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等属性识别；	
5、最低照度彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx；	
6、焦距：通道 1：8~32 mm；通道 2：4 mm；	
7、补光距离：通道 1：普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：15 m；通道 2：普通监控：30 m；混合补光（支持白光模式、混光模式、红外模式）；	
8、音频：2 个内置麦克风，1 个内	

[illegible]

		2、线规 23AWG; 3、护套采用优良的 PVC 材料。								
4.4.2	电源线	RVV2*1.0	3600	米	诚纪, RVV2*1.0	江苏金桥 线缆有限 公司	4.10	14760.00		
4.4.3	信号线	RVVP2*1.0	144	米	诚纪, RVVP2*1.0	江苏金桥 线缆有限 公司	5.40	777.60		
4.4.4	信号线	RVVP4*1.0	240	米	诚纪, RVVP4*1.0	江苏金桥 线缆有限 公司	8.50	2040.00		
			合计					245820.10		
5. 出入口管理系统										
序号	设备名称	技术参数	数量	单 位	品牌/型号	生产厂家	投单价 (元)	合计 (元)	备 注	
5.1	车辆管理系统前 端									
5.1.1	车辆抓拍显示一 体机	1、高清晰: 不低于 400 万像素高 清摄像机, 最大分辨率可达 2688*1520, 帧率高达 25fps; 2、集成度高: 集摄像机、显示 屏、补光灯、镜头、喇叭功放于一 体, 有效节省施工布线成本; 3、内置高亮 LED 灯, 白光/红外二	8	台	海康威视, DS- TMC403-ES (LED)	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	6700.00	53600.00		

合一，智能环保补光技术，满足不同场景需求	
支持电动变焦镜头，便于调试；	
4、识别车牌种类多：支持中国大陆，中国香港，中国澳门车牌识别；	
5、授权名单控制：支持授权名单的导入及对比，可直接联动道闸开启，支持脱机运行；	
6、支持智能化视频检测抓拍，实现机动车精准抓拍识别，准确率99.9%以上；	
7、支持玻璃加热功能；支持跟车不落杆，实现快速通行；	
8、快门：1/30 秒至 1/100,000 秒；	
9、镜头：3.1~6mm 电动变焦镜头；	
10、补光灯控制：补光灯自动控制、时控可选；	
11、通讯接口：1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口，1 个 RS-232 接口；	
12、外部接口：2 路触发输入；2 路继电器输出，支持道闸开、关、	

5.1.6	出入口道闸控制终端	1、视频录像：支持录像存储，支持录像计划，保存进出车完整数据链，节省录像服务器； 2、内网 8 个网口，外网 1 个千兆网口； 3、标准的 SDK 接口：标准的 SDK 协议，扩展性强； 4、单台管理 4 个车道，最多支持 5 台设备级联，可管理 20 个车道的停车场； 5、存储功能：128G SSD + 1T HDD； 6、音频输入：3.5MM 标准输入，音频输出：3.5MM 标准输出； 7、报警输入：2 路报警输入，报警输出：1 路报警输出； 8、RS232 接口：2 路；RS485 接口：1 路；USB 接口：4 个 USB 接口；VGA 接口：1 路 VGA，1 路 HDMI； 9、通信方式：RJ45。	3	台	海康威视，DS-TP3104CS 杭州海康威视数字技术股份有限公司	3840.00	11520.00	
5.1.7	防暴全自动升降柱	1、柱体材料采用 304 不锈钢；地基盒支持整体电泳+喷塑处理，防腐防锈；运行时间 ≤3s； 2、柱体直径 φ219.0 mm (±1	5	台	大华，DH-ITSJG-1101-612A 浙江大华技术股份有限公司	12390.00	61950.00	

[illegible]

		录像，编码格式支持 H. 264； 6、采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N 人脸验证速度 ≤0.2s（活体关闭），人脸验证准确率 ≥99%，误识率 ≤0.01%； 7、内置国密密码模块，支持 SM1、SM4 加密方式加密处理； 8、具备以太网口、RS485、韦根、门锁接口、告警输入接口、内置扬声器； 9、含电源及支架及内置人脸识别门禁一体机配套防水罩。							
5.3	信访区安检设备								
5.3.1	X 光机	1、低辐射剂量，辐射泄露剂量率低于天然环境本底水平，满足国家标准要求； 2、接物架尺寸：0.6 米平板接物架（出口）； 3、通道尺寸：650mm×500mm（宽×高）； 4、传送带高度：600mm；传送带速度：0.2m/s、0.3m/s、0.4m/s； 5、穿透力：32mm（钢板）；线分辨率：φ0.127mm（AWG36）；空间分辨率：1.0mm；	1	台	华视智检，DH-ISC-M6550	浙江华视智检科技有限公司	70000.00	70000.00	

5.3.2	安检门	6、单次剂量：$<5\mu\text{Gy}$；泄露剂量：$<1\mu\text{Gy/h}$，距离设备外壳100mm； 7、显示屏尺寸：21.5 inch；显示屏分辨率：1920*1080； 8、操作台：650mm×700mm×1200mm（长×宽×高）； 9、违禁品识别种类：35 大类 64 小类； 10、当检测到以下违禁品时，应能自动识别图像圈定标注名称或种类：1、刀具（匕首、切刀、美工刀、弹簧刀）2、仿真枪 3、管制器具（指虎、甩棍、电击器、手铐）4、压力容器 5、瓶装液体 6、鞭炮 7、电子设备（笔记本电脑、手机、平板电脑）8、锂电池、充电宝 9、工具（扳手、剪刀、斜口钳、螺丝刀、压线钳）10、打火机 11、雨伞。 1、采用不低于 7 寸液晶屏，用于客流和报警数据的展示，以及金属探测参数的设置； 2、双侧对射红外可以准确检测到通过人数和报警人数，并能区分进	1	套	华视智检，DH-ISC-D118W	浙江华视智检科技有限公司	8260.00	8260.00	
-------	-----	---	---	---	-------------------	--------------	---------	---------	--

							入和离开人数； 3、报警显示功能：应可在 1、6、12、18、11、22、33 共 7 种区位模式间切换；系统前后两侧都有 LED 灯条，可显示引起报警的金属物的高度，在门板左右均可通过 LED 灯条显示对应报警区域；当有金属物进入检测区域时，该区域对应的指示灯将点亮；当多个区域有报警物时，对应的区域都应显示报警； 4、探测区内磁感应强度：在探测区左右边界各方内 150mm 形成的区域中，任意一点的磁感应强度都不应超过 4.5 μT； 5、金属探测精度：最高灵敏度下，可以在门的正中间检测到 1 个回形针或大头针； 6、通行速度：应不小于 0.2m/s～2.0m/s。当人在规定的通行速度范围内穿过时，应报警测试物正确响应并报警，总探测率应≥90%。	手持金属探测器	5.3.3
			浙江华视智检科技有限公司	华视智检，DH-XIS4000-M	个	1	1、灵敏度高，能探测一枚大头针大小金属物品； 2、探测面大、从上到下一次探测		

		完毕、大大的提高工作效率； 3、具有三个指示灯显示，开机时绿色灯亮，探测时红色指示灯亮，电压降低时黄色指示灯亮； 4、突出特点是有声光和振动报警双重提示方式，准确快速判断金属位置； 5、具有高低灵敏度调节按钮，根据实际需求调节探测灵敏度。								
5.4	传输线缆									
5.4.1	六类四对非屏蔽双绞线	1、带中心十字隔离骨架，可有效防止因线对之间绞距变化带来的性能下降； 2、线规 23AWG； 3、护套采用优良的 PVC 材料。	1200	米	诚纪， HSYV4*2*0.5	江苏金桥线业有限公司	3.50	4200.00		
5.4.2	电源线	RVV3*2.5	1200	米	诚纪，RVV3*2.5	江苏金桥线业有限公司	14.20	17040.00		
5.4.3	信号线	RVVP2*1.0	100	米	诚纪，RVVP2*1.0	江苏金桥线业有限公司	5.40	540.00		
5.4.4	信号线	RVVP4*1.0	100	米	诚纪，RVVP4*1.0	江苏金桥线业有限公司	8.50	850.00		

5.4.5	PE管	PE50管，含开挖预埋	200	米	国产，PE50	/	15.00	3000.00	
			合计					310973.00	
6. 规范化执法办案系统									
序号	设备名称	技术参数	数量	单位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备注
6.1	办案区配套设备								
6.1.1	入区大厅								
6.1.1.1	自助执法办案一体机	1、设备采用1080p 高清、无畸变、宽动态人脸识别摄像头，也可选配双目摄像头用于活体检测； 2、摄像头采用顶尖的人脸识别算法，支持1：1 人证实名核验与1：N 人脸识别，准确率可达99.8%； 3、设备采用不低于19 寸 IPS 液晶显示屏，标配电容触摸，用于触摸操作； 4、设备配置公安部授权认证的二代身份证阅读器、光学指纹传感器、IC 卡读卡器，并可安装指定型号规格的发卡器，读卡功能丰富； 5、人证核验：支持1:1 人证比对，可支持人证年龄差距20 年，	1	台	科达，PLA FC03A	苏州科达科技股份有限公司	90900.00	90900.00	

6.1.1.2	双屏人证核验终端	不受眼镜、化妆影响；识别速度<200ms； 6、人脸识别：设备支持 1:N 人脸识别，人脸库容量不小于 10000；人脸识别速度：千人库小于 80ms；万人库小于 500ms； 7、设备配置自动弹开式抽屉； 8、设备具备 USB 2.0, USB 3.0、RJ45、RS232、开关量接口； 9、具备上电自启动功能，并支持配置按钮开关启动。 1、CPU 不低于 4 核，主频不低于 1.8G，内存不小于 2G，本地存储不小于 8G；内置公安部认证居民二代身份证模块； 2、采用双面触控屏，屏幕尺寸均不小于 15.6 寸，分辨率均不小于 1366*768，支持垂直±15°调节； 3、采用高清摄像头，分辨率均不低于 200 万像素，支持垂直±15°调节； 4、支持 LED 白光补光，人证核验时能自动开启，不使用时自动熄灭； 5、支持通过 USB 外接鼠标、键盘	2	个	科达，KSCA121-ANW-FID-DB	苏州科达科技股份有限公司	16284.00	32568.00	
---------	----------	---	---	---	-----------------------	--------------	----------	----------	--

6.1.1.4	高拍仪	1、主摄像头像素不低于 500 万，分辨率不低于 2592×1944，支持拍摄 A4 幅面，支持输出 JPG、TIF、PNG、BMP、PDF 等图像格式，光源可控调节，畸变指标≤1%，拍摄速度<1 秒； 2、副摄像头像素不低于 200 万，分辨率不低于 1600×1200，启动时间≤1 秒； 3、具备 USB 接口，支持接入 UOS/麒麟/中科方德等国产化操作系统； 4、底座大于 A4 幅面，具备 A4、A5 幅面非丝印刻度标识； 5、支持对接办案区业务系统应用。	2	台	捷宇，X5TK	福建捷宇 电脑科技 有限公司	2809.00	5618.00	
6.1.1.5	桌面式自助打印 刻录终端	1、采用桌面式一体机设计，≥21.5 寸 IPS 液晶显示屏，1920*1080 分辨率，10 点触控电容触摸屏； 2、支持刻录功能，使用者可以选择案件进行集中刻录； 3、软件功能支持对案件、数据、音视频、笔录等数据的选择刻录；支持数据查询；编辑光盘封面；	1	台	科达，PLA-FR02-21PR	苏州科达 科技股份 有限公司	29854.00	29854.00	

6.1.1.6	集中刻录主机	1、光盘容量不少于 100 片； 2、光盘打印刻录速度不小于 10 片/小时； 3、光盘打印分辨率不低于 4500dpi； 4、具备至少 2 台蓝光刻录机； 5、刻录光盘格式支持 DVD±R、DVD±RW、DVD±DL； 6、具备 USB3.0 数据接口； 7、内置机械手臂可自动换盘； 8、通过配合业务系统实现影像光盘资料的无人值守集中自动化打印刻录管理。	1	台	科达，KD-JPRS-D00-B	苏州科达科技股份有限公司	54280.00	54280.00
---------	--------	--	---	---	------------------	--------------	----------	----------

6.1.1.7	工作人员随身物品柜	1、柜体、柜门采用 1.0mm 厚冷轧钢板制成; 2、尺寸: 标准尺寸宽 3800mm, 深度 440mm, 高 1963mm; 3、材质: 钢板采用 1.0mm 的武钢、鞍钢、宝钢以上品牌产品中选, 择其中一个作为优质冷轧板, 柜体经冷加工成型, 经酸洗磷化, 确保长期使用不易生锈; 特殊部位进行加强筋处理保证柜体绝对牢固; 4、表面静电粉体喷塑; 5、结构与外观: 表面处理: 外表采用喷塑处理, 外观无漏塑、气、皮、针孔、皱皮等缺陷标识; 电器面板上所有标识正确, 无遗漏; 柜体和箱门材料强度大于 315N/mm² 箱门装配后轴与门框之间的间隙应大于 2mm 小于 2.5mm, 其它三面的间隙应大于 1.0mm 小于 3mm, 各箱门的高低差不能大于 3mm 线束固定: 所有线束应捆扎到位, 箱内不得有线束外露探测条固定: 探测条固定牢固无松动按键: 排列正确、反应灵敏; 6、工控机: ≥15 寸触摸一体机;	1	套				103132.00	103132.00	103132.00
---------	-----------	---	---	---	--	--	--	-----------	-----------	-----------



