

4.1 投标分项报价表

项目编号：Y2020HZ142

项目名称：鄢陵县纪委监委多功能会议室改造项目二标段（二次）

序号	名称	品牌 规格型号	技术 参数	单位	数量	单价	总价	厂家
1	15 寸主 扩声音 器	品牌：名威 型号：F15	二分频全频音箱 频率响应：45Hz-18Khz±3dB 额定功率：500W 峰值功率：1000W 阻抗：8Ω 灵敏度：99dB 峰值声压值：130dB 标准发散角 HxW：80° x50° 分频点：1.8kHz 低音单元（钹磁）：15 寸 高音单元：75 蕊 板材（夹板）：18mm 产品尺寸：690x473.3x446mm 净重：33.4kg	只	2	3300	6600	广州市白云区 名威电子音响 设备厂
2	主扩声 音箱功 放	品牌：名威 型号：H-1000	立体声在 2Ω 负载 2X2200W 立体声在 4Ω 负载 2X1800W 立体声在 8Ω 负载 2X1000W 频率响应 8Ω 负载 比额定功率小 10dB 20Hz~20KHz±0.25dB	台	1	4500	4500	广州市白云区 名威电子音响 设备厂

			总谐波失真加噪音 20Hz~20KHz, 8Ω 负载 比额定功率小 10dB <0.05% 信噪比 20Hz~20KHz8Ω 负载, A 计权 >101dB 阻尼系数在 8Ω 负载 1Khz 以下频率 >500 产品尺寸 (宽 X 深 X 高) 482X507X88mm 净重 15kg					
3	辅助扩声音箱	品牌: 名威 型号: F-12	二分频全频音箱 频率响应: 50Hz-18Khz ±3dB 额定功率: 350W 峰值功率: 700W 阻抗: 8Ω 灵敏度: 98dB 峰值声压值: 128dB 标准发散角 HxW: 80° x50° 分频点: 2KHz 低音单元 (钹磁): 12 寸 高音单元: 75 蕊 板材 (夹板): 18mm 产品尺寸: 572x393x360mm 净重: 24.5kg	只	4	2800	11200	广州市白云区 名威电子音响 设备厂
4	辅助扩声音箱 功效	品牌: 名威 型号: S-650	立体声在 2Ω 负载 2X1000W 立体声在 4Ω 负载 2X800W 立体声在 8Ω 负载 2X600W 频率响应 8Ω 负载 比额定功率小 10dB 20Hz~20KHz ±0.25dB 总谐波失真加噪音 20Hz~20KHz, 8Ω 负载 比额定功率小 10dB <0.05%	台	2	4000	8000	广州市白云区 名威电子音响 设备厂

			信噪比 20Hz~20KHz8Ω 负载, A 计权 >100dB 阻尼系数在 8Ω 负载 1Khz 以下频率 >500 产品尺寸 (宽 X 深 X 高) 482X507X88mm 净重 13.5kg					
5	16 路调音台	品牌: 名威 型号: M-16	调音台 (Mixer) 又称调音控制台, 它将多路输入信号进行放大、混合、分配、音质修饰和音响效果加工, 之后再通过母线 (Master) 输出。调音台是现代电台广播、舞台扩音、音响节目制作等系统中进行播送和录制节目的重要设备。 高性价比调音台 16 个话筒输入 1 个立体声输出 1 个立体声返回 低噪音设计 通道三段 EQ 1 组辅助效果转换输出 16 种 DSP echo 效果器 USB 独立播放通道 48V 幻象电源 重量 5.45kg 规格尺寸 mm (HxWxL) 90*575*330mm	台	1	4600	4600	广州市白云区 名威电子音响 设备厂
6	数字处理器 (二进六出)	品牌: 名威 型号: PC-206	96KHz 采样频率, 32-bit DSP 处理器, 24-bit A/D 及 D/A 转换 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 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, 单机可存储 30 种用户程序, 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以选择 Lo-shelf 和 Hi-shelf 两种斜坡方式	台	1	1800	1800	广州市白云区 名威电子音响 设备厂

