

报价明细表（实质性格式）

项目编号：JSZC-320412-JZCG-G2025-0008

项目名称：西太湖智慧城市数据云服务中心设备硬件设施采购项目

报价单位：人民币元

序号	设备名称	设备参数	生产厂家	品牌	单位	数量	单价	合价
一、运营中心信息显示系统								
1	LED 显示单元 P1.2	<p>1. ★LED 像素点间距$\leq 1.25\text{mm}$，像素密度≥ 640000 点/m^2。（提供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复印件加盖原厂公章，否则视为无效投标）；COB 封装 1R1G1B，RGB 芯片全倒装。</p> <p>2. 有效显示尺寸为 $3.66\text{m} \times 2.4\text{m}$（按照项目修改尺寸），投标方也可根据自身产品尺寸进行拼接，但是显示尺寸长和宽均不得小于规定长宽，误差范围不超过 2%。</p> <p>3. 单元尺寸$\leq 600 \times 337.5 \times 29.5$（mm），重量$< 3.5\text{kg}$。</p> <p>4. 显示屏幕峰值亮度$\geq 600\text{nits}$，峰值功耗$< 270\text{W}/\text{m}^2$（600nits 亮度），平均功耗$< 90\text{W}/\text{m}^2$（600nits 亮度）。</p> <p>5. 高温工作：将样品放置 40°C 环境试验箱，通电工作 8h 后恢复常温 1h，试验中、试验后样品外观结构和功能无异常，功能应正常。低温工作：将样品放置 -10°C 环境试验箱，通电工作 8h 后恢复常温 1h，试验中、试验后样品外观结构和功能无异常，功能应正常。高温存储：测试样品不包装、不通电，样品放入试验箱中，试验箱内温度 60°C，存放 4h，试验后室温恢复 4h 后，试验后样品外观结构和功能应正常。低温存储：测试样品不包装、不通电，放入试验箱中，试验箱内温度 -20°C，存放 4h，试验后室温恢复 4h 后，试验后样品外观结构和功能应正常。工作湿度：</p>	海康威视	海康威视、DS-D4012BW-2FC	m^2	39.69	16500.00	654885.00



1/1/2025

		<p>最高工作环境温度下，相对湿度 10%~90%，通电工作 8h，无凝露。储存湿度：最高工作环境温度下，相对湿度 10%~90%，储存 8h，无凝露。</p> <p>6. 根据 SJ/T 11590-2016 LED 显示屏图像质量主观评价方法，从显示屏正面分别观察高速行驶中的汽车车牌，奔跑中的运动员面容，图像清晰无拖影、能轻松识别车牌号及运动员面部特征。根据 SJ/T 11590-2016 LED 显示屏图像质量主观评价方法，观察显示屏正面及侧面人的肤色是否逼真、蓝天、白云、红旗，绿草地是否存在偏色现象。根据 SJ/T 11590-2016 LED 显示屏图像质量主观评价方法，从正面及侧面分别观察亮度及色度是否均匀，是否有马赛克现象及灰尘效应。根据 SJ/T 11590-2016 LED 显示屏图像质量主观评价方法，从正面及侧面分别观察模块及箱体的拼缝处，是否存在高于正常亮度的亮线条或低于正常亮度的暗线条。</p> <p>▲7. 依据 GB/T 20145-2006 标准要求，LED 显示屏辐亮度$\leq 100 \text{ W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{sr}^{-1}$，判定级别为 RG0 无危害级，LED 屏幕蓝光辐射符合国标无危害级要求。（提供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复印件加盖原厂公章）</p> <p>8. 支架组装式设计，支架采用组装式设计，支持拆装。</p> <p>9. LED 单元箱体间连接网线具备 L 型等非矩形框架走线方式，网口利用率$> 95\%$。</p> <p>10. LED 屏幕通过局域网客户端，局域网 WEB 端，红外遥控器，射频遥控器，物理按键五种方式实现亮度调节。</p>						
2	LED 室内工程支架	<p>性价比高；快速安装；支持现场扩容；厚度：箱体屏幕支架厚 150mm；弧度：0°；LOGO：无；颜色：黑色；材料：SPCC 高强度钢板；表面处理：静电喷塑。</p>	海康威视	海康威视 LED 壁挂支架	m^2	39.69	850.00	33736.50

Handwritten signature in blue ink.

3	视频综合平台	<p>1. 包含 4 路 1080P HDMI 输入板，20 路 HDMI 信号输出，框架式结构，采用无源背板，机箱不小于 13 个板卡插槽，系统稳定可靠。</p> <p>2. 支持双电源冗余（电源支持热插拔）。</p> <p>3. 主控板自带 8 个串口控制接口，每个串口可配置 RS485，可挂载 8 个 RS485 控制设备，可将 IP 数据发送给串口。</p> <p>4. 支持视频输入通道参数设置功能，可对单个视频输入通道进行分辨率、帧率、码率、亮度、对比度、饱和度、色调、去噪等参数设置，图像显示模式可设定标准、室内、室外、弱光等显示模式进行设置。</p> <p>5. 具备视频遮挡报警、视频丢失报警、非法访问报警、IP 冲突报警等功能。</p> <p>6. 支持三码流输出（主码流、子码流、第三路码流）。</p> <p>7. 支持双主控切换过程，解码显示视频无卡顿，编码预览视频无卡顿。</p> <p>8. 支持显示预案功能，可将样机的视频输出状态保存为场景，可设置多个场景并可对每个场景进行配置、清空、复制、修改、切换等操作，可实现多个场景轮巡切换、（预案）轮巡。</p> <p>▲9. 支持虚拟云台控制功能，具备虚拟云台控制按键，可调整球机和云台的运行速度和方向，并且支持多用户云台抢占、云台控制锁定功能。（提供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复印件加盖原厂公章）</p> <p>10. 单板支持 128 个漫游窗口叠加，支持窗口置顶或置底设置。</p> <p>11. 支持将 25 帧或 30 帧的视频转换为 50 或 60 帧。</p> <p>12. 支持走廊模式显示功能。</p> <p>13. 支持英飞拓、PELCO 等键盘接入。</p>	海康威视	海康威视、DS-B21-S10-A	台	1	47700.00	47700.00
---	--------	---	------	-------------------	---	---	----------	----------



Handwritten signature in blue ink.

	<p>14. 对录像文件解码延时$\leq 110\text{ms}$。</p> <p>15. 支持 4K 输出板最大分辨率为 4096×2160，其它板卡支持至少 8 种分辨率输出 1920×1080、1680×1050、1600×1200、1400×1050、1280×1024、1280×960、1280×720、1024×768。</p> <p>16. 支持手动视频切换功能，支持将选定的视频输入切换到选定的视频输出，支持视音频同步切换、异步切换，画面切换时不出现黑屏。</p> <p>17. 具有同一输入通道的视频图像在不同输出端口显示的失步误差小于 1ms。</p> <p>18. 可通过无线终端将视音频、图片、PPT 等传送到屏幕上显示。</p> <p>19. 采用嵌入式非 X86 架构，主控板不具备 X86 架构特征元件（CPU、内存条、硬盘、VGA 接口）。</p> <p>▲20. 支持分辨率 16384×6480、30Hz 图像上墙功能，并且可以实现解码显示或本地回放实时视频，可设置点对点无缩放上墙。 （提供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复印件加盖原厂公章）</p> <p>21. 支持支持接入 4096×4320、8192×2160、15360×6480、15360×8640、16384×6480 等分辨率图像信号。</p> <p>22. 支持 1、2、4、6、8、9、12、16、25、32、36、48、64 画面分割显示功能。</p> <p>23. 支持设置为 1024×768、1280×720、1280×1024、1280×800、1280×960、1366×768、1440×900、1400×1050、1680×1050、1920×1080、1600×1200、1920×1200、3840×2160、4096×2160、7680×1080、5760×1080、3840×1080、1920×2160、1920×3240、1920×4320 等输出分辨率信号。</p> <p>24. 信号源采集后经过高速背板总线到输出显示所用平均时间应</p>						
--	--	--	---	--	--	--	---

		<p>≤35ms。</p> <p>25. 图像切换时间<20ms。</p> <p>26. 支持解码中断时保留最后一帧的功能，解码板不同输出口以及跨解码板的输出口之间输出色彩无色差。</p> <p>27. 具备单台设备支持多个电视墙独立配置以及场景的独立管理功能，支持场景复制，不同规格电视墙之间场景复制可以实现自动比例调整功能；还应支持镜像功能，一台设备进行电视墙操作时，另一台设备可同时进行同样的操作。</p> <p>28. 配合热成像设备，支持热成像摄像机的解码以及热成像智能信息的显示功能。配合多目全景拼接设备，可实现全景画面和特写六画面显示功能；特写画面的分辨率不低于 1280x720，支持手动区域特写，可以对指定区域内的视频进行显示功能。</p> <p>29. 支持单路码流中多轨道解码后融合成一路完整图像显示功能。</p> <p>30. 支持 BMP、JPEG 等格式的底图上传，支持底图轮巡，底图数量及轮巡时间可设置；并支持在底图上拼接、漫游、开窗显示，底图分辨率可达 20000x14000。</p>						
4	LED 控制器	<p>1. 采用 1U 半宽机架式设计。</p> <p>2. 支持 1 路 HDMI1.4 视频信号输入，4 路网口带载输出，带载高达 260 万像素。</p> <p>3. 支持视频信号输入全屏缩放及自定义缩放。支持多发送卡通过网络进行级联管理和统一控制。</p> <p>4. 支持热备份、支持设备间备份和网口间备份。</p> <p>5. 支持通过客户端等多软件端进行操作支持。支持屏幕底图配置设置和更换、屏保和开机 logo 配置。</p> <p>6. 支持屏幕除湿配置。</p>	海康威视		台	14	3200.00	44800.00

Handwritten signature in blue ink.

		<p>7. 支持遥控器扩展，支持通过遥控器操作控制屏幕显示遥控 UI 菜单。</p> <p>8. 支持对屏幕进行逐点校正配置有效消除色差，有效提高显示屏的画质。</p> <p>9. 支持常规、文稿、广告、视讯、影院、安防等显示模式切换。</p> <p>10. 支持标准、暖色、冷色等色温模式调节同时可支持自定义色温调节。</p> <p>11. 支持查看设备运行状态、设备内存、CPU 使用率、设备运行温度和网口使用率等参数。</p> <p>12. 支持通过 RS485 接口进行中控及物联网设备对接。</p> <p>13. 支持通过控制网口，通过网络 SDK、ISAPI、OTAP 等协议进行控制指令对接和设备管理。</p> <p>14. 支持通过控制网口链接多功能卡，实现环境温度检测、环境湿度检测、人体温度传感配合屏幕控制等功能。</p> <p>15. 视频输入接口：HDMI1.4*1；视频输入分辨率：总分辨率不超过 260W@60，可自定义分辨率，最大支持分辨率：2048*1269@60Hz，最小支持分辨率：320*180@60Hz；视频输入极限高度：180~4096；视频输入极限宽度：320~4096；LED 带载输出接口：千兆网口*4；LED 带载输出分辨率：单网口带载 65W，最大带载 260 万像素，可自定义分辨率；视频输出极限高度：180~5120；视频输出极限宽度：320~5120；音频输入接口：HDMI 内嵌*1；音频输出接口：LINE OUT 3.5mm*1；电源：100~240 VAC，50/60 Hz；整机功耗：≤13W。</p>						
5	视音频线缆 10 米	端子镀金，抗氧化，阻抗小，信号传输更稳定；端子内部特殊设计，增强端子和线缆连接强度；环保加厚外被，耐磨不易破裂，经久耐用；支持 HDMI 1080P60Hz 型号稳定传输；即插即用，无	海康威视	海康威视 DS-1HD1PB (20 米)	套	18	720.00	12960.00

Handwritten signature in blue ink.

