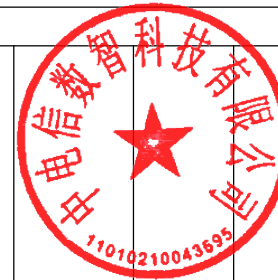


1.1 分项报价明细表

项目名称： 屯昌县社会管理信息化平台一期建设项目（县社管平台指挥中心） 招标编号： HNDWZB20220862

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
一、软硬件设备及材料清单								
(一)、视频显示系统								
1.1 社管指挥大厅								
1	小间距LED 拼接屏	大华	规格/型号：DH-PHSIA0.9-SF 1) 像素间距：0.9375mm； 2) 封装类型：IMD四合一（铜线）； 3) 箱体类型：压铸铝箱体； 4) 箱体参数：尺寸600*337.5mm；分辨率640*360dots； 5) 像素密度：≥1137778 dots/m ² ； 6) 光学参数：灰度等级≥16384 levels per color；颜色4.39trillion；支持单点亮度校正；支持单点色度校正；发光点中心距偏差≤3%；亮度均匀性≥97%；色度均匀性：±0.003Cx,Cy之内； 7) 电气参数：输入电源AC110~240V/50~60 Hz；输入功率(最大值) ≤600 W/m ² ；输入功率(典型值) ≤300 W/m ² ； 8) 环境参数：工作温湿度-10℃~+45℃/10%~80%RH；存储温湿度-25℃~+60℃/10%~80%RH； 9) 维护方式：全前维护； 10) 标配单卡单电源，可定制实现双卡双电源备份 ▲11) 在显示屏长时间不用或者环境湿度过大时，通过软件可以自动实现定期开机以灰度渐变方式回温除湿；（提供封面具备CMA、CNAS标识的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖原厂商公章） 12) 开启待机低功耗模式后，待机功耗由26W降低到13W； 13) 最大亮度≥1200cd/m ² ； ▲14) LED显示屏需通过视网膜蓝光危害检验。（提供封面带有CMA、CNAS标识的第三方权威检测报告复印件并加盖原厂商公章）	15.96	m ²	118000.00	1883280.00	
2	发送器	大华	规格/型号：DH-LCS-S100	9	台	8500.00	76500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			1) 一路DVI视频输入，一路HDMI视频输入 2) 一路音频输入 3) 四个网口输出 4) 采用通用网口级联，实现多台统一控制 5) 最大带载分辨率1920×1200					
3	视频拼接控制器（机箱）	大华	规格/型号：DH-M70-4U-E ▲1. 产品要求为19"机架尺寸，≤5U高度机箱，提供12个板卡插槽，嵌入式系统，模块化设计，整机最大支持60路HDMI视频输出接口。（提供第三方权威检测机构出具的检测报告原件或复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章） 2. 插卡式模块设计，可根据市场需求灵活配置；业务卡支持热插拔，可方便进行维护 3. 支持模拟，数字视频信号的输入和矩阵输出 4. 支持标清，高清视频信号的矩阵切换和输出 5. 支持模拟/SDI/HDCVI信号无压缩直接输出上墙 6. 支持双电源冗余。具有2组风扇，每组6个风扇（支持热插拔、冗余；支持吹和抽两种模式同时工作）。 7. 支持网络键盘，客户端等控制切换 8. 采用H.264或MPEG4视频压缩标准，支持双码流技术，可变码流，支持复合流和视频流编码，复合流编码时音频和视频同步 9. 80路高清视频编码能力（满配）或320路标清视频编码能力（满配） 10. 支持VGA、DVI、HDMI、CVBS、HD-SDI、3G-SDI输出显示 11. 支持300W/500W/800W/1200W解码 12. 320路1080p30高清视频解码能力（满配） 13. 支持视音频同步解码 14. 支持60个显示屏的任意拼接 15. 支持视频开窗、漫游、图层叠加功能，支持在底图上开窗漫游；单个输出端口具备≥64个窗口的开窗性能；单通道支持64个图层叠加，图层支持置顶或置底设置。 16. 支持30个预设场景，用户可以自定义每个场景电视墙布局 17. 支持高清底图显示，支持高清全景拼接 18. 支持8640×3840、4000×3000、3840×2160、3296×2472、2592×2048、2048×1536、1920×1080、1600×1200、1280×720、704×576等解码分辨率	1	台	55000.00	55000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			；支持对输出分辨率进行自定义，分辨率不超过4096×2160。 19.支持80路1080P网络视频接入、存储及转发 20.支持网络级联 21.支持TCP/IP协议，支持RTP/RTSP/RTCP/TCP/UDP/DHCP等网络协议 ▲22.通过主控板VGA接口外接显示屏幕，可实时显示机箱温度、风扇转速、子板信息、电源模块信息、网络使用率信息、CPU/内存使用率信息等，实时监测机箱运作情况；支持通过本地界面进行业务配置（提供第三方权威检测机构出具的检测报告原件或复印件，并加盖原厂商公章） 23.支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数，支持远程获取系统运行状态、系统日志，支持远程重启，远程升级和恢复默认设置等操作，支持远程控制模拟，数字视频切换上墙 24.支持用户权限管理，支持黑白名单功能 25.支持接入分辨率为8640×3840、4000×3000、3296×2472、2592×2048、2048×1536、1920×1080、1600×1200、1280×720、704×576的视频。					
4	输出板卡	大华	规格/型号：DH-VDC0605H-M70 ≥4路HDMI视频接口，支持H264、H265等编码格式解码，支持300W/500W/800W/1200W解码，支持视音频同步解码，支持任意拼接，支持开窗和漫游功能，单屏支持36个窗口，支持高清底图显示，支持高清全景拼接	2	张	28800.00	57600.00	
5	4K输入板卡	大华	规格/型号：DH-VIC0201UH-M70 单板2路HDMI1.4接口，4K2K@30F向下兼容	1	张	28800.00	28800.00	
6	HDMI输入板卡	大华	规格/型号：DH-VEC0404HH-M70 ≥4路HDMI编码卡 音频输入接口：无接口，HDMI接口自带音频 编码格式：H.264/MPEG4 编码能力：单板4路1080P，支持1080P/720P/UXGA/SXGA+/SXGA/XGA/SVGA/VGA分辨率	1	张	28800.00	28800.00	
7	配电系统（含PLC智能控制）	大华	规格/型号：DH-LPD-3-20KW 1) 类型：≥20KW配电柜 2) 控制：PLC控制器，网络远程控制 3) 元器件：断路器，接触器 4) 输入电压：380V，三相五线	1	台	5500.00	5500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			5) 输出电压: 220V					
9	控制电脑	联想	规格/型号: 启天M430-B676 技术路线: Intel; CPU: i7 9700; 内存: ≥8GB; 硬盘: ≥256GB NVMe SSD + 2TB SATA HDD; 显示器: 21.5英寸; 显卡: R7 430, 2GB独显; 操作系统: Windows 10 IoT版(含授权);	1	台	6800.00	6800.00	
10	返送显示器	鸿合	规格/型号: HD-556S LED 液晶屏体: A 规屏; 显示尺寸: 55 英寸; 显示比例: 16:9; 物理分辨率: 3840×2160; 屏体亮度: ≥400cd/m ² ; 色彩覆盖率不低于 NTSC85%; 对比度: 4000: 1; 最大可视角度 178 度; 整机外壳采用金属材质, 屏幕采用 4mm 防眩钢化玻璃保护, 表面硬度不低于莫氏 8 级, 透光率不低于93%, 雾度≤8%; 整机具备抗强光 干扰性能, 在 400KLUX 照度的光照下保证书写功能正常; 整机提供隐藏式前置输入接口, 接口不少于 1 路前置 HDMI 接口及 3 路前置双通道 USB3.0 接口, 且整机前置接口须丝印有中文标识; 交互平板整机须具备前置电脑还原按键, 带中文丝印标识, 不需专业人员即可轻松 解决电脑系统故障; 为保证无线信号不被遮挡, 整机前面板须具 备有标识的天线模块, 包含 2.4G、5G 双频 WiFi 和蓝牙信号接发 装置, Windows 及 Android 均可实现无线上网功能; 采用红外触 摸感应技术, 在双系统下均支持 10 点触控及同时书写, 触摸分辨 率: 32768*32768, 定位精度: ≤±0.1mm, 触摸高度≤3mm, 最小 识别直径≤3mm; 交互平板具备笔槽设计, 且正面具备 2*15W 扬声 器; 1 只需一根, 即可满足 windows 和 Android双系统的上 网功能需求; 功能具备智能护眼功能交互平板具有悬浮菜单, 可通过两指调用到屏幕任意位置; 悬浮菜单中的信号源支持自定义 修改且可一键直达常用信号源; 内置安卓系统, CPU 采用四核, 主板具备 ROM 不小于 8G, RAM 不小于 1G, 安卓系统版本不低于 6.0。	2	台	7800.00	15600.00	
11	返送支架	鸿合	规格/型号: 定制 配套适应支架	2	台	260.00	520.00	

1.2 大楼-会标屏

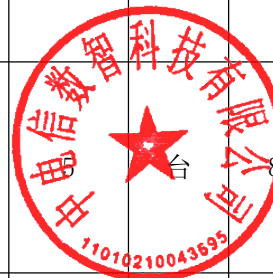
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
1	高清全彩显示屏	大华	规格/型号：DH-PHEIA4-SS 1. 像素间距(mm) ≤ 4 2. 像素组成 1R1G1B 3. LED封装方式 SMD2121 4. 模组尺寸(mm) 256×256 5. 模组分辨率(dots) 64×64 6. 像素点密度(dots/m²) 62500 7. 白平衡亮度(K) 500 8. 色温(nit) 2000-9500可调 9. 水平视角(deg.) 140 10. 垂直视角(deg.) 120 11. 刷新频率(Hz) 1920 12. 最小观看距离(m) 4 13. 灰度等级(level) 16384 14. 驱动方式 动态1/32扫描, 恒流驱动 15. 输入交流电压(V) 100~240 16. 最大功耗(W/m²) 381 17. 平均功耗(W/m²) 127 18. 盲点率 <1/10000 19. 使用寿命(Hour) 100000 20. 信号类型 AV, S-Video, VGA, DVI, 21. YPbPr, HDMI, SDI 22. 控制距离 超五类:<100米; 23. 单模光纤:<10公里	1	平方米	66000.00	662400.00	
2	发送卡	大华	规格/型号：DH-LCS-TB60 同异步发送卡，集成信息发布功能 1. 带载能力强：4 路千兆网口输出，单网口最大带载像素点65万，230万像素 2. 支持1路HDMI1.4外部输入；支持USB扩展接口：具备鼠标、键盘、U盘功能；支持音频输出；支持光感接入；支持无线、蓝牙连接； 3. 场景管理：支持场景自定义，多种场景任意切换；分屏显示：发送卡支持两侧开窗显示自定义内容和标语 4. 多控制器自拼接级联显示，实现完美同步	1	套	18000.00	18000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			5. 素材类型多样：包括图片、音频、视频、滚动字幕、PDF文档、网页、实时监控画面、叫号、弹图等；节目编排灵活：支持多种素材自由排版、分区显示；支持多种播放方式，按日、按周、轮播、自定义等 6. 终端集中管理：支持终端统一远程管理和控制，定时开关机设置、一键开关机、显示亮度/音量定时调节、播放画面截图预览等；支持网络远程下发节目和无网络本地（U盘）节目更新 7. 分级管理权限：支持5级组织管理素材、节目、终端、用户等资源；支持创建自定义用户，精确分配多种用户的权限，多种权限模板可选 8. 多重安全保障：素材、节目、日程三级审核，防误播误报，终端屏保密码功能，保障系统播出内容安全；数据存储、数据传输加密，防数据篡改；客户自行激活设置初始密码，保障密码安全					
3	配电箱	大华	规格/型号：DH-LPD-3-10KW 1) 类型：≥10KW配电柜 2) 控制：PLC控制器，网络远程控制 3) 元器件：断路器，接触器 4) 输入电压：380V 5) 输出电压：220V		台	2500.00	2500.00	
1.3 社管研判室								
1	室内小间距LED拼接屏	大华	规格/型号：DH-PHSIA0.9-SF 1) 像素间距：0.9375mm； 2) 封装类型：IMD四合一（铜线）； 3) 箱体类型：压铸铝箱体； 4) 分辨率640*360dots； 5) 像素密度：≥1137778 dots/m ² ； 6) 光学参数：灰度等级≥16384 levels per color；颜色4.39trillion；支持单点亮度校正；支持单点色度校正；发光点中心距偏差≤3%；亮度均匀性≥97%；色度均匀性：±0.003Cx, Cy之内； 7) 电气参数：输入电源AC110~240V/50~60 Hz；输入功率(最大值)≤600 W/m ² ；输入功率(典型值)≤300 W/m ² ； 8) 环境参数：工作温湿度-10℃~+45℃/10%~80%RH；存储温湿度-25℃~+60℃/10%~80%RH； 9) 维护方式：全前维护；；	8.51	m ²	118000.00	1004180.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			10) 标配单卡单电源，可定制实现双卡双电源备份 ▲11) 在显示屏长时间不用或者环境湿度过大时，通过软件可以自动实现定期开机以灰度渐变方式回温除湿；（提供封面具备CMA、CNAS标识的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖原厂商公章） 12) 开启待机低功耗模式后，待机功耗由26W降低到13W； 13) 最大亮度≥1200cd/m2； ▲14) LED显示屏需通过视网膜蓝光危害检验。（提供封面带有CMA、CNAS标识的国家级权威检测报告复印件并加盖原厂商公章）为保证LED显示设备的兼容性、稳定性，所投的LED拼接屏、LED发送盒、配电箱等设备为同一厂商					
2	LED发送盒	大华	规格/型号：DH-LCS-S100 1) 一路DVI视频输入，一路HDMI视频输入 2) 一路音频输入 3) 四个网口输出 4) 采用通用网口级联，实现多台统一控制 5) 最大带载分辨率1920×1200	1	台	4500.00	42500.00	
3	视频拼接控制器（机箱）	大华	规格/型号：DH-M70-4U-E ▲1. 产品要求为19"机架尺寸，≤5U高度机箱，提供12个板卡插槽，嵌入式系统，模块化设计，整机最大支持60路HDMI视频输出接口。（提供第三方权威检测机构出具的检测报告原件或复印件，并加盖原厂商公章或投标专用章） 2. 插卡式模块设计，可根据市场需求灵活配置；业务卡支持热插拔，可方便进行维护 3. 支持模拟，数字视频信号的输入和矩阵输出 4. 支持标清，高清视频信号的矩阵切换和输出 5. 支持模拟/SDI/HDCVI信号无压缩直接输出上墙 6. 支持双电源冗余。具有2组风扇，每组6个风扇（支持热插拔、冗余；支持吹和抽两种模式同时工作）。 7. 支持网络键盘，客户端等控制切换 8. 采用H.264或MPEG4视频压缩标准，支持双码流技术，可变码流，支持复合流和视频流编码，复合流编码时音频和视频同步 9. 80路高清视频编码能力（满配）或320路标清视频编码能力（满配） 10. 支持VGA、DVI、HDMI、CVBS、HD-SDI、3G-SDI输出显示 11. 支持300W/500W/800W/1200W解码	1	台	55000.00	55000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			12. 320路1080p30高清视频解码能力（满配） 13. 支持视音频同步解码 14. 支持60个显示屏的任意拼接 15. 支持视频开窗、漫游、图层叠加功能，支持在底图上开窗漫游；单个输出口具备≥64个窗口的开窗性能；单通道支持64个图层叠加，图层支持置顶或置底设置。 16. 支持30个预设场景，用户可以自定义每个场景电视墙布局 17. 支持高清底图显示，支持高清全景拼接 18. 支持8640×3840、4000×3000、3840×2160、3296×2472、2592×2048、2048×1536、1920×1080、1600×1200、1280×720、704×576等解码分辨率；支持对输出分辨率进行自定义，分辨率不超过4096×2160。 19. 支持80路1080P网络视频接入、存储及转发 20. 支持网络级联 21. 支持TCP/IP协议，支持RTP/RTSP/RTCP/TCP/UDP/DHCP等网络协议 ▲22. 通过主控板VGA接口外接显示屏幕，可实时显示机箱温度、风扇转速、子板信息、电源模块信息、网络使用率信息、CPU/内存使用率信息等，实时监测机箱运作情况；支持通过本地界面进行业务配置（提供第三方权威检测机构出具的检测报告原件或复印件，并加盖原厂商公章） 23. 支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数，支持远程获取系统运行状态、系统日志，支持远程重启，远程升级和恢复默认设置等操作，支持远程控制模拟，数字视频切换上墙 24. 支持用户权限管理，支持黑白名单功能 25. 支持接入分辨率为8640×3840、4000×3000、3296×2472、2592×2048、2048×1536、1920×1080、1600×1200、1280×720、704×576的视频。					
4	大屏控制器输出卡	大华	规格/型号：DH-VDC0605H-M70 ≥4路HDMI视频接口，支持H264、H265等编码格式解码，支持300W/500W/800W/1200W解码，支持视音频同步解码，支持任意拼接，支持开窗和漫游功能，单屏支持36个窗口，支持高清底图显示，支持高清全景拼接	1	张	28800.00	28800.00	
5	大屏控制器输入卡	大华	规格/型号：DH-VEC0404HH-M70 ≥4路HDMI编码卡 音频输入接口：无接口，HDMI接口自带音频 编码格式：H. 264/MPEG4	2	张	28800.00	57600.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			编码能力：单板4路1080P，支持1080P/720P/UXGA/SXGA+/SXGA/XGA/SVGA/VGA分辨率					
6	大屏控制器输入卡4K	大华	规格/型号：DH-VIC0201UH-M70 单板2路HDMI1.4接口,4K2K@30F向下兼容	2	张	28800.00	57600.00	
7	配电箱	大华	规格/型号：DH-LPD-3-10KW 1) 类型：≥10KW配电柜 2) 控制：PLC控制器，网络远程控制 3) 元器件：断路器，接触器 4) 输入电压：380V 5) 输出电压：220V	1	台	2500.00	2500.00	
1.4 辅线								
1	网线	大华	规格/型号：国产定制 双绞线缆 UTP5	6.18	100m	580.00	3584.40	
2	HDMI线缆	大华	规格/型号：国产定制 数字高清线	2	100m	3500.00	7000.00	
3	屏体钢结构	大华	规格/型号：国产定制 钢结构+黑色拉丝不锈钢包边	34.07	m ²	1000.00	34070.00	
	小计1						4134134.40	
(二)、分布式音视频管控系统								
2.1 软硬件								
1	分布式综合管理节点	宇视	规格/型号：DSM1000-M 1. CPU：双核四线程 ≥3.5GHz； 2. 内存：≥8GB DDR3 1600MHZ ECC 最大可支持32GB； 3. 存储：≥4TB SATA 3.5 企业盘，可根据需求扩展存储空间； 4. 网络：2 路1GbE LAN ports (Intel® I210)，支持10M/100M/1000M； 5. 嵌入式主机架构，工业级嵌入式CPU，Linux操作系统，数据安全多重保障，支持7×24小时不间断稳定运行； 6. 可实现所有视频信号源的视窗管理、拼接、任意缩放、画中画、画面漫游等功能，可实现对视窗参数的调整（叠加关系、位置、大小、比例等）； 7. 支持用户权限管理； 8. 支持H.264\H.265编解码，有效解决视频传输和编码的带宽和存储容量问题	1	台	28000.00	28000.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			; 9. 支持视频通道管理，支持市面大部分IPC监控接管调度，单主机最大支持50路IPC接入同时开窗，可通过主机级联方式扩容； 10. 支持流媒体分级转发，有效解决多用户同时调用同个设备的带宽和访问冲突问题； 11. 统一对所有通道进行编辑和授权，可根据不同的用户角色分配不同的通道权限； 12. 能与输入输出终端无缝融合，实现视频流任意推送到大屏显示和客户端调阅访问； 13. 支持故障诊断、日志记录； 14. 支持远程升级、远程维护；					
2	分布式系统综合管理软件	宇视	规格/型号：DSM1000-M已含 分布式坐席管理系统管理软件 1、支持跨区域、跨网络管理，可同时对本地图域网内设备和跨网络设备进行管理，满足跨区域信息系统的统一运维管理需求。 2、支持在线升级，可远程管理和网络对系统在线升级，在保持原有数据基础上实现一键升级，便于后期维护。 3、支持对系统内任意节点维护，参数修改设置。维护默认等。 4、支持系统内安全管理，对节点数据透传等功能进行权限使能管理。 5、支持分布式系统内部快捷键自定义管理和设置。 6、支持系统运维日志管理，对系统内部网络冲突，断网，MAC冲突进行记录和报警。 可视化管理软件 一、系统参数 1. 操作系统 win7 \win8\win8.1 \win10 2. 功能参数 3. 页面配置 环境控制页面布局可配置 4. 预案切换 电视墙预案；环境预案 5. 环境控制 灯光；窗帘；空调；环境监测器；音频处理器 6. 灯光控制 开；关；亮度加；亮度减 7. 窗帘控制 开；关；停 8. 空调控制 电源开关；调节模式；调节风速；调节温度	1	套	20000.00	20000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			9. 环境监测器 温度；湿度；PM2.5 10. 音频处理器 音量增；音量减；静音 11. 画面回显 推荐配置下，不低于5个1080P或20个D1 12. 上墙模式 实时上墙；场景预设（非实时上墙） 13. 云台控制 变倍；聚焦；光圈 14. 漫游开窗 支持漫游开窗，控制窗口大小，窗口双击最大化 15. 快速清屏 支持一键清空所有窗口 16. 屏幕管理 开；关 17. 字幕管理 支持叠加字幕，设置属性包括：宽度、高度、字体颜色、背景颜色、字体类型、字体大小、排序方式、滚动方式、滚动速度 18. 底图管理 支持自定义上传底图 19. 数字变倍 支持对上墙画面进行裁剪 二、性能参数 1. 添加管理的设备数量 256个 2. 预监回显个数 推荐配置下，不低于5个1080P或20个D1 3. 支持信号通道个数 推荐配置下，不低于2048个 4. 窗口分割个数 取决于连接的设备支持情况					
2.2.1 社管指挥大厅								
1	分布式数字高清输入节点	宇视	规格/型号：DSM1001-UH-E 功能参数 1. 接入标准 RTSP/Private 2. 视频压缩标准 H.264;H.265 3. 音频压缩标准 G.711a 4. 码流类型 复合流/视频流 5. 编码分辨率 HDMI/DP:4096x2160@24/3840x2160@30/2560x1440/1920x1080/1280x720/704x576/352x576/704x288/352x288/176x144 默认1920x1080 6. 输入支持分辨率 HDMI/DP:4096 × 2160@24 fps/3840 × 2160@30 fps/2560 × 1440/1920 × 1080/1280 × 1024/1280 × 960/1280 × 720/1024 × 768 7. 视频输入 ≥1路HDMI 1.4;1路DP 8. 视频输出 ≥1路HDMI环通输出; 9. 网络接口 ≥1个RJ-45 10M/100M/1000M自适应以太网口;1个SFP1000M光口	22	台	9500.00	209000.00	