		2X24LCD 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 没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，延时单位可选择毫米（ms）、米（m）、英尺（ft）三种 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 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 • 可以分功能锁定，实现数据保密 • 输入通道可调噪声门 技术参数： 输入通道及插座 2 路 XLR 母卡侬座 输出通道及插座 6 路 XLR 公卡侬座 输入阻抗 平衡：20KΩ 输出阻抗 平衡：100Ω PC 接口 面板 1 各 USB 接口、后板 2 各 RS485 接口（RJ-45 座） 共模拟制比 70dB(1KHz) 输入范围 +25dBu 频率响应 20Hz-20Khz（-0.5dB） 信噪比 110dB 失真度 0.01% OUTPUT=0dBu/1KHz 通道分离度 80dB(1KHz) 输入通道功能 哑音、延时 显示 2X24 LCD 蓝色背光显示设置，8 段 LED 显示输入/输出的精确数字电平表、哑音及编辑状态 功耗 25W 电源 AC110V/220V 50/60Hz					
--	--	---	--	--	--	--	--

			产品尺寸（宽 X 深 X 高）482X190X44mm 净重 3.6kg					
7	反馈抑制器	品牌：名威 型号：2400	1、192KHz 采样频率，32-bitDSP 处理器，24-bitA/D 及 D/A 转换 2、可通过面板的 bypass/on 按键切换工作模式为直通或抑制 3、可一键清除滤波器设置 技术参数： 输入通道及插座 2 路 XLR 母卡侬座 输出通道及插座 2 路 XLR 公卡侬座 输入阻抗 平衡：20K Ω 输出阻抗 平衡：100 Ω 共模拟制比 70dB（1KHz） 输入范围+25dBu 频率响应 20Hz-20KHz（-0.5dB） 信噪比 110dB 失真度 0.01% OUTPUT=0dBu/1KHz 通道分离度 110dB（1KHz） 啸叫寻找与抑制方式 全自动式陷波 信号输入频率响应 20Hz-30KHz $\pm$ 0.5dB 滤波器 独立 24 个通道 产品尺寸（宽 X 深 X 高）482X148X44mm 净重 2.3kg	台	1	1800	1800	广州市白云区 名威电子音响 设备厂
8	8 路电源时序器	品牌：名威 型号：865	8 通道电源时序器 从 1-8 或从 8-1 按顺序以 3 秒钟的间隔时间打开或关闭相对应的通道 每通道输出座对应一个 LED 指示灯	台	2	950	1900	广州市白云区 名威电子音响 设备厂

			独特的附锁开关 最大提供 15A 的工作电流 每通道控制继电器最大工作电流 30A 面板装有一个连接插座，此插座不受本机的电源开关控制 技术规格： 输入电压：AC 210V~240V/50-60HZ 输入电流：15A 步进延时时间：1 秒 输出插座数：8 组延时+1 组连接 输出电压：AC 210V~240V/50-60HZ 最大输出电流:30A 外观尺寸（WxDxH）:483*242*47.5mm 毛重：4.12kg					
9	一拖二 手持无线话筒	品牌：名威 型号：PU-106	采用 DPLL 数字技术，自动红外线频道追踪和锁定功能，麦克风采用台湾电容式原装咪芯，音质出色，还原度高，发射管体采用锌合金材料，坚固耐用。适合会议室、多功能厅、演讲等固定安装场所使用。 采用多级窄带高频及中频选频滤波，充分消除干扰信号； 采用音频压缩扩展技术，噪音大大减少，动态范围加大； 设有回输啸叫抑制减弱功能，能有效减少回输啸叫； 接收机采用多级高频放大，具有极高的灵敏度； 多重噪音监测电路，特设单音锁定 TONE-LOCKED 系统，使之具有无与伦比的抗干扰特性； 选用极佳晶片及优质零部件，使本机音质极为出色； 空旷最大使用距离 100 米以上，理想空间使用距离 50 米； 载波频率：200-270MHz，采用石英晶体锁定频率极高稳定性。频率范围 200-270MHz	台	1	2200	2200	广州市白云区 名威电子音响 设备厂

