

六、分项报价表

项目编号/包号：宏翔磋商-2022-009 项目名称：溧阳市大溪小学广播视频、监控、网络系统等设施设备采购及安装项目 报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	响应价格	
							单价	合价
1	PC机	联想	E97S	第八代英特尔酷睿 i5, 台式电脑整机 (15-8400 8G 1T Win10) 21.5 英寸	1	台	4700	4700
2	IP网络广播软件包(VS:编码:48241514)	ITC	TF-20067RP 软件	<p>满足系统管理软件是 IP 网络音频广播系统的重要部分，它可安装在网络内的任意一台电脑中，用来对整个 IP 网络广播系统的设备配置、频道配置、任务配置、节目库管理、用户管理、权限管理、终端设备状态查询以及对终端设备进行控制操作。</p> <p>1. 软件是整个系统的运行核心，支撑系统内广播终端的运行，广播终端基本参数配置，负责音频流点播服务、计划任务处理、终端管理和权限管理，具备系统终端设备状态实时监测查询管理、具备终端与外设集中配置管理功能。</p> <p>2. 管理节目库资源，为所有终端提供定时播放和实时点播媒体服务，响应各终端的节目播放请求，为各音频工作站提供数据接口服务，具备服务器定时任务编辑管理功能。</p> <p>3. 具备频道歌曲配置管理功能，可在服务器上进行编辑频道号，歌曲曲目配置等管理功能。</p> <p>4. 可在服务器端进行广播终端实时播放及定时播功能，具备终端本地定时任务编辑管理功能。</p> <p>5. 系统具备终端离线播功能，可设定下载到终端 SD 并进行管理，具备终端 SD 节目文件下载管理功能。</p> <p>6. 系统支持二次开发，软件支持第三方平台嵌入式开发，提供标准的 MFC 动态链接库，实现与其他系统平台整合（例如楼宇访客系统、监控视频系统等）。</p> <p>7. 系统具备多套定时任务管理方案，支持定时任务多模式运作，定时任务可按星期循环控制，也可按天 24 小时定时任务执行，通过灵活的定时任务配置，完全可适合各种复</p>	1	套	2650	2650



杂应用场合。

8. 系统支持与外设联动控制管理，具备矩阵、功放、分区系统集中配置和任务定时控制管理。

9. 支持任意单体、分组的呼叫、音乐播放、定时、打转功能，支持远程无线遥控器，并支持智能组合按键，支持远程音量调节、播放、选曲功能。

10. 支持手机 APP 远程控制，可通过手机远程控制终端的播放，音量大小，可以频道播放，远程遥控。也可以把手机里面的歌曲直接播放给指定的终端，具备设备控制管理功能。

11. 支持全区、分区消防联动，支持消防 N 士 N 模式，支持人工报警与数字报警混音；

12. 支持统一管理终端登陆密码，并支持授权范围管理、10 级优先级管理，并支持轻松自动授权。



3	数字化 IP 网络广播系统	ITC	TF-20067RP 软件	<p>1. 软件是整个系统的运行核心，统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的 IP 地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。</p> <p>2. 支撑各音频终端的运行，负责音频流传输管理，响应各音频终端播放请求和音频全双工交换，支持 B/S 架构，通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存贮、内部通讯调度处理等功能。</p> <p>3. 管理节目库资源，为所有音频终端器提供定时播放和实时点播媒体服务，响应各终端的节目播放请求，为各音频工作站提供数据接口服务。</p> <p>4. 提供全双工语音数据交换，响应各对讲终端的呼叫和通话请求，支持一键呼叫、一键对讲、一键求助、一键报警等通话模式，支持自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音。</p> <p>5. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移，支持时间策略和转移策略自定义设置。支持设置对讲终端呼叫策略，可自定义通话时间 0-180S 或不受限，可选择是否自动接听，支持自定义选择来电铃声与等待铃声。</p> <p>6. 支持终端短路输入联动触发，可任意设置联动触发方案和触发终端数量，触发方案包括短路输出、音乐播放、巡更警报等。</p> <p>7. 编程定时任务，支持编程多套定时方案，支持选择任意终端和设置任意时间；支持定时任务执行测试、设置重复周期。支持定时任务多种音源选择（音乐播放、声卡采集、终端采集）。</p> <p>8. 支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案。</p> <p>9. 支持定时打铃功能，支持打铃方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能。</p> <p>10. 支持定时巡更功能，支持自定义巡更任务的执行时间及重复周期，可自定义指示灯闪烁间隔时间 0-30s。</p> <p>11. 支持今日任务列表查看，轻松管理今日</p>	1	套	3600	3600
---	---------------	-----	------------------	---	---	---	------	------



执行的所有定时任务信息和执行状态。

12. 通过网页登陆广播系统后台可对终端进行5段均衡器调节；可对终端进行80Hz、300Hz、1KHz、3KHz、10KHz 频点的±16dB调节，使得终端设备在现场使用环境不同而调节修饰音效。

