**投标分项报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 规格及型号 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 总价（元） | 产地及厂家 |
| **（一）视频会议系统主设备** |
| 1 | 多点控制单元（MCU） | HUAWEI | VP9630 | 1.兼容H.323、SIP、TIP协议，实现智真、高标清、移动及语音会场的融合会议；采用军工级非Windows、Linux系统的嵌入式操作系统；非PC、工控机架构(无鼠标键盘和视频接口）；有效防止互联网病毒入侵破坏；2.MCU接入容量：12路1080p30fps高清终端接入能力；配备2个电千兆端口、2个光千兆端口、2个冗余电源模块；3.平台支持ITU-T H.265、H.261、H.263、H.263+、H.263++、H.264、H.264 HP、H.264 SVC视频协议；4.平台支持4K、1080P60帧、1080P30帧、720P60帧、720P30、288P、360P、QCIF、4CIF、CIF等图像格式；5.平台支持ITU-T G.711、G.722、G.728、G.729、G.719、iLBC等音频协议；支持22Khz频响的宽频语音协议，如AAC-LD、AAL-LC；支持一个会场同时传输两路音频（用于区分左右声道）实现立体声效果；支持单/双/三声道，听声辩位；6.会议主席会场可对分会场摄像机进行远程控制，通过视频会议调度平台对任意已入会的会场摄像机进行远程放大缩小和上下左右移动；7.具有多级级联会议功能，支持预定义会议模板，当召开会议时，MCU自动实现级联，无需繁杂操作，一个管理员就可以轻松召集全网大会；8.支持H.235国际标准的信令加密和媒体流加密，保护会议安全；9.支持标准H.239双流协议，支持静/动态双流，各终端可以相互发送双流；10.主辅流都支持H.264视频编码，辅流带宽可以按需要手工设置；11.可实现同时召开多个不同的会议，各个会议声音互不影响；12.支持两路活动图像同时加入多画面显示；（同一个会场的视频和电脑桌面或者同一会场的两路图像）13. 16：9和4：3显示比例自适应调整，多画面时支持4：3和16：9子画面均满屏显示；14.具有智能流量控制功能，当会议终端不被转播观看时，平台会使终端码流带宽降到最低，减轻网络负载；15.本次所投的MCU VP9630与省安监局MCU VP8650隶属于华为公司研发生产的，可实现数字级联、互通互控。 | 台 | 1 | 145000 | 145000 | 深圳华为技术有限公司 |
| 2 | 视频会议调度平台 | HUAWEI | SMC2.0 | 1.该软件平台支持B/S架构，非内置web，界面操作简单方便；2.与多点控制单元（MCU）同为华为品牌；3.提供视频会议资源管理、设备管理、会议预约等功能，支持会议模板的创建、保存、修改、删除，在模板中可设置会议编码格式、速率、分辨率等参数；4.具有会场静音、闭音、邀请、强制退出、辅流加入多画面等操作功能；5.具有预置定时广播、广播/取消广播多画面、轮询、主席控制等功能；6.本配配置25台设备管理license，实现远程添加并管理MCU和终端设备，能够实时远程修改设备配置，能够查看终端或者MCU的品牌型号、GK注册状态、SIP注册状态、MAC地址，终端/MCU的视频能力，软件版本号等信息；7.在视频会议中通过平台可进行会场名标识显示及中英文字幕滚动，主会场名显示字体和位置、效果多种选择（包括字体大小以及屏幕上、下、左、右等），中文滚动字幕可以滚动或静止；8.通过平台可实时查看MCU的状态、各会场终端状态、网络状态等，根据状态显示进行诊断；9.支持MCU系统日志记录功能，方便故障排除；10.支持全中文WEB界面远程系统升级和配置管理等功能。 | 套 | 1 | 40000 | 40000 | 深圳华为技术有限公司 |