6.1.1.8	办案人员随身物品柜	7、支持智能人脸抓拍：摄像头：70度 100万像素； 8、工业电源：6位插座 12V/24V，5A；电源电压适应性检验：电源电压值 AC220V±10%变化时，样机应能正常工作； 9、软件功能：存物：随机分配柜子存入物品；人脸识别：可以进行人脸识别验证用户身份是否合法；取物：自动判断物品存储位置取出物品；物品监控：抓拍存入、取出物品人脸，上传至日志。 1、柜体、柜门采用 1.0mm 厚冷轧钢板制成； 2、尺寸：标准尺寸宽 3500mm，深度 440mm，高 1963mm； 3、材质：钢板采用 1.0mm 的武钢、鞍钢、宝钢以上品牌产品中选 择其中一个作为优质冷轧板，柜体经冷加工成型，经酸洗磷化，确保长期使用不易生锈；特殊部位进行加强筋处理保证柜体绝对牢固； 4、表面静电粉末喷塑； 5、结构与外观：表面处理：外表采用喷塑处理，外观无漏塑、气、	1	套	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	103132.00	103132.00
---------	-----------	--	---	---	-------	--------------	-----------	-----------

皮、针孔、皱皮等缺陷标识：电器面板上所有标识正确，无遗漏；柜体和箱门材料强度大于 315N/mm² 箱门装配后轴与门框之间的间隙应大于 2mm 小于 2.5mm，其它三面的间隙应大于 1.0mm 小于 3mm，各箱门的高低差不能大于 3mm 线束固定：所有线束应捆扎到位，箱内不得有线束外露探测条固定：探测条固定牢固无松动按键：排列正确、反应灵敏；	
6、工控机：≥15 寸触摸一体机；	
7、支持智能人脸抓拍：摄像头：70 度 100 万像素；	
8、工业电源：6 位插座	
12V/24V，5A；电源电压适应性检验：电源电压值 AC220V±10%变化时，样机应能正常工作；	
9、软件功能：存物：随机分配柜子存入物品；人脸识别：可以进行人脸识别验证用户身份是否合法；取物：自动判断物品存储位置取出物品；物品监控：抓拍存入、取出物品人脸，上传至日志。	

6.1.2	人身安全检查 区、随身物品存放区	1、柜体、柜门采用 1.0mm 厚冷轧钢板制成； 2、尺寸：标准尺寸宽 600mm，深 440mm，高 1963mm； 3、材质：钢板采用 1.0mm 的武钢、鞍钢、宝钢以上品牌产品中选，择其中一个作为优质冷轧板，柜体经冷加工成型，经酸洗磷化，确保长期使用不易生锈；特殊部位进行加强筋处理保证柜体绝对牢固； 4、表面静电粉体喷塑； 5、结构与外观：表面处理：外表采用喷塑处理，外观无漏塑、气、皮、针孔、皱皮等缺陷标识；电器面板上所有标识正确，无遗漏；柜体和箱门材料强度大于 315N/mm² 箱门装配后轴与门框之间的间隙应大于 2mm 小于 2.5mm，其它三面的间隙应大于 1.0mm 小于 3mm，各箱门的高低差不能大于 3mm 线束固定：所有线束应捆扎到位，箱内不得有裸露探测条固定：探测条	1	套		58994.00	58994.00
6.1.2.1	随身物品管理主柜						

固定牢固无松动按键：排列正确、反应灵敏；	
6、工控机：≥32 触摸一体机；	
7、支持智能人脸抓拍：摄像头：70 度 100 万像素；	
8、工业电源：6 位插座 12V/24V，5A；电源电压适应性检验：电源电压值 AC220V±10%变化时，样机应能正常工作；	
9、软件功能：	
存物：随机分配柜子存入物品	
人脸识别：可以进行人脸识别验证用户身份是否合法	
取物：自动判断物品存储位置取出物品	
物品监控：抓拍存入、取出物品人脸，上传至日志	
10、中控门安装控制屏幕，尺寸≥4 寸；显示待存取的物品信息及柜门信息，并行显示该柜门物品数量和状态；支持断电了，系统还能够显示物品信息及柜门信息；	
11、通过 Smart 技术，可辅助检测物品重量，确定物品属性，同时把数据上传至管理平台。	

6.1.2.2	随身物品管理副柜	1、柜体、柜门采用 1.0mm 厚冷轧钢板制成; 2、尺寸: 标准尺寸宽 980mm, 深度 440mm, 高 1963mm; 3、材质: 钢板采用 1.0mm 的武钢、鞍钢、宝钢以上品牌产品中选, 择其中一个作为优质冷轧板, 柜体经冷加工成型, 经酸洗磷化, 确保长期使用不易生锈; 特殊部位进行加强筋处理保证柜体绝对牢固; 4、表面静电粉体喷塑; 5、结构与外观: 表面处理: 外表采用喷塑处理, 外观无漏塑、气、皮、针孔、皱皮等缺陷标识; 电器面板上所有标识正确, 无遗漏; 柜体和箱门材料强度大于 315N/mm² 箱门装配后轴与门框之间的间隙应大于 2mm 小于 2.5mm, 其它三面的间隙应大于 1.0mm 小于 3mm, 各箱门的高低差不能大于 3mm 线束固定: 所有线束应捆扎到位, 箱内不得有线束外露探测条固定: 探测条固定牢固无松动按键: 排列正确、反应灵敏。	7	套					24033.00	168231.00
---------	----------	--	---	---	--	--	--	--	----------	-----------



6.1.2.3	桌面式人证核验终端	1、采用不低于 200W 像素双摄像头，白光&红外补光灯，不低于 8 寸触控屏；具备人脸自动调节亮度的功能，能适应强光、逆光、弱光等光照条件下进行人脸识别； 2、识别距离 0.3m-2m，适应 1.2m-1.9m 身高范围； 3、支持存储不少于 30,000 人脸库和 30,000 卡片； 4、采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N 人脸验证速度 ≤0.2s（活体关闭），人脸验证准确率 ≥99%，误识率 ≤0.01%； 5、具备以太网口、RS485、韦根、门锁接口、告警输入接口、内置扬声器； 6、含电源。	1	台	科达，KSCA121-ANW-FID-D8-JL	苏州科达科技股份有限公司	6785.00	6785.00	
6.1.2.4	伤痕抓拍终端	1、运行内存不低于 6GB，存储内存不低于 128GB，可通过 TF 卡扩展； 2、不低于 6.81 寸 2400×1080P 触控屏； 3、前置摄像头不低于 1600 万； 4、后置三摄：主摄不低于 4800 万，同时配备虚化和微距两个副	3	台	科达，F3-D0-A060128	苏州科达科技股份有限公司	6988.60	20965.80	

6.1.2.8	手持金属探测器	1、灵敏度高，能探测一枚大头针大小金属物品； 2、探测面大、从上到下一次探测完毕、大大的提高工作效率； 3、具有三个指示灯显示，开机时绿色灯亮，探测时红色指示灯亮，电压降低时黄色指示灯亮； 4、突出特点是有声光和振动报警双重提示方式，准确快速判断金属位置； 5、具有高低灵敏度调节按钮，根据实际需求调节探测灵敏度。	1	个	华视智检，DH-XIS4000-M	浙江华视智检科技有限公司	472.00	472.00	
6.1.2.9	验钞机	1、计数显示屏：有； 2、点钞速度：≥900 张/分钟。	1	台			1357.00	1357.00	
6.1.2.10	标签打印机	标签条码打印机	1	台			2985.00	2985.00	
6.1.3	候问室（12个小号、5个中号、1个大、1个特殊）								
6.1.3.1	候问管理终端	1、不低于 32 寸液晶触控显示屏，采用 1080p 高清、无畸变、宽动态人脸识别摄像头； 2、支持人脸比对，内置扬声器，不低于 4G 内存，64G 存储； 3、支持获取嫌疑人列表及其基本	1	台	科达，HWGL	苏州科达科技股份有限公司	65136.00	65136.00	

信息，支持扫描嫌疑人人脸识别的方式自动跳转到嫌疑人看押登记界面，并分配候问室； 4、支持男女分离、同案分离、特殊人群、未成年人分离等分配规则； 5、支持可视化展示各候问室状态，包括各候问室的当前在押人数以及候问中人数，待分配总人数等信息； 6、支持展示当前候问室嫌疑人员列表及嫌疑人基本信息，包括照片、性别、入区时间、关押候问室等信息； 7、支持单选、多选等方式把待分配嫌疑人分配到候问室，同时支持单选、多选方式把嫌疑人带出候问室等功能。	人像对比终端	2	个	科达，AIBOX-16	苏州科达科技股份有限公司	5428.00	10856.00
6.1.3.2							

		4、金属机身，无风扇一体式设计，工作温度-40~70℃； 5、静音设计，可放置在机房、办公环境、室外弱电箱等位置； 6、提供 CGI 接口，对接方便，易于二次开发。							
6.1.3.3	门头电子显示屏	1、高清彩色 LCD 显示屏，分辨率：1920*540，显示面积：476mm*134mm； 2、具备 USB、HDMI、RJ45 等接口； 3、支持挂置功能房门头，可横挂或竖挂； 4、支持对接业务系统实现房间使用状态的展示。	19	台	科达 PLD 19003	苏州科达 科技股份有限公司	2714.00	51566.00	
6.1.4	讯问室（2个未成年讯问室、2个重大案件讯问室，1个特殊讯问室，34个标准讯问室）								
6.1.4.1	流程管控终端	1、内置≥200万像素摄像头，不低于10.1寸触控屏； 2、支持人脸识别功能； 3、具备以太网口、门锁控制接	40	台	科达，PLA-T10WA-GA	苏州科达科技股份有限公司	6973.00	278920.00	

[illegible]

		16、支持调节合成画面尺寸，支持4K（3840×2160）、2K（2560×1440）、1080P、720P、WD1、D1、4CIF、2CIF分辨率编码。							
6.1.4.4	审讯主机（利旧）	费用不含审讯主机设备费用，仅包含嘉泽现有审讯主机拆除、搬运、安装于新建办案中心内、系统联动调试使之正常运行的相关费用。	5	台	定制，/	/	200.00	1000.00	
6.1.4.5	审讯主机对接	1、对接武进分局现有审讯主机，根据第三方提供的接口文档，进行软件代码适配； 2、支持对接获取审讯主机实时视频以及审讯录像； 3、对接获取的实时视频支持用于视频巡查、检查督导业务应用，审讯录像可用于事后回溯、一案一打包使用。	1	项			50000.00	50000.00	
6.1.4.6	审讯指挥配件（耳麦）	插头直径：3.5mm，频响范围15Hz-20KHz（Hz）	39	台	国产，/	/	203.60	7940.40	
6.1.4.7	窗口对讲机	1、支持全自动免提双向对讲； 2、微电脑处理电路，彻底解决回音、啸叫； 3、采用与主机一体的高性能会议话筒，美观大方，放音逼真、清晰、洪亮；	2	台	国产，/	/	1085.00	2170.00	

6、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能； 7、支持根据感兴趣目标进行侦测过滤，选择感兴趣目标后，只对此形态目标进行智能分析并触发报警，感兴趣目标支持人、非机动车、机动车；感兴趣目标支持单选和多选； 8、人脸抓拍支持头肩加全人、人脸加全人、头肩、全人和人脸五种输出模式； 9、支持抓拍输出四种类型的图片，包含人脸(头肩)局部图片、人像全身局部图片、场景全景图片、压缩场景全景图片； ▲10、支持检测同时出现在画面中的120个人脸目标，支持检测输出的两眼瞳距为16像素以上的人脸目标；（提供具有CMA标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公	
--	---

[illegible]

家认证认可监督管理委员会认可的
检测机构出具的检测报告加盖原厂
(公章)

5、支持人员分布展示,可按民警、嫌疑人、其他人员分类,点击人员可以实时跟踪该目标人员的位置和周边视频;

