

## 8 分项报价表

## 分项报价表

项目编号/包号：正衡采竞[2023]005 号项目名称：常州市公安局合成指挥中心智能化改造项目

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	响应价格	
							单价	合价
1、分项系统名称：视频安防监控系统								
一、前端部分								
1	400万智能全景网络摄像机	海康	DS-2CD5A4X YZ-LS	内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率 支持两种智能资源切换，通用行为分析、物品监控 支持绊线入侵，区域入侵，快速移动，物品遗留，物品搬移，徘徊检测，人员聚集，停车检测 采用星光级低照度 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 最大可输出 400 万 (2688 × 1520)@25fps; 500 万 (2880 × 1620)@20fps 支持 H. 265 编码，压缩比高，实现超低码流传输 内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 15 米 未开启图像矫正时：水平 180° × 垂直 72° × 对角 180°，默认开启图像矫正时：水平 170° × 垂直 75° × 对角 175° 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持 ROI，SMART H. 264/H. 265，AI H. 264/H. 265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 支持报警 1 进 1 出，音频 1 进 1 出，最大支持 256G Micro SD 卡，内置 MIC 支持 DC12V/POE 供电方式 支持 IP67、IK10 防护等级 支持 EPTZ 功能	4	台	1765.80	7,063.20
2	400万智能人脸半球网络摄像机	海康	DS-2CD7147 EWDV2-IZS(8-32mm)	传感器类型：1/1.8 英寸 CMOS； 像素：400 万； 最大分辨率：2688 × 1520； 最低照度：0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）； 最大补光距离：50m（红外）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：8-32mm； 通用行为分析：物品遗留；物品搬移；	2	台	1265.49	2,530.98

同斌

				<p>热度图：支持；</p> <p>周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；</p> <p>人脸检测：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓拍图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（高兴、惊讶、正常、愤怒、悲伤、厌恶、困惑、害怕），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍；支持优选抓拍；支持质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；</p> <p>人数统计：支持对进入、离开人员进行数量统计，支持4条规则配置，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持区域内人员进行数量统计，支持4条规则配置；支持排队管理，支持4条规则配置，对限定的排队人数和排队时间进行统计并联动报警；</p> <p>视频压缩标准：H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG；</p> <p>智能编码：H.264：支持；H.265：支持；</p> <p>宽动态：120dB；</p> <p>透雾功能：支持；</p> <p>内置MIC：支持；</p> <p>报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；虚焦侦测；场景变更；区域入侵；绊线入侵；物品遗留；物品搬移；快速移动；停车检测；徘徊检测；人员聚集；音频异常侦测；人数统计；人脸侦测；</p> <p>接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G）；GB/T28181；CGI；乐橙；</p> <p>最大Micro SD卡：256 GB；</p> <p>RS-485接口：1个（波特率范围：1200bps~115200bps）；</p> <p>音频输入：1路（RCA头）；</p> <p>音频输出：1路（RCA头）；</p> <p>报警输入：3路（湿节点，支持直流3V~5V电位，5mA电流）；</p> <p>报警输出：2路（湿节点，支持直流最大12V电位，0.3A电流）；</p> <p>模拟输出接口：1路（CVBS输出 BNC接口）；</p> <p>供电方式：DC12V/AC24V/POE；</p> <p>防护等级：IK10；IP67</p>				
3	壁挂式电源	海康	配套	12V/2A 圆头、壁挂式，室外防水电源	2	个	294.30	588.60
二、弱电管理间部分								

周斌

1	8 口接入网络交换机	华为	S5735-L8T4X-QA-V2	1、交换容量≥336Gbps，包转发率≥80Mpps； 2、8 个千兆电口，4 个万兆 SFP+； 3、配置标准 USB 接口，支持 U 盘快速开局； 4、支持 MAC 地址≥16K，支持 ARP 表项≥4K ； 5、支持 4K 个 VLAN，支持 Voice VLAN，基于端口的 VLAN，基于 MAC 的 VLAN，基于协议的 VLAN 支持 Smart link； 6、支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 路由协议； 7、支持以太网环网保护协议 ERPS，故障倒换时间小于 50ms； 8、支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击； 9、支持 802.3az 能效以太网 EEE，节能环保； 10、提供五年原厂质保服务；	1	台	3066.16	3,066.16
3	交换机单模万兆光模块	华为	OSX010000	光模块-SFP+-10G-单模模块(1310nm, 10km, LC)	1	个	868.68	868.68
4	光纤跳线（与交换机连接）	芳兰	LR-JR LCSC-03S	SC-LC 单模单芯跳线，低烟无卤环保光纤线，3 米长	1	根	44.15	44.15
5	12 口光纤配线架	普天	HP-12 P24R	12 芯 ODF 光纤配线架/子框/单元体满配 SC 单模；	1	台	348.75	348.75
6	24 口理线器	普天	HP-15 C24	机柜理线器金属理线架 19 英寸 1U 机架式 加厚冷轧钢	1	台	44.15	44.15
7	超 6 类非屏蔽网络跳线	普天	HP-11 6AJ-2-GY	RJ45-RJ45 超 6 类原厂跳线，2 米；蓝色护套；	6	根	27.52	165.10
三、传输部分及辅材								
1	超 6 类非屏蔽双绞线	普天	HP-16 A01	UPT6	300	米	4.72	1,417.05
2	电源线	普天	RVV 2x1.0	RVV2*1.0	200	米	3.36	671.00
3	室内 4 芯单模光缆	芳兰	LR-SK Z-110 4S	G652.D OS2 SM 9/125 μm 6f Loose Tube Black LSZH with E-Glass, indoor, G652.D OS2 单模 4 芯紧套管室内光缆，LSZH 阻燃，黄色，E-GLASS 增强，能够支持 10Gbps 10GBASE 传输距离达到 10000 米，符合 TIA/EIA-568-C.3-1 和 ISO/IEC	100	米	4.64	463.52



周斌

				11801:2002 Ed2.0 及相关国内标准 YD/T901-2018, GB/T7424.3-2008, LSZH符合 IEC60754-1、IEC60754-2、IEC61034-1 标准 光学特性: 衰减: $G652 \leq 0.5\text{db/km}@1310\text{nm}$ ; $\leq 0.36\text{db/km}@1310\text{nm}$ (Typical); $G652 \leq 0.4\text{db/km}@1550\text{nm}$ ; $\leq 0.22\text{db/km}@1550\text{nm}$ (Typical): 宏弯附加衰减: $\leq 0.05\text{db/km}@1310\text{nm}$ ; $\leq 0.05\text{db/km}@1550\text{nm}$ ★提供权威机构出具的 RoHS 检测报告和 REACH 检测报告 提供信息产业部测试报告				
4	室内 6芯 单模 光缆	芳兰	LR-SK Z-111 2S	G652.D OS2 SM 9/125 $\mu\text{m}$ 6f Loose Tube Black LSZH with E-Glass, indoor, G652.D OS2 单模 6芯紧套管室内光缆, LSZH 阻燃, 黄色, E-GLASS 增强, 能够支持 10Gbps 10GBASE 传输距离达到 10000 米, 符合 TIA/EIA-568-C.3-1 和 ISO/IEC 11801:2002 Ed2.0 及相关国内标准 YD/T901-2018, GB/T7424.3-2008, LSZH符合 IEC60754-1、IEC60754-2、IEC61034-1 标准 光学特性: 衰减: $G652 \leq 0.5\text{db/km}@1310\text{nm}$ ; $\leq 0.36\text{db/km}@1310\text{nm}$ (Typical); $G652 \leq 0.4\text{db/km}@1550\text{nm}$ ; $\leq 0.22\text{db/km}@1550\text{nm}$ (Typical): 宏弯附加衰减: $\leq 0.05\text{db/km}@1310\text{nm}$ ; $\leq 0.05\text{db/km}@1550\text{nm}$ ★提供权威机构出具的 RoHS 检测报告和 REACH 检测报告 提供信息产业部测试报告	100	米	4.64	463.52
5	管材	国优		JDG20/JDG25	50	米	4.41	220.73
6	辅材	国优		系统辅材, 跳接线、水晶头、电源线、电源接头、 卡接、扎线等	1	批	2943.00	2,943.00
2、分项系统名称: 综合布线								
一、前端部分								
1	双孔 信息 面板	普天	HP-15 P2	双孔, 国标 86 型, 与 RJ45 模块插座配套; 带防 尘盖;	244	个	5.89	1,436.18
2	超 6 类非 屏蔽 信息 模块	普天	HP-11 6AM-B K	网络模块面板千兆 RJ45 非屏蔽信息模块;	488	个	30.90	15,079.9 3
二、中间管理部分								
1	48 口 光纤 配线	普天	HP-12 P48R	48 芯 ODF 光纤配线架/子框/单元体满配 SC 单模;	4	个	373.76	1,495.04