13. 支持对8路功率分区终端进行功率控制分区设置，通过web页面后台或分控客户端均可轻松设置分区。

14. 支持对终端设置时间显示配置，可设置0-6级别亮度值，可设置离线后不显示时间等模式。

15. 支持对终端设置不同的灯光模式，可分别自定义设置红灯亮、红灯灭、绿灯亮、绿灯灭时间0.1S-10S。

16. 支持配置终端冻结时间，在终端被冻结期间禁止终端执行任务，适用于考试或休息等场景。

17. 支持广播、对讲、实时采集、终端监听进行录音；支持文本广播功能，可实现将文本转成语音，支持后台调整语速。

18. 支持对终端进行远程固件升级，无需到终端本地升级，减轻维护人员工作强度。支持后台换肤功能，可根据喜好自由切换皮肤主题。

19. 支持终端明细导出功能，支持通过表格方式导出当前系统终端的配置详情，为系统管理带来方便。支持批量修改定时任务的时间、执行终端。

20. 日志记录系统运行状态，实时记录系统运行及终端工作状态，每次呼叫、通话和广播操作均有记录。



4	UHF 段液晶显示可调频真分集无线话筒 (双手持)	ITC	TF-U2124H	<p>1. 满足频率指标: 640-690MHz 740-790MHz 807-830MHz 共三段, 调制方式: 宽带 FM, 频道数目: 500 个频道。</p> <p>2. 配有 1 台接收主机和 2 个无线手持话筒。</p> <p>3. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术; V/A 显示屏在任何角度观察字体清晰同时显示信道号与工作频率。红外对频功能, 能方便、快捷的使发射机与接收机频率同步, 超强的抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。</p> <p>4. 带 8 级射频电平显示, 8 级音频电平显示, 频道菜单显示, 静音显示; 具有 SCAN 自动扫频功能, 使用前按 SET 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。</p> <p>5. 平衡和非平衡两种选择输出口, 适应不同的设备连接需求。</p> <p>6. 接收机指标: 采用二次变频超外差的接收机方式, 灵敏度: 12dB μV (80dBS/N), 灵敏度调节范围: 12-32dB μV, 频率响应: 80Hz-18KHz (\pm3dB)。</p> <p>7. 发射机指标: 音头采用动圈式麦克风</p> <p>8. 输出功率: 3mW~30mW。</p>	1	套	3218	3218
5	7 寸触摸屏桌面式对讲呼叫话筒	ITC	TF-20267A	<p>1. 采用话筒桌面式设计, 带有 7 英寸显示屏, 带触摸控制功能; 显示屏自带数字键、功能键, 支持通过触摸呼叫广播, 支持呼叫分区及多个分区, 呼叫全区广播; 可支持 10 个按键自定义一键呼叫广播功能。</p> <p>2. 内置 1 路网络硬件音频解码模块, 具有 1 路 RJ45 网络接口, 100Mbps 传输速率。</p> <p>3. 支持监听任意终端功能, 内置 2W 全频高保真扬声器, 实现双向通话和网络监听。</p> <p>4. 支持 1 路音频线路输入, 支持采集播放功能; 具有 1 路音频线路输出, 可外接功率放大器。</p> <p>5. 支持直接操作呼叫或对讲任意终端, 支持通过话筒广播呼叫功能, 广播延时低于 100 毫秒。</p> <p>6. 支持多种呼叫策略, 包括无响应转移、占线转移、关机转移; 自动接听、手动接听, 支持自定义接听提示音, 支持转移时间、无人接听时间、呼叫等待时间自定义。</p>	1	台	2270	2270



				<p>7. 具有 1 个 3.5 耳机接口、1 路 3.5 话筒输入接口。</p> <p>8. 具有 1 路短路输出接口、1 路短路输入接口。</p> <p>9. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。</p> <p>10. 信噪比>65dB, 总谐波失真≤1%, LIEN OUT 频率响应: 80Hz~16KHz, 输出电平: 1000mV。</p>				
6	数字化 IP 网络终端嵌入软件	ITC	TF-20267A 内嵌	<p>1. 软件内嵌于话筒设备, 实现话筒呼叫控制功能, 支撑设备各项基本功能的运行。</p> <p>2. 支持远程点播功能, 支持节目播放及本地广播。</p> <p>3. 授权操作管理功能, 支持服务器统一配置管理用户及密码。</p> <p>4. 支持新配置注册智能语音提示功能。</p> <p>5. 支持多种呼叫策略, 包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。</p> <p>6. 支持双向对讲功能, 可与另一方对讲终端实现双向语音传输功能。</p> <p>7. 可实现分区/全区进行喊话/广播功能。</p> <p>8. 支持单独调节音量。</p>	1	套	757	757
7	消防报警接口器	ITC	VA-6000(V.01)	<p>1. 标准机柜式设计, 高档拉丝铝合金面板, 网络接口: 标准 RJ45 输入, 支持协议: TCP/IP、UDP。</p> <p>2. 设备采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。</p> <p>3. 支持 16 路消防短路信号输入接口、具备应急管理部消防产品合格评定中心颁发的 CCCF 认证证书</p> <p>4. 面板支持一键取消任务。</p> <p>5. 支持后台设置报警策略, 可为每路短路信号输入端口配置报警策略, 关联联动的终端及播放曲目等功能。</p> <p>6. 标配网络接口, 全速率连接最高可达 100M。</p> <p>7. 支持广播系统对终端进行远程固件升级, 无需到终端本地升级, 减轻维护人员工作强度。</p> <p>8. 短路接口: 工业标准压线接线端子</p>	1	台	4640	4640



8	电源时序器	ITC	TF-8820	<p>1. 支持 8 通道电源时序打开/关闭，每路动作延时时间：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—当电源开关锁处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。</p> <p>2. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通一起到级联控制 ALARM（报警）功能。</p> <p>3. 单个通道最大负载功率 2200W，所有通道负载总功率达 6000W。输出连接器：多用途电源插座。</p>	1	台	1135	1135
9	42U 豪华机柜	ITC	42U	42U 高度，19 寸标准机柜，2000*600*600mm(高*宽*深)；	1	套	2460	2460
10	IP 网络音频采集终端	ITC	TF-27067	<p>1. 采集设备支持将模拟音频采集编码成数字音频，具有 1 路 RJ45 网络接口，支持定时采播任务、临时采播任务功能。</p> <p>2. 具有 ≥2 组 RCA 音频输入接口，支持音量调节功能。</p> <p>3. 采播任务支持 3 种采集音质可选，支持普通、中级、高级音质选择模式。</p> <p>4. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。</p> <p>5. 频率响应范围 80Hz~14KHz，信噪比 >65dB，谐波失真 ≤0.3%，支持 MP3 音频格式。</p>	1	台	2082	2082
11	经济型机柜式 IP 带功率终端 350W	ITC	TF-235067B	<p>1. 设备采用标准 19 英寸机架设计，带有 3.4 英寸 LCD 显示屏，支持红外遥控器点播服务器节目库任意内容，可控制播放/暂停。</p> <p>2. 内置 1 路网络硬件音频解码模块，具有 1 路 RJ45 网络接口，100Mbps 传输速率。</p> <p>3. 支持 1 路线路输入和 1 路话筒输入接口，可独立调节音量；具有 1 路 EMC 输入接口，具有最高优先级；支持高低音调节电位器控制；具有 1 路音频输出接口。</p> <p>4. 具有 1 路三线制强切输出接口，无需强切电源。</p> <p>5. 集成模拟功放，功率 350W；支持定阻（4-16Ω）或定压（70V、100V）方式输出</p> <p>6. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。</p> <p>7. 频率响应范围 80Hz~16KHz，谐波失真 ≤1%，信噪比 >65dB。</p>	2	台	2745	5490