		需驱动程序；线缆类型（音视频线）：铜缆；视频版本：HDMI 1.3；支持最大分辨率：1080P 60Hz；接口类型：HDMI。						
6	线束	网线导体采用多股铜丝绞合，线缆柔软，走线方便；主网线支持自定义长度制作，布线更方便；支持箱体级联网线；护套类型：PVC；导体类型：无氧铜。	海康威视	海康威视、LED 室内箱体网线组件包	包	14	220.00	3080.00
7	线束	国标无氧铜导体，电阻低，损耗小，发热小，安全节能；多股铜丝绞合，线缆柔软，布线方便；环保聚氯乙烯（PVC）绝缘厚度均匀，耐磨耐拉伸，可靠耐用；护套类型：PVC；导体类型：无氧铜。	海康威视	海康威视、LED 室内 600 箱体电源线组件包	包	3	810.00	2430.00
8	LED 配电柜	20KW LED 显示屏 PLC 智能配电柜： 输入电压：380V，三相五线；输出电压：220V；额定功率：20KW；输出回路：6 个单相回路（AC220V）；每路输出最大带载功率：≤3.33KW；回路状态监测：双回路；远程控制：有；分步逐级上电：有；计划任务上电：有；温度检测：有；逻辑联动控制：有；壳体尺寸：450mm*600mm*200mm；主断路器：40A 塑壳断路器*1；交流接触器：32A 交流接触器*2；子断路器：40A 微型 1P 断路器*6；照明检修插座断路器：16A 1P+N 微型漏电保护断路器*1；控制回路断路器：10A 微型 1P 断路器*1；零地排：8 位铜排*2；输出接线端子：火零地接线端子*6 组；PLC 控制器：PLC 控制器*1； PLC 控制电源模块：DC24V 电源*1；串口服务器：RS232-RJ45 转换器*1。	海康威视	海康威视、DS-D40D20	台	1	3200.00	3200.00

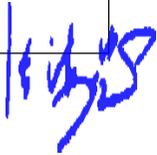


16/12/25

9	智能大屏管理软件	<p>▲1. 系统具备 C/S 和 B/S 架构，支持通过浏览器对系统进行设备统一管理，支持同时管理不同分辨率、不同类型的显示屏系统、中央控制系统、拼控系统；实现对显示屏、拼控设备、播控主机、KVM 坐席、PC 主机、中控主机、LED 控制卡、PLC 配电柜的统一管控；系统支持网页、客户端、APP（安卓、鸿蒙、IOS、windows）三端数据实时同步；WEB 端、平板端、客户端均可以所见即所得的查看在线场景、离线场景的画面布局、场景的实时画面，以及信号的实时画面。（提供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复印件加盖原厂公章）</p> <p>▲2. 不依赖中控等第三方设备，支持对播控主机通过平台远程管控，包括同步、开机、关机、重启、升级播控主机程序。（提供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复印件加盖原厂公章）</p> <p>▲3. 支持监控信号、拼控信号、坐席信号、PC 信号的管理查询；可对拼控信号设置信号分组，分组支持新增、重命名、删除、移动等操作；信号支持按名称模糊搜索。（提供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复印件加盖原厂公章）</p> <p>4. 支持在指定的场景中以拖动方式添加本地信号、监控信号、抓屏信号、播控信号、坐席信号以及媒体文件等，支持预监相关信号；以拖动方式和坐标输入方式调整信号窗口大小；支持设置信号窗口层级、全屏、还原、关闭，开启/关闭信号声音、开窗、替换、缩放、漫游、移动、平铺、叠加等操作；支持对单个窗口进行分割、放大到父窗口、还原、窗口锁定操作；支持设置多个窗口的对齐方式，包括左对齐、居中对齐、右对齐、顶部对齐、垂直对齐、底部对齐等。</p>	海康威视	海康威视、 InfoCom ShowOS	套	1	25600.00	25600.00
---	----------	---	------	-------------------------	---	---	----------	----------



Handwritten signature in blue ink.

	<p>5. 支持控制大屏开机、关机、除湿、设置高性能/常规/节能/HDR等模式、设置标准/冷色/暖色/自定义色温、设置亮度、设置广告模式、护眼模式、监控模式、会议模式等智能控制功能。</p> <p>6. 支持分别统计拼控大屏、播控大屏、会议平板的屏幕数量；支持查看拼控器的设备总数、在线数、在线率、所在场所名称、设备名称；支持查看中控主机设备总数、在线数、在线率；支持查看播控主机设备总数、在线数、在线率，以及每个播控主机的页面数量、分辨率、温度、稳定运行时长、内存使用情况、硬盘使用情况、CPU 使用比例；支持查看 PC 主机的在线情况；支持查看设备的在线告警，近 7 天告警数量统计，近 7 天离线次数统计。</p> <p>7. 支持远程操控播控主机，进行大屏内容的控制，可远程操控大屏正在播放的可视化、AR、VR、第三方业务系统等；在远程操控中，如果有多个桌面，可以切换桌面，可以设置抓屏区域的分辨率，包含远程分辨率、本机分辨率、704×576、1280×720、1920×1080、3840×2160 等；可以设置编码分辨率，包含 704×576、1280×720、1920×1080、3840×2160 等；可以触发系统快捷键，包含 Win、Win+D、任务管理器，重启程序等。可以选择桌面，也可以直接控制播控主机显示桌面；支持同步平台配置的窗口快捷键，可从客户端/APP 操作窗口快捷键，实现大屏内容的快速切换。</p> <p>8. 支持多用户登录，用户数量无限制，多用户操作同步实现多人协同办公，操作同步显示；支持权限管理设置，可以创建多种用户角色，针对不同的用户角色可分配不同的组织权限、屏幕墙操控管理权限，支持角色分组，实现系统的多级分组管理。</p> <p>9. 支持对拼控器输入通道修改名称、添加/删除/修改拼接信号，</p>						
--	--	--	---	--	--	--	---

	<p>支持关联播控主机、选择播控主机桌面、音频输出通道等；支持同步拼控设备的输入输出通道；支持对拼控大屏同时上传多张底图，根据展示需要，可设置某张底图的启用与隐藏，或者重新上传底图。</p> <p>10. 支持对拼控大屏创建场景、修改、删除、重命名、复制、关联中控模式、移动场景分组、调整场景顺序、锁定场景布局、播放场景、搜索场景等，并且场景数量无限制；场景列表中可显示场景播放状态、锁定状态。支持对拼控大屏添加、删除、重命名场景分组，场景分组数量无限制，可在场景分组下创建指定的场景。</p> <p>11. 支持场景关联中控模式，使场景播放时，联动灯光、音响等环境设备。</p> <p>12. 支持设置清空屏幕，对于当前正在播放的场景，点击清空屏幕后，大屏上的所有窗口将一键下墙；对于离线场景，点击清空屏幕后，场景中的窗口将全部删除。清空屏幕支持 WEB 端、平板、语音操作。</p> <p>支持将局域网内的任意电脑，不需要视频线连接，一键将本地电脑桌面，投放大屏上显示，并支持实时同步电脑操作界面；支持将网页、程序包、图片、视频、PPT、Word、Excel、PDF、文本等内容窗口，以及监控信号、抓屏信号、坐席信号等实时视频信号，拖动到播控图层中进行设置，可设置多种类型窗口的拼接布局，每种类型窗口可添加多个文件，可设置内容文件播放时长、内容播放顺序等；支持 1 台超高分多个输出口可分别对应多块大屏使用，可通过平台、平板、客户端独立控制大屏中内容布局，内容/场景切换、控制音频输出。</p> <p>13. 支持对屏幕创建大屏门户，可自定义门户名称、选择门户模</p>						
--	---	--	---	--	--	--	---

板、屏幕类型以及门户使用方式（只控制本屏幕、可联动其他屏幕）、背景图片；门户菜单支持自定义配置，可在基于模板的基础上，隐藏/显示菜单项、移动菜单顺序、修改菜单名称、编辑菜单类型（控制页面、场景、二级门户）；支持选择菜单的内容，当联动多个屏幕时，内容可以关联多个；支持设置二级门户，通过一级门户链接至二级门户，进行大屏内容的控制；平台支持可视化显示大屏门户配置的实时效果，进行操作控制；支持同步平台配置的大屏门户，可通过平板、PC 客户端，进行大屏的场景/内容的控制，支持展示二级门户；大屏门户可同时控制单块屏幕、多块屏幕的内容切换。

14. 支持语音控制大屏操作，如清空屏幕、切换预案、开关屏幕等；支持语音控制灯光、音箱、投影、窗帘等中控设备的开关、参数调节等；支持语音控制监控点位上墙等。

15. 支持远程控制大屏中的内容，并且大屏中显示的画面和平台、平板端显示的画面一致，可通过平台、平板端操作大屏中投放的内容，实时同步显示，也可一键切换播控主机显示桌面，或者显示程序。

16. 支持查看播控屏（播控单屏和播控多屏）的分辨率，播控主机名称、桌面、在离线情况、内存使用情况，内存所在资源大小等信息。

17 支持收藏信号，可以将本地信号、监控信号、抓屏信号、坐席信号、互联信号类型中需要的具体信号点击收藏；在收藏夹中，可快速查找收藏的信号。

18. 支持实时修改在大屏显示内容，在不影响大屏播放画面的前提下，可以离线编辑场景，进行后台布局，编辑完成后，一键推送到大屏，更新大屏画面显示；支持对输入信号源进行预监视，



Handwritten signature in blue ink.

		<p>实现在播放前预先查看的功能；支持对大屏进行结果回显，实时查看大屏正在播放内容。</p> <p>19. 支持对 PLC 配电箱单台控制或多台级联控制，添加显示屏时可选择指定的线路，单独控制每条线路的开关；支持大屏系统一键开关机，支持设置定时开关机。</p> <p>20. 支持编辑中控管理指令，实现对灯光、音箱、投影仪、投影幕布、空调、窗帘、大屏、矩阵、无纸化升降、摄像头、电源时序器、音频处理器、电视、空调面板、视屏会议终端的统一控制；支持文字和时钟两种形式的横幅字幕，支持设置字幕显示的宽高位置、文字内容、颜色、背景颜色、字体大小、显示模式（透明、半透明、不透明）、文字滚动速度；支持设置时钟的显示时制（12 小时、24 小时）、日期显示形式（年月日、月日年、日月年等）、文字颜色、背景颜色、文字大小、显示模式（透明、半透明、不透明）；拼控大屏和播控单屏均支持添加、删除、修改、启动/停止、刷新预案；支持创建多条预案，可设置预案名称、播控模式（包括定时切换和轮播）；定时切换的预案支持选择定时周期、播放时间、场景名称，可添加多条场景进行切换；轮播预案支持选择多条场景/图层，支持设置显示时间。</p>					
10	98 寸电视机	<p>98 英寸安防显示器 4K 金属：</p> <p>4K 高清显示，画面细腻、清晰；具有完善的工厂设置模式；采用可编程 12-bit RGB gamma 校正技术；支持 DP、HDMI 等接口信号输入；高品质液晶显示屏，无闪烁、低辐射，大大降低眼睛疲劳，保护眼睛；逐行图像处理，应用业内领先的运动补偿技术，改善运动画面边沿的锯齿和模糊现象；支持 7*24 小时工作模式；显示尺寸：97.5 inch；屏幕可视区域：2158.848 (H) mm</p>	 <p>海康威视</p>	台	2	13200.00	26400.00

15/12/2025

	<p>×1214.352 (V) mm; 亮度: 500 cd/m²; 物理分辨率: 3840×2160 ; 背光源类型: D-LED; 像素间距: 0.5622 (H) mm×0.5622 (V) mm; 色深度: 10 Bit; 可视角: 178° /178° ; 响应时间: 8ms; 对比度: 1200 : 1; 色域: 72% NTSC; 雾度: Haze 28%, 2H; 连续使用时间: 7×24H; 刷新率: 60 Hz ; 音视频输入接口: HDMI 2.0×1, DP 1.2×1, VGA×1, 3.5mm Line-in x 1; 音视频输出接口: 3.5mm Line-out×1, SPEAKER(5W/8Ω)×2; 数据传输接口: USB 2.0×1(支持程序升级和 USB 在线播放); 控制接口: RS232 IN×1, RS232 OUT×1 ; 电源: 100~240 VAC, 50/60 Hz; 功耗: ≤ 450W; 待机功耗: ≤ 0.5 W ; 工作温度: 0 °C ~ 40 °C; 工作湿度: 10% ~ 80% RH(无冷凝); 存储温度: -20 °C ~ 60 °C; 存储湿度: 5% ~ 90% RH(无冷凝) 。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



16/12/25

11	100 寸会议平板	<p>100 寸智能交互会议平板：</p> <p>屏幕表现：3840*2160 分辨率，60Hz 高刷新率，4K 超清防眩光显示，明暗层次分明，深度还原画面细节，强光、逆光环境下大屏依然清晰可见；NTSC 提升至 90%以上，更细腻的色彩表现，更震撼的视觉体验；；清晰视界兼顾隐私保护：内置 4800W 摄像头，镜头电动翻转，支持物理遮蔽，保护用户隐私；；远程沟通无忧：采用 8 阵列麦克风，通过波束成型，轻松拾取 15 米内人声，并支持回声消除与智能降噪，带来清晰远程沟通体验；零贴合流畅书写：G-G 零贴合技术，极大减少漫反射，屏幕显示无重影，显示效果巨幅提升；书写告别隔空感，笔锋智能优化，深度还原书写笔迹，尽显书写之美；；人性化就近操作：白板界面任意处长按即可弹出操作面板，玩转大屏无需频繁走动，灵活操作提升效率；；智能多窗高效协作：支持 1:1、2:1 和 3:1 等多模式分屏及应用窗口化，实现多应用同屏互动，让协作讨论更加高效顺畅；；丰富迎宾资源：内置丰富主题模板、迎宾场景、签名墙等资源，优中选优；加上特有的防触控设计，于细微处提升用户体验；；双系统自由选择：可选配 OPS 设备，支持 OPS 设备接入，双系统一键切换，灵活选择；；灵活无线投屏：摆脱线缆束缚，轻松完成电脑、手机等终端的投屏演示，目前已适配 Android、Windows、IOS、MacOS 等各主流系统；；智能 AI 加持：Auto-Framing 不错过每位与会人员，智能音幕隔离更多干扰，声源定位聚焦发言人员，让息传递更加高效；；显示尺寸：100 英寸； 背光源类型：DLED； 像素间距：0.19125 (H) x 0.57375 (V)； 物理分辨率：3840 x 2160 @60 Hz； 亮度：450 cd/m²； 色深度：10 bit； 对比度：4000:1 (Typ.)； 响应时间：6.5 ms； 色域：90% NTSC (CIE1931) (Typ.)； 刷</p>	海康威视	海康威视、DS-D5D100RB/C	台	1	44500.00	44500.00
----	-----------	--	------	--------------------	---	---	----------	----------



Handwritten signature in blue ink.

