

2、分项报价明细表

分项报价明细表

[价格单位：(人民币) 元]

序号	品牌	型号	名称	规格参数	单位	数量	单价	合计
A、一楼多功能室								
一、视频显示系统								
1	itc	TV-8V106N	视频处理器	技术参数： 输入接口 1. DVI-D×1：支持 1920×1080@60Hz 分辨率视频源输入，向下兼容，并支持自定义分辨率；支持 HDCP 1.4；支持隔行信号输入 2. HDMI 1.3×2：支持 1920×1080@60Hz 分辨率视频源输入，向下兼容，并支持自定义分辨率；支持 HDCP 1.4；支持隔行信号输入 3. AUDIO×1：3.5mm 外部音频输入接口 输出接口 4. Port×6：RJ45，6 路千兆网口输出，6 个网口可上下左右任意拼接控制接口 5. HDMI 1.3×1：用于输出画面预览时，输出分辨率固定为 1920×1080@60Hz，用于视频输出时，输出分辨率可调节 6. AUDIO×1：3.5mm 音频输出接口 控制接口： 10. ETHERNET×1：连接上位机和升级固件程序 11. USB2.0(方口)×1：连接 PC，调试设备，级联设备输入 12. USB2.0(扁口)×1：级联输出接口 13. 工作电源：100-240V~，1.5A，50/60Hz	台	1	10388	10388
2	GUTIN	MPC-8	主控机	I5 8G 1T 1U 机箱 21.5 英寸	台	1	5782	5782
3	itc	KZX	配电柜	额定功率：10KW，输出路数：3 路 含主电缆 2、配电柜输入电压为交流 380V±15%，工频 50Hz。具有过压、浪涌、短路、过	个	1	3000	3000

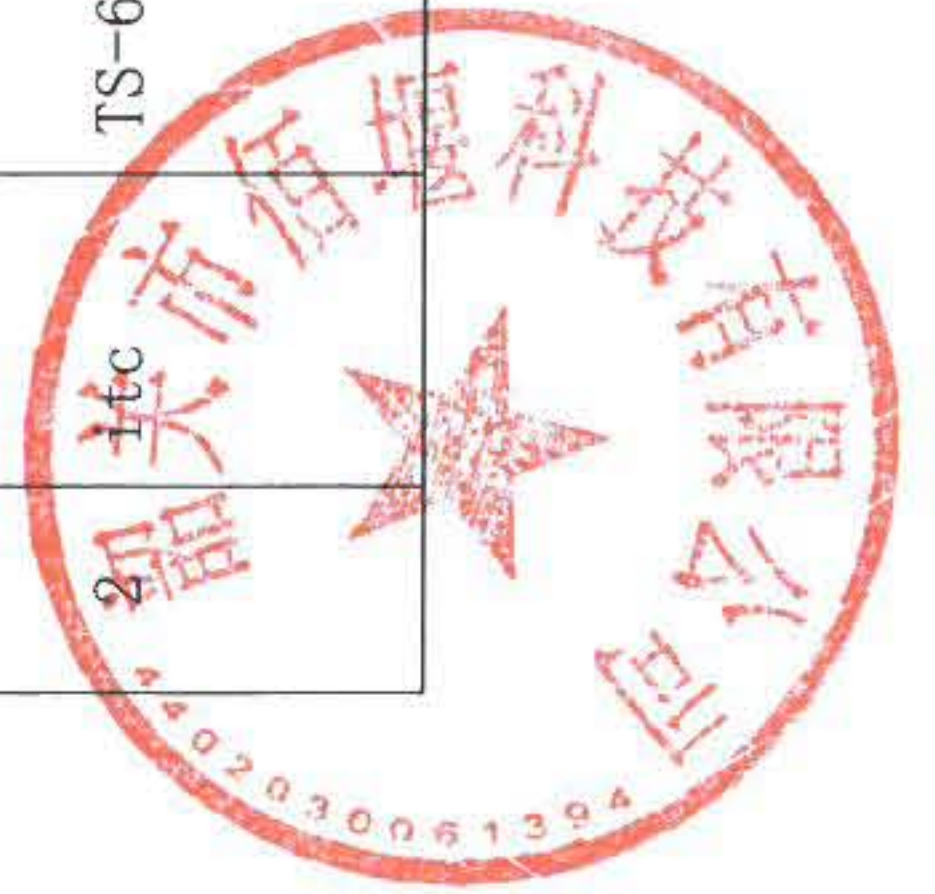




				流、过载、漏电等保护功能。 3、内置避雷器，具有避雷防雷功能。 4、配电柜含多功能卡控制，具有远程控制功能。 5、支持通过LED显示屏智慧控制系统软件实现远程开关电箱、远程通讯、电源 监视、温度监控、消防监控等操作。					
4	itc	定制	钢结构	1.用于安装支撑屏体的结构; 2.包边要求:采用铝塑板,不锈钢进行包边,	平方	11.9 8	882	10566.36	
5	珠江	RVV3*6+1*4	电缆	RVV3*6+1*4	米	50	24	1200	
6	珠江	RVV3*2.5	电源线	RVV3*2.5	米	100	7	700	
7	宇视	CAT6	数据线	CAT6	箱	1	842	842	
8			安装调试		平方	11.9 8	500	5990	
9							小计:		
								38468.36	