			频率稳定度 $\pm 0.005\%$ 调式方式 FM 频响 40HZ-15KHZ 信噪比 $>100\text{dB}$ 综合失真 T. H. D. $<0.5\%$ 距离 50-100 米 灵敏度 12dB/u $\nu 60\text{dBs/N}$ 去加重 50US 音频输出电平 0-0.5V5K 负载 输出连接 220V/50Hz 110V/50Hz 体积 420*250*45mm					
10	壁挂支架	品牌：名威 型号：502	用于全频音箱，固定墙铁 245mm*140mm 伸缩支架 315mm 可伸缩为 420mm 角度平行 180 度	只	6	120	720	广州市白云区 名威电子音响 设备厂
11	有线会议主机	品牌：信控 型号：5216	主机是一个会议系统控制设备，可以控制所以会议列席单元，从而实现如先进先去，限制发育、选举表决的数据收集统计等功能。集成控制系统可实现多视像跟踪功能。内建电源供应器、输出功率为 550W，可以推动 60 组以上发言设备，只需增加扩展设备即可推动 180 组以上的发言设备； 具有四组 8P-DIN 插座用于系统连接； 具有音频出接口； 具 BAL 界面可以方便的驳接各种效果器； 内置音量调处理器，可对高低音进行调节； 系统音量独立可调； 具有一组有线话筒输入接口，独立音量调节； 内置 1W 监听喇叭，独立音量调节；	台	1	3500	3500	广州信控电子 技术有限公司

			高保真音质，自动抑制啸叫功能； 列席单元自动关开机功能可选； 面板上具有三重模式功能设置按键：“MODE”、“SET”、“ENTER”； 支持多重会议模式如：自由对频，先进先出，限制发言等； 可以为视像中央处理器提供电源和数据通讯口； 可平放置于台面或安装于 19 英寸标准机柜中。 工作电压 220V 灵敏度 -32dBV/Pa 频率响应 80HZ~18KHZ 输入阻抗 2KΩ 方向性 0/180° >20dB（1KHz） 等效噪音 20dBA (SPL) 话筒最大声压级 125dB (THD<3%) 信噪比>72Db 通道串音>80dB 总谐波失真<0.05%					
12	主席话筒	品牌：信控 型号：5216C	一款桌面式主席单元，操作简单，只需按发言请求键便可发言。 于中控主机、触摸屏、会议主机搭配实现多点摄像跟踪功能。单元由系统主机供电，采用安全的 24V 电源； 单元自带 2 米 8 芯连线，大大降低强电磁波对线材的干扰，提高系统的稳定性； 手拉电缆串接模式，便于安装和维护； 单元音质清晰，具有音量调节旋钮； 超心形指向性驻极体咪芯输入并带有发言环形指示灯； 当话筒打开时，具有啸叫抑制功能； 主席话筒具有优先功能，可以关闭代表单元以控制会场次序； 安装不受位置的限制，不会被其他单元关闭。工作电压 DC24V	只	1	1300	1300	广州信控电子科技有限公司

			（由主机供给） 灵敏度 -32dBV/Pa 频率响应 80HZ~18KHZ 输入阻抗 2K Ω 方向性 0/180° >20dB（1KHz） 等效噪音 20dBA(SPL) 话筒最大声压级 125dB(THD<3%) 信噪比>72Db 通道串音>80dB 总谐波失真<0.05%					
13	代表话筒	品牌：信控 型号：5216D	一款桌面式主席单元，操作简单，只需按发言请求键便可发言。 与, 中控主机、触摸屏、会议主机搭配实现多点摄像跟踪功能。 单元由系统主机供电，采用安全的 24V 电源； 单元自带 2 米 8 芯连线，大大降低强电磁波对线材的干扰，提高系统的稳定性； 手拉电缆串接模式，便于安装和维护； 单元音质清晰，具有音量调节旋钮； 超心形指向性驻极体咪芯输入并带有发言环形指示灯； 当话筒打开时，具有啸叫抑制功能； 工作电压 DC24V（由主机供给） 灵敏度 -32dBV/Pa 频率响应 80HZ~18KHZ 输入阻抗 2K Ω 方向性 0/180° >20dB（1KHz） 等效噪音 20dBA(SPL) 话筒最大声压级 125dB(THD<3%) 信噪比>72Db	只	9	1200	10800	广州信控电子科技有限公司