				8.支持状态灯显示,包括电平指示灯、保护指示灯、待机指示灯等。				
12	数字化 IP 网络终端嵌入软件	ITC	TF-250067B 内嵌	<p>1.软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备,支撑设备各项基本功能的运行。</p> <p>2.嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音频文件;支持远程点播功能,支持节目播放。</p> <p>3.支持新配置注册智能语音提示功能。</p> <p>4.支持播放背景音乐功能,支持单独调节音量。</p> <p>5.支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持单独播放或分区/全区播放。</p>	2	套	1893	3786
13	经济型机柜式 IP 带功率终端 500W	ITC	TF-250067B	<p>1.设备采用标准 19 英寸机架设计,带有 3.4 英寸 LCD 显示屏,支持红外遥控器点播服务器节目库任意内容,可控制播放/暂停。</p> <p>2.内置 1 路网络硬件音频解码模块,具有 1 路 RJ45 网络接口,100Mbps 传输速率。</p> <p>3.支持 1 路线路输入和 1 路话筒输入接口,可独立调节音量;具有 1 路 EMC 输入接口,具有最高优先级;支持高低音调节电位器控制;具有 1 路音频输出接口。</p> <p>4.具有 1 路三线制强切输出接口,无需强切电源。</p> <p>5.集成模拟功放,功率 500W;支持定阻(4-16Ω)或定压(70V、100V)方式输出</p> <p>6.支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。</p> <p>7.频率响应范围 80Hz~16KHz,谐波失真\leq1%,信噪比$>$65dB。</p> <p>8.支持状态灯显示,包括电平指示灯、保护指示灯、待机指示灯等。</p>	2	台	3030	6060
14	数字化 IP 网络终端嵌入软件	ITC	TF-250067B 内嵌	<p>1.软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备,支撑设备各项基本功能的运行。</p> <p>2.嵌入 DSP 音频处理技术,高保真解码音频文件;支持远程点播功能,支持节目播放。</p> <p>3.支持新配置注册智能语音提示功能。</p> <p>4.支持播放背景音乐功能,支持单独调节音量。</p> <p>5.支持播放本地服务器的 MP3 文件;支持单独播放或分区/全区播放。</p>	2	套	1893	3786



15	经济型机柜式 IP 带功率终端 120W	ITC	TF-212067B	<p>1. 标准 19 英寸机架设计，黑色氧化铝拉丝面板，坚固的抽手，专业的机械组装工艺，机器外观非常高档。</p> <p>2. 工业级 3.4 英寸 LCD 显示屏，可以清晰显示大多数点阵图案和机器工作状态；配备红外遥控器，点播服务器节目库任意内容，可控制播放/暂停，操作灵活简单。</p> <p>3. 设备采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。</p> <p>4. 内置 1 路网络硬件音频解码模块，支持 TCP/IP、UDP、IGMP(组播协议)，实现网络化传输 16 位 CD 音质的音频信号。</p> <p>5. 内置高保真专业模拟功放，具有 120W 定阻(4-16Ω)及定压(70V、100V)功率输出。</p> <p>6. 1 路线路(AUX)和 1 路话筒(MIC)输入接口，具有独立的音量和高低音调节电位器控制，支持断网本地寻呼功能。</p> <p>7. 1 路 EMC 输入接口，输入紧急报警语音信号为直通，具有最高优先级。</p> <p>8. 2 路音频信号辅助输出接口，可扩展外接功率放大器，标准的莲花座接口，布线连接非常方便。</p> <p>9. 1 路三线制音控强切输出接口，无需强切电源。</p> <p>10. 内置智能电源管理，无音乐或呼叫时，自动切断功放电源，有信号时自动打开功放电源，支持 IP 软件编程预打开功放电源功能。</p> <p>11. 网络接口：标准 RJ45 输入</p> <p>12. 传输速率：100Mbps</p> <p>13. 支持协议：TCP/IP, UDP, IGMP(组播)</p> <p>14. 音频格式：MP3</p> <p>15. 音频模式：16 位 CD 音质</p> <p>16. 采样率：8KHz~48KHz</p> <p>17. 额定功率：120W</p> <p>18. 整机功耗：180W</p> <p>19. 待机功耗：<10W</p> <p>20. 频率响应：80Hz~16KHz +1/-3dB</p> <p>21. 谐波失真：≤1%</p> <p>22. 信噪比：>65dB</p> <p>23. 输出方式：4~16Ω 定阻输出、70V/100V 定压输出</p> <p>24. 保护电路：直流输出、过载、过温、短路保护电路</p>	2	台	2272	4544
----	-------------------------	-----	------------	---	---	---	------	------



16	数字化 IP 网络终端嵌入软件	ITC	TF-212067B 内嵌	<ol style="list-style-type: none"> 1. 软件内嵌于数字 IP 网络平台终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入 DSP 音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件；支持单独播放或分区/全区播放。 	2	套	757	1514
17	前置放大器	ITC	TF-01252	<ol style="list-style-type: none"> 1 具有 5 路话筒 (MIC) 输入，3 路标准信号线路 (AUX) 输入，2 路紧急线路 (EMC) 输入； 2. 第 5 个话筒 (MIC5) 具有最高优先、强行切入优先功能；MIC5 和 EMC 最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择； 3. 4 路紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能； 4. MIC1. 2. 3. 4. 5 和 2 路紧急输入 (EMC) 通道均附设有线路辅助输入接口功能； 5. 具有静音深度调节旋钮和 EMC 输入增益调节旋钮。； 	1	台	1230	1230
18	壁挂音箱 10W	ITC	TF-0125	<ol style="list-style-type: none"> 1. 额定功率 (100V)：3W, 6W, 10W 2. 额定功率 (70V)：1.5W, 3W, 5W 3. 灵敏度 $\geq 88\text{dB}$ 4. 频率响应：130-18KHz 5. 喇叭单元：6.5" \times 1 6. 防护等级：IP \times 5 防尘 	26		1518	8926
19	豪华室外防水音柱 45W	ITC	T-804	<ol style="list-style-type: none"> 1. 已提供国际欧盟 CE 认证、国际 ROHS 认证证书、国家强制六级防水认证；额定功率 (100V)：22.5W, 45W； 2. 额定功率 (70V)：11.2W, 22.5W； 3. 最大功率：90W； 4. 灵敏度：91dB \pm 3dB； 5. 阻抗：黑：Com； 6. 白：440Ω 绿：220Ω； 7. 频率响应：50-18KHz； 	6	只	568	3408
20	对数指向性天线	ITC	TF-2224B	<ol style="list-style-type: none"> 1. 宽频定向天线 680-960MHz；适用于 GSM, CDMA, WCDMA, WLAN, LTE 网络；频带范围：680~960MHz，增益：11dB。 2. 输入阻抗：50Ω，水平面波源宽度：60°、垂直面波源宽度：50°，前后比：> 18. 驻波比：<1.5。模块化形式：垂直，最大功率可达 50W。 	1	对	1573	1573