同斌

	架							
2	光纤耦合器	普天	HP-12 ASCB	LC Duplex Adaptor Blue S' Mode, 符合 ISO/IEC11801:2011 Ed. 2. 2、ANSI/EIA-568-C 标准规定的要求, LC 双工单模, 蓝色, 带耳朵, 氧化锆陶瓷套筒, 最大插入损耗 (IL) : < 0. 2dB	60	个	4. 41	264.87
3	单模光纤尾纤 (含熔接)	普天	HP-12 JSCB-1. 5	LC-SC 光纤尾纤	24	根	8. 83	211.90
4	光纤跳线	芳兰	LR-JR LCSC-03S	LC-SC 接口; 2 米; Premium LC-LC Singlemode 9/125um Duplex Patch Cord 3m, G652. D, LC-LC 单模 OS2 双工跳线, 黄色, 3 米, LSZH, 抗弯曲 满足并符合 ISO/IEC11801:2011 Ed. 2. 2、ANSI/EIA-568-C 标准规定的要求 1) G652. D OS2 级别光纤, 支持万兆以太网 2) 插入损耗 (IL) : < 0. 2dB (LC), 回波损耗 (RL) : > 50dB (LC Single Mode) 3) 提供信息产业部光信道的检测报告 符合 RoHS, REACH 要求, 并提供权威 RoHS, REACH 检测认证	24	根	44. 15	1,059.48
5	24 口配线架 (含模块)	普天	HP-11 6AEP	六类配线架 24 口, CAT6 类千兆网络配线架, 1U 机架高度; 采用冷轧钢板, 坚固耐用。自带模块	0	个	701. 91	0.00
6	48 口配线架 (含模块)	普天	HP-11 6AEP* 2	六类配线架 48 口, CAT6 类千兆网络配线架, 2U 机架高度; 采用冷轧钢板, 坚固耐用。自带模块	3	个	1403. 81	4,211.43
7	24 口接入网络交换机	华为	S5735 -L24T 4XE-A -V2	1、性能及硬件要求: 交换容量≥520G, 转发性能≥140Mpps, 千兆电口≥24 个, 万兆光口≥4 个, 2 个 12GE 专用堆叠口, 采用国产 CPU 和交换芯片符合自主可控要求; 提供证明并加盖原厂公章。 2、二层功能: 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 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; IPv4 路由表≥4K, IPv6 路由表≥1K; 支持 VRRP、BFD, 支持 IPv6、支持 IPv4/IPv6 双栈。 4、Qos: 支持 WRR、DRR、SP、WRR+SP、DRR+SP	1	台	7309. 51	7,309.51

同斌

				<p>队列调度算法，支持双向端口限速、广播风暴抑制功能。</p> <p>5、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，支持防 ARP 攻击、DOS 攻击、ICMP 防攻击、CPU 保护，提供证明并加盖原厂公章。</p> <p>支持 Netconf 协议，同时支持 Python 脚本下发配置，可通过第三方网管软件对交换机进行管理，简化配置，可零配置启动</p> <p>6、管理运维：支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON、SSHv2；支持 Telemetry 技术，配合网络分析组件通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验。</p> <p>7、五年原厂质保。</p>				
8	48 口接入网络交换机	华为	S5735-L48T4XE-A-V2	<p>1、性能及硬件要求：交换容量<math>\geq 520G</math>，转发性能<math>\geq 180Mpps</math>，千兆电口<math>\geq 48</math>个，万兆光口<math>\geq 4</math>个，2个 12GE 专用堆叠口，采用国产 CPU 和交换芯片符合自主可控要求；提供证明并加盖原厂公章。</p> <p>2、二层功能：MAC 表项<math>\geq 32K</math>；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 IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM。</p> <p>3、三层功能：支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3；IPv4 路由表<math>\geq 4K</math>，IPv6 路由表<math>\geq 1K</math>；支持 VRRP、BFD，支持 IPv6、支持 IPv4/IPv6 双栈。</p> <p>4、Qos：支持 WRR、DRR、SP、WRR+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。</p> <p>5、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，支持防 ARP 攻击、DOS 攻击、ICMP 防攻击、CPU 保护，提供证明并加盖原厂公章。</p> <p>支持 Netconf 协议，同时支持 Python 脚本下发配置，可通过第三方网管软件对交换机进行管理，简化配置，可零配置启动</p> <p>6、管理运维：支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON、SSHv2；支持 Telemetry 技术，配合网络分析组件通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验。</p> <p>7、五年原厂质保。</p>	2	台	10411.92	20,823.85
9	24 口接入网络交换	华为	S5735-L24T4XE-A-V2	<p>1、端口<math>\geq 24</math>个 10/100/1000M 以太网电接口，<math>\geq 4</math>个 10G/1G SFP+口端口</p> <p>2、交换容量<math>\geq 336G</math>，转发性能<math>\geq 108Mpps</math>（以官网最低值为准，提供截图证明）</p>	2	台	7309.51	14,619.02

周斌

	机			<p>3. 支持 ARP Detection 功能（能够根据 DHCP Snooping 安全表项、802.1x 表项，或 IP/MAC 静态绑定表项进行检查）</p> <p>4. 支持基于端口的 VLAN，基于协议的 VLAN，基于 MAC 的 VLAN</p> <p>5. 支持以设备内置及图形化操作的方式，实现对网络的统一运维及管理，提供官网截图。</p> <p>6. 支持 Netconf 协议，同时支持 Python 脚本下发配置，可通过第三方网管软件对交换机进行管理，简化配置，可零配置启动。；</p>				
10	24 口接入网络交换机	华为	S5735-L24T4XE-A-V3	<p>1、端口≥24 个 10/100/1000M 以太网电接口，≥4 个 10G/1G SFP+口端口</p> <p>2、交换容量≥336G，转发性能≥108Mpps（以官网最低值为准，提供截图证明）</p> <p>3. 支持 ARP Detection 功能（能够根据 DHCP Snooping 安全表项、802.1x 表项，或 IP/MAC 静态绑定表项进行检查）</p> <p>4. 支持基于端口的 VLAN，基于协议的 VLAN，基于 MAC 的 VLAN</p> <p>5. 支持以设备内置及图形化操作的方式，实现对网络的统一运维及管理，提供官网截图。</p> <p>6. 支持 Netconf 协议，同时支持 Python 脚本下发配置，可通过第三方网管软件对交换机进行管理，简化配置，可零配置启动。；</p>	1	台	7309.51	7,309.51
11	48 口接入网络交换机	华为	S5735-L48T4XE-A-V2	<p>1、交换容量≥400Gbps，包转发率≥144Mpps；</p> <p>2、48 个千兆电口，4 个万兆 SFP+；</p> <p>3、配置标准 USB 接口，支持 U 盘快速开局；</p> <p>4、支持 MAC 地址≥16K，支持 ARP 表项≥4K；</p> <p>5、支持 4K 个 VLAN，支持 Voice VLAN，基于端口的 VLAN，基于 MAC 的 VLAN，基于协议的 VLAN 支持 Smart link；</p> <p>6、支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 路由协议；</p> <p>7、支持以太网环网保护协议 ERPS，故障倒换时间小于 50ms；</p> <p>8、支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击；</p> <p>9、支持 802.3az 能效以太网 EEE，节能环保；</p> <p>10、提供五年原厂质保服务；</p>	3	台	10411.92	31,235.77
12	交换机单模万兆光模块	华为	OSX010000	光模块-SFP+-10G-单模模块 (1310nm, 10km, LC)	20	个	868.68	17,373.51
三、中心机房部分								
1	交换机单模万兆光模块	华为	OSX010000	光模块-SFP+-10G-单模模块 (1310nm, 10km, LC)	20	个	868.68	17,373.51