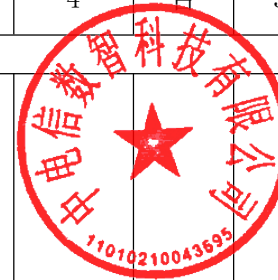
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			10. USB接口 ≥ 1个USB 接口 (USB2.0); 11. RS-485接口 ≥ 1个 12. 支持DP/HDMI接口视音频采集, 自动切换信号源, 同时插入默认采集HDMI IN 13. 支持1路HDMI环通输出和1路本地HDMI输出 14. 最大支持4K@30分辨率采集编码 15. 编码分辨率自适应采集电脑分辨率, 无需手动切换 16. 支持H. 264/H. 265编码, 默认H. 264 17. 支持音频格式编码G. 711a 18. 支持RTSP等协议接入 19. 支持POE或DC 12V双路供电 20. 支持多设备仅通过网络实现超高分采集同步 21. 支持图像裁剪, 仅显示用户选定区域画面 22. 支持网络光电热备, 自动切换 23. 无风扇设计, 静音, 高可靠性, 低故障率 24. 超低延时, 鼠标操作丝滑 技术参数 1. 主处理器 高性能嵌入式处理器 2. 操作系统 嵌入式 LINUX					
2	分布式数字高清输出节点	宇视	规格/型号: DSM1001-HIM-X 功能特点: 纯分布式架构, 统一管理, 任意节点异常不影响系统, 只需更换故障节点便于安装, 数字化传输, 杜绝线缆干扰系统重组灵活方便稳定, 根据客户需求灵活配置设备一人多级、一机多屏、人机分离、信号灵活接管推送支持多节点坐席拼接, 鼠标跨屏漫游可视化菜单, 信号源实时预览显示屏实时显示设备名称及IP, 便捷运维 支持远程开关机 (需配套中控) 支持1路HDMI 2.0 最大支持4K@60分辨率输出显示单节点最大支持8K@30分辨率解码 支持H. 264/H. 265等码流解码 支持私有/RTSP/Onvif等协议接入 支持网络光电热备, 自动切换 无风扇设计, 静音, 高可靠性, 低故障率超低延时, 鼠标操作丝滑	52	台	9500.00	494000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			技术参数： 1. 主处理器 高性能嵌入式处理器 2. 操作系统 嵌入式 LINUX 3. 接入标准 RTSP/Private/Onvif 4. 码流类型 复合流/视频流 5. 解码能力 2路7680×4320@30fps/3840×2160@60fps/4路3840×2160@30fps 网络视频实时解码;H264和H265解码能力相同 6. 解码支持分辨率 最大分辨率支持7680×4320@30并向下兼容常见分辨率 7. 输出显示分辨率 HDMI: 3840*2160@60/2560x1440@60/1920x1080@60/1280x720@60 8. 显示屏 2寸TFT屏 9. 视频输出 ≥1路HDMI 2.0; 10. 网络接口 ≥1个RJ-45 10M/100M/1000M自适应以太网口;1个SFP1000M光口; 支持热备切换 11. RS-232接口 ≥1个DB9接口(调试, 设备维护使用) 12. RS-485接口 ≥1个					
3	分布式电源模块（含安装支架）	宇视	规格/型号：HB-DSM-PWR-24 1. 内置风扇，采用静音设计，满足良好散热要求的同时，运行不会发出任何噪音； 2. 支持大于或等于10个分布式终端的供电，单排最多支持8台终端安装； 技术参数： 1. 电源接口：~220V； 2. DC电源接口：≥10路直流电源输出； 3. 最大功耗：130W； 4. 环境温度：0℃~+50℃（工作状态），-10℃~+70℃（非工作状态）； 5. 环境湿度：5%~90%（工作状态），无结露；	12	台	4200.00	50400.00	
4	无线平板电脑	华为	规格/型号：MatePad 10.8 Android；屏幕尺寸：8.4英寸。运行内存8GB；内存容量128GB网络连接：WIFI。。	1	台	3000.00	3000.00	
5	分布式系统移动控制软件（An	宇视	规格/型号：国产定制 支持安卓6以上系统，支持电视墙回显，解码性能达到8路D1同时预览（视平板电脑硬件而定）。产品UI交互全新设计，支持通过设备树列表方式上墙，支持	1	套	24000.00	24000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	droid)		视频综合平台、大屏拼接器、解码器等设备的电视墙控制和预案切换等功能。4维虚拟摇杆可用于球机云台控制。支持用虚拟按键快速进行云台变倍、聚焦等功能					
6	无线路由器	H3C	规格/型号：NX54 接口：10/100/1000M自适应以太网接口(RJ45×1),管理 console 口(RJ45 x 1)；	1	台	680.00	680.00	
7	24口交换机	锐捷	规格/型号：RG-S2910V2-24GT4XS-L 24个10/100/1000M自适应电口，4个1G/10G SFP+光口	4	台	3800.00	15200.00	
2.2.2 社管研判室								
1	分布式数字高清输入节点	宇视	规格/型号：DSM1001-UH-E 功能特点： 1. 分布式部署，统一管理 2. 便于安装，数字化传输，杜绝线缆干扰 3. 系统重组灵活方便稳定，根据客户需求灵活配置设备 4. 支持DP/HDMI接口视音频采集，自动切换信号源，同时插入默认采集HDMI IN 5. 支持1路HDMI环通输出和1路本地HDMI输出 6. 最大支持4K@30分辨率采集编码 7. 编码分辨率自适应采集电脑分辨率，无需手动切换 8. 支持H.264/H.265编码，默认H.264 9. 支持音频格式编码G.711a 10. 支持RTSP等协议接入 11. 支持POE或DC 12V双路供电 12. 支持多设备仅通过网络实现超高分采集同步 13. 支持图像裁剪，仅显示用户选定区域画面 14. 支持网络光电热备，自动切换 15. 无风扇设计，静音，高可靠性，低故障率 16. 超低延时，鼠标操作丝滑 技术参数 1. 主处理器 高性能嵌入式处理器 2. 操作系统 嵌入式 LINUX 3. 功能参数 4. 接入标准 RTSP/Private	1	台	9500.00	9500.00	



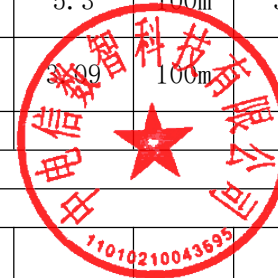
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			5. 视频压缩标准 H. 264;H. 265 6. 音频压缩标准 G. 711a 7. 码流类型 复合流/视频流 8. 编码分辨率 HDMI/DP:4096x2160@24/3840x2160@30/2560x1440/1920x1080/1280x720/704x576/352x576/704x288/352x288/176x144 默认1920x1080 9. 输入支持分辨率 HDMI/DP:4096 × 2160@24 fps/3840 × 2160@30fps/2560 × 1440/1920 × 1080/1280 × 1024/1280 × 960/1280 × 720/1024 × 768 10. 视频输入 ≥1路HDMI 1.4;1路DP 11. 视频输出 ≥1路HDMI环通输出 12. 网络接口 ≥1个RJ-45 10M/100M/1000M自适应以太网口;1个SFP 1000M光口 13. USB接口 ≥ 1个USB 接口 (USB2.0) 14. RS-485接口 ≥ 1个					
2	分布式数字高清输出节点	宇视	规格/型号: DSM1001-HIM-X 功能特点: 纯分布式架构, 统一管理, 任意节点异常不影响系统, 只需更换故障节点便于安装, 数字化传输, 杜绝线缆干扰系统重组灵活方便稳定, 根据客户需求灵活配置设备一人多级、一机多屏、人机分离、信号灵活接管推送 支持多节点坐席拼接, 鼠标跨屏漫游 可视化菜单, 信号源实时预览显示屏实时显示设备名称及IP, 便捷运维 支持远程开关机 (需配套中控) 支持1路HDMI 2.0 最大支持4K@60分辨率输出显示单节点最大支持8K@30分辨率解码 支持H. 264/H. 265等码流解码 支持私有/RTSP/Onvif等协议接入 支持网络光电热备, 自动切换无风扇设计, 静音, 高可靠性, 低故障率超低延时, 鼠标操作丝滑 技术参数: 1. 主处理器 高性能嵌入式处理器 2. 操作系统 嵌入式 LINUX 3. 接入标准 RTSP/Private/Onvif	6	台	9500.00	57000.00	



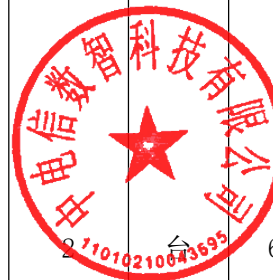
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			4. 码流类型 复合流/视频流 5. 解码能力 2路7680×4320@30fps/3840×2160@60fps/4路3840×2160@30fps 网络视频实时解码;H264和H265解码能力相同 6. 解码支持分辨率 最大分辨率支持7680×4320@30并向下兼容常见分辨率 7. 输出显示分辨率 HDMI:3840*2160@60/2560x1440@60/1920x1080@60/1280x720@60 8. 显示屏 2寸TFT屏 9. 视频输出 ≥1路HDMI 2.0; 10. 网络接口 ≥1个RJ-45 10M/100M/1000M自适应以太网口;1个SFP1000M光口; 支持热备切换 11. USB接口≥ 4个USB 接口 12. RS-485接口 ≥1个					
3	分布式电源模块(含安装支架)	宇视	规格/型号: HB-DSM-PWR-24 1. 内置风扇,采用静音设计,满足良好散热要求的同时,运行不会发出任何噪音; 2. 支持大于或等于10个分布式终端的供电,单排最多支持8台终端安装; 技术参数: 1. 电源接口:~220V; 2. DC电源接口:≥10路直流电源输出; 3. 最大功耗:130W; 4. 环境温度:0℃~+50℃(工作状态),-10℃~+70℃(非工作状态); 5. 环境湿度:5%~90%(工作状态),无结露;	1	台	4200.00	4200.00	
4	无线平板电脑	华为	规格/型号: MatePad 10.8 系统: Android; 屏幕尺寸: 8.4英寸。运行内存: 8GB; 内存容量: 128GB; 网络连接: WIFI。	1	台	3000.00	3000.00	
5	分布式系统移动控制软件(Android)	宇视	规格/型号: 国产定制 支持安卓6以上系统,支持电视墙回显,解码性能达到8路D1同时预览(视平板电脑硬件而定)。产品UI交互全新设计,支持通过设备树列表方式上墙,支持视频综合平台、大屏拼接器、解码器等设备的电视墙控制和预案切换等功能。4维虚拟摇杆可用于球机云台控制。支持用虚拟按键快速进行云台变倍、聚焦等功能	1	套	24000.00	24000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
6	无线路由器	H3C	规格/型号：NX54 接口：10/100/1000M自适应以太网接口(RJ45×1),管理 console口 (RJ45 x 1)；	1	台	680.00	680.00	
2.2.3 材料								
1	双公头usb线	国产优质	规格/型号：国产定制 USB2.0公对公数据线	33	m	55.00	1815.00	
2	HDMI线缆	国产优质	规格/型号：国产定制 数字高清线	5.3	100m	3500.00	18550.00	
3	网线	国产优质	规格/型号：国产定制 双绞线缆 UTP5		100m	580.00	1792.20	
	小计2						964817.20	
(三)、音频扩声系统								
3.1 社管指挥大厅								
1	无源全频音箱 (250W)	DSPP A	规格/型号：D6564 倒相式低频辐射的二分频全频系统 表面黑色大斑点水性油漆喷涂处理木箱，有孔金属网背贴声学透声棉高效，高质量单元配置，多个吊挂孔设置，可悬挂安装 性能规格： 频率响应 48Hz-18kHz 灵敏度 96±2dB 最大声压级 119±2dB 额定阻抗 8Ω 额定功率 250W 指向性 (H×V) 90° ×40°	6	只	4600.00	27600.00	
2	音箱支架	DSPP A	规格/型号：D5A 全金属音箱壁架 材料：钢材 ≥承重30公斤 重：≤3.6KG/对 架子伸缩长度：210MM~390MM 音箱支柱直径：≥35 可左右调节角度，中间杆子可伸缩调节，架子稳重扎实，稳定性强	6	只	220.00	1320.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
3	专业立体声功放（400W*2）	DSPP A	规格/型号：MX2500II 1. 双声道立体声专业功率放大器； 2. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3. 每声道音量单独可调； 4. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动 5. 备有XLR和6.35mm两种信号输入接口，使用灵活方便； 6. 内置温度补偿技术，高温下仍然维持稳定的工作状态。 7. 具备智能保护模式，具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能； 8. 内置先进的整机模拟限幅式保护，即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。 9. 各通道都配备LED工作状态指示，低噪声设计； 10. 电源采用先进的防冲击保护设计，无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击。 11. 额定输出/每声道，8Ω 400W 12. 额定输出/每声道，4Ω 700W 13. 额定输出/桥接，8Ω 1400W 14. 输入灵敏度≥1.2dBV 信噪比 ≥100dB 输入共模抑制 > 90dB. 频率响应 20Hz-20kHz（±0.5dB） 谐波失真系数4Ω/1kHz < 0.1% 通道串音 <-70dB 电压增益 > 38dB 显示 电源“power”，削顶“clip”，信号“signal”， 直流保护“DC”，高温“TEMP”等LEDs 工作电源 AC220-240V/50Hz 保护电源通断，直流输出，负载短路。			6800.00	13600.00	
4	数字音频处理器	DSPP A	规格/型号：D6642H ≥8路平衡式话筒/线路输入，采用裸线接口端子。 ≥8路平衡式输出，采用裸线接口端子。	1	台	19000.00	19000.00	



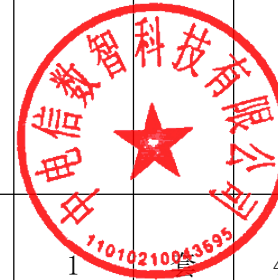
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			≥120db的A/D与D/A转换，最高可达96kHz/48K采样率； 高速DSP处理芯片Ti450MHzFLOPSDSP处理内核； 通道拷贝、粘贴、联控功能； DSP音频处理，输入每通道：前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5段参量均衡、自动混音台、AFC、AEC、ANC；每输出通道：音箱管理器（8段参量均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器）。 全功能矩阵混音功能。 内置自动混音台功能 AEC自适应回声消除功能，可以处理超宽带的语音和音频信号，提供完美的听觉效果； 采用子带算法，具有很少的MIPS消耗；可支持的最大回声脱尾高达512ms，适合在各种大、中、小型视频会议室使用；使用稳定的双方同时讲话（DoubleTalk）检测方法，即使在强背景噪声和非线性失真环境下也有效，并且在双方同时讲话期间残余回声不会增加； 收敛速度和终端扬声器非线性失真时的回声抑制比（ERLE）高； ANC自动适应噪音消除功能，可以消除噪声环境下的附加噪声； Enternet多用途数据传输及控制端口； 内置自动摄像跟踪功能； RS-232双向串行控制接口用于控制外部其它设备如：视频矩阵等RS-232设备，或接收第三方RS-232控制，如AMX、Crestron，RS-485摄像机控制端口； GPIO可编程控制接口（8组，可自定义输入输出）； 支持平板界面操作控制。 支持最少8~100组场景预设功能； 直观、图形化软件控制界面，可工作在WindowsNT4.0 / 2000 / XP/Windows7系统环境下 内置数字音频处理器控制软件，具有数字音频处理器控制软件著作权登记证书；					
5	调音台	YAMA HA	规格/型号：MG16 16通道调音台 最多10个话筒/16个线路输入（8个单声道+4个立体声） 4编组母线+1立体声母线	1	台	8800.00	8800.00	



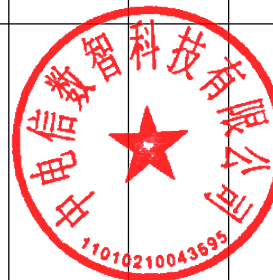
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			4AUX(包括FX) “D-PRE”话放，带有倒向晶体管电路。 单旋钮压缩器 单声道输入通道上的PAD开关 +48V幻象供电 XLR平衡输出 世界通用的内部全局供电 包含机柜安装套件 金属机身 技术参数： 总失真：≤0.02%； 频响：20Hz~20kHz； 等效输入噪声：-128dBu； 串音：-74dB；					
6	反馈抑制器	DSPP A	规格/型号：D6573 1. 64/128超取样24-bitA/D和D/A转换，高解析度 2. 每个声道12个频道反馈自动搜寻，智能处理 3. 及时方便的缺省处置，完备的反馈抑制性能 4. 单点模式自动搜寻并处理和锁定陷波频点，直到手动复位或重新设置 5. 手动模式可设置2×12个滤波器的所有参数，包括频率、Q值等 6. 伺服平衡输入和输出，镀金XLR和TRS端子 7. 每个滤波器均有单点、自动两种模式 8. 两个并行处理块，左右声道可单独或并联调整 9. 24-bit高性能DSP处理器，保证了信号的解析度和动态范围 10. 开关软启动，无冲击声，噪声门功能 11. 背光2×16字符LCD显示 12. 2×8LED电平显示，可显示输入或输出电平 13. 采用高质量贴片元件和贴片自动焊接和在线检测工艺，保证了功能的品质和可靠性 14. 采用专业设计内部供电系统	1	台	4880.00	4880.00	
7	真分集无线话筒	DSPP A	规格/型号：D5821 1：波段范围（UHF）：632MHz~695MHz；	1	套	3560.00	3560.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			2: PLL双频道锁相环回路设计; 3: UHF200频道PLL数字锁定自动通讯功能; 4: 显示屏显示功能(显示频率、频道、静噪、电平等); 5: 每通道有音量调节功能; 6: AF输出(采用“XLR”型插座分别输出,混合输出); 7: 发射功率调节,高功率14dBm;低功率6dBm; 8: 发射机采用2节5号1.5V碱性电池; 9: 最大频偏: ±45KHz; 10: 频率响应: 120Hz~16KHz(±3dB); 11: 综合信噪比: >73dB; 12: 综合失真度: ≤1%; 13: 发射机工作时间≥8小时; 14: 含1台一拖二接收机及2只手持式话筒.					
8	无线麦克风增强型天线	DSPP A	规格/型号: D6656 全频段 500MHz~1GHz 天线增益 6dB典型 最大值10dB 电量需求 DC12V/50mA	1		4890.00	4890.00	
9	天线分配器	DSPP A	规格/型号: D6657 频率范围 687~820MHz RF增益 -0.5~3dB 隔离度 ≥25dB 输入直流电压 DC12V	1	台	3400.00	3400.00	
10	电源时序器	DSPP A	规格/型号: D6578 1. 采用16A万能插座,能兼容全部产品电源接口,支持8路时序电源; 2. 采用工业级液晶显示屏≥3.2寸,实时显示当前日期、时间、星期、每路的电能指标、通道开关状态及定时点信息等。 3. 内置高精度时钟芯片,可根据日期时间设定,无需人为操作,自动联网校时功能,让设备管理更简单; 4. 具有1路RJ45网络口,支持无线WIFI路由器接入,支持Web页面远程管理控制操作,实现远程开启或关闭每个通道; ▲5. 支持每路独立手动控制电源输出,也可一键开关控制8路电源从前到后输出,按设定间隔时间顺序开机,从后向前按设定间隔时间关机,间隔时间可调	2	台	4480.00	8960.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			；（提供设备设置间隔时间管理功能界面截图并加盖原厂商公章） ▲6. 每路通道均可设置定时开关时间，支持≥500个定时方案，可设定单次开关或循环周期开关；（提供设备管理功能界面截图并加盖原厂商公章） 7. 支持电脑远程监控设备每个通道的当前电流、功率等参数； 8. 支持场景调用，可保存多种情景下每路开关状态，方便快速调用； 9. 支持每路设置“电流上限”、“电流下限”、开启“断电保护”功能； 10. 支持≥254台设备远距离级联功能； 11. 最大输入电流60A，单路最大输出电流16A；					
11	全数字会议系统主机	DSPP-A	规格/型号：D7201 通过会议扩展主机，一套会议系统最多可接入4096台会议单元； 具有同时发言人数限制（1/2/3/4/5/6）设置功能； 分布式会议系统，采用Dante协议传输音频，提供无压缩、无损耗、无延时、48 kHz 音频采样频率、安装方便的解决方案； 4个百兆+48V供电RJ45网络接口，对连接的会议单元进行Dante音频传输协议+48V网络供电；单元之间通过网线进行手拉手链接； 2个TCP/IP网络协议下的RJ45接口，连接网络，通过PC端软件控制系统的全部功能； 支持FIFO、NORMAL、VOICE、FREE、APPLY五种会议模式； 可设定VIP代表发言单元，VIP单元在已开启的话筒总数不超过6台（FREE模式下6台，其他模式下6台）的情况下可以自由开启而不受会议模式限制，最多可设置32台VIP单元； 具有会议单元检测功能：会议开始前可以通过会议主机对会议单元的话筒、按键、LED指示灯、扬声器进行检测，具有单元检测功能，具有自动检测和手动检测两种检测方式； 具有内部通话功能，可实现主席、代表、翻译员、操作员的双向通话； 短信息查看、编辑； 可IC卡签到； 可通过PC端、手机端控制本系统主机发起签到，投票表决； 同声传译：可实现同声传译，选择接收15+1语言通道； 设置一台主机，一台从机，可进行主备无缝切换； 可以调整系统的时间和屏幕显示点亮时间，实现节能运行； 系统显示字幕中/英文两种语言可选择；	1	台	41500.00	41500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			可以全程会议录音，有自动录音和手动录音两种录音方式可选； 具有发言定时和定时发言结束提醒倒计时功能。发言定时功能可以设置单元的发言时间，也可关闭发言定时，即不做限制；主机集成了摄像跟踪系统，≥6个HDMI摄像接口，可实现自动摄像跟踪功能； 具有一个RS232串口，可实现与中控系统的无缝连接；一个RS422串口，连接摄像头控制线，实现对6个摄像头的集中控制； 莲花插座：两个辅助音频输入接口，可连接播放器设备等；两个辅助音频输出接口，可连接专业功放；两个报警音频输入接口，可连接来自消防中心的告警音频信号； 卡隆插座：为辅助音频输出接口，与两个辅助音频输出莲花插座（LINE OUT）并联输出，连接专业功放； 具有+5V告警触发电压输入接口，与报警音频输入接口结合实现紧急告警强插功能； 与同类Dante功能兼容； 可远程升级程序； 外壳采用全金属材料设计，线路与外壳都加强了与地线的连接，具备接触式10kV，空气式15kV的抗静电能力； 高档的外观设计，2U标准机箱，可安装在19英寸标准机柜； LINE/ALARM输入灵敏度：≥250mV； 频率响应：30Hz--20KHz； 总谐波失真：≤0.3%； 最大功耗：350W；					
12	桌面式纯发言主席单元	DSPP A	规格/型号：D7223A 1：纯发言会议单元； 2：自带2米专用高密线缆，一个RJ45通用网络插头； 3：驻极体心型指向性电容式拾音器，带双色指示灯（红色/绿色）。发言为红色，申请发言为绿色； 4：提供方柱型和鹅颈两种话筒杆结构选择，方柱型话筒杆为铝合金一体，鹅颈话筒杆有黑色、银色两种颜色可选； 5：话筒杆在休会期间可以拆卸，方便设备维护和保存； 6：超强的抗手机干扰能力； 7：有话筒开关按键，主席单元有主席优先按键；	8	只	2900.00	23200.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			8: 具有按键签到功能; 9: 每个会议单元都有独一无二的ID编号; 10: 配合摄像头, 使用数字会议系统主机或PC控制软件设置后可进行摄像自动跟踪; 11: 配合控制主机, 单元有自我检测功能。检测的项有: 按键、话筒、LED指示灯; 12: 单元为无源设备, 由系统主机供电或PoE交换机供电, 输入电压+48V; 13: 通过主机设置, 主席单元具有优先权功能(可将所有代表单元静音或关闭)、讲台模式(主席单元始终处于打开状态); 14: 主席单元具有批准代表申请发言功能; 15: 主席单元不受发言人人数限制可自由开启, 其连接位置不受限制; 16: 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能; 17: 增益限制的有效频率范围(±3dB) 50Hz-14kHz; 18: 扬声器功率<1.5W; 19: 最大功耗<5W; 20: 信噪比 >70dB; 21: 串扰衰减 >80dB; 22: 谐波失真 <0.5%;					
13	桌面式纯发言代表单元	DSPP A	规格/型号: D7224A 1: 纯发言会议单元; 2: 自带2米专用高密线缆, 一个RJ45通用网络插头; 3: 驻极体心型指向性电容式拾音器, 带双色指示灯(红色/绿色)。发言为红色, 申请发言为绿色; 4: 提供方柱型和鹅颈两种话筒杆结构选择, 方柱型话筒杆为铝合金一体, 鹅颈话筒杆有黑色、银色两种颜色可选; 5: 话筒杆在休会期间可以拆卸, 方便设备维护和保存; 6: 超强的抗手机干扰能力; 7: 有话筒开关按键, 主席单元有主席优先按键; 8: 具有按键签到功能; 9: 每个会议单元都有独一无二的ID编号; 10: 配合摄像头, 使用数字会议系统主机或PC控制软件设置后可进行摄像自动跟踪;	11	只	2980.00	32780.00	