| 3 | 视频会议终端 | HAUWEI | TE40 | 1.终端主机采用分体式设计，需单独另外配置高清会议摄像机；2.嵌入式操作系统，非Windows、Android系统，非PC、工控机架构，有效防止互联网病毒；3.与多点控制单元（MCU）同为华为品牌，与省安监局视频会议系统同一品牌，保证两地视频会议系统互联互通；4.支持IPV4、IPV6协议栈；5.支持64kbps-8Mbps会议速率可调；6.支持H.323/SIP协议标准；7.支持H.263、H.263+、H.264、H.264HP、H.264SVC图像编码协议；8.支持1080P30、1080i50/60、720P50/ 60、720 P25/30、4CIF，CIF等设备图像格式；9.支持G.711、G.722、G.722.1、G.722.1C、G.728、G.719、G.729A等音频协议；支持AAC-LC/LDHWA-LD 20KHZ宽频音频协议；10. 在主流达到1080P30帧的情况下，辅流还可支持1080P30帧，支持H.235信令加密（H.323协议下）、TLS、SRTP加密（SIP协议下）；11.支持标准H.239协议（H.323下）以及BFCP协议（SIP协议下）；12. 具有1×HD-VI/DVI、1×HDMI/DVI(HDMI支持音频输入)、1×VGA/YPbPr3路视频输入接口，13. 2×HDMI/DVI(HDMI支持音频输出)、1×VGA/YPbPr3路视频输出接口；14.支持1×卡侬头(XLR)、2×RCA、1×HDMI/DVI(HDMI支持音频输入)、1×阵列麦克风接口（HD-AI）5路音频输入；15.支持4×RCA、2×HDMI/DVI(HDMI支持音频输出)6路音频输出接口；16.支持双声道立体声功能，具有自动增益控制、自动噪声抑制和自适应回声抑制功能；17.具有2个10/100/1000M以太网接口，支持互为备份18.支持中英文界面下的点对点语音呼叫，支持从终端发起会议；19.支持通过会议模板发起多点会议，能识别出用户所说的会场名称、会议名称或预定义会议名称，并自动呼叫会场、加入会议或发起主叫呼集召集会议。20. 支持无线辅流功能（支持WIFI互联、无线数据共享）；21.支持通过USB接口自动导入配置；22.支持网络抗丢包功能，20%丢包仍能保证会议流畅，图像清晰、无马塞克，声音无断续、卡壳；23.支持AES媒体流加密算法，用于保证会议安全；24.支持通过USB接口自动导入配置。 | 台 | 1 | 34100 | 34100 | 深圳华为技术有限公司 |
| **（二）视频会议辅助设备** |
| **2.1录播系统** |
| 4 | 高清视频会议录播服务器 | Tendzone | HRS100-3 | 1.一体化嵌入式构架，标准1U机架，可实现视频输入、高清画面分割、多路编码、本机实时输出和本机解码显示输出等功能，无需外置编解码器；采用嵌入式操作系统，支持长时间连续录制，联网后可有效防止网络病毒攻击，更换硬盘时不影响系统；2.支持三路的全高清视频信号录制，支持1920\*1080p25/30,1920\*1080i50/60，1280\*720p60等高清视频格式；3.具备网络直播、点播功能，支持25位用户同时直播或者点播；4.支持IE网络登陆进行设备控制、直播、点播，登陆的权限要分级进行管理，不同的用户登陆具有不同的网络权限；内置1000G大容量硬盘;5.支持双光驱刻录，一次可刻录两个光盘。6.支持三画面、两画面和画中画模式等多种布局；7.支持三路全高清视频信号输入，输入格式须支持1920\*1080p25/30,1920\*1080i50/60，1280\*720p60；8.三路视频都支持DVI、HDMI、分量、VGA输入；9.采用国际主流的H.264编码，编码后录制文件封装的格式需要采用通用的MP4、AVI等通用格式；10.录制文件编码的码流需要从512K到8M可调；11.可多路高清同时进行录制，两路高清视频和高清分割后的视频画面需要同时进行录制，一次录制生成3个1920\*1080的全高清视频文件；12.具备独立的解码显示输出接口，可以预监录制画面和录制资料回放；13.具有显示屏幕，能够实时的显示信号输入状态、编码实时码流、硬盘剩余容量、设备IP等信息，配合按钮还要能够对设备的参数进行设置，屏幕显示信息为中文；14.支持RTSP/RTMP视频流推送，能够结合Adobe服务器进行使用。实现前台和后台同步进行网络直播、录像等功能。 | 台 | 1 | 58000 | 58000 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| **2.2视频系统** |