6、支持查看设备列表，显示设备在线、离线状态，点击设备可查看设备实时音视频图像；

7、支持地图图层管理，可选卡片或列表形式展示图层，可显示图层基本信息，包括模型数量、区域数量、图元数量；

8、支持3D模型文件、图片文件的地图上传；

9、支持在地图上添加区域，可自定义设置功能区域位置，自定义添加区域类型（办案区域常见不少于14种房间类型）、名称、坐标位置、材质及事件监听；

10、支持在区域内绑定对应设备，如监控、门禁、报警、对讲、智能等，监控设备可区分功能用途为浏览、录像和定位中的一个或多个；



11、应能按照指定设备、指定通道进行图像的实时点播，支持点播图像的显示、缩放、抓拍和录像，支持多用户对同一图像资源的同时点播。宜支持基于GIS地图的图像点播；	
12、支持根据区域列表展示所有设备，设备列表包括设备名称、所属区域、通道图标ID、用途、设备状态、注册状态等；	
13、支持前端人员库管理，可查看该前端所有人脸库类型、布控状态和布控时间。人脸库类型包括白名单库、黑名单库和临时白名单库；	
14、支持查询前端的对比日志、可选时间段、人员编号、人员名称和人脸库类型查询对比日志，包括比对照片、抓拍人员、人员编号、抓拍时间和人脸库类型；	
15、支持相机位置和地图位置的标定，可通过实时画面和历史录像实例标定，每个区域标定不少于4个位置点；	
16、支持查询全部、今日、本月及自定义时间的识别日志；	

17、支持添加人员入区，包括人员照片、人员姓名、人脸库类型；	
18、在区人员数据来源包括设备采集、API 下发和页面添加三种类型；	
19、支持查询和显示所有在区人员信息，包括人员编号、姓名、人脸库类型、数据来源、首次入区时间、临时出区时间、临时返区时间、在区状态等；	
20、可查看人员布控范围，支持临时出区、出区操作；	
21、支持查询和显示所有出区人员信息，包括人员编号、姓名、人脸库类型、数据来源、临时出区时间、临时返区时间、临时返区时间、最终出区时间等；	
22、可查看摄像机实时跟踪的目标信息、人脸信息、得分/正脸信息、摄像机、实时坐标和时间信息；	
23、支持自动调用关联的摄像头对定位人员进行视频跟踪；	
24、具备人脸图像记录抓拍时间和位置。	

6.1.5.3	监控电源	12V2A	210	个	国产， /	/	35.00	7350.00	
6.1.6	异常行为分析系统								
6.1.6.1	行为分析算法	1、支持不少于对 64 路前端摄像机的视频进行智能分析，分析的结果可进行实时的上报和显示； 2、支持多画面浏览，最多 9 画面； 3、支持国产化客户端，支持无插件浏览。支持视频源分辨率实时展示功能； 4、支持 H.264、H.265 格式的视音频码流。支持 ADPCM、G.711a (PCMA)、G.711u (PCMU)、AACLC、G.722.1C、G.722 格式的音频码流； 5、支持高清前端设备接入，可接入 1080P、720P、D1 主流分辨率前端； 6、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息。区域进入、区域逗留、区域离开可自定义是否开启，支持设置逗留时长（0~1800s）；准确率不低于 95%；	1	项			274200.00	274200.00	



7、在视频图像中设定检测区域，当区域内人员数量超过设定的阈值时产生人员聚集告警信息。人员聚集可自定义是否开启，支持设置人员聚集阈值（0-100）；准确率不低于 95%； 8、支持指定区域内人员值岗/离岗检测，在视频图像中设定检测区域，当值岗人员离开检测区域超过设定时间后产生告警信息。离岗可自定义是否开启，支持设置岗位人数（0-10），离岗时长（0~300min）；准确率不低于 95%； 9、在视频图像中设定检测区域，当有人员长时间站立、长时间静坐均会产生告警信息。站立、静坐可自定义是否开启； 10、最多可支持绘制 4 个待检测区域，多边形可设置 10 个顶点； 11、在视频图像中设定检测区域，当有人员攀高、越线（穿越警戒线）行为均会产生告警信息，准确率不低于 95%； 12、支持设置不少于 16 条警戒	
--	---

线，警戒线算法支持红外过滤功能； 13、在视频图像中设定讯问人、被讯问人两个检测区域，当发生单人讯问、讯问超时、讯问人与被讯问人异常接触、被讯问人独处均会产生告警信息；支持设置人员置信度阈值，支持设置讯问最大时长；准确率不低于 95%； 14、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、视频丢失指标进行检测； 15、支持对音频信号强度进行监测，当检测到环境中声音异常（如声音丢失、大声喧哗）时产生告警；支持设定声音强度阈值； 16、在视频图像中，当人员出现剧烈运动或打架等异常情况时，会产生告警信息； 17、在视频图像中设置检测区域，当发生抽烟、打电话行为时产生报警信息，准确率不低于 95%； 18、在视频图像中设置检测区域，检测起身、倒地、打瞌睡、站立、静坐等姿态行为；准确率不低于	95%； 19、在视频图像中设置检测区域，当发生单人讯问、讯问超时、讯问人与被讯问人异常接触、被讯问人独处均会产生告警信息；支持设置人员置信度阈值，支持设置讯问最大时长；准确率不低于 95%； 20、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、视频丢失指标进行检测； 21、支持对音频信号强度进行监测，当检测到环境中声音异常（如声音丢失、大声喧哗）时产生告警；支持设定声音强度阈值； 22、在视频图像中，当人员出现剧烈运动或打架等异常情况时，会产生告警信息； 23、在视频图像中设置检测区域，当发生抽烟、打电话行为时产生报警信息，准确率不低于 95%； 24、在视频图像中设置检测区域，检测起身、倒地、打瞌睡、站立、静坐等姿态行为；准确率不低于
---	---

[illegible]

6、补光灯：不低于4颗（暖光灯）；	
7、镜头类型：定焦；	
8、镜头光圈：F1.0；	
9、支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测，离开区域侦测；	
10、支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态；	
11、智能编码：H.264：支持；H.265：支持；	
12、内置MIC：1个内置麦克风；	
13、1路音频输入，1路音频输出；	
14、1路报警输入，1路报警输出；	
15、接入标准：GB/T28181-2022；	
16、网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口；	
17、供电方式：DC：12 V $\pm$ 25%，支持防反接保护；PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3；	
18、防护等级：IP67。	

6.1.7.2	400 万半球形网络摄像机	1、传感器类型：1/1.8 英寸 CMOS； 2、像素：不低于 400 万； 3、最大分辨率：2560×1440； 4、最大光圈数：F1.0； 5、最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 6、最大补光距离：30m（红外视频监控距离）； 7、补光灯：不低于 2 颗（红外灯）； 8、镜头类型：定焦； 9、支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测，离开区域侦测； 10、智能编码：H.264:支持；H.265:支持； 11、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态； 12、接入标准：GB/T28181-2022； 13、1 路音频输入，1 路音频输出； 14、1 路报警输入，1 路报警输出；	106 台	715.00	75790.00
---------	---------------	---	-------	--------	----------

		802.3af, Type 1, Class 3; 13、防护: IP67。								
6.1.7.4	监控电源	12V2A	156	个	国产, /	/		35.00	5460.00	
6.1.7.5	拾音器	1、灵敏度 $-41 \pm 1\text{dB}$; 2、动态范围 $\geq 104\text{dB}$; 3、过载声压 $\geq 114\text{dB}$; 4、信噪比 $\geq 85\text{dB}$; 5、拾音范围 $R \geq 4$ 米 ($1\text{kHz}@60\text{dB}$ SPL $\text{SN} \geq 30\text{dB}$)。	43	个	国产, /	/		611.00	26273.00	
6.1.7.6	安防平台对接费	1、对接第三方安防平台, 根据第三方提供的接口文档, 进行软件代码适配; 2、对接安防平台实现对执法办案区各类硬件产品统一管理、数据共享。	1	项	定制	苏州科达科技股份有限公司		118000.00	118000.00	
6.1.8	门禁系统									
6.1.8.1	人脸识别门禁一体机 (内含电源及支架)	1、采用不低于 200W 像素双摄像头, 白光&红外补光灯, 不低于 8 寸触控屏; 具备人脸自动调节亮度的功能, 能适应强光、逆光、弱光等光照条件下进行人脸识别; 2、识别距离 0.3m-2m, 适应 1.2m-1.9m 身高范围; 3、支持存储不少于 30,000 人脸库	28	台	科达, KSCA122-LN-FC (GM)	苏州科达科技股份有限公司		3200.00	89600.00	

6.1.8.4	开门按钮	2、状态指示灯：有； 3、反馈信号：支持。 塑料面板，外形尺寸： 86mm*86mm*20mm（长*宽*高）	8	个	国产， /	/	11.00	88.00	
6.1.8.5	车辆道闸对接	1、对接第三方道闸系统，根据第三方提供的接口文档，进行软件代 码适配，封装接口层； 2、支持办案民警在预约时登记车 牌，并将登记的车牌下发至车辆道 闸系统； 3、车辆道闸系统支持接收提前预 约的车牌信息，支持直接进行白名 单处理； 4、支持预约车辆到达办案中心 时，道闸系统自动判断车牌，并自 动开闸，实现车牌信息线上流转， 联动开闸。	1	项	科达，定制	苏州科达 科技股份有限公司	50000.00	50000.00	
6.1.9	手动报警系统								
6.1.9.1	86 型紧急报警按钮	1、支持常开/常闭的触点模式，一 键紧急报警； 2、86 盒安装，螺丝固定； 3、自带配套复位钥匙，通过钥匙 复位。	51	个	海康威视，DS- 1T720N(B)	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	118.00	6018.00	

6.1.9.2	声光报警器	声光报警一体式报警；ABS 材质； 报警联动配件；额定电压： 12VDC；	9	台	海康威视，DS- PS1-R	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	80.00	720.00	
6.1.9.3	报警主机	支持 16 路有线防区报警输入、支 持防区扩展、最大可扩展到 256 (16+240) 路，支持常开、常闭类 型探测器接入	1	套	海康威视，DS- 19A08-01BN	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	3380.00	3380.00	
6.1.10	对讲系统								
6.1.10.1	对讲主机	1、一体式钢化玻璃面板设计，不 低于 10.1 寸彩色 IPS 触摸屏， 1280*800 分辨率，扁平化风格 UI 操作界面，绚丽大气，操作简便； 2、具有硬件噪声抑制与回声消除 功能，保证通话音质清晰明亮； 3、实时对讲：支持与报警盒、报 警箱、报警柱、门口机、室内机及 管理机之间的可视对讲； 4、监听监视：支持实时预览前端 设备的音视频； 5、报警功能：实时接收、显示前 端设备的报警信息； 6、分组广播：支持对前端设备进 行分组广播喊话； 7、具有 web 管理功能，支持进行	2	台	海康威视，DS- PEA4H-10A	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	6814.00	13628.00	

		IP, 并上报警, 支持远程下发 IP 拦截 (提供具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公章)。								
6.1.11.2	8TB 监控级硬盘	单盘容量: 8TB; 缓存: 256MB; 转速: 7200RPM; 硬盘接口: SATA	54	块	西部数据, 8TB	西部数据公司	1950.00	105300.00		
6.1.11.3	128 路 36 盘位网络硬盘录像机	1、机架式 36 盘位网络硬盘录像机, 整机采用短机箱设计, 搭载 1+1 冗余电源; 2、存储接口: ≥36 个 SATA 接口, 支持硬盘热插拔, 可满配 20TB 硬盘; 3、具有 4 个 HDMI 接口、2 个 VGA 接口、1 组 HDMI 环通接口包含 1 个 HDMI IN 和 1 个 HDMI OUT、4 个 RJ45 2.5Gbps 网络接口、2 个 SFP 千兆光口、2 个 USB2.0 接口、4 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、2 个 RS485 接口 (可接入 RS485 键盘)、1 个 eSATA 接口、1+1 冗余电源; 具有 1 路音频输入接口、2 路音频输出接口、32 路报警输入接口、16 路报警输出接口, 可内置 24 块 SATA 接口硬盘;	4	台	海康威视 DS-96128NX-S36R	杭州海康威视数字技术有限公司	19800.00	79200.00		

6.1.11.8	流媒体服务器	3、配置≥2 块 480GB 2.5 寸 SATA SSD; 4、配置≥1 块磁盘阵列卡, 支持 RAID0,1,10; 5、配置≥1 块 16G 双端口 HBA 卡; 6、配置≥4 个 10GE 光口(含多模块); 7、配置 1+1 冗余电源, 单电源功率≥900W; 管理维护功能: 1、集成 BMC 管理芯片, 配置独立的远程管理控制端口, 提供标准的管理协议(支持 IPMI、SNMP 协议), 支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制, 包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作。 1、配置≥2 颗 C86 架构 HYGON 7363 处理器, 单处理器物理核心数≥16 核, 主频≥2.5 GHz, 末级缓存容量≥32 MB, 线程数≥32 线程, 热设计功耗≥135 W, 支持内存通道数≥4, 位宽≥64;	2	台	曙光, DS-VM22R	曙光信息产业股份有限公司	49000.00	98000.00	
----------	--------	---	---	---	--------------	--------------	----------	----------	--