## 二、扩声系统

				技术参数 1.阻抗: 8Ω 2.频响: 55Hz~20KHz 3.额定功率: 300W 4.峰值功率: 1200W 5.灵敏度: 98dB/W/M 6.最大声压级(额定/峰值): 123dB/129dB 7.覆盖角度: (H)80° (V)60° 8.高音: 1.4"压缩高音单元×1 9.低音: 10"低音×1					
1	itc	TS-610	专业主音箱		只	4	3537	14148	
2	itc	TS-608	专业辅助音箱		只	4	3224	12896	



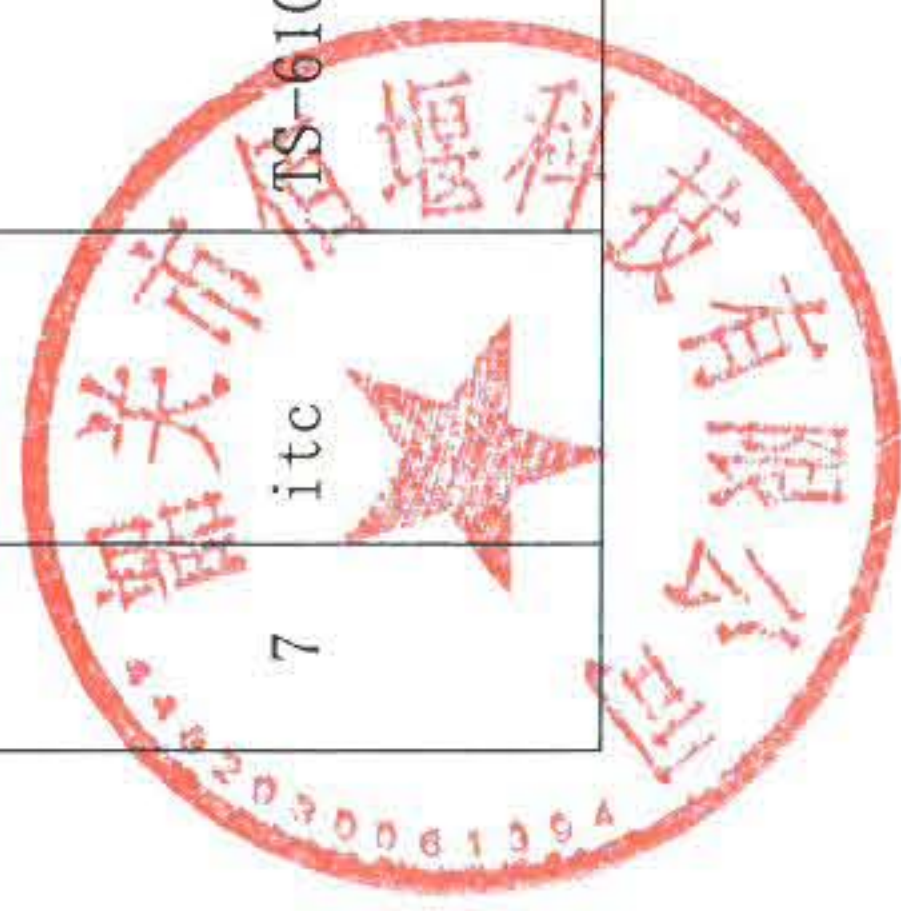


				6. 最大声压级 (额定/峰值): 119dB/126dB 7. 覆盖角度: (H)80° (V)60° 8. 高音: 1.4"压缩高音单元×1 9. 低音: 8"低音×1				
3	itc	TS-500PI	专业主功放	技术参数 1. 输出功率 (20Hz-20KHz/THD≤1%): 立体声/并联 8Ω×2: 500W×2; 立体声/并联 4Ω×2: 730W×2; 桥接 8Ω: 1460W 2. 连接座: XLR、TRS 接口 3. 电压增益 (@1KHz): 36.2dB 4. 输入灵敏度: 0.775V/1V/1.44V 5. 输入阻抗: 10KΩ 非平衡、20KΩ 平衡 6. 频率响应 (@1W 功率下): 20Hz-20KHz/+0/-2dB 7. THD+N (@1/8 功率下): ≤0.05% 8. 信噪比 (A 计权): ≥95dB 9. 阻尼系数 (@ 1KHz): ≥200@ 8 ohms 10. 分离度 (@1KHz): ≥80dB 11. 保护方式: 过流保护、直流保护、短路保护 12. 指示灯: 电源、保护、失真 13. 冷却方式: 风扇冷却 14. 供电: ~ 220V; 50Hz	台	2	5292	10584
4	itc	TS-350PI	专业辅助功放	技术参数 1. 输出功率 (20Hz-20KHz/THD≤1%): 立体声/并联 8Ω×2: 350W×2; 立体声/并联 4Ω×2: 530W×2; 桥接 8Ω: 1060W 2. 连接座: XLR、TRS 接口 3. 电压增益 (@1KHz): 34.4dB 4. 输入灵敏度: 0.775V/1V/1.44V 5. 输入阻抗: 10KΩ 非平衡、20KΩ 平衡 6. 频率响应 (@1W 功率下): 20Hz-20KHz/+0/-2dB 7. THD+N (@1/8 功率下): ≤0.05% 8. 信噪比 (A 计权): ≥90dB 9. 阻尼系数 (@ 1KHz): ≥200@ 8 ohms	台	2	4488	8976