| 5 | 高清会议摄像机 | Tendzone | HCAM-12V-W | 1.支持12倍光学变焦,16倍数字变焦;2.具有DVI高清视频格式；3.支持1080P 50/60fps、1080i 50/60、1080p 25/30、720P50/60fps视频输出；4.采用200万像素 CMOS成像芯片；5.水平视角达到72°，最大垂直视角44.5°；6.信噪比≥55dB；7.标准VISCA协议控制，支持菊花链式连接，具有2路RS232接口；支持超远距离控制；8.支持摄像机倒装，便于摄像机倒装在天花板上；9.支持红外透传功能，支持通过摄像机遥控终端。 | 台 | 3 | 11800 | 35400 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 6 | 室内LCD显示屏 | Donview | DU-S55LLC | 1.显示屏幕尺寸：55";2.物理分辨率： 1920×1080;3.对比度：1400:14.屏幕比例：16∶9;5.双边拼接接缝:3.5mm; 6.亮度：500cd/m²;7.可视角度(水平/垂直):178°/178°;8.响应时间:12ms；9.国家强制节能认证产品。 | 块 | 9 | 11000 | 99000 | 深圳深圳市东方中原电子 科技有限公司 |
| 7 | 监视器 | 戴尔 | P2317H | 1.显示尺寸：23寸广视角显示器；2.材质：IPS硬屏；3.分辨率：1920\*1080；4.屏幕比例：16：9；5.背光类型：LED背光；6.动态对比度：400万：1；7.静态对比度：1000：1；8.灰阶响应时间：6ms；9.亮度：250cd/M²；10.可视角度：178°/178°；11.国家强制节能认证产品。 | 台 | 2 | 1000 | 2000 | 厦门戴尔（中国）有限公 司 |
| 8 | 返看电视 | 飞利浦 | 55PUF6271/T3 | 1.显示尺寸：55寸；2.显示比例：16：9；3.分辨率：3840\*2160；4.可视角度：178°/178°；5.接口：3\*HDMI2.0，1\*网络接口，2\*USB2.0接口；6.国家强制节能认证产品。 | 台 | 2 | 3000 | 6000 | 厦门冠捷显示科技(厦门 )有限公司 |
| 9 | 多媒体信息分布式交互系统 | Tendzone | MIDIS2.0-ES（含接口机FOUNDER-100D） | 1.系统最大支持64路DVI/VGA信号，满足本项目系统输入应用需求；2.系统最大支持64路DVI/VGA信号，满足本项目系统输出应用需求；3. 全IP化架构，分布式部署，支持多系统接入、多会议室交互融合；4.主要由主服务平台、备份服务平台（按需配）、多媒体高清输入、输出接口机、环境控制接口机、高清音频接口机、多平台移动控制终端、系统软件模块、网络交换机、音频统一网管软件远程管理软件、及定向编程等组成； 5系统功能5.1既可作为多媒体信息分布式交互系统平台使用，同时又可作为多媒体信息分布式交互系统通信节点使用；5.2多媒体信息分布式交互系统完美成就AV系统中控制、传输、处理、管理、存储五大角色。灵活的系统设计结构，各结点之间通过标准的 1000M网络平台进行互联，从有线（限）变无线（限），彻底颠覆 AV 系统的设计理念，将原来孤立的多方信息全部互联互通，达到视听无界、信息交互、大数据管理、多方资源整合的可视化信息网络交互平台。