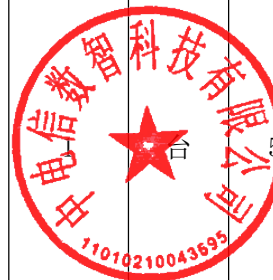
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			11: 配合控制主机，单元有自我检测功能。检测的项有：按键、话筒、LED指示灯； 12: 单元为无源设备，由系统主机供电或PoE交换机供电，输入电压+48V； 13: 通过主机设置，主席单元具有优先权功能（可将所有代表单元静音或关闭）、讲台模式（主席单元始终处于打开状态）； 14: 主席单元具有批准代表申请发言功能； 15: 主席单元不受发言人数量限制可自由开启，其连接位置不受限制； 16: 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能； 17: 增益限制的有效频率范围（±3dB）50Hz-14kHz； 18: 扬声器功率<1.5W； 19: 最大功耗<5W； 20: 信噪比 >70dB； 21: 串扰衰减 >80dB； 22: 谐波失真 <0.5%；					
3.2 社管研判室								
1	无源全频音箱（150W）	DSPP A	规格/型号：D6563 倒相式低频辐射的二分频全频系统 表面黑色大斑点水性油漆喷涂处理木箱，有孔金属网背贴声学透声棉 高效，高质量单元配置，多个吊挂孔设置，可悬挂安装 性能规格： 驱动单元 LF8"×1 HF1.35"×1 频率响应 65Hz-20kHz 灵敏度 95±2dB 最大声压级 120±2dB 额定功率 150W	2	只	3800.00	7600.00	
2	音箱支架	DSPP A	规格/型号：D5A 全金属音箱壁架 材料：钢材 ≥承重30公斤 重：≤3.6KG/对 架子伸缩长度：210MM~390MM 音箱支柱直径：≤35	2	只	220.00	440.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
3	专业立体声功放	DSPP A	可左右调节角度，中间杆子可伸缩调节，架子稳重扎实，稳定性强 规格/型号：MX1500II 1. 双声道立体声专业功率放大器； 2. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3. 每声道音量单独可调； 4. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动 5. 备有XLR和6.35mm两种信号输入接口，使用灵活方便； 6. 内置温度补偿技术，高温下仍然维持稳定的工作状态。 7. 具备智能保护模式，具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能。 8. 内置先进的整机模拟限幅式保护，即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。 9. 各通道都配备LED工作状态指示，低噪声设计； 10. 电源采用先进的防冲击保护设计，无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击。 11. 额定输出/每声道，8Ω 230W 12. 额定输出/每声道，4Ω 350W 14. 输入灵敏度≥1.2dBV 输入共模抑制 > 90dB. 频率响应 20Hz-20kHz（±0.5dB） 谐波失真系数4Ω/1kHz < 0.1% 通道串音 < -70dB 电压增益 > 38dB 显示 电源“power”，削顶“clip”，信号“signal”， 直流保护“DC”，高温“TEMP”等LEDs 工作电源 AC220-240V/50Hz 保护 电源通断，直流输出，负载短路。	1	台	5800.00	5800.00	
4	会议吸顶音箱	DSPP A	规格/型号：DSP918D 1. 频宽(-10dB)：45Hz-20,000Hz 2. 灵敏度(1m, 1W)：≥92dB 3. 最大声压级(1m)：110dB	4	只	1200.00	4800.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			4. 系统输入功率:60W 5. 结构组成:8' 低音×1(低、中频)1.5' 高音×1(高频) 6. 适应环境温度:-10℃~+40℃					
5	专业立体声功放	DSPP A	规格/型号: MX1000II 1. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择, 输出方式开关选择 2. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω, BTL工作最小负载阻抗为8Ω; 动态功率强劲, 可实现低阻抗驱动 3. 备有XLR和6.35mm两种信号输入接口, 使用灵活方便 4. 内置温度补偿技术, 高温下仍然维持稳定的工作状态 5. 具备智能保护模式, 具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能。 6. 内置先进的整机模拟限幅式保护, 即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害 7. 各通道都配备LED工作状态指示, 低噪声设计 8. 电源采用先进的防冲击保护设计, 无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击 9. 额定输出/每声道, 8Ω 150W 10. 额定输出/每声道, 4Ω 250W 11. 额定输出/桥接, 8Ω 500W 12. 输入灵敏度1.2dBV, 信噪比 100dB, 频率响应 20Hz-20kHz (± 0.5dB)			5200.00	5200.00	
6	数字前级音频处理器	DSPP A	规格/型号: D6575 1. 2输入6输出, 可灵活组合多种分频模式, 高、低通分频点均可达20Hz~20KHz 2. 提供USB和RS485接口可连接电脑, 通过RS485接口可最多连接250台机器和超过1500米的距离外用电脑来控制; 3. 直接用面板的功能键和拔轮进行功能设置或是连接电脑通过PC控制软件来控制, 均十分方便、直观和简洁单机可存储30多种用户程序 4. 可通过面板的SYSTEM按键来设定密码锁定面板控制功能, 以防止闲杂人员的操作破坏机器的工作状态 5. 每个输入和输出均有6段独立的参量均衡, 调节增益范围可达±20dB, 同时输出通道的均衡还可选择Lo-shelf和Hi-shelf两种斜坡方式 6. 2×24LCD蓝色背光显示功能设置, 6段LED显示输入/输出的精确数字电平表、哑音及编辑状态	1	台	12000.00	12000.00	



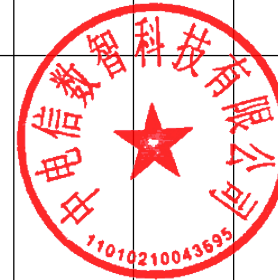
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			7. 每个输入和输出均有延时和相位控制及哑音设置，延时最长可达1000ms，延时单位可选择毫秒(ms)、米(m)、英尺(ft)三种 8. 输出通道还可控制增益、压限及选择输入通道信号，并能将某通道的所有参数复制到另外一个通道并能进行联动控制 9. 可以通过USB接口或RS485接口连接中控来控制矩阵和通道的哑音 10. 可以分功能锁定，实现数据保密 11. 输入通道可调噪声门					
7	调音台	YAMAHA	规格/型号：MG16 16通道调音台 最多10个话筒/16个线路输入(8个单声道+4个立体声) 4编组母线+1立体声母线 4AUX(包括FX) “D-PRE”话放，带有倒向晶体管电路。 单旋钮压缩器 单声道输入通道上的PAD开关 +48V幻象供电 XLR平衡输出 世界通用的内部全局供电 包含机柜安装套件 金属机身 技术参数： 总失真：≤0.02%； 频响：20Hz~20kHz； 耗电：50w；	1	台	8800.00	8800.00	
8	反馈抑制器	DSPPA	规格/型号：D6573 1. 64/128超取样24-bitA/D和D/A转换，高解析度 2. 每个声道12个频道反馈自动搜寻，智能处理 3. 及时方便的缺省处置，完备的反馈抑制性能 4. 单点模式自动搜寻并处理和锁定陷波频点，直到手动复位或重新设置 5. 手动模式可设置2×12个滤波器的所有参数，包括频率、Q值等 6. 伺服平衡输入和输出，镀金XLR和TRS端子 7. 每个滤波器均有单点、自动两种模式	1	台	4880.00	4880.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			8. 两个并行处理块，左右声道可单独或并联调整 9. 24-bit高性能DSP处理器，保证了信号的解析度和动态范围 10. 开关软启动，无冲击声，噪声门功能 11. 背光2×16字符LCD显示 12. 2×8LED电平显示，可显示输入或输出电平 13. 采用高质量贴片元件和贴片自动焊接和在线检测工艺，保证了功能的品质和可靠性 14. 采用专业设计内部供电系统					
9	真分集无线话筒	DSPP A	规格/型号：D5821 1: 波段范围(UHF)：632MHz~695MHz; 2: PLL双频道锁相环回路设计; 3: UHF200频道PLL数字锁定自动通讯功能; 4: 显示屏显示功能(显示频率、频道、静噪、电平等); 5: 每通道有音量调节功能; 6: AF输出(采用“XLR”型插座分别输出，混合输出); 7: 发射功率调节，高功率14dBm; 低功率6dBm; 8: 发射机采用2节5号1.5V碱性电池; 10: 最大频偏：±45KHz; 11: 频率响应：120Hz-16KHz(±3dB); 12: 综合信噪比：>73dB; 13: 综合失真度：≤1%; 14: 发射机工作时间≥8小时; 15. 含1台一拖二接收机及2只手持式话筒.	1	套	3560.00	3560.00	
10	电源时序器	DSPP A	规格/型号：D6578 1. 采用16A万能插座，能兼容全部产品电源接口，支持8路时序电源; 2. 采用工业级液晶显示屏≥3.2寸，实时显示当前日期、时间、星期、每路的电能指标、通道开关状态及定时点信息等。 3. 内置高精度时钟芯片，可根据日期时间设定，无需人为操作，自动联网校时功能，让设备管理更简单; 4. 具有1路RJ45网络口，支持无线WIFI路由器接入，支持Web页面远程管理控制操作，实现远程开启或关闭每个通道。 ▲5. 支持每路独立手动控制电源输出，也可一键开关控制8路电源从前到后输	2	台	4480.00	8960.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注	
			出，按设定间隔时间顺序开机，从后向前按设定间隔时间关机，间隔时间可调。 （提供设备设置间隔时间管理功能界面截图并加盖原厂商公章） ▲6. 每路通道均可设置定时开关时间，支持≥500个定时方案，可设定单次开关或循环周期开关。（提供设备管理功能界面截图并加盖原厂商公章） 7. 支持电脑远程监控设备每个通道的当前电流、功率等参数； 8. 支持场景调用，可保存多种情景下每路开关状态，方便快速调用； 9. 支持每路设置“电流上限”、“电流下限”、开启“断电保护”功能； 10. 支持≥254台设备远距离级联功能； 11. 最大输入电流60A，单路最大输出电流16A；						
11	全数字会议系统主机	DSPP A	规格/型号：D7201 通过会议扩展主机，一套会议系统最多可接入4096台会议单元； 具有同时发言人数限制（1/2/3/4/5/6）设置功能； 分布式会议系统，采用Dante协议传输音频，提供无压缩、无损耗、无延时、48 kHz 音频采样频率、安装方便的解决方案； 4个百兆+48V供电RJ45网络接口，对连接的会议单元进行Dante音频传输协议及+48V 网络供电；单元之间通过网线进行手拉手链接； 2个TCP/IP网络协议下的RJ45接口，连接网络，通过PC端软件控制系统的全部功能； 支持FIFO、NORMAL、VOICE、FREE、APPLY五种会议模式； 可设定VIP代表发言单元，VIP单元在已开启的话筒总数不超过6台（FREE模式下6台，其他模式下6台）的情况下可以自由开启而不受会议模式限制，最多可设置32台VIP单元； 具有会议单元检测功能：会议开始前可以通过会议主机对会议单元的话筒、按键、LED指示灯、扬声器进行检测，具有单元检测功能，具有自动检测和手动检测两种检测方式； 具有内部通话功能，可实现主席、代表、翻译员、操作员的双向通话； 短信息查看、编辑； 可IC卡签到； 可通过PC端、手机端控制本系统主机发起签到，投票表决； 同声传译：可实现同声传译，选择接收15+1语言通道； 设置一台主机，一台从机，可进行主备无缝切换； 可以调整系统的时间和屏幕显示点亮时间，实现节能运行；	1	台	41500.00	41500.00		



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			系统显示字幕中/英文两种语言可选择； 可以全程会议录音，有自动录音和手动录音两种录音方式可选； 具有发言定时和定时发言结束提醒倒计时功能。发言定时功能可以设置单元的发言时间，也可关闭发言定时，即不做限制； 主机集成了摄像跟踪系统，≥6个HDMI摄像接口，可实现自动摄像跟踪功能； 具有一个RS232串口，可实现与中控系统的无缝连接；一个RS422串口，连接摄像头控制线，实现对6个摄像头的集中控制； 莲花插座：两个辅助音频输入接口，可连接播放器设备等；两个辅助音频输出接口，可连接专业功放；两个报警音频输入接口，可连接来自消防中心的告警音频信号； 卡隆插座：为辅助音频输出接口，与两个辅助音频输出莲花插座（LINE OUT）并联输出，连接专业功放； 具有+5V告警触发电压输入接口，与报警音频输入接口结合实现紧急告警强插功能； 与同类Dante功能兼容； 可远程升级程序； 外壳采用全金属材料设计，线路与外壳都加强了与地线的连接，具备接触式10kV，空气式15kV的抗静电能力； 高档的外观设计，2U标准机箱，可安装在19英寸标准机柜； LINE/ALARM输入灵敏度：≥250mV； 频率响应：30Hz--20KHz； 总谐波失真：≤0.3%； 最大功耗：350W；					
12	桌面式纯发言主席单元	DSPP A	规格/型号：D7223A 1：纯发言会议单元； 2：自带2米专用高密线缆，一个RJ45通用网络插头； 3：驻极体心型指向性电容式拾音器，带双色指示灯（红色/绿色）。发言为红色，申请发言为绿色； 4：提供方柱型和鹅颈两种话筒杆结构选择，方柱型话筒杆为铝合金一体，鹅颈话筒杆有黑色、银色两种颜色可选； 5：话筒杆在休会期间可以拆卸，方便设备维护和保存； 6：超强的抗手机干扰能力；	1	只	2900.00	2900.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			7: 有话筒开关按键, 主席单元有主席优先按键; 8: 具有按键签到功能; 9: 每个会议单元都有独一无二的ID编号; 10: 配合摄像头, 使用数字会议系统主机或PC控制软件设置后可进行摄像自动跟踪; 11: 配合控制主机, 单元有自我检测功能。检测的项有: 按键、话筒、LED指示灯; 12: 单元为无源设备, 由系统主机供电或PoE交换机供电, 输入电压+48V; 13: 通过主机设置, 主席单元具有优先权功能(可将所有代表单元静音或关闭)、讲台模式(主席单元始终处于打开状态); 14: 主席单元具有批准代表申请发言功能; 15: 主席单元不受发言人数量限制可自由开启, 其连接位置不受限制; 16: 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能; 17: 增益限制的有效频率范围(±3dB) 50Hz-14kHz; 18: 扬声器功率<1.5W; 19: 最大功耗<5W; 20: 信噪比 >70dB; 21: 串扰衰减 >80dB; 22: 谐波失真 <0.5%;					
13	桌面式纯发言代表单元	DSPP A	规格/型号: D7224A 1: 纯发言会议单元; 2: 自带2米专用高密线缆, 一个RJ45通用网络插头; 3: 驻极体心型指向性电容式拾音器, 带双色指示灯(红色/绿色)。发言为红色, 申请发言为绿色; 4: 提供方柱型和鹅颈两种话筒杆结构选择, 方柱型话筒杆为铝合金一体, 鹅颈话筒杆有黑色、银色两种颜色可选; 5: 话筒杆在休会期间可以拆卸, 方便设备维护和保存; 6: 超强的抗手机干扰能力; 7: 有话筒开关按键, 主席单元有主席优先按键; 8: 具有按键签到功能; 9: 每个会议单元都有独一无二的ID编号 10: 配合摄像头, 使用数字会议系统主机或PC控制软件设置后可进行摄像自动	12	只	2980.00	35760.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			跟踪； 11: 配合控制主机，单元有自我检测功能。检测的项有：按键、话筒、LED指示灯； 12: 单元为无源设备，由系统主机供电或PoE交换机供电，输入电压+48V； 13: 通过主机设置，主席单元具有优先权功能（可将所有代表单元静音或关闭）、讲台模式（主席单元始终处于打开状态）； 14: 主席单元具有批准代表申请发言功能； 15: 主席单元不受发言人数限制可自由开启，其连接位置不受限制； 16: 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能； 17: 增益限制的有效频率范围(±3dB) 50Hz-14kHz； 18: 扬声器功率<1.5W； 19: 最大功耗<5W； 20: 信噪比 >70dB； 21: 串扰衰减 >80dB； 22: 谐波失真 <0.5%；					
3.3 材料								
1	双绞线缆 UTP5	国产 优质	规格/型号：国产定制 音频线、音箱线、网线、控制线等	6.18	100m	580.00	3584.40	
2	音频线	国产 优质	规格/型号：国产定制 JDG20 穿线管、镀锌线槽等	1.33	100m	800.00	1064.00	
3	专业音箱 线	国产 优质	规格/型号：国产定制 卡侬头、音箱插头、大三芯等音频接插件	1.52	100m	1500.00	2280.00	
	小计3						342618.40	
(四)、会议录播系统								
4.1 社管指挥大厅								
1	高清会议 录播系统 主机	DSPP A	规格/型号：DSP9203 ▲1. 基于录播设备稳定性的需求，录播主机须采用嵌入式架构设计，不接受服务器和PC架构，不采用编码盒。主机内含本地导播及远程导播、录制、直播、点播、视频资源管理、用户管理以及数字音频、功放功能等为一体设计，具有Web远程管理功能，可实时监听监看，录播主机外观设计应符合美观、实用以及安装便捷性，要求录播主机采用高度≤1U，设备前面板内嵌2寸LCD显示屏	1	台	64500.00	64500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			<p>可显示设备型号、会议室名称、本机IP地址、工作状态、本机温度、日期及时间，采用12V DC供电；（投标时需提供设备外观高清图片并加盖原厂商公章）</p> <p>▲2. 主机要求支持≥4组SDI高清输入，支持≥2路HDMI输入，≥2路VGA输入，≥1路HDMI输出，≥1路VGA输出，≥2路USB接口（以上接口不支持转接实现），高清视频及电脑分辨率支持1920*1080，并向下兼容；支持≥2路MIC输入（支持48V幻象供电功能），支持≥1路线路输入，支持≥1路线路输出；（投标时需提供设备外观接口高清图片并加盖原厂商公章）</p> <p>3. 支持电脑PPT信号自动触发切换，无需在电脑里安装任何辅助软件及插件；</p> <p>4. 支持主机本地硬盘视频文件播放、USB视频文件播放及远程RTSP视频流的播放机录制。支持12种不同的分屏布局模式，支持用户自定分屏布局模式设置；</p> <p>5. 主机内置数字智能音频处理模块，在不外接音频处理器设备的情况下，即可实现智能音频处理功能，实现高频、中频、低频音效处理，支持回声抑制/噪音消除/自动增益功能；</p> <p>6. 具有3个LED指示灯，可实时获取和预警服务器工作状态，分别为电源指示灯（通电后常亮）、硬盘指示灯（读写硬盘时闪烁）、程序运行状态灯（程序运行时闪烁）；</p> <p>7. 录播系统需要体现简单、易用、集成度高的特性；</p> <p>8. 支持一键导播，导播方式支持手动、全自动模式，两种模式可以任意切换；手动导播模式支持视频预览、直播输出预监、视频切换、音频调整、录制模式切换等功能；支持手动云台PTZ控制，摄像机视频均支持多个预置位设置；</p> <p>9. 支持两录制模式：电影模式、电影加资源模式；支持6种录制格式MP4、AVI、FLV、MKV、MOV、TS，视频编码采用H265MP、H264HP；</p> <p>10. 其它接口：2个RS232串口、支持1路千兆网口及1路光口双网络备份功能、2个USB接口；</p> <p>11. 支持云平台接入，上传共享及多用户观看直播等。也可无需服务器或云平台可实现单机远程观看在线直播及点播，最多支持100个用户；</p> <p>12. 在应用中，当出现意外情况断电断网时，具有录制文件视频自动修复的功能；</p> <p>13. 具备OSD、角标、字幕、插入片头片尾及实时添加和编辑等实用功能；</p> <p>14. 须满足日常录制需求，配备≥2T的存储空间，最大可支持8T。主机自带1000M网络接口，可与第三方FTP服务器对接，将录制文件自动上传到FTP服务器进行</p>					



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			保存和备份，支持外挂NAS网络存储。					
2	高清录播云台摄像机	DSPP A	规格/型号：DSP9212 1. 采用高性能图像传感器和3D降噪算法，降低图像噪点，精确还原图像色彩，使画面层次感强、细节丰富。配置优秀伺服控制算法，定位精准，移动迅速安静，转动范围广； 2. 采用72.5° 高品质超广角镜头，光学变焦达到12倍，并支持32倍数字变焦（可选）； 3. 支持H.265的编码，可实现全高清1080p/60fps超低带宽传输； 4. 采用全新一代松下1/2.7英寸、207万有效像素的高品质HD CMOS传感器，可实现最大1920x1080高分辨率的优质图像； 5. 超高性噪比的全新CMOS图像传感器可有效降低在低照度情况下的图像噪声，同时应用2D和3D降噪算法，大幅降低了图像噪声，即便是超低照度情况下，依然保持画面干净清晰，图像信噪比高达55dB以上； 6. 垂直视场角：34.1° ~ 1.89°； 7. 水平视场角：60.7° ~ 3.36°； 8. 预置位数量：245； 9. 通讯接口：RS-232, RS485； 10. 最低照度：0.5 Lux； 11. 白平衡：自动、室内、室外、一键、手动； 12. 背光补偿：支持； 13. 信噪比：≥55dB； 14. 支持1080P@30 IP网络编码流输出； 15. 视频输出接口：HDMI接口，HD-SDI接口，CVBS接口； 16. 使用RS232和RS485串口，可对摄像机进行控制；		台	8600.00	34400.00	
4.2 社管研判室								
1	高清会议录播系统主机	DSPP A	规格/型号：DSP9203 ▲1. 基于录播设备稳定性的需求，录播主机须采用嵌入式架构设计，不接受服务器和PC架构，不采用编码盒。主机内含本地导播及远程导播、录制、直播、点播、视频资源管理、用户管理以及数字音频、功放功能等为一体设计，具有Web远程管理功能，可实时监听监看，录播主机外观设计应符合美观、实用以及安装便捷性，要求录播主机采用高度≤1U，设备前面板内嵌2寸LCD显示屏可显示设备型号、会议室名称、本机IP地址、工作状态、本机温度、日期及时	1	台	64500.00	64500.00	

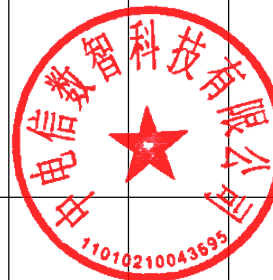
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			<p>间，采用12V DC供电；（投标时需提供设备外观高清图并加盖原厂商公章）</p> <p>▲2. 主机要求支持≥4组SDI高清输入，支持≥2路HDMI输入，≥2路VGA输入，≥1路HDMI输出，≥1路VGA输出，≥2路USB接口（以上接口不支持转接实现），高清视频及电脑分辨率支持1920*1080，并向下兼容；支持≥2路MIC输入（支持48V幻象供电功能），支持≥1路线路输入，支持≥1路线路输出。（投标时需提供设备外观接口高清图并加盖原厂商公章）</p> <p>3. 支持电脑PPT信号自动触发切换，无需在电脑里安装任何辅助软件及插件；</p> <p>4. 支持主机本地硬盘视频文件播放、USB视频文件播放及远程RTSP视频流的播放机录制。支持12种不同的分屏布局模式，支持用户自定义分屏布局模式设置；</p> <p>5. 主机内置数字智能音频处理模块，在不外接音频处理器设备的情况下，即可实现智能音频处理功能，实现高频、中频、低频音效处理，支持回声抑制/噪音消除/自动增益功能；</p> <p>6. 具有3个LED指示灯，可实时获取和预警服务器工作状态，分别为电源指示灯（通电后常亮）、硬盘指示灯（读写硬盘时闪烁）、程序运行状态灯（程序运行时闪烁）；</p> <p>7. 录播系统需要体现简单、易用、集成度高的特性；</p> <p>8. 支持一键导播，导播方式支持手动、全自动模式，两种模式可以任意切换；手动导播模式支持视频预览、直播输出预监、视频切换、音频调整、录制模式切换等功能；支持手动云台PTZ控制，摄像机视频均支持多个预置位设置；</p> <p>9. 支持两录制模式：电影模式、电影加资源模式；支持6种录制格式MP4、AVI、FLV、MKV、MOV、TS，视频编码采用H265MP、H264HP；</p> <p>10. 其它接口：2个RS232串口、支持1路千兆网口及1路光口双网络备份功能、2个USB接口；</p> <p>11. 支持云平台接入，上传共享及多用户观看直播等。也可无需服务器或云平台可实现单机远程观看在线直播及点播，最多支持100个用户；</p> <p>12. 在应用中，当出现意外情况断电断网时，具有录制文件视频自动修复的功能；</p> <p>13. 具备OSD、角标、字幕、插入片头片尾及实时添加和编辑等实用功能；</p> <p>14. 须满足日常录制需求，配备≥2T的存储空间，最大可支持8T。主机自带1000M网络接口，可与第三方FTP服务器对接，将录制文件自动上传到FTP服务器进行保存和备份，支持外挂NAS网络存储。</p>					
2	高清录播	DSPP	规格/型号：DSP9212	2	台	8600.00	17200.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	云台摄像机	A	1. 采用高性能图像传感器和3D降噪算法，降低图像噪点，精确还原图像色彩，使画面层次感强、细节丰富。配置优秀伺服控制算法，定位精准，移动迅速安静，转动范围广； 2. 采用72.5° 高品质超广焦镜头，光学变焦达到12倍，并支持32倍数字变焦（可选）； 3. 支持H.265的编码，可实现全高清1080p/60fps超低带宽传输； 4. 采用全新一代松下1/2.7英寸、207万有效像素的高品质HD CMOS传感器，可实现最大1920x1080高分辨率的优质图像； 5. 超高性噪比的全新CMOS图像传感器可有效降低在低照度情况下的图像噪声，同时应用2D和3D降噪算法，大幅降低了图像噪声，即便是超低照度情况下，依然保持画面干净清晰，图像信噪比高达55dB以上； 6. 垂直视场角：34.1° ~ 1.89°； 7. 水平视场角：60.7° ~ 3.36°； 8. 通讯接口：RS-232，RS485； 9. 最低照度：0.5 Lux； 10. 白平衡：自动、室内、室外、一键、手动； 11. 背光补偿：支持； 12. 信噪比：≥55dB； 13. 支持1080P@30 IP网络编码流输出； 14. 视频输出接口：HDMI接口，HD-SDI接口，CVBS接口； 15. 使用RS232和RS485串口，可对摄像机进行控制；					
4.3 材料								
1	双绞线缆 UTP5	国产 优质	规格/型号：国产定制 音频线、音箱线、网线、控制线等	3.09	100m	580.00	1792.20	
	小计4						182392.20	
(五)、无纸化会议系统								
5.1 社管指挥大厅								
1	无纸化系统服务器	DSPP A	规格/型号：D7600 CPU频率：≥2.3GHz，最高3.1GHz 标配CPU数量：1颗 最大CPU数量：2颗	1	台	52000.00	52000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			CPU核心:≥12核 CPU线程数:≥24线程 内存:ECC DDR4 内存容量:≥16GB 存储硬盘接口类型:SATA 标配硬盘容量:1T 最大硬盘容量:10TB 网卡:集成双千兆 视频接口:≥1个VGA USB:≥6个2.0 RAID模式:支持 操作系统:Linux 安装方式:机架式安装					
3	智能网络拓展器	DSPP A	规格/型号: D7602 1.符合IEEE 802.3, IEEE 802.3u和IEEE 802.3ab 标准 2.≥24个10/100/1000Mbps自适应 RJ45 , 支持自动翻转(Auto-MDI/MDIX) 3.支持8K MAC地址 4.支持EEPROM配置 5.支持堆叠和QoS 6.所有端口支持 IEEE 802.3x 半双工流量控制和全双工回压模式 7.无阻塞交换架构,全线速转发和最大吞吐量过滤数据包 8.支持MAC地址学习,自动调整传输方式和传输速率; 9.LED 指示电源,link and activity,提供简单的工作状态提示及故障排除; 10.标准五金钢壳外壳设计 技术参数 1、转发速率:千兆以太网2000Mbps (全双工),1000Mbps :≥1488000pps 2、端口数:≥24个 10/100M RJ45端口+2个千兆SFP 光口 3、背板带宽:≥52G	1	台	8200.00	8200.00	
4	全高清电容式超薄会议升降终端	DSPP A	规格/型号: D7615PX 1.支持客户端界面切换成不同主题风格,不同的单位或者机构的使用可切换更加符合的主题。 2.支持快速进入会议交流模块、会议材料、未读消息提示等。	8	台	9800.00	78400.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			3. 支持双屏显示，副屏幕显示姓名/职务/单位名称/LOGO/会徽/会标等。 4. 支持直接在无纸化会议终端上进行手动签到和扫码签到，并支持定制刷卡或指纹和人脸签到进入会议。 5. 支持在会议终端上查看本次会议的参会人员以及其所坐的座位，真实的还原现场。 6. 支持会议议程以表格的形式将当前会议各项议程展现出来，并可以随时快速地查看对应议程的相关资料。 7. 支持查看文字资料、图片资料、视频资料等不同的会议资料；文字材料支持截图批注，常用文件格式Excel、Word支持全文批注；批注文件自动上传致服务器原笔迹保存；并且在不同的设备登录，可自动同步，批注文件可进行再次批注，图片材料支持手势移动、缩放、旋转、翻页；视频资料可点击播放。 8. 支持会议过程中参会人员可快速呼叫常用服务如茶水、笔、纸等，也可自定义呼叫内容。 9. 支持匿名与实名制进行投票表决。 10. 支持音视频会议文件投影申请到投影机或大屏幕与投影申请端同步显示。 11. 支持参会人员可申请将自己的屏幕上的任意内容及音视频文件分享给其他的参会人，并支持外接U盘中音视频文件同屏给其他参会人，同屏端延时控制在毫秒以内，所有接收端音视频完全同步。 12. 支持在会议进行的过程中参会人之间可以进行点对点的文字、表情、文件等互动，并可选择一对一点，一对多点 and 群发。文字和文件在会议终端打开查看。 13. 支持一键切换系统语言，如中文简体、英文等。 14. 支持参会人可点播观看实时视频. 和批注的文件。 15. 支持将直播视频窗口的实时视频任意拖动、放大、缩小、全屏，并可再次扔到原始窗口内，支持外接电脑或笔记本HDMI信号到无纸化终端屏幕。 16. 支持同时观看多个视频文件，任意拖动窗口位置、缩放改变窗口大小、双击单路全屏观看控制进度并可分享给其他参会人；窗口悬浮在桌面最上层，即可边看文档边观看视频，多层面多通道理解会议内容和对会议资料进行高效研判。 17. 支持终端在电子白板讨论组内进行互动、多人对同一文档进行批注, 使用橡皮擦/铅笔, 清空白板, 保存白板界面等功能。 18. 支持会中u盘导入资料并分享给其他参会人观看。					



