

附表 1.2

投标货物报价明细表

[货币单位：人民币元]

1	一、集控中心软件定制部分	¥1,215,000.00
2	二、大屏幕显示系统	¥1,188,600.00
3	三、会议及音响系统	¥87,600.00
4	四、集控平台服务器及网络设备	¥312,490.00
5	五、中控系统	¥78,600.00
6	六、视频会议终端	¥87,000.00
7	七、操控及机房	¥187,590.00
9	项目总计	¥3,156,880.00
10	施工费（10%）	¥315,688.00
11	税费（11%）	¥381,982.48
系统总价格		¥3,854,550.48

投标人（公章）：

授权代表（签名）：

日 期：2018 年 8 月 29 日

一、集控中心软件定制部分

序号	产品名称	配置及性能说明	数量	单位	单价	金额
1	数据接入	统一接入模块	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
2		审判管理系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
3		执行系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
4		数字法庭接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
5		监控系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
6		Wifi 管理平台接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
7		值班管理系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
8		广播系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
9		信息发布系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
10		门禁系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
11	大屏多屏联动展现	档案电子化接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
12		档案扫描同步生成系统接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
13		视频会议接入	1	套	¥55,000.00	¥55,000.00
14		综合汇总多屏联动展现	1	套	¥100,000.00	¥100,000.00
15		审判数据多屏联动展现	1	套	¥100,000.00	¥100,000.00
16	大屏多屏联动展现	执行数据多屏联动展现	1	套	¥100,000.00	¥100,000.00
17		安防监控数据多屏联动展现	1	套	¥100,000.00	¥100,000.00
18		数字法庭数据多屏联动展现	1	套	¥100,000.00	¥100,000.00
小计：						¥1,215,000.00

二、大屏幕显示系统

60英寸高清DL	采用 TI 0.65” LVDS DMDDMD 芯片，采用第四代投影技术 TI DDP4422 平台，DLP 处理器内嵌 150MHZ 的 ARM 处理器和 1G 内存，提升极致色彩。，LED 固态光源，光源寿命 100000 小时，亮度为 1300ANSI 流明，对比度 2200:1，分辨率 1920X1080, 水平>160 度，垂直>150 度, 0.28mm 物理缝隙，1mm 光学缝隙，1335x750x495mm。采用原装进口丹麦 DNP 背投屏幕，宽视角，高透光率，高对比度，	12	套	¥ 83,800.00	¥ 1,005,600.00
----------	--	----	---	-------------	----------------

P	显示单元	高均匀性。3C, CE, CB, ROHS, 振动测试报告，IP5X 防尘等				
2	拼接处理器	外置多屏拼接处理系统, 输入：8 路 HDMI , 输出：16 路 DVI 采用独创主板总线设计, 带宽可达到 180G. 支持输出通道双备份, 支持输出通道逻辑二次编程。支持大于 10 种画中画场景保存 。至少支持一对多、多对一、多对多显示模式及缩放, 漫游, 亮度, 对比度, 饱和度, 色调, 锐度, 静帧等显示效果控制。输入分辨率支持从 640x480 到 1920x1200 像素; 输出分辨率支持从 640x480 到 1920x1200 像素。支持 RS232 串口和网络 TCP/IP 控制, 且完全开放控制协议。可实现单屏同时显示 4 个窗口。支持在输入信号字符叠加, 在大屏幕上可以识别每一个窗口信号来源	1	台	¥86,500.00	¥86,500.00
3	支架及结构件	满足 (3 行) × (4 列) 拼接要求, 嵌入式设计, 由主架、附架及连接配件组成, 全部钢材构架, 主架起支撑、稳固作用, 附架起安装、维护作用。	4	套	¥8,800.00	¥35,200.00
4	大屏控制管理软件	全中文界面大屏控制软件, 有模式管理、预案管理、外围矩阵设备通道管理、调节控制每个屏亮度等功能。功能强大、操作简单。具备软件自主知识产权证书。	1	套	¥30,000.00	¥30,000.00
5	控制电脑	intel Core i5 及以上/8GB/1T /1GB 及以上显存独立显卡, 带双显输出/19 英寸液晶显示器/WINDOWS 7 专业版 64 位	1	台	¥8,000.00	¥8,000.00
6	环节线缆及相关附件	屏体环节信号及数据线缆	12	套	¥1,750.00	¥21,000.00
7	千兆	千兆 16 口交换机	1	台	¥2,300.00	¥2,300.00