畅连通话、演讲模式，屏幕尺寸：13.2英寸；屏幕色彩：10.7
亿色，P3广色域，屏幕类型：柔性OLED，分辨率2880 x 1920，
屏幕比例：3:2，PPI 262 PPI；触摸屏：多点触控，最多支持10
点触控；屏幕贴合技术：全贴合，屏占比94%；网络：WLAN 频率
2.4GHz和5GHz；WLAN 协议：802.11 a/b/g/n/ac/ax，
2*2MIMO；存储：运行内存（RAM）12GB，储容量（ROM）512GB；
传感器：陀螺仪；支持：指南针，支持NFC；不支持：状态指示
灯；支持（红绿）环境光传感器，支持传感器，支持指纹传感
器，不支持，重力传感器，支持；传输功能Wi-Fi工作频段
2.4GHz和5GHz；蓝牙传输：Bluetooth 5.2，GPS支持；防指纹
膜支持防指纹膜（疏油层）；摄像功能：前置摄像头1600万像
素（f/2.2光圈）+dToF（备注：不同拍照模式的照片像素可能有差
异，请以实际为准）；后置摄像头：1300万像素高清摄像头
（f/1.8光圈，自动对焦）+ 800万像素广角摄像头（f/2.2光
圈，固定焦距）；传感器类型：背照式（BSI）；闪光灯：后置
单LED闪光灯；视频拍摄：前置摄像头：最大支持1920×
1080@30fps 视频录制 后置摄像头：最大支持3840×
2160@30fps；视频录制：自动对焦，连拍功能：支持；通话和信
息功能：视频通话；支持（华为畅连和第三方软件）导航定位功
能：手势导航、屏幕内三键导航、悬浮导航；浏览器：支持（华
为浏览器）；电池类型：锂离子聚合物电池；电池容量：串联电
池，等效容量10100mAh（典型值）（采用双电芯设计，电池额定
容量为5000mAh）；理论充电时间：约65分钟；耳机接口：Type-
C接口仅支持数字耳机；扬声器：6个；麦克风：4个；软件名
称：鸿蒙智能设备操作系统软件V4.0；视频播放时间：约11小
时。



Handwritten signature in blue ink.

14	显示控制器	处理器：第 12 代 i7-1255U 处理器；内存：16GB LPDDR5 RAM； 存储：可拆卸固态硬盘 (SSD)：512GB；显示屏：13 英寸屏幕；分 辨率：2880 X 1920 (267 PPI)；颜色配置：sRGB 和 Vivid；最 高可达 120Hz 的刷新频率（支持动态刷新率）；屏幕比例： 3:2；对比度：1200:1；自适应色彩调节功能；支持自动色彩管 理；触控：10 点触控；安全性固件 TPM 2.0, Windows Hello 人脸识别登录；摄像头：Windows Hello 面部识别摄像头（前 置）；支持 1080p 全高清视频的前置摄像头；支持 1080p 高清 及 4k 视频的 1000 万像素自动对焦后置摄像头；麦克风：矩阵 式远场双麦克风；接口：2 个 USB 4.0/Thunderbolt™ 4 USB-C® 端口，1 个 Surface Connect 端口，1 个 Surface 键盘端口； 无线：Wi-Fi 6E；802.11ax 兼容；蓝牙 5.1 无线技术	联想	联想、pro-14	台	2	8970.00	17940.00
15	管理系统软件	国产化视讯统一管理系统，兼容适配国产化操作系统、国产化数 据库为视频会议系统提供单点登录、个人主页、用户管理、会议 管理、设备管理、资源管理、报表管理、运维管理等服务；集成 国密算法，统一信源加密，统一门户访问，单点登录，多业务统 一界面展现，为用户提供统一的视讯云服务多业务入口，提供业 务管理、账号管理、会议管理、网络设备管理，支持多业务之间 的一键切换，直接跳转到对应页面，无需二次用户验证。	海康威视	海康威视、iVMS- 4200	套	1	5500.00	5500.00
16	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产定制	批	1	3500.00	3500.00



16/25

17	透明屏	<p>1. 画面均匀一致，无黑线，实现真正无缝拼接；长宽任意拼接；画面均匀一致，无黑线，实现真正无缝拼接；超高通透，几乎不影响原建筑物外观，基于安全的轻薄设计；模块化设计，可快速安装，隐藏箱体连接线；可保证屏幕上每个像素点的亮度、色温等要素控制在一个范围之内，实现画面显示的完整性；纳秒级响应时间，不出现拖尾重影现象；超宽视角，能在各种角度均能获得优质显示效果；高色域覆盖率，大于 NTSC 色域范围；发热量低、散热好、超级静音、屏幕使用寿命长。</p> <p>2. 箱体参数：箱体材质：铝合金；像素密度：32768 点/m²；防护等级：IP30；像素结构：1R1G1B；像素间距：横向：3.9mm，纵向：7.8mm。</p> <p>3. 显示参数：白平衡亮度：2500 nit（普亮）；显示颜色：281.4 trillion；色度均匀性：±0.001 Cx,Cy 之内；亮度均匀性：≥98%；色温：2000K—10000K 可调；通透率：60%；对比度：≥3000:1；可视角：120°（水平）/120°（垂直）。</p> <p>4. 亮度控制：手动/自动；灰度等级：65536 Level；刷新率：≥1920 Hz；驱动方式：恒流驱动 1/16 扫；换帧频率：60 Hz；处理深度：16 bits；电源参数：峰值功耗：600 W/m²；供电要求：110~220VAC±15%；平均功耗：200 W/m²；运行环境：存储湿度：10-90%；工作湿度：10-90%；存储温度：-20—90℃；工作温度：-10—65℃。</p>	广东博瑞	博瑞显示、P3.91	m ²	15.1	1970.00	29747.00
18	控制器	全彩 LED 同异步发送卡，1 网口输出，65 万像素带载，带 HDMI*1 接入，最宽 1920 像素，最高 1080 像素；主要用于透明屏和户外 LED。	海康威视	海康威视、TBI	台	1	5700.00	5700.00

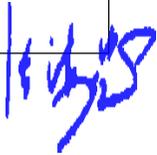


16/2/25

19	视频综合平台	<p>1. 框架式结构，采用无源背板，机箱不小于 13 个板卡插槽，系统稳定可靠。</p> <p>2. 支持双电源冗余（电源支持热插拔）。</p> <p>3. 主控板自带 8 个串口控制接口，每个串口可配置 RS485，可挂载 8 个 RS485 控制设备，可将 IP 数据发送给串口。</p> <p>4. 支持视频输入通道参数设置功能，可对单个视频输入通道进行分辨率、帧率、码率、亮度、对比度、饱和度、色调、去噪等参数设置，图像显示模式可设定标准、室内、室外、弱光等显示模式进行设置。</p> <p>5. 具备视频遮挡报警、视频丢失报警、非法访问报警、IP 冲突报警等功能。</p> <p>6. 支持三码流输出（主码流、子码流、第三路码流）。</p> <p>7. 支持双主控切换过程，解码显示视频无卡顿，编码预览视频无卡顿。</p> <p>8. 支持显示预案功能，可将样机的视频输出状态保存为场景，可设置多个场景并可对每个场景进行配置、清空、复制、修改、切换等操作，可实现多个场景轮巡切换、（预案）轮巡。</p> <p>9. 支持虚拟云台控制功能，具备虚拟云台控制按键，可调整球机和云台的运行速度和方向，并且支持多用户云台抢占、云台控制锁定功能。</p> <p>10. 单板支持 128 个漫游窗口叠加，支持窗口置顶或置底设置。</p> <p>11. 支持将 25 帧或 30 帧的视频转换为 50 或 60 帧。</p> <p>12. 支持走廊模式显示功能。</p> <p>13. 支持英飞拓、PELCO 等键盘接入。</p> <p>14. 对录像文件解码延时≤110ms。</p> <p>15. 支持 4K 输出板最大分辨率为 4096×2160，其它板卡支持至少</p>	海康威视	海康威视、DS-DT60C	台	1	4900.00	4900.00
----	--------	---	------	---------------	---	---	---------	---------



Handwritten signature in blue ink.

	<p>8 种分辨率输出 1920×1080、1680×1050、1600×1200、1400×1050、1280×1024、1280×960、1280×720、1024×768。</p> <p>16. 支持手动视频切换功能，支持将选定的视频输入切换到选定的视频输出，支持视音频同步切换、异步切换，画面切换时不出现黑屏。</p> <p>17. 具有同一输入通道的视频图像在不同输出端口显示的失步误差小于 1ms。</p> <p>18. 可通过无线终端将视音频、图片、PPT 等传送到屏幕上显示。</p> <p>19. 采用嵌入式非 X86 架构，主控板不具备 X86 架构特征元件（CPU、内存条、硬盘、VGA 接口）。</p> <p>20. 支持分辨率 16384x6480、30Hz 图像上墙功能，并且可以实现解码显示或本地回放实时视频，可设置点对点无缩放上墙。</p> <p>21. 支持支持接入 4096x4320、8192x2160、15360x6480、15360x8640、16384x6480 等分辨率图像信号。</p> <p>22. 支持 1、2、4、6、8、9、12、16、25、32、36、48、64 画面分割显示功能。</p> <p>23. 支持设置为 1024x768、1280x720、1280x1024、1280x800、1280x960、1366x768、1440x900、1400x1050、1680x1050、1920x1080、1600x1200、1920x1200、3840x2160、4096x2160、7680x1080、5760x1080、3840x1080、1920x2160、1920x3240、1920x4320 等输出分辨率信号。</p> <p>24. 信号源采集后经过高速背板总线到输出显示所用平均时间应 ≤35ms。</p> <p>25. 图像切换时间 <20ms。</p> <p>26. 支持解码中断时保留最后一帧的功能，解码板不同输出口以及跨解码板的输出口之间输出色彩无色差。</p>						
--	---	--	---	--	--	--	---

		<p>27. 具备单台设备支持多个电视墙独立配置以及场景的独立管理功能，支持场景复制，不同规格电视墙之间场景复制可以实现自动比例调整功能；还应支持镜像功能，一台设备进行电视墙操作时，另一台设备可同时进行同样的操作。</p> <p>28. 配合热成像设备，支持热成像摄像机的解码以及热成像智能信息的显示功能。配合多目全景拼接设备，可实现全景画面和特写六画面显示功能；特写画面的分辨率不低于 1280x720，支持手动区域特写，可以对指定区域内的视频进行显示功能。</p> <p>29. 支持单路码流中多轨道解码后融合成一路完整图像显示功能。</p> <p>30. 支持 BMP、JPEG 等格式的底图上传，支持底图轮巡，底图数量及轮巡时间可设置；并支持在底图上拼接、漫游、开窗显示，底图分辨率可达 20000x14000。</p>						
20	信息发布盒子	<p>安卓 8.1 播放盒；支持 4 路 1080P 监控画面直播；支持 4K 画面播放；CPU：四核 Cortex-A17；存储参数：内存 2G，储存空间：16GB（EMMC）；网络：有线、无线 WIFI；接口：HDMI OUT×1，AUDIO IN×1，AUDIO OUT×1，；RJ45 IN×1，USB2.0×2，TF 卡接口×1。</p>	海康威视	海康威视、DS-DT60B-01H0/U	台	1	1980.00	1980.00
21	显示产品安装结构件	<p>100 m² 以内橱窗场景通用支架标准物料；适用场合；适用规模：100 m² 以内橱窗场景通用支架标准物料</p>	广东博瑞	博瑞显示、定制	m²	5.76	1450.00	8352.00
22	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产、定制	批	1	3000.00	3000.00
		二、制高点监控						



Handwritten signature in blue ink.