5.3系统平台集音频、视频、控制功能于一体，可实现视频信号切换、预览、分发，并实现高清视频信号单屏分割、多屏拼接、融合显示等功能，实现音频信号统一接入、统一管理、预案一键调用、在线实时监测、远程调试、音量大小、信号路由自由调节；开放型API接口，支持二次开发，支持深度定制；5.4系统平台提供高效的集中式接口管理，包括各类网元设备的管理，平台业务管理、系统拓扑管理、协议通信的中转等功能；具备适应不同用户类型的灵活的接口方式，可以根据用户需求，定义各种接口参数和消息类型，使得用户在后期扩展、功能调整和新系统接入时拥有较大的灵活性和安全性；5.5支持视频会议系统一键调用，可与省安监局多媒体信息分布式交互系统平台联网使用（同一网络内）； 6系统平台主机系统主机可作为系统的服务平台也可以为备份服务平台，同时又可作为多媒体信息分布式交互系统通信节点使用，是系统的核心部件，为系统提供必要的协议服务，协调各类接口机的工作，监控各部分的工作状态，随时为有问题的接口机进行热备份，保证系统有条不紊地高效运转。6.1采用H.264国际标准视频协议； 6.2支持平衡式立体声音频输入；6.3支持本地音视频环出；6.4支持多种分辨率信号，最大输入分辨率1920x1200@60Hz，输入支持XGA、WXGA、SXGA、SXGA+、UXGA、WUXGA、720P、1080P；6.5支持EDID扩展显示标识自动识别；6.6具备1路DVI/VGA/YPbPr输入（DVI支持音频同步输入）接口、1路3G-SDI输入接口；6.7具备1路RS232接口、1路RS485接口、1路红外发射接口、1路红外接收接口、2路RELAY接口、4路IO输入输出接口、2路USB接口；6.8具备1个1000M自适应以太网口，支持POE供电与外接电源冗余备份；7多媒体高清输入接口机多媒体高清输入接口机是MIDIS系统高清输入节点,接受主服务器的调度管理和信号DSP处理指令,支持视频实时IE网页预览，KVM控制等功能。7.1支持H.264国际标准视频协议；7.2支持多种分辨率信号，最大输入分辨率1920x1200@60Hz，输入支持XGA、WXGA、SXGA、SXGA+、UXGA、WUXGA、720P、1080P；7.3支持EDID扩展显示标识自动识别；7.4具备1路DVI/VGA/YPbPr输入（DVI支持音频同步输入）接口；7.5具备1个1000M自适应以太网口，支持POE供电与外接电源冗余备份；8多媒体高清输出接口机多媒体高清输出接口机是MIDIS系统高清输入节点,接受主服务器的调度管理和信号DSP处理指令,支持视频实时IE网页预览，支持视频环出、KVM控制等功能。8.1支持H.264国际标准视频协议；8.2支持多图层叠加显示，单屏支持16个实时活动视窗；8.3支持多种分辨率信号，最大输出分辨率1920x1200@60Hz，输出支持XGA、WXGA、SXGA、SXGA+、UXGA、WUXGA、720P、1080P；8.4支持EDID扩展显示标识自动识别；8.5具备1路DVI/VGA/YPbPr输出（DVI支持音频同步输出）接口；8.6具备1个1000M自适应以太网口，支持POE供电与外接电源冗余备份。 | 套 | 1 | 232000 | 232000 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| **2.3音频系统** |
| 10 | 数字音频处理器 | Tendzone | TYCHO T1212/TC | 1.配置有12路平衡式线路输入（话筒输入），支持48V幻象供电，12路平衡式线路输出，并配置1路电话接入，用于外线电话接入会议；2.1U机架式设计，内置均衡器，反馈消除器，自动混音器、回声消除器,扩展器、压缩器、音箱管理器；3.采用24bit/48KHz A/D和D/A转换，最高可达96kHz取样率；采用高速DSP处理芯片，可对每路输入进行AFC自适应反馈消除、AEC自适应回声消除处理；4.具有专业音频处理模块，支持每路输入输出音频处理；5.输入音频处理模块含有前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5段参量均衡；6.输出音频处理模块含有8段参量均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器功能；7.内置自动摄像跟踪功能；内置自动混音台功能；8.内置矩阵混音功能；9.具有8路GPIO可编程控制接口，实现第三方控制；10.具有8组场景预设功能，可实现一键切换路由场景，无须每次调整音频参数；11.内置1路电话模块，可实现外线语音备份；12.