5	itc	TS-02C	支架	<p>10. 分离度 (@1KHz): <math>\geq 80\text{dB}</math></p> <p>11. 保护方式: 过流保护、直流保护、短路保护</p> <p>12. 指示灯: 电源、保护、失真</p> <p>13. 冷却方式: 风扇冷却</p> <p>14. 供电: <math>\sim 220\text{V}</math>; 50Hz</p> <p>15. 最大功耗: 1600W</p> <p>整体伸缩长度: 760mm~1260mm (每节增减 50mm)</p> <p>角度调节: 170 度~370 度 (每孔位调节 10 度)</p> <p>技术参数</p> <p>1. 输出功率 (20Hz-20KHz/THD<math>\leq 1\%</math>): 立体声/并联 <math>8\Omega \times 2</math>: 500W <math>\times 2</math>; 立体声/并联 <math>4\Omega \times 2</math>: 730W <math>\times 2</math>; 桥接 <math>8\Omega</math>: 1460W</p> <p>2. 连接座: XLR、TRS 接口</p> <p>3. 电压增益 (@1KHz): 36. 2dB</p> <p>4. 输入灵敏度: 0. 775V/1V/1. 44V</p> <p>5. 输入阻抗: 10K <math>\Omega</math> 非平衡、20K <math>\Omega</math> 平衡</p> <p>6. 频率响应 (@1W 功率下): 20Hz-20KHz/+0/-2dB</p> <p>7. THD+N (@1/8 功率下): <math>\leq 0. 05\%</math></p> <p>8. 信噪比 (A 计权): <math>\geq 95\text{dB}</math></p> <p>9. 阻尼系数 (@ 1KHz): <math>\geq 200@ 8\text{ ohms}</math></p> <p>10. 分离度 (@1KHz): <math>\geq 80\text{dB}</math></p> <p>11. 保护方式: 过流保护、直流保护、短路保护</p> <p>12. 指示灯: 电源、保护、失真</p> <p>13. 冷却方式: 风扇冷却</p> <p>14. 供电: <math>\sim 220\text{V}</math>; 50Hz</p> <p>15. 最大功耗: 2200W</p>	只	8	441	3528
6	itc	TS-500PI	专业返听功放	<p>技术参数</p> <p>1. 输出功率 (20Hz-20KHz/THD<math>\leq 1\%</math>): 立体声/并联 <math>8\Omega \times 2</math>: 500W <math>\times 2</math>; 立体声/并联 <math>4\Omega \times 2</math>: 730W <math>\times 2</math>; 桥接 <math>8\Omega</math>: 1460W</p> <p>2. 连接座: XLR、TRS 接口</p> <p>3. 电压增益 (@1KHz): 36. 2dB</p> <p>4. 输入灵敏度: 0. 775V/1V/1. 44V</p> <p>5. 输入阻抗: 10K <math>\Omega</math> 非平衡、20K <math>\Omega</math> 平衡</p> <p>6. 频率响应 (@1W 功率下): 20Hz-20KHz/+0/-2dB</p> <p>7. THD+N (@1/8 功率下): <math>\leq 0. 05\%</math></p> <p>8. 信噪比 (A 计权): <math>\geq 95\text{dB}</math></p> <p>9. 阻尼系数 (@ 1KHz): <math>\geq 200@ 8\text{ ohms}</math></p> <p>10. 分离度 (@1KHz): <math>\geq 80\text{dB}</math></p> <p>11. 保护方式: 过流保护、直流保护、短路保护</p> <p>12. 指示灯: 电源、保护、失真</p> <p>13. 冷却方式: 风扇冷却</p> <p>14. 供电: <math>\sim 220\text{V}</math>; 50Hz</p> <p>15. 最大功耗: 2200W</p>	台	1	5292	5292
7	itc	TS-610T	专业返听音箱	<p>技术参数</p> <p>1. 阻抗: 8 <math>\Omega</math></p> <p>2. 频响: 60Hz-20KHz</p> <p>3. 额定功率: 300W</p> <p>4. 峰值功率: 1200W</p> <p>5. 灵敏度: 98dB/W/M</p>	只	2	4557	9114





				6. 最大声压级（额定/峰值）：123dB/129dB 7. 覆盖角度：(H) 80° (V) 60° 8. 高音：1.4"压缩高音单元×1 9. 低音：10"低音×1				
8	itc	TS-14PFX-4	调音台	技术参数： 1. 麦克风输入：8路（8个XLR接口） 2. 线路输入：6路单插单声道/立体声自动切换混合接口 3. 立体声输入通道：2组（4路单声道）、4路RCA输入 4. 输出通道：2组立体声主输出、4路编组输出、4路辅助输出、1组立体声监听输出、1个耳机监听输出、2个效果输出 5. INSERT：1组主混音断点插入、6个断点插入 6. USB接口：外接U盘播放音乐 7. 效果器：24位DSP效果器（包括人声、小房子、大厅、回声、回声+回响、盘子、声板、合唱GTR，旋转GTR、颤音GTR类型），100种预设效果 8. USB声卡端口：支持电脑播放/录音，通过CH11/12通道回放 9. 幻象电源：+48V带开关 10. 频率响应：20Hz-20kHz，±2dB 11. 失真度：<0.03% at+0dB, 22Hz-22KHz A-weighted 12. 灵敏度：+21dB~-30dB 13. 信噪比：<-100dB A-weighted 14. 单声道均衡：高频：+/-15dB @12KHz；中频：+/-15dB @100Hz-8KHz；低频：+/-15dB @80Hz 15. 立体声均衡：高频：+/-15dB @12KHz；中频：+/-15dB @3KHz or +/-15dB @500Hz；低频：+/-15dB @80Hz 16. 主混音串音：<-80dB @0dB 20Hz-22KHz A-weighted，主输出：0dB，其他通道：最小 17. 供电电压：AC 100-240V 50/60Hz 18. 额定功率：30W	台	1	5537	5537
9	itc	TS-P1212	音频处理器	技术参数： 1. 输入通道：前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5段参量均衡、AM自动混音功能、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除	台	1	9138	9138