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			19. 支持悬浮按钮操作同屏、投影、打开记事本、进行批注、呼叫服务、打开软键盘等功能。 20. 具有投票表决功能：实时发起倒计时投票，大屏进行实时的结果统计，投票结束时，支持投票结果自动返回给参会人；全高清电容式超薄会议升降器参数： 终端显示尺寸 15.6寸 高清屏 视角水平视角(度)0~176度，垂直视角（度）30~150度 屏幕比例 16:9 液晶屏分辨率 1920*1080 触控技术/表面硬度 电容式/莫式7级 触控点数/感应力度 10点/<7g 触摸反应时间 ≤5ms 显示屏升降角度 机械自动调节30度 背显尺寸 11.6寸 分辨率 1366*768的液晶屏电子桌牌，内置电子桌牌软件 输入接口 ≥VGA*1, ≥HDMI*1, ≥中控接口*1、≥USB*2、≥开关接口*1 输出接口 中控接口*1, 电源输出接口*1 无纸化主机参数： 主机外置 操作平台 windows10 输出分辨率 1920*1080 处理器 i5 内存 DDR3/4G 硬盘 ≥128G(SSD固态硬盘) 输入接口 ≥DC*1、≥RJ45*1、≥USB2.0*4、≥COM*1 输出接口 ≥VGA*1、≥HDMI*1、≥AUDIO*1					
5	投影申请 器	DSPP A	规格/型号：D7632D 参会人员通过本设备可自行将讲稿内容投影到会议室大屏幕，或者有秘书终端管理后再投影。会议秘书还可根据本单位的要求选择宣传片、音乐进行投影播放。 1. 低功耗高效率设计，安全稳定可靠； 2. 支持多个用户投影申请，最多支持8个； 3. 处理器 i5	1	台	9500.00	9500.00	



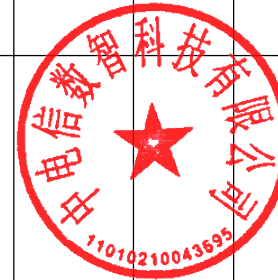
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			4. 内存 DDR3/4G 5. 硬盘 128G(SSD固态硬盘) 6. 输入接口 ≥DC*1、≥RJ45*1、≥USB2.0*4、≥COM*1 7. 输出接口 ≥VGA*1、≥HDMI*1 ≥AUDIO*1					
6	全高清流媒体编码主机	DSPP A	规格/型号：D7633 1. 支持高清1080P@60Hz采集； 2. 支持HDMI高清接口，配置简便； 3. 支持主、次码流输出模式，支持TS(单播/组播)、RTSP(TCP/UDP)、RTMP、HTTP、服务器(SDK)等多种流媒体协议； 4. 内置液晶屏：≥0.96寸OLED屏幕，实时显示本机IP及运行信息； 5. 视频输入接口：HDMI； 6. 音频输入接口：凤凰端子LINE IN、HDMI IN； 7. 视频编码方式：H.264/H.265； 8. 音频编码方式：AAC-LC、G711； 9. 音频采样率：32K、44.1K、48K； 10. 支持分辨率：≥1080P@60； 11. 码率范围：64Kpbs-40Mbps； 12. 码率控制：CBR、VBR； 13. 预处理：OSD字幕/时间等； 14. 传输协议：UDP、TS、RTSP、RTMP、HTTP； 15. 网络接口：≥2路千兆网络（一光一路口）组成网络链路双备份保护；			34000.00	34000.00	
7	无纸化会议系统后台管理程序软件	DSPP A	规格/型号：D7600P 1. 运行环境：客户端软件基于CS架构+BS运用，经我方确认后可接入第三方软件协同运行，软件界面分辨率：1920*1080。 2. 安全与保密：操作系统密码作为第一级安全防护。会议开始时参会人员输入密码（可定制指纹输入、刷卡、刷脸）后进入系统召开会议。会后资料整理支持输入密码进行二次验证确认。 3. 支持查看历史会议：可在后台查看历史会议信息及文件打包下载，方便会后资料整理。 4. 支持的无纸化会议控制应用功能：包括参会人导入、会议签到（可设置免签到）、个性化呼叫服务、发起同屏、投影、会议信息及与会者信息查看、会议记录、会议投票、网页浏览、电子白板（多人同享）、交流提示、文档资料导	1	套	28000.00	28000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			入。 5. 支持后台发起同屏和投影演示（支持后台发起多台客户端进行同屏演示，支持同步至投影幕或其他终端）、PC桌面共享模式、外部电脑接入（外置pc电脑桌面或视频文件可以同步至投影幕或其他终端） 6. 支持多路多视窗功能：可远程视频会议高清1080P实时视频接入（1-4路），支持同时播放多个存储视频文件（1-8个），所有视频窗口可任意拖动、放大缩小；窗口悬浮在桌面最上层，即看文档的同时边观看视频或者图纸、图文并茂方便参会人员多层面多通道理解会议内容和对会议资料进行高效研判。 7. 支持中控功能：集中控制升降器的升降，可单选多选终端控制开关机、开关屏、开关应用、显示隐藏IP、更新IP等。（可定制扩展控制会议室其他周边设备如：灯光、窗帘、投影、大屏幕音视频信号切换等等） 8. 主持功能：会议主持人为系统最高权，在会议进行时可以对所有终端进行控制，强制统一打开某个会议文件进行投影或同步；强切终端功能界面，发起投票、统计签到投票数据、更新人名显示、设备集中控制管理等高级功能。 9. 支持统一规划管理员及参会者角色：可根据单位需求创建对应的管理员角色和对应的权限，对参会人员可创建不同需求的角色以及对应的权限。 10. 支持会议交流模块会议进行的过程中参会人之间可以进行点对点的文字、表情、文件等互动，并可选择一点对一点和群聊。文字和文件在会议终端打开查看。 11. 支持多会议管理功能，支持多会议室合并召开同一会议，支持分组召开不同会议，支持多会议预设，支持预先将不同会议按时间安排在不同会议室，支持按时间自动切换会议。 12. 支持二次开发功能自定义及与办公OA系统对接，UI界面定制化等。					
5.2 社管研判室								
1	无纸化系统服务器	DSPP A	规格/型号：D7600 CPU频率：≥2.3GHz，最高3.1GHz 标配CPU数量：1颗 最大CPU数量：2颗 CPU核心：≥12核 CPU线程数：≥24线程 内存：ECC DDR4 内存容量：≥16GB	1	台	52000.00	52000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			存储硬盘接口类型:SATA 标配硬盘容量:1T 最大硬盘容量:10TB 网卡:集成双千兆 视频接口:≥1 个VGA USB:≥6个2.0 RAID模式:支持 操作系统:Linux 安装方式:机架式安装					
2	智能网络拓展器	DSPP A	规格/型号: D7602 1. 符合IEEE 802.3, IEEE 802.3u和IEEE 802.3ab 标准 2. ≥24个10/100/1000Mbps自适应 RJ45 , 支持自动翻转(Auto-MDI/MDIX) 3. 支持8K MAC地址 4. 支持EEPROM配置 5. 支持堆叠和QoS 6. 所有端口支持 IEEE 802.3x 半双工流量控制和全双工回压模式 7. 无阻塞交换架构, 全线速转发和最大吞吐量过滤数据包 8. 支持MAC地址学习, 自动调整传输方式和传输速率; 9. LED 指示电源, link and activity, 提供简单的工作状态提示及故障排除; 10. 标准五金钢壳外壳设计 技术参数 1、转发速率:千兆以太网2000Mbps (全双工), 1000Mbps :≥1488000pps 2、端口数:≥24个 10/100M RJ45端口+2个千兆SFP 光口 3、背板带宽:≥52G	1	台	8200.00	8200.00	
3	全高清电容式超薄会议升降终端	DSPP A	规格/型号: D7615PX 1. 支持客户端界面切换成不同主题风格, 不同的单位或者机构的使用可切换更加符合的主题。 2. 支持快速进入会议交流模块、会议材料、未读消息提示等。 3. 支持双屏显示, 副屏幕显示姓名/职务/单位名称/LOGO/会徽/会标等。 4. 支持直接在无纸化会议终端上进行手动签到和扫码签到, 并支持定制刷卡或指纹和人脸签到进入会议。 5. 支持在会议终端上查看本次会议的参会人员以及其所坐的座位, 真实的还原	13	台	9800.00	127400.00	



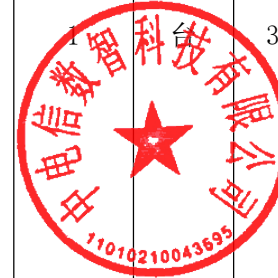
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			现场。 6. 支持会议议程以表格的形式将当前会议各项议程展现出来，并可以随时快速地查看对应议程的相关资料。 7. 支持查看文字资料、图片资料、视频资料等不同的会议资料；文字材料支持截图批注，常用文件格式Excel、Word支持全文批注；批注文件自动上传致服务器原笔迹保存；并且在不同的设备登录，可自动同步，批注文件可进行再次批注，图片材料支持手势移动、缩放、旋转、翻页；视频资料可点击播放，。 8. 支持会议过程中参会人员可快速呼叫常用服务如茶水、笔、纸等，也可自定义呼叫内容。 9. 支持匿名与实名制进行投票表决。 10. 支持音视频会议文件投影申请到投影机或大屏幕与投影申请端同步显示。 11. 支持参会人员可申请将自己的屏幕上的任意内容及音视频文件分享给其他的参会人，并支持外接U盘中音视频文件同屏给其他参会人，同屏端延时控制在毫秒以内，所有接收端音视频完全同步。 12. 支持在会议进行的过程中参会人之间可以进行点对点的文字、表情、文件等互动，并可选择一点对一点，一点对多点和群发。文字和文件在会议终端打开查看。 13. 支持一键切换系统语言，如中文简体、英文等。 14. 支持参会人可点播观看实时视频，和批注的文件。 15. 支持将直播视频窗口的实时视频任意拖动、放大、缩小、全屏，并可再次扔到原始窗口内，支持外接电脑或笔记本HDMI信号到无纸化终端屏幕。 16. 支持同时观看多个视频文件，任意拖动窗口位置、缩放改变窗口大小、双击单路全屏观看控制进度并可分享给其他参会人；窗口悬浮在桌面最上层，即可边看文档边观看视频，多层面多通道理解会议内容和对会议资料进行高效研判。 17. 支持终端在电子白板讨论组内进行互动、多人对同一文档进行批注，使用橡皮擦/铅笔，清空白板，保存白板界面等功能。 18. 支持会中u盘导入资料并分享给其他参会人观看。 19. 支持悬浮按钮操作同屏、投影、打开记事本、进行批注、呼叫服务、打开软键盘等功能。 20. 具有投票表决功能：实时发起倒计时投票，大屏进行实时的结果统计，投票结束时，支持投票结果自动返回给参会人；					



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			全高清电容式超薄会议升降器参数： 终端显示尺寸 15.6寸 高清屏 视角水平视角(度)0~176度，垂直视角（度）30~150度 屏幕比例 16:9 液晶屏分辨率 1920*1080 触控技术/表面硬度 电容式/莫式7级 触控点数/感应力度 10点/≤7g 触摸反应时间 ≤5ms 显示屏升降角度/机械自动调节30度 背显尺寸 11.6寸 分辨率 1366*768的液晶屏电子桌牌，内置电子桌牌软件。 输入接口 ≥VGA*1、≥HDMI*1、≥中控接口*1、≥USB*2、≥开关接口*1 输出接口 中控接口*1, 电源输出接口*1 无纸化主机参数： 主机外置 操作平台 windows10 输出分辨率 1920*1080 处理器 i5 内存 DDR3/4G 硬盘 ≥128G(SSD固态硬盘) 输入接口 ≥DC*1、≥RJ45*1、≥USB2.0*4、≥COM*1 输出接口 ≥VGA*1、≥HDMI*1、≥AUDIO*1					
4	投影申请 器	DSPP A	规格/型号：D7632D 参会人员通过本设备可自行将讲稿内容投影到会议室大屏幕，或者有秘书终端管理后再投影。会议秘书还可根据本单位的要求选择宣传片、音乐进行投影播放。 1. 低功耗高效率设计，安全稳定可靠； 2. 支持多个用户投影申请，最多支持8个； 3. 处理器 i5 4. 内存 DDR3/4G 5. 硬盘 128G(SSD固态硬盘) 6. 输入接口 ≥DC*1、≥RJ45*1、≥USB2.0*4、≥COM*1 7. 输出接口 ≥VGA*1、≥HDMI*1、≥AUDIO*1	1	台	9500.00	9500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
5	全高清流媒体编码主机	DSPP A	规格/型号：D7633 1. 支持高清1080P@60Hz采集； 2. 支持HDMI高清接口，配置简便； 3. 支持主、次码流输出模式，支持TS（单播/组播）、RTSP（TCP/UDP）、RTMP、HTTP、服务器（SDK）等多种流媒体协议； 4. 内置液晶屏：≥0.96寸OLED屏幕，实时显示本机IP及运行信息； 5. 视频输入接口：HDMI； 6. 音频输入接口：凤凰端子LINE IN、HDMI IN； 7. 视频编码方式：H.264/H.265； 8. 音频编码方式：AAC-LC、G711； 9. 音频采样率：32K、44.1K、48K； 10. 支持分辨率：≥1080P@60； 11. 码率范围：64Kpbs-40Mbps； 12. 码率控制：CBR、VBR； 13. 预处理：OSD字幕/时间等； 14. 传输协议：UDP、TS、RTSP、RTMP、HTTP； 15. 网络接口：≥2路千兆网络（一光一路口）组成网络链路双备份保护；	1		34000.00	34000.00	
6	无纸化会议系统后台管理程序软件	DSPP A	规格/型号：D7600P 1. 运行环境：客户端软件基于CS架构+BS运用，经我方确认后可接入第三方软件协同运行，软件界面分辨率：1920*1080。 2. 安全与保密：操作系统密码作为第一级安全防护。会议开始时参会人员输入密码（可定制指纹输入、刷卡、刷脸）后进入系统召开会议。会后资料整理支持输入密码进行二次验证确认。 3. 支持查看历史会议：可在后台查看历史会议信息及文件打包下载，方便会后资料整理。 4. 支持的无纸化会议控制应用功能：包括参会人导入、会议签到（可设置免签到）、个性化呼叫服务、发起同屏、投影、会议信息及与会者信息查看、会议记录、会议投票、网页浏览、电子白板（多人同享）、交流提示、文档资料导入。 5. 支持后台发起同屏和投影演示（支持后台发起多台客户端进行同屏演示，支持同步至投影幕或其他终端）、PC桌面共享模式、外部电脑接入（外置pc电脑桌面或视频文件可以同步至投影幕或其他终端）	1	套	28000.00	28000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			6. 支持多路多视窗功能：可远程视频会议高清1080P实时视频接入（1-4路），支持同时播放多个存储视频文件（1-8个），所有视频窗口可任意拖动、放大缩小；窗口悬浮在桌面最上层，即看文档的同时边观看视频或者图纸、图文并茂方便参会人员多层次多通道理解会议内容和对会议资料进行高效研判。 7. 支持中控功能：集中控制升降器的升降，可单选多选终端控制开关机、开关屏、开关应用、显示隐藏IP、更新IP等。（可定制扩展控制会议室其他周边设备如：灯光、窗帘、投影、大屏幕音视频信号切换等等） 8. 主持功能：会议主持人为系统最高权，在会议进行时可以对所有终端进行控制，强制统一打开某个会议文件进行投影或同步；强切终端功能界面，发起投票、统计签到投票数据、更新人名显示、设备集中控制管理等高级功能。 9. 支持统一规划管理员及参会者角色：可根据单位需求创建对应的管理员角色和对应的权限，对参会人员可创建不同需求的角色以及对应的权限。 10. 支持会议交流模块会议进行的过程中参会人之间可以进行点对点的文字、表情、文件等互动，并可选择一点对一点和群聊。文字和文件在会议终端打开查看。 11. 支持多会议管理功能，支持多会议室合并召开同一会议，支持分组召开不同会议，支持多会议预设，支持预先将不同会议按时间安排在不同会议室，支持按时间自动切换会议。 12. 支持二次开发功能自定义及与办公OA系统对接，UI界面定制化等。					
5.3 辅材								
1	网线	国产优质	规格/型号：国产定制 双绞线缆 UTP5	0.66	100m	580.00	382.80	
2	HDMI线缆	国产优质	规格/型号：国产定制 数字高清线	0.66	100m	3500.00	2310.00	
	合计5						471892.80	
(六)、综合安防系统								
6.1 监控系统								
1	综合监控一体化平台	大华	规格/型号：DH-DSS7016D-1I 1. 单网卡码流输入性能可达700Mbps，转发性能可达700Mbps，存储性能可达700Mbps； 2. 支持冗余电源，双操作系统设计，充分保障设备运行可靠性	1	套	58000.00	58000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			3. 支持硬盘热插拔，支持RAID1、RAID5 4. 支持本地智能周界管理，区域入侵，人车越线报警 5. 支持≥3个HDMI、≥1个VGA同时输出，HDMI接口支持4K显示输出 6. 支持≥16个SATA接口，单盘容量≥10T、支持 7. 支持≥4个千兆以太网口，充分满足网络预览、回放以及备份应用 8. CPU: ≥4核2.4GHz，内存: ≥8*2GB 9、视频监控应用提供视频管理服务，支持视频预览、录像回放、视频上墙、视频事件监控服务能力，并且在网络带宽不足、有流量限制的网络环境下可以通过以图片替代视频的模式提供监控服务。含100路监控点位授权 10、支持接入多种门禁设备，利用卡片、人脸、指纹介质，实现人员身份识别、出入管控等智能应用，主要提供门禁权限管理、事件管理、门禁状态查看、门禁远程控制、人员出入记录实时展示、远程呼叫对讲等应用。默认包含50路门禁点授权。 11、支持报警子系统管理能力，包含布防、撤防、消警控制操作；支持防区管理能力，包含旁路、旁路恢复操作；支持实时入侵报警能力；支持历史入侵报警事件查询及导出能力。 12、支持查看识别记录信息，并可根据人员姓名、ID、年龄、性别进行过滤； 13、支持抓拍记录形成报表：日报、周报、月报； 14、支持热成像，客流分析，道路监控，安检，车辆轨迹，车辆布控，目标检测，周界； 15、支持本地智能分析，人脸识别和车辆结构化分析等应用； 16、支持AR全景应用，公共区域制高点全域管控； 17、支持本地智能周界管理，区域入侵，人车越线报警； 18、支持车辆测速，违章行为分析报警； 19、支持人员进出管理，人脸布控，轨迹还原，以图搜图； CPU: 1颗 64位处理器，核数≥4核，频率≥2.2GHz 内存: 8GB*2 阵列卡: SAS_HBA 网口: 4个千兆电口 支持SATA、SSD混插。 其他接口: 前置2个USB2.0, 后置2个USB3.0、4个自适应 10/100/1000Mbps 以太网口					