		4、人员轨迹跟踪：3D地图可实时直观显示办案区民警、嫌疑人的位置，且可在地图上显示指定涉案人员或民警的定位轨迹和对应的轨迹视频； 5、违规报警联动：当办案区发生违规报警时，3D地图上会定位出警情发生的位置同时联动对应位置的现场实时视频，提醒民警及时处置； 6、业务数据大屏可视化：可在3D地图界面显示办案区业务数据，包括查看在办案案件数量，入区时间、案件名称以及嫌疑人等信息，查看实时动态、人员分布、功能房种类和数量等。							
6.3	软件功能本地化定制开发								
6.3.1	预约统筹模块	1、系统支持办案人员移动端预约时录入车牌信息，简化流程； 2、web 端预约登记页面新增车牌号预约，便于提前规划； 3、系统按预约车牌号预计到达日期，自动下发临时通行权限至道闸系统，获取道闸临时进入权限。	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	18000.00	18000.00	

6.3.2	体检管理模块	1、系统支持体检进入登记，体检人员基本信息、进入时间等信息的登记； 2、系统支持对体检人员多样化身份核验，可通过设备进行行人证比对，也能利用人脸抓拍在常住人口库中查询； 3、系统支持体检离开登记，包括体检人员临时离开和最终离开信息的登记。	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	18000.00	18000.00	
6.3.3	吸毒检测模块	1、系统支持向移动抓拍终端下达尿检结果、毛发检测结果抓拍指令。移动抓拍终端执行指令完成抓拍后，用户可手动选择抓拍图片上传至办案区业务平台，确保检测结果可视化数据及时归档。	1	项		苏州科达科技股份有限公司	18000.00	18000.00	
6.3.4	送押模块	1、新增送押模块，至少包含以下功能： 1) 支持显示送押时间、送押民警、被送押人、送押措施等信息； 2) 支持的送押措施应包括：行政拘留、逮捕、刑事拘留、司法拘留和其它； 3) 支持以上信息的统计查询功能。	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	18000.00	18000.00	

6.3.5	对外接口	可提供标准化的开放服务 API 和 WEB SDK 组件，支持对所有用户访问进行统一认证与授权，支持 HTTP、WebRTC 等多协议服务开放，支持视频、媒体、设备、数据等多种行业能力及数据开放。	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	18000.00	18000.00
6.3.6	一人一档模块	新增一人一档模块，支持在一个页面内详细展示涉案人信息、案件信息、文书制作、初研报告、登记表、重点环节、定位轨迹以及更多流程等功能，详细如下： 1、涉案人信息：支持展示涉案人基础信息，至少包括人员姓名、性别、国籍、出生日期、户籍地详址、暂居地详址等，支持有权限人员修改； 2、案件信息：支持显示涉案人的案件信息，至少包括案件名称、案件编号、案由、案件类型以及简要案情，支持上传附件； 3、文书制作：支持显示涉案人员所有待办文书，点击文书进行制作； 4、初研报告：支持显示涉案人员的初研报告，支持在线重新获取涉	1	项		苏州科达科技股份有限公司	15000.00	15000.00

案人员的初研报告，支持初研报告
在线打印、在线下载；

5、登记表：支持展示办案区场所使用情况登记表，查看涉案人员在区时间段内的出入区情况；

6、重点环节：

①支持显示涉案人员从入区到最终出区时间段内所有重点环节列表;

②重点环节包括：入区登记、人身检查、随身物品、信息采集、候审管理、询问问、随身物品返还、临时出区、重新入区、最终出区；

③支持筛选重点环节过滤所选环节记录;

④环节记录支持点击，自动播放对应时段内功能房监控录像；

⑤支持查看所选环节的登记信息;

⑥播放环节录像时,支持“下发育导”;

⑦支持重点环节录像下载;

⑧支持重点环节记录,在线打印;

7、定位轨迹：支持显示涉案人员从入区到最终出区时间段内在区定位轨迹列表，支持点击定位列表播放轨迹录像，支持定位轨迹录像下



[illegible]

[illegible]

6.3.10	存储功能	1、支持录像存储在本地硬盘、USB存储或其他直连存储； 2、支持录像存储在通过NAS协议挂在的网络存储； 3、支持录像存储在通过ISCSI协议挂在的磁盘阵列； 4、录像支持存储在云存储； 5、支持直存功能，视频流可直接写入存储； 6、录像存储超出存储总容量时，支持自动覆盖、停止录像； 7、支持将监控点的录像绑定到指定磁盘分区，保证重要录像不丢失。	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	15000.00	15000.00	
6.3.11	接入方式	1、支持通过GB28181国标协议接入前端摄像机、NVR或监控联网平台； 2、平台间级联码流传输支持TCP和UDP模式；支持上联多个上级平台； 3、支持为每个上级平台推送不同的设备和分组； 4、多级平台级联时，支持平台间码流的层级转发； 5、多级平台级联时，支持平台间	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	15000.00	15000.00	

序号	设备名称	技术参数	数量	单位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备注
7.1	小会议室								
7.1.1	75 寸电视机	75 寸电视机，不低于 2G 内存，不低于 32G 机身存储，4K 分辨率	2	台	康佳，75E8AE	安徽康佳电子有限公司	4069.00	8138.00	
7.1.2	85 寸电视机	85 寸电视机，不低于 2G 内存，不低于 32G 机身存储，4K 分辨率	3	台	康佳，85E8AE	安徽康佳电子有限公司	6606.00	19818.00	
7.1.3	75 寸电视机壁挂支架	75 寸电视机壁挂支架	2	个	国产，/	合肥信通信息科技有限公司	295.00	590.00	
7.1.4	85 寸电视机壁挂支架	85 寸电视机壁挂支架	2	个	国产，/	合肥信通信息科技有限公司	371.00	742.00	
7.1.5	85 寸电视机移动支架	85 寸电视机移动支架	1	个	国产，/	合肥信通信息科技有限公司	1402.00	1402.00	
7.1.6	HDMI 桌插	HDMI 桌插，含 1 个 HDMI 插孔，含 1 根 2 米 HDMI 线	14	个	国产，/	合肥信通信息科技有限公司	448.00	6272.00	
7.1.7	5 米 HDMI 高清线	5 米 HDMI 高清线	6	根	山泽，50SH8	深圳山泽基业科技有限公司	100.00	600.00	
7.1.8	10 米 HDMI 高清线	10 米 HDMI 光纤线，支持 HDMI2.0	8	根	山泽，GXT10	深圳山泽基业科技有限公司	223.00	1784.00	

[illegible]

音编组，输入输出、效果器通道均可编入；	
4、具有 ≥ 2 路USB播放通道，支持USB录音、播放功能，支持APE\MP3\FLAC\WAV无损音频格式。内置4G的媒体空间，可导入音乐文件或导出录音文件；	
5、具有 ≥ 1 个7英寸高清触摸屏，支持 $\geq 1024 \times 600$ 分辨率；	
6、具有 ≥ 4 个内置效果器，设备自带经典混响、大房间混响等效果；	
7、内置自适应陷波反馈抑制算法；	
8、具有 ≥ 30 组场景预设，可导入USB存储，便于备份调用；	
9、具有Link连接功能，可进行相邻通道绑定设置；	
10、具有 ≥ 1 路网络接口，支持主流操作系统 windows、linux ubuntu、Android、ios、MacOS 进行远程控制；	
11、具有防误触碰、误操作面板锁。	

7.2.2.4 数字音频处理器	1、后面板具有≥4 路线路音频凤凰端子平衡输入接口 VN.QH28064X（具有 48V 幻象供电）、≥4 路线路音频凤凰端子平衡输出接口、≥1 个拨码开关、≥1 个 RJ45 接口、≥1 个 RS232 接口、≥1 个 RS485 接口、≥8 个可编程 GPIO 控制接口、≥1 个接地柱；前面板具有≥2.0 英寸 IPS 真彩显示屏、≥1 个编码旋钮、≥1 个 USB 存储设备接口； 2、输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器（≥12 段参量均衡、可选 10/15/31 段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、闪避器、AGC 自动增益、AM 自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC 自适应反馈消除、AEC 回声消除、ANC 噪声消除、音频矩阵；输出通道支持均衡器（≥12 段参量均衡、可选 10/15/31 段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；基于啸叫检测	1 台	i4c-MK-MP006 信昌科技（深圳）有限公司	4543.00	4543.00	4543.00
-------------------------------	--	-------------------	---	----------------	----------------	----------------

门限更新法，具有移频+陷波组合反馈抑制，可以使用≥ 24个可编程陷波点，可自由分配动态/静态点，自动/手动切换； 3、具有矩阵增益调节功能，每个输入通道参与混音的增益可调，增益调节范围等同或优于-72db 到12db； 4、音频处理器具有跨平台软件，可运行的操作系统版本≥ 8种，包括 Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）、银河麒麟桌面操作系统（飞腾版）、macOS 系统、统信 UOS、Ubuntu 桌面版操作系统； 5、产品具有 PC 客户端、手机移动端、安卓平板端不同控制方式，可以通同时登入 APP 软件、PC 客户端同时连接设备，并实现多端数据的同步； 6、设备具有编码旋钮和 IPS 屏幕，可用于控制和配置设备静音，增益，场景；IPS 屏幕能够显示 IP 地址，输入和输出通道的实时电平；	
---	---

7、具有设备定位功能，客户端一键定位局域网内同类设备，被定位的设备会显示定位信息； 8、设备具有统一集中控制功能，支持≥65535台设备通过软件集中控制； 9、音频处理器软件可融入会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件IP地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份和一键还原配置信息功能。	7.2.3	会议系统	
7.2.3.1 数字会议主机		1、支持≥4096台有线会议单元和≥300台无线会议单元同时接入管理使用；支持≥4396台会议单元同时参与会议议程（签到、表决、服务）以及发言控制； 2、主机兼容同时连接有线与无线会议单元，二者可并行使用；采用跨域音频同步技术，有线与无线会	1 台 itc, TS-0300M 广州保伦 电子股份 有限公司 4307.00 4307.00

主机功能；使用本机全彩触摸屏可调节会议模式、有线/无线会议单元开麦数量、编 ID、主机/从机设置、中英俄法四种语言切换、显示亮度/输出音量调节、显示剩余使用天数、输入注册码进行主机注册功能；使用安卓手机/平板可控制会议单元开关、开启签到、投票、表决、接收会议服务信息、一键关闭无线会议单元功能，免 PC 操作；（提供具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公章）

10、WEB 管理端具有切换个性化主题风格功能，可切换 ≥ 4 种风格，可选简约主题、政务主题、时尚主题、活力主题，不同主题提供不同UI界面背景颜色；

11、超大数据处理能力：系统支持
≥24 台会议单元同时发言，其中
支持 ≥16 台有线会议单元和 ≥8 台
无线会议单元同时发言；具有自定
义会议单元发言人功能，有线会
议单元发言人数量范围可设置为等同



或优于 1 至 16 之间的任意数量； 无线会议单元发言人数范围可设置为等同或优于 1 至 8 之间的任意数量；	
12、具有 ≥ 3 种备份机制；支持主机双机热备份功能，可设置一台设备为主机，另一台设置为从机，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能；支持环形双链路功能，确保在其中的一条网线断开或者单元出问题，会议能继续正常进行；支持 T 型链路备份功能，链路中即使多台会议单元出现故障，其他会议单元不受影响，保障会议正常进行；	
13、采用会议系统多环路检测及网络补给技术，实现会议单元手拉手链路出现故障时快速恢复，环路恢复时间 $\leq 5\text{ms}$ ；	
14、具有 C/S、B/S 架构管理软件，客户端、WEB 端软件均可运行的操作系统版本 ≥ 8 种，包括 Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）、银河麒麟桌面操作系统（飞腾版）、macOS 系	

7.2.3.2	数字会议主席单元	统、统信 UOS、Ubuntu 桌面版操作系统； 15、支持搭配会议话筒处理器使用，主机与话筒处理器之间通过网络连接方式传输音频，可以同时传输≥16路有线会议单元和≥8路无线会议单元发言的音频信号，并提供反馈抑制、智能混音以及自动增益音频调节处理功能； 16、会议主机软件融入音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件 IP 地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份功能和一键还原配置信息功能。	1	台	itc, AS-0510B	广州保伦电子股份有限公司	1711.00	1711.00	
---------	----------	--	---	---	---------------	--------------	---------	---------	--

连接采用网线手拉手；	
4、单元通信采用标准 TCP/IP 协议，且每个单元可支持 ping 包功能；	
5、采用全彩触屏；	
6、同声传译支持 $\geq 63+1$ 通道，单元具有双通道收听功能，可同时收听不同译员通道；	
7、单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能；	
8、主席单元具备关闭代表单元发言的优先权限；	
9、每个单元支持 web 管理服务，支持 ≥ 4 种语言切换、调节话筒 ID 号、话筒灵敏度、话筒 EQ 参数；	
10、单元具有发言计时和定时发言功能，代表机具有申请发言功能；	
11、单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调；	
12、单元具有 ≥ 5 段 EQ 调节功能；	
13、单元支持签到功能，也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到功能；	