同成

2	24 口 光纤 配线 架 (含 模 块)	普天	HP-12 P24R	<p>1U 24 Port Sliding Patch Panel, 滑动导轨式 24 口光纤配线架, 可容纳 24 芯 (LC), 满配 12 个 LC 双工适配器, 不含尾纤</p> <p>1) 24 口光纤配线架, 19"标准机柜安装, 带滑动导轨, 完全正面维护管理</p> <p>2) 采用适配器面板结构, 可混装适配器; 易于安装和维护, 支持多种耦合器 (LC、FC、ST、SC、MT-RJ 等)</p> <p>3) 优质冷轧钢板喷塑, 1U 高度, 灵活的后部进线管理</p> <p>4) 配线箱内部自带 2 个线缆管理环用于光纤的盘绕, 自带 2 个线缆紧固格兰, 防止线缆脱落</p>	1	个	348.75	348.75
3	48 口 光纤 配线 架 (含 模 块)	普天	HP-12 P48R	<p>1U 24 Port Sliding Patch Panel, 滑动导轨式 24 口光纤配线架, 可容纳 48 芯 (LC), 满配 24 个 LC 双工适配器, 不含尾纤</p> <p>1) 24 口光纤配线架, 19"标准机柜安装, 带有导轨设计, 可完全正面抽出管理</p> <p>2) 采用适配器面板结构, 可混装适配器; 易于安装和维护, 支持多种耦合器 (LC、FC、ST、SC、MT-RJ 等)</p> <p>3) 优质冷轧钢板喷塑, 1U 高度, 灵活的后部进线管理</p> <p>4) 配线箱内部自带 2 个线缆管理环用于光纤的盘绕, 自带 2 个线缆紧固格兰, 防止线缆脱落</p>	1	个	373.76	373.76
4	光纤 耦合 器	普天	HP-12 ASCB	<p>LC Duplex Adaptor Blue S' Mode, 符合 ISO/IEC11801:2011 Ed. 2. 2、ANSI/EIA-568-C 标准规定的要求, LC 双工单模, 蓝色, 带耳朵, 氧化锆陶瓷套筒, 最大插入损耗 (IL): &lt; 0.2dB</p>	64	个	4.41	282.53
5	单模 光纤 尾纤 (含 熔 接)	普天		LC-SC 光纤尾纤	64	根	36.79	2,354.40
6	光纤 跳线	劳兰	LR-JR LCSC- 03S	<p>LC-SC 接口;</p> <p>2 米; Premium LC-LC Singlemode 9/125um Duplex Patch Cord 3m, G652.D, LC-SC 单模 OS2 双工跳线, 黄色, 3 米, LSZH, 抗弯曲</p> <p>满足并符合 ISO/IEC11801:2011 Ed. 2. 2、ANSI/EIA-568-C 标准规定的要求</p> <p>1) G652.D OS2 级别光纤, 支持万兆以太网</p> <p>2) 插入损耗 (IL): &lt; 0.2dB (LC), 回波损耗 (RL): &gt;50dB (LC Single Mode)</p> <p>3) 提供信息产业部光信道的检测报告</p> <p>符合 RoHS, REACH 要求, 并提供权威 RoHS, REACH 检测认证</p>	64	根	36.79	2,354.40
7	超 6 类非 屏蔽 网络	普天	HP-11 6AJ-2 -GY	RJ45-RJ45 超 6 类原厂跳线, 2 米; 蓝色护套;	488	根	27.52	13,428.3 2

同斌



	跳线							
四、传输部分及辅材								
1	4芯室内单模光纤	劳兰	LR-SK Z-110 4S	<p>G652.D OS2 SM 9/125 μm 6f Loose Tube Black LSZH with E-Glass, indoor, G652.D OS2 单模 4芯紧套管室内光缆, LSZH 阻燃, 黄色, E-GLASS 增强, 能够支持 10Gbps 10GBASE 传输距离达到 10000 米, 符合 TIA/EIA-568-C.3-1 和 ISO/IEC 11801:2002 Ed2.0 及相关国内标准 YD/T901-2018, GB/T7424.3-2008, LSZH 符合 IEC60754-1、IEC60754-2、IEC61034-1 标准</p> <p>光学特性: 衰减: <math>G652 \leq 0.5 \text{db/km}@1310\text{nm}</math>; <math>\leq 0.36 \text{db/km}@1310\text{nm}</math> (Typical); <math>G652 \leq 0.4 \text{db/km}@1550\text{nm}</math>; <math>\leq 0.22 \text{db/km}@1550\text{nm}</math> (Typical); 宏弯附加衰减: <math>\leq 0.05 \text{db/km}@1310\text{nm}</math>; <math>\leq 0.05 \text{db/km}@1550\text{nm}</math></p> <p>★提供权威机构出具的 RoHS 检测报告和 REACH 检测报告 提供信息产业部测试报告</p>	0	米	4.64	0.00
2	12芯室内单模光纤	劳兰	LR-SK Z-111 2S	<p>G652.D OS2 SM 9/125 μm 6f Loose Tube Black LSZH with E-Glass, indoor, G652.D OS2 单模 6芯紧套管室内光缆, LSZH 阻燃, 黄色, E-GLASS 增强, 能够支持 10Gbps 10GBASE 传输距离达到 10000 米, 符合 TIA/EIA-568-C.3-1 和 ISO/IEC 11801:2002 Ed2.0 及相关国内标准 YD/T901-2018, GB/T7424.3-2008, LSZH 符合 IEC60754-1、IEC60754-2、IEC61034-1 标准</p> <p>光学特性: 衰减: <math>G652 \leq 0.5 \text{db/km}@1310\text{nm}</math>; <math>\leq 0.36 \text{db/km}@1310\text{nm}</math> (Typical); <math>G652 \leq 0.4 \text{db/km}@1550\text{nm}</math>; <math>\leq 0.22 \text{db/km}@1550\text{nm}</math> (Typical); 宏弯附加衰减: <math>\leq 0.05 \text{db/km}@1310\text{nm}</math>; <math>\leq 0.05 \text{db/km}@1550\text{nm}</math></p> <p>★提供权威机构出具的 RoHS 检测报告和 REACH 检测报告 提供信息产业部测试报告</p>	1200	米	4.64	5,562.27
5	24芯室内单模光纤	劳兰	LR-SKZ -1124S	<p>G652.D OS2 SM 9/125 μm 24f Loose Tube Black LSZH with E-Glass, indoor, G652.D OS2 单模 24芯松套管层绞式室内光缆, LSZH 阻燃, 黄色, E-GLASS 增强, 能够支持 10Gbps 10GBASE 传输距离达到 10000 米, 符合 TIA/EIA-568-C.3-1 和 ISO/IEC 11801:2002 Ed2.0 及相关国内标准 YD/T901-2018, GB/T7424.3-2008</p> <p>光学特性: 衰减: <math>G652 \leq 0.5 \text{db/km}@1310\text{nm}</math>; <math>\leq 0.36 \text{db/km}@1310\text{nm}</math> (Typical); <math>G652 \leq 0.4 \text{db/km}@1550\text{nm}</math>; <math>\leq 0.22 \text{db/km}@1550\text{nm}</math> (Typical);</p> <p>符合 RoHS, REACH 要求, 并提供权威机构检测报告</p>	120	米	9.49	1,138.94