21	莲花头对莲花头音频线	ITC	TF-0120A	1.2米音频连接线	2	条	34	68
22	莲花头对6.35头音频线	ITC	TF-0120B	1.2米音频连接线	8	条	34	272
23	6.35头对3.5头音频线	ITC	TF-0120K	1.2米音频连接线	1	条	45	45
24	卡侬头(母)——卡侬头(公)	ITC	TF-1800G	1.8米	10	条	51	510
25	专业音箱150W	ITC	TF-10608A	1.阻抗: 8Ω 2.频响: 65Hz~20KHz 3.额定功率: 150W 4.灵敏度: 95dB/W/M 5.覆盖角度: (H)80° (V)60° 6.高音: 3"锥形高音单元×2 7.低音: 8"低音×1	4	只	2045	8180
26	专业音箱功放2*350W	ITC	TF-1350PI	1.两声道功放有三档输入灵敏度选择(支持0.775V/1V/1.44V),可轻松接纳宽幅度范围信号源输入。 2.采用智能控制强制散热设计,具有风机噪音小,散热效率高等特点;具有完善可靠的安全保护措施和工作状态指示(短路、过载、过流和过热保护、变压器过热保护)。 3.输出功率:立体声/并联4Ω:350W*2.立体声/并联4Ω:530W*2.桥接8Ω:1060W。 4.采用标准XLR+TRS1/4"双音多功能输入接口,更加方便不同用户需求。智能削峰限幅器,控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。	2	台	3918	7836
27	12路调音台	ITC	TF-P14FX-4	1.支持8路麦克风输入兼容6路线路输入接口,支持2路立体声输入接口,4路RCA输入,话筒接口幻象电源:+48V。 2.具有2组立体声主输出、4路编组输出、4路辅助输出、1组立体声监听输出、1个耳机监听输出、2个效果输出、1组主混音断点插入、6个断点插入。 3.内置24位DSP效果器,提供100种预设效果。 4.具备13个60mm行程的高精密碳膜推子。 5.内置USB声卡模块,支持连接电脑进行音乐播放和声音录音;内置MP3播放器,支持1个USB接口接U盘播放音乐。	1	台	4940	4940

				6. 频率响应: 20Hz-20kHz, ± 2 dB; 失真度: $<0.03\%$ at+0dB, 22Hz-22KHz A-weighted; 灵敏度: $+21$ dB~-30dB; 信噪比: <-100 dB A-weighted.				
28	数字反馈抑制器(VS:编码:48241516)	ITC	TF-2124	<p>1. 采用 96KHz 采样频率, 32-bit DSP 处理器, 24-bitA/D 及 D/A 转换</p> <p>2. 支持数字信号输入输出通道提供 coaxial, AES 及光纤接口。</p> <p>2. 支持 144 x 32 的 LCD 显示屏显示参数功能, 提供 6 段 LED 显示输出电平; 每通道 24 个 LED 灯显示啸叫抑制状态数量;</p> <p>3. 每通道支持压缩、限幅、噪声门、功能设置, 可切换工作模式为直通或反馈抑制; 可任意编辑固定和动态反馈点数量, 可一键清除啸叫点; 单机可存储 30 组用户程序。</p>	1	台	4770	4770
29	电源时序器	ITC	TF-8820	<p>1. 支持 8 通道电源时序打开/关闭, 每路动作延时时间: 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</p> <p>—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。</p> <p>2. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM (报警) 端口导通一起到级联控制 ALARM (报警) 功能。</p> <p>3. 单个通道最大负载功率 2200W, 所有通道负载总功率达 6000W。输出连接器: 多用途电源插座。</p>	1	台	1195	1195
30	UHF 段液晶显示可调频真分集无线话筒 (双手持)	ITC	TF-U2124H	<p>1. 频率指标: 满足 640-690MHz 740-790MHz 807-830MHz 共三段, 调制方式: 宽带 FM, 频道数目: 500 个频道。</p> <p>2. 配套有 1 台接收主机和 2 个无线手持话筒。</p> <p>3. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术; V/A 显示屏在任何角度观察字体清晰同时显示信道号与工作频率。红外对频功能, 能方便、快捷的使发射机与接收机频率同步, 超强的抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。</p>	1	套	3274	3274

				<p>4. 带 8 级射频电平显示, 8 级音频电平显示, 频道菜单显示, 静音显示; 具有 SCAN 自动扫频功能, 使用前按 SET 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。</p> <p>5. 平衡和非平衡两种选择输出端口, 适应不同的设备连接需求。</p> <p>6. 接收机指标: 采用二次变频超外差的接收机方式, 灵敏度: 12dB μV (80dBS/N), 灵敏度调节范围: 12-32dB μV, 频率响应: 80Hz-18KHz (\pm3dB)。</p> <p>7. 发射机指标: 音头采用动圈式麦克风</p> <p>8. 输出功率: 3mW~30mW。</p>				
31	无线会议话筒 (一拖二座式)	ITC	TF-U2124Z	<p>1. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。V/A 显示屏在任何角度观察字体清晰能同时显示信道号与工作频率。</p> <p>2. 频率指标 : 640-830MHz; 频道数目: 200 个; 频道间隔: 250KHz; 提供共 500 个信道选择, 真正分集式接收, 有效避免断频现象和延长接收距离。中频丰富, 声音具有磁性感和混厚感。</p> <p>3. 带 8 级射频电平显示, 8 级音频电平显示, 频道菜单显示, 静音显示, 红外对频功能, 能方便、快捷的使发射机与接收机频率同步, 超强的抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。</p> <p>4. 平衡和非平衡两种选择输出端口, 适应不同的设备连接需求。</p> <p>5. 系统包括有一台主机+两台桌面式无线麦克; 接收机中频频率: 110MHz, 10.7MHz; 灵敏度: 12dB μV (80dBS/N), 麦克风输出功率 3mW~30mW; 离散抑制: -60dB。</p>	2	套	3274	6548
32	音箱壁挂支架	ITC	TF-200A	<p>固定面板尺寸 (长*宽): 140mm*65mm 箱体固定面板尺寸 (长*宽): 128mm*70mm</p>	4	只	170	680
33	200W 枪式网络摄像机	大华	DH-IPC-HFW5243M-I1	<p>具有 200W 像素 CMOS 传感器; 在 1920x1080 @25fps 下, 码率设定为 1Mbps, RJ45 输出, 清晰度不小于 1000TVL。最低照度彩色: 0.001lx, 黑白: 0.0005 lx; 支持 H. 265、H. 264、MJPEG 视频编码格式, 其中 H. 265 和 H. 264 都支持 Baseline/Main/High Profile。</p> <p>支持帧率动态控制功能, 当触发报警时, 视</p>	56	台	530	29680