14、单元支持表决功能，有多种表决模式选择，且选项内容可自定义下发到单元显示； 15、单元支持 web 页面固件升级功能； 16、单元支持 IP 地址嗅探功能，通过 PC 工具可以查找到未知单元的 ID 号、IP 地址、MAC 地址参数； 17、单元在 PC 软件的主机配置页面，可设置是否显示时钟，选择否时，时钟将隐藏。		1、采用电容触摸按键。咪杆高度（或长度）$\leq 240\text{mm}$； 2、单元采用非压缩音频传输技术，$\geq 48\text{K}$ 采样率，等同或优于 80Hz-16KHz 带宽音质； 3、单元采用 $\geq 100\text{M}$ 网络传输，网络连接采用网线拉手； 4、单元通信采用标准 TCP/IP 协议，且每个单元可支持 ping 包功能； 5、采用全彩触屏； 6、同声传译支持 $\geq 63+1$ 通道，单元具有双通道收听功能，可同时收	数字会议代表单元	4	台	itc, AS-0510BD	广州保伦 电子股份 有限公司	1593.00	6372.00
---	--	---	-----------------	----------	----------	-----------------------	-------------------------------	----------------	----------------

听不同译员通道；	
7、单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能；	
8、每个单元支持 web 管理服务，支持≥四种语言切换、调节话筒 ID 号、话筒灵敏度、话筒 EQ 参数；	
9、单元具有发言计时和定时发言功能，代表机具有申请发言功能；	
10、单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调；	
11、单元具有≥5 段 EQ 调节功能；	
12、单元支持签到功能，也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到功能；	
13、单元支持表决功能，有多种表决模式选择，且选项内容可自定义下发到单元显示；	
14、单元支持 web 页面固件升级功能；	
15、单元支持 IP 地址嗅探功能，通过 PC 工具可以查找未知单元的 ID 号、IP 地址、MAC 地址参数；	

7.2.3.4	数字反馈抑制器	16、单元在PC软件的主机配置页面，可设置是否显示时钟，选择否时，时钟将隐藏。 1、基于啸叫检测门限更新法，具有移频+陷波反馈抑制功能，可以使用≥48个可编程陷波点； 2、前面板具有≥48个LED灯陷波状态指示灯（具有≥2×12个静态点和≥2×12个动态点）、≥2英寸IPS真彩显示屏、≥1个编码旋钮；后面板具有≥1个船形开关、≥2路XLR母座+2路TRS母座模拟输入、≥2路XLR公座+2路TRS母座模拟输出、≥1个RJ45接口； 3、设备具有编码旋钮和≥2.0英寸IPS屏幕，可用于控制和配置设备直通、场景。IPS屏幕能够显示IP地址，输入和输出通道的实时电平； 4、具有设备定位，PC客户端具有一键定位局域网内同类设备功能，被定位到的设备会在显示屏上显示定位信息； 5、设备具有统一集中控制功能，支持≥65535台设备通过软件集中	1	台	itc, MK-442M	广州保信电子科技有限公司	5130.00	5130.00	5130.00
---------	---------	---	---	---	--------------	--------------	---------	---------	---------

7.2.3.5	智能电源时序器	控制； 6、支持多客户端数据同步，≥2个客户端以上连接混音器设备时，可实现多端数据同步； 7、反馈抑制器软件可融入会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件 IP 地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份和一键还原配置信息功能。	1	台	itc, AS-820	广州保伦电子股份有限公司	1711.00	1711.00	
---------	---------	---	---	---	-------------	--------------	---------	---------	--



		2200W，所有通道负载总功率≥6000W。输出连接器：多用途电源插座； 4、具有一路及以上USB输出接口。							
7.2.3.6	手拉手会议专用 线缆	20米，含音频分离器	1	根	itc, AS-20D	广州保伦 电子股份 有限公司	767.00	767.00	
7.2.4	线缆及辅材								
7.2.4.1	线缆管理机柜	600mm*600mm*2000mm 机柜，42U 空间	1	台	图腾电子 G26642	图腾电子 设备有限 公司	2183.00	2183.00	
7.2.4.2	多媒体桌插	HDMI*1，音频*1，话筒*1	4	个	国产，/		448.00	1792.00	
7.2.4.3	多媒体地插	HDMI*1，音频*1，话筒*1	2	个	国产，/		448.00	896.00	
7.2.4.4	3.5 转双大二芯	3 米 3.5 转双大二芯	1	根	国产，/	/	40.00	40.00	
7.2.4.5	双莲花转双大二芯线	3 米双莲花转双大二芯线	1	根	国产，/	/	40.00	40.00	
7.2.4.6	卡农公母线	1.5 米卡农公母线	6	根	国产，/	/	35.00	210.00	
7.2.4.7	音箱插头	卡农公头	6	只	国产，/	/	17.00	102.00	
7.2.4.8	3 米 HDMI 高清线	多媒体插座 HDMI 线，3 米	1	根	山泽，30SH8	深圳山泽 基业科技 有限公司	40.00	40.00	

7.2.4.9	10 米 HDMI 高清线	多媒体插座及电视机光纤 HDMI 线, 10 米, 支持 HDMI2.0	1	根	山泽, GXT10	深圳山泽基业科技有限公司	223.00	223.00	
7.2.4.10	15 米 HDMI 高清线	多媒体插座及电视机光纤 HDMI 线, 15 米, 支持 HDMI2.0	5	根	山泽, GXT15	深圳山泽基业科技有限公司	312.00	1560.00	
7.2.4.11	25 米 HDMI 高清线	多媒体插座及电视机光纤 HDMI 线, 25 米, 支持 HDMI2.0	2	根	山泽, GXT25	深圳山泽基业科技有限公司	507.00	1014.00	
7.2.4.12	25 米 HDMI 高清线	吊装视频会议摄像机光纤 HDMI 线, 25 米, 支持 HDMI2.0	1	根	山泽, GXT25	深圳山泽基业科技有限公司	507.00	507.00	
7.2.4.13	音箱线	RWV2*2.5	100	米	诚纪, RWV2*2.5	江苏诚纪线缆有限公司	8.90	890.00	
7.2.4.14	音频线	112 编 37 芯	50	米	诚纪, RVPE2*0.5	江苏金桥线缆有限公司	5.40	270.00	
7.3	30 人专案会商室								
7.3.1	显示系统								
7.3.1.1	100 寸电视机	100 寸电视机, 不低于 2G 内存, 不低于 32G 机身存储, 4K 分辨率	2	台	康佳, 100G10	安徽康佳电子有限公司	12000.00	24000.00	

7.3.1.2	100 寸电视机壁挂装支架	100 寸电视机壁挂支架	1	个	国产, /	/	440.00	440.00	
7.3.1.3	100 寸电视机移动支架	100 寸电视机移动支架	1	个	国产, /	/	1650.00	1650.00	
7.3.2	扩声系统								
7.3.2.1	吸顶音箱	1、额定功率 $\geq 100W$; 2、阻抗: $\leq 8\Omega$; 3、灵敏度(1W/1M) $\geq 91dB$; 4、频率响应(-10dB)等同或优于 50Hz-20KHz; 5、喇叭单元: $\geq 8'' \times 1 \ 1.5'' \times 1$ 。	6	只	itc, AS-108R	广州保伦 电子股份有限公司	1003.00	6018.00	
7.3.2.2	功率放大器	1、标准 $\leq 1U$ 机箱设计, 采用 D 类数字功放设计方案; 2、标准 XLR 输入接口, 和 LINK 输出口; 3、电源采用开关电源技术, 效率高, 有效的抑制电源谐波; 4、内置智能削峰限幅器, 支持开机软启动, 防止开机时向电网吸收大电流, 干扰其它用电设备; 5、具有: 过压保护, 欠压保护, 过流保护, 直流保护, 输出短路保护, 温控风扇等功能; 6、输出功率: 立体声@8 Ω : $\geq$	3	台	itc, AK-4466A	广州保伦 电子股份有限公司	5310.00	15930.00	

[illegible]

USB 存储，便于备份调用； 9、具有 Link 连接功能，可进行相邻通道绑定设置； 10、具有≥1 路网络接口，支持主流操作系统 windows、linux ubuntu、Android、ios、MacOS 进行远程控制； 11、具有防误触碰、误操作面板锁。	1、后面板具有≥4 路线路音频凤凰端子平衡输入接口 VN.QH28064X（具有 48V 幻象供电）、≥4 路线路音频凤凰端子平衡输出接口、≥1 个拨码开关、≥1 个 RJ45 接口、≥1 个 RS232 接口、≥1 个 RS485 接口、≥8 个可编程 GPIO 控制接口、≥1 个接地柱；前面板具有≥2.0 英寸 IPS 真彩显示屏、≥1 个编码旋钮、≥1 个 USB 存储设备接口； 2、输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器（≥12 段参量均衡、可选 10/15/31 段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、	数字音频处理器
	1 台	itc, AK-MR226 电子股份有限公司 4543.00 4543.00

闪避器、AGC 自动增益、AM 自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC 自适应反馈消除、AEC 回声消除、ANC 噪声消除、音频矩阵；输出通道支持均衡器（≥ 12 段参量均衡、可选 10/15/31 段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；基于啸叫检测门限更新法，具有移频+陷波组合反馈抑制，可以使用 ≥ 24 个编程陷波点，可自由分配动态/静态点，自动/手动切换； 3、具有矩阵增益调节功能，每个输入通道参与混音的增益可调，增益调节范围等同或优于 -72db 到 12db； 4、音频处理器具有跨平台软件，可运行的操作系统版本 ≥ 8 种，包括 Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）、银河麒麟桌面操作系统（飞腾版）、统信 UOS 操作系统； 5、设备具有编码旋钮和 IPS 屏幕，可用于控制和设置设备静音，	
--	---

[illegible]

依输出、≥ 16路凤凰端子输出接口；≥ 1个拨码开关、≥ 1个接地柱； 5、前面板具有≥ 5个状态指示灯，可显示有线无线会议单元使用状态；其中≥ 4个有线会议发言单元通讯指示灯，有线会议单元正常通讯使用为闪烁状态；其中≥ 1个无线会议发言单元通讯指示灯，为无线会议发言单元正常使用时进入闪烁状态；未接入设备时不亮，可快速检测链路使用状态； 6、具有≥ 16路音频输出通道，通过扩展可实现≥ 272个音频输出通道，音频输出通道可配置为有线角色分离输出模式、无线角色分离输出模式、同传输出模式；每个音频输出通道都能独立调节音频参数，包括≥ 30级音量调节、≥ 10段均衡器调节、≥ 100级延时器调节功能； 7、主机具有≥ 16通道音频分组输出接口；采用会议分区相控技术，可拆分≥ 16个独立的会议系统使用，也可以组成一个大型的会议系	
---	---

作；（提供具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公章）

10、WEB 管理端具有切换个性化主题风格功能，可切换 ≥ 4 种风格，可选简约主题、政务主题、时尚主题、活力主题，不同主题提供不同UI界面背景颜色；

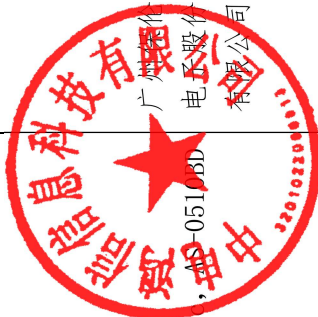
11、超大数据处理能力：系统支持
≥24 台会议单元同时发言，其中
支持≥16 台有线会议单元和≥8 台
无线会议单元同时发言；具有自定
义会议单元发言人数功能，有线会
议单元发言人数范围可设置为等同
或优于 1 至 16 之间的任意数量；
无线会议单元发言人数范围可设置
为等同或优于 1 至 8 之间的任意数
量；

12、具有 ≥ 3 种备份机制；支持主机双机热备功能，可设置一台设备为主机，另一台设置为从机，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能；支持环形双链路功能，确保在其中的一条网



线断开或者单元出问题，会议能继续正常进行；支持 T 型链路备份功能，链路中即使多台会议单元出现故障，其他会议单元不受影响，保障会议正常进行；	
13、采用会议系统多环路检测及网络补给技术，实现会议单元手拉手链路出现故障时快速恢复，环路恢复时间≤5ms；	
14、具有 C/S、B/S 架构管理软件，客户端、WEB 端软件均可运行的操作系统版本≥8 种，包括 Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）、银河麒麟桌面操作系统（飞腾版）、macOS 系统、统信 UOS、Ubuntu 桌面版操作系统；	
15、支持搭配会议话筒处理器使用，主机与话筒处理器之间通过网线连接方式传输音频，可以同时传输≥16 路有线会议单元和≥8 路无线会议单元发言的音频信号，并提供反馈抑制、智能混音以及自动增益音频调节处理功能；	
16、会议主机软件融入音频综合管	

7.3.3.2	数字会议主席单元	理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件 IP 地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份功能和一键还原配置信息功能。 1、采用电容触摸按键。咪杆高度（或长度）≤240mm； 2、单元采用非压缩音频传输技术，≥48K 采样率，等同或优于 80Hz-16KHz 带宽音质； 3、单元采用 100M 网络传输，网络连接采用网线拉手； 4、单元通信采用标准 TCP/IP 协议，且每个单元可支持 ping 包功能； 5、采用全彩触屏； 6、同声传译支持≥63+1 通道，单元具有双通道收听功能，可同时收听不同译员通道； 7、单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能；	2	台	itc, AS-0510B	 徐州保伦 电子股份 有限公司	1711.00	3422.00	
---------	----------	--	---	---	---------------	---	---------	---------	--