23	球形网络摄像机	<p>400万53倍500米激光光学防抖球</p> <p>合系列激光智能光学防抖球机，内置53倍变焦光学防抖镜头，可有效抑制环境带来的视频画面抖动</p> <p>镜头采用1/1.2"大靶面CMOS传感器，500米激光补光，有效提升整体监控效果</p> <p>支持人脸抓拍、非机动车识别、车牌识别等全结构化功能，更好助力平安城市人车管理</p> <p>适用于城市高点、十字路口、景区、铁塔、港口码头等</p> <p>支持GB35114安全加密</p> <p>支持磁编矫正功能，采用闭环高精度电机控制技术，云台偏移后可自动归位，确保画面不偏移</p> <p>支持最大2560 × 1440 @30 fps 高清画面输出</p> <p>支持H.265高效压缩算法，可较大节省存储空间</p> <p>星光级超低照度，0.0005 Lux/F1.5（彩色），0.0001 Lux/F1.5（黑白），0 Lux with IR</p> <p>采用高效红外阵列，低功耗，激光照射距离最远可达500 m</p> <p>支持宽动态范围达120 dB，适合逆光环境监控</p> <p>支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率</p> <p>配合Smart NVR实现事件录像的二次智能检索、分析和浓缩播放</p> <p>支持3D数字降噪、强光抑制、光学防抖、SmartIR、电子防抖</p> <p>支持360°水平旋转，垂直方向-20°~90°（自动翻转）</p> <p>支持300个预置位，8条巡航扫描</p> <p>支持3D定位，可通过鼠标框选目标以实现目标的快速定位与捕捉</p> <p>支持定时抓图与事件抓图功能</p> <p>支持定时任务、一键守望、一键巡航功能</p>	大华	<p>大华、DH-SD-8A24JST-HNF-PA-EL</p>	台	10	11800.00	118000.00
----	---------	---	----	-----------------------------------	---	----	----------	-----------



Handwritten signature in blue ink.

	<p>支持 1 路音频输入和 1 路音频输出</p> <p>内置 7 路报警输入和 2 路报警输出，支持报警联动功能</p> <p>支持最大 256 GB 的 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡存储</p> <p>支持海康 SDK、开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181 和萤石接入</p> <p>IP67；6000 V 防雷、防浪涌、防突波，适用于严酷的电磁环境，符合 GB/T17626. 2/3/4/5/6 四级标准</p> <p>支持防破坏预警功能</p> <p>人员布控：支持前端实时建模比对，对人脸和人体进行布控跟踪，跟踪过程中目标经纬度信息实时上传，构建时空域场景</p> <p>车辆布控：支持前端实时建模比对，对授权和非授权名单车辆进行布控跟踪，跟踪过程中目标经纬度信息实时上传，构建时空域场景</p> <p>传感器类型：1/1.2" progressive scan CMOS</p> <p>最低照度：彩色：0.0005Lux @ (F1.6, AGC ON)；黑白：0.0001Lux @ (F1.6, AGC ON)；0 lux with IR</p> <p>焦距：6.6~350 mm，53 倍光学变倍</p> <p>视场角：水平视场角 61.0~1.8 度（广角~望远），垂直视场角 35.9~1.1 度（广角~望远），对角线视场角 68.5~2.1 度（广角~望远）</p> <p>激光照射距离：500 m</p> <p>防补光过曝：支持</p> <p>水平范围：360°</p> <p>垂直范围：-20° -90°（自动翻转）</p> <p>水平速度：水平键控速度：0.1° -210° /s, 速度可设；水平预置点速度：280° /s</p>						
--	---	--	---	--	--	--	---

		<p>垂直速度：垂直键控速度：0.1° -150° /s, 速度可设;垂直预置点速度：250° /s</p> <p>主码流帧率分辨率：50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)</p> <p>60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)</p> <p>视频压缩标准：H. 265;H. 264;MJPEG</p> <p>网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据</p> <p>SD 卡扩展：支持 Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC 卡, 最大支持 256G</p> <p>报警输入：7 路报警输入</p> <p>报警输出：2 路报警输出</p> <p>音频输入：1 路音频输入，音频峰值：2-2.4V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ ±10%</p> <p>音频输出：1 路音频输出，线性电平，阻抗:600Ω</p> <p>RS485 接口：采用半双工模式，支持自适应 HIKVISION, PELCO-P 和 PELCO-D(可添加) 协议</p> <p>供电方式：DC36V 1.67A/AC24V 3A</p> <p>电流及功耗：62 W max (其中加热 5 W max, 红外灯 12 W max)</p> <p>工作温湿度：-40℃-70℃；湿度小于 95%</p> <p>防护：IP67；6000V 防雷、防浪涌、防突波，符合 GB/T17626. 2/3/4/5/6 四级标准</p>						
24	球机定制支架	根据云台尺寸全向定制，铝合金材料，喷涂绿色环保漆，含万向节与抱箍	国产	国产、定制	套	10	240.00	2400.00

16/2/25

25	像机电源	36W-12VDC-额定输出电流 3A, 宽电压, 输出电压容差±1%, 纹波及噪音: 120mVp-p, 负载稳定度±0.5%, 效率 85%, 电压范围 100-240VAC, 冷启动电流 18A/110V 36A/240V, 过载保护 105%~200%, 温度系数±0.03%℃ (0~50℃), 工作温度-20℃~55℃, 20%~90%RH	国产	国产、36W-12VDC	只	10	165.00	1650.00
26	设备箱	IP65, 外形尺寸 450*380*200, 采用厚 1.2mm304 不锈钢板模压成型, 涂装橄榄绿环保漆, 配置电源防雷、信号防雷、浪涌、接地、2P60A 空开 1 只, 2 孔插座 3 只、三孔插座 1 只, 安装支架。箱体正面印制“公安专用”字样。	国产	国产、定制	只	10	650.00	6500.00
27	接电材料	就近取电含电表、表箱等设施与材料	国产	国产、定制	项	10	700.00	7000.00
28	高空作业施工	(铁塔和运营商通信塔安装高度 50 米) 专业高空作业资质施工	定制	国产、定制	点	10	3500.00	35000.00
29	道路开挖	道路开挖回填, 砼恢复	定制	国产、定制	米	50	130.00	6500.00
30	绿化开挖	绿化开挖回填, 水泥恢复, 深 300mm, 宽 200mm,	定制	国产、定制	米	200	45.00	9000.00
31	穿线井	复合材料穿线井, 尺寸 500×500×400, 含土石方开挖	定制	国产、定制	个	5	550.00	2750.00
32	线缆标牌	电缆光缆标牌, PVC 塑料材质, 45*80*3 长边双孔, 印制名称、线缆型号、管序、纤序、起点、终点、公安专用文字及相应图案	定制	国产、定制	块	50	440.00	22000.00
33	辅材	墙体钻孔、不规则排线、铜鼻子、等电位接地、软管、3M 电工胶布、水晶头、弯管、焊接、胶水、系统调试仪器仪表等相关设备	国产	国产、定制	点	10	200.00	2000.00
三、运营中心安防系统								
34	球型摄像机	200 万像素 7 寸 23 倍全彩轻智能网络高清球机; 支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪; 支持切换为人脸抓拍模式, 最大同时抓拍 5 张人脸; 采用可见光补光 30 m, 同时高效红外阵列, 低功耗, 照射距离最远可达 150 m; 内置加热玻璃, 有效除雾; 传感器类型: 1/2.8" progressive scan CMOS; 最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON); 0	大华	大华 DH-SD6A92JST-HNY-DB-D3E	台	1	3600.00	3600.00



Handwritten signature or initials in blue ink.

		<p>Lux with IR; 宽动态: 120 dB 超宽动态; 焦距: 4.8 mm~110 mm, 23 倍光学变倍; 视场角: 57.6° ~2.7° (广角~望远); 水平范围: 360° ; 垂直范围: -15° ~90° (自动翻转); 水平速度: 水平键控速度: 0.1° ~160° /s, 速度可设; 水平预置点速度: 240° /s; 垂直速度: 垂直键控速度: 0.1° ~120° /s, 速度可设; 垂直预置点速度: 200° /s; 主码流帧率分辨率: 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080) ; 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080) ; 视频压缩标准: H. 265, H. 264, MJPEG; 网络存储: NAS (NFS, SMB/CIFS) , ANR; 支持萤石接入; 网络接口: RJ45 网口, 自适应 10 M/100 M 网络数据 ; SD 卡扩展: 支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡, 最大支持 256 GB; 报警输入: 2 路报警输入; 报警输出: 1 路报警输出; 音频输入: 1 路音频输入; 音频输出: 1 路音频输出; 白光照射距离: 30 m; 红外照射距离: 150 m; 供电方式: AC24 V; 电源接口类型: 甩线; 电流及功耗: 最大功耗: 42 W (其中加热 10 W, 补光灯 18 W) ; 工作温湿度: -30 °C~65 °C, 湿度小于 90%; 恢复出厂设置: 支持; 除雾: 加热玻璃除雾; 防护: IP66</p>					
35	半球型摄像机	<p>400 万 1/1.8" CMOS 全彩半球型网络摄像机; 最低照度: 彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON) , 0 Lux with Light; 宽动态: 120 dB; 调节角度: 水平: 0° ~360° , 垂直: 0° ~75° , 旋转: 0° ~360° ; 防补光过曝: 支持; 补光灯类型: 柔光灯; 补光距离: 最远可达 30 m; 最大图像尺寸: 2560 × 1440; 视频压缩标准: 主码流: H. 265/H. 264; 网络存储: 支持 NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持) , 支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡 (最大 256 GB) ; 报警: 1 路输入, 1 路输出 (报警输出最大支持 DC12 V, 20 mA) ; 音频: 1 个内置麦克风</p>		台	25	590.00	14750.00

Handwritten signature in blue ink.

		风; 1路输入 (Line in), 1路输出 (Line out)						
36	筒型摄像机	400万 1/1.8" CMOS 全彩筒型网络摄像机; 智能侦测: 支持越界侦测, 区域入侵侦测; 最低照度: 彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with Light; 宽动态: 120 dB; 补光距离: 最远可达 30 m; 防补光过曝: 支持; 补光灯类型: 柔光灯; 最大图像尺寸: 2560 × 1440; 视频压缩标准: 主码流: H.265/H.264; 网络存储: 支持 NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持); 音频: 1个内置麦克风; 网络: 1个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口	大华	大华、DH-IPC-HFW34JSTM-A-IL2	台	7	590.00	4130.00
37	摄像机支架	铝合金压铸式一体化摄像机支架, 含万向节	大华	大华、DH-PFB122W	只	7	35.00	245.00
38	摄像机电源	DC220V, AC12V2A	大华	大华、DH-PFM320	只	32	25.00	800.00
39	3.5米立杆	3.5米监控杆, 下端Φ140mm、高600mm、壁厚2.5mm, 下端预留穿线手孔、螺栓固定手孔门盖; 上端Φ76mm、高2900mm, 壁厚2mm, 横臂长600mm。整体热镀锌, 含立杆钢筋地笼, C25砼基础浇筑, 基础井600*600*800	国产	国产、定制	根	2	1050.00	2100.00
40	穿线井	尺寸500×400×350mm, 成品绿色树脂井盖, 含开挖	定制	国产、定制	套	1	550.00	550.00
41	绿化开挖	软土绿化开挖及绿化修复	定制	国产、定制	米	60	45.00	2700.00
42	穿线管Φ50PE	Φ50 壁厚3mmPE管, 含开挖回填土	国产	国产、定制	米	60	60.00	3600.00
43	设备箱	304不锈钢, IP65, 400×300×200, 浪涌、空开、插座	国产	国产、定制	只	1	450.00	450.00
44	网络硬盘录像机	2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机, 采用短机箱设计, 搭载高性能ATX电源; 【硬件规格】: 存储接口: 8个SATA接口, 可满配8TB硬盘; 视频接口: 2×HDMI, 2×VGA; 网络接口: 2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口; 报警接口: 16路报警输入, 4路报警输出; 串行接口: 1路RS-232接口, 1路半双工RS-485接口; USB接口: 2×USB 2.0, 1×USB 3.0; 【产品性能】: 输入带宽: 256Mbps; 输出带宽: 160Mbps; 接入能力: 32	大华	大华、DH-NVR4832-4KS2/I	台	4	2400.00	9600.00



Handwritten signature in blue ink.