帧录像帧率应自动调整至设定值;支持滤光片切换功能,摄像机可在彩色/黑白模式下自动切换滤光片;具有5%抗丢包处理能力

在IE浏览器具有宽动态设置选项;照度适应范围不小于130dB;设备与客户端之间用300米网线进行传输,每次客户端连续发送1500个数据包,重复测试3次,每次丢包数不大于1个。

支持最多同时开启25个视频窗口进行画面浏览;支持通过IE浏览器对视频图像的亮度,对比度,饱和度,锐度, gamma 进行设置。

支持20行字符叠加,字体大小、颜色、对齐方式可设;支持区域遮盖功能,并能支持8块区域。

支持IP地址搜索功能;在IE浏览器下,具有平台接入配置选项;支持MAC地址访问控制功能,可添加100个MAC地址。

在IE浏览器下,具有认证模式设置选项,且RTSP认证具有basic和digest两种设置选项。

支持匿名访问功能,用户无输入用户名和密码即能浏览视频图像

具备越线入侵、区域入侵、徘徊、停车、快速移动、人员聚集、物体遗留/消失、进入/离开区域等智能行为分析功能。

支持区域裁剪功能,裁剪后的视频图像分辨率可设置为704x480;支持场景参数设置,可设置3套场景参数,不同场景参数可按时间自动切换;支持自动维护功能,摄像机可根据设置时间自动重启系统或删除旧文件;摄像机具有非法访问、网络断开、IP冲突报警设置选项。

具有区域曝光、背光补偿、强光抑制、自动增益、数字降噪、透雾、走廊模式、SVC、感兴趣区域、断网续传、断电保护等功能。

具有音频异常侦测、人脸检测、人脸增强、场景变更侦测等功能。

摄像机能够在-45~70摄氏度,湿度小于93%环境下稳定工作;支持IP67防尘防水等级,具有1个100M/1000M RJ45网络接口、1个硬件恢复默认按钮

34	摄像机支架	大华	DH-PFB121W	通用壁挂支架/钢/200×73×83mm	69	个	57	3933
----	-------	----	------------	----------------------	----	---	----	------

35	监控立杆	国产优质	定制	3.5米高灯箱直径140mm,高度0.8米,颈部80,厚度1.2mm不锈钢立杆	14	台	550	7700
36	摄像机电源	大华	/	12V2A	33	台	47	1551
37	硬盘录像机	大华	DH-EVS5016S-V2	<p>1.采用3U 16盘位专业存储设备;采用linux操作系统,64位四核处理器,4G内存,可扩展128G高速缓存;具有2个电源模块,能独立进行工作,标配2个千兆网口。</p> <p>2.支持同时进行1600Mbps视(音)频码流存储,1600Mbps视(音)频码流转码、384Mbps视(音)频码流回放;支持不低于250MBps的图片并发输入,同时不低于250MBps图片并发输出。</p> <p>3.支持录像切片,对一段录像分为多个时间片段,并将多个片段在同一个画面的多窗口同时进行回放。</p> <p>4.支持通过浏览器对设备中的硬盘进行固件升级;支持非法访问报警,当硬盘被非法访问时,可在浏览器上给出提示信息;支持录像数据恢复功能,当硬盘的录像索引区域被破坏导致无法查询并回放录像文件时,设备可重新建立录像索引区,使录像文件可被正常查询并回放;可对指定的录像文件或指定时间段的录像文件进行隐藏设置,被隐藏的录像文件应无法被查询到,当解除隐藏后可被查询到;支持在硬盘处于休眠的状态下,可查询录像文件;支持多画面同时段录像同时回放,不同时段录像同时回放;支持网络下载录像速度不低于90MBps;可支持对多个磁盘分时上电。</p> <p>5.最多可支持同时损坏7块盘时所属RAID存储数据不丢失,可以正常读写;设备可建立共享文件夹,共享文件夹同时支持samba和nfs协议;设备均应具有权限管理、运行日志功能设备应设置操作口令,宜有图像加密、防篡改、防非法复制等措施,以保证原始数据的完整性。重要的图像应加保护,不被删除和覆盖;</p> <p>6.支持1/16、1/8、1/4、1/2、2、4、8、16、32、64、128、256倍速录像回放;可通过设备的Web界面直接链接跳转到接入前端摄像机的登录界面;设备可对硬盘进行加密和解密;可批量添加,修改前端摄像机ip地址,并可对已添加的前端摄像机ip进</p>	2	台	2536	5072

				<p>行过滤；在最大画面分屏显示模式下，可拖动改变各通道视频画面位置。</p> <p>7.系统中传输的视音频数据均采用加密传输方式；系统中对于各类配置信息中的敏感数据采用加密方式传输、存储；系统具备身份鉴别功能机制，限制非法登陆次数；可识别和拒绝非授权程序或其他恶意程序的运行。</p> <p>8.当 RAID 组内 2 块及 2 块以上硬盘发生故障或者出现硬盘丢失时，原 RAID 组内磁盘中的数据可正常读出，且新数据可正常写入。</p> <p>9.支持 RAID 误操作恢复功能，当 RAID 组中某块功能正常的磁盘被误拔掉之后 60min 内再插上，该磁盘能恢复到原 RAID 中。</p> <p>10.支持智能数据存储功能，交通卡口的图片及数据（包括车标、车道、车速范围、车牌），行为分析的图片及数据（包括警戒线、警戒区、物品遗留、人脸检测）能直接存入存储服务器，并能通过客户端进行检索、查看、下载图片及对应录像。</p>				
38	监控级硬盘	大华	/	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	16	只	927	14832
39	解码器	大华	DH-NVD0905DH	<p>1.采用 1U 机架式设计，便于机柜的安装和固定；具备 HDMI 和 VGA 两种输出接口，且支持同时输出；HDMI 接口支持 4K（3840*2160）的高清视频显示输出。</p> <p>2.支持 MPEG4、MPEG2、H.264、MJPEG、H.265、SVAC 视频解码；H.264/H.265 视频解码均支持 3 路 4000X3000@25fps、4 路 3840X2160@30fps、8 路 2560X1920@25fps、6 路 3072X2048@25fps、12 路 2048X1536@25fps、16 路 1920X1080@30fps、63 路 704X576@30fps 网络视频解码。</p> <p>3.支持 1 路音频输入 1 路音频输出，1 个标准 232 接口，2 个 USB 接口，1 个 485 接口支持 RTSP、ONVIF 等协议接入前端设备。</p> <p>4.输出口支持 1/4/9/16/25/36/64 分割显示，支持分割线开启/关闭设置，支持底色选择功能；支持任意开窗、漫游，最大支持 64 路开窗；支持鱼眼图像矫正功能，具有顶装、壁装和地装 3 中显示模式，可用多分割画面显示局部图像。</p> <p>5.支持图像切换时保留最后一帧图像只下一个图像显示，中间无黑屏闪屏；支持保存</p>	1	台	2840	2840