交换机					
小计:					¥1,188,600.00
三、会议及音响系统					
1	全频同轴扬声器	- 分频模式:TWO WAY - 箱体外部保护层:Black waterproof paint - 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:12inch - 高音单元 :44 core althorn 38mm opening - 板材 :18mmplywood	4	只	¥3,900.00 ¥15,600.00
2	双通道2功放	输入通道及插座 2路 XLR 母卡侬座 额定输出功率,连续平均功率 1KHz,总谐波失真≤1% 桥接在 8Ω 负载 1×1120W 桥接在 16Ω 负载 1×800W 立体声在 4Ω 负载 2×560W 立体声在 8Ω 负载 2×400W 频率响应 8Ω 负载, 比额定功率小 10dB 20Hz~20KHz±0.25dB 总谐波失真加噪声 20Hz~20KHz,8Ω 负载 比额定功率小 10dB <0.05% 互调失真 8Ω 负载 比额定功率小 10dB 60Hz+7KHz <0.05% 信噪比 20Hz~20KHz 8Ω 负载,A计权 >105dB 输入共模抑制比在 1KHz >80dB 通道分离度(串音)在 1KHz >80dB 阻尼系数在 8Ω 负载 1KHz 以下频率 >350 功放电路 双电源,AB类 输入阻抗 20kΩ 平衡输入 转换速率 30V/μs 额定增益 在 8Ω 负载额定功率输出 35dB	2	台	¥5,800.00 ¥11,600.00

	输入灵敏度 在 8Ω 负载额定功率输出 +2.2dBu(1.0Vrms) 最大输入电平 +22.0dBu(10.0Vrms) 保护电路 软启动, 输入浪涌限制, 散热器和变压器温度保护, 输出短路保护, 输出直流保护, 输出过载电流保护, 主保险丝保护, 开关机哑音保护, 射频干扰保护 动态压限 全自动智能 冷却方式 1 个直流温控变速风扇, 空气流动方向从左到右 2 个直流温控变速风扇, 空气流动方向从左到右 4 个直流温控变速风扇, 空气流动方向从左到右 面板指示 电源, 工作模式, 削波/压限, 信号, 保护 后板指示 信号和工作模式 输入接口 每个通道 1 个母 3 针 XLR 座和 1 个公 3 针 XLR 座, 2 脚为热端 输出接口 3 个 4 孔 SPEAKON 连接座, 2 个通道和桥接输出各 1 个 工作模式 立体声, 单声道, 桥接三种模式, 在单声道和桥接模式信号只能从通道 1 输入 功率消耗 1/8 额定输出功率, 在 4Ω 负载 180W 功率消耗 1/3 额定输出功率, 在 4Ω 负载 480W 主保险丝 240V/230V:F12A 120V/100V:F25A				
3 处 理 器	输入通道及插座 2 路 XLR 母卡侬座 输出通道及插座 4 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 个 USB 接口、后板 2 个 RS485 接口(RJ-45 座) 共模拟制比 >70dB(1KHz) 输入范围 ≤+25dBu 音频频率响应 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 输入哑音 每个通道设立单独哑音控制 输入延时 每个输入通道有单独延时控制, 调节范围 0-1000ms, 小于 10ms, 步距为 21us; 10ms-20ms, 步距为 84us; 大于 20ms, 步距为 0.5ms 输入相位 同相(+) 或反相(-) 输入均衡 每输入通道设 6 个参量均衡, 在 Parameter 下调整参数为: 中心频率点: 20Hz-20KHz、共 239 个频点 带宽:	1	台	¥4,500.00	¥4,500.00