7.3.3.3	数字会议代表单元	面，可设置是否显示时钟，选择否时，时钟将隐藏。 1、采用电容触摸按键。咪杆高度（或长度）$\leq 240\text{mm}$； 2、单元采用非压缩音频传输技术，$\geq 48\text{K}$ 采样率，等同或优于 80Hz-16KHz 带宽音质； 3、单元采用 $\geq 100\text{M}$ 网络传输，网络连接采用网线手拉手； 4、单元通信采用标准 TCP/IP 协议，且每个单元可支持 ping 包功能； 5、采用全彩触屏； 6、同声传译支持 $\geq 63+1$ 通道，单元具有双通道收听功能，可同时收听不同译员通道； 7、单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能； 8、每个单元支持 web 管理服务，支持 ≥ 4 种语言切换、调节话筒 ID 号、话筒灵敏度、话筒 EQ 参数； 9、单元具有发言计时和定时发言功能，代表机具有申请发言功能； 10、单元内部具有反馈抑制功能，	14	台	it, 49-05105D		1593.00	22302.00
---------	----------	---	----	---	---------------	---	---------	----------

7.3.3.4	数字反馈抑制器	具有声控功能，声控灵敏度可调； 11、单元具有≥5 段 EQ 调节功能； 12、单元支持签到功能，也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到功能； 13、单元支持表决功能，有多种表决模式选择，且选项内容可自定义下发到单元显示； 14、单元支持 web 页面固件升级功能； 15、单元支持 IP 地址嗅探功能，通过 PC 工具可以查找到未知单元的地址、IP 地址、MAC 地址参数； 16、单元在 PC 软件的主机配置页面，可设置是否显示时钟，选择否时，时钟将隐藏。	1	台	itc, AS-234		广州保伦 电子股份有限公司	4130.00	4130.00	
---------	---------	--	---	---	-------------	---	------------------	---------	---------	--

		3、配置无线话筒接口，且输入信号强度可以通过电位器连续调节。信号输入和输出有莲花座接口和卡侬座接口； 4、线路输入接口：莲花座，卡侬座、无线话筒输入接口：Φ6.3 话筒插座、线路输出接口：莲花座，卡侬座；线路输入阻抗：非平衡：≤10KΩ，平衡输入≤20KΩ、无线话筒输入阻抗：≤1KΩ、线路输出阻抗：≤50Ω。							
7.3.3.5	智能电源时序器	1、支持≥8 通道电源时序打开/关闭，每路动作延长时间：≤1 秒，支持远程控制（上电+24V 直流信号）8 通道电源时序打开/关闭——当电源开关处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态； 2、当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通以起到级联控制 ALARM（报警）功能； 3、单个通道最大负载功率≥2200W，所有通道负载总功率≥6000W。输出连接器：多用途电源插座；	1	台	itc, AS-820	广州保伦 电子股份 有限公司	1711.00	1711.00	

		4、具有一路及以上USB输出接口。								
7.3.3.6	手拉手会议专用 线缆	20米，含音频分离器	1	根	itc, AS-20D	广州保伦 电子股份 有限公司	767.00	767.00		
7.3.4	线缆及辅材									
7.3.4.1	线缆管理机柜	600mm*600mm*2000mm 机柜，42U 空 间	1	台	图腾, G26642	图腾电子 设备（昆 山）有限 公司	2183.00	2183.00		
7.3.4.2	多媒体墙插	HDMI*1, 音频*1	2	个	国产, /	广东弘腾 电子有限公司	235.00	235.00	470.00	
7.3.4.3	HDMI 矩阵	8进4出HDMI矩阵	1	台	边扬建矩, HD808	广东弘腾 电子有限公司	4500.00	4500.00	4500.00	
7.3.4.4	多媒体桌插	HDMI*1, 音频*1, 话筒*1	7	个	国产, /		448.00	448.00	3136.00	
7.3.4.5	3.5转双大二芯	3米3.5转双大二芯	1	根	国产, /	/	40.00	40.00	40.00	
7.3.4.6	双莲花转双大二芯线	3米双莲花转双大二芯线	1	根	国产, /	/	40.00	40.00	40.00	
7.3.4.7	卡农公母线	1.5米卡农公母线	10	根	国产, /	/	35.00	35.00	350.00	
7.3.4.8	音箱插头	卡农公头	4	只	国产, /	/	17.00	17.00	68.00	
7.3.4.9	1.5米HDMI高清线	多媒体插座HDMI线, 1.5米	1	根	山泽, 15SH8	深圳山泽 基业科技 有限公司	30.00	30.00	30.00	

7.3.4.10	10 米 HDMI 高清线	多媒体插座 HDMI 光纤线, 10 米, 支持 HDMI2.0	3	根	山泽, GXT10	深圳山泽基业科技有限公司	223.00	669.00	
7.3.4.11	15 米 HDMI 高清线	多媒体插座 HDMI 光纤线, 15 米, 支持 HDMI2.0	2	根	山泽, GXT15	深圳山泽基业科技有限公司	312.00	624.00	
7.3.4.12	20 米 HDMI 高清线	多媒体插座 HDMI 光纤线, 20 米, 支持 HDMI2.0	2	根	山泽, GXT20	深圳山泽基业科技有限公司	424.00	848.00	
7.3.4.13	15 米 HDMI 高清线	多媒体插座 HDMI 光纤线, 15 米, 支持 HDMI2.0	2	根	山泽, GXT15	深圳山泽基业科技有限公司	312.00	624.00	
7.3.4.14	音箱线	RWV2*2.5	100	米	诚纪, RWV2*2.5	江苏诚纪线缆有限公司	8.90	890.00	
7.3.4.15	音频线	112 编 37 芯	50	米	诚纪, RVPE2*0.5	江苏金桥线缆有限公司	5.40	270.00	
7.4	案管中心								
7.4.1	显示系统								
7.4.1.1	室内小间距 LED 显示屏 P1.5	★1、采用像素间距 $\leq 1.5625\text{mm}$, 像素密度 ≥ 409600 点/ m^2 ; 像素构成: 全倒装集成三合一 COB 封装。支持前维护; (提供具有 CMA 标识	50.02	平方	大华, DH-PHSIA1.5-RF	浙江大华技术股份有限公司	12000.00	600240.00	核心设备

的国家认证认可监督管理委员会
可的检测机构出具的检测报告加盖
原厂公章，如不满足按无效投标处
理）；

2、产品宽高比应为 16:9 的压铸铝箱体, R/G/B 晶片全部为倒装, 所有晶片与 PCB 基板不使用任何材质的线材连接。整屏尺寸:

11. 4m*4. 3875m;

3、灯板分辨率($W \times H$) $\geq 96 \times 108$ dots; 灯板尺寸($W \times H$) $\geq 150 \times 168.75$ mm; 箱体分辨率($W \times H$) $\geq 384 \times 216$ dots; 箱体尺寸($W \times H \times D$) $\geq 600 \times 337.5 \times 39.5$ mm;

4、显示亮度支持 100~600
cd/m²(可调)；白平衡亮度校正后
≥600 cd/m²；色温≥9300K±200K
(标准)；视角≥水平 160° / 垂
直 160°；

5、支持单点亮度校正；支持单点色度校正；发光点中心距偏差 $\leq 2.5\%$ ；亮度均匀性 $\geq 97\%$ ；色度均匀性 $\pm 0.003C_{x,Cy}$ 之内；对比度 $\geq 10000:1$ ；画面帧频支持 50/60 Hz；画面刷新率 $\geq 1920 \sim 3840$



Hz,;	6、支持最高对比度≥12000: 1 (依据 SJ/T 11281-2017 《发光二极管 (LED) 显示屏测试方法》标准在环境照度为 10lx 下进行测试) ;					
	7、输入电源 AC 100~240V 50/60Hz; 输入功率(最大值)≤320 W/m ² ; 输入功率(平均值)≤110 W/m ² ; 使用寿命≥100,000 小时。 工作温度-10℃~+40℃ /10%~90%RH; 存储温度-40℃~+60℃/10%~90%RH。					
	1、整体支持≥6 路 4K@60 和≥6 路 1080P@60 视频源同时采集及输出; 2、单台设备支持支持 1 路 4K@60 和 1 路 1080P@60 视频源同时采集及输出; 支持极限带宽最宽 8192, 最高 4320; 单网口最大带载 65 万像素, 共 8 个输出网口, 最大带载 520 万像素; 3、单台设备支持 8bit 采集及输出显示; 支持 RGB888、YUV444、YUV422 采集; 支持≥1 路	LED 屏控制器	1	套	大华, DH-LCS-K1010-8	浙江大华技术股份有限公司
7.4.1.2					39400.00	39400.00

7.4.1.3	大屏拼接控制器	HDMI2.0、DP1.2 二选一视频输入，≥3路 HDMI1.3 视频输入；≥1个 HDMI 环出接口；≥8个千兆以太网输出网口；≥1个百兆以太网控制网口；1个 USB2.0 接口；1个 RS232 接口；1个 RS485 接口；≥1个光探头接口；≥4个按键或按钮灯； 4、支持多台设备同步显示；支持 LED 色度、亮度联机校正；支持校正系数管理；支持亮度调节； 5、支持多图/层显示，包含主屏、底图、跑马屏、辅助屏/画中画显示；支持跑马屏，包括跑马屏内容、字体、字体大小、字体颜色、背景颜色、滚动速度、滚动方向的设置； 6、支持根据环境亮度自动调节 LED 屏幕亮度；支持 LED 显示屏智能除湿功能；支持输出网口备份功能，可实现单节点网络断线不影响画面。 1、支持≥8路 4K 输入，≥24路 HDMI 输入，≥20路 HDMI 输出。设备支持不低于 8U 高度机箱，具备	1	台	大华，DH-M80	浙江大华技术股份有限公司	132000.00	132000.00	
---------	---------	--	---	---	-----------	--------------	-----------	-----------	--

≥27 个板卡插槽,输入输出板卡支持混插,业务卡槽支持适配输入或输出板卡插入识别及使用; 2、支持双码流技术,可变码流,支持复合流和视流编码,复合流编码时音频和视频同步; 3、支持 DP、HDMI、DVI 等常见视频信号接入,并编码转发至其他存储设备,最大支持 4K@60 信号的采集和编码;最大支持 96 路 1080p@60 高清视频信号编码输入/48 路 4K@60 超清视频信号编码输入; 4、支持全链路的 YUV444 无损画质采集和显示; 5、支持 H. 264/H. 265 网络信号解码,最大支持 864 路 1080p@25fps 高清视频解码能力;支持视音频同步解码;支持 H. 265/H. 264/SVAC/MPEG4/MJPEG 视频标准; 6、支持信号多路复制,同一路信号复制路数不少于 32 路;支持 web 浏览器、PC 客户端、移动端、网络键盘等控制切换;	
--	---

7.4.1.4	大屏钢结构	大屏定制钢结构，含马道	卡支持 144 个分辨率为 4096×2160 图层或 144 个分辨率为 1920×1080 图层输出。自带不小于 8 英寸液晶触摸面板，支持可视化运维，无需外接显示器可进行设备配置及系统运维，包括查看设备运行状态、设备温度、板卡状态（图形化显示出板卡的形态和插入槽位位置）、接口连接状态、风扇状态、电源状态、修改设备 IP、查看设备版本等；（提供具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公章） 9、供电方式 100 - 127/200 - 240VAC，50～60Hz，10/5A，支持热插拔；功耗≤1200W；工作温度-10℃～+50℃；工作湿度 10%～90%RH（无凝结）； 10、大屏拼接控制器与 LED 显示屏采用同一品牌，大屏拼接控制器需支持与常州市公安局武进分局“武进治安防控云平台”无缝对接。	50.02	平方	定制，/	/	1298.00	64925.96	
---------	-------	-------------	---	-------	----	------	---	---------	----------	--



7.4.1.5	强弱电布线	含配电柜到屏体3芯2.5平方电源线共计19根，控制器到屏体六类网线共计36根。	1	项	定制，/	/	8260.00	8260.00	
7.4.1.6	配电箱	1、支持手动控制一键启停；时控控制支持10组时间段设置； 2、自动控制支持定时启停、联动停止； 3、输入电压：三相380V； 4、额定功率：50kW；输出路数≥15； 5、防雷支持不低于40kA， TGDY551I-40。	1	台	大华，DH-IPDCI-50	浙江大华技术股份有限公司	8850.00	8850.00	
7.4.2	扩声系统								
7.4.2.1	壁挂音柱	1、阻抗≤8Ω； 2、频响等同或优于50Hz~20KHz； 3、额定功率≥350W； 4、灵敏度≥99dB/W/M； 5、水平覆盖角≥80°，垂直覆盖角≥60°； 6、高音≥1.7"压缩高音单元×1； 7、低音≥12"低音×1。	2	只	itc，AS-612	广州保伦电子股份有限公司	5200.00	10400.00	
7.4.2.2	主扩功放	1、标准≤1U机柜式设计；采用PFC+开关电源+D类数字功放设计方案；输出功率：立体声@8Ω：≥500W×2；立体声@4Ω：≥850W×	1	台	itc，AK-4166A	广州保伦电子股份有限公司	5500.00	5500.00	