配置1路RS232接口，1路RS485接口，1路网络控制接口，配置具有直观、图形化的控制软件，具备中文控制界面，可工作在Windows XP/Windows7 等系统；13.支持音频统一网管软件远程调度、管理。 | 台 | 1 | 24600 | 24600 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 11 | 数字会讨 | Tendzone |  Z-5001 | 1.数字会讨系统主机，采用全数字音频传输与处理技术，所有通道的声音接近CD品质；2.支持五种话筒管理模式：数量限制模式:允许同时打开的单元数量1～6个先进先出模式:达到限制数量后，最后打开的单元覆盖最早打开的单元申请发言模式:所有代表单元发言，都由执行主席单元否决或批准 声控启动模式:以声音控制开启单元，可调节声控门限自由讨论模式: 允许所有会议单元同时打开；3.具备五路6芯会议单元输出接口，每路可连接30台会议单元，可同时连接150台会议单元；4.装备2.8英寸LCD显示屏，中、英文菜单显示，可按需订购任意语言；5.内置输入、输出数字音量调节,对系统输入、输出的信号进行人性化调节；6.系统具备线路带电“热插拔”功能，让系统的安全性及稳定性得到有力的保障；7.配合会议扩展主机，整个系统可扩展65535台单元；8.系统支持一线式手拉手连接；9.单一话筒关闭时，自动跟踪到前一个单元，全部话筒关闭时自动返回到预设全景；10.协议共享，兼容所有目前流行的摄像机类型，单元的位置互相调换时，通过自动编号可自动修正跟踪单元视频，始终保持正确的跟踪位置；11.采用2U国际标准设计，可安装在19英寸机柜；12.内置国际通用电源及稳压系统，保证在不稳定电压情况下安全使用；13.配合会议管理软件可实现更多增值功能，使操作更简便、更高效、更人性化。 | 台 | 1 | 9600 | 9600 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 12 | 会议话筒单元 | Tendzone |  Z-5201C/D  | 1.全数字音频传输技术，点对点接入方式，远距离传输音质不会衰减2.精致雅典的台面时设计,符合人体工程学,具有现代气息3.具备任意分配ID地址,方便安装及避免ID地址重复现象4.会议单元采用一线式手拉手连接方式5.系统具备线路带电“热插拔”功能 6.不受外界驱动源干扰,具有强抗手机干扰能力7.会议单元具备自动增益功能8.具有五种话筒工作模式：数量限制模式、先进先出模式、申请发言模式、声控启动模式、自由讨论模式；9.主席单元具优先发言权，不受数量限制，可关闭全部正在发言的代表单元；10.配合视频跟踪摄像机，通过预设可实现视频跟踪功能；11.系统支持同时使用150台主席单元，可指定其中一个为执行主席，通过专有菜单可实现：工作模式切换、关闭指定话筒、批准或拒绝申请发言、关闭全部话筒、关闭一个最先开启的话筒；12.配合会议管理软件可实现更多增值功能，使操作更简便、更高效、更人性化；13.频率响应:30—20KHz;14.麦克风类型:电容式;15.麦克风灵敏度:－47dB;16.信噪比:90dB;17.动态范围:92dB;18.总谐波失真: < 0.05%。 | 支 | 10 | 1400 | 14000 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 13 | 无线话筒单元 | Tendzone | VW-UM2040 | 1.共含1套无线话筒接收主机，4支无线会议单元，2支手持式，2只桌面式；2.具有桌面、手持、领夹、头戴模式会议单元，根据实际需求定制；3.本次配置1台话筒接收主机，2支桌面式会议单元，2支手持式会议单元；4.采用最新的频率自动检测校正技术，可避免在使用过程中掉频、断频、频率偏移现象，导致无声、夹带噪声等不良现象； 5.内置10组频率，互不干扰，每通道有100个频率通道可选；6.配置4块相互独立LCD显示屏，可实时观看音频信号电平、静音指示、RF、AF信号强度、RF频率等信息；7.内置音频噪声抑制器，实现双重静音控制,可以有效减少外部电磁干扰；8.采用红外对频技术，一键对频，快速、精确地连接发射器。 | 台 | 1 | 5000 | 5000 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 14 | 控制面板 | Tendzone | RC-MIX4 | 1.可编程LED：12个双色LED+4组环形LED（双色LED状态显示灯）；2.可编程译码器（可编程自定义旋钮）：4；3.可编程按键：12；4.通讯接口数量：2；5.MIC接口：1；6.控制协议：标准TCP/IP；7.地址设定方式：TCP/IP；8.接口类型：标准CAT5网络连接口；9.颜色：灰白,黑；10.配合数字音频处理器使用，可灵活控制每一路输入、输出音量；11.供电方式：POE（符合IEEE 802.3af-2003,可与任何POE兼容的交换机和POE网络供电设备一起工作）或外部DC9V供电；12.多面板可任意组合，实现多种控制功能；13.与数字音频处理器同为东微品牌。 | 套 | 1 | 3800 | 3800 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 15 | 数字功放 | Tendzone | DA2300 | 1.通道数：2;2.立体声模式@4Ω，每通道 600W;3.立体声模式@8Ω，每通道 300W;4.桥接模式@8Ω，1200W;5.桥接模式@16Ω，600W;6.频率响应：20Hz - 20KHz (10W@8Ω ±0.5dB);7.信噪比：90dB;8.总谐波失真(THD)：0.2%;9.互调失真(IMD)：0.1%;10.阻尼系数(20Hz-200Hz)：200@ 8 Ω;11.电压转换速率：50V/μs @ 8 Ω12.支持AES和模拟输入接口；13.模拟输入阻抗：平衡输入为10KΩ;14.模拟输入ADC转换器：92KHz 24Bit采样;15.120dB动态范围;16.LED状态指示器：电源、AES、 OTW、电平-CLIP、通道;17.工作电压：AC120-240V 50/60Hz;18.功率因数：>0.96 @ >100W;19.1/4额定功率下的效率 85%;20.功耗：1/4最大输出功率@8Ω:300W 空载:16W;21.过载保护：过压、欠压、过流、超温。 | 台 | 2 | 3300 | 6600 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 16 | 扩声音响 | Tendzone | MS-12 | 12寸会议专用音箱；1.高音：1″高频压缩驱动器；2.低音：12Inch；3.阻抗：8 Ω；4.额定功率：300Watt；5.峰值功率：1200Watt；6.频率响应：58Hz-19KHz；7.灵敏度：97dB；8.最大声压级：128dB；9.扩散角：100°x55°。 | 台 | 4 | 3080 | 12320 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 17 | 监听音箱 | 漫步者 | R101V | 1.材质：木质2.声道：2.13.失真度≤0.5% 1W 1KHz | 对 | 1 | 380 | 380 | 东莞-东莞市漫步者科技有限公司 |
| **2.4控制系统** |
| 18 | 控制电脑 | LENOVO | 扬天M4000e-19 | 1.CPU型号：酷睿I5-6500，四核2.三级缓存：6M；3.DDR4 4GB内存；4.正版Windows10操作系统5.1G独立显卡；6.1T硬盘；7.视频接口：VGA/HDMI8.USB接口：49.含23寸液晶显示器。 | 台 | 1 | 4000 | 4000 | 北京联想(北京)有限公司 |
| 19 | 电源时序器 | Depusheng | HYD1050100 | 1.每路采用紫铜输出万能插座（AC220V/10A）；2.可承载80A涌浪电流冲击；3.具有12路电源时序控制，每路延时1秒；4.整机容量63A，可承载80A涌浪电流冲击；5.面板配1路常开电源；6.具备标准RS232串口控制功能。 | 台 | 1 | 1500 | 1500 | 中山市中山市小榄镇汇洋电器厂 |