同斌

				告 提供信息产业部测试报告				
6	超 6 类非 屏蔽 双绞 线	普天	HP-16 A01	UPT6	295 24	米	4.72	139,457. 06
7	JDG2 5			JDG25	590 5	米	4.41	26,067.6 2

3、分项系统名称：音视频系统

情报指挥中心

一、数字会议系统

1	数字 手拉 手+ 无线 合一 智能 会议 中心 (有 线+ 无线 合并 型)	Fion Tu	IMicC enter /M+WP ro	<p>1. 采用创新型的数字会议系统的管理控制方法专利技术，独创有线+无线兼容传输技术，加密数字会议通讯协议系统保证了会议的私密性和安全性；</p> <p>2. 具备双机热备份功能，可将一台会议控制主机设置为备份主机并连接到系统中；</p> <p>3. 具有单路 EXTENSION 口，支持 30 台扩展主机进行级联，单元最大可扩展 3600 台；</p> <p>4. 采用 RISC 嵌入式数字处理硬件架构，数字音频算法处理技术，有效防止反馈和干扰；</p> <p>5. 具有 4 路会议单元输出接口，具有超大系统容量，系统最大支持 <math>\geq 4096</math> 台有线会议单元，<math>\geq 300</math> 台无线会议单元。系统最大支持同时开 <math>\geq 10</math> 个有线话筒和 <math>\geq 10</math> 个无线话筒；（响应文件中提供具有 CNAS 或 CMA 标识的，国家认可的第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件）</p> <p>6. 支持无线会议系统和全数字会议系统同时使用（有线会议单元和无线会议单元同时使用）；（响应文件中提供具有 CNAS 或 CMA 标识的，国家认可的第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件）</p> <p>7. 呼叫联动功能，可选配无线手环，通过 LORA 技术第一时间远程通知会保人员提供服务；</p> <p>8. 具有不小于 1 路 RS-485 接口，支持至少两台摄像机实现摄像跟踪；具有不少于 1 路 LAN 网口，支持网线传输。</p> <p>9. 带有专业音频 DSP 模块，可以实现话筒和音箱的分区处理和分区控制，可以充分抑制啸叫，提升话筒音量（选配）；（响应文件中提供具有 CNAS 或 CMA 标识的，国家认可的第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件）</p> <p>10. 支持投票表决功能，配合 PC 软件可以实现基本的签到、响应、选举、表决、评分等功能；</p> <p>11. 具有丰富的会议应用功能，支持投票表决功能、会议签到功能、5 段 EQ 调节功能、广播短</p>	1	台	30520.00	30,520.0 0
---	--	------------	-------------------------------	---	---	---	----------	---------------

同斌

			<p>消息、茶水申请服务等，支持会议信息导出，满足日常会议应用所需；</p> <p>12. 具有不低于两路平衡卡侬输出口，可与多种的音频设备连接，使得系统的扩展更加灵活。具有不低于一路麦克风输入接口，可单独连接麦克风等其他音源设备。（响应文件中提供具有 CNAS 或 CMA 标识的，国家认可的第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件）</p>					
2	数字会议话单元	Fion Tu	G30E	<p>1. 内置不低于 14 毫米直径镀金电容式收音头（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章）；</p> <p>2. 超心型指向角度；</p> <p>3. 频率响应：<math>\geq 20\text{Hz}-20\text{KHz}</math>，灵敏度：<math>\geq -28\text{dB}</math>，信噪比：<math>\geq 74\text{dB}</math>，动态范围：<math>\geq 108\text{dB}</math>，最大声压级：<math>\geq 130\text{dB}</math>（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章）；</p> <p>4. 外形尺寸：金属方柱形咪杆设计，咪杆长度不小于 250mm。（提供产品实物尺寸图并加盖厂商公章）；</p> <p>5. 拾音距离：<math>\geq 100\text{cm}</math>；</p> <p>6. 支持话筒自定义主席机配置功能，可根据现场需要，临时定义任意单元为主席单元，主席单元无数量限制（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章）；</p> <p>7. “环形手拉手”连接技术，支持线路的“热插拔”（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章）；</p> <p>8. 内置 3.5mm 耳机输出端口和音量调节按钮，可插入耳机并独立调节耳机音量（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章）；</p>	11	台	7957.00	87,527.00
3	无线会议话单元	Fion Tu	G30W	<p>1. 采用峰会版设计，内置不小于 1 个 14 毫米直径镀金电容式收音头，超心型指向性收音角度（无线话筒外观需与有线话筒一致，各提供一只样机）。</p> <p>2. 采用 UHF650MHz~700MHz 数字无线通信频段（650MHz~700MHz），具备 5 组通信频段可选，互不干扰。</p> <p>3. 内置 6000mAh 锂聚合物电池，持续发言时间可达 8 小时，超长待机，1A 充电电流可快速充电。</p> <p>4. 自定义主席机配置功能，可根据现场需要，临时定义任意单元为主席单元，主席单元无数量限制。</p> <p>5. 系统自动为单元分配发言通道，屏蔽较差的通信频率，保证了系统的稳定性。</p> <p>6. 音频无线传输延时不大于 5ms</p> <p>7. 话筒面板应支持自定义企业 LOGO 丝印或激光镭射雕刻工艺，支持不小于 10cm*10cm 丝网印刷或激光镭射面积。</p> <p>8. 同时开启话筒不少于 5 只（1 主席，4 代表）</p>	7	台	7957.00	55,699.00

周斌

				9. 最大声压级不低于 130dB(THD<3%) 10. 灵敏度不低于 -28dB 11. 频率响应不劣于 30Hz-18KHz				
4	无线专用天线	Fion Tu	FT-AO3	1. 无线用于无线单元与无线会议主机之间的数据通讯。 2. 采用 UHF 数字无线通信频段, 650MHz~700MHz 数据通信, 抗干扰音频通信技术, 保证了系统的稳定性。(响应文件中提供具有 CNAS 或 CMA 标识的, 国家认可的第三方检测机构出具的检测报告原件扫描件) 3. 具备不低于 5 组通信频段可选, 互不干扰。 4. 天线信号传输距离半径最大 $\geq$ 20M; 5. 采用 AES 高级加密标准。	1	台	6322.00	6,322.00
5	无线话筒通用充电箱	Fion Tu	POWER8	1. 采用 AC110V-220V 交流供电。 2. 可同时为 8 台无线单元充电。 3. 具有充电保护和指示功能。 4. 功率 $\geq$ 30 W 5. 单位最大充电电流 500 mA 6. 充电时间 4-5 小时	1	台	8720.00	8,720.00
6	会议系统公-公 20 米主缆	国优		功能描述: 1. 会议系统 20 米主线, 用于会议系统主机与话筒之间的连接 技术参数: 1. 直径: 5.5mm 2. 线芯: 6 芯 3. 屏蔽: 绕线+铝箔 4. 线长: 20 米	2	条	79.03	158.05
7	6 芯会议屏蔽专用 T 型线	国优		功能描述: 1. 会议系统 T 型线, 用于话筒手拉链接 技术参数: 1. 直径: 5.5mm 2. 线芯: 6 芯 3. 屏蔽: 绕线+铝箔 4. 线长: 2 米+1 米	11	条	47.42	521.57
8	机架式数字音频控制终端	YAMAHA A	TF-RACK	All-in-One 机架式数字调音台 输入: 16 个模拟 XLR/TRS 混合麦克风/线路输入+1 个模拟 RCA 立体声线路输入 输出: 16 个模拟 XLR 输出 通道: 40 条输入混音通道 (32 单声道+2 立体声+2 返送通道) Aux 母线: 20 个 AUX (8 单声道+6 立体声) 立体声母线: 1 子母线: 1 尺寸 (宽 $\times$ 高 $\times$ 深): 480 mm (18-7/8 in) x 132 mm (5-1/4 in) x 409 mm (16-1/8 in)	1	台	20165.00	20,165.00
9	数字音频处理器	TENDZ ONE	RUBY T32	1. 不少于 16 路输入、16 路输出平衡接口; 2. 自带 OLED 显示屏, 可显示每通道的电平、静音状态、设备 IP 地址、MAC 地址、设备名称等信息, 带触摸按键, 满足上、下翻页;(提供具有 CNAS 标识的, 国家认可的第三方检测机构出具的检验报	1	台	48832.00	48,832.00