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			电源：AC100V~240V 50+2% Hz 电源：标配550W（1+1）冗余电源					
2	半球摄像机	大华	规格/型号：DH-IPC-HDBW5243R-ZYL-AS-JM 像素≥200万 智能变焦半球型网络摄像机采用深度学习硬件及算法，提供准确的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测，支持声音报警联动 支持对运动人脸进行检测，抓拍，评分，筛选，输出最优的人脸抓图 支持电动变焦 支持GB35114 A级安全加密 最低照度：彩色：0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR 宽动态：≥120 dB 调节角度：水平：0°~355°，垂直：0°~75°，旋转：0°~355° 焦距&视场角：（电动变焦）2.7~13.5 mm：水平视场角：110°~35°，垂直视场角：58°~20°，对角视场角：132°~41° 支持红外灯 补光距离：≥50 m 支持防补光过曝 图像尺寸：≥1920 × 1080 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MicroSD（即TF卡）/MicroSDHC/MicroSDXC卡（最大256 GB），断网本地录像存储及断网续传， 网络：≥1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 音频：≥1路输入（Line in）；≥1路输出（Line out） 报警：≥3路输入，≥2路输出（输出最大支持AC24/DC24 V，1 A） 复位：支持	1	台	1100.00	6600.00	
3	球机摄像机	大华	规格/型号：DH-SD-6A9232-HNR-ZB-E 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°/s~139.5°/s, 速度可设;水平预置点速度：302°/s 垂直速度：垂直键控速度：0.1°/s~16.5°/s, 速度可设;垂直预置点	1	台	2500.00	2500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			速度：172° /s 主码流帧率分辨率：≥50Hz:25fps (1920×1080)；≥60Hz:30fps (1920×1080) 视频压缩标准：支持 H. 265,H. 264,MJPEG 网络存储：支持NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR 网络接口：≥1个RJ45网口，自适应10M/100M网络数据 SD卡扩展：支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡,支持≥256G 报警输入：≥7路报警输入 报警输出：≥2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 红外照射距离：≥220米 可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪，当检测到人脸后，可抓拍人脸图片，联动聚集、目标跟踪，报警上传、发送邮件、联动录像、辅助输出等抓拍图片数量可设 在天气晴朗无雾，号牌无遮挡，无污损的条件进行测试，白天测试时的环境光照度不低于200lx，晚上不高于50lx白天和晚上各测试100次，捕获次数均不小于99次在监控区域内出现人脸时，可通过客户端软件或IE浏览器给出报警提示 技术要求：在天气晴朗无雾，号牌无遮挡，无污损的条件进行测试，白天测试时的环境光照度不低于200lx，晚上测试时辅助照明光照度不高于50lx白天和晚上各测试100次，白天正确识别次数应不少于99次，夜间正确识别次数应不少于99次					
4	球机摄像机支架	大华	规格/型号：DH-PFB303W 尺寸为115.0*160.0*255.0mm 采用铝合金材质，不易生锈 白色 重量为0.7kg 支持最大承重7kg 支持壁装安装方式	1	个	120.00	120.00	
5	枪式摄像机	大华	规格/型号：DH-IPC-HFW5243M1-PV-AS ≥200万筒型网络摄像机	4	只	850.00	3400.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			支持联动白光报警 支持联动声音报警 支持GB35114安全加密 最小照度：0.002Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR 宽动态范围：≥120dB 视频压缩标准：H.265/H.264/ MJPEG 图像尺寸：≥1920 × 1080 存储功能：支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡((256GB)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS, SMB/CIFS均支持) 通讯接口：≥1个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口 内置麦克风和扬声器 音频接口：≥1路（RCA头） ≥1路（RCA头） 报警输入：≥2路 报警输出：≥2路(报警输出最大支持DC24V/AC24V 1A) 电源输出：支持DC12V/POE					
6	枪机支架	大华	规格/型号：DH-PFB603W 6寸筒机壁装支架	10	个	100.00	1000.00	
7	监控级硬盘	大华	规格/型号：ST4000VM000 磁记录方式 CMR（垂直式） 转速 5900RPM 容量 4000G 接口 SATA 缓存 64M 平均运行功率 7.5W 质保年限 三年 平均故障间隔时间（H） 100万 支持的硬盘盘位 8盘位以下	8	块	880.00	7040.00	
8	管理电脑	联想	规格/型号：启天M430-B676 处理器：性能不低于 i7-9700； 内存：不少于 16G； 硬盘：性能不低于固态 240G+机械 1T； 显卡：2G 以上独立显卡；	1	台	6800.00	6800.00	
9	16口POE交	锐捷	规格/型号：RG-S2900-24GT4SFP/2GT-P-L	1	台	3800.00	3800.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	交换机		16口百兆非网管POE交换机，机架式，16个百兆POE电口，2个千兆电口，2个复用的千兆光口，非网管。交换容量7.2Gbps,包转发率5.36Mpps,1U高度，19英寸机架式，工作温度：0℃~40℃，支持220v交流，满负荷功耗250瓦，支持AF,AT双标准POE，POE功率230瓦；1-8号端口支持视频红口保障技术					
10	交换机	锐捷	规格/型号：RG-S2910-24GT4SFP-L 24口千兆全网管三层交换机 机架式 24个千兆电口 4个千兆光口 2个QSFP+堆叠口 支持通过console口管理。交换容量598Gbps 包转发率162Mpps。1U高度 19英寸宽 工作温度：0℃~40℃ 支持220v交流 48V直流供电 满负荷功耗50瓦；支持路由 IPV6 VLAN			3500.00	3500.00	
6.2 门禁系统								
1	双门电磁锁	大华	规格/型号：DH-ASF280BL-L 最大静态直线拉力：280kg ± 5%*2； 具有电锁状态指示灯（红灯为开锁状态，绿灯为上锁状态）； 支持锁状态侦测信号（门磁）输出：NO/NC/COM接点； 工作电压：12V/1040mA 或 24V/520mA；	2	把	780.00	1560.00	
2	双门电磁锁支架	大华	规格/型号：DH-DL220ZL-I 配套双门电磁锁	2	个	380.00	760.00	
3	人脸门禁一体机	大华	规格/型号：DH-ASI7215Y0-V3 操作系统：支持Linux操作系统； 屏幕参数：具备触摸显示屏，屏幕比例9:16，屏幕分辨率支持600*1024； 摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头；	2	台	4500.00	9000.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			认证方式：支持人脸、刷卡、身份证、密码、二维码（支持2.2cm*2.2cm~5cm*5cm大小且内容小于128字节的纸质二维码）等多种识别认证方式，支持分时段开门 支持在0.001lux低照度无补光环境下实现人脸识别应具有防假体攻击能力，对视频、电子照片、打印照片中的人脸、3D人脸面具应不能进行人脸识别。 人脸识别：采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N人脸识别速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%； 存储容量：支持50000个用户，50000张卡，50000个密码，50000个人脸，50个管理员； 硬件接口：≥RS485*1、≥USB*1、≥电锁*1、≥门磁*1、≥报警输入*2、≥报警输出*2、≥开门按钮*1； 通信方式及网络协议：有线网络；网络SDK/SIP;TCP;RTP;P2P;UDP;RTSP;IPv4； 功能介绍： 可视对讲：室内机、管理机进行可视对讲；支持配置一键呼叫室内机或管理机；支持副门口机或围墙机模式； 视频预览：支持管理中心远程视频预览，实现视频监控录像，编码格式H.264； 口罩检测：支持口罩检测模式，可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式，关联门禁控制； 识别界面可配：识别主界面的“呼叫”、“二维码”、“密码”的按键图标可分别配置是否显示； 认证结果显示可配：支持认证成功界面的“照片”、“姓名”、“工号”信息可配置是否显示； 工作模式：支持广告模式、简洁模式主题模式； 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； 外接读卡器：支持通过RS485或韦根（W26/W34）接口外接1个读卡器，同时可实现单门反潜回功能； 读卡器模式：支持通过RS485或韦根（W26/W34）接入门禁控制器，作为读卡器模式使用； 组合认证：刷卡+密码、刷卡+人脸、人脸+密码等组合认证方式多重认证：支					



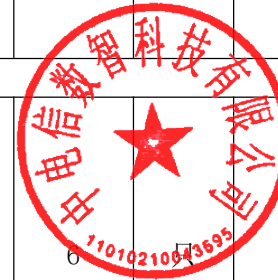
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			持多个人脸认证（人脸、刷卡等）通过后才开门；黑名单核验：支持中心下发黑名单人员信息，实现本地黑名单核验； 应支持检查人员体温，并按时显示、上报检测到的温度。1. 当测得的温度超过设定温度时，应能语音告警，并上报温度过高事件，实现1人1温1档报警事件记录2. 当测得的温度未超过设定温度时，在识读成功后的能正常开门应支持仅测试模式，不需要注册人员信息即应实现测温业务，并能配置开门授权外接T测温模块：测温距离点：0.4m 在+35℃和+40℃两个温度点，示值误差应≤±0.1℃：+40℃±2℃、RH（90~95）%、48h 功能应正常 报警功能：设备支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警、黑名单报警等； 事件上传：在线状态下将设备认证结果信息及联动抓拍照片实时上传给平台，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； 单机使用：设备可进行本地管理，支持本地注册人脸、查询、设置、管理设备参数等； WEB管理：支持Web端管理，可进行人员管理、参数配置、事件查询、系统维护等操作。					
4	门控安全模块	大华	规格/型号：DH-DEE1010B 通讯方式：RS485与门禁一体机通讯； 接口：≥电锁输出*1、≥门磁*1、≥开门按钮*1，≥报警输出*1、≥韦根接口*1； 具有防拆功能；工作电压：DC 12V； 尺寸：115*48*25mm； 可增加门禁点的安全性。	2	台	3800.00	7600.00	
5	开门按钮	大华	规格/型号：DH-ASF900 结构：塑料面板； 性能：最大耐电流1.25A，电压250V； 输出：常开； 类型：适合埋入式电器盒使用；	2	台	60.00	120.00	
6	开关电源	大华	规格/型号：ESA-50-12 输入电压：100-240VAC； 输出电压：12VDC； 输出电流：4.17A；	1	台	620.00	620.00	



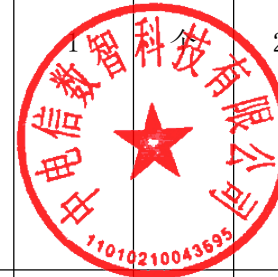
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			输出功率：50W； 支持蓄电池（0T7-12）接入（设备本身不含蓄电池）； 工作温度：-10℃~+70℃； 工作湿度：<95%； 用于给一体机和电锁供电使用。					
7	蓄电池	大华	规格/型号：DH-BR12V7A 标准电压：12V； 额定容量：7.0Ah；	1	个	240.00	240.00	
8	人脸采集摄像机	大华	规格/型号：DH-HAC-UF3 200万USB电视摄像机 传感器类型：1/2.9英寸CMOS 总像素：1920（水平）×1080（垂直） 最低照度：0.1Lux @（F1.2, AGC ON） 镜头：2.8mm 日夜转换模式：单彩 调整角度：水平：0°；垂直：-10°~30°；旋转：0° 视频帧率：1080p@25fps；1080p@30fps 信噪比：大于62dB 视频输出：USB2.0 音频输入：内置MIC 音频输出：USB2.0 白平衡：自动白平衡 蜂鸣功能：支持 支持数字降噪功能 支持自动白平衡图像色彩还原度高，图像逼真 支持自动电子快门，适应不同场景 支持自动电子增益功能， 支持自适应产品经过-40℃~+60℃高低温冷热循环测试，轻松应对恶劣环境 支持WindowsXP/SP2（SP3）/Windows7/Windows8（8.1）或更高版本 支持USB1.1及USB2.0接口，可实现即插即用 支持UVC1.0/1.1/1.5支持YUV/MJPEG/H.264视频输出 工作温度和湿度：-10℃~45℃，湿度小于90%（无凝结）	1	台	3800.00	3800.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			电源供应:DC5V±15% (USB接口) 功耗:2W MAX					
9	发卡器	大华	规格/型号: DH-ASM100A-C 支持发卡类型: ID卡、Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号、CPU卡内容、身份证序列号; USB2.0接口; 具有2个Sim卡尺寸的SAM卡座; 工作电压: DC 5V; 工作电流: 0.2A;	1	台	1980.00	1980.00	
6.3 报警系统								
1	双鉴探测器	大华	规格/型号: DH-ARD2235 室内双鉴探测器; 探测方式: 微波全范围被动红外辅以24GHz微波探测 探测范围: ≥12m; 探测角度: ≥90°; 测速范围: ≥0.3m/s~3m/s 透镜扇区: 52; 微波频段: 24GHz (24.15~24.25GHz); 抗环境光: 6500lux 支持数字温度补偿; 支持防遮挡, 伪装探测; 光学密封, 下视窗保护; 智能算法: 支持; 防拆保护: 开盖; 防阻隔探测: 支持 报警输出: 常闭	6		800.00	4800.00	
2	玻璃破碎探测器	大华	规格/型号: DH-ARD511 探测方式: 声波探测 探测距离: ≥9m; 绿灯、红灯双色LED显示 探测器探测范围9m (最远), 灵敏度可调, 满足不同的现场环境需求独特测试模式, 可支持现场环境测试具有报警锁定模式, 可通过跳线帽进行状态切换采用SMT生产工艺 超强抗电磁、射频干扰, 适应基站、货仓等较为恶劣的使用环境防拆开关常闭无电压输出, 接点容量DC28V, 100mA 工作电压 DC9V~DC16V 工作电流≤25mA 使用场景: 室内使用	10	只	580.00	5800.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
3	有线烟感探测器	大华	规格/型号：DH-HY-SA20A-B 4线光电感烟探测器, 12/24VDC供电, 无极性	5	只	580.00	2900.00	
4	布控键盘	大华	规格/型号：DH-ARK50C LCD报警键盘；（可通过遥控器和刷卡布撤防） 连接到报警主机，可以对报警主机进行操作和编程，通过指示灯和报警音提示报警； 支持连接遥控器进行远程布撤防，支持双向遥控器，遥控器LED显示操作结果； 键盘最多所能支持的无线遥控器数量由主机决定，最多支持32个遥控器； 支持防区状态、系统故障、程序版本、通信参数等查询操作 支持本地、遥控器等布撤防方式 支持对主机编程、布撤防、消警、旁路/旁路恢复、子系统操作、继电器操作、防区状态查询、步测模式等功能 防拆功能：支持；与主机通讯：485；键盘警情输出：蜂鸣器； 功能特性：对主机编程、撤布防、消警、旁路/旁路恢复、工程测试、子系统操作、继电器操作、主机状态查询；	1		2800.00	2800.00	
5	报警主机	大华	规格/型号：DH-ARC9016C-V3 报警主机： ≥支持本地32路，可扩展至256个 支持8000条报警事件记录，2000条操作日志和1500条管理记录，支持远程搜索查询事件日志 支持定时布撤防（日常计划、优先计划） 支持CID报告，支持话机复用 支持防区报警、系统状态事件联动输出，发生/恢复事件和时间可灵活配置 支持外置蓄电池，蓄电池电压实时监测，主辅电源可自动切换 支持远程升级, 远程导入导出配置参数 支持两条总线, 总线无极性, 支持手牵手总线拓扑, 每条可达2400m（RVV2*1.5m m2） 短信报警：配合CMK-4G模块系列支持 电话报警：配合CMK-4G模块系列支持 电话数量：配合CMK-4G模块系列 配置方式：键盘编程 持最多8个子系统，支持单防区和子系统布撤防，支持键盘、遥控器、IC卡等	1	台	6500.00	6500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			多种布撤防方式； 支持双网口，2个有线中心 支持报警输入输出接口电路保护功能； 支持异常报警，包括主机防拆报警、键盘防拆报警、主电掉电报警、蓄电池掉电报警、蓄电池欠压报警、PSTN掉线报警、网络断开报警、IP冲突报警、MAC冲突报警等； 支持2路RS-485接口，支持最大32路键盘接入，支持打印机接入； 配置方式：键盘编程 用户：支持64个网络用户、200个键盘用户					
6	声光报警器	大华	规格/型号：DH-ARA11 报警音量：≥105dB at 30cm 防护等级：IP54，室外防水 支持关闭报警声音输出，实现声光报警模式和光闪模式切换		个	20.00	600.00	
7	报警按钮	大华	规格/型号：DH-ARD811 紧急按钮面板式（适合86底盒）钥匙复位，无钉孔，86*86*32mm		个	60.00	300.00	
6.4 材料								
1	网线	国产优质	规格/型号：国产定制 双绞线缆 UTP5	1.82	100m	580.00	1055.60	
2	穿多芯软导线二芯单芯导线截面2.5mm ² 以内	国产优质	规格/型号：国产定制 穿多芯软导线 二芯 单芯导线截面 2.5mm ² 以内	7.46	100m单线	500.00	3730.00	
6.5 防疫管控系统								
1	防疫通	中国电信	规格/型号：定制 通过扫健康码、刷身份证或人脸识别（本地人脸库），返回健康码、核酸检测以及疫苗接种信息，实现快速核验，且支持测温功能。	2	套	10000.00	20000.00	
小计6							166925.60	
（七）、可视化展示系统								
1	可视化硬件服务器	宇视	规格/型号：VS-R5220-B2T 处理器 CPU数量≥2颗，CPU≥10核 主频≥2.2GHZ，线程≥20线程	1	台	22000.00	22000.00	

中电信数智科技有限公司

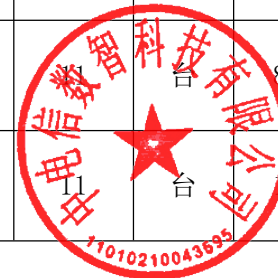
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			内存 标配32G*2，内存总插槽数16个 管理 集成1 个独立的1000Mbps 网络接口， 网口 GE*2，支持OCP或PCIE网口扩展 USB接口 ≥3个后置USB 3.0 接口，≥2个前置USB 3.0 接口 显示接口 ≥1个前置VGA 接口，≥1个后置VGA 接口 硬盘托架数量 标配12个；前置硬盘可扩展12个2.5/3.5英寸 SAS/SATA/SSD硬盘(直连背板) 标配硬盘 4T SATA硬盘*1 前置硬盘扩展 默认支持12个2.5/3.5英寸SAS/SATA/SSD硬盘(直连背板) PCIE卡槽数 6个PCI-E3.0插槽 内置RAID卡 默认不带RAID卡，可选配1个 电源 1+1冗余电源模式 电源输入 AC:220V DC:240V 环境温度 运行时10℃~35℃，非运行时：-40℃~55℃ 相对湿度 非运行时 95%，于25℃至30℃温度下不凝结 操作系统 Windows 10 64 位版本					
	小计7						22000.00	
(八)、专业坐席系统								
8.1 社管指挥大厅								
1	指挥席	恒立华	规格/型号：定制 1席位，台面深度850mm，距地面高745mm。 1. 框架结构：内部主框架为2.0mm冷轧钢板，台面支撑件为3.0mm冷轧钢板，框架防静电处理表面金属烤漆处理，满足安装设备的需求。 2. 台面板：采用具有耐热、耐烟灼、耐撞击、耐潮湿、防水、耐腐蚀、高强度耐磨板（HPL）面板与整体架构连为一体，面板拼接无缝隙。 3. 台面封边：使用进口软聚氨酯鸭嘴边弧形封边条、能够改善操作员手腕的舒适度，保证操作员工作时手臂自然舒适。 4. 会议设备：可满足客户与会需求定制无纸化升降设备，麦克，电子名牌，多功能桌插等。 5. 侧面板：高强度铝型材烤漆处理，灵活多变材料选择，有效提高办公效率，	8	套	18000.00	144000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			软化工作环境。 6. 承重腿：外观采用多边形设计模具压铸铝材质，表面烤漆处理 视觉动力和工作方向一致增加张力 7. 散热系统：自然风冷散热系统，突破原有设计，采用后桌面散热系统，通风率达到70%，解决散热对人体伤害。					
2	业务操作席	恒立华	规格/型号：定制 1席位，台面深度850mm，距地面高745mm。 1. 框架结构：内部主框架为2.0mm冷轧钢板，台面支撑件为3.0mm冷轧钢板，框架防静电处理表面金属烤漆处理，满足安装设备的需求。 2. 台面板：采用具有耐热、耐烟灼、耐撞击、耐潮湿、防水、耐腐蚀、高强度耐磨板（HPL）面板与整体架构连为一体，面板拼接无缝隙。 3. 台面封边：使用进口软聚氨酯鸭嘴边弧形封边条、能够改善操作员手腕的舒适度，保证操作员工作时手臂自然舒适。 4. 背板墙：定制开模铝型材，表面阳极氧化处理，用于显示器悬挂凹槽，同时结合多型材使用。 5. 侧面板：高强度铝型材烤漆处理，灵活多变材料选择，有效提高办公效率，软化工作环境。 6. 承重腿：外观采用多边形设计模具压铸铝材质，表面烤漆处理 视觉动力和工作方向一致增加张力 7. 散热系统：自然风冷散热系统，突破原有设计，采用后桌面散热系统，通风率达到70%，解决散热对人体伤害。		套	18000.00	198000.00	
3	显示器支架	恒立华	规格/型号：定制 气压式壁挂显示器支架，可多方向自由调节、伸缩臂主体为铝镁合金，稳定承重标准液晶显示器	22	套	650.00	14300.00	
4	PDU	恒立华	规格/型号：定制 工业级八位三孔电源，外壳为优质铝合金，表面喷涂处理，防火防锈，输入电流10A，输出电流10A，防火防锈。	22	条	1350.00	29700.00	
5	键盘抽屉	恒立华	规格/型号：定制 人体工程学结构，金属托架，聚氨酯手枕边，圆滑舒适，保证了使用的安全性和耐久性	22	套	800.00	17600.00	
6	办公椅	思进	规格/型号：定制	19	把	850.00	16150.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			总高度：103-109cm 座垫宽度：49cm 坐垫长度：49cm 两个扶手间距：65cm 坐垫离地高度：45-51cm 人体工学椅头枕、椅背、椅座均为进口优质网布头枕可高低及角度调节，黑色尼龙塑胶框架，3D扶手可高低升降、后仰三段锁定，座垫可高低升降，静音滑轮。					
7	办公电脑	联想	规格/型号：Think Centre M730e-A012 cpu2.8GHz, 四核/内存16GB/硬盘1TB+256G固/DVD刻录光驱/集显2G/统信操作系统/23.8宽屏显示器		台	8500.00	93500.00	
8	23寸显示屏	联想	规格/型号：2413E 对角线可视尺寸：23.8" Wide; 最佳分辨率：1920 x 1080; 最大视角：178° /178°; 亮度：250 cd/m²。		台	1300.00	14300.00	
8.2 社管研判室								
1	会商席	恒立华	规格/型号：定制 13席位，台面深度1800mm，距地面高745mm。 1. 框架结构：内部主框架为2.0mm冷轧钢板，台面支撑件为3.0mm冷轧钢板，防静电喷塑处理。 2. 台面板：内部为复合板，表面为进口HPL，台面无缝拼接，整体厚度不低于27mm，符合相关环保标准。 3. 台面封边：使用进口软聚氨酯鸭嘴边弧形封边条、保证操作员工作时手臂自然舒适。 4. 地柜围板：钣金结构表面金属烤漆工艺也可选用木制柜门，表面为进口HPL整体厚度不低于18mm。 5. 会议设备：可满足客户与会需求定制无纸化升降设备，麦克，电子名牌，多功能桌插等。 6. 布线系统：做到强弱电分离，保障了线路的分离管理，使设备理线更为简单。	1	套	88000.00	88000.00	
2	PDU	恒立华	规格/型号：定制 工业级八位三孔电源，外壳为优质铝合金，表面喷涂处理，防火防锈，输入电流	13	条	1350.00	17550.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			10A, 输出电流10A, 防火防锈。					
3	办公椅	思进	规格/型号：定制 总高度：103-109cm 座垫宽度：49cm 坐垫长度：49cm 两个扶手间距：65cm 坐垫离地高度：45-51cm 人体工学椅头枕、椅背、椅座均为进口优质网布头枕可高低及角度调节，黑色尼龙塑胶框架，3D扶手可高低升降、后仰三段锁定，座垫可高低升降，静音滑轮。	13	把	850.00	11050.00	
8.3 值班室								
1	单人办公桌椅	思进	规格/型号：定制 整体规格：1.2*0.6m；（1）面板：采用优质E1级25MM实木颗粒板，其余结构采用优质E1级5-16MM实木颗粒板。甲醛释放量符合国家标准，具有防潮、防污、耐磨损、不褪色、不变形等优点。 （2）封边：采用优质1.5mm厚PVC封边条，全自动封边机热熔胶完成封边，密封性防止水分入侵； （3）五金：采用三合一优质连接件；锌合金拉手；优质三节承重导轨，配备优质锁具；立柱采用1.0mm厚钢管，表面打磨抛光，除油除锈后静电喷油处理，确保结构具有稳固、不刺手、不生锈等优点。含一张黑色网面转椅。	6		1600.00	9600.00	
2	办公电脑	联想	规格/型号：Think Centre M730e-A012 cpu2.8GHz, 四核/内存16GB/硬盘1TB+256G固/DVD刻录光驱/集显2G/统信操作系统/23.8宽屏显示器	6	台	8500.00	51000.00	
3	彩色打印机	佳能	规格/型号：MF643CDW 最大支持幅面：A4；支持网络打印、无线打印；打印速度：0-24页/分；纸张输入容量：0-149页；附加功能：复印，扫描，打印；自动双面；	1	台	6450.00	6450.00	
8.4 多媒体操作间								
1	操作台	恒立华	规格/型号：定制 台面深度850mm, 距地面高745mm。 1. 框架结构：内部主框架为2.0mm冷轧钢板，台面支撑件为3.0mm冷轧钢板，框架防静电处理表面金属烤漆处理，满足安装设备的需求。 2. 台面板：采用具有耐热、耐烟灼、耐撞击、耐潮湿、防水、耐腐蚀、高强度	1	套	23000.00	23000.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			耐磨板（HPL）面板与整体架构连为一体，面板拼接无缝隙。 3. 台面封边：使用进口软聚氨酯鸭嘴边弧形封边条、能够改善操作员手腕的舒适度，保证操作员工作时手臂自然舒适。 4. 背板墙：定制开模铝型材，表面阳极氧化处理，用于显示器悬挂凹槽，同时结合多型材使用。 5. 侧面板：高强度铝型材烤漆处理，灵活多变材料选择，有效提高办公效率，软化工作环境。 6. 承重腿：外观采用多边形设计模具压铸铝材质，表面烤漆处理 视觉动力和工作方向一致增加张力 7. 散热系统：自然风冷散热系统，突破原有设计，采用后桌面散热系统，通风率达到70%，解决散热对人体伤害。					
2	办公椅	思进	规格/型号：定制 总高度：103-109cm 座垫宽度：49cm 坐垫长度：49cm 两个扶手间距：65cm 坐垫离地高度：45-51cm 人体工学椅头枕、椅背、椅座均为进口优质网布头枕可高低及角度调节，黑色尼龙塑胶框架，3D扶手可高低升降、后仰三段锁定，座垫可高低升降，静音滑轮。	1	把	850.00	850.00	
3	液晶显示屏	海信	规格/型号：50E3G 1. 尺寸：≥50 英寸，采用 LED 背光，液晶 A 规屏；含壁装挂架； 2. 屏幕物理分辨率：≥3840*2160； 3. 后侧 HDMI 输入≥2。	2	台	3200.00	6400.00	
4	简易机柜	科士达	规格/型号：国产定制 可移动机柜功放机柜音响柜机架带透明门带轮调音台架，16U	2	台	2800.00	5600.00	
8.5 会议室准备间								
1	双人布艺沙发组合	思进	规格/型号：定制 单人位沙发（2张）尺寸：92*89*96cm；优质胡桃木皮贴面，选料考究，经烘干、防虫、防腐处理，经久耐用，不开裂，采用机械化贴面，表面平整耐久。基材选用环保型环保中密度中纤板基材，经防腐处理、防虫，甲醛释放量达到E1环保标准，表面、底面油漆采用国际先进的“易涂宝”高标聚脂清面漆，九次无灰油漆工艺喷涂，透明度高、耐磨、耐高温手感细腻。茶几规格：	5	套	4600.00	23000.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			550*480*680mm, 材质：实木。					
	小计9						770050.00	
(九)、多媒体设备间								
(一) 配电系统								
1	市电配电柜	科士达	规格/型号：GGUC400P3 1) 输入：380V/400A 2) 输出：250A/P3×2, 250A/P3×2、100A/P3×2、100A/P1×2、4×63A/P3、4×32A/P3、4×32A/P3、4×32A/P1, 4×16A/P3、4×16A/P1 3) 尺寸要求：配电柜尺寸（W×D×H）：不大于800mm×1000mm×2000mm，颜色要求黑色。 技术要求如下： 1) 支持双路电源输入，需配置指示灯指示电源输入状态。 2) 母排应采用高电导率纯铜导体，含铜量不低于99.97%。 3) 配电柜应提供CCC认证。 4) 配电柜通过8、9烈度抗震测试。 5) 浪涌保护器采用B级浪涌保护器，耐冲击过电压额定值<1.8kV，标称放电电流≥40kA，并配置MCCB后备保护。 6) 配电柜监控要求配置三相电量仪，支持MODBUS协议，并通过RS485接口上报，满足精密配电柜接入动环系统统一管理要求。 7) 交流配电屏内安装保护地排和中性排，中性排必须足够以上输出端子配套的输出端子使用，并有10个以上的富余孔位。交流配电设备保护接地装置与配电设备的金属壳体的接地螺钉间应具有可靠的电气连接。其连接电阻值≤0.1Ω。 8) 输入开关三相的开关要求具有整定数调整功能，并能对各个输入开关工作状态进行遥信监控。 9) 输出三相开关要求200A以上的断路器须具有整定数调整功能，并能对各个输出开关的“通/断”工作状态的进行遥信监控。 10) 配电屏配置RS-232、RS-485或其他现场总线接入接口（上联布线距离超过15米），并保证在不增加其他设备或模块的情况下独立接入动力环境监控系统。 11) 配电屏内部主电气连接采用铜排，并进行表面镀层处理，在易碰触部分套	1	台	29500.00	29500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			绝缘材料保护。 12) 配电屏内部有足够空间以便于本屏所需的大线径电缆敷设。 13) 配电屏内部主电气连接采用铜排，并进行表面镀层处理，在易碰触部分套绝缘材料保护。 14) 配电屏内部有足够空间以便于本屏所需的大线径电缆敷设。					
2	UPS输出柜	科士达	规格/型号：GGUC250P3 1. 配置要求： 1) 输入：250A/3P*2（两路输入） 2) 输出：4*125A/3P，12×63A/3P、4×32A/3P，4×16A/1P 2. 技术要求如下： 1) 尺寸要求：配电柜尺寸（W×D×H）：不大于600mm×800mm×2000mm（±5mm），要求与机柜同外观，颜色与机柜保持一致。 2) 支持双路电源输入，需配置指示灯指示电源输入状态。 3) 母排应采用高电导率纯铜导体，含铜量不低于 99.97%。 4) 配电柜应提供CCC认证。 5) 配电柜通过8、9烈度抗震测试。 6) 浪涌保护器采用B级浪涌保护器，耐冲击过电压额定值<1.8kV，标称放电电流≥40kA，并配置MCCB后备保护。 7) 配电柜监控要求配置三相电量仪，支持MODBUS协议，并通过RS485接口上报，满足精密配电柜接入动环系统统一管理要求。 8) 交流配电屏内安装保护地排和中性排，中性排必须足够以上输出端子配套的输出端子使用，并有10个以上的富余孔位。 9) 交流配电设备保护接地装置与配电设备的金属壳体的接地螺钉间应具有可靠的电气连接。其连接电阻值≤0.1Ω。 10) 输入开关三相的开关要求具有整定数调整功能，并能对各个输入开关工作状态进行遥信监控。 11) 输出三相开关要求200A以上的断路器须具有整定数调整功能，并能对各个输出开关的“通/断”工作状态的进行遥信监控。 12) 配电屏配置RS-232、RS-485或其他现场总线接入接口（上联布线距离超过15米），并保证在不需增加其他设备或模块的情况下独立接入动力环境监控系统。 13) 配电屏内部主电气连接采用铜排，并进行表面镀层处理，在易碰触部分套	1	台	38000.00	38000.00	