				<p>2. 输出通道: 31 段图示均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器</p> <p>3. 采样率: 48K</p> <p>4. 幻象供电: DC 48V</p> <p>5. 频率响应: 20Hz-20kHz</p> <p>6. 总谐波失真+噪声: <math>\leq 0.003\%</math>, 4dBu</p> <p>7. 数/模动态范围 (A-计权): 114dB</p> <p>8. 模/数动态范围 (A-计权): 120dB</p> <p>9. 输入阻抗 (平衡式): 20K<math>\Omega</math></p> <p>10. 最大输出阻抗 (平衡式): 100<math>\Omega</math></p> <p>11. 通道隔离度: 1kHz, 104dB</p> <p>12. 输入共模抑制: 70dB @80 Hz</p> <p>13. 最大输出电平: +18dBu, 平衡</p> <p>14. 最大输入电平: +18dBu, 平衡</p> <p>15. 工作温度: 0<math>^{\circ}\text{C}</math>-40<math>^{\circ}\text{C}</math></p> <p>16. 工作电源: AC110V-220V, 50Hz/60Hz</p> <p>17. 电源功耗: &lt;40W</p>				
10	itc	T-526UH	无线话筒	<p>系统参数</p> <p>1. 调制方式: 宽带调频 (FM)</p> <p>2. 频率范围: 530-580MHz, 640-690MHz</p> <p>3. 信道数目: 200 个预置频道, 通道间隔 250kHz</p> <p>4. 频率稳定度: <math>\pm 0.005\%</math></p> <p>5. 动态范围: 100dB</p> <p>6. 最大频偏: <math>\pm 48\text{kHz}</math></p> <p>7. 音频频率响应: 50Hz-16.5kHz</p> <p>8. 综合信噪比: 105dB</p> <p>9. 综合失真: <math>\leq 0.3\%</math></p> <p>10. 相邻信道抑制: <math>\geq 70\text{dB}</math></p> <p>11. 工作距离: 约 100-150m</p> <p>接收机指标</p> <p>1. 接收方式: 自动选讯接收</p> <p>2. 振荡方式: 锁相环 (PLL) 频率合成</p>	套	1	4243	4243





				<p>3. 天线输入: BNC 插座/ (50 Ω)</p> <p>4. 中频: 110MHz, 10.7MHz</p> <p>5. 灵敏度: 12dBuV (80dBS/N)</p> <p>6. 杂散抑制: ≥75dB</p> <p>7. 最大输出电平: +10dBV</p> <p>8. 供电: DC 12V-1A</p> <p>9. 工作电流: ≤500mA</p> <p>10. 产品尺寸 (L×D×H): 420×159×43mm</p> <p>11. 净重: 2.785kg</p> <p>发射器指标</p> <p>1. 天线: 手持麦克风内置螺旋天线</p> <p>2. 射频输出功率: 30mW</p> <p>3. 拾音头: 动圈式</p> <p>4. 杂散抑制: -60dB</p> <p>5. 供电: 两节 AA 碱性电池</p> <p>6. 电池寿命: &gt;6 小时</p> <p>7. 工作环境温度: -10℃到+50℃</p> <p>8. 功耗: 10W</p>						
11	itc	V1.32	话筒呼叫控制 嵌入软件	<p>技术参数:</p> <p>1. 软件内嵌于无线话筒系统设备, 话筒呼叫控制功能。</p> <p>2. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。</p> <p>3. 支持二次变频超外差接收机方式。</p> <p>4. 支持单独调节音量。</p> <p>5. 支持信道选择、频率可调、可设置主机与话筒配对。</p>	套	1	490	490		
12	itc	T-522S	话筒天线	<p>技术参数</p> <p>1. 频率范围: 550MHz~850MHz</p> <p>2. 极化方式: 45°</p> <p>3. 增益: 8dBi</p> <p>4. 半功率波瓣宽度: H:76° ±5°, V:76° ±5°</p> <p>5. 前后比: ≥23dB</p> <p>6. 输入阻抗: 50 Ω</p>	套	1	2254	2254		