周斌

			<p>告复印件加盖公章)</p> <p>3. Dante 网络通道不少于 64 路; (提供具有 CNAS 标识的, 国家认可的第三方检测机构出具的检验报告复印件加盖公章)</p> <p>4. 采样率不低于 48kHz;</p> <p>5. 支持分组自动混音 AMG, 支持多组自动混音;</p> <p>6. 具有限制话筒开启数量功能;</p> <p>7. 输入每通道处理功能不少于: 前置放大、扩展器、压缩器、5 段动态均衡器, 自动增益;</p> <p>8. 输出每通道处理功能不少于: 8 段动态均衡器、延时器、高低通滤波器、限幅器; (提供具有 CNAS 标识的, 国家认可的第三方检测机构出具的检验报告复印件加盖公章)</p> <p>9. 支持不少于 4 个独立的自适应反馈消除 AFC;</p> <p>10. 支持不少于 2 个独立的自适应回声消除 AEC, 自适应噪声消除 ANC, 回声消除尾长不低于 500ms、回声消除量不低于 80dB, 噪声消除量不低于四个等级可调; (提供具有 CNAS 标识的, 国家认可的第三方检测机构出具的检验报告复印件加盖公章)</p> <p>11. 支持通道分组控制功能;</p> <p>12. 每个通道可设定推子的最大值和最小值; (提供 CNAS 认可机构的检验报告复印件加盖公章)</p> <p>13. 内置 WEB 服务器, 采用浏览器通过物联网轻松获取设备控制软件等相关资料;</p> <p>14. 内置智能闪避器 Ducker;</p> <p>15. 内置自动摄像跟踪功能, 可直接控制摄像头, 可控制多台摄像机;</p> <p>16. 支持 GPIO 可编程控制接口;</p> <p>17. 不少于 2 路 RTP 网络音频流发送和接收; (提供具有 CNAS 标识的, 国家认可的第三方检测机构出具的检验报告复印件加盖公章)</p> <p>18. 具有 RS-232、RS-485 控制接口;</p> <p>19. 两个 Dante 网络端口, 可设置为主从冗余备份功能;</p> <p>20. 支持一个软件可同时管理系统中的多台设备;</p> <p>21. 支持不少于 50 组场景预设。</p>					
10	模块化线性列阵扬声器	DSPPA	D6074 B	<p>模块化线性列阵扬声器</p> <p>支持不少于 3 只模块垂直叠加; (提供原厂盖章彩页说明书)</p> <p>颜色: 黑白可选; (提供原厂盖章彩页)</p> <p>频率范围(-10dB)不劣于: 100~16000 (Hz);</p> <p>灵敏度: <math>\geq 88\text{dB}</math>;</p> <p>最大声压级: <math>\geq 119\text{dB}</math>;</p> <p>水平覆盖角度范围: <math>145^\circ \pm 10^\circ</math>; (提供原厂盖章参数彩页)</p> <p>垂直覆盖角度范围: <math>20^\circ \pm 5^\circ</math>;</p> <p>额定功率: <math>\geq 300\text{W}</math>;</p> <p>单元规格: <math>\geq 12 \times 2.25</math> 寸中高音单元;</p> <p>为保证装修预留的嵌入式安装孔位, 扬声器宽度</p>	4	只	4520.62	18,082.4 8

周斌

				<p>需小于 110mm, 高度需小于 1000mm, 深度需小于 130mm; (提供原厂盖章参数彩页)</p> <p>扬声器净重: <math>\leq 9\text{kg}</math>;</p> <p>产品具有 CE 认证</p> <p>保证投标方提供的设备中的所有部件都是原厂提供, 而非仿制, 需要提供原厂授权书。</p> <p>为了提供更好的原厂服务, 投标时提供原厂 5 年质保承诺书并加盖原厂公章。</p>				
11	双轴墙架			<p>用于将 MA12/MA12EX 扬声器安装在墙面上, 可调节俯角 (<math>0^{\circ}-10^{\circ}</math>) 和转角 (<math>\pm 90^{\circ}</math>)</p>	4	只	0.00	0.00
12	数字四通道功率放大器	DSPPA	MX2500II	<p>1、功放与扬声器同品牌;</p> <p>2、支持定压及定阻模式;</p> <p>3、支持双通道桥接模式;</p> <p>4、支持自动待机(提供原厂盖章参数彩页);</p> <p>5、支持静音强切(提供原厂盖章参数彩页);</p> <p>6、背面板旋钮支持输出电平控制;</p> <p>7、总谐波失真+噪声 (THD+N) <math>&lt; 0.04\%</math>;</p> <p>8、动态范围 <math>\geq 100\text{dB(A)}</math>;</p> <p>9、音频延迟 <math>\leq 1\text{ms}</math>;</p> <p>10、最大输入电平 <math>\geq 22\text{dBu}</math>;</p> <p>11、模拟信号输入通道数量 <math>\geq 4</math> 路;</p> <p>12、数字信号输入通道数量 <math>\geq 8</math> 路(提供原厂盖章参数彩页);</p> <p>13、数字信号支持菊花链传输;</p> <p>14、扬声器通道数量 <math>\geq 4</math> 路;</p> <p>15、单通道功率 <math>\geq 300\text{W}</math>;</p> <p>16、设备总功率 <math>\geq 1200\text{W}</math>;</p> <p>17、设备尺寸 <math>\leq 1\text{RU}</math>;</p> <p>产品具有 CE 认证</p> <p>保证投标方提供的设备中的所有部件都是原厂提供, 而非仿制, 需要提供原厂授权书。</p> <p>为了提供更好的原厂服务, 投标时提供原厂 5 年质保承诺书并加盖原厂公章。</p>	2	台	4954.05	9,908.10
13	双通道数字无线接收机	Motivity	URT-42	<p>射频载波频率范围: 470-937.5 MHz, 根据地区不同有所差别 (参见频率范围和输出功率表)</p> <p>工作范围: 100 米 (328 英尺)</p> <p>射频调节步进大小: 25 kHz, 根据地区不同有所差别</p> <p>镜频抑制: <math>&gt; 70\text{ dB}</math>, 典型值</p> <p>射频灵敏度: <math>-97\text{ dBm}</math>, <math>10^{-5}\text{ BER}</math></p> <p>延迟: 3.2 毫秒</p> <p>高通/低切滤波器: <math>150\text{ Hz @ } -12\text{ dB/oct}</math></p> <p>音频响应: <math>20\text{ Hz}-20\text{ kHz (+1, -2 dB)}</math></p> <p>音频动态范围: <math>118\text{ dB}</math>, 在 1% THD 情况下, A-加权, 典型值</p> <p>总谐波失真: <math>&lt; 0.02\%</math></p> <p>系统音频极性: 对话筒隔膜的正压会在插针 2 (相对于 XLR 输出的插针 3) 上和 6.35 毫米输出的尖端 (相对于 6.35 毫米输出的环) 上产生正电压。</p>	1	台	3215.50	3,215.50