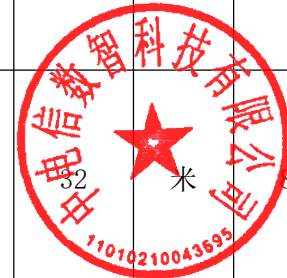
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			绝缘材料保护。 14) 配电屏内部有足够空间以便于本屏所需的大线径电缆敷设。					
3	柴油发电机组	准柴动力	规格/型号：定制 300KVA柴油发电机组，含静音箱、移动拖车、机油、防冻液、蓄电池等配套设施	1	台	180000.00	180000.00	
4	UPS 主机	科士达	规格/型号：YMK3300-120 1) 模块化UPS，额定最大容量≥120KVA，UPS功率模块≥40KVA，当期配置额定容量不小于80KVA，功率模块支持在线热插拔，支持机架式安装； 2) 三进三出高频在线式UPS； 3) 输入频率 40~70 Hz；输入功率因数≥0.99； 4) 电压精度：±0.3%； 5) 输入谐波电流总含量：100%负载，≤2%；50%负载，≤2.5%；30%负载，≤6%； 6) UPS系统运行效率：100%额定负载时效率 ≥ 96.0%；50%额定负载时效率≥96.4%；30%额定负载时效率≥95%； 7) 输出波形失真度：线性负载≤1%，非线性负载 ≤3%； 8) 人机界面：采用不小于7寸的触摸显示屏， 9) UPS的控制管理电路应由多个MCU/DSP等微处理器进行控制，实现流与逆变分别管理，尽量避免当某条软件代码的执行异常，而造成UPS故障甚至影响并联系统的使用 10) 提供产品泰尔认证、节能认证及检测报告。 11) 提供同系列电信设备抗震性能检测证书及相应的测试报告,抗震报告应满足8、9级抗震要求。 12) 功率模块散热风扇需采用容错设计，要求在单个故障情况下仍可带载50%，在两个故障情况下仍可带载30%。 13) 支持模块间与机柜间的智能休眠功能。 ▲14) 为外接电池数：30~50节。（提供官方彩页证明文件加盖原厂商公章） ▲15) 投标产品制造商通过CNAS实验室认可，提供CNAS证书(认可检测范围涵盖UPS，提供CNAS认可检测范围的官方网站截图证明加盖原厂商公章)；	2	台	155000.00	310000.00	
5	UPS 后备电池	科士达	规格/型号：6-FM-150 1) 后备时间30分钟，阀控铅酸蓄电池，采用12V150AH(480V)。 2) 外观要求：无变形、漏液、裂纹及污迹；标识清晰；	2	组	44000.00	88000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			3) 结构要求：正负极端子有明显标志，便于链接； 4) 阻燃性能：符合YDT799-2010中6.4条的要求； 5) 气密性：能承受50KPa正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形； 6) 大电流放电：以30I10放电3min，极柱不熔断，内部汇流排不熔断，外观不出现异常； 7) 防酸雾性能：对完全充放电后的电池以0.2I10A，连续再充4小时，PH值应呈中性； 8) 耐过充电能力：完全充电后电池以0.3I10A连续充电160小时，无变形，无漏液； 9) 防爆性能：充电过程中，遇到明火，内部不引爆，不引燃； 10) 封口剂性能：环境温度在-30℃~+65℃之间，封口剂无裂纹与溢流现象； 11) 再充电性能：恒压充电24小时的再充电能力因素≥85%； 12) 蓄电池内阻：≤4mΩ，同组蓄电池内阻偏差≤9%； ▲13) 为保证UPS与蓄电池的配套使用稳定性及后期售后，所投UPS主机与后备电池须为同一品牌，非OEM；（如为不同品牌，则需提供权威第三方检测部门出具产品兼容性检测报告）； 14) 蓄电池配置防漏液绝缘毯或防护托盘等防漏液措施，具备防碰撞及控制蓄电池有效安装距离的设计。 15) 所提供蓄电池应为无镉电池，蓄电池正负极板镉元素平均含量不超高电池板总质量的0.002%。					
6	电池架/箱	金丰创	规格/型号：定制 可满足放置（480V）12V150AH，结构牢固，含电池间连接铜牌和端子盖帽、电池组到UPS间的线缆等	2	套	2800.00	5600.00	
7	UPS 开关箱（连接蓄电池）	科士达	规格/型号：KDX250 含1个250A/4P直流汇流开关含开关箱，含远程脱口，含电池开关与电池组连接线缆	2	台	5600.00	11200.00	
8	辅材							
1)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃	国产优质	规格/型号：国产定制 ZA-YJV-0.6/1KV-4*150mm ² ，外皮黑色	80	米	820.00	65600.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	聚氯乙烯护套软电缆							
2)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产优质 ZA-YJV-0.6/1KV-4*150mm ² ，外皮黑色	6	米	820.00	4920.00	
3)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产定制 ZA-YJV-0.6/1KV-4*150mm ² ，外皮黑色	32	米	820.00	26240.00	
4)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产优质 ZA-YJV-0.6/1KV-4*25mm ² ，外皮黑色	60	米	230.00	13800.00	
5)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产定制 ZA-YJV-0.6/KV-1*70mm ² ，红色	30	米	100.00	3000.00	
6)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃	国产优质	规格/型号：国产定制 ZA-YJV-0.6/KV-1*70mm ² ，蓝色	30	米	100.00	3000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	聚氯乙烯护套软电缆							
7)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产定制 ZA-YJV-0.6/KV-1*185mm ² ，红色	30	米	400.00	12000.00	
8)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产定制 ZA-YJV-0.6/KV-1*185mm ² ，蓝色	30	米	400.00	12000.00	
9)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产优质 ZA-YJV-0.6/1KV-1*150mm ² ，黄绿相间	10	米	380.00	3800.00	
10)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套软电缆	国产优质	规格/型号：国产定制 ZA-YJV-0.6/1KV-1*90mm ² ，黄绿相间	30	米	340.00	10200.00	
11)	铜芯阻燃聚氯乙烯绝缘阻燃	国产优质	规格/型号：国产优质 ZA-YJV-0.6/1KV-1*35mm ² ，黄绿相间	220	米	120.00	26400.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	聚氯乙烯护套软电缆							
12)	国标铜耳	国产优质	规格/型号：国产定制 150平方毫米	108	个	40.00	4320.00	
13)	国标铜耳	国产优质	规格/型号：国产定制 185平方毫米	56	个	45.00	2520.00	
14)	国标铜耳	国产优质	规格/型号：国产优质 50平方毫米	48	个	12.00	576.00	
15)	国标铜耳	国产优质	规格/型号：国产定制 70平方毫米	24	个	15.00	360.00	
16)	国标铜耳	国产优质	规格/型号：国产定制 35平方毫米	162	个	5.00	810.00	
17)	国标铜耳	国产优质	规格/型号：国产定制 25平方毫米	162	个	8.00	1296.00	
18)	国标铜耳	国产优质	规格/型号：国产定制 90平方毫米	162	个	28.00	4536.00	
(二) 防雷接地系统								
1	机房防雷接地系统	国产优质	规格/型号：国产定制 1. 接地汇集环：40×4的扁铜； 2. 接地铜带：25m ² 编织铜带 3. 接地线：ZA-RVV 0.6/1KV 1*6mm ²	1	项	32000.00	32000.00	
(三) 走线架及尾槽								
1	铝合金走线架	国产优质	规格/型号：国产定制 宽600，水平	20	m	420.00	8400.00	
2	铝合金走线架	国产优质	规格/型号：国产定制 宽300，水平	20	m	330.00	6600.00	
3	铝合金走线架	国产优质	规格/型号：国产定制 宽400，垂直	5	m	380.00	1900.00	
4	尾纤槽	国产	规格/型号：国产定制	20	m	300.00	6000.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
		优质	宽200, 水平					
(四) 空调系统								
1	行间精密空调	科士达	规格/型号: FS040FAACEOBE 1) 总制冷量 $\geq 42\text{KW}$, 送风方式: 风冷水平送风, 兼容上、下走管, 恒温恒湿型 2) 风量 (m ³ /hr): ≥ 8500 3) 运行要求: 365 \times 24小时连续运行 4) 空调型式: 分体 (含冷凝器) 5) 压缩机能效比 (COP): ≥ 3.5 6) 其他要求: 标准RS485监控接口和通信协议; 全正面维护。 7) 精密空调采用列间方式安装在微模块当中, 采用水平风冷送风方式。尺寸: 宽600mm *深1200mm*高2000mm, 风机及蒸发器满布式设计, 送风口自上而下均匀送风, 无拼接钣金遮挡, 以保持和机柜搭配的美观度; 8) 室内回风干球温度37 $^{\circ}\text{C}$, 湿球温度21.5 $^{\circ}\text{C}$, 室外干球温度35 $^{\circ}\text{C}$, 能效比 $\geq 3\text{W/W}$; 9) 为降低加湿能耗, 机房专用空调机组应采用湿膜加湿器; 10) 温度、湿度控制性能: 工作温度调节范围: +18 $^{\circ}\text{C}$ ~+45 $^{\circ}\text{C}$; 温度调节精度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$; 工作湿度调节范围: 20%~95%RH; 湿度调节精度: $\pm 5\%RH$; 11) 控制屏不少于7寸触摸屏, 能显示温湿度曲线, 具有图形显示, 机组内各组件的运行状态的功能, 具有大容量的故障报警记录储存的功能, 存储历史告警信息不小于3000条; 12) 具备不少于32台联动与群控功能, 同一区域可以将不同机组进行统一控制管理, 每台机组控制器均可作为主控机组; 13) 设备应支持排水故障检测和溢水停机保护两级告警功能, 并且能够在管理系统上显示告警; 14) 设备应支持冷媒泄露检测, 并能在管理系统上显示告警; 15) 机组应具有方便的现场监控及远程监控能力, 并能提供Modbus开放协议, 以接入机房环境监控系统; 16) 监控内容包括但不限于: 送风回风温度、供回水温度、湿度显示等, 相关压缩机、风机运行状态、空气滤网脏堵检测报警、送回风温度过高、过低报警、供回水温度过高、过低报警、漏水检测报警等功能; 17) 空调应具有RS485通讯接口, 对系统进行远程巡检和参数的设置; 18) 所投产品通过8、9级烈度抗震检验;	2	台	128000.00	256000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			19) 提供投标产品CQC节能及泰尔认证证书与报告和CRAA证书; 20) 精密空调与微模块服务器机柜颜色、风格应协调一致, 保持外形美观、整洁, 能够进行无缝连接; 21) 室外机组应采用高品质低噪音系列大尺寸节能风机, 以提高机组的运行效率及降低机组的运行噪音, 室外侧噪音不大于59dB; ▲22) 设备生产厂商具有由“中国合格评定国家认可委员会”颁发的实验室CNAS认证证书, 并具有CNAS编号, 实验室测试资质包含《GB/T 19413-2010 计算机和数据处理机房用单元式空气调节机》, 且冷量段相符合。(提供实验室CNAS 认证证书及官方网站截图证明文件加盖原厂商公章;)					
2	电力室精密空调	科士达	规格/型号: STQ12FAACANNT 基站精密空调, 制冷量≥12.5KW, 含室外机和5米铜管, 支持来电自启动, 含安装及材料			68000.00	68000.00	
3	冷媒液管(铜管)	宏泰	规格/型号: (Φ22)直管 液管(Φ22), 含铜管保温材料, 每套空调配置40米;		米	160.00	12800.00	
4	冷媒气管(铜管)	宏泰	规格/型号: (Φ16)直管 气管(Φ16), 含铜管保温材料, 每套空调配置40米;	80	米	130.00	10400.00	
5	室外机固定支架	国产优质	规格/型号: 定制 材质: 不锈钢 定制空调室外机支架;	2	套	1200.00	2400.00	
6	空调外机基础	国产优质	规格/型号: 定制 混凝土基础	1	项	3200.00	3200.00	
7	室外机电缆及辅材	威特	规格/型号: 定制 从机房室内机引线至室外机位置; 含电缆、线管等;	80	米	50.00	4000.00	
8	制冷剂	杜邦	规格/型号: R410A R410A环保冷媒	6	瓶	480.00	2880.00	
9	冷冻油	太阳	规格/型号: SL-32S 冷冻油RL-68H, 1L/瓶	3	瓶	280.00	840.00	
10	进水管(冷水型PPR管)	联塑	规格/型号: 21*25(外径×内径)mm 21*25(外径×内径)mm	100	米	18.00	1800.00	
11	排水管(热水型)	联塑	规格/型号: 35*40(外径×内径)mm 35*40(外径×内径)mm	100	米	22.00	2200.00	

中电信数智科技有限公司

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	PVC管)							
(五)	冷通道系统	科士达	规格/型号：IDM 冷通道宽1200mm，16柜位（含2个列头柜位） ▲1)为保证模块化机房各系统的完整性和配套性能，保障交付和服务质量，机柜、微模块、模块化UPS、配电柜、精密空调、动力环境监控须为同一品牌，部件颜色、尺寸、风格应协调一致，外形美观、整洁。（如为不同品牌组合，则须提供权威第三方检测部门出具各产品兼容性检测报告）。 2)数据机房微模块外观整齐美观，各系统协调统一，可实现快速交付，快速扩容需求，微模块整体在内部IT机柜配重≥500Kg/机柜工况下，微模块整体通过8、9级抗震检测。 3)微模块制冷系统采用行级风冷精密空调，近端制冷，充分利用冷量，有效降低空调能耗。 4)微模块能满足消防联动需求，支持外部消防干接点联动打开天窗、模块内烟感告警打开天窗、以及远程控制、高温联动打开天窗，且打开天窗无延时，迅速响应。 5)微模块通道两端均设置门禁系统，微模块门禁系统支持指纹、ID卡、密码，支持通道内手动开门，紧急开门，远程开门。					
1	一体化精密列头柜	科士达	规格/型号：GG IC250P3 1. 配置需求： 1) 输入：250A/3P*1，125A/3P*2（含旁路）， 2) A路输出：14*32A/1P(12用2备)，2*16A/1P，2*32A/3P； 2. 技术要求如下： 1) 配电列头柜尺寸（W×D×H）：600mm×1200mm×2000mm（±5mm），要求与机柜同外观，颜色、规格与机柜保持一致。 2) 支持双路电源输入，需配置指示灯指示电源输入状态。 3) 精密配电柜应提供CCC认证和测试报告。 4) 精密配电柜通过8、9烈度抗震测试。 5) 浪涌保护器采用C级浪涌保护器，耐冲击过电压额定值<1.8kV，标称放电电流≥20kA，并配置MCCB后备保护。 6) 精密配电列头柜正面采用7英寸触摸屏，监控要求支持MODBUS协议，并通过RS485接口上报，满足精密配电柜接入动环系统统一管理要求；实时检测进线回路的相电压、线电压、零地电压、相电流、相最大电流、电流不平衡率、电	2	台	34000.00	68000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			<p>压不平衡率、分相有功、无功、视在功率、功率因数、总有功、无功、视在功率总功率因数、频率、总有功电度、总无功电度、电压/电流总谐波畸变率及分次谐波（2~63次）。支路的电流、电压、最大电流、有功、功率因数、有功电度、电流谐波畸变率（3~31奇次谐波），均可通过触摸屏显示。</p> <p>▲7) 支持主回路过压、过负荷（上限、上上限）、欠压、低负荷（下限、下下限），输入频率超限报警、缺相报警、开关跳闸警等；各分支回路的两级过负荷报警（上限、上上限）、两级低负荷报警（下限、下下限）、开关断开报警。（提供相应监控界面截图证明材料并加盖原厂商公章）。</p> <p>8) 主路检测主回路电压、电流测量精度不低于0.5%，有功/视在功率测量精度不低于1%，电能测量精度不低于1%。</p> <p>9) 支路监测额定电流、实际电流，支路负载百分比，支路开关状态，支路温度测量；支路电压、电流测量精度不低于0.5%，有功/视在功率测量精度不低于2%，电能测量精度不低于2%。</p> <p>10) 交流配电屏内安装保护地排和中性排，中性排必须足够以上输出端子配套的输出端子使用，并有10个以上的富余孔位。交流配电设备保护接地装置与配电设备的金属壳体的接地螺钉间应具有可靠的电气连接。其连接电阻值$\leq 0.1 \Omega$。</p> <p>11) 输入开关三相的开关要求具有整定数调整功能并能对各个输入开关工作状态进行遥信监控。</p> <p>12) 输出三相开关要求200A以上的断路器须具有整定数调整功能，并能对各个输出开关的“通/断”工作状态的进行遥信监控。</p> <p>13) 配电屏配置RS-232、RS-485或其他现场总线接入接口（上联布线距离超过15米），并保证在不增加其他设备或模块的情况下独立接入动力环境监控系统。</p> <p>14) 配电屏内部主电气连接采用铜排，并进行表面镀层处理，在易碰触部分套绝缘材料保护。</p> <p>15) 配电屏内部有足够空间以便于本屏所需的大线径电缆敷设。</p>					
2	全自动双开滑动门	科士达	<p>规格/型号：CS-D12A1242</p> <p>1) 适配双排通道宽度1200mm，双开左右滑动门，自动开关门（电机驱动），配套1200mm深拼装机柜使用，含声光告警安装辅件。</p> <p>2) 材料：采用无框钢化玻璃门，钢化玻璃厚度$\geq 10\text{mm}$；密封承重材料厚度：$\geq 1.5\text{mm}$，其他材料厚度：$\geq 1\text{mm}$，透光率$\geq 90\%$；</p>	1	套	22000.00	22000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			3) 功能：保证密封冷通道系统的自身独立性					
3	全自动双开滑动门	科士达	规格/型号：CS-D12A1242 1) 适配双排通道宽度1200mm，双开左右滑动门，自动开关门（电机驱动），配套1200mm深拼装机柜使用，含声光告警安装辅件。门楣采用LED显示屏，内容可编辑； 2) 材料：采用无框钢化玻璃门，钢化玻璃厚度≥10mm；密封承重材料厚度：≥1.5mm，其他材料厚度：≥1mm，透光率≥90%； 3) 功能：保证密封冷通道系统的自身独立性	1	套	26000.00	26000.00	
4	冷通道四色灯带	科士达	规格/型号：LDE-4 可根据设备运行状态，显示不同颜色，4种色彩，可直观了解机房设备运行状态。		套	650.00	650.00	
5	有框门配套机柜侧门	科士达	规格/型号：CS-S1242LU21 模块最外侧侧门，带显示屏和读卡器孔位，带通道照明控制开关，配套不小于21寸触摸屏使用，配套1200mm深拼装机柜使用		个	3500.00	3500.00	
6	有框门配套机柜侧门	科士达	规格/型号：CS-S1242NU 模块最外侧侧门，带读卡器孔位，带通道照明控制开关，配套1200mm深拼装机柜使用	3	个	3500.00	10500.00	
7	600宽翻转天窗	科士达	规格/型号：CS-T126300G 1) 配600宽机柜，旋转天窗，含安装支架，尺寸600mm（宽）*1200mm（长）*300mm（高），天窗内线缆。 2) 天窗透光材质应采用覆膜钢化玻璃或亚克力材料，若采用钢化玻璃须提供钢化玻璃3C报告，钢化玻璃须覆膜处理。	8	个	1080.00	8640.00	
8	LED照明灯	科士达	规格/型号：T5 1) 安装在通道的两侧顶部。单排最多支持16根灯管串接。 2) 保证通道照明亮度不小于300LX，照明控制支持手动单联双控功能开关。	16	个	110.00	1760.00	
9	天窗控制盒	科士达	规格/型号：CS-CB 集成控制盒，含翻转天窗控制，含烟感消防接口，可为LED灯，翻转天窗电磁锁以及全自动双开门电机供电。	1	套	3800.00	3800.00	
10	四色灯带控制器	科士达	规格/型号：DY-350W 四色灯带控制器	1	台	5600.00	5600.00	
11	DO扩展采	科士达	规格/型号：PE-4DI4DO	1	台	1550.00	1550.00	