				7. 电压驻波比 (VSWR) : $\leq 2.0$ 8. 交叉极化鉴别率: $\geq 15\text{dB}@0^\circ$ , $\geq 10\text{dB}@+/-60^\circ$ 9. 上第一副瓣抑制: 15dB 10. 最大功率: 50W 11. 雷电保护: 直流接地 DC 12. 接头类型: BNC 13. 电缆长度: 0.3 米 14. 天线尺寸: $284 \times 284 \times 80\text{mm}$ 15. 天线重量: 1.24Kg 16. 天线罩材料: ABS 17. 天线罩颜色: 白色 18. 工作温度: $-40^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$ 19. 极限风速: 60m/s 20. 抱杆直径: $\varnothing 35 \sim \varnothing 50\text{mm}$				
13	itc	TS-820	电源管理器	技术参数 1. 额定输出电压: AC~220V50Hz 2. 额定输出电流: 30A 3. 可控制电源: 8 路 4. 每路动作延时时间: 1 秒 5. 供电电源: VAC, 220V50/60Hz, 30A 6. 单路额定输出电源: 10A	台	1	1078	1078
14							小计:	87278
三、会议系统								
1	itc	TS-0300M	会议系统主机	技术参数: 1. 话筒容量: 有线话筒 $\leq 4096$ ; 无线话筒 $\leq 300$ 2. 同声传译通道: 63+1 通道 3. 频率响应: 80~16KHz 4. 信噪比: $>78\text{dB(A)}$ 5. 动态范围: $>80\text{dB}$ 6. 总谐波失真: $<0.05\%$ 7. 主电源: 100-120VAC/200-240VACbyswitch	台	1	11270	11270



				8. 音频输入: LINEIN1:775mVrms 平衡; 2 路输入凤凰端子:775mVrms 平衡; LINEIN2:775mVrms 非平衡 9. 音频输出: LINEOUT1:1Vrms 平衡; 16 路多功能输出凤凰端子:1Vrms 平衡; LINEOUT2:1Vrms 非平衡 10. 输出负载: >1KΩ 11. EXTENSION 口: 连接会议系统扩展设备 12. DANTE/NC 口: 对接 DANTE 协议的外部设备 13. WIFI 网口: 连接无线 AP 14. PC 网口: 连接电脑 15. 静态功耗: 30W 16. 输出功耗: 320W 17. 有线话筒连接方式: 专用电缆 (6 芯) 18. 触屏控制: 4.3 英寸全彩触摸屏				
2	itc	V3.038	讯笛数字会议系统软件	技术参数: 1. 软件内嵌于会议系统主机设备, 应用于对讯笛会议系统音频传输软件的管理或控制。 2. 支持同声传译功能。 3. 内置 DSP 音频处理技术, 支持 EQ 均衡调节音频处理能力。 4. 支持话筒管理能力, 通过不同的模式限制话筒发言数量, 保障会场发言秩序。 5. 软件支持根据话筒 ID 提供不同的代码编号给中控系统, 与中控系统对接后, 可实现摄像自动跟踪功能。	套	1	490	490
3	itc	TS-0308	会议话筒	技术参数: 1. 麦克风类型:驻极体电容式传声器 2. 咪芯指向性:心型 3. 频率响应:80Hz~16KHz 4. 麦克风输入阻抗:1KΩ 5. 灵敏度:-34±2dB (0dB=1V/Pa, at1KHz) 6. 最大 SPL:120dB (THD>3%) 7. 信噪比:>80dB (A) 8. 串扰:>70dB 9. 动态范围:>80dB	台	1	1920	1920



				10. THD: <0.3% 11. 最大功耗: 2W 12. 网口: 2 个, 级联网口 13. 供电方式: 会议主机供电 14. 颜色: 石墨灰 15. 尺寸 (LxWxH): 113×100×36mm (不含咪杆长度) 16. 咪杆长度及颜色: 380mm 黑色 17. 安装方式: 桌面式					
4	itc	V1.2	会议主席控制 内嵌软件	技术参数: 1. 软件内嵌于会议单元设备, 应用于对讯笛会议系统音频传输软件的管理或控制。 2. 支持签到功能, 也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到等功能。 3. 支持 48KHz 采样率音频处理能力。	套	1	490	490	
5	itc		会议话筒	技术参数: 1. 麦克风类型: 驻极体电容式传声器 2. 咪芯指向性: 心型 3. 频率响应: 80Hz~16KHz 4. 麦克风输入阻抗: 1KΩ 5. 灵敏度: -34±2dB (0dB=1V/Pa, at1KHz) 6. 最大 SPL: 120dB (THD>3%) 7. 信噪比: >80dB (A) 8. 串扰: >70dB 9. 动态范围: >80dB 10. THD: <0.3% 11. 最大功耗: 2W 12. 网口: 2 个, 级联网口 13. 供电方式: 会议主机供电 14. 颜色: 石墨灰 15. 尺寸 (LxWxH): 113×100×36mm (不含咪杆长度) 16. 咪杆长度及颜色: 380mm 黑色 17. 安装方式: 桌面式	台	8	1920	15360	





6	itc	V2.25	全数字会议系统 音频传输内嵌软件	技术参数: 1. 软件内嵌于会议单元设备, 应用于对讯笛会议系统音频传输软件的管理或控制。 2. 支持签到功能, 也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到等功能。 3. 支持 48KHz 采样率音频处理能力。	套	8	490	3920
7	itc	TS-3400MIX	会议话筒处理 器	技术参数: 1. 支持话筒同时开麦数量: 16 个有线单元+8 个无线单元 2. 频率响应: 80Hz~16kHz 3. 信噪比: >75dB(A) 4. 动态范围: >75dB(A) 5. 总谐波失真: <0.05% 6. 主电源: 100-240AC/50-60Hz 7. 音频输出: LINE OUT 1: 1V 卡侬平衡输出; LINE OUT 2: 1V 莲花座非平衡输出 8. 输出负载: >1KΩ 9. 静态功耗: 3.3W 10. 连接方式: RJ45 网口 11. 指示灯: AFC 功能指示灯、音频信号灯、工作状态指示灯、电源指示灯 12. 工作温度: -10℃~+60℃ 13. 工作湿度: 20%~80%相对湿度, 无结露	台	1	6468	6468
8	itc	TS-20D	连接线	20 米延长线 (一公一母)	根	1	588	588
9	itc	TS-6F	插座	技术参数 1. 整机功耗: 1.5W 2. 网口规范: IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x 3. 供电方式: 六芯口供电 4. 颜色: 金色 5. 底盒尺寸 (LxWxH): 100x100x45 mm 6. 面板尺寸 (LxWxH): 124x120x7.6 mm 7. 重量: 约 0.6kg 8. 安装方式: 地面式 9. 工作温度: -10℃~+45℃	个	1	588	588