				<p>16组电视墙预案，并支持预案轮巡，轮巡间隔可设。</p> <p>6.支持对前端智能设备的码流进行解码显示，当前端智能设备发生各种报警行为时，可在屏幕上进行提示；支持抓取网络数据并存储在U盘中，并支持将选定的解码通道视频存储在U盘中；具备直连和转发两种取流方式。</p> <p>7.具有3C认证证书。</p>				
40	55寸液晶监视器	大华	DH-LM55-S200	<p>1.显示尺寸：55"，背光类型：LED，分辨率1920×1080；亮度(cd/m2)350；对比度1200:1；</p> <p>2.重量（不含底座）：5.2kg</p> <p>3.信号输入：VGA(D-Sub)×1、HDMI×2、音频×1、DP×1</p> <p>4.信号输出：内置喇叭</p> <p>5.标配配件：VGA线缆、电源线、底座</p> <p>6.具备透雾增强、低照度增强功能、图像边缘修复技术及智能防灼屏技术；</p>	1	台	5205	5205
41	42寸液晶监视器	大华	DH-LM43-F200	<p>1.显示尺寸：42"，背光类型：LED，分辨率1920×1080；亮度(cd/m2)350；对比度1200:1；</p> <p>2.重量（不含底座）：5.2kg</p> <p>3.信号输入：VGA(D-Sub)×1、HDMI×2、音频×1、DP×1</p> <p>4.信号输出：内置喇叭</p> <p>5.标配配件：VGA线缆、电源线、底座</p> <p>6.具备透雾增强、低照度增强功能、图像边缘修复技术及智能防灼屏技术；</p>	1	台	3975	3975
42	监视器支架	大华	/	壁挂支架	2	个	104	208
43	1光4电收发器	大华	/	1千兆光口，4个千兆电口	7	台	550	3850
44	室外监控箱	大华	/	300MM*400MM*200MM 室外不锈钢防水箱	13	个	330	4290
45	双孔信息面板	深奥	SA-504	<p>1.面板表面不可见螺钉孔，美观大方，面板设计线条流畅、棱角清晰。</p> <p>2.采用优质聚碳酸酯工程塑料、UL-94V0、防撞阻燃抗冲击，耐黄变。</p> <p>3.所有插口部位均具有防尘盖，有效防止灰尘进入，保证性能。</p> <p>4.单面拆卸口，拆卸时不损伤墙面。</p> <p>5.信息面板自带有透明大标签，方便管理。</p> <p>6.产品面盖上模刻产品厂家品牌名称标志。</p>	11	个	7.5	82.5

46	单孔信息面板	深奥	SA-503	<ol style="list-style-type: none"> 1. 面板表面不可见螺钉孔，美观大方，面板设计线条流畅、棱角清晰。 2. 采用优质聚碳酸酯工程塑料（德国拜尔PC料）、UL-94V0、防撞阻燃抗冲击，耐黄变。 3. 所有插口部位均具有防尘盖，有效防止灰尘进入，保证性能。 4. 单面拆卸口，拆卸时不损伤墙面。 5. 信息面板自带有透明大标签，方便管理。 6. 产品面上盖上模刻产品厂家品牌名称标志。 	44	个	6.6	290.4
47	六类非屏蔽数据模块	深奥	SA-609	<ol style="list-style-type: none"> 1. 壳体材料：聚碳酸酯工程塑料（PC料），UL-94V0，抗冲击、阻燃PC料，抗破坏能力强； 2. 插口8PIN采用镀金磷青铜金线，独特的三层S形金线交错结构，有效降低线对串扰，提高链路性能； 3. 模块端接采用双安装模式，既可使用免工具方式安装，也可采取打线工具方式安装； 4. 插口8PIN金线镀金50u"，确保优良的接触性能，插拔次数≥750次； 5. 带宽要求：250MHz； 6. 标准：符合ANSI/TIA-568-C.2、ISO/IEC 11801； 7. 线座/DC采用45度斜端子结构，确保卡接牢固稳定； 8. 产品外壳上模刻产品厂家品牌标志； 9. 模块为RJ45线序通用，便于用户使用； <p>模块端接采用双安装模式，既可使用免工具方式安装，也可采取打线工具方式安装。 综合布线所有产品为同一品牌。</p>	66	个	28.5	1881
48	六类非屏蔽跳线（3米）	深奥	SA-611-3	<ol style="list-style-type: none"> 1. 铜丝线规：导体总直径23AWG，材料为无氧铜，每根导体七股铜丝； 2. 外皮：材料为优质PVC料，防火级别为CM； 3. 绝缘层：陶氏3364 HD-PE料； 4. 标准：符合ANSI/TIA-568-C.2、ISO/IEC 11801； 5. 传输带宽：100MHz； 6. 通过FLUKE DTX-1800仪器的6类单体性能检测； 7. 水晶头簧片表面50u"镀金，保证了良好的接触与信号传输性能，插拔次数≥1500次； 8. 水晶头采用的是优质透明PC料，坚固、 	66	根	28.5	1881