中电信数智科技有限公司

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	集器	达	4DI口, 4DO口, 扩展动环主机的DI和DO口。提供告警DO信号。					
12	应急开关附件	科士达	规格/型号: YJ-LA16-11ZS 防止门禁失灵, 应急出门使用	2	套	115.00	230.00	
13	服务器机柜(含PDU)	科士达	规格/型号: SP-61242B 1) 600×1200×2000mm(±5mm), 黑色, 每个机柜配置2个PDU(PDU配置: 输入:220V/32A,输出: 4*16A国标+12*10A国标) 2) 前单后双网孔门, 带机械锁; 带并柜件; 带脚轮和调平支脚; 静载能力≥2400KG。 3) 每个机柜配置21块盲板、2个L型撑板、1个固定层板; 4) 机柜内配置保护地排。 5) 含机柜顶上强弱走线槽。 6) 机柜前后门应采用不小于1.0mm厚度的优质板材加工, 机柜前后门须采用具有良好透风性能网状结构, 前门采用双开平板网孔门, 后门采用双开平板网孔门。 7) 机柜的前、后门最大开门角度不得小于150度; 前后门开孔孔径应不少于7.5mm, 前门开孔率不低于80%, 后门开孔率不低于80%。 ▲8) 机柜按照YD5083-2005《电信设备抗地震性能检测规范》要求, 带载不小于600kg通过8、9级烈度结构抗地震考核。(提供第三方权威机构带载测试报告并加盖原厂商公章)			5200.00	62400.00	
(六) 环境动力监控系统								
1	动力环境监控主机	科士达	规格/型号: PE-HP50 Intel®2.0GHZ四核处理器, 4G内存, 固态硬盘 120G, 6路DI, 2路DO, 2个232串口, 6个485串口, 1路VGA接口, 1路HDMI接口。工作温度-10℃~50℃。支持3D, 配合3D软件可实现温场。	1	台	38000.00	38000.00	
2	智能监控系统	科士达	规格/型号: PE-OS 提供环境和动力监控接口, 实现对模块内供配电、空调、温湿度、漏水检测、烟雾、视频等设备的不间断监控, 发现部件故障或参数异常, 即时采取声、光等多种报警方式, 记录历史数据和报警事件, 所有监控信息提供标准的Web Server或SNMP北向接口给管理平台集成接入。	1	套	18000.00	18000.00	
3	插卡式交换机	科士达	规格/型号: PE-MS8 8路10M/100M自适应网口, 插入动力环境监控主机插槽中	1	块	720.00	720.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
4	网点采集器	科士达	规格/型号：PE-NDC 交流220V供电，共8个串口，其中6个485串口和2个232串口，8个DI,4个DO，1个网口上报，用于数据采集。可机架和挂墙安装。	1	台	3800.00	3800.00	
5	内嵌式触摸屏	科士达	规格/型号：PE-CTS21 1) 工业级电容触控屏， 2) 21.5英寸（16:9）显示屏，分辨率:1920*1080； 3) 使用寿命：> 50000小时； 4) 整机功耗：<220W，待机功耗：<3W； 5) 抗光干扰，确保操作准确性(强光直射正常使用)	1	台	6980.00	6980.00	
5	4G全网通短信报警模块	科士达	规格/型号：PE-RPM 4G全网通短信报警模块，接在主机串口上	1	个	2250.00	2250.00	
6	短信报警软件	科士达	规格/型号：PE-DSM-1 告警短信发送-GSM(GSM900/1800Mhz,含 3M 天线,电源转接头)，含软件	1	套	14000.00	14000.00	
7	声光告警模块	科士达	规格/型号：PE-ALP 本地声光报警，需配置12V直流电源	1	个	80.00	80.00	
8	设备接入软件模块	科士达	规格/型号：PE-DSM 内置于监控主机，每接入一个设备（UPS, 空调，配电等智能设备），需要1个软件模块。温湿度，烟感等环境传感器不算在内。	7	套	1200.00	8400.00	
9	动环监控定制组态	科士达	规格/型号：PE-DZT 内置于监控主机，根据客户要求定制组态界面。	1	套	2200.00	2200.00	
10	温湿度传感器（大LCD屏）	科士达	规格/型号：PE-STHL 专用于机房环境的高精度数字式温湿度传感器，-20C~+80C的精度在±0.5C，Modbus RTU通讯接口，全双工方式，抗干扰性强，稳定可靠，大屏幕高亮度LCD显示。通道内安装	3	个	720.00	2160.00	
11	烟雾传感器	科士达	规格/型号：JTY-GD-S833 监控机房烟雾状况，20~30平米配置一台	1	个	550.00	550.00	
12	非定位线式漏水检测报警器	科士达	规格/型号：PE-SUWM 检测漏水状态，通过漏水感应线检测到漏水后，通过采集器输出一个继电器报警信号，并可发出蜂鸣器警报，占用一个开关量检测端口，灵敏度可调	3	个	580.00	1740.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
13	非定位线式漏水感应线	科士达	规格/型号：PE-SUWL 线长10米，用于配合漏水检测报警器检测是否有漏水产生	3	条	1200.00	3600.00	
14	12V3A直流电源	科士达	规格/型号：SPPC 辅助电源，AC220V输入，DC12V3A输出	3	个	220.00	660.00	
(七) 气体灭火及消防报警系统								
1	柜式气体灭火装置	大地	规格/型号：JB-QBL-QM210 国产 500*450*1900mm;含储瓶柜、贮存气瓶、启动装置、喷头、压力信号器、连接管等配件。GQQ120/2.6(140KG)	1	套	28000.00	28000.00	
2	泄压口	大地	规格/型号：定制 国产 墙体开洞尺寸810*410mm。XJXY-0.25-J	1	台	2800.00	2800.00	
6	手动启/停按钮	大地	规格/型号：QM-AN-965 国产 带地址，电子编码，二线制；配QM210和QM300/4控制器使用。	1	个	800.00	800.00	
8	放气指示灯	大地	规格/型号：国产定制 国产 带地址，电子编码，四线制；配QM210和QM300/4控制器使用。	1	个	2500.00	2500.00	
9	输出模块	大地	规格/型号：国产定制 国产 工作电压：DC18-24V；电源输出：DC24V；输出：无源触点；模块向外部输出信号，用来控制气体灭火的启动与停止。	1	个	500.00	500.00	
10	气体灭火控制器	大地	规格/型号：国产定制 国产 1区，可接240点，4.3寸彩色液晶显示屏，含热敏打印机、2节5AH电池。接带地址型探测器、模块、声光等。	1	台	8500.00	8500.00	
11	气体灭火系统装置调试	大地	规格/型号：国产定制 国产 气体灭火系统装置调试 试验容器规格 120L	1	点	2200.00	2200.00	
(八) 配线间								
1	服务器机柜(含PDU)	科士达	规格/型号：SP-61242B 1) 600×1200×2000mm(±5mm)，黑色，每个机柜配置2个PDU(PDU配置：输入：220V/32A,输出：4*16A国标+12*10A国标) 2)前单后双网孔门,带机械锁;带并柜件;带脚轮和调平支脚;静载能力≥2400KG。	2	架	5500.00	11000.00	

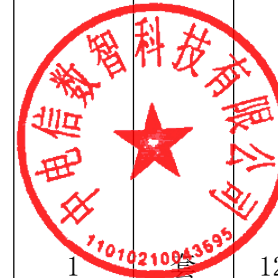
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注	
			3) 每个机柜配置21块盲板、2个L型撑板、1个固定层板； 4) 机柜内配置保护地排。 5) 含机柜顶上强弱走线槽。 6) 机柜前后门应采用不小于1.0mm厚度的优质板材加工，机柜前后门须采用具有良好透风性能网状结构，前门采用双开平板网孔门，后门采用双开平板网孔门。 7) 机柜的前、后门最大开门角度不得小于150度；前后门开孔孔径应不少于7.5mm，前门开孔率不低于80%，后门开孔率不低于80%。 ▲8) 机柜按照YD5083-2005《电信设备抗地震性能检测规范》要求，带载不小于600kg通过8、9级烈度结构抗地震考核。（提供第三方权威机构带载测试报告并加盖原厂商公章）						
	小计10						1651168.00		
(十)、计算机网络系统									
1	48 口接入交换机	锐捷	规格/型号：RG-S2910V2-48GT4XS-L 48 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个万兆 SFP+； 一个扩展子卡插槽，可插拔双电源，交流供电，默认配置一个 AC电源； 交换容量：598G/5.98Tbps； 包转发率：252Mpps；	12	台	9200.00	110400.00		
2	万兆光模块	锐捷	规格/型号：XG-LR-SM1310 光模块-SFP+-10G-单模模块（1310nm，10km，LC）；	20	台	1200.00	24000.00		
	小计11								
(十一)、网络安全设备									
1	下一代防火墙	安恒	规格/型号：DAS-NGFW690 1、标准1U硬件平台，500G硬盘；含10*GE电口，4*combo口；网络吞吐性能6Gbps，最大并发连接数大于200万，每秒新建HTTP连接数大于5万。SSL VPN并发用户数400。含AV、IPS模块。三年特征库升级，三年保修。 2、设备需提供简便的安全配置功能，能够在一条策略里配置源/目的IP地址、安全区、应用/应用组、协议/端口、时间、用户、安全模板； ▲3、支持无线热点发现，发现内网私接无线热点；对无线热点进行管理，防止非法热点的接入。（提供截图证明并加盖原厂商公章） 4. 支持对HTTP、FTP、POP3、SMTP、IMAP等协议进行病毒查杀；支持对最多20	5	台	90000.00	450000.00		



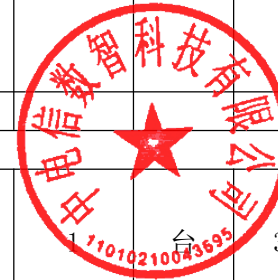
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			级的压缩文件进行解压查杀； 5、支持非法外联学习和防护特性，可有效保障服务器安全，可定义外联白名单地址和端口，也可通过流量自学习获得服务器合法的外联行为，学习时长可选择1小时、12小时、一天、一周等； 6、支持应用智能识别。支持基于线路和多层通道嵌套的带宽管理和流量控制功能，提供至少四层管道嵌套；支持基于地址、用户、服务、应用、时间等匹配条件进行流量控制；					
2	终端安全系统	安恒	规格/型号：DAS-EDR-CEN-WIN 1、包含终端管理中心软件一套，实现对终端的统一管理和策略下发。需要另配服务器安装，配置建议：8G及以上内存，4核及以上CPU，500G以上硬盘；该管理中心需独占计算资源，不能与其他业务共享。 2、PC主机安全模块：适用于Windows PC防护及主流信创PC防护； ▲3、支持对防护资产的CPU使用率、内存使用率、磁盘使用情况、网络上下行流量进行性能监控，并支持对性能监控项设置阈值，达到阈值后告警；支持对CPU、内存达到一定阈值时客户端进行熔断；（提供截图证明并加盖原厂商公章） 4、支持对本机的扩展行为（信息收集、权限提升）进行监测，防止提权行为和信息泄露； 5、识别渗透过程中的隧道代理（端口映射、端口转发、内网代理），可阻断隧道代理搭建行为； 6、支持登录防护，包括以系统账号为粒度的异常登录防护、支持四个任意维度（任意IP，任意域名，任意计算机名，任意时间）的系统登录访问策略设置； 7、违规外联支持黑、白名单双模式，白名单模式下可选择断开互联网模式，一键添加三类私有地址；黑名单模式可自定义IP，支持黑名单告警和阻断；	1	套	100000.00	100000.00	
			适用于Windows PC防护及主流信创PC防护	50	点			
	安全准入控制系统		规格/型号：DAS-EDR-NAC-200 1、规格1U，CPU2核4线程、内存16G、硬盘2T、6千兆口； 2、最大支持200台无代理软件设备安全管理（支持瘦终端、IoT设备、ICS设备）；支持入网终端安全状态检查、网络访问权限控制、仿冒发现控制、违规外联发现控制、访客外协准入管理等；提供三年维保服务； 3.支持对免检设备进行仿冒检查，可支持基于设备行为特征的仿冒检查，并可将仿冒设备隔离；	1	台	110000.00	110000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			<p>▲4. 支持Windows设备安全检查，其中包括防病毒软件检查、Guest来宾账号检查、弱口令账号检查、是否加域检查、共享目录检查、系统补丁检查、系统版本检查、服务检查；（提供截图证明并加盖原厂商公章）</p> <p>5. 支持入网终端安全状态检查、网络访问权限控制、仿冒发现控制、违规外联发现控制、访客外协准入管理等；</p> <p>6. 支持通过WMI协议发现Windows终端设备信息。</p>					
3	未知威胁感知系统	安恒	<p>规格/型号：DAS-APT-1000</p> <p>1、标准2U机架式设备；冗余电源；CPU：4核8线程*1，内存：32G，硬盘容量：2T*2，带RAID1，可用磁盘空间不小于2T；千兆RJ45网口*6、千兆业务SFP光口*4（标配千兆多模光模块*2）；扩展插槽：3个；吞吐率：网络层：2Gbps，应用层：1Gbps；WEB检测：HTTP最大并发数7万/秒；邮件检测：邮件处理数：150万封/24小时；文件检测：5万个/24小时；</p> <p>2、支持沙箱逃逸检测，当恶意文件进行逃逸尝试，在沙箱报告中体现；</p> <p>3、支持一键登录排错平台，对系统进行深度配置和排错，支持一键检测故障、配置核对、表分区检查、表检测、信息收集等功能。</p> <p>4、采用多并发沙箱检测技术，集成主流的操作系统的winXP、win7、win10、linux等多种检测环境，拥有多项自主研发技术和专利。结合平台内置反病毒引擎和静态分析技术对恶意特征文件、文件漏洞、未知威胁等深度关联分析</p> <p>5、支持自定义添加防火墙阻断IP白名单，自定义防火墙阻断时长，并展示最新联动状态、状态更新时间</p> <p>6、支持查看阻断信息，阻断信息包括阻断IP、阻断开始时间、阻断结束时间、阻断状态等</p> <p>▲7、支持私网IP地址或网段的地理位置配置，在风险信息中按实际配置数据，展示对应IP地址的地理位置信息。（提供截图证明并加盖原厂商公章）</p>	1	台	120000.00	120000.00	
4	网络边界完整性监测系统	安恒	<p>规格/型号：DAS-IOT-CAM3000</p> <p>1、标准1U机架式设备，内存：64G，硬盘：4T*2，网口：2个千兆电口；探测能力：支持最低轮询探测周期1分钟，支持探测资产数量不大于3000个；具有物联网终端资产识别、资产监测、漏洞监测、非法接入监测等功能，可以实现物联网终端威胁可视化、实时检测、周期性监测，输出风险管理报表，构建物联网、主机一站式安全风险评估平台。</p> <p>▲2、违规外联监测，可监测范围内终端的两网互通（同时连接内网和互联网）的行为，并可在两网互通监测平台子模块中定位其终端地址（内网IP和互联</p>	1	台	225000.00	225000.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			网IP)。(提供截图证明并加盖原厂商公章) 3、网中网,提供网中网分析,可监测视频网中存在的包括NAT设备等的私有局域网情况。 4、可进行自定义监测频率设置,并对全网设备进行安全检测。 ▲5、能够对在网资产的设备类型、品牌型号、操作系统、应用名称、版本、端口等信息进行识别。可对视频设备进行安全漏洞扫描检测,分析设备安全风险状况。(提供中国国家认证认可监督管理委员会认可的国家级资质认定获证机构出具的相关检测(检验)报告复印件,并加盖生产厂商章) 6、高危信令监测,可能对视频设备、视频数据等造成影响的高危信令进行安全监测、分析与告警。					
	小计12						1139400.00	
(十二)、密码安全设备								
1	国密门禁系统	天津光电	规格/型号: AC-MJKZ-0102 单门单向控制器:控制1道门的单向刷卡,1路报警输入,1路消防联动输入,TCP/IP局域网联网控制,2万张卡管理权限,4万条脱机存储记录,可选配扩展至10万人和10万条记录			3200.00	3200.00	
2		天津光电	规格/型号: AC-MJDK-0103 国密门禁读卡器+指纹 验证模式:支持指纹、人脸验证模式;支持国密CPU卡 人脸容量:≥10000张 指纹容量:≥10000枚 记录容量:≥200000条 通讯接口:TCP/IP; 控制接口:继电器,WG26,WG34 屏幕尺寸:5寸 电源电压:12V,3A;	1	套	5600.00	5600.00	
3		KOB	规格/型号:KT-A08 开门按钮: 门禁专用外出开门按钮(塑料) 最大电流:3A@36VDC 接点选择:NO,NC,COM	1	个	55.00	55.00	



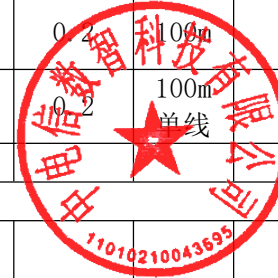
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			选用材质:防火材料混合树脂					
4		KOB	规格/型号: KT-L280-03 单门磁力锁: 280kg单门磁力锁附信号输出 最大拉力:280kg(600LBS) 输入电压:DC12V或DC24V 安全类型:通电上锁, 断电开锁 LED显示:绿灯(上锁状态)红灯(开门状态)	1	把	400.00	400.00	
5		KOB	规格/型号: KT-LZ280-03 磁力锁支架: 使用门式:外开门专用 开门方式:90度向外开门 表面处理:高强度铝合金闪银喷砂			700.00	700.00	
6		天津 光电	规格/型号: V1.0 门禁密钥管理系统(国密): 国密功能配套使用, 发卡授权不限, 永久有效。支持国产算法, 系统将CPU卡密钥管理生成、密钥母卡发行、用户卡初始化、PSAM卡初始化等功能集于一体, 为保证安全性国密密钥注入设备和发卡器设备物理分离, 为用户提供简便的国密CPU卡密钥管理和初始化操作。功能包括系统光盘1张、发卡器1套、密钥注入器1套、PCI-E密码卡1块及配套资料一套。	1	套	22000.00	22000.00	
7		天津 光电	规格/型号: V1.0 门禁管理系统: 门禁设置管理、人员权限分配、区域管理、电子地图、时段管理等 支持门禁进出记录数据完整性保护(配合PCI-E密码卡使用) 支持门禁进出记录审计功能, 能够提供单独审计页面证明, 支持现场篡改验证。	1	套	14000.00	14000.00	
8		复旦 微	规格/型号: AC-MJKP-0101 安全门禁卡: ISO/IEC14443TypeA协议非接触CPU卡。8位CPU, 16K容量, 硬件SM1、SSF33、SM4等国密算法硬件处理器, 白卡。	20	张	35.00	700.00	
9		宇视	规格/型号: 定制	1	台	19500.00	19500.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			管理工作站：≥6核，≥32G内存，≥2T磁盘。					
10	国密监控系统	天津光电	规格/型号：SJT1708-V401-8 8盘位国密硬盘录像机： 1) 按照不低于1080P清晰度，存储90天。系统支持硬盘存满时自动从头覆盖，循环录像 2) 内置密码模块，支持国密算法 3) 2U标准机架式 4) 不少于2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA三年内提供硬盘故障维修 5) 盘位数量≥8 6) 千兆网口≥2、eSATA接口≥1、USB2.0接口≥3个、 7) 软件性能：输入带宽≥400M、40路H.264、H.265混合接入、最大支持16×1080P解码8) 支持H.265、H.264解码 9) Smart2.0/整机热备/智能检索/智能回放/人脸检索/热度图	1	台	35000.00	35000.00	
11		西数	规格/型号：10T 10T监控硬盘： 接口类型：SATA6Gb/s；容量：10TB；转速：7200rpm；缓存：560MB ；支持盘位数：高达16个；工作负载评级：180TB/年；平均故障间隔时间：100万小时。	2	块	1100.00	2200.00	
12		天津光电	规格/型号：SJT1709-V302-500 500万半球国密网络摄像机： 1) 500万像素，1/1.8" CMOS传感器 2) 支持国密算法模块 3) 最小照度：彩色0.0005Lux@F1.0，AGCON;0LUXwithlight 4) 镜头：4mm，水平视场角89° 5) 宽动态范围：≥120dB 6) 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 7) 报警输出：≥1路（报警输出最大支持DC12V30mA） 8) 工作温度和湿度：-30℃~60℃，湿度小于95%（无凝结） 9) 电源供应：DC12V±25%/PoE(802.3af) 10) 补光照射距离：暖光最远≥10米	1	台	2800.00	2800.00	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
13		天津光电	规格/型号：V1.0 国密视频播放客户端软件： 完成视频系统的播放、支持国密PCI-E密码卡（包含PCI-E密码卡 1张）用于视频完整性校验、支持视频历史记录的回看、提供linux和windows驱动接口、支持通用视频功能。	1	套	32000.00	32000.00	
14		锐捷	规格/型号：RG-S2900-24GT4SFP/2GT-P-L 百兆交换机8口	1	台	2000.00	2000.00	
15	辅材	国产优质	规格/型号：国产定制 网线	0.4	100m	580.00	116.00	
		国产优质	规格/型号：国产定制 穿多芯软导线 二芯 单芯导线截面 2.5mm²以内	0.2	100m 单线	420.00	84.00	
	小计						140355.00	
二、软件开发功能清单								
1	可视化展示系统	宇视	规格/型号：LIS-Software-NRE-D 首页 1实有人口数据分类统计； 1人口画像分析 1综治事件分类统计； 1特殊人群分类统计； 1组织机构分类统计；	1	项	203000.00	203000.00	
2			特殊人群 展现存量情况、突出风险和走访帮扶成效。统计内容包括： 1特殊人群分类占比分析； 1特殊人群区域占比分析； 特殊人群关联案件分析	1	项			
3			重点青少年 从类型、年龄、地域、帮扶等维度分析。统计内容包括： 1重点青少年类型分析；	1	项			



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			1重点青少年年龄分布分析； 1重点青少年地域分布分析。					
4			校园及周边安全分析 整合周边人防技防资源，全量管理周边隐患源 1学校周边重点人员统计； 1学校周边重点场所及出租房统计； 1安全隐患分布分析；	1	项			
5			实有人口 展现实有人口的组成及变化趋势。 1实有人口组成分析 实有人口数据变化趋势分析；					
6			社会治安 多维度分析社会治安案事件情况及变化趋势。 1社会治安事件分类统计； 1社会治安事件变化趋势分析。					
7			两新组织 展现类型分布、规模等内容，分析发展趋势。 1组织区域分布分析； 1组织分类分析； 组织规模分析	1	项			
8			机构队伍 展现综治队伍构成及工作概况。 1综治队伍分类统计； 1工作概况按类型统计。	1	项			
9			视图资源展示 展示视图资源分布，支持查看视频实况及回放。 1视图资源地图分布； 1视图资源分类统计； 1视图资源在离线统计； 1支持视频实况播放；	1	项			



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			1支持视频回放查看。					
三、购买服务资源清单								
（一）、链路租赁清单								
1	光纤专线	中国电信	规格/型号：定制 50M 至公安网	1	条	216000.00	216000.00	计列3年
2	光纤专线	中国电信	规格/型号：定制 50M 至政务外网、互联网	1	条			计列3年
3	光纤专线	中国电信	规格/型号：定制 50M 至公安信息网	1	条			计列3年
4	光纤专线	中国电信	规格/型号：定制 50M 至应急网	1	条			计列3年
（二）、视频会商系统								
1	平台多功能终端	中国电信	规格/型号：定制 1、具备2路1080P编解码能力 2、具备单屏四流任显功能 3、支持视频会议、视频监控、数字电视等多种视频流的显示，OSD菜单控制 4、含摄像头、麦克风 5、视联网传输服务 6、多方会议调度，支持终端的智能流控，支持多种会议发起模式 7、主席方任意收看和自动轮循环收看，支持更多细节管理功能 8、8路高清电视墙服务器，8路高清接口。 9、10M链路	2	套	100800.00	201600.00	
（三）、网络安全服务								
1	安全管理 制度体系 建设	/		1	项	15000.00	15000.00	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
2	应急演练	/	1. 指导编制网络安全事件应急预案编制； 2. 落实网络安全事件应急演练工作； 3. 开展网络安全事件预防与应急技巧培训。	1	项	60000.00	60000.00	
3	安全加固	/	1、网络安全加固； 2、主机安全加固。	1	项	30000.00	30000.00	
	小计						105000.00	
四、指挥中心装修								
—	一楼装饰工程							
1	拆除工程							
1.1	拆除墙体	/	1. 墙体实心砖墙 拆除 2. 包含垃圾外运清理	7.59	m ³	289.10	2194.27	
1.2	拆除钢筋混凝土构件	/	1. 混凝土及钢筋混凝土拆除 板、有梁板 2. 包含垃圾外运清理	1.36	m ³	1,028.75	1399.10	
1.3	拆除门窗	/	1. 金属门窗 拆除 2. 包含垃圾外运清理	6.00	樘	165.60	993.60	
1.4	拆除立面抹灰层	/	1. 砖墙、混凝土墙面抹灰层 拆除 2. 包含垃圾外运清理	70.95	m ²	116.77	8284.83	
2	新砌墙体							
2.1	内墙砌筑	/	1. 砌筑内墙，厚度200mm厚 2. 标准灰砂砖砌筑，砌筑砂浆采用水泥石灰砂浆M5 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他内容详见图纸资料	4.76	m ³	1,340.04	6378.59	
2.2	墙体隔断	/	1. 轻钢龙骨，基层贴12mm阻燃板（双面），面层贴8mm埃特板（双面） 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	58.69	m ²	354.38	20798.56	
2.3	柱面装饰	/	1. 轻钢龙骨基层贴12mm阻燃板（双面），面层贴8mm埃特板（双面）	7.58	m ²	430.10	3260.16	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料					
2.4	玻璃隔断	/	1. 1.2mm50mm*80mm铝合金框 2. 单向玻璃 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	12.50	m2	351.45	4393.13	
3	砼及钢筋 砼工程							
3.1	有梁板	/	1. C30商品混凝土浇筑 2. 含模板及钢筋制安 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料		m3	9042.15	3655.45	
3.3	植筋	/	1. 植筋 钢筋直径依据图纸资料及现场情况选用适宜尺寸 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	228.00	根	7.92	1805.76	
3.4	实腹钢柱	/	1. 钢柱制作安装 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	0.83	t	11,453.59	9506.48	
3.5	成品雨篷	/	1. 二坡光棚 不锈钢骨架 夹胶玻璃 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	32.49	m2	901.49	29289.41	
4	门窗工程							
4.1	玻璃栏杆	/	1. 铝合金栏杆钢化玻璃栏板 制作、安装 半玻 直型 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	3.64	m	464.31	1690.09	
4.2	全玻璃门	/	1. 全玻璃门安装 有框门扇 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	6.93	m2	938.19	6501.66	
4.3	实木门	/	1. 成品套装实木门安装 2. 门锁 指纹智能门锁	2.00	樘	9,970.80	19941.60	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料					
4.4	铝合金推拉窗	/	1. 1.4mm厚90系列铝合金推拉窗 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	9.59	m ²	651.80	6250.76	
5	楼地面工程							
5.1	防静电活动地板	/	1. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 2. 20厚1:3水泥砂浆; 3. 1.5厚聚氨酯防水层 4. 20厚1:2.5水泥砂浆,压实赶光 5. 面层涂刷地板漆 6. 200高架空防静电活动地板 7. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8. 其他工程内容详见图纸资料	49.91	m ²	722.83	36076.45	
5.2	块料楼地面	/	1. 素土夯实50-80 2. 80厚C15细石混凝土垫层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 20厚1:3水泥砂浆结合层 5. 8~10厚800X800地砖,干水泥浆擦缝 6. 面层铺地胶 7. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8. 其他工程内容详见图纸资料	41.75	m ²	313.51	13089.04	
5.3	石材楼地面	/	1. 素土夯实50-80 2. 80厚C15细石混凝土垫层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 20厚1:3水泥砂浆结合层 5. 600*600花岗岩 7. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8. 其他工程内容详见图纸资料	57.98	m ²	433.04	25107.66	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
5.4	石材楼地面	/	1. 素土夯实50-80 2. 80厚C15细石混凝土垫层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 20厚1:3水泥砂浆结合层 5. 600mm*600mm水磨石 7. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8. 其他工程内容详见图纸资料	118.81	m ²	433.04	51449.48	
5.5	大理石门槛	/	1. 素土夯实50-80 2. 80厚C15细石混凝土垫层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 20厚1:3水泥砂浆结合层 5. 大理石门槛 7. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8. 其他工程内容详见图纸资料	30	m ²	30.89	1135.60	
6	天棚吊顶工程							
	开放区							
6.1	吊顶天棚	/	1. Φ10钢筋吊杆, 双向吊点, 600-1200 2. 轻钢主、次龙骨安装 3. 基层铺设阻燃板, 面层铺设埃特板 4. 刮白胶腻子找平二遍 5. 专用喷乳胶漆一底两面 6. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 7. 其他工程内容详见图纸资料	41.53	m ²	246.01	10216.80	
6.2	吊顶天棚	/	1. Φ6钢筋吊杆, 双向吊点, 600-1200 2. 轻钢主龙骨 3. 配套中龙骨 4. 铝合金板 5. 含收边条 6. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用	79.84	m ²	202.83	16193.95	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			7. 其他工程内容详见图纸资料					
7	多媒体设备间							
7.1	吊顶天棚	/	1. 钢筋混凝土板 2. Φ10钢筋吊杆, 双向吊点, 600-1200 3. 基层铺设阻燃板, 面层铺设穿孔硅酸钙板 4. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 5. 其他工程内容详见图纸资料	50.14	m ²	249.05	12487.37	
8	社管研判室指挥中心							
8.1	吊顶天棚	/	1. Φ10钢筋吊杆, 双向吊点, 600-1200 2. 轻钢主、次龙骨安装 3. 基层铺设阻燃板, 面层铺设埃特板 4. 刮白胶腻子找平二遍 5. 专用喷乳胶漆一底两面 6. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 7. 其他工程内容详见图纸资料	41.58	m ²	246.01	10229.10	
8.2	格栅吊顶	/	1. Φ6钢筋吊杆, 双向吊点, 600-1200 2. 轻钢主龙骨 3. 配套中龙骨 4. 铝合金格栅天棚 5. 特制收边条 6. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 7. 其他工程内容详见图纸资料	6.57	m ²	362.16	2379.39	
8.3	金属装饰线	/	1. 金属饰线宽度30mm以内 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	11.94	m	18.49	220.77	
8.4	灯带（槽）	/	1. 附加式灯槽 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用	17.51	m ²	375.78	6579.91	