同斌

			<p>话筒偏移范围:0 至 21 dB (3 dB 步进)          工作温度范围:-18° C (0° F) 至 50° C (122° F)          存储温度范围:-29° C (-20° F) 至 74° C (165° F)          外观尺寸:42x393x152 毫米(1.65x15.47x5.98 英寸), 高度 x 宽度 x 深度          重量:1451 克, 无天线          外壳:镀锌钢板          电源要求:15 V DC @ 600 mA, 由外部电源供电 (尖端为正极)          RF 输入, 假象谐波:&gt;75 dB, 典型          接头类型:BNC          阻抗:50 Ω          幻象电源保护:1/4" (6.35mm) 是, XLR 是          音频输出, 增益调节范围:-18 到+42 dB, 采用 1 dB 步进          配置:1/4" (6.35mm) 平衡 (Tip=audio+, Ring=audio-, Sleeve=ground), XLR 平衡 (1=接地, 2=音频+, 3=音频-)          阻抗:1/4" (6.35mm) 1.3 kΩ (670 Ω 非平衡), XLR (线路) 400 Ω (200 Ω 非平衡), XLR (话筒) 150 Ω          全范围输出:1/4" (6.35mm) +15 dBV 差别 (+9 dBV 单一), XLR, LINE 设置=+15 dBV, MIC 设置=-15 dBV          话筒/线路开关:30 dB 衰减          连网, 网络接口:单一以太网端口 10/100 Mbps          网络寻址功能:DHCP 或手动指定 IP 地址          最大线缆长度:100 米 (328 英尺)</p>					
14	手持式话筒发射机	Motivity	套装已含	<p>发射机:          电池型号:充电锂电池或 1.5 伏五号电池          外观尺寸:37.1x176 毫米 (1.46x6.93 英寸), DxL          重量:147 克          外壳:铝          音频输入, 最大输入电平:8.2 dBV (2.57 Vrms, 7.27 Vpp)          射频输出, 天线类型:集成式单波段螺旋型          占用带宽:&lt;200 千赫兹          调幅类型:数字设备          电源:1 mW 或 10 mW          话筒头:          类型:驻极体电容器          频率响应:50 到 16,000 赫兹          指向性形状:心形指向          灵敏度:在 1kHz 下, 开路电压-51 分贝伏/帕 (2 毫伏)</p>	2	只	0.00	0.00
15	有源天线分配	Motivity	USP-900	<p>双位增益选择器开关 (+6dB 和+12dB)          过载 LED 指示灯          低噪音信号放大器可以补偿同轴线缆中的插入损</p>	1	台	3815.00	3,815.00

周斌

	器			耗 可将集成螺纹转接头轻松安装到话筒支架或者随 附的表面安装支架上				
16	有源 指向 天线	Motiv ity	套装 已含	接头类型:BNC, 插孔 阻抗:50 Ω 电源要求:来自同轴连接的 10 至 15 伏直流偏 移, 75 mA 射频频率范围:530 - 790 MHz 接收模式:3 dB 束宽在中心频率, 95 角度 三阶过载交截点 (OIP3): >30 dBm 天线增益: 在轴, 0 dB 增益设置 在中心频率, 3.0dBi 信号增益: ±1 dB, 可切换, +10 dB 0 dB-10 dB- 20 dB 射频信号过强指示灯阈值, -15 dBm 外观尺寸: 176x176x51 毫米(高度 x 宽度 x 深度) 重量: 487 克(17.2 盎司) 工作温度范围: -7° C (20° F) 到 49° C (120° F) 存储温度范围: -29° C (-20° F) 到 74° C (165° F)	2	只	0.00	0.00
17	信号 延长 线	秋叶 原	50-5	配套	60	米	10.90	600.00
18	电源 时序 器	优质 国产	PR280	内置滤波功能的电源时序器; 8 路电源输出; 30A 大电流输出; 输出采用万能插座, 支持 RS232 和 RS485 通信 协议, 用户可连接中控控制; 支持无源短路信号控制设备的开关; 支持设备网线级联控制, 可实现多台设备级联控 制使用; 工作电压: AC220V / 50~60Hz; 最大负载: 30A 6KW; 单路负载: 15A 3KW; 可控路数: 8 路; 工作温度: 小于 45°C; 储存温度: -20°C 至 40°C;	2	台	981.00	1,962.00
19	多媒 体桌 插	国产	定制	含: 电源、网络、音频、HDMI 接口	2	套	283.40	566.80
110 接警区								
一、音频扩声系统								
1	8 通 道功 放	AUDIO CENTE R	T8800	1) 额定功率: 8×400W@8 Ω 立体声、8×800W@4 Ω 立体声、4×1600W@8 Ω 桥接 2) A 级防护: 直流保护 / 短路保护 / 过热保护 / 输入过载保护 / 输出过载保护, 确保系统长时间 稳定工作 (提供具有 CNAS 认可标志的国家认可的 第三方检测机构出具的检测报告)	1	只	14170.00	14,170.0 0

周斌



				3) 具备过热管理系统: 在高温环境或高温工作状态下, 危及系统正常使用时, 不需关闭电路, 而是通过降低系统输出功率, 确保系统正常使用; (提供具有 CNAS 认可标志的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)				
2	8 寸全频音箱	AUDIO CENTER	T8	1) 低音单元: $\geq 1 \times 8$ 英寸低音单元 2) 高音单元: $\geq 4 \times$ 丝膜球顶单元 3) 频率响应 (-6dB 消声室): $\geq 50\text{Hz}-20\text{kHz}$ 4) 额定功率 (AES): $\geq 250\text{W}$ 5) 额定阻抗: $8 \Omega$ 6) 最大声压级: $\geq 128\text{dB}$ 7) 水平覆盖角度 (对称): $110^\circ$ 8) 垂直覆盖角度 (对称): $60^\circ$ 9) 音驱动器在系统过载情况下, 保护电路会自动分流或断开保护, 能起到保护单元系统不被损坏 (提供具有 CNAS 认可标志的国家认可的第三方检测机构出具的检测报告)	8	只	4142.00	30,400.00
3	数字音频处理器	Tendzone	K4	不少于 4 路输入, 4 路输出平衡接口; 支持编组控制功能, 通道拷贝、粘贴、联控功能; 支持外部面板配置及控制功能; 输入每通道功能: 前级放大器、扩展器、压缩器、参量均衡器; 输出每通道: 参量/段图均衡可选、分频器、延时器、高低通滤波器、限幅器; 支持自适应回声消除 (AEC) 功能、噪声消除 (ANC) 功能; (提供第三方软件测试报告复印件加盖公章) 多种模式自动混音, 可选门限值自动混音或增益分享型自动混音模式; 支持 GPIO 可编程控制接口; 自带 USB 接口, 支持音频录放功能; (提供国家认可的第三方软件测试报告复印件加盖公章) 支持 RS-232 双向串行控制接口, 支持不少于 50 组场景预设功能; 支持移动终端 APP 远程控制功能; (提供国家认可的第三方软件测试报告复印件加盖公章) 产品通过 3C、CE、ROHS 认证并加盖原厂公章。 所带的反馈消除器 DSP 计算机软件为正版软件, 提供著作权登记证书, 提供复印件加盖厂商公章;	1	台	2725.00	2,725.00
4	双通道数字无线接收机	Motivity	URT-42	射频载波频率范围: $470-937.5 \text{ MHz}$ , 根据地区不同有所差别 (参见频率范围和输出功率表) 工作范围: 100 米 (328 英尺) 射频调节步进大小: $25 \text{ kHz}$ , 根据地区不同有所差别 镜频抑制: $>70 \text{ dB}$ , 典型值 射频灵敏度: $-97 \text{ dBm}$ , $10^{-5}$ BER 延迟: 3.2 毫秒 高通/低切滤波器: $150 \text{ Hz @ -12 dB/oct}$ 音频响应: $20 \text{ Hz}-20 \text{ kHz}$ (+1, -2 dB) 音频动态范围: $118 \text{ dB}$ , 在 1% THD 情况下, A-加	1	台	3215.50	3,215.50