		路 H. 264、H. 265 格式高清码流接入；解码能力：最大支持 12×1080P；显示能力：最大支持 4K+1080P 异源输出						
45	录像机硬盘	硬盘 3.5 英寸，6TB IntelliPower 64M SATA3	希捷	希捷、ST6000VM002	块	32	900.00	28800.00
46	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产、定制	批	1	1500.00	1500.00
		四、门禁系统						
47	人脸识别门口机	<p>屏幕参数：2.8 寸 LCD 非触摸显示屏</p> <p>按键属性：触摸按键</p> <p>认证方式：支持刷卡（IC 卡（支持扇区加密）、手机 NFC 卡、CPU 卡（仅卡号、不支持加密功能）、身份证卡序列号）、密码认证方式；</p> <p>存储容量：10 万张卡、10 万个密码和 30 万条事件记录；</p> <p>硬件接口：LAN*1、RS485*1、Wiegand*1(支持双向)、USB2.0*1、电锁*1、防拆*1、开门按钮*1、门磁*1、报警输入*2、报警（门铃）输出*1</p> <p>通信方式：有线网络、WiFi；</p> <p>安装方式：壁挂安装（标配挂板，适配 86 底盒）；</p> <p>工作电压：DC 12V/2A（电源需另配）；</p> <p>功能介绍：</p> <p>读卡器模式：支持通过 RS485 或韦根（W26/W34）接入门禁控制器或其他一体机，当读卡器使用（一体机需要单独接网线连接平台，实现人员卡片权限等下发）；</p> <p>外接安全模块：支持通过 RS485 接入门控安全模块，防止主机被恶意破坏的情况下，门锁不被打开；</p> <p>外接读卡器：支持通过 RS485 或韦根（W26/W34）接口外接 1 个</p>	海康威视	海康威视、DS-K1T105AM	台	4	970.00	3880.00



Handwritten signature in blue ink.

		<p>读卡器：</p> <p>组合认证：支持刷卡、密码、刷卡+密码等多种认证方式；</p> <p>高级功能：支持多重认证（不同人员的卡片）功能、中心远程开门、多重认证+平台远程认证（N+1）开门功能、多重认证+超级密码开门、首卡常开功能、超级卡/超级密码开门、单门反潜回功能；</p> <p>脱机运行：支持脱机运行，支持单机操作管理，可查询刷卡记录，且操作具有语音提示；</p> <p>报警功能：支持支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警；</p> <p>事件上传：在线状态下将设备认证结果实时上传给平台，支持断网续传功能，设备离线状态下产生事件在与平台连接后会重新上传。</p>						
48	门口机底盒	专为人脸识别一体机定制的嵌入式安装底盒，使用环境：室内室外，安装方式：嵌墙安装，材质：钣金	国产	国产、定制	只	4	220.00	880.00
49	门禁电源	<p>1. 桌面式电源适配器-AC90V~264V-12V5A-V 级-ADS-65LSI-Φ5.5×Φ2.1×101) 12V 供电；</p> <p>2. 输出：DC12V，5A；</p> <p>3. 输入：AC100~240V；</p> <p>4. 桌面式；</p> <p>5. 需外配电源线</p>	海康威视	海康威视、DS-K7M-AW50-1	只	4	145.00	580.00
50	出门按钮	PC 防火阻燃材料，高强度耐疲劳弹簧，NO/NC 输出，尺寸：86×86mm（±1mm）	海康威视	海康威视、DS-DB29	只	4	25.00	100.00
51	双门磁力锁	600kg 静态直线拉力；内置反向电流防护装置(MOV)；适用于木门、玻璃门、金属门、防火门；支持 LED 指示灯显示门锁状态；支持门锁状态信号输出(NO\NC\COM)。干接点输出，最大承受功	海康威视	海康威视、DS-K4H450PDC	台	4	740.00	2960.00



Handwritten signature in blue ink.

		率 3A, 上锁时 NO 输出, 开锁时 NC 输出; 防残磁设计, 选用防磨损材料; 铝外壳采用高强度合金材料, 阳极硬化处理; 磁力锁无机械故障, 完全采用电磁吸力工作; 阳极硬化电镀处理外壳; 环保锌电镀处理锁体;						
52	闭门器	闭门速度在各种环境温度下保持恒定, 闭门力矩, 闭门速度及闭锁速度可调。采用国产优质或进口防冻液压油, 二段速度调节, 安装不分左右。可按要求定做 90° 定位, 关门速度和锁门速度可连续可调, 从 90 度起关门速度最快可调到 3 秒以内. 缓慢关门达到 40 秒以上。	海康威视	海康威视、DS-K4DC104E	只	4	170.00	680.00
53	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产、定制	批	1	500.00	500.00
五、车辆通行道闸系统								
54	快速道闸	包含: 2 个遥控器。道闸类型: 直杆, 道闸方向: 右向, 道闸杆长: 3.5 米, 运行速度: 1.8 秒, 机箱材质: 冷轧钢, 机箱颜色: 香槟金, 遥控距离: ≥30m, 输入电压: 220VAC+10%, 电机驱动: 交流电机, 电机功率: 90W, 功能特性: 支持外接红绿灯警示、外接红外保护、外接地感功能, 支持强冷天气	海康威视	海康威视、DS-TMG420-R	套	1	5910.00	5910.00
55	触发雷达	【触发雷达】采用 79GHz MMIC 技术, 分辨率更高, 检测更稳定; 雷达检测距离可调, 检测宽度可调, 操作方便, 通用性强; 无需学习背景, 适应更多复杂现场环境; 提供 RS485 串口或者 WIFI 通讯功能, WIFI 版本配备手机 APP, 可对雷达进行在线调试、固件升级, 操作更方便; 安装与维护方便, 所需人力少, 工时短。自动记录雷达的配置参数, 断电重启后可恢复至之前的工作状态; 环境适应性强, 检测性能不受电磁干扰、光照、灰尘、雨雪等外界环境影响。	海康威视	海康威视、DS-TMG034(触发)	台	1	1250.00	1250.00
56	防砸雷达	【防砸雷达】采用 79GHz MMIC 技术, 分辨率更高, 检测更稳定; 雷达检测距离可调, 检测宽度可调, 操作方便, 通用性强;	海康威视	海康威视、DS-TMG034(防砸)	台	1	1150.00	1150.00



Handwritten signature in blue ink, possibly reading 'K. Zhang'.

		无需学习背景，适应更多复杂现场环境；采用先进的信号处理技术，可稳定检测到行人和车辆，有效防止“砸车、砸人”事故的发生。采用LED灯指示雷达工作状态，状态更直观。自动记录雷达的配置参数，断电重启后可恢复至之前的工作状态；环境适应性强，检测性能不受电磁干扰、光照、灰尘、雨雪等外界环境影响						
57	出入口抓拍机	包含摄像机、高清镜头、室外防护罩、外挂补光灯、风扇、电源适配器、安装万向节等；像素：200W；分辨率：最大支持1920*1080；帧率：25fps；镜头：4~15mm，感光器件：1/1.8"CMOS；照度：彩色0.002Lux@(F1.2,AGC ON) 黑白0.0002Lux @(F1.2,AGC ON)；视频压缩标准：H265/H.264/MJPEG；支持协议：TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, 支持FTP上传图片；存储功能：支持TF,USB存储设备；图片格式：JPEG，图片质量可设；日夜转换模式：ICR红外滤片式；通讯接口：1个RS-485接口、1个RS-232接口,1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口、1个USB2.0；外部接口：4路外部触发输入、同步电源接口SYNC、3对输出接口(2对继电器输出、1对补光灯触发输出接口)；电源供应：DC12V±10%；功耗：<15W；支持智能识别功能：支持车牌识别、车标识别、车型识别、车子品牌、车身颜色、纯视频识别、防跟车模式；	海康威视	海康威视、DS-TCG205-E	套	2	3720.00	7440.00
58	立柱	立杆高度：1.6米，1.6米可安装抓拍单元，0.75米处可安装“四行LED显示屏”	海康威视	海康威视、L1300-N17	套	2	760.00	1520.00
59	显示配件	【四行四字】室外显示配件，工作电压:AC220V±10%，50Hz，亮度:1200cd，角度:110°，外框材料:铁框喷塑（显示部分为深色钢化玻璃）安装方式:背面抱箍，喇叭规格:4Ω10W，防护等	海康威视	海康威视、DS-TVL224-4-5Y/S	台	2	3400.00	6800.00



Handwritten signature in blue ink, possibly reading 'Hikon' or similar.

		级:IP54, 点距:P4.75, 基色:1红1绿, 下行通讯方式:RJ45(特殊场景也支持RS485), 显示方式:即显、左移、上移、上展开、下展开等显示方式, 字符显示:支持GB2312字符集, 支持16×16点阵常用汉字, 通讯距离:RJ45 120米, 功耗:最大50W, 平均30W, 显示面积:高304mm*宽304mm, 外形尺寸:宽364mm*高484mm*厚60mm, 功能特性:四行, 四字, 双色, 带语音模块及音箱, 出入口室外显示, P4.75, 抱箍安装						
60	转接器	工业级485转IP	国产	国产、485转IP	台	1	680.00	680.00
61	全结构化摄像机	200万 1/1.8" CMOS 星光级 ICR 日夜型筒型网络摄像机, 1/1.8" Progressive Scan CMOS 传感器, 彩色:0.0007 Lux @(F1.2, AGC ON); 黑白:0.0001Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR, 快门1秒至1/100,000秒, 镜头:2.8-12mm F1.4, 水平视场角85°~31°, 8-32mm F1.4, 水平视场角42.2°~13.5°。ICR红外滤片式, 120dB, 3D数字降噪, 支持慢快门。H.265 / H.264 / MJPEG, H.264编码、H.265编码, 32 Kbps~16Mbps, G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM, 64Kbps(G.711) / 16Kbps(G.722.1) / 16Kbps(G.726) / 32-160Kbps(MP2L2), 独立于主码流设置, 最高支持50Hz:25fps(1920 × 1080); 60Hz:30fps(1920 × 1080)背光补偿, 透雾, 电子防抖, 3D降噪, 支持BMP 24位图像叠加, 可选择区域, ROI支持三码流分别设置4个固定区域或动态跟踪, 支持人脸动态跟踪, 越界侦测, 区域入侵侦测, 进入/离开区域侦测, 徘徊侦测, 人员聚集侦测, 快速运动侦测, 停车侦测, 物品遗留/拿取侦测, 人脸侦测、车辆检测:支持车牌抓拍, 颜色, 车型, 主品牌, 子品牌, 年款等识别, 机非人识别、混行检测:检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车, 自动对车辆牌照进行识别, 可以抓拍无车牌的车辆图片, 支	海康威视	海康威视、DS-2CD7C4XYZUV-ABCDEF	台	2	4600.00	9200.00



Handwritten signature in blue ink.

		持过线计数功能, 移动侦测, 遮挡报警, 网线断, IP 地址冲突, 存储器满, 存储器错, 非法访问						
62	闸机立柱浇筑	道闸闸机、摄像机立柱、显示屏基础开挖、浇筑	定制	国产、定制	项	1	4500.00	4500.00
63	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产、定制	批	1	1200.00	1200.00
		六、扩声系统						
64	会议吸顶音响	1、喇叭单元: 不小于 8" 2、额定功率: 不小于 80W 3、定阻输入: 8Ω 4、灵敏度: 89Db±3dB 5、频响: 100-20KHz 6、材质: ABS 7、带分频器和无边设计	博声	博声、BTH-856	只	14	1200.00	16800.00
65	专业功放	1、输出功率 (8Ω) 不得低于: 250*2 2、输出功率 (4Ω): 450W*2 3、桥接输出功率 (8Ω): 800W 4、频率响应 15Hz-25KHz (+0/-1dB) 5、总谐波失真 <0.03% 6、电压增益 34dB 7、通道分离度 >80dB 8、信噪比 (A 主权) >110dB 9、转换速率 40v/uS 10、阻尼系数 1Khz@8Ω >400:1 11、输入灵敏度 可调 (0.7V/1V/1.4V) 12、输入阻抗 20 千欧平衡输入 13、输出电路类型 H 类 14、LED 指示灯 (每通道) 电源指示, 信号电平指示, 失真指示, 保	博声	博声、PA-200	台	4	2770.00	11080.00



Handwritten signature in blue ink.

		<p>护指示</p> <p>15、电力消耗(8Ω 额定) 1000W</p> <p>16、电源保险电流 20A</p> <p>17、接地电阻: ≤0.1Ω, 25A; 绝缘电阻值测量检测: L-N 之间的绝缘电阻值(开关断开)、电源两极(L/N)与未接地的可接触端子之间的绝缘电阻值(开关通位)、电源两极(L/N)与金属外壳之间的绝缘电阻值(开关通位)三项检测均合格, 安全检测性能: 防触电保护的结构通过测试合格</p>						
66	调音台	<p>1、16 输入通道结构, 6 平衡式话筒输入及 2 路立体声输入, 2 组母线立体声输出, 3 组 AUX 辅助输出高品质、低噪音的话筒输入低噪音的前置放大,</p> <p>2、具有强大的抗干扰能力话筒提供优质的+48V 幻像电源配备高档调音台才具有的信号输入点中频扫频的三段均衡, MF 频段的范围是从 140Hz 到 3kHz 三组 AUX 辅助输 AUX1 为推子前 AUX2 AUX3 为推子后 2TK 录音输入, 输出莲花接口;</p> <p>3、内置 100 种模式 DSP 数字效果器, 每种效果模式参数可以细调</p> <p>4、高精度三色精确电平柱, 准确显示输出电平</p>	博声	博声、MG16	台	1	4870.00	4870.00



Handwritten signature in blue ink.