	0.05oct-3oct、步距为0.05oct 增益:-20dB--+20dB、步距为0.1dB 输出通道功能 输出哑音 每个通道设立单独哑音控制 输入选择 每个输出通道可单独选择不同的输入通道，也可以选择输入通道的任意组合 输出增益 调节范围:-12dB--+12dB、步距为0.1dB 输出延时 每个输入通道有单独延时控制，调节范围0-1000ms，小于10ms，步距为21us；10ms-20ms，步距为84us；大于20ms，步距为0.5ms 输出相位 同相(+)或反相(-) 分频器设置 每个输出通道可单独设置低通滤波器(LPF)和高通滤波器(HPF)，可调整参数为：滤波器类型：Linkwitz-Riley/Bessel/Butterworth 频率转折点：20Hz-20KHz、共239个频点 衰减斜率：12dB/oct、18dB/oct、24dB/oct、48dB/oct 限幅器设置 每个输出通道可单独设置限幅器，可调整参数为：门限值:-40dBu--+20dBu、步距为0.5dBu 起动时间:0.3ms-100ms、小于1ms，步距为0.1ms；大于1ms，步距为1ms 释放时间：50ms-5000ms 输出均衡 每个输出通道可设6个均衡，均衡方式可选择Parameter/Lo-Shelf/Hi-Shelf。A、在Parameter状态下可调整参数为：中心频率点：20Hz-20KHz、共239个频点 带宽：0.05oct-3oct、步距为0.05oct 增益:-20dB--+20dB、步距为0.1dB B、在Lo-Shelf和Hi-Shelf状态下可调整参数为：中心频率点：20Hz-20KHz、共239个频点 斜率:6dB/12dB 增益:-20dB--+20dB、步距为0.1dB 处理器 96KHz 采样频率，32-bit DSP 处理器，24-bit A/D及D/A 转换				
4 专业自适应反馈抑制	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:20KΩ 输出阻抗 平衡:100Ω 共模拟制比 >70dB(1KHz) 输入范围 $\leq +25\text{dBu}$ 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 $\pm 0.5\text{dB}$ 滤波器 独立24个每通道 最小带宽 1/27th Octave 最大带宽 1/14th Octave 频率分辨率 0.5 Hz	1	台	¥4,800.00	¥4,800.00

	啸叫寻找时间 0.1--0.5S FFT 长度 2048 传声增益 6--10 dB 系统增益 0dB 处理器 96KHz 采样频率, 32-bitDSP 处理器, 32-bitA/D 及 D/A 转换 电源 AC110V~240V 50/60Hz				
5	单声道输入通道 8 路 立体声输入通道 4 组 (8 路单声道) 单声道插入通道 8 路 单声道话筒接口幻像电源 +48V 输出通道 3 路主输出;4 路编组输出;2 路辅助输出;2 路 CD/TAPE 输出;2 路效果输出;1 路立体声耳机输出 频率响应 20Hz~20KHz ± 0.5 dB 单声通道话筒到主输出最大增益 56dB ± 2 dB 单声通道线路到主输出最大增益 36dB ± 2 dB 立体声声通道线路到主输出最大增益 B26dB ± 2 d 通道串音 ≥ 90 dB @ 1KHz 信噪比(计权) 83dB @ 1KHz 0dB 主输出通道最大平衡输出 25dB ± 1.5 dB 主输出\编组最大非平衡输出 19dB ± 1.5 dB 辅助最大非平衡输出 19dB ± 1.5 dB CD/TAPE 输最大非平衡输出 19dB ± 1.5 dB 效果最大非平衡输出 19dB ± 1.5 dB 耳机输出 12dB ± 1.5 dB @ 1KHz 32 Ω 通道间增益差 ≤ 2 dB 失真度 $\leq 0.02\%$ @ 0dB 1KHz	1	台	¥4,500.00	¥4,500.00
6	一、提供 8 个电源时序开关通道, 单通道的最大电流为 30A, 总输入电流容量为 40A; 二、8 路通道开关状态可通过 LED 灯进行显示, 设备通电状态直观明了; 三、通过面板开关按键, 实现对所有通道进行时序全开和全关的时序开关功能; 四、通过对前面板拨码设置, 进行锁闭和解锁面板按键操作以及对地址位进行设置; 五、提供外部 IO 接口, 可外接按键面板或连接中控系统, 对输出通道进行时序全开和全关操作; 六、提供级联端口, 可实现多个设备可进行级联, 实现多个设备间时序开关功能, 最大支持到 16 台; 七、可通过前面板远程端口, 进行和管理中心软件互动, 实现远程开关机管理功能; 八、可通过前面板远程端口, 进行和管理中心软件互动, 实现远程开关机管理功能; 九、可通过 RS232 串口进行软件管理设置和升级功能; 进行设备	1	台	¥3,600.00	¥3,600.00