				<p>13. 防护等级：防火 V-1，防护 IP20</p> <p>14. 声控灵敏度：65-130dB</p> <p>15. 工作环境：-20℃~40℃</p> <p>16. 内置 NTC 温度控制功能，当 LED 工作过热时，智能降低 LED 的输出功率过温保护功能功能</p>				
3	3a	SH-120PS	影视灯	<p>1. 颜色：冷暖白色温可调。</p> <p>2. 调光：0-100%无抖动平滑线性调光。</p> <p>3. 过温保护功能：内置 NTC 温度控制功能，当 LED 工作过热时，智能降低 LED 的输出功率。</p> <p>4. 输入电压：AC 110-240V 50/60Hz，120W</p> <p>5. 采用暖白 300 颗 0.2W 2835 LED+冷白 330 颗 0.2W 2835 LED 光源</p> <p>6. 色温：3000-6500K 可调，CRI≥97，TLCI≥95</p> <p>7. 支持 2/5DMX512 通道</p> <p>8. 控制模式：DMX 信号控制或手动按键控制，支持 RDM 协议及程序在线更新功能</p>	台	5	2200	11000
4	3a	SH-7011K	信号放大器	<p>1. 输入输出光电隔离。</p> <p>2. 具有 8 路独立放大驱动输出。</p> <p>3. 信号放大整形功能，延长信号传输距离。</p> <p>4. 增强数据总线接入设备数量的能力。</p>	台	2	1470	2940
5	3a	SH-256K	灯控台	<p>1. 电源：AC 100 -240V / 50-60Hz</p> <p>2. 产品尺寸：480x220x75mm</p> <p>3. DMX512/1990 标准，最大 256 个 DMX 控制通道，一路光电隔离信号输出</p> <p>4. 最大控制 16 台电脑灯或 64 路调光。</p> <p>5. 自动生成灯库</p> <p>6. 带背光的 LCD 显示屏，首创的中英文显示可切换界面。面板中英文可选</p> <p>7. 内置图形轨迹发生器，有 35 个内置图形，方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制，如画圆、螺旋、彩虹、追逐等多种效果</p> <p>8. 图形参数（如：振幅、速度、间隔、波浪、方向）均可独立设置，更方便快捷的做出想要的造型和场景</p> <p>9. 可储存 80 个重演场景，用于储存多步场景和单步场景。每个多步场景最多可储存 600 个单步</p> <p>10. 可同时输出和运行 16 个重演场景</p>	台	1	3488	3488



				11. 带 16 根集控推杆。按键点控和推杆集控兼容 12. 关机或者突发断电等情况数据可记忆保持 13. U 盘可备份控台数据，并支持重新导入到控台使用，同型号控台数据可共享 14. 支持远程软件升级，随时随地增加新的功能 15. 预置推杆可控制电脑灯的属性，属性控制更方便快捷 16. 支持立即黑场				
6	3a	SH-124K	电源直通箱	1. 供电：三相五线制 AC380V±10%，频率 50Hz±5%。 2. 输入额定电流：200A，最大可做 12 路×4KW 可用于任何负载。 3. 设有总开关，过载与短路双重保护高分断空气开关。 4. 三相独立电压，电流，监测，三相 A. B. C 指示灯指示。 5. 输出功率可选：额定功率：，12 路 X4KW 6. 外形尺寸：国际标准 7U 输出方式：16A	台	1	3038	3038
7	3a	SH-810P	配件	规格：28mm 厚；重量：228g；承重：50Kg；卡管：40-58mm	个	19	24	456
8	3a	SH-811P	配件	规格：30mm 厚；重量：480g；承重：150Kg；卡管：40-52mm	个	7	84	588
9	3a	SH-813P	配件	规格：4mm；长度：80mm；承重：150Kg	条	26	9	234
10	国产优质	Φ50*2.5mm	灯杆	外径 50 镀锌圆管	批	1	3528	3528
11	珠江	RVV3*2.5	电源线	RVV 电线电缆 国标纯铜环保	米	200	7	1400
12	秋叶原	RVVP2*0.5	信号线	电源线 RVVP 电线电缆 音频音箱音响线国标纯无氧铜环保信号传输 带屏蔽	米	300	5	1500
13	缔一	128-KN	辅材（卡农座，胶木插）	卡农，128 模块 尺寸 23x36mm	批	1	2940	2940
14	小计：							75818
五、配件辅材								
1	精致	G26842	机柜	600*800*2055mm	套	2	2802	5604
2	施耐德	1P+N（双模位）20A	空气开关	空开断路器空气开关非漏保 单片双片 1P 20A	个	1	196	196
3	缔一	定制	多媒体插座	120 型银边（六位），128 模块 尺寸 120x120mm：配置接口：多功能电源，网络，3.5 音频，HDMI	套	1	490	490
4	itc	T-G1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线：6.35 话筒插头-卡农头（母）	根	16	19	304
5	itc	T-F1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线：6.35 话筒插头-卡农头（公）	根	2	16	32
6	itc	T-B1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线：莲花（RCA）-6.35 话筒插头	根	2	11	22