67	网络音响接口箱	1、输入不得少于：四路路电子平衡输入 2、阻抗：>10K 欧姆 3、共模抑制比：65dB 50HZ-10KHZ 4、输出：8 路电子平衡 5、阻抗：<60 欧姆 6、最小负载：600 欧姆 7、最大电平 1：+15dBm 8、频率响应：+-0.5 dB 是 20HZ-20KHZ 9、动态范围：>100dB 20HZ-20KHZ 10、失真：<0.02% 1KHZ，+15dBm 11、最大延时：450.979ms 12、最小步距：0.021 ms 13、输入增益：+6dB~-40dB，步距 0.1 dB 14、输出增益：+6dB~-40dB，步距 0.1 dB 15、参量均衡器：输入 9 段，输出 8 段 16、频率范围：20HZ-20KHZ，1/36 倍频程 17、滤波器带宽：Q 值 0.5-128 18、高通（低切）和低通（高切）滤波器 19、频率范围：20HZ-20KHZ，1/36 倍频程	博声	博声、DSP2060	台	1	4120.00	4120.00
----	---------	--	----	------------	---	---	---------	---------



16/12/25

68	音频矩阵	<p>1、支持不少于 8 MIC/ Line 输入，支持 48V 幻象供电，不少于 8 个平衡线路输出；</p> <p>2、DSP 具有强大的处理能力，每个输入通道均有反馈抑制器、噪声门、高通滤波、低通滤波、1s 延时器、压限器、16 段均衡（PEQ/HighShelf /LowShelf）、每个输出通道具有高通滤波、低通滤波、16 段均衡（PEQ/HighShelf/LowShelf）、压限器、延时器；</p> <p>3、整机全矩阵混音，内置正弦波、粉红噪声、白噪声信号发生器；</p> <p>4、可存储 32 个场景预设，可自定义标签，前面板 LCD 显示屏显示 IP 地址、当前预设状态、当前运行时间，1 个 TCP/ IP 通讯端口，1 个 RS-232 通讯端口，1 个 RS-485 通讯端口，开放第三方控制协议。</p> <p>5、前面板带有 LCD 屏可显示 IP 地址、网关、固件信息、错误报警提示；</p> <p>6、输入接口为平衡式，各输入通道均支持 MIC 输入、线路输入、48V 幻象供电，MIC 通道，模拟增益 0~40dB，数字增益 12dB；</p> <p>7、输出接口为平衡式，ADC CS5368 114dB 动态、DAC CS4385 114dB 动态；</p> <p>8、支持 RS-232 通讯接口、TCP/IP 网络协议控制；</p> <p>9、主机需要带液晶显示屏方便操作控制，有音量旋钮可以控制音量输出功能；</p> <p>▲10、低噪音线路设计：残余输出噪声低于-83dBu（提供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复印件加盖原厂公章）</p>	博声	博声、DSP8080	台	1	8900.00	8900.00
----	------	--	----	------------	---	---	---------	---------



Handwritten signature in blue ink.

69	数字会议主机	<p>1、系统支持共用有线，易于安装和移动；</p> <p>2、内嵌智能防啸叫技术，CD般的音质；</p> <p>3、可独立调节麦克风灵敏度；</p> <p>4、功能完善（讨论、视像跟踪）；</p> <p>5、系统管理话筒容量≤1000个；</p> <p>6、抗手机、电磁、高频干扰能力；</p> <p>7、同一建筑物内不同会场可安装任意多套会议系统；</p> <p>8、无线话筒数字FM调频处理及传输技术保证了好音质；</p> <p>9、有线话筒供电及音频通讯采用同一电缆传送（八芯）；</p> <p>10、LCD显示屏，可显示主机状态及系统菜单；</p> <p>11、麦克风增益独立可调，带动态电平指示灯；</p> <p>12、发言人数限制功能，可以设置同时开启的代表发言单元数量（数量为1/2/3/4台）；</p> <p>13、发言人数先进先出模式，达到开机限制数量后，下一个代表单元按下话筒开关可开启话筒，并将最先开启的话筒关闭；</p> <p>14、具有RJ45接口，连接视频跟踪主机，可以实现标清或高清视像跟踪功能；</p>	博声	博声、MC-82	台	1	5540.00	5540.00
70	主席单元（无线话筒）	<p>1、新颖的结构设计，符合人体工程学，塑料座电容话筒；</p> <p>2、驻极体超心形指向性话筒；</p> <p>3、抗手机、电磁、高频干扰能力；</p> <p>4、LCD显示屏，可显示话筒状态及系统菜单；</p> <p>5、具有8P-DIN连接线用于系统“T”型连接；</p> <p>6、设有话筒开关按键，按下开关键，绿色LED咪管灯环亮，话筒为开启状态，关闭话筒需再按开关键。</p> <p>7、阻尼调节结构，可以任意地将收音头调整到合适的位置；</p> <p>8、附防风海绵罩，可减低在讲话时收到的喷气声及其他风声的</p>	博声	博声、MC-82A	只	1	1450.00	1450.00



Handwritten signature in blue ink.

		<p>情况出现；</p> <p>9、具有表决、视像跟踪功能，可广泛应用于会议、演讲、教学等各种场合。</p> <p>10、指示灯：绿色 LED 开启话筒咪管灯环显示</p> <p>11、供电：由网线分线盒统一 DC24V 供电</p> <p>12、消耗功率：待机 $\leq 360\text{mW}$，开启话筒状态 $\leq 630\text{mW}$</p> <p>13、麦克风类型：超心形指向性驻极体</p> <p>14、开关：电子轻触开关</p> <p>15、主席话筒具有主席优先功能键，可一键关闭所有代表话筒。</p>						
71	代表单元（台式话筒）	<p>1、新颖的结构设计，符合人体工程学，塑料座电容话筒；</p> <p>2、驻极体超心形指向性话筒；</p> <p>3、抗手机、电磁、高频干扰能力；</p> <p>4、LCD 显示屏，可显示话筒状态及系统菜单；</p> <p>5、具有 8P-DIN 连接线用于系统“T”型连接；</p> <p>6、设有话筒开关按键，按下开关键，绿色 LED 咪管灯环亮，话筒为开启状态，关闭话筒需再按开关键。</p> <p>7、阻尼调节结构，可以任意地将收音头调整到合适的位置；</p> <p>8、附防风海绵罩，可减低在讲话时收到的喷气声及其他风声的情况出现；</p> <p>9、具有表决、视像跟踪功能。</p> <p>10、指示灯：绿色 LED 开启话筒咪管灯环显示</p> <p>11、供电：由网线分线盒统一 DC24V 供电</p> <p>12、消耗功率：待机 $\leq 360\text{mW}$，开启话筒状态 $\leq 630\text{mW}$</p> <p>13、麦克风类型：超心形指向性驻极体</p> <p>14、开关：电子轻触开关</p> <p>15、主席话筒具有主席优先功能键，可一键关闭所有代表话筒。</p>	博声	博声、MC-82B	只	19	1450.00	27550.00



Handwritten signature in blue ink, likely belonging to a representative or official.

72	会议线缆 20 米	20 米会议线缆 8 芯	凯扬	凯扬、9L	条	2	390.00	780.00
73	会议地插	会议地插	国产	国产、8P	只	2	450.00	900.00
74	无线会议鹅颈话筒一拖四	<p>1. 四通道接收信号, 每通道有 100 个信道可选, 每个信道以 0.25MHz 步进; 每通道用 24.75MHz;</p> <p>2. 采用稳定的 PLL 数位锁相环合成技术和芯片化线路, 整机性能稳定性显著提高;</p> <p>3. UHF 频段传输信号, 频率范围: 500MHz-900MHz;</p> <p>4. 同一场合可供 20 套机同时使用, 即可同时使用 20 台接收机和 80 个发射器;</p> <p>5. 每通道设有独立窗口, LCD 屏显示工作信道、工作频点、接收信号、音频信号, 各通道配备独立的音量调节旋钮、红外对频信号灯、一键对频按键、频率前后调节按键、通道电源开关按键;</p> <p>6. 接收机背面设置 4 条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体;</p> <p>7. 背面设有 4 个独立 SQ 电位器、4 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备;</p> <p>8. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著; 增加拾音距离;</p> <p>9. 同一发射可在四个通道 400 个信道中互通互用;</p> <p>10. 配备单指向性高保真电容式拾音咪头, 频响宽、拾音距离远;</p> <p>11. 技术美观结合元素的短管麦克风, 咪头与下管皆可在 90° 范围内前后调节;</p> <p>12. 超薄金属座底设计、经久耐用, 不褪色、不变形。</p> <p>13. 话筒耗电量为 80mA, 使用内置 3.7V、2100mA 大容量锂电池供电, 可连续使用 30 小时;</p>	博声	MC-554	套	2	4500.00	9000.00



Handwritten signature in blue ink.

		<p>14. 外置小天线设计, 接收更稳定, 有效增加接收距离;</p> <p>15. 使用距离: 空旷环境: 80-100 米 复杂环境: 50-80 米</p>						
75	无线话筒一拖二真分集	<p>▲1、主机采用 DSP/DDOV 数模实现声音信号传输技术 UHF 频段, 128 位 AES RI JNDAEL 和 64 位 PIN 码加密保护防止窃听和非授权访问确保会议保密性可与其他 UHF 频段与 2.4G 完全共存, 具备超强的抗干扰性; (提供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复印件加盖原厂公章)</p> <p>▲2、带 8 级射频电平显示, 8 级音频电平显示, 频道菜单显示; 具有自动扫频功能, 使用前按功能键自动找一个环境最干净的频点处停下来, 此频率作为接收机的使用频率; (提供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复印件加盖原厂公章)</p> <p>3. 外壳采用铝合金材料;</p> <p>4. 有 8 种颜色专用彩色尾盖频道识别;</p> <p>5. 采用高传真, 宽音域, 高动态范围, 高质清晰亮丽的超心型指向性的咪芯;</p> <p>6. CPU 控制;</p> <p>7. 锁相环频率合成技术;</p> <p>8. 真正分集双接收技术;</p> <p>9. 大屏幕动态液晶显示, 可动态显示 AF, RF 电平及讯道转换;</p> <p>10. 200 讯道可调, 可多套同时使用不受干扰;</p> <p>11. 面板可设定工作距离, 显示方式, 面板锁功能。</p>	博声	博声、MC-58	套	2	3200.00	6400.00
76	天线放大器	<p>1、提供使用 4 台 UHF 无线系列或其他系列各种自动选讯接收机的多频道系统, 共用一对天线,</p> <p>2、以简化天线装配工程, 提升接收距离及效能。采用高动态低难讯之主动元件及主动回馈稳流偏压的最新设计, 具有超低内调</p>	博声	博声、MC-60	套	1	3870.00	3870.00



Handwritten signature in blue ink.

		失真特性, 3、能在多频道同时使用排除混频干扰, 其输出增益约等于 1。 4、天线输入插座可以直接配置适用频率范围内的各种单竿天线、同轴天线、延长天线组及对数定向天线组。 5、天线输入接座具有供应强波器的电源, 可直接连接具有天线强波器的延长天线组及内建强波器的对数定向天线组。						
77	电源时序器	1、8 路大功率输出 2、专业高品质继电器 3、微电脑程序控制、更精确、更可靠 4、带滤波器插座 5、具备有密码和无密码登陆模式 6、宽电源输入, LED 大屏液晶显示, 中/英文切换操作菜单 7、支持自定义电源通道开启模式 8、支持默认模式、全开放模式和反向模式 9、支持全开放和自由开启模式 每通道开启/关闭顺序, 可单独设置延时间隔(时间 1~99 秒) 10、可控制 8 位全球通用万用插座输出, AC250V~(10A)	博声	博声、BS-70B	台	2	1320.00	2640.00
78	设备连接线	卡侬线、凤凰端子	博声	博声、配件	条	36	95.00	3420.00
79	音箱线	金银线 300 支	凯扬	凯扬、HSVS.2*0.5	米	450	6.00	2700.00
80	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产、定制	批	1	600.00	600.00
		七、网络系统						



16/12/25

81	防火墙	<p>1、防火墙吞吐量 5Gbps，最大并发连接数≥400 万，每秒新建连接数≥8 万；</p> <p>2、IPSec VPN 隧道数≥4000，SSL VPN 并发在线用户数≥1000，免费送 100 个；</p> <p>3、当风扇模块出现故障时，可以在防火墙不断电的情况下，对风扇模块进行更换；</p> <p>4、支持冗余电源，要求防火墙安装了两块电源模块时，其中的一块可以进行热插拔；</p> <p>5、严格前后风道；</p> <p>6、支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、ISIS 等路由协议；</p> <p>7、支持 NAT 地址复用技术，可实现单个公网 IP 地址的无限制端口转换，可有效解决地址短缺问题；</p> <p>▲9、支持最大 100 层的病毒压缩文件检测，病毒库覆盖上亿级变种病毒；（提供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复印件加盖原厂公章）</p> <p>10、配置要求：千兆 Combo 接口≥8，千兆电口≥2，万兆光口≥2，日志本地存储空间≥240GB，SSL VPN≥100，IPS、AV、URL 特征库 3 年；</p>	华为	华为、USG6555F	台	2	41000.00	82000.00
----	-----	--	----	-------------	---	---	----------	----------



Handwritten signature in blue ink.