			通道串音>80dB 总谐波失真<0.05%					
14	20 米延长线	品牌：信控 型号：5216Y	20 米延长线，配一公一母接头	条	1	300	300	广州信控电子科技有限公司
15	可编程中控主机	品牌：信控 型号：DIC-CST808S1	采用工业级嵌入式处理芯片，主频为 700MHZ 的 32 位内嵌式处理器，内置 256M 内存和 1G 存储 FLASH，能告诉运行复杂的逻辑指令。提供开放式的可编程控制平台、人性化的中文操作界面和交互式的控制结构，支持 Mac OS X（苹果系统）操作系统； 配备有 Vitive_Control 服务器和一组 RS-232、IR、数字输入和继电器控制端口，用于支持第三方装置的集成控制。使用 SystemBuilderV3.0、TouchbuilderV4.0 宏处理模块可以在很短的时间，建立起一个高度集成易用灵活的集控体系； 支持 8 路独立可编程的红外发射接口，最大支持扩展到 256 路，支持控制多台相同或不同的红外设备，允许重复导入自定义数据库； 主机提供 8 路独立可编程 RS-232/422/485 控制接口，用户可编程设置多种控制协议和代码，最大支持扩展到 64 路控制接口； 支持 8 路弱电继电器接口，及数字输入/输出 IO 接口，最大支持扩展到 256 路； 支持多种网络通讯协议；VT——LINK、VT-PORT、Ethernet 或 WiFi 无线 LAN； 采用标准 RS-232 通信接口以更新宏处理编程软件； 支持无线触摸屏、电脑、WIFI 及以太网等本地/远端控制方式，允许反馈查看、同步实现双向通讯的 Vitive 图形界面； 通用宽适配电源设计（AC100~240V），支持无缝集成 CCSEB 技	台	1	8500	8500	广州信控电子科技有限公司

			术, 适用任何国家和地区; 2U 航空杜拉铝金属材料机箱设计, 耐压安全性强, 可安装于任何 19 英寸的机柜上。					
16	中 控 软 件	品牌: 信控 型号: DICONMS V3.0	相对中控系统的功能和要求编程和使用, 根据现场情况及甲方要求编程功能。	套	1	2000	2000	广州信控电子 技术有限公司
17	10.6 寸 安 卓 触 摸 屏	品牌: 信控 型号: D-10	框架平台: Android OS 4.4/4.2; 处理器: 四核超低电压版的 A9 处理器, 主频高达 1.8G; 工艺: 铝合金底壳, 一体成型, 新一代工艺; 尺寸: 10.6 英寸 LED 显示屏, 具有 IPS 技术, 2048*1536 视网膜分辨率, 支持多种语言文字设置; 用户界面: 炫彩控制界面, 用户可编辑, 支持图片、图形、文字、3D/2D 按键; 内置硬盘: 16GB 固态硬盘, 2GB DDR3 内存; 控制方式: 内置 IEEE802.11b/g/n 无线 WIFI, 双向进行控制, 无线距离高达 150—300 米; 数据接口: Micro USB2.0; 电池: 7000mA 音频接口 内置扬声器, 麦克风; 支持外接耳麦 USB 接口 1 个 USB-A 接口, USB2.0; 1 个 Mini -USB 接口 SD 卡接口: SD 卡, 支持 TF 卡 基本特征 重量 约 810g 外形尺寸 267*173*14.8mm	台	1	2600	2600	广州信控电子 技术有限公司