		级联; 十、19 寸标准机柜 1U 设计, 安装方便; 十一、通过 3C 认证, 安全、可靠、稳定;				
7	DVD 播放机		1	台	¥1,500.00	¥1,500.00
8	线材、辅材	音箱线、屏蔽音频信号线、接插件等	1	项	¥10,000.00	¥10,000.00
9	会议主机	完全数字化控制, 并负责整个系统的电力控制; 按键式数字 Volume 直观显示可调, 具有 BASS/TREBLE 直观显示调节 整机采用贴片式生产工艺, 机箱面板采用纳米技术; 主机采用国际标准的 8 芯航空高密接插口, 并内置翻译机接口、扩展主机接口; 同时具有会议讨论、发言申请、同声传译、投票表决、图像冻结、视像跟踪功能; 具有申请发言功能 采用手拉电缆串连模式, 方便安装和维护; 超强的扩展功能, 主机可连接 128 台数字显示单元, 通过扩展可接入 4096 台发言单元; 主机可接入 36 台翻译单元, 具有 12 通道译音输出, 实现 11+1 种语言同声传译, 人性化的 1、2、4、6 小组讨论模式 内置均衡器, 具备高、低音调节, 以适应不同的听觉要求; 支持平衡输出、不平衡输出、录音输出 内置移频器, 可有效的抑制目前会议室比较常见的啸叫现象; 多种发言模式供自由选择, 包括人数限制功能、先进先出、申请发言、指定发言等, 同时发言人数 1/2/4/6 可选, 以适应多种会议需求; 可与同一品牌中央控制系统实现完美结合, 中央控制系统触摸屏操作界面可模拟现场环境进行会场编排, 对会议进程实现全面的管理如会议模式选择、发言人数选择、指定发言 (对各代表单元进行任意的开 / 关控制)、投票表决等; 支持 CR-NET 专用协议中的 24-L-W-J 内部数据通讯; 开放式 RS-232 协议, 方便实现第三方通用控制, 提供专门的接口以实现摄像跟踪功能; 摄像跟踪功能可由系统所配套的中央控制系统实现, 以充分利用现有的系统资源, 同时高度体现整个系统的统一管理, 实现高度智能化; 关闭话筒摄像跟踪返回上一个发言者, 最后返回全景 输出功率不小于 100W/24V。 采用国际流行全贴片式 (SMT) 生产工艺;	1	台	¥7,800.00	¥7,800.00