				<p>阻燃，确保 Clip 片回弹性能；</p> <p>9. 渐变型受力原理的灌胶护套，防滑抗拉，保证弯曲半径；</p> <p>10. 采用 6 类多股双绞线软线制作，产品柔软，便于跳线的理线管理；</p> <p>11. 水晶头产品上模刻产品厂家品牌标志，线缆上有喷印厂家品牌标志；</p> <p>12. 线缆颜色：灰色。</p> <p>与六类非屏蔽模块同一品牌</p>				
49	水晶头	深奥	SA-601	<p>1. 高速铜缆连接水晶头，专为自制模块化跳线设计</p> <p>2. 触点材料：镀有 50 微米金的磷光铜</p> <p>3. 插头寿命：1000 次以上</p> <p>4. 满足 ISO/IEC 和 EIA/TIA 六类及超五类标准要求</p>	5	盒	150	750
50	六类非屏蔽双绞线	深奥	SA-620	<p>六类非屏蔽线缆采用 CM 防火等级，23AWG，中心必须带有十字骨架结构，均为原厂生产的工程线缆。</p> <p>线规：23AWG，铜芯线径称标有径为 0.57mm，材料为无氧铜；绝缘层：陶氏 3364 HD PE 料；外皮护套：采用 CM 等级 PVC 料；护套上印有电缆品牌 LOGO 和型号，并有线缆撕裂绳；标准：符合 ANSI/TIA-568-D-2 Category 6 和 ISO/IEC 11801 标准；带宽要求：250MHz；阻抗要求：100±15Ω；</p> <p>为消除线缆对绞时带来的绞合应力，使线缆产品具有传输性能大大提高，施工方便，使用寿命长的特点；要求线缆 4 对线的对绞方向和成缆的总绞方向相反。</p> <p>与六类非屏蔽模块同一品牌。</p>	5635	米	2.8	15778

51	4芯单模阻燃 光缆	深奥	SA-GYTA4B	<p>1. 光纤的护套具有保证保色性，尽量减少微小弯曲造成的损耗，提高可操作性并可以机械剥线；</p> <p>2. 光纤具有渐变折射率光纤波导，模场直径为 $9.2\mu\text{m} \pm 0.5\mu\text{m}$，包层直径为 $125\mu\text{m} \pm 2\mu\text{m}$；所有光纤都在 1310nm 和 1550nm 光学窗口中工作，最大衰减分别为 0.5dB/km 和 0.6dB/km。</p> <p>3. 采用 0.9mm 紧套光纤作为中心单元，高模量芳纶纱周边加强；</p> <p>4. 标准：完全符合 YD/T1258.4-2005 和 ANSI/TIA/EIA-568-C 规范；</p> <p>5. 芯不圆度和每条光纤的包层分别小于 6% 和 2%；并且每条光纤的芯/包层同心度误差小于 0.8μm。</p> <p>6. 线缆中的光纤通过膨胀阻水纱保护，如果护套材料破损，膨胀阻水纱可以防止水移动。</p> <p>7. 线缆的最小允许弯曲半径为 10D（安装时）和 20D（安装后），其中 D 代表线缆外径。</p> <p>8. 护套要求：光缆外护套采用阻燃的低烟无卤（LSZH）材料，并符合 IEC60332-3 标准。</p> <p>与综合布线同</p>	4850	米	2.8	13580
52	电源线、信号 线（室外监 控，电子围 栏）	深奥	SA-RVV3*2.5	RVV3*2.5	1500	米	6.6	9900
53	电源线、信号 线（室外监 控，电子围 栏）	深奥	SA-RVV2*1.5	RVV2*1.5	1500	米	2.8	4200
54	音响线（会议 音箱）	国产优质	2-金银线 (300*0.1)	2-金银线(300*0.1)	200	米	8.5	1700
55	广播专用音箱 线（用于室 外）	深奥	SA-RVS2*2.5	RVS2*2.5	600	米	4.7	2820
56	广播专用音箱 线（用于室 内）	深奥	SA-RVS2*1.5	RVS2*1.5	750	米	2.8	2100

57	12芯单模光缆	深奥	SA-GYTXW	<p>1. 光纤的护套具有保证保色性，尽量减少微小弯曲造成的损耗，提高可操作性并可以机械剥线；</p> <p>2. 光纤具有渐变折射率光纤波导，模场直径为 $9.2\mu\text{m} \pm 0.5\mu\text{m}$，包层直径为 $125\mu\text{m} \pm 2\mu\text{m}$；所有光纤都在 1310nm 和 1550nm 光学窗口中工作，最大衰减分别为 0.5dB/km 和 0.6dB/km。</p> <p>3. 采用 0.9mm 紧套光纤作为中心单元，高模量芳纶纱周边加强；</p> <p>4. 标准：完全符合 YD/T1258.4-2005 和 ANSI/TIA/EIA-568-C 规范；</p> <p>5. 芯不圆度和每条光纤的包层分别小于 6% 和 2%；并且每条光纤的芯/包层同心度误差小于 0.8um。</p> <p>6. 线缆中的光纤通过膨胀阻水纱保护，如果护套材料破损，膨胀阻水纱可以防止水移动。</p> <p>7. 线缆的最小允许弯曲半径为 10D（安装时）和 20D（安装后），其中 D 代表线缆外径。</p> <p>8. 护套要求：光缆外套采用阻燃的低烟无卤（LSZH）材料，并符合 IEC60332-3 标准。</p> <p>与综合布线同一品牌</p>	450	米	6.2	2790
58	12口机架式光纤配线架	深奥	SA-12	<p>1. 产品内置光纤盘，方便盘纤施工，保护光纤；</p> <p>2. 互换式功能条式设计，方便客户根据使用情况选配；</p> <p>3. 抽屉式结构设计，操作方便；</p> <p>4. 盒体上板盖，对光纤起保护作用；</p> <p>5. 功能条和箱体间采用活动卡扣连接，免工具操作，施工、维护方便；</p> <p>6. 标准：完全符合 ISO/IEC 11081 标准的性能要求。</p> <p>7. 全钢 SPCC 壳体，表面喷塑处理，美观，耐用，防锈；</p> <p>8. 可提供 ST、SC、FC、LC 四类适配器功能条；</p> <p>9. 模块条适配器有 6 口、12 口、24 口可选；</p> <p>与六类非屏蔽模块同一品牌。</p>	3	套	300	900
59	96芯ODF	深奥	/	96芯满配	1	套	1875	1875