18	8 路电源控制器	品牌：信控 型号：DIC-PC08S	采用工业级芯片，超强抗干扰能力，能通过 4KV 快速脉冲干扰（EFT）； VT-PWR811 控制器内设 8 路常开、常闭继电器，可通过编程任意组合进行控制； 通过 VT-LINK 控制总线，或者 232 通信协议与中控主机进行通信； 用户可自行设定地址码，通过 ID 拨码开关选择 ID； 支持用户应急开关； 单路最大电流值 10A，最大负载能力 1200W/路，总负载能力 16000W；	台	1	2800	2800	广州信控电子技术有限公司
19	立体声音量控制器	品牌：信控 型号：DIC-VOL06S	采用 PGA2311 数字音量调节芯片； 采用 24Bit/192Khz 顶级 ADC 芯片 AK5392，动态范围及信噪比达到 CD 音质； 4 片 24Bit DSP 并行处理，动态范围 116dB，信噪比 112dB； 内置 SHELF 均衡器用以优化系统频率响应； 通过 VT-LINK 网络接口或者 232 通信协议与中控主机进行通信； L、R 声道的输入/输出支持平衡与不平衡接法；	台	1	3600	3600	广州信控电子技术有限公司
20	8x8 插卡混合矩阵主机（带音频）	品牌：信控 型号：DIC-MXT08WS	1、矩阵箱体需可配置输入/输出信号卡的模块化矩阵主机，最大可支持 8x8 路的音视频信号切换卡接口，支持热插拔； 2、采用 FPGA 架构，内部自建核心运算机制，无内嵌操作系统； 3、总线交换技术，每路信号采用单独通道进行传输，保证所有信号图像的实时显示； 4、倍频倍线技术，对图像信号进行倍线缩放、倍频增强显示； 5、每张板卡含有 4 路信号接口，支持 CVBS、YPbpr、VGA、DVI、	台	1	6200	6200	广州信控电子技术有限公司

			HDMI、3G/HD/SD-SDI 等信号无缝任意输入输出切换传输，兼容 HDCP（可手动开启关闭 HDCP 输出），支持 EDID 管理和手动 EDID 学习功能； 6、需支持包含 1920*1200、1080P@50Hz、1080P@30Hz、1080I@60Hz、1080I@30Hz、1366*768、720P@50Hz 等分辨率在内的不少于 35 种分辨率，灵活设置，配合不同的输入输出设备提供最大兼容性； 7、HDMI 信号输入兼容 HDCP，支持 HDMI 内嵌音频传输，有独立外接音频接口可实现输入卡不少于 4 路音频信号手动加 嵌；——4I-HS 8、HDMI 信号输出支持 HDMI 内嵌音频传输，有独立外接音频接口可实现输出卡不少于 4 路模拟音频信号手动解嵌；——4O-HS 9、在 HDMI/DVI 模式下需支持内嵌音频传输，支持 CVBS（兼容 N 制式和 PAL 制式）、YPbPr、VGA、DVI、HDMI 信号输入，具有自动倍线功能；——4I-DS 10、在 HDMI/DVI 模式下需支持内嵌音频传输，支持手动设置 CVBS（支持 N 制式和 PAL 制式选择）、YPbPr、VGA、DVI、HDMI 信号输出；——4O-DS 11、需带 SDI 环出功能，支持内嵌音频传输，支持 SD/3G/HD-SDI 信号输入；——4I-SS 12、需带 SDI 环出功能，支持内嵌音频传输，支持 3G/HD-SDI 信号输出；——4O-SS					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		13、VGA 信号输入板卡需支持音频同步输入功能，支持 CVBS、TPbPr、VGA、RGB 信号输入，支持 N 制式和 PAL 制式调节；——4I-VA 14、需自动识别 N 制式和 PAL 制式，具有自动倍线功能（最高可倍线至 1920*1200），具有伴随音频输入可实现音视频同步切换；——4I-AV 15、需支持手动设置 N 制式和 PAL 制式输出和手动关闭开启输出视频对应音频输出功能；——40-AV 16、HDMI 信号输入输出卡最高支持 4K 信号输入输出，兼容 HDCP，支持 HDMI 内嵌音频传输，有独立外接音频接口可实现输入卡不少于 4 路音频信号手动加嵌和输出卡不少于 4 路模拟音频信号手动解嵌；——4I-UH、40-UH 17、HDBaseT 信号输入输出卡可与同样芯片的传输器进行对接传输，具有 RS232 接口，传输双向 RS232 控制信号，具有独立外接音频接口可实现输入卡不少于 4 路音频信号手动加嵌合输出卡不少于 4 路模拟音频信号手动解嵌，最高支持 4K 信号输入输出；——4I-BT、40-BT 18、Optical 信号输入输出卡可与同样芯片的传输器进行对接传输，最高支持 4K 信号输入输出，具有连接状态指示灯；——4I-UF、40-UF 19、主机采用不低于 HDMI 1.4a 标准可通过跟换板卡实现 4K 信号输入输出；					
--	--	---	--	--	--	--	--