	★产品通过 ISO9001-2008, CE-EMC (SGS), CE-LCD (SGS), CCC、等国际权威机构的严格认证和国家产品检测报告。				
10主席单元	单元具有内置扬声器及耳机插口, 音质清晰, 具有音量调节旋钮。心型电容式话筒并带有发言环形双色指示灯。 具有啸叫抑制功能, 当话筒打开时, 内置的扬声器会自动关闭。 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能。 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。 主席单元的连接位置不受限制, 可串联在线路的任意位置。 自带耳机接口, 并可自由调节音量。 手拉手”电缆串接模式, 便于安装和维护。 内置全频压限电路。 产品通过 ISO9001-2008, CE-EMC (SGS), CE-LCD (SGS) 等国际权威机构的严格认证和国家产品检测报告。	1	台	¥1,850.00	¥1,850.00
11代表单元	单元具有内置扬声器及耳机插口, 音质清晰, 具有音量调节旋钮。心型电容式话筒并带有发言环形双色指示灯。 具有啸叫抑制功能, 当话筒打开时, 内置的扬声器会自动关闭。 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能。 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。 主席单元的连接位置不受限制, 可串联在线路的任意位置。 自带耳机接口, 并可自由调节音量。 手拉手”电缆串接模式, 便于安装和维护。 内置全频压限电路。 产品通过 ISO9001-2008, CE-EMC (SGS), CE-LCD (SGS) 等国际权威机构的严格认证和国家产品检测报告。	7	台	¥1,850.00	¥12,950.00
12双手持无线话筒	1、PLL 锁相环回路设计; 2、UHF100 频点 PLL 数位锁定自动选讯功能; 3、内建式静音及音码锁定回路可抑制干扰; 4、特殊抗干扰电路设计; 5、超高动态双压缩分流技术, 将高低频自动分流加载, 展现最佳动态特性; 6、独立电源开关, 提供平衡, 非平衡式输出, 功能表 (MENU)、向上 (UP)、向下 (DOWN)、设定 (SET) 等控制功能按钮。	1	台	¥4,100.00	¥4,100.00
13数字会议软件	会议主机嵌入式软件	1	套	¥4,800.00	¥4,800.00
小计:					¥87,600.00

四、集控平台服务器及网络设备

1	集控平台服务器	支持 Intel Xeon E5-2620 (8 核 2.1GH)以及的多核处理器×2，高速 QPI 互连总线 7.2GT/s，大容量三级缓存 20MB；2×8GB DDR4 ECC 内存，支持≥16 根内存插槽，最大可扩展至 512GB 内存，支持集成双千兆网卡，2 个的 500G SATA 硬盘，系统最大支持 10 个热插拔 2.5 寸 SATA 硬盘，支持 2 个 RJ-45 网络接口，1 个光纤接口，支持 USB 2.0/3.0 接口，1 个 VGA 接口，电源:500W （1+1）冗余电源，服务器操作系统。	1	台	¥ 53,900.00	¥ 53,900.00
2	流媒体服务器	支持 Intel Xeon E5-2620 (8 核 2.1GH)以及的多核处理器×2，高速 QPI 互连总线 7.2GT/s，大容量三级缓存 20MB；2×8GB DDR4 ECC 内存，支持≥16 根内存插槽，最大可扩展至 512GB 内存，支持集成双千兆网卡，2 个的 500G SATA 硬盘，系统最大支持 10 个热插拔 2.5 寸 SATA 硬盘，支持 2 个 RJ-45 网络接口，1 个光纤接口，支持 USB 2.0/3.0 接口，1 个 VGA 接口，电源:500W （1+1）冗余电源，服务器操作系统。	1	台	¥ 53,900.00	¥ 53,900.00
3	集控平台数据库服务器	支持 Intel Xeon E5-2620 (8 核 2.1GH)以及的多核处理器×2，高速 QPI 互连总线 7.2GT/s，大容量三级缓存 20MB；2×8GB DDR4 ECC 内存，支持≥16 根内存插槽，最大可扩展至 512GB 内存，支持集成双千兆网卡，2 个的 500G SATA 硬盘，系统最大支持 10 个热插拔 2.5 寸 SATA 硬盘，支持 2 个 RJ-45 网络接口，1 个光纤接口，支持 USB 2.0/3.0 接口，1 个 VGA 接口，电源:500W （1+1）冗余电源，服务器操作系统。	1	台	¥ 53,900.00	¥ 53,900.00
4	GIS 地理信息存储服务器	支持 Intel Xeon E5-2620 (8 核 2.1GH)以及的多核处理器×2，高速 QPI 互连总线 7.2GT/s，大容量三级缓存 20MB；2×8GB DDR4 ECC 内存，支持≥16 根内存插槽，最大可扩展至 512GB 内存，支持集成双千兆网卡，2 个的 500G SATA 硬盘，系统最大支持 10 个热插拔 2.5 寸 SATA 硬盘，支持 2 个 RJ-45 网络接口，1 个光纤接口，支持 USB 2.0/3.0 接口，1 个 VGA 接口，电源:500W （1+1）冗余电源，服务器操作系统。	1	台	¥ 53,900.00	¥ 53,900.00
5	显示器	21 英寸液晶显示器	1	台	¥ 1,890.00	¥ 1,890.00
6	网络交换	24 口千兆交换机	1	台	¥ 4,500.00	¥ 4,500.00