同斌

			<p>权, 典型值</p> <p>总谐波失真:&lt;0.02%</p> <p>系统音频极性:对话筒隔膜的正压会在插针 2 (相对于 XLR 输出的插针 3)上和 6.35 毫米输出的尖端 (相对于 6.35 毫米输出的环)上产生正电压。</p> <p>话筒偏移范围:0 至 21 dB (3 dB 步进)</p> <p>工作温度范围:-18° C (0° F) 至 50° C (122° F)</p> <p>存储温度范围:-29° C (-20° F) 至 74° C (165° F)</p> <p>外观尺寸:42x393x152 毫米(1.65x15.47x5.98 英寸), 高度 x 宽度 x 深度</p> <p>重量:1451 克, 无天线</p> <p>外壳:镀锌钢板</p> <p>电源要求:15 V DC @ 600 mA, 由外部电源供电 (尖端为正极)</p> <p>RF 输入, 假象谐波: &gt;75 dB, 典型</p> <p>接头类型:BNC</p> <p>阻抗:50 Ω</p> <p>幻象电源保护:1/4" (6.35mm) 是, XLR 是</p> <p>音频输出, 增益调节范围:-18 到+42 dB, 采用 1 dB 步进</p> <p>配置:1/4" (6.35mm) 平衡 (Tip=audio+, Ring=audio-, Sleeve=ground), XLR 平衡 (1=接地, 2=音频+, 3=音频-)</p> <p>阻抗:1/4" (6.35mm) 1.3 kΩ (670 Ω 非平衡), XLR (线路) 400 Ω (200 Ω 非平衡), XLR (话筒) 150 Ω</p> <p>全范围输出:1/4" (6.35mm)+15 dBV 差别 (+9 dBV 单一), XLR, LINE 设置=+15 dBV, MIC 设置=-15 dBV</p> <p>话筒/线路开关:30 dB 衰减</p> <p>连网, 网络接口:单一以太网端口 10/100 Mbps</p> <p>网络寻址功能:DHCP 或手动指定 IP 地址</p> <p>最大线缆长度:100 米 (328 英尺)</p>					
5	手持式话筒发射机	Motivity	套装已含	<p>发射机:</p> <p>电池型号:充电锂电池或 1.5 伏五号电池</p> <p>外观尺寸:37.1x176 毫米(1.46x6.93 英寸), DxL</p> <p>重量:147 克</p> <p>外壳:铝</p> <p>音频输入, 最大输入电平:8.2 dBV (2.57 Vrms, 7.27 Vpp)</p> <p>射频输出, 天线类型:集成式单波段螺旋型</p> <p>占用带宽:&lt;200 千赫兹</p> <p>调幅类型:数字设备</p> <p>电源:1 mW 或 10 mW</p> <p>话筒头:</p> <p>类型:驻极体电容器</p> <p>频率响应:50 到 16,000 赫兹</p>	2	只	0.00	0.00

周斌

				指向性形状: 心形指向 灵敏度: 在 1kHz 下, 开路电压-51 分贝伏/帕(2 毫伏)				
6	有源 天线 分配器	Motiv ity	USP-9 00	双位增益选择器开关 (+6dB 和+12dB) 过载 LED 指示灯 低噪音信号放大器可以补偿同轴线缆中的插入损耗 可将集成螺纹转接头轻松安装到话筒支架或者随附的表面安装支架上	1	台	3815.00	3,815.00
7	有源 指向 天线	Motiv ity	套装 已含	接头类型: BNC, 插孔 阻抗: 50 Ω 电源要求: 来自同轴连接的 10 至 15 伏直流偏移, 75 mA 射频频率范围: 530 - 790 MHz 接收模式: 3 dB 束宽在中心频率, 95 角度 三阶过载交截点 (OIP3): >30 dBm 天线增益: 在轴, 0 dB 增益设置 在中心频率, 3.0dBi 信号增益: ±1 dB, 可切换, +10 dB 0 dB-10 dB-20 dB 射频信号过强指示灯阈值: -15 dBm 外观尺寸: 176x176x51 毫米(高度 x 宽度 x 深度) 重量: 487 克 (17.2 盎司) 工作温度范围: -7° C (20° F) 到 49° C (120° F) 存储温度范围: -29° C (-20° F) 到 74° C (165° F)	2	只	0.00	0.00
8	信号 延长 线	秋叶 原	50-5	配套	60	米	5.45	327.00
9	音箱 壁挂 架	国产		音箱壁挂架	8	只	109.00	872.00
辅材 (辅材为暂估, 具体以现场实际情况为准)								
1	多股 三芯 电源 线	国优	国优	多股三芯电源线	50	米	6.32	316.10
2	25 管 材	国优	国优	JDG25	50	米	4.74	237.08
3	接插 件、 专用 插 座、 专用 数据 插座 等	国优	国优	接插件、专用插座、专用数据插座等	1	批	3161.00	3,161.00

周斌

远程视频会议系统

1	4K 会议摄像机	KEDA COM	MOO N70-4 K30	<p>1. 支持不小于 30 倍光学变倍。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p> <p>2. 视频输出接口具备 HDBaseT、HDMI 接口。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p> <p>3. 水平转动范围：<math>\geq \pm 160^\circ</math>，垂直转动范围：<math>\geq -90^\circ \sim 50^\circ</math></p> <p>4. 支持广角镜头，水平视角不小于 <math>58^\circ</math>。</p> <p>5. 图像传感器采用不小于 1/1.8" 4K2K 图像传感器，支持 4K2K (3840×2160) 30Hz、4K2K (3840×2160) 25Hz、1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p> <p>6. 支持供电、显示、控制多线合一，只连接一根超五类网线实现供电、图像显示、摄像机控制，支持 4K 信号传输 100 米。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p>	1	台	31588.20	31,588.20
2	4K 视频会议终端	KEDA COM	SKY X310 V2-4K	<p>1. 终端采用国产嵌入式操作系统。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p> <p>2. 支持 ITU-T H.320、H.323 和 IETF SIP 通信标准，会议速率支持 128Kbps—8Mbps。</p> <p>3. 支持 H.264、H.264 High Profile、H.265 视频协议。（投标人需提供权威机构检测报告证明）</p> <p>4. 支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清分辨率，并向下兼容 4CIF、CIF 标清分辨率。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p> <p>5. 支持标准的 HDBaseT 视频输入接口，支持视频、供电、控制三线合一，可通过网线作为传输介质，无需外接其他设备传输距离可达 100 米。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p> <p>6. 支持不少于 6 路高清视频输入接口、6 路高清输出接口，接口类型需包括 3G-SDI、DVI-I、HDMI、VGA 等高清接口。</p> <p>7. 支持 VGA 断电环回，在终端断电状态下，VGA 接口输入输出环回。（投标人需提供国家认可的第三方检测机构提供的检测报告证明）</p> <p>8. 具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 50% 丢包率情况下语音清晰连续、视频清晰流畅、无马赛克，75% 的丢包率情况下声音清晰流畅、可准确理解。</p> <p>9. 在保证主视频 4K30fps 前提下，辅视频可以支持到 4K30fps。</p> <p>10. 4K 视频会议终端需与常州市公安局视频会议系统进行无缝对接，实现会议音视频的互通互达。</p>	1	台	78970.50	78,970.50

同成

(投标人提供承诺函并加盖公章)

辅材 (辅材为暂估, 具体以现场实际情况为准)

1	六类屏蔽网线	国优	国优	CAT6A	50	米	5.07	253.67
2	多股三芯电源线	国优	国优	多股三芯电源线	50	米	6.32	316.10
3	25管材	国优	国优	JDG25	50	米	4.74	237.08
4	接插件、专用插座、专用数据插座等	国优	国优	接插件、专用插座、专用数据插座等	1	批	1580.50	1,580.50



4、分项系统名称: 桥架工程

1	弱电线槽 300*100	国优	国优	热镀锌金属桥架 300*100	50	米	193.80	9,690.10
2	弱电线槽 200*100	国优	国优	热镀锌金属桥架 200*100	50	米	161.76	8,087.80
3	弱电线槽 100*100	国优	国优	热镀锌金属桥架 100*100	50	米	128.18	6,409.20
4	弱电线槽 400*50	国优	国优	热镀锌金属桥架 400*50	20	米	210.59	4,211.76
5	弱电线槽 300*50	国优	国优	热镀锌金属桥架 300*50	40	米	178.54	7,141.68
6	弱电线槽 200*50	国优	国优	热镀锌金属桥架 200*50	82	米	144.97	11,887.54
7	弱电线槽	国优	国优	热镀锌金属桥架 100*50	100	米	111.40	11,139.8