7	itc	T-P1.8	音频连接线	1.8米音频连接线: 3.5 (耳机插头) -双 6.35 话筒插头	根	2	16	32
8	秋叶原	RVVP2*0.5	音频线	RVVP2*0.5 带屏蔽	米	50	5	250
9	秋叶原	Q2203	音箱线	HIFI 音响线音频线喇叭线带神经线主音箱线 2*300 芯蓝色透明	米	500	6	3000
10	珠江	RVV3*1.5	电源线	电源线 RVVP 电线电缆 国标纯铜环保	米	100	4	400
11	联塑	25	PVC 线管	DN=25mm	项	1	980	980
12	国产	定制	其他辅材	(6.35 单插头、3.5 单插头、RCA 莲花头、卡农头 (公、母)、绝缘胶布、欧姆头等辅材)	项	1	490	490
13			安装调试		项	1	2000	2000
14				小计:				13800
六、会议室桌椅								
1	国产	定制	带写字板椅子	透气网布、电镀钢制、带写字板	张	326	340	110840
4				小计:				110840
A				一楼多功能室合计:				367298.36
B、二楼会议室								
一、视频显示系统								
1	红叶	150 寸	投影屏幕	150 寸, 电动玻珠幕	副	1	2548	2548
2		定制	投影机吊杆	最长 2 米	套	1	147	147
3				小计:				2695
二、扩声系统								
1	itc	TS-200PT	专业功放	技术参数 1. 输出功率 (20Hz-20KHz/THD≤1%): 立体声/并联 8Ω×2: 200W×2; 立体声/并联 4Ω×2: 300W×2; 桥接 8Ω: 600W 2. 连接座: XLR、TRS 接口 3. 电压增益 (@1KHz): 32dB 4. 输入灵敏度: 0.775V/1V/1.44V 5. 输入阻抗: 10K Ω 非平衡、20K Ω 平衡 6. 频率响应 (@1W 功率下): 20Hz-20KHz/+0/-2dB 7. THD+N (@1/8 功率下): ≤0.05% 8. 信噪比 (A 计权): ≥90dB	台	2	3204	6408



				9. 阻尼系数 (@ 1KHz): $\geq 200 @ 8 \text{ ohms}$ 10. 分离度 (@1KHz): $\geq 80\text{dB}$ 11. 保护方式: 过流保护、直流保护、短路保护 12. 指示灯: 电源、保护、失真 13. 冷却方式: 风扇冷却 14. 供电: $\sim 220\text{V}; 50\text{Hz}$ 15. 最大功耗: 900W				
2	itc	TS-606H	专业音箱	技术参数 1. 阻抗: $8 \Omega$ 2. 频响: $70\text{Hz} \sim 20\text{KHz}$ 3. 额定功率: 120W 4. 峰值功率: 480W 5. 灵敏度: $95\text{dB/W/M}$ 6. 最大声压级 (额定/峰值): $117\text{dB}/122\text{dB}$ 7. 覆盖角度: (H) $120^\circ$ (V) $60^\circ$ 8. 高音: 3"锥形高音单元 $\times 2$ 9. 低音: 6.5"低音 $\times 1$	只	4	1519	6076
3	itc	TS-02B	支架	固定面板固定孔尺寸 (长*宽): $34\text{mm} \times 34\text{mm}$ 箱体固定面板固定孔尺寸: $110\text{mm}$	只	4	127	508
4	itc	TS-P440	音频处理器	技术参数 1. 输入通道: 前级放大、信号发生器、扩展器、压缩机、5段参量均衡、AM自动混音功能、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除 2. 输出通道: 31段图示均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器 3. 采样率: 48K 4. 幻象供电: DC 48V 5. 频率响应: $20\text{Hz} \sim 20\text{KHz}$ 6. 总谐波失真+噪声: $< 0.002\% @ 1\text{KHz}, 4\text{dBu}$ 7. 数/模动态范围 (A-计权): $120\text{dB}$ 8. 模/数动态范围 (A-计权): $120\text{dB}$ 9. 输入阻抗 (平衡式): $20\text{K} \Omega$ 10. 最大输出阻抗 (平衡式): $100 \Omega$	台	1	5047	5047



				11. 通道隔离度: 1kHz, 100dB 12. 输入共模抑制: 60Hz, 80dB 13. 最大输出电平: +24dBu, 平衡 14. 最大输入电平: +24dBu, 平衡 15. 工作温度: 0℃-40℃ 16. 工作电源: AC110V-220V, 50Hz/60Hz 17. 电源功耗: <40W				
5	itc	TS-338	话筒	技术参数 1. 换能方式: 电容式 2. 指向性: 心形指向性 3. 频率响应: 20Hz-18KHz 4. 输出阻抗: 75Ω, 平衡 5. 灵敏度: -40dB±2dB 6. 动态范围: 109dB, 1KH at max spl 7. 信噪比: 65dB 1KHz at 1 Pa 8. 供电电压: DC3V/幻象 48V 9. 开关: 电子轻触 10. 咪杆长度: 410mm 11. 线材配置: 8 米双芯、卡龙母+卡龙公 12. 单支话筒重量: 0.78Kg 13. 底座规格 (L x W x H): 114×140×37mm	台	1	411	411
6	itc	T-521UH	无线话筒	系统指标 1. 频率指标: 470-510M 540-590M 640-690M 740-790M 807-830MHz 五段 共 900 个频率 2. 调制方式: 宽带 FM 3. 频道数目: 100-200 个在每个频率段 4. 频道间隔: 25KHz 的倍数 5. 频率稳定度: ±0.005%以内 6. 动态范围: 100dB 7. 最大频偏: ±45KHz 8. 频率响应: 80Hz-18KHz (±3dB) (整个系统的频率取决于话筒单元)	套	1	3655	3655