机					
7 操作 工作 站	intel E5-1620V4 及以上/16GB/1T /2GB 及以上显存独立显卡，带双显输出/内置 DVD 刻录机//WINDOWS 7 专业版 64 位	5	台	¥18,100.00	¥90,500.00
小计:					¥312,490.00
五、中控系统					
1 网 络 化 可 编 程 主 机	ARM11 CPU, 256M 内存, 1G Flash 闪存; 采用 667MHz 主频的 32 位内嵌式处理器; 8 路独立可编程的红外发射接口, 支持控制多台相同或不同的红外设备; 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; 8 路弱电继电器接口; 8 路数字输入/输出 IO 接口; 三种网络通讯: CR-NET-LWJ、CR-Link、Ethernet; USB2.0 编程通讯接口; 内嵌式红外学习器, 方便调式和维护; 支持本地及远程多种控制方式; 投标产品通过 ISO9001 认证、3C 认证、CE 认证、国家质量监督中心检验的产品检测报告等证书。 投标需提供针对项目的原厂授权和售后服务承诺。 编程软件须具有国家版权局认证的计算机软件著作权登记证书。	1	套	¥47,000.00	¥47,000.00
2 控 制 平 板 电 脑	支持电容屏, 透光率高达 99%; 操作界面可由用户自定义, PNG、JPG 等常用图像格式, 图形界面支持文本、3D 按钮、多态按钮、非规则按钮特效; 只需轻轻触摸屏幕就可以实现自由掌控; 支持手持移动使用; 支持 USB 充电;	1	台	¥4,200.00	¥4,200.00
3 红 外 发 射 棒	用于中控和其他红外设备通讯	8	个	¥300.00	¥2,400.00
4 电 源 控 制 器	控制器内设 8 路大电流继电器。 CR-NET 控制总线。 用户可自行设定地址码, 通过 ID 拨码开关选择 ID。 一般与可编程控制主机配套使用。	1	台	¥5,500.00	¥5,500.00
5 音 量 控	无线控制音量大小, CR-NET, 网络控制; 最多可以同时使用 2 路; CR-NET 总线控制, 可以通过 ID 拨码设定 ID。	1	台	¥4,500.00	¥4,500.00

制器						
智能中控嵌入式软件	6	中控嵌入式编程软件，与可编程控制主机配套使用。	1	套	¥15,000.00	¥15,000.00
小计：						¥78,600.00
六、视频会议终端						
视频会议终端主机	1	A) 支持 1080P60 主视频流和 1080P30 双流 B) 最大呼叫带宽可达 10M C) 支持 4 方 1080P30 或 5 方 720P30 内置多点功能 具有丰富的音视频输入输出接口，可完全满足大型会场的集成需求： A) 支持 5 路视频输入 B) 支持 3 路视频输出 C) 支持 15 路音频输入（含 3 路 HDMI） D) 支持 8 路音频输出（含 2 路 HDMI） E) 支持 GPIO(GeneralPurpose Input Output)接口便于与中控系统集成。音频标准 ● G. 711、G. 722、G. 722. 1、G. 729AB, 64 kbps 和 128 kbps MPEG4 AAC-LD 单声道和立体声 音频特点 ● CD 音质 20 kHz 单声道和立体声 ● 八个独立的回音消除器 ● 八端口音频混音器 ● 自动增益控制（AGC） ● 自动降噪 ● 主动唇音同步。 ● H. 239（H. 323）双视频流 ● BFCP（SIP）双视频流 ● 支持的最高分辨率为 1080p30，独立于主视频流分辨率 多点支持 ● 五路嵌入式 SIP/H. 323 多点（参考 MultiSite） ● 五路 720p30，三路和四路 1080p30 MultiSite ● 完全独立的音频和视频转码 ● MultiSite 中的各个画面布局持续在线 ● 同一会议支持 H. 323/SIP/VoIP ● 支持任意与会者的演示（H. 239/BFCP），最高分辨率为 1080p15	1	台	¥48,000.00	¥48,000.00