同斌

	100* 50							
5、分项系统名称：弱电机房工程								
(三) 机房设备								
1	19英寸标准机柜	图腾	G3.68 42	600x800x2000mm (宽 x 深 x 高), 机柜高度根据实际设备数量选择	1	台	3106.50	3,106.50
2	19英寸标准机柜	图腾	G3.68 42	600x800x2000mm (宽 x 深 x 高), 机柜高度根据实际设备数量选择	5	台	3433.50	17,167.50
3	机柜PDU	图腾		金属外壳, 符合3C认证, 8位开关, 独立开关	12	个	218.00	2,616.00
4	辅材	国优		系统辅材, 含网络跳线、语音跳线、接线、水晶头、电源线、电源接头、卡接、扎线等	1	批	5450.00	5,450.00
6、分项系统名称：配套工程								
1	摄像机安装支架	海康	配套	移动滑轮立柱内穿线2节伸缩支架 1-2米可调节 摄像头含托盘 通用托盘支架 1-2米 (银色)	1	台	1090.00	1,090.00
2	音视频网络传输节点	淳中	NYX-MV5-ENF-H	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高清接口, 支持VGA、DVI、HDMI常规信号输入;</li> <li>2. 支持高清2K@60Hz分辨率信号的接入;</li> <li>3. 内置图像处理平台, 图像细腻、清晰、可靠 (需要提供检测报告并加盖原厂公章);</li> <li>4. 支持无损立体声输入 (需要提供检测报告并加盖原厂公章);</li> <li>5. 具有高清监视输出口分辨率1920×1080P@60Hz, 用于信号实时回显;</li> <li>6. 输入信号支持字幕、透明台标的叠加, 字幕和台标显示位置可任意调节;</li> <li>7. 内置中央控制系统内核, 支持用户自定义编程, 实现中央控制功能, 可编程资源包括1路232串口, 1路485控制接口, 1路红外发送接口 (需要提供检测报告并加盖原厂公章);</li> <li>8. 单台节点可以做独立的中控使用, 整个分布式系统不需要中央计算单元或者环境控制接口机;</li> <li>9. 内置KVM功能, 支持IP远程桌面, 实现一套键鼠管理多个目标设备;</li> <li>10. 可搭配录播服务器, 实现可达6路音视频信号同时录制、直播、点播等功能 (需要提供检测报告并加盖原厂公章);</li> <li>11. 符合电工电子产品高温、低温试验方法GB/T2423.2-2008要求 (需要提供检测报告并加盖原厂公章);</li> <li>12. 平均故障间隔 (MTBF) ≥100000小时 (需提供CNAS授权的第三方机构检测报告并加盖原厂公</li> </ol>	2	台	7085.00	14,170.00

同斌

				章)。				
3	数字功率放大器	DSPP A	MP24 06	<p>1. 采用嵌入式系统，性能稳定，内置工业级高速双核 (ARM+DSP) 处理芯片，运行快捷，启动时间 ≤ 1 秒</p> <p>2. 采用高效 D 类数字功放技术和开关电源技术，功率因数达 0.99，具有失真小、噪声低、动态范围大等特点，输出的音质更加圆润、甜美、清晰，实现了音色和功率最大的完美结合；</p> <p>3. 额定功率：60W；</p> <p>5. 100V、70V 定压输出或 4-16 欧定阻输出；</p> <p>6. 2 路话筒输入，3 路 AUX 输入，1 路混合输出；</p> <p>7. 各输入通道独立音量控制，高、低音调控制；</p> <p>8. 5 单元 LED 电平表；</p> <p>9. 多种保护和警告功能：温度保护、过载保护、短路保护；</p> <p>10. 具有一键节能功能开关，没信号 15 分钟后自动进入节能模式（提供设备图片加盖投标人公章证明）；</p> <p>11. 网络功放支持音频与视频同步，协议兼容市面上主流第三方网络监控摄像头联动（如海康、大华、宇视等）（提供相关参数彩页，并加盖原厂公章）；</p> <p>12. 具有文字广播模块，接收输入文字内容自动进行广播（提供相关参数彩页，并加盖原厂公章）；</p> <p>13. 内置高灵敏度数字 DSP 降噪处理芯片，让声音更加清晰，支持 320kbps 高品质 MP3 音频信号解码输出；</p> <p>14. 标准 RJ45 网络接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由；</p> <p>15. 支持 DHCP，兼容路由器、交换机、网桥网关、Modem、Internet、2G、3G、4G、组播、单播等任意网络结构。</p> <p>技术参数：</p> <p>1. 辅助输出：大于 700mV</p> <p>2. 输入：MIC1、2:3.3mv，AUX1、2、3:300mv 不平衡</p> <p>3. 频响：100HZ—16KHZ</p> <p>4. 总谐波失真：小于 1%</p> <p>5. 噪音比：AUX1、2、3:70dB</p> <p>6. 音量调节：低音: ±10dB（100Hz），高音: ±10dB（10KHz）</p> <p>7. 保护：直流输出 过载</p> <p>8. 默音功能：MIC1 输入覆盖其他输入</p> <p>9. 网络通讯协议：TCP、UDP</p> <p>10. 须出具公安部检测报告。</p>	1	台	5722.50	5,722.50
5	100寸智能显示器	聚微触控	聚微触控	<p>1. 显示尺寸：100 寸；支持 4K144HZ；屏体尺寸：2235MM*1286MM*93M；支持格式 2160P。</p> <p>2. 自带 2.1 声道，独立低音炮；</p> <p>3. 支持高清投屏；如：投屏器、HDMI 等；</p>	1	台	25070.00	25,070.00

周斌

				4. HDMI 4K@144HZ*2; HDMI 4K@60HZ*1;USB*2 等;				
6	投屏器	国优	国优	USB 接口, 1080P 30fps, 支持 Windows7/8/10, Mac OS 10.10 及以上	1	台	545.00	545.00
7	移动支架			移动支架 (利旧)	1	台	0.00	0.00
8	UPS 电源主机	科士达	科士达	1、30KVA 工频 UPS。 2、支持双变换在线式设计, 输入功率因数校正 (PFC) 技术, DSP 全数字化控制; 具有 ECO 运行模式; 3、支持开机自诊断功能; 4、支持输出过载、输出短路, 逆变器过温、电池欠压预警和电池过充保护功能; 静态电子旁路开关; 直流启动功能; 风扇智能调速。	1	台	52320.00	52,320.00
9	蓄电池	科士达	科士达	12V/150AH。采用免维护铅酸蓄电池, 蓄电池设计寿命 5 年。	32	节	1962.00	62,784.00
10	电池柜	国优	国优	配套以上 UPS 电源主机及蓄电池	1	台	3270.00	3,270.00
11	350M 信号增大线缆及配套设备	万格	万格	线缆要求: RF50/1/2 工作频率: 350-520MHz; 每百米损耗 ≤ 4.7dB; 阻抗 50 欧姆, 符合低烟无卤要求, 阻燃型 天线: 规格: 增益 (dBi) 2.15; 输入阻抗 (Ω) 50; 驻波比 ≤ 1.5; 垂直面波瓣宽度 55°; 极化方式: 垂直; 半功率波束宽度 55C; 功率容量 100W。	1	台	5450.00	5,000.00
12	指挥中心搬迁相关辅材及配套人工	国优	国优	阿静指挥中心现有业务搬迁至西边合成作战中心所需辅材和人工, 含三类 50 对室内大对数 300 米, 超 6 类网线 500 米, 单模 12 芯光纤 200 米, 光纤熔接盒, 光纤 1c 尾纤, 光纤熔接人工, 10cm 铝合金线槽, 放线人工等	1	项	10900.00	10,900.00
合计								1088648.74

注:

1. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应谈判文件。
2. 本表行数可以按照项目分项情况增加。
3. 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。

供应商名称 (加盖公章): 联通 (江苏) 产业互联网有限公司

日期: 2023年8月22日

周斌