[illegible]

7.4.2.5	调音台	1	台	it3:MK-500ML2	杭州保谷电子科技有限公司	8550.00	8550.00
1、具有≥8路数字增益话放通道、≥2路高阻单声道、≥2组立体声输入通道，话筒输入接口带48V幻象电源； 2、具有≥1组立体主输出通道、≥4路AUX辅助输出通道、≥1路TRS监听输出通道； 3、具有≥8路DCA编组、≥8路静音编组，输入输出、效果器通道均可编入； 4、具有≥2路USB播放通道，支持USB录音、播放功能，支持APE\MP3\FLAC\WAV无损音频格式。内置4G的媒体空间，可导入音乐文件或导出录音文件； 5、具有≥1个7英寸高清触摸屏，支持≥1024×600分辨率； 6、具有≥4个内置效果器，设备自带经典混响、大房间混响等效果； 7、内置自适应陷波反馈抑制算法； 8、具有≥30组场景预设，可导入USB存储，便于备份调用； 9、具有Link连接功能，可进行相							

[illegible]

[illegible]

柱; 5、前面板具有≥ 5个状态指示灯,可显示有线无线会议单元使用状态;其中≥ 4个有线会议发言单元通讯指示灯,有线会议单元正常通讯使用为闪烁状态;其中≥ 1个为无线会议发言单元通讯指示灯,接上无线收发器正常使用进入闪烁状态;未接入设备时不亮,可快速检测链路使用状态; 6、具有≥ 16路音频输出通道,通过扩展可实现≥ 272个音频输出通道,音频输出通道可配置为有线角色分离输出模式、无线角色分离输出模式、同传输出模式;每个音频输出通道都能独立调节音频参数,包括≥ 30级音量调节、≥ 10段均衡器调节、≥ 100级延时器调节功能; 7、主机具有≥ 16通道音频分组输出接口;采用会议分区相控技术,可拆分≥ 16个独立的会议系统使用,也可以组成一个大型的会议室合并/拆分;	
--	---

8、支持主机U盘和客户端软件两种录音方式；搭配会议话筒和录音盒可以录制单个会议单元发言音频和录制所有会议单元混音发言音频；

▲9、具有 C/S、B/S 管控架构，包括客户端、WEB 端、本机全彩触摸屏、安卓手机/平板控制方式；通过客户端、WEB 端可调节音频矩阵参数（包括 EQ、音量、延时器、会议单元灵敏度）、≥16 通道输出模式切换、开会议单元、中英俄法四种语言切换、控制角色分离主机功能；使用本机全彩触摸屏可调节会议模式、有线/无线会议单元开麦数量、编 ID、主机/从机设置、中英俄法四种语言切换、显示亮度/输出音量调节、显示剩余使用天数、输入注册码进行主机注册功能；使用安卓手机/平板可控制会议单元开关、开启签到、投票、表决、接收会议服务信息、一键关闭无线会议单元功能，免 PC 操作；（提供具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的可检测



[illegible]

9、每个单元支持 web 管理服务，支持≥四种语言切换、调节话筒 ID 号、话筒灵敏度、话筒 EQ 参数；	
10、单元具有发言计时和定时发言功能，代表机具有申请发言功能；	
11、单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调；	
12、单元具有≥5 段 EQ 调节功能；	
13、单元支持签到功能，也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到功能；	
14、单元支持表决功能，有多种表决模式选择，且选项内容可自定义下发到单元显示；	
15、单元支持 web 页面固件升级功能；	
16、单元支持 IP 地址嗅探功能，通过 PC 工具可以查找未知单元的 ID 号、IP 地址、MAC 地址参数；	
17、单元在 PC 软件的主机配置页面，可设置是否显示时钟，选择否	
时，时钟将隐藏。	

7.4.3.3	数字会议代表单元	1、采用电容触摸按键。咪杆高度（或长度）≤240mm； 2、单元采用非压缩音频传输技术，≥48K 采样率，等同或优于 80Hz-16KHz 带宽音质； 3、单元采用≥100M 网络传输，网络连接采用网线手拉手； 4、单元通信采用标准 TCP/IP 协议，且每个单元可支持 ping 包功能； 5、采用全彩触屏； 6、同声传译支持≥63+1 通道，单元具有双通道收听功能，可同时收听不同译员通道； 7、单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能； 8、每个单元支持 web 管理服务，支持≥四种语言切换、调节话筒 ID 号、话筒灵敏度、话筒 EQ 参数； 9、单元具有发言计时和定时发言功能，代表机具有申请发言功能； 10、单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调； 11、单元具有≥5 段 EQ 调节功	3	台	it3:43-051030		1593.00	4779.00	
---------	----------	---	---	---	---------------	---	---------	---------	--

[illegible]

实体功能按键（上键*2、下键*2、对频*2、扫频*2、设置*2）、≥1个二合一指示灯（红外发射管+对频指示灯）、≥1个电源开关按键，后面板具有≥1个LINE-OUT接口、≥2个XLR-OUT接口、≥2个SMA接口、≥1个DC接口。发射机具有≥1个OLED显示屏、≥1个开关机/静音按键、≥1个工作状态指示灯； 3、频率范围等同或优于540MHz-590MHz、640MHz-690MHz两个频段使用； 4、具有自动静音功能，麦克风跌落、抛掷时，毫秒级自动静音，避免冲击声；实时监测设备姿态，静音≥5秒静音，≥8分钟关机，无需手动干预； 5、具有长时间续航，发射机连续使用时长≥10小时； 6、具有ID码防串扰功能，采用32位唯一ID码，用于接收和发射配对，收发ID码必须相同才能解码，能够有效防止相同频率的信号相互串台；	
---	---

7.4.3.5	数字反馈抑制器	7、接收机具有 LCD 显示屏，能够显示频率信息、音频加密状态、功率挡位、静音状态、电量格数信息。 1、采用内置压限功能，可使信号输入在大动态的情况下仍能保持高保真的信号输出。能使系统增益提升等同或优于 9-15dB； 2、支持直通/啸叫抑制转换开关，能使音响系统在不用反馈抑制器的时候，采用一键控制； 3、配置无线话筒接口，且输入信号强度可以通过电位器连续调节。信号输入和输出有莲花座接口和卡侬座接口； 4、线路输入接口：莲花座，卡侬座、无线话筒输入接口：Φ6.3 话筒插座、线路输出接口：莲花座，卡侬座；线路输入阻抗：非平衡：≤10KΩ，平衡输入≤20KΩ、无线话筒输入阻抗：≤1KΩ、线路输出阻抗：≤50Ω。	1	台			4130.00	4130.00
7.4.3.6	智能电源时序器	1、支持≥8 通道电源时序打开/关闭，每路动作延时间：≤1 秒，支持远程控制（上电+24V 直流信	2	台	itc, AS-820	广州保伦 电子股份 有限公司	1711.00	3422.00

[illegible]

辑芯片、电源芯片、时钟芯片、专用安全芯片、内存存储芯片、闪存存储芯片等均采用国产化器件；	
3、支持 ITU-T H. 320、H. 323 和 IETF SIP、RTC 通信标准，会议速率支持 128Kbps—8Mbps；	
4、支持 H. 264 BP、H. 264 HP、H. 265 视频编解码协议；支持 G. 711A-law、G. 711μ-law、G. 722、G. 729、G. 719、G. 728、G. 722. 1C 、MPEG-4 AAC-LD、MPEG-4 AAC-LC、Opus 等音频协议，可达到 20KHz 以上的宽频效果；	
5、支持 H. 239、BFCP 双流协议标准；	
6、支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清分辨率，并向下兼容 4CIF、CIF 标清分辨率；支持在较低的带宽下实现超高清视频效果，支持 1Mbps 呼叫带宽即可实现 4K30fps 超高清图像；支持 512Kbps 呼叫带宽情况下可实现 1080p60 图像传输；支持 384Kbps 呼叫带宽情况下可实现	

他区域弱化编码，节省带宽的同时提高与会方图像的显示效果； 14、支持不低于 120 个摄像机预置位存储和调用，支持摄像机预置位快照及预览功能，可直观地显示预置位场景； 15、终端具有字幕叠加功能，支持在本地图像不同位置叠加台标、短消息； 16、支持 H. 235 协议的音视频加密，支持 AES256 加密算法； 17、终端支持国家密码局认定的国产密码算法，保证信息安全自主可控。支持 SM1、SM2、SM3、SM4 等国密加密算法； 18、终端内置安全芯片，生产预置的设备证书及对应的私钥都存储在安全芯片内；支持一机一证，终端生产时向内置安全芯片烧写唯一的证书； 19、具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 55%丢包率情况下语音清晰连续、视频清晰流畅、无马赛克；80%的丢包率情况下声音清晰流畅、可准确理解；	
---	---

7.4.5.11	20 米 HDMI 高清线	多媒体桌插 HDMI 光纤线，20 米，支持 HDMI2.0	6	根	山泽，GXT20	深圳山泽基业科技有限公司	424.00	2544.00	
7.4.5.12	25 米 HDMI 高清线	多媒体桌插 HDMI 光纤线，25 米，支持 HDMI2.0	3	根	山泽，GXT25	深圳山泽基业科技有限公司	507.00	1521.00	
7.4.5.13	音箱线	RVV2*2.5	120	米	诚纪，RVV2*2.5	江苏金桥线缆有限公司	8.90	1068.00	
7.4.5.14	音频线	112 编 37 芯	120	米	诚纪，RVV2*2.5	江苏金桥线缆有限公司	5.40	648.00	
	合计							1287827.96	
8. 信息发布系统									
序号	设备名称	技术参数	数量	单 位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备 注
8.1	信访大厅								
8.1.1	100 寸电视机	100 寸电视机，不低于 2G 内存，不低于 32G 机身存储，4K 分辨率	1	台	康佳，100G10	安徽康佳电子有限公司	12000.00	12000.00	
8.1.2	100 寸电视机壁挂支架	100 寸电视机壁挂支架	1	个	国产，/	/	440.00	440.00	
8.2	接待大厅								

★1、采用像素间距$\leq 1.5625\text{mm}$，像素密度≥ 409600 点/m^2；像素构成：全倒装集成三合一 COB 封装。支持前维护（提供具有 CMA 标识的国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的检测报告加盖原厂公章，如不满足按无效投标处理）； 2、产品宽高比应为 16:9 的压铸铝箱体，R/G/B 晶片全部为倒装，所有晶片与 PCB 基板不使用任何材质的线材连接。整屏尺寸：3.6m×2.025m； 3、灯板分辨率(W×H) $\geq 96*108$ dots；灯板尺寸(W×H) $\geq 150 \times 168.75$ mm；箱体分辨率(W×H) $\geq 384*216$ dots；箱体尺寸(W×H×D) $\geq 600 \times 337.5 \times 39.5$ mm； 4、显示亮度支持 100-600 cd/m^2(可调)；白平衡亮度校正后 ≥ 600 cd/m^2；色温 $\geq 9300\text{K} \pm 200\text{K}$（标准）；视角 $\geq$ 水平 160° / 垂直 160°； 5、支持单点亮度校正；支持单点色度校正；发光点中心距偏差 $\leq$	室内小间距 LED 显示屏 P1.5	7.29	平方		12000.00	87480.00	核心产品
8.2.1	室内小间距 LED 显示屏 P1.5	7.29	平方		12000.00	87480.00	核心产品

8.2.2	LED 屏控制器	2.5%；亮度均匀性≥97%；色度均匀性±0.003Cx,Cy 之内；对比度≥10000:1；画面帧频支持 50/60 Hz；画面刷新率≥1920~3840 Hz,； 6、支持最高对比度≥12000: 1（依据 SJ/T 11281-2017 《发光二极管（LED）显示屏测试方法》标准在环境照度为 10lx 下进行测试）； 7、输入电源 AC 100~240V 50/60Hz；输入功率(最大值)≤320 W/m²；输入功率(平均值)≤110 W/m²；使用寿命≥100,000 小时。工作温湿度-10℃~+40℃/10%~90%RH；存储温湿度-40℃~+60℃/10%~90%RH。 1、具有不低于 8 路 RJ45 视频输出接口，单板卡支持最大 520W 像素点带载能力，单网口最大支持 648000 像素点带载能力，单网口支持自定义分辨率输出，最宽 3840，最高 3840（宽×高带载范围内）； 2、支持全流程 RGB 处理，还原真	1	台	大华，DH-LCS-K1010-8	浙江大华技术股份有限公司	8500.00	8500.00	
-------	----------	---	---	---	-------------------	--------------	---------	---------	--