		● 最佳效果（自动持续在线布局） ● H. 264、加密和来自任意站点的双视频流 ● IP 降速 ● 拨入与拨出 ● 会议速率可达 10 Mbps				
2	视频会议终端摄像机	1、全新一代 1080P60fps 镜头 ▲2、 20 倍变焦摄像机	1	台	¥25,000.00	¥25,000.00
3	视频会议终端支架	根据现场需求订制	1	套	¥5,000.00	¥5,000.00
4	双流线、辅材	根据现场需求订制，双流线、辅材	1	套	¥9,000.00	¥9,000.00
小计：						¥87,000.00
七、操控及机房						
1	显示器	21 英寸液晶显示器	1	台	¥1,890.00	¥1,890.00
2	机柜	42U 标准机柜，600mm×1000mm，前后门采用高密度梅花状网孔，采用 ICI 高强度粉末静电喷涂高温烤焗工艺	2	个	¥5,500.00	¥11,000.00
3	UPS 系统	UPS 类型在线式 额定容量 10KVA 负载功能电脑、打印机、拼接屏、服务器、路由器等通讯设备 输入电压范围 AC 80-280V 输入频率范围 50-60（±5）Hz 输入功因 0.99 输出电压范围 AC 220/230/240V 输出频率范围市电模式时，UPS 输出频率跟踪输入频率，50/60Hz	2	套	¥53,000.00	¥106,000.00

		±5Hz； 电池模式 50/60Hz±0.05%Hz 纠错 输出功因 0.9 其它输出参数效率：96% 过载能力市电模式：105-125%，5min；125-150%，1min；≥150%，0.1s 电池模式：105-125%，10s；125-150%，1s；≥150%，0.1s 旁路模式：<125%，连续工作；125-150%，1min；≥150%，0.1s ECO 模式：同旁路过载能力 设计后备时间 2 小时，定制电池箱体。 电池类型阀控式铅酸电池 电压电流 DC 192-240V 电池容量 7-999Ah（可设置） 其它特点单进单出				
4	无线 路由 器	传输频段 2.4GHz 频段；5GHz 频段 传输速率 1200M 天线增益 5dBi 环形天线≥4 个 传输标准 IEEE 802.11n；IEEE 802.11g；IEEE 802.11b；IEEE 802.11.ac； IEEE 802.11.a；IEEE 802.3；IEEE 802.3u	1	台	¥1,200.00	¥1,200.00
5	KV M	16 口 KVM 切换器	2	台	¥2,350.00	¥4,700.00
6	机 柜 PD U	8 位 10A	6	个	¥550.00	¥3,300.00
7	机 房 门 禁 系 统	采用 IC 卡系统，断电开锁	1	套	¥4,500.00	¥4,500.00
8	精 密 空 调	7.5kw 单冷 机房精密空调	1	台	¥45,000.00	¥45,000.00
9	综 合 机 房 辅 材	电源线 CAT6\HDMI\DVI\音频、视频、控制线、RS232 转接头子， 电源插座等。（根据现场情况定制）	1	套	¥10,000.00	¥10,000.00

小计：			¥187,590.00
项目总计			¥3,156,880.00
施工费（10%）	1	项	¥315,688.00
税费（11%）	1	项	¥381,982.48
基础设施支撑系统总价格			¥3,854,550.48