60	光纤终端盒	深奥	/	8 芯满配	10	只	153	1530
61	光纤跳线	深奥	/	SC 接口 单模	40	条	22	880
62	3 米单模双芯 LC-LC 光纤跳线	深奥	SA-LC-LC	<p>1. 可提供 LC、SC、ST、FC 四种接头类型；</p> <p>2. 纤芯规格 0.9mm'，类型单模多模两种；</p> <p>3. 衰减：单模（1310nm）光纤尾纤的衰减值不大于 0.3dB，多模（850nm）光纤尾纤的衰减值不大于 0.2dB；</p> <p>4. 所有尾纤在出厂前都是端接好的并经过严格检测；</p> <p>5. 标准：符合 ANSI/TIA/EIA 568-C.3 以及 ISO/IEC 11801 标准。</p> <p>与六类非屏蔽模块同一品牌。</p>	40	根	52	2080
63	光纤熔接	/	定制	定制	212	点	19	4028
64	24 口非屏蔽六类配线架	深奥	SA-615	<p>1. 背面的 SPCC 金属理线托盘，用于捆扎、管理线缆，避免线缆与模块端接处受力，造成连接不好或掉线；</p> <p>2. 正面直观的分组标签区，为书写标签提供方便的管理；</p> <p>3. 直接用于 19“标准机柜、机架、挂墙柜”等；</p> <p>4. 采用优质冷轧钢板，表面经过喷塑特殊处理，坚固、美观、不易划伤。</p> <p>5. 高密度，1U 可卡接 48 个模块；</p> <p>6. 符合标准 ISO/IEC 11801 要求；</p>	3	套	927	2781
65	110 配线架	深奥	SA-529	<p>1. 100 对卡线端子采用工程聚碳酸酯（PC）料，安装面板采用 SPCC 冷轧钢板表面喷塑；端子采用磷青铜表面镀镍 100u，确保芯线的可靠端接，每一个 110 配线架配 20 个 4 对 110 连接块和 4 个 5 对 110 连接块；</p> <p>2. 1U 高度符合 19 英寸机架安装标准；</p> <p>3. 符合 TIA/EIA-568B-2 和 ISO/IEC11801 规定的 3 类标准；</p>	3	套	176	528
66	六类非屏蔽跳线（2 米）	深奥	SA-611-2	<p>1. 铜丝线规：导体总直径 23AWG，材料为无氧铜，每根导体七股铜丝；</p> <p>2. 外皮：材料为优质 PVC 料，防火级别为 CM；</p> <p>3. 绝缘层：陶氏 3364 HD-PE 料；</p> <p>4. 标准：符合 ANSI/TIA-568-C.2、ISO/IEC 11801；</p> <p>5. 传输带宽：100MHz；</p> <p>6. 通过 FLUKE DTX-1800 仪器的 6 类单体性能检测；</p> <p>7. 水晶头簧片表面 50u" 镀金，保证了良好</p>	66	根	26.5	1749

				<p>的接触与信号传输性能，插拔次数≥1500次；</p> <p>8. 水晶头采用的是优质透明 PC 料，坚固、阻燃，确保 Clip 片回弹性能；</p> <p>9. 渐变型受力原理的灌胶护套，防滑抗拉，保证弯曲半径；</p> <p>10. 采用 6 类多股双绞线软线制作，产品柔软，便于跳线的理线管理；</p> <p>11. 水晶头产品上模刻产品厂家品牌标志，线缆上有喷印厂家品牌标志；</p> <p>须与六类非屏蔽模块同一品牌。</p>				
67	语音跳线（2米）	深奥	SA-311-2	<p>1. 110-110/RJ45 型跳线由鸭嘴头/RJ45 水晶头和 6 股线芯超五类双绞线设计生产而成，柔软、易弯曲不易折断；</p> <p>2. 多种颜色可供选择，充分满足综合布线系统色彩管理思想；</p> <p>3. 多种长度可供选择，充分满足综合布线系统灵活应用要求；</p> <p>4. 性能向下兼容三类、五类系统；</p> <p>5. 外护套：PVC/LSZH 可选；</p> <p>6. 防火等级：CMR/LSZH，CM 可选。</p>	10	根	17	170
68	语音跳线（2米）	国产优质	/	跳线长度：2M RJ11-U	10	根	11	110
69	理线器	深奥	SA-535	<p>1. 整体采用防火 ABS 工程塑料，弹性好，强度高；</p> <p>2. 特殊的可拆卸翻转卡扣盖板，方便施工操作，无论向下，向上翻转拆卸、安装都轻松自如；</p> <p>3. 均匀塑胶圆弧“手指”位设计，有效确保跳线弯曲半径；</p> <p>4. 最多可容纳 24 根跳线，每根跳线都有自己的位置，方便理线；</p> <p>5. 1U 高度符合 19 英寸机架安装标准；</p> <p>6. 符合标准 ISO/IEC 11801 要求；</p>	3	条	56	168
70	2 米标准机柜	H3C	ER8300G2	<p>选用冷扎钢板，表面喷塑黑色，防锈美观，前门采用全钢化 5mm 厚玻璃，优美大方，四面开放式，机柜侧门、前后门可以拆开，方便调试安装；立柱规格 2.0mm，带 U 形标记，热镀锌处理；层板厚度 1.5mm；良好的自然通风散热性能，配备专门的机柜 PDU，产品更安全，可靠。</p>	1	台	2366	2366

71	1.5米标准机柜	H3C	S5560X-30F-EI	选用冷扎钢板，表面喷塑黑色，防锈美观，前门采用全钢化5mm厚玻璃，优美大方，四面开放式，机柜侧门、前后门可以拆开，方便调试安装；立柱规格2.0mm，带U形标记，热镀锌处理；层板厚度1.5mm；良好的自然通风散热性能。配备专门的机柜PDU，产品更安全，可靠。	3	台	1705	5115
72	网络机柜PDU	H3C	LSPM2150A	输入总电流16A，输出10位10A万用插座（安装于1.5米和1.5米机柜内）	8	台	160	1280
73	路由器	H3C	LSPM1FANSB	全千兆企业级VPN网关路由器 多WAN口带机量350	1	台	4070	4070
74	汇聚交换机	H3C	S5120V3-28P-HPWR-SI	24全光口千兆可扩展核心交换机	1	台	9090	9090
75	POE交换机	H3C	LIS-WX-32-BE	以太网交换机主机，24口全千兆交换机+4SFP光口，带POE供电	3	台	4920	14760
76	AP授权	H3C	S5120V3-36F-SI	32路AP软件授权	1	台	3786	3786
77	以太网交换机	H3C	SFP-GE-LX-SM1310-D	24口全千兆交换机，支持4个10/100/1000Base-T自适应以太网端口4个千兆SFP口/4个万兆SFP+口	2	台	3123	6246
78	千兆光模块	H3C	WA5530-FIT	SFP-GE-LX-SM1310	12	台	1040	12480
79	高密AP	H3C	WA5320H-FIT	WA5530 内置天线三频八流 802.11ac/n Wave 2 无线接入点-FIT	1	台	2460	2460
80	面板AP	H3C	WX2520X-LI	WA5320H 内置天线双频四流 802.11ac/n Wave 2 面板型无线接入点-FIT	23	台	930	21390
合计							341877.9	

注：1.本表应按包分别填写。

2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应磋商文件。

3.本表行数可以按照项目分项情况增加。

4.上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

供应商名称（加盖公章）：溧阳骏腾贸易有限公司

日期：2022年08月01日