8.2.3	大屏拼接控制器	实色彩； 3、支持任意拼接，支持开窗和漫游功能，单屏支持16个窗口，支持高清底图显示，支持虚拟LED功能。 1、支持≥2路4K输入，≥4路HDMI输入； 2、支持800*600~3840*2160之间多种分辨率视频信号自适应接入；支持240*180~3840*2160之间的多种分辨率视频信号输出。支持多种模式，最大33、支持2880点*180点分辨率显示；支持缩放功能，可将输入信号进行缩放以适应LED分辨率； 3、支持亮度调节功能，支持通过web客户端、遥控器进行亮度调节。支持颜色调节功能，支持通过WEB客户端、遥控器进行红绿蓝RGB三色各256级调节； 4、支持刷新率调节功能，支持对刷新率进行1920Hz~7680Hz任意调节；支持倍帧输出功能，支持将输入为30hz的信号转成60hz的信号输出；	1	台				32500.00	32500.00
-------	---------	---	---	---	--	--	--	----------	----------

8.2.4	大屏钢结构	支持灰度调节功能，支持对灰度进行调节，支持 12~16bit 调节；支持信号预监功能，支持发送卡预监功能，DVI 环出信号可实现预监功能，web 上预监功能； 5、支持信源通道自动检测切换功能，支持信源切换，可通过 web 客户端、遥控器进行切换；在有两个以上输入接口保持物理连接状态下，当前信源无信号时可自动切换到另一路信号；支持屏幕逐点校正，亮暗线校正，消除毛毛虫功能；支持远程重启，底图上传，多图轮巡功能； 6、支持对图像的色温进行调节，可选择暖色、标准、冷色三种模式；支持亮度自调整模式，根据图像亮度自动调整 LED 显示屏亮度； 7、支持对图像模式进行调节，可选择夜间、日照、标准三种模式；支持智能除湿功能，客户端可开启 LED 显示屏除湿模式，让显示屏亮度逐渐提升。	7.29	平方	定制，/	/	944.00	6881.76	
-------	-------	---	------	----	------	---	--------	---------	--

8.2.5	强弱电布线	含配电柜到屏体电源线3芯 2.5平方3根和控制器到屏体六类网线8根	1	项	定制，/	/	870.00	870.00	
8.2.6	配电箱	1、支持手动控制一键启停；时控控制支持10组时间段设置； 2、自动控制支持定时启停、联动停止； 3、输入电压：三相380V； 4、额定功率：10kW；输出路数≥3； 5、防雷支持不低于40kA，TGDY55II-40。	1	台	大华，DH-IPDCI-10	浙江大华技术股份有限公司	4543.00	4543.00	
8.2.7	一体式功放	1、输出功率：50W+50W/4Ω； 2、频响范围：25Hz-30KHz； 3、总谐波失真：0.2%（1W/4Ω 1KHz）； 4、输入灵敏度：350mV（平衡输入）/700mV（信号输入）。	1	台	音丽士 LV-250P	厦门音丽士电子有限公司	1711.00	1711.00	
8.2.8	吸顶音箱	1、阻抗：8Ω； 2、额定/峰值功率：40W/80W； 3、灵敏度（1M/1W）：89±3dB； 4、频响范围：60Hz-20KHz（±3dB）； 5、喇叭单元：低音6 1/2" x1 / 蚕丝膜高音1" x1。	4	只	音丽士，A650	厦门优互电子有限公司	531.00	2124.00	

8.2.10	壁挂机柜	12U 壁挂机柜，吊顶内安装	1	台	图腾，W26412	图腾电子 设备（昆 山）有限 公司	826.00	826.00	
		合计						157875.76	
9. 机房系统									
序号	设备名称	技术参数	数量	单 位	品牌、型号	生产厂家	单价（元）	合计（元）	备 注
9.1	机房桥梁								
9.1.1	强电用金属桥架	100mm*100mm*1.0mm；金属封闭桥架、含配件	10	米			35.00	350.00	
9.1.2	弱电用金属网格桥架	200mm*100mm；金属网格桥架、含配件、上走线	10	米			53.00	530.00	
9.2	机柜系统								
9.2.1	服务器机柜	600mm*1000mm*2000mm 落地机柜	4	台	图腾，G36042	图腾电子 设备（昆 山）有限 公司	3363.00	13452.00	
9.2.2	防雷 PDU	8 位防雷 PDU	16	台	大唐保镖， HP7000	北京盛唐 鼎成集团 有限公司	218.00	3488.00	
9.2.3	机柜支架	机柜承重支架	4	台	定制， /	/	885.00	3540.00	

9.2.4	弱电用金属网格桥架	200mm*100mm；金属网格桥架、含配件、机柜顶部固定安装	2	米	国产， /	/	53.00	106.00	
9.3	防雷接地系统								
9.3.1	三级避雷器	标称电流 10KA，最大放电电流 20KA	1	个	国产， /	/	802.00	802.00	
9.3.2	专用接地线	ZR-BVR50mm2	10	米	国产， /	/	33.00	330.00	
9.3.3	专用接地线	ZR-BVR6mm2	20	米	国产， /	/	7.50	150.00	
9.3.4	接地铜排	30*3mm	22	米	国产， /	/	100.00	2200.00	
9.3.5	接地端子箱	含铜排	1	个	国产， /	/	265.00	265.00	
9.3.6	绝缘固定柱	配套	22	个	国产， /	/	9.50	209.00	
9.4	不间断电源								
9.4.1	机架式配电箱	1、机架式配电箱； 2、市电部分：含 1 路市电总输入，1 路空调输出、1 路 UPS 输出，10 路机柜电输出，1 路照明输出，1 路插座输出； 3、UPS 部分：含 1 路 UPS 总输入，10 路 32A 机柜输出，10 路 63A 机柜输出； 4、含检修回路、电能表。	1	台	定制， /	/	11800.00	11800.00	
9.4.2	模块化 UPS 主机	1、UPS 需采用模块化设计，机柜容量≥180kVA，本次配置不少于 3 个功率模块，单功率模块容量≥	1	台	信宝，Xinbao-180K（含模块 GM30）	常州市信宝电源设	85000.00	85000.00	

9.4.3	12V-200AH 电池	12V-200AH 铅酸免维护蓄电池	72	节	信宝，NP200-12	常州市信宝电源设备有限公司	1850.00	133200.00	
9.4.4	汇流箱	3P，315A*2	1	台	定制，/	/	4890.00	4890.00	

9.4.5	电池柜	1200mm*1350mm*1480mm, JC40	2	台	国产, /	/	7300.00	14600.00	
9.4.6	电池柜支架	电池组散力支架	2	个	定制, /	/	1700.00	3400.00	
9.4.7	电池连接线	铜排 TMY30*4, ZR-BVR120mm²	2	套	国产, /	/	2900.00	5800.00	
9.4.8	分线箱	UPS 及市电回路分线箱	5	个	国产, /	/	6600.00	33000.00	
9.4.9	电源线	YJY3*4	800	米	骐畅, YJY3*4	无锡市畅轩电缆有限公司	18.00	14400.00	
合计									331512.00
10. 设备和平台对接									
序号	设备名称	技术参数	数量	单位	品牌/型号	生产厂家	单价 (元)	合计 (元)	备注
10.1	视频定位系统对接	1、支持通过厂家提供的接口文件, 进行软件代码适配, 对接视频定位系统; 2、支持获取视频定位摄像机监控点名称, 监控点编号, 房间编号(区域编号), 通道编号, 回放通道; 3、支持对嫌疑人信息进行修改、下发嫌疑人信息到前端视频定位摄像机, 嫌疑人出区, 支持删除嫌疑人信息, 解除预警布控; 4、支持对民警信息进行修改、下	1	项	科达, 定制	苏州科达科技股份有限公司	0.00	0.00	

发民警信息到前端视频定位摄像机，民警出区，支持删除民警信息，解除定位；	
5、支持获取视频定位摄像机坐标转换之后的在区人员 3D，X/Y 轴坐标信息；	
6、支持查询入区人员的实时轨迹信息，包括区域名称、区域编号、开始时间、结束时间、设备名称等信息；	
7、支持根据当前摄像机编号以及开始时间和结束时间获取录像下载的 mp4 格式视频信息；	
8、支持获取下载视频结果，包括下载进度、下载成功还是失败信息；	
9、支持针对不同区域存在不同时间配置长时间停留预警功能，持续时间，超过此设定时间情况进行预警；	
10、支持对出区任务进行录像合并，包括人员编号、人员姓名、平台端口等信息；	
11、支持查询出区人员的历史轨迹信息，包括区域名称、区域编号、	

10.4	智能物品柜对接	理，支持人员发卡、可同时接入管理普通读卡器和人脸读卡器。 2、支持一键戒严，即一键关闭系统管理的所有电子门禁； 3、支持权限管理，即设置个人或某组，在设定的时间内对每个门禁的开启权限； 4、支持门开照片及门禁状态实时显示； 5、支持在用户进出时实时自动提取控制器内的记录； 6、支持设置某个门禁为常关或常开状态； 7、支持远程开门并形成记录； 8、支持强行开门报警；支持联动声光报警器等报警输出装置； 9、支持门禁长时间未关闭报警。 1、对接智能物品柜，根据提供的接口文档，进行软件代码适配； 2、支持对智能柜主柜、辅柜的管理； 3、支持远程开柜； 4、支持管理员刷卡记录。	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	0.00	0.00
------	---------	--	---	---	-------	--------------	------	------

10.5	流程管控终端对接	1、支持通过厂家提供的接口文件，进行软件代码适配，对接流程管控终端； 2、支持获取设备配置的休眠时间，支持修改设备的休眠时间； 3、支持获取设备信息、获取设备当前时间、修改设备时间、升级APK 等操作； 4、支持下发人脸权限、支持删除人员信息； 5、支持获取所有开门权限、控制门禁开关； 6、支持获取平台审讯室使用开始、结束指令、以及办案民警、嫌疑人等信息； 7、支持获取流程管控终端审讯室使用时长、候问室使用时长等信息。	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	0.00	0.00	
10.6	门头显示屏对接	1、支持通过厂家提供的接口文件，进行软件代码适配，对接门头显示屏； 2、支持获取显示屏厂商设备编号、设备类型； 3、支持查询显示屏设备名称、状态、端口号、区域宽度、区域长度	1	项	科达，定制	苏州科达科技股份有限公司	0.00	0.00	

10.7	集中刻录主机对接	等信息； 4、支持对接门头显示屏，显示审讯室或候问室名称、房间状态等信息。 1、支持通过厂家提供的接口文件，进行软件代码适配，对接集中刻录主机； 2、支持按条件查询刻录任务列表，包括当前页、页尺寸、查询任务名称、自定义开始时间和自定义结束时间等条件查询； 3、支持创建刻录任务，包括任务名称、任务类型、封面打印文字、文件名、文件路径等信息； 4、支持修改刻录任务，包括任务名称、刻录密码、指定光驱、指定结束方式、本地任务文件； 5、支持删除刻录任务，并提示删除成功； 6、支持任务重刻，可以重新刻录异常失败、废弃、正常结束的任任务，任务中的监控平台录像会重新下载，上传的本地文件无需再次上传； 7、支持任务中断刻录，强制中断	1	项		0.00	0.00
------	----------	---	---	---	---	------	------

		该刻录任务，强制释放光驱，将该任务置为废弃，中断后不支持补刻，只可以重刻； 8、支持手动停止刻录任务，并提示结束刻录成功。							
10.8	车辆道闸对接	1、对接道闸系统，根据提供的接口文档，进行软件代码适配，封装接口层； 2、支持办案民警在预约时登记车牌，并将登记的车牌下发至车辆道闸系统； 3、车辆道闸系统支持接收提前预约的车牌信息，支持直接进行白名单处理； 4、支持预约车辆到达办案中心时，道闸系统自动判断车牌，并自动开闸，实现车牌信息线上流转，联动开闸。	1	项			0.00	0.00	
总计（1+2+3+4+5+6+7+8+9+10）			大写玖佰叁拾伍万玖仟玖佰贰拾元伍角贰分						
			小写 9359920.52						

注：1、如果不提供明细报价将视为没有实质性响应招标文件。

2、本项目投标报价为固定总价报价，投标报价范围应包含设备所需的完整的软件及硬件采购、安装、研发、测试、调试、试运行、

更新、维保等所有内容；各项报价包括但不限于安装调试费、材料设备费（含运输、装卸、保险、售后服务）、机械费、材料波形长度、损耗系数、5年维护保养费、企业管理费、利润、措施费、软硬件研发费用、软件升级更新费用、统一运维及点位校准软件APP录入、投标包含的备件、配件报价、货物保险费用、培训费、税金、其他政策性风险等费用及招标文件要求的一切费用。在项目实施和结算的全过程中中标单价不作任何调整。项目实施时发生的水电费由建设单位承担，不含在本次投标报价内。

3、结算方式按固定单价按实结算，但结算总价不得超过最高限价。

4、投标报价时，必须列出所投产品的名称、品牌、规格及价格。

5、投标应以人民币报价，有关说明可另列出。



投标单位名称：（加盖公章）威海奥泰信息科技有限公司

日期：2025年10月16日