82	核心交换机	<p>1、交换容量$\geq 76\text{Tbps}$，包转发率$\geq 57600\text{Mpps}$；</p> <p>2、★采用国产化的关键芯片(CPU)；（提供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复印件加盖原厂公章，否则视为无效投标）</p> <p>3、主控引擎≥ 2；整机业务板槽位数≥ 6，主控、电源、监控板、风扇框冗余设计；</p> <p>4、为适应机柜并排部署，设备机箱（包括业务板卡区）采用后出风风道设计；</p> <p>5、支持独立的硬件监控板卡，控制平面和监控平面物理槽位分离，支持 1+1 备份，能集中监控风扇、电源等模块，能调节能耗；</p> <p>6、为了简化管理，支持纵向虚拟化技术，支持把交换机和 AP 虚拟为一台设备，支持两层子节点，且子节点接入交换机支持堆叠</p> <p>7、支持 VxLAN 功能，支持 VxLAN 二层网关、三层网关，支持 BGP EVPN，支持分布式 Anycast 网关，支持 VxLAN Fabric 的自动化部署</p> <p>8、支持整机 ARP 表项$\geq 256\text{K}$；支持 IPv4 路由转发表项$\geq 384\text{K}$；</p> <p>9、支持静态路由、RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3、BGP、BGP4+、ISIS、ISISv6</p> <p>10、支持真实业务流的实时检测技术，秒级快速故障定位；</p> <p>11、单台配置：双主控，双电源，万兆光口≥ 32，IPV6 功能授权；</p>	华为	华为、S7706	台	2	64200.00	128400.00
----	-------	---	----	----------	---	---	----------	-----------



Handwritten signature in blue ink.

83	视频内网接入交换机	<p>1、交换容量$\geq 672\text{Gbps}$，包转发率$\geq 171\text{Mpps}$；</p> <p>2、CPU 和 LSW 要求国产化；</p> <p>3、24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个万兆 SFP+；</p> <p>4、支持统一用户管理功能，支持 802.1X/MAC/Portal 等多种认证方式</p> <p>5、支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3</p> <p>6、支持 IPv4 路由表$\geq 4\text{K}$，支持 IPv6 路由表$\geq 1\text{K}$</p> <p>7、支持 G.8032 (ERPS) 标准以太环网协议，故障倒换收敛时间小于 50ms</p> <p>8、支持堆叠，主机堆叠数不小于 9 台</p> <p>9、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</p>	华为	华为、S5735-L24T4XE-A-V2	台	3	4500.00	13500.00
84	POE 交换机	<p>1、交换容量$\geq 336\text{Gbps}$，包转发率$\geq 126\text{Mpps}$；</p> <p>2、24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个万兆 SFP+；</p> <p>3、静态路由、RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 协议；</p> <p>4、支持堆叠，主机堆叠数不小于 9 台；</p> <p>5、支持统一用户管理功能，支持 802.1X/MAC/Portal 等多种认证方式；</p> <p>6、支持 G.8032 (ERPS) 标准以太环网协议；</p>	华为	华为、S5735-L24P4X-A2	台	2	5500.00	11000.00



Handwritten signature in blue ink.

85	无线控制器	<p>1、单台 AC 提供 2 个 10GE 光口，10 个 GE 电口，单台 AC 最大管理 AP 数量≥512，单台 AC 最大接入用户数量≥4K；</p> <p>2、三层转发吞吐量≥10Gbps；</p> <p>3、支持静态路由，RIP-1/RIP-2，OSPF，BGP，IS-IS，路由策略、策略路由；</p> <p>4、采用国产化关键芯片；</p> <p>5、支持频段指引功能，能够自动指引支持双频段的无线终端工作在 5.8GHz 频段上；</p> <p>6、支持智能漫游通过终端类型识别，终端漫游画像，协同测量引导，提高漫游灵敏度和成功率，让终端在漫游过程中也能保持好的信号状态；</p> <p>7、AGV 漫游功能；</p> <p>8、支持设备冗余备份功能，可支持 1+1 或 N+1 备份，并支持主备 AC 间配置同步；</p> <p>9、无线控制器提供端到端智能诊断能力；</p> <p>10、支持智能升级，自动从云端下载最新软件，按照计划升级；</p> <p>11、单台配置：2 个 10GE 光口，10 个 GE 电口，无线授权 20 个；</p>	华为	华为、AC6508	台	1	13200.00	13200.00
86	无线发射	<p>1、整机用户接入数≥256；</p> <p>2、总空间流数 4；整机速率≥2.9Gbps；</p> <p>3、上行支持 1 个 GE 口，下行支持 4 个 GE 口；</p> <p>4、支持 USB 2.0 接口，方便扩展；</p> <p>5、支持 telemetry，配合服务器可以高速采集 Wi-Fi 的数据；</p> <p>6、支持蓝牙串口远距无线运维；</p>	华为	AirEngine5762	台	15	1220.00	18300.00



Handwritten signature in blue ink.

87	吸顶 AP	<p>1、支持 2.4GHz/5GHz 双频段，全频段支持 802.11be;</p> <p>2、总空间流数 4; 整机速率≥3.6Gbps;</p> <p>3、整机最大用户接入数≥256;</p> <p>4、端口支持 1 个 2.5GE</p> <p>5、2.4G 射频支持 802.11ax 2x2 MU-MIMO, 5G 射频支持 802.11ax 2x2 MU-MIMO</p> <p>5、支持内置蓝牙串口运维（不允许通过外置扩展）;</p> <p>6、支持 telemetry, 配合服务器可以高速采集 Wi-Fi 的数据;</p> <p>7、支持 AP 零配置, AP 可以通过 DHCP、DNS 方式自动注册到无线控制器 AC;</p>	华为	华为、 AirEngine5773-21	项	5	1740.00	8700.00
88	万兆光模块	光模块-SFP+-10G-单模模块(1310nm, 10km, LC)	华为	华为、光模块- SFP+-10G-单模模 块 (1310nm, 10km, LC)	只	10	830.00	8300.00
89	管理软件服务	工程技术应用支持--远程工程咨询、远程方案评审、远程保障	华为	华为、工程技术应 用支持	项	1	3500.00	3500.00
90	一光八电交换机	支持 8 个 10/100Base-X 电口和 1 个 1000Base-X 光口(单模单纤 20kmSC), 全线速转发, 保护等级不低于 IP40, 符合 EMC 工业四级要求, 传输距离≥10km。	华龙	华龙、FIM-3809	对	1	1950.00	1950.00
91	千兆光模块	1310nm, 10km, LC 接口, 为保障采购人网络使用的稳定性, 需与核心交换机相互兼容	华为	华为、SFP-GS-LX- SM1310	只	2	240.00	480.00
92	接入交换机	24 口工业级机架式前端交换机: IEEE802.3 10BASE-T 以太网, 24 个 10/100/1000M 自适应以太网端口, RJ-45, 支持 MAC (Medium Access Control) 地址 8K,	海康威视	海康威视、DS- 3E0525	台	1	1300.00	1300.00
93	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产定制	项	1	1000.00	1000.00
		八、综合布线系统						



Handwritten signature in blue ink, possibly '1/1/2025'.

94	电缆线	YJV4×4 m² 电缆线	凯扬	凯扬、YJV4×4 m²	米	25	29.00	725.00
95	四位墙装面板	使用高性能 PC 材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗冲击，抗老化； 安装定位孔特殊设计，现场安装不需要考虑底盒预埋的尺寸精度，只需微调面板的位置和角度，即可完美安装； 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别数据和语音端口； 密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；	凯扬	凯扬、KYFP-14	块	75	12.00	900.00
96	二位墙装面板	使用高性能 PC 材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗冲击，抗老化； 安装定位孔特殊设计，现场安装不需要考虑底盒预埋的尺寸精度，只需微调面板的位置和角度，即可完美安装； 面板表面带嵌入式标签位置，便于识别数据和语音端口； 密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；	凯扬	凯扬、KYFP-12	块	25	10.00	250.00
97	六类导航模块(图像网黄色)	金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；电路板采用 FR-4 A1 级覆铜板（军用级）；系统性能超过 TIA/EIA568-C 标准对六类的要求；180 度 IDC 打线方式，保证最短距离的线缆开绞距离；符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料；支持 T568A 和 T568B 两种接线方式；可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；耐压强度 DC:1000V (AC:750V) 1min 无击穿和飞弧现象；插拔次数 > 2000 次；端接次数 > 750 次；IDC 端子：磷青铜，适用 22~26AWG 线规单股及多股线缆；带宽达到 250MHz，符合国际最新标准；支持 110 或 Krone 工具进行端接。	凯扬	凯扬、KYJK-UC6-LED	个	200	20.00	4000.00
98	六类导航模块(互联网红色)	金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；电路板采用 FR-4 A1 级覆铜板（军用级）；系统性能超过 TIA/EIA568-C 标准对六类的要求；180 度 IDC 打线方式，保证最短距离的线缆开绞距	凯扬	凯扬、KYJK-UC6-LED	个	200	20.00	4000.00



Handwritten signature in blue ink.

		离；符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料；支持 T568A 和 T568B 两种接线方式；可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；耐压强度 DC:1000V (AC:750V) 1min 无击穿和飞弧现象；插拔次数 > 2000 次；端接次数 > 750 次；IDC 端子：磷青铜，适用 22~26AWG 线规单股及多股线缆；带宽达到 250MHz，符合国际最新标准；支持 110 或 Krone 工具进行端接。						
99	六类导航模块(语音蓝色)	金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；电路板采用 FR-4 A1 级覆铜板（军用级）；系统性能超过 TIA/EIA568-C 标准对六类的要求；180 度 IDC 打线方式，保证最短距离的线缆开绞距离；符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料；支持 T568A 和 T568B 两种接线方式；可安装在模块式配线架上又可以安装于工作区域的面板内；带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；耐压强度 DC:1000V (AC:750V) 1min 无击穿和飞弧现象；插拔次数 > 2000 次；端接次数 > 750 次；IDC 端子：磷青铜，适用 22~26AWG 线规单股及多股线缆；带宽达到 250MHz，符合国际最新标准；支持 110 或 Krone 工具进行端接。	凯扬	凯扬、KYJK-UC6-LED	个	100	20.00	2000.00
100	3 米六类跳线(图像网黄色)	线材为多芯软线，符合 TIA/EIA568-C 标准对六类软线的要求；水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；通过一次性注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；三叉水晶头簧片，确保与线材接触的最小接触电阻；水晶头簧片镀金 50 微英寸；100% 的严格通过 TIA Patch Cord Cat.6 测试；清晰的米	凯扬	凯扬 UTP-6-30	根	100	23.00	2300.00



Handwritten signature in blue ink.