| 20 | 环境控制接口机 | Tendzone | CC-300 | 1.网络型中控主机，支持平板、电脑、手机等无线设备实现无线控制；2.采用双CPU配置，800MIPS处理速度，为系统的稳定和运行速度保驾护航；3.具有14路RS232接口（2路232双向协议接口、4路单向232/485接口、8路红外/232单向复合接口）；4.1路RJ45 10M/100M以太网通讯接口，用于连接无线AP；(含编程)5.可与多媒体信息分布式交互系统对接使用，实现系统无缝接管；6.根据实际用户需求，连接音视频周边设备，实现无线远距离控制，达到视频会议的音视频设备调度。 | 台 | 1 | 11900 | 11900 | 深圳深圳市东微智能科技股份有限公司 |
| 21 | 平板电脑 | Microsoft | surface pro4 4GB 128GB I5 | 1.12.1寸Windows二合一平板电脑；2.处理器：酷睿I5；3.分辨率：2736\*1824；4.存储容量：128G；5.操作系统：Windows 10；6.系统内存4GB；7.显示芯片英特尔核芯显卡520；8.对比度：1300：1；9.触控：10点多点触控；10.指取设备：触摸；11.WiFi功能：支持；12.蓝牙功能：支持。 | 台 | 1 | 6300 | 6300 | 苏州名硕电脑(苏州)有限公司 |
| 22 | 无线AP | TP-link | TL-WVR1300L | 1.类型:无线路由器;2.传输频段:2.4GHz频段；5GHz频段;3.传输速率:1300M；4.支持无线桥接；5.支持Qos限速功能；6.天线增益：5dBi；7.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；IEEE 802.3ab；8.网络协议：TCP/IP协议。 | 台 | 1 | 760 | 760 | 深圳普联技术有限公司 |
| 23 | 交换机 | HUAWEI | S1720-28GFR-4TP | 1.二层网络网管式千兆交换机；2.背板带宽:128Gbps；3.包转发率:42Mpps；4.配备24个10/100/1000Base-T以太网自适应端口、4个千兆SFP自适应端口、2个复用的10/100/1000Base-T以太网。 | 台 | 1 | 1600 | 1600 | 深圳华为技术有限公司 |
| 24 | LED室内条屏 | 郑州德浩 | 3.75 | 1.P3.75双基色LED；2.长度不少于3米，宽度根据现场实际情况高度定制；3.满足客户会标显示需求。 | 套 | 1 | 3100 | 3100 | 郑州郑州德浩电子科技有限公司 |
| 25 | UPS电源 | 华为 | UPS2000-G-20KRTL | 1.UPS类型：在线式；2.额定容量：20KVA；3.额定功：10W；4.额定电压：220/230/240Vac；5.电池：锐士12V100AH/铅酸免维护蓄电池,32节；6.后备电源供电时间：2小时； 7.输入配线：1Ph（L/N)+PE，单相输入；3Ph（L1/L2/L3/N）+PE，三相输入输入电压范围：单相：AC 80-280V（80-176V AC间，负载在40-100%间线性降额。）三相：AC 138-485（138-305V AC间，负载在40-100%间线性降额。）V8.输入频率范围：40-70HzHz9.输入功因＞0.9910.输出电压范围：380V/400/415V(三相输出机型)，220V/230V/240V(单相输出机型)V；11.输出频率范围：市电模式时，UPS输出频率跟踪输入频率，50/60Hz±6Hz；电池模式50/60Hz±0.05%Hz； | 套 | 1 | 30000 | 30000 | 深圳华为技术有限公司 |
| 26 | 专线线路 | 移动 | 数据专线 | 与省安监视频会议对接网络线路。 | 套 | 1 | 21000 | 21000 | 中国移动通信集团河南有限公司许昌分公司 |
| **2.5设备辅材** |
| 27 | 辅材 | 满足项目要求 | 批 | 1 | 21000 | 21000 | 定制 |
| 合计 | 819960（元） |