			20、支持当前输出通道状态查询功能； 21、支持不少于 20 个场景保存和调用功能，支持群切功能； 22、具有防静电设计，能有效防止人员触碰放电产生的点击； 23、控制方式需支持前面板按键、外接控制面板、遥控器、RS-232 串行通讯、LAN 网络控制等多种控制方式，支持本地和远端（中控&软件）控制方式，并可以根据需要锁定前面板以防误操作； 24、矩阵主机及信号板卡必须满足长时间无故障满负荷连续工作，连续运行时间不低于 7*24 小时不断电运行； 25、断电不会丢失参数和功能设置；					
21	4 路 HDMI 无缝输入卡	品牌：信控 型号：DIC-HD-IN4S	1、4 路 HDMI 输入，支持 HDMI1.3 和 HDCP； 2、4 路模拟音频输入，非平衡立体声 3、HDMI 内嵌音频支持 PCM 格式； 4、支持倍线功能，倍线后支持的分辨率：1360*768@60HZ；1024*768@60HZ；1280*720@60HZ；1920*1080P@60HZ；1920*1200@60HZ	张	1	2600	2600	广州信控电子技术有限公司
22	4 路 HDMI 无缝输出卡	品牌：信控 型号：DIC-HD-OUT4S	1、4 路 HDMI 信号输出，支持 HDMI1.3 和 HDCP； 2、4 路模拟音频输出，非平衡立体声 3、HDMI 内嵌音频支持 PCM 格式；	张	2	3500	7000	广州信控电子技术有限公司

			4、支持无缝切换，输出分辨率可调：1280x720@60HZ； 1920*1200@60HZ；1280*1024@60HZ；1024*768@60HZ； 800*600@60HZ					
23	LED 屏	品牌：联诚发 型号：p1.8	尺寸：19.2 m² 像素间距：1.83mm 像素密度：295369 点/m² 模组尺寸：320mm*160mm 像素中心距相对偏差：<3% 白平衡亮度：≥600cd/m² 水平视角：≥160° 垂直视角：≥160° 最高对比度：≥5000:1 亮度/色度校正：支持 亮度均匀性：≥98% 色度均匀度：±0.003CX, CY 之内 换帧频率：≥60HZ 刷新频率：≥2800HZ 灰度等级：≥14Bit 亮度调节范围：自动/手动：1-100%，亮度可随环境亮度的变化 自动调节 色温：2000K-10000K 可调 峰值功耗：≤260W/m² 平均功耗：≤100W/m² LED 使用寿命：≥100000H PCB 阻燃：V-0 等级 抗干扰符合：IEC801 执行标准 安全符合：GB4793 执行标准	平方 米	19.2	9500	182400	深圳市异屏显示科技有限公司

			漏电容限值：≤0.5mA 模组机械强度：≥5MP 电流增益调节级别：≥8 位					
24	电视	品牌：风行 型号：G58	58 寸液晶电视 含壁挂支架 智能安卓系统，4K 高清电视	台	3	1600	4800	北京风行在线 技术有限公司
25	控制电 脑	品牌：联想 型号：M420- D246	I5-7400 处理器/8G 内存/1T 硬盘/2G 独显/DVDRW/21.5 显示器	套	1	4000	4000	联想（北京） 有限公司
26	操作台	品牌：鸿泰 型号：D-360	两联	个	1	1000	1000	广东鸿泰标识 有限公司
27	机柜	品牌：鸿泰 型号：D-200	48U 专业级网络机柜含 PDU 插座	台	1	1600	1600	广东鸿泰标识 有限公司
合计		大写：贰拾捌万捌仟叁佰贰拾元整 小写：288320.00元						

投标人（并加盖公章）：河南晟之峰电子工程有限公司