		标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；支持 250MHz 带宽；耐压强度 DC1000V（AC 700V）1 分钟；插头接插次数≥750 次						
101	3 米六类跳线(互联网红色)	线材为多芯软线，符合 TIA/EIA568-C 标准对六类软线的要求；水晶头为三件平排组装式，多件组装合理的排列芯线空间顺序，确保跳线性能稳定；通过一次性注塑工艺，保证软线缆与水晶头的牢固连接；水晶头内置工字配件，将四对信号线完全隔离，有效避免线对间相互串扰；水晶头前端分线部分较短，减少线对绞距散开长度，确保同一线对两差分信号阻抗稳定；独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径，保证跳线的最高性能；三叉水晶头簧片，确保与线材接触的最小接触电阻；水晶头簧片镀金 50 微英寸；100%的严格通过 TIA Patch Cord Cat.6 测试；清晰的米标贴纸，明确的标明各条长度和接线方式，确保布线中不会出现用材错误，减少施工方繁琐的标示工作；支持 250MHz 带宽；耐压强度 DC1000V（AC 700V）1 分钟；插头接插次数≥750 次	凯扬	凯扬、UTP-6-30	根	100	23.00	2300.00
102	24 口六类带 LED 配线架	提供 24 个六类非屏蔽标准 RJ45 信息模块，系统性能超过 TIA/EIA568-C.2 标准对六类的要求；端口模块化，方便单个端口拆装或更换；可以更换任何标准的信息模块；黑色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；高强度 PC+ABS 端口面框，菱角清晰，外观高档；提供合理的线缆走向，准确固定线缆，理线更清晰美观；可打印更换的标示纸，清晰方便端口管理；背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间，固定后保证不会因拉力而导致打线脱落；金针：模具冲压形成方形针，50 μ 镀金金针；电路板采用 FR-4 A1 级覆铜板（军用级）；180 度 IDC 打线方式，保证最短距离的线缆开绞距离；模块材质：符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料；标准 19" 安装，适用范围广，安装、维护、扩充简便快	凯扬	凯扬 UC6-LED 	套	11	700.00	7700.00

1/15/2025

		捷；支持 T568A 和 T568B 两种接线方式；带有压接端子保护盖，安装完网线后，线头不外露；耐压强度 DC:1000V(AC:750V) 1min 无击穿和飞弧现象；插拔次数>2000 次；IDC 端接次数>750 次；IDC 端子：磷青铜，可接受 22~26 线规单股及多股线缆；带宽达到 250MHz，符合国际最新标准；支持 110 或 Krone 工具进行端接						
103	48 口 FC 光纤配线架	执行标准：YD/T926.3、YD/T778-2011、TIA/EIA568 产品严格遵循 YD/T778-2011《光纤配线架》要求；天诚光纤配线架既可在机柜中安装还可挂墙式安装，为结构化布线设计提供了极大的灵活性；全程光纤走纤保护设计，保证光纤弯曲半径≥40mm，确保光纤性能不受布线影响；同时为水平和主干网络的室内或室外光缆提供直接或交叉的连接；可配天诚 3 个光纤安装面板，组成 4-48 个端口适合需求的不同配比；在同一个光纤配线架上可以安装 4 种及以上的光纤适配器；配线架模块塑胶扣卡接式结构，可以从前面拉出模块，将预连接光缆或光纤跳线插上即可，安装与维护快速便；自带有光纤熔接盒，不需要另行配置，最多可熔纤 48 芯，提高机柜的利用空间全钢板配线架外框结构，保证产品的更高机械性能；配线架外壳采用黑色雾面粉末涂装处理，外观整洁美观；涂装材料和配线架外框全部符合环保要求；光纤面板表面也采用粉末涂装处理，保证与配线架配比外观协调美观；钢质配线架外框板厚 1.5mm，机械性能强度高，不易变形，壳体各面均能承受 250N 以上垂直静压力；壳体表面通过 GB/T2423.17-1993 标准的蓝雾试验。	凯扬	凯扬、KYGPJ-48Y-2U	台	11	195.00	2145.00
104	FC 耦合器	1. 设备性能符合 TIA/EIA 568-B, ISO/IEC 11801 标准；2. 典型插入损耗为-0.3db；3. 设备具有低插入损耗，低回波损耗的特点	凯扬	凯扬、FA-FC	个	100	5.00	500.00



16/2/25

105	FC 尾纤	行标准：YD/T 926.3、IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2 工厂预端接并测试保证其传输性能；单模尾纤为黄色，多模尾纤为橙色；可以快速配置和组网，减少现场安装时间；防火阻燃符合 IEC 60332-3C 标准；无腐蚀性气体排放符合 IEC 60754-2 标准；低烟无卤排放符合 IEC 61034-2 标准；插入损耗小于 0.3dB；回波损耗大于 50dB；长度、纤芯数、物理结构等可由客户需求定制	凯扬	凯扬、FF-FC-OS1-1M	根	100	8.00	800.00
106	100 对 110 配线架	采用 PC 阻燃级材料；背板采用优质冷轧钢板，静电粉末喷涂；每 5 对以标识带区分；适用于 22~26 线规的线缆；插拔次数 > 250 次；满配 5 对彩色连接块；	凯扬	凯扬、KYWB-110-100P	条	3	190.00	570.00
107	理线器	黑色烤漆钢质理线架，占用空间 1U；整体板厚 1.2mm，机械性能强；卡接式盖板（扣板），方便布线时拆装；整体黑色烤漆，SECC 冷轧钢/黑色；19" 标准理线架，可配合任何一种标准机柜使用；	凯扬	凯扬、KYCM-1U	付	15	65.00	975.00
108	HDMI 数据线	30 米 HDMI 高清数据线	凯扬	凯扬、HDMI-30M	根	5	850.00	4250.00
109	光纤盒	8 芯单口金属配置盒，内含尾纤线槽等	凯扬	凯扬、KYGPH-8Y+FA-FC*8+FF-OS1-1M*8	只	20	90.00	1800.00
110	光纤熔接包	2 进 2 出，12-24 芯熔接盘，最大容量 120 芯，环境温度-40-60 度，防水等级 IP67	凯扬	凯扬、KYGIS01-24	只	20	170.00	3400.00
111	光纤汇聚箱	ODF 电信级单模光纤配线箱架满配单元体熔纤盘 LC、FC、SC 接口	国产	国产、定制	套	2	750.00	1500.00
112	穿线管 φ25JDG	紧定管 JDG25	国产	国产、定制	米	100	22.00	2200.00
113	防水电源线	防水电源线，执行标准，GB/T5023.5-2008，规格 FS-RVV2×1.5	凯扬	凯扬、FS-RVV2*1.5	米	1700	6.00	10200.00
114	六类非屏蔽网线	执行标准，YD/T 1019-2013，六类非屏蔽国标网线	凯扬	凯扬、HSYV-6 4*2*0.57	米	1000	6.00	6000.00



Handwritten signature in blue ink.

115	超五类防水网线	执行标准, YD/T 1019-2013, 超五类防水网线	凯扬	凯扬、HSYY-5E 4*2*0.5	米	18000	5.00	90000.00
116	8 芯光缆	8 芯单模重铠, 标准: YD/T 769、IEC 60793、ISO/IEC11801, 采用中心束管式结构, 具有极好的抗压、弯曲性和柔软性, 双面涂塑钢带(PSP)提高光缆的抗透潮能力	凯扬	凯扬、GYXTW-8B1	米	900	5.00	4500.00
117	24 芯光缆	24 芯单模重铠, 标准: YD/T 769、IEC 60793、ISO/IEC11801, 采用中心束管式结构, 具有极好的抗压、弯曲性和柔软性, 双面涂塑钢带(PSP)提高光缆的抗透潮能力	凯扬	凯扬、GYTA-24B1	米	500	7.00	3500.00
118	电源线	RVV2×1.5 m²国标线	凯扬	凯扬、RVV2*1.5	米	1000	5.60	5600.00
119	电源线	RVV2×2.5 m²国标线	凯扬	凯扬、RVV2*2.5	米	500	11.00	5500.00
120	适配盒	MC 工程塑料模压成型, IP65, 200×120×80	国产	国产、200×120× 80	只	2	52.00	104.00
121	光纤尾纤	FC-LC(UPC)3 米单模尾纤	凯扬	凯扬、FF-FC-FC- OS1-3M	根	50	20.00	1000.00
122	FC 尾纤	执行标准: YD/T 926.3、IEC 60332-3C、IEC 60754-2、IEC 61034-2 工厂预端接并测试保证其传输性能; 单模尾纤为黄色, 多模尾纤为橙色; 可以快速配置和组网, 减少现场安装时间; 防火阻燃符合 IEC 60332-3C 标准; 无腐蚀性气体排放符合 IEC 60754-2 标准; 低烟无卤排放符合 IEC 61034-2 标准; 插入损耗小于 0.3dB; 回波损耗大于 50dB; 长度、纤芯数、物理结构等可由客户需求定制	凯扬	凯扬、FF-FC-OS1- 1M	根	50	20.00	1000.00
123	光纤跳线	FC-SC, 3M 跳线	凯扬	凯扬、FF-FC-FC- OS1-3M	根	50	20.00	1000.00
124	金属软管	φ 20 金属软管	国产	国产、定制	米	120	23.00	2760.00
125	工程级穿线软管	φ 25 工程级穿线软管	国产	国产、定制	米	230	8.00	1840.00
126	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产、定制	批	1	1200.00	1200.00



Handwritten signature in blue ink, likely representing an authorized official of the company.

		九、弱电机房系统						
127	管理控制器	CPU-I5, 1G 独显, 8G 内存, 1T 硬盘, 刻录机	联想	联想、T4900K	台	8	5700.00	45600.00
128	图像网控制终端	CPU-I7, 16G 内存, 3T 硬盘, 512G 固态, 4G 独显, 刻录机, 27 寸屏幕	联想	联想、M660	台	4	9800.00	39200.00
129	弱电机柜	42U 弱电机柜, 长 600×宽 600×高 1999	图腾	图腾、42U	台	4	4200.00	16800.00
130	静电地板	陶瓷防静电地板, 尺寸: 600*600*40MM, 颜色: 象牙白, 贴面厚度: 1.0 陶瓷棉; 均布载荷 ≥1200KG; 含 22 块同尺寸铝合金通风地板	国产	国产、定制	平方米	130	440.00	57200.00
131	200×100 桥架	200×100 桥架	国产	国产、定制	米	125	85.00	10625.00
132	机房动力电柜	100A 漏电保护器、空开: 2 路 3P、8 路 2P、2 个 60A3 孔插座、4 个 60A2 孔插座、接地装置等	国产	国产、定制	只	1	4500.00	4500.00
133	电源线	RVV2×2.5 m ² 国标线	凯扬	凯扬、RVV2*2.5	米	500	9.00	4500.00
134	电缆	YJV4*10+1*6 国标线	鑫牛	鑫牛、YJV4*10+1*6	米	100	65.00	6500.00
135	动力电柜电源线	YJV4*10+1*6 国标线	鑫牛	鑫牛、YJV4*10+1*6	米	250	65.00	16250.00
136	UPS 主机	工频机: 1、容量 40kVA/16kW; 2、输入: 接线方式 三相四线, 输入电压 380/400/415VAC 电压范围 305~520VAC@100%load, 176~520VAC@50%load, 频率范围 40~70Hz, 功率因数 ≥0.99; 3、输出电压 200/208/220/230/240 VAC, 电压精度 ±1%, 频率范围同步校正范围 46~54Hz/56~64Hz、电池模式 50Hz±0.1Hz/60Hz±0.1Hz, 谐波失真度 (THDU) ≤2% (线性负载); ≤3% (非线性负载), 峰值系数 ≥3: 1、过载能力 110%, 1h 后转旁路; 125%, 10min 后转旁路; 150%, 1min 后转旁路, 切换时间 市电/电池 0ms、逆变/旁路 0ms; 4、效率: 市电模式 ≥93%、电池模式 ≥93%; 5、温度 0~40℃; 6、相对湿度: 0~95% (无凝露); 7、噪	雷诺士	雷诺士、40KVA	台	1	45000.00	45000.00



Handwritten signature in blue ink.

		音：<60dB@1m。						
137	蓄电池	100AH/12V，免维护铅酸蓄电池	雷诺士	雷诺士、 12V/100AH	节	32	920.00	29440.00
138	电池柜	尺寸：780×880×1190mm 四层双列，每层 8 节	雷诺士	雷诺士、A32	组	4	2000.00	8000.00
139	电池连接线	电池线 16mm	雷诺士	雷诺士、A16	批	1	600.00	600.00
140	电池柜承重加固	槽钢落地固定安装、焊接	国产	国产、定制	项	1	1000.00	1000.00
141	空调	3 匹变频柜式	美的	美的、KFR-72LW	台	2	5900.00	11800.00
142	辅材	黄腊管、绝缘端子、密封圈、卡子、扎带、电工胶布	国产	国产、定制	批	1	1500.00	1500.00
143	视频专网	分点至城运中心裸光纤租用，单价按照 3 年服务期计算。	移动	移动、定制	条	13	3600.00	46800.00
投标总价（大写）							人民币贰佰叁拾伍万玖仟肆佰柒拾玖元伍角	
投标总价（小写）							2359479.50	

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、货物报价：投标报价为总价报价方式（包括所投货物及其备品、备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、仓储、保险、现场吊装、检测验收、检测费、安装调试、技术支持与培训、售后服务与维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用、企业利润、税金和政策性文件规定以及质保期间的一切费用，但不限于上述费用）。结算方式按实结算，但结算总价不得超过最高限价。

3、本表行数可以按照项目分项情况增加。各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标单位名称：江苏移动信息系统集成有限公司（加盖 CA 电子公章）

日期：2025 年 4 月 15 日



Handwritten signature in blue ink.