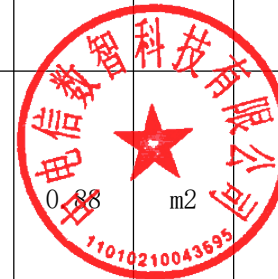


序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			3. 其他工程内容详见图纸资料					
8.5	采光天棚	/	1. 透光软膜 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	7.25	m ²	315.61	2288.17	
9	墙面装饰工程							
	背景墙及LED墙面							
9.1	窗帘	/	1. 成品窗帘 2. 含窗帘盒 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料	16.50	m ²	188.34	3107.61	
9.2	金属踢脚线	/	1. 安装踢脚线面层 金属板 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	8.06	m	88.58	713.95	
9.3	镜面玻璃	/	1. 镜面玻璃 墙面 粘结在砂浆面上 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	27.00	m ²	514.26	13885.02	
9.4	镜面玻璃线	/	1. 玻璃镜装饰线条 玻璃条装饰线(直线)粘贴 宽度 100mm以内 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	48.36	m	48.24	2332.89	
9.5	有机玻璃字	/	1. 定制广告水晶字体（规格：360*360mm） 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	16.00	个	181.84	2909.44	
10	B型内墙面							
10.1	金属踢脚线	/	1. 黑色哑光不锈钢(1.2厚)踢脚线H:50mm 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	41.29	m	88.58	3657.47	
10.2	墙面抹灰	/	1. 原砖墙或者承重墙 2. 1:0.3:3水泥石灰沙浆打底	159.45	m ²	44.62	7114.66	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			3. 1:0.3:2.5水泥石灰沙浆抹面 4. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 5. 其他工程内容详见图纸资料					
10.3	抹灰面油漆	/	1. 刮白胶腻子找平二遍 2. 刷抗碱底漆涂料一道 3. 辊涂水性抗菌釉面漆一道 4. 喷涂水性抗菌釉面漆一道 5. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 6. 其他工程内容详见图纸资料	159.45	m2	65.23	10400.92	
11	A型内墙面							
11.1	墙面一般抹灰	/	1. 原砖墙或者承重墙 2. 1:0.3:3水泥石灰沙浆打底 3. 1:0.3:2.5水泥石灰沙浆抹面 4. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 5. 其他工程内容详见图纸资料	95.95	m2	44.62	4281.29	
11.3	墙面装饰板		1. 砖墙 2. 1:3水泥砂浆找平层，设置防潮层 3. 木龙骨30x40双向、中距400-600 4. 基层铺设阻燃板、切片板，面层铺设穿孔硅酸钙板 5. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 6. 其他工程内容详见图纸资料	95.95	m2	304.49	29215.82	
二	二楼装饰工程							
1	拆除工程							
1.1	砖砌体拆除	/	1. 墙体实心砖墙 拆除 2. 包含垃圾外运清理	12.70	m3	289.10	3671.57	
1.2	金属门窗拆除	/	1. 混凝土及钢筋混凝土拆除 板、有梁板 2. 包含垃圾外运清理	8.00	樘	165.60	1324.80	
1.3	立面抹灰层拆除	/	1. 混凝土及钢筋混凝土拆除 板、有梁板 2. 包含垃圾外运清理	66.83	m2	116.77	7803.74	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
2	新砌墙体							
2.1	墙体隔断	/	1. 轻钢龙骨，基层贴12mm阻燃板（双面），面层贴8mm埃特板（双面） 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	198.25	m2	354.38	70255.84	
2.2	玻璃隔断	/	1. 1.2mm50mm*80mm铝合金框 2. 单向玻璃 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	23.19	m2	351.45	8150.13	
3	门窗工程							
3.1	玻璃栏板	/	1. 铝合金栏杆钢化玻璃栏板 制作、安装 半玻 直型 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	3.54	m	464.31	1690.09	
3.2	金属(塑钢)门	/	1. 全玻璃门安装 有框门扇 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	1.89	m2	938.19	1773.18	
3.3	实木门	/	1. 成品套装实木门安装 2. 门锁 指纹智能门锁 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料	8.82	m2	793.75	7000.88	
3.4	铝合金推拉窗	/	1. 1.4mm厚90系列铝合金推拉窗 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	46.80	m2	651.80	30504.24	
4	楼地面工程							
4.1	块料楼地面	/	1. 素土夯实50-80 2. 80厚C15细石混凝土垫层 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 20厚1:3水泥砂浆结合层 5. 8~10厚800X800地砖,干水泥浆擦缝 6. 面层铺地胶	253.66	m2	313.51	79524.95	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			7.包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8.其他工程内容详见图纸资料					
4.2	石材楼地面	/	1.素土夯实50-80 2. 80厚C15细石混凝土垫层 3.水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.20厚1:3水泥砂浆结合层 5.600mm*600mm水磨石 7.包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8.其他工程内容详见图纸资料	13.40	m2	433.04	5802.74	
4.3	大理石门槛	/	1.素土夯实50-80 2. 80厚C15细石混凝土垫层 3.水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.20厚1:3水泥砂浆结合层 5.大理石门槛 6.包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 7.其他工程内容详见图纸资料	0.88	m2	630.89	555.18	
5	天棚吊顶工程							
5.1	埃特板吊顶	/	1.钢筋混凝土板 2.Φ10钢筋吊杆,双向吊点,600-1200 3.轻钢主、次龙骨 4.基层铺设阻燃板,面层铺设埃特板 5.刮白胶腻子找平二遍 6.专用喷乳胶漆一底两面 7.包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 8.其他工程内容详见图纸资料	272.45	m2	246.01	67025.42	
6	墙面装饰工程							
	背景墙及LED墙面							



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
6.1	窗帘	/	1. 成品窗帘 2. 含窗帘盒 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料	75.00	m2	188.34	14125.50	
6.2	墙面装饰板	/	1. 附墙卡式轻钢龙骨 中距 竖300mm, 横600mm 2. 10mm水泥装饰板 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料	24.32	m2	133.49	3246.48	
6.3	墙面装饰板	/	1. 成品护墙板安装 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	18.89	m2	127.67	2373.39	
6.4	墙面装饰板	/	1. 龙骨断面45cm2以内 木龙骨平均中距 500mm以内 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	49.05	m2	95.81	4699.48	
6.5	墙面装饰板	/	1. 龙骨上钉2440×1220×12胶合板基层 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	91.96	m2	95.52	8784.02	
6.6	墙面装饰板	/	1. 铝塑板 安装在轻钢龙骨上 拼密缝 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	7.48	m2	159.38	1192.16	
6.7	抹灰面油漆	/	1. 刮白胶腻子找平二遍 2. 刷抗碱底漆涂料一道 3. 辊涂水性抗菌釉面漆一道 4. 喷涂水性抗菌釉面漆一道 5. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 6. 其他工程内容详见图纸资料	30.11	m2	65.23	1964.08	
6.8	镜面玻璃	/	1. 镜面玻璃 墙面 粘结在胶合板基层上 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	41.57	m2	431.70	17945.77	
6.9	金属装饰	/	1. 金属装饰线条 宽度50mm以外	18.26	m	59.44	1085.37	

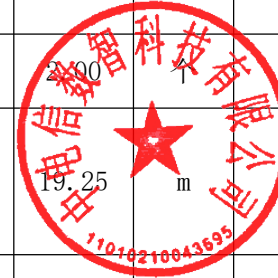
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
	线		2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料					
6.1	镜面玻璃线	/	1. 30mm宽白色有机玻璃线条 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	12.33	m	27.69	341.42	
6.11	镜面玻璃线	/	1. 40mm宽白色有机玻璃线条 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	12.33	m	27.69	341.42	
6.12	灯带（槽）	/	1. 附加式灯槽 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	19.38	m ²	375.78	7282.62	
6.13	有机玻璃字	/	1. 定制广告水晶字体（规格：360*360mm） 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	16.00	个	181.84	2909.44	
7	A型内墙面							
7.1	块料踢脚线	/	1. 踢脚线贴陶瓷块料 水泥膏 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	69.16	m	45.93	3176.52	
7.2	墙面一般抹灰	/	1. 原砖墙或者承重墙 2. 1:0.3:3水泥石灰沙浆打底 3. 1:0.3:2.5水泥石灰沙浆抹面 4. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 5. 其他工程内容详见图纸资料	167.64	m ²	44.62	7480.10	
7.3	抹灰面油漆	/	1. 刮白胶腻子找平二遍 2. 刷抗碱底漆涂料一道 3. 辊涂水性抗菌釉面漆一道 4. 喷涂水性抗菌釉面漆一道 4. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 5. 其他工程内容详见图纸资料	167.64	m ²	65.23	10935.16	
8	B型内墙面							



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
8.1	金属踢脚线	/	1. 安装踢脚线面层 金属板 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	16.12	m	88.58	1427.91	
8.2	墙面一般抹灰	/	1. 原砖墙或者承重墙 2. 1:0.3:3水泥石灰砂浆打底 3. 1:0.3:2.5水泥石灰砂浆抹面 4. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 5. 其他工程内容详见图纸资料	50.78	m ²	44.62	2265.80	
8.3	墙面装饰板	/	1. 砖墙 2. 1:3水泥砂浆找平层，设置防潮层 3. 木龙骨30x40双向，中距400-600 4. 基层铺设阻燃板、切片板，面层铺设穿孔硅酸钙板 5. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 6. 其他工程内容详见图纸资料	50.78	m ²	304.49	15462.00	
9	屋面工程							
9.1	屋面卷材防水	/	1. 先. 清除原有屋面保护层及防水层至混凝土楼板面 2. 新做法参照图集：15ZJ001-120-屋103(防水、保温) 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料	53.43	m ²	827.42	44209.05	
10	其他							
	外墙面装饰							
10.1	墙面装饰板	/	1. 型钢龙骨，金属面除锈刷漆 2. 铝塑板 安装在轻钢龙骨上 拼密缝 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料	244.27	m ²	230.62	56333.55	
10.2	石材台阶面	/	1. 台阶铺贴石材 水泥膏 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	9.86	m ²	27.20	268.19	
11	包圆柱							

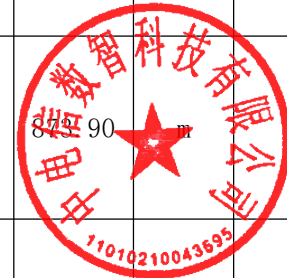
序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
11.1	柱面装饰	/	1. 型钢骨架，金属面除锈刷漆 2. 面挂铝单板 墙面 3. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 4. 其他工程内容详见图纸资料	28.32	m2	572.68	16218.30	
12	钢柱贴石材							
12.1	柱（梁）面装饰	/	1. 干挂石材 柱面 密缝 2. 包括但不限于为该项目施工所产生的各项费用 3. 其他工程内容详见图纸资料	26.64	m2	681.72	18161.02	
三	强电系统							
1	配电箱	/	1. 名称:电表箱配电箱ZAL 2. 规格:箱体半周长0.5m以内	1.00	台	3,213.73	3213.73	
2	配电箱	/	1. 名称:配电箱JSAL 2. 规格:箱体半周长0.5m以内	1.00	台	3,213.73	3213.73	
3	配电箱	/	1. 名称:配电箱CAL1 2. 规格:箱体半周长1m以内	1.00	台	2,691.58	2691.58	
4	配电箱	/	1. 名称:配电箱CAL2 2. 规格:箱体半周长1m以内	1.00	台	3,125.21	3125.21	
5	配电箱	/	1. 名称:配电箱ALE1 2. 规格:箱体半周长1m以内	1.00	台	2,607.58	2607.58	
6	配电箱	/	1. 名称:配电箱KTAP 2. 规格:箱体半周长1m以内	1.00	台	2,607.58	2607.58	
7	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC65 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	27.70	m	82.01	2271.68	
8	电力电缆	/	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*35 4. 材质:铜芯	6.77	m	155.80	1054.77	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			5. 敷设方式、部位:室内					
9	电力电缆头	/	1. 名称:电力电缆头 2. 规格、型号:YJV-4*35	1.00	个	208.42	208.42	
10	电力电缆	/	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:室内	11.43	m	127.72	1459.84	
11	电力电缆头	/	1. 名称:电力电缆头 2. 规格、型号:YJV-(4*25+1*16)	2.00	个	208.42	416.84	
12	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	19.25	m	64.49	1241.43	
13	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格型号:PC32 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	36.85	m	18.57	684.30	
14	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	131.05	m	25.71	3369.30	
15	配线	/	1. 名称:电线 2. 配线形式:动力线 3. 规格、型号:BV4 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:室内	93.75	m	7.53	705.94	
16	配线	/	1. 名称:电线 2. 配线形式:照明线路 3. 规格、型号:NHBV-3*2.5	401.25	m	4.79	1921.99	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			4. 材质:铜芯 5. 配线部位:室内					
17	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格: PC20 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	344.25	m	14.35	4939.99	
18	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格: PC25 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	283.20	m	15.91	4505.71	
19	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	17.40	m	38.31	666.59	
20	电力电缆	/	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:5*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:室内	8.30	m	96.64	802.11	
21	电力电缆头		1. 名称:电力电缆头 2. 规格、型号:YJV-5*16	2.00	个	122.25	244.50	
22	电力电缆	/	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:室内	17.84	m	33.59	599.25	
23	电力电缆	/	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*50 4. 材质:铜芯	19.78	m	192.67	3811.01	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			5. 敷设方式、部位:室内					
24	电力电缆头	/	1. 名称:电力电缆头 2. 规格、型号:YJV-4*50	2.00	个	242.88	485.76	
25	配线	/	1. 名称:电线 2. 配线形式:照明线路 3. 规格、型号:BV2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:室内	1139.85	m	4.79	5459.88	
26	配线	/	1. 名称:电线 2. 配线形式:照明线路 3. 规格、型号:BV4 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:室内	845.90	m	5.44	4754.02	
27	配线	/	1. 名称:电线 2. 配线形式:动力线路 3. 规格、型号:BV6 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:室内	65.10	m	7.53	490.20	
28	照明开关	/	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:下皮距地1.3m,距门边0.2m 暗装	3.00	个	29.05	87.15	
29	照明开关	/	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:下皮距地1.3m,距门边0.2m 暗装	2.00	个	40.19	80.38	
30	照明开关	/	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:下皮距地1.3m,距门边0.2m 暗装	4.00	个	46.98	187.92	
31	照明开关	/	1. 名称:双联双控面板开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:下皮距地1.3m,距门边0.2m 暗装	4.00	个	47.32	189.28	



序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
32	插座	/	1. 名称:五孔插座 2. 规格:安全型. 250V 10A 3. 安装方式:距地0.3m 暗装	44.00	个	25.68	1129.92	
33	插座	/	1. 名称:单相五孔插座(带开关) 2. 规格:安全型. 250V 10A 3. 安装方式:距地0.3m 暗装	4.00	个	70.46	281.84	
34	荧光灯	/	1. 名称:LED灯盘 2. 型号:36W 3. 安装形式:吸顶式	24.00	套	239.37	5744.88	
35	普通灯具	/	1. 名称:LED吸顶灯 2. 安装方式:吸顶式	21.00	套	122.01	2562.21	
36	高度标志(障碍)灯	/	1. 名称:应急照明灯 2. 型号:BR-ZFJC系列36V-3W 3. 安装形式:壁挂	10.00	套	464.81	4648.10	
37	高度标志(障碍)灯	/	1. 名称:应急照明灯安全出口标志灯 2. 型号:BR-ZFJC系列36V-1W 3. 安装形式:壁挂	5.00	套	425.08	2125.40	
38	高度标志(障碍)灯	/	1. 名称:应急照明灯 2. 型号:BR-ZFJC系列36V-6W 3. 安装形式:壁挂	2.00	套	464.81	929.62	
39	高度标志(障碍)灯	/	1. 名称:急照明灯方向标识灯 2. 型号:36V-1W 3. 安装形式:壁挂	2.00	套	137.89	275.78	
40	装饰灯	/	1. 轨道射灯	10.00	套	118.93	1189.30	
41	射灯滑轨	/	1. 射灯滑轨	10.00	m	33.96	339.60	
42	装饰灯	/	1. 双胆LED射灯	27.00	套	224.20	6053.40	
43	LED灯带	/	1. LED灯带	16.90	m	86.92	1468.95	
44	开关盒	/	1. 名称:开关盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗敷	58.00	个	10.52	610.16	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
45	接线盒	/	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗敷	92.00	个	9.52	875.84	
46	凿(压)槽	/	1. 剔堵槽、沟 砖结构 宽70mm*深70mm	139.35	m	23.58	3285.87	
47	桥架	/	1. 电缆金属桥架 150*100	24.25	m	78.61	1906.29	
48	铁构件	/	1. 桥架支架制作安装	16.32	kg	26.67	435.25	
消防系统								
49	接线盒	/	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗敷	4.00	个	9.52	38.08	
50	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PC20 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	41.10	m	14.35	589.79	
51	配线	/	1. 名称:电线 2. 配线形式:消防报警线 3. 规格、型号:NH-RVS 4x1.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:室内	40.10	m	10.86	435.49	
52	按钮	/	1. 手动报警按钮	4.00	个	420.42	1681.68	
53	凿(压)槽	/	1. 剔堵槽、沟 砖结构 宽70mm*深70mm	11.20	m	23.58	264.10	
弱电系统								
54	开关盒	/	1. 名称:开关盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗敷	226.00	个	10.52	2377.52	
55	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PC25 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	415.80	m	15.91	6615.38	
56	配管	/	1. 名称:电气配管	16.90	m	18.57	313.83	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
			2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格型号:PC32 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配					
57	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	37.80	m	38.31	1448.12	
58	配管	/	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格: PC20 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配		m	14.35	331.49	
59	信息插座	/	1. 网络插座T0	168.00	个	55.92	9394.56	
60	电视、电话插座	/	1. 电话插座	17.00	个	32.85	558.45	
61	双绞线缆	/	1. 超五类非屏蔽双绞线	1437.57	m	10.30	14806.97	
62	凿(压)槽	/	1. 剔堵槽、沟 砖结构 宽70mm*深70mm	6.60	m	23.58	155.63	
63	桥架	/	1. 电缆金属桥架 150*100	55.00	m	78.61	4323.55	
64	铁构件	/	1. 桥架支架制作安装	37.00	kg	26.67	986.79	
65	配线架	/	1. 网络配线架	1.00	架	1,509.17	1509.17	
66	交接箱	/	1. 楼层弱电箱	1.00	个	674.34	674.34	
67	交接箱	/	1. 电视前段箱VH	1.00	个	744.88	744.88	
68	交接箱	/	1. 电话交接箱	1.00	个	744.88	744.88	
	空调通风							
70	不锈钢板通风管道	/	1. 镀锌薄钢板 630*250 (厚0.75)	11.26	m2	196.43	2211.80	
71	不锈钢板通风管道	/	1. 镀锌薄钢板 400*250 (厚0.6)	24.18	m2	215.21	5203.78	
72	管道防腐蚀	/	1. 酚醛调和漆(各色)两遍 2. 银粉漆两遍	35.44	m2	39.64	1404.84	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注
73	碳钢风口、散流器、百叶窗	/	1. 双层百叶送风口400*300	4.00	个	126.83	507.32	
74	碳钢风口、散流器、百叶窗	/	1. 防雨百叶700*300	1.00	个	202.33	202.33	
75	空调器	/	1. 空调机室外机 制冷:85kW功率:20.95k	1.00	台	49,238.36	49238.36	
76	铜管	/	1. 冷媒铜管 直径15.88 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	45.00	m	36.74	1653.30	
77	铜管	/	1. 冷媒气铜管 直径28.6 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	21.20	m	53.67	1137.80	
78	铜管	/	1. 冷媒铜管 直径19.05 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	7.10	m	42.81	303.95	
79	铜管	/	1. 冷媒气铜管 直径31.75 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	2.10	m	62.15	130.52	
80	铜管	/	1. 冷媒液铜管 直径9.53 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	49.40	m	28.26	1396.04	
81	铜管	/	1. 冷媒铜管 直径12.7 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	26.75	m	33.12	885.96	
82	铜管	/	1. 冷媒气铜管 直径25.4 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	13.05	m	51.24	668.68	
83	铜管	/	1. 冷媒气铜管 直径22.2 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	6.90	m	50.03	345.21	
84	塑料管	/	1. 塑料管 DN25 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	6.90	34	28.34	195.55	
85	塑料管	/	1. 塑料管 DN32 2. 不燃B1级闭孔发泡橡塑管壳包管	34.00	34	33.42	1136.28	
86	风机盘管	/	1. 多联机空调室内机（FC-40）制冷量:4.3kW功率:105W	3.00	台	3,800.47	11401.41	
87	风机盘管	/	1. 多联机空调室内机（FC-80）制冷量:8.4kW功率:241W	5.00	台	5,125.05	25625.25	
88	风机盘管	/	1. 多联机空调室内机（FC-63）制冷量:6.3kW功率:105W	4.00	台	4,181.34	16725.36	

序号	产品名称	品牌	规格/型号	数量	单位	单价	单项总价	备注	
89	风机盘管	/	1. 新风室内处理机 风量:1080m ³ /h制冷量:14kW功率:0.3kW	1.00	台	5,778.77	5778.77		
90	风机盘管	/	1. 新风处理机室外机3.95kW	1.00	台	6,722.68	6722.68		
91	弯头导流叶片	/	1. 弯头导流叶片及其他 软管接口	0.35	m ²	620.70	217.25		
92	碳钢风口、散流器、百叶窗	/	1. 铝合金双层百叶（送风口）700*150	3.00	个	148.32	444.96		
93	碳钢风口、散流器、百叶窗	/	1. 门铰式带滤网铝合金单层百叶（回风口）700*300	3.00	个	184.69	554.07		
94	碳钢风口、散流器、百叶窗	/	1. 铝合金双层百叶（送风口）1000*150	19.00	个	94.73	1947.30		
95	碳钢风口、散流器、百叶窗	/	1. 门铰式带滤网铝合金单层百叶（回风口）1000*300	10.00	个	246.13	2461.30		
96	分歧管	/	1. 分歧管	24.00	个	29.10	698.40		
	小计						1197880.89		
五、系统集成									
1	系统集成		为实现项目建设目标而开展的硬件、软件、数据、信息系统等之间的集成实施活动所需支出的人力及集成实施工作量。	1	项	580000.00	580000.00		
分项报价总价（元）：12489234.49									

投标单位： 中电信数智科技有限公司（公章）

法定代表人（或授权代理人） 陈世杰（签字或盖章）

日期：2022年09月21日



注：①投标人必须按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。

②“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