																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



				4. 支持单独调节音量。 5. 支持信道选择、频率可调、可设置主机与话筒配对。				
				技术参数 1. 额定输出电压: AC~220V50Hz 2. 额定输出电流: 30A 3. 可控控制电源: 8 路 4. 每路动作延时时间: 1 秒 5. 供电电源: VAC, 220V50/60Hz, 30A 6. 单路额定输出电源: 10A	电源管理器		台	1 1078 1078
8	itc	TS-820						
9							小计:	23673
三、辅材配件								
1	精致		机柜	600*800*1600mm		套	1	2156 2156
2	西门子	1P+N (双模位) 20A	空气开关	空开断路器空气开关非漏保 单片双片 1P 20A		个	1	196 196
3	缔一	定制	多媒体插座	120 型银边(六位), 128 模块 尺寸 120x120mm: 配置接口: 多功能电源, 网络, 3.5 音频, HDMI		套	1	490 490
4	itc	T-G1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线: 6.35 话筒插头-卡侬头 (母)		根	6	19 114
5	itc	T-B1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线: 莲花 (RCA) -6.35 话筒插头		根	1	11 11
6	itc	T-P1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线: 3.5 (耳机插头) -双 6.35 话筒插头		根	1	16 16
7	秋叶原	Q2203	音箱线	HIFI 音响线音频线喇叭线带神经线主音箱线 2*300 芯蓝色透明		米	200	6 1200
8	珠江	RVV3*1.5	电源线	电源线 RVVP 电线电缆 国标纯铜环保		米	50	4 200
9	联塑	25	PVC 线管	DN=25mm		批	1	294 294
10	国产	定制	其他辅材	(6.35 单插头、3.5 单插头、RCA 莲花头、卡农头 (公、母)、绝缘胶布、欧姆头等辅材)		项	1	294 294
11			安装调试			项	1	500 500
12							小计:	5471
B								31839
二、会议室合计:								
C、电教室云桌面								
一、云教室系统								
1	锐捷	RG-CT5300C-CS	云课堂服务器	Intel 第十代 八线程处理器 (处理器主频≥3.6GHz); 16GB 内存, Intel UHD 630 集成显卡; 512 GB SSD 本地存储, 千兆网口, 8 个 USB 口		台	1	2249 22491




2	锐捷	RG-CT3100C-G2	智能云终端	Intel 四核 处理器 (2.0G) , 4GB DDR4 内存, 128GB SSD, 本地集成显卡, 千兆网口, USB3.0*2, USB2.0*4, HDMI*1, VGA*1。	只	24	3871	92904
3	锐捷	RG-CPK1000	键盘鼠标	云桌面有线键鼠套装, 内含有线键盘、鼠标、带有品牌 Logo 的鼠标垫。	台	24	78	1872
4	锐捷	RG-CPM2100V	21.5 寸显示器	液晶显示器, 21.5 寸, VA 屏幕, 三年质保。	台	24	833	19992
5	锐捷	RG-CT5700-G3	教师机	IDV 云终端: 1 颗 Intel I7-10700 主频 2.9GHz 睿频 4.80 GHz 8 核 16 线程; 1*8GB MEM, 1*256GB SSD; 1 个 DC 电源接口, 1 个 3.5mm 耳机插孔 (支持四段式耳麦), 1 个 3.5mm 麦克风插孔, 1 个 10M/100M/1000M 自适应以太网口, 4 个 USB3.0 接口, 4 个 USB2.0 接口, 1 个 VGA 接口, 1 个 HDMI 接口; 可扩展内存插槽个数: 1; 可扩展固态硬盘插槽个数: 1; 可扩展机械硬盘插槽个数: 1; IDV 终端不支持背挂显示器。	套	1	8428	8428
6	锐捷	RG-CMR-Lic70	教学管理软件	含最高 70 个桌面授权, RG-CloudManagerRemote 云桌面教学管理软件是云课堂在为师生互动教学打造的一款多媒体教学管理软件, 与云课堂所采用的虚拟化技术无缝结合。	套	1	9604	9604
7	锐捷	RG-S2910-48GT4SFP-L	48 口千兆交换机	48 个 10/100/1000M 自适应端口, 4 个 SFP 光口, 固化交流电源和风扇	项	1	4586	4586
8	锐捷	MINI-GBIC-LX-SM1310	千兆多模光模块	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块 (1310nm) , 10km	个	2	343	686
9	道图	F120GM	学生课桌	1200*600*750 (双人位)	套	12	1225	14700
10	道图	F110M	讲台		张	1	2548	2548
11	道图	F01G	学生课椅		张	24	117	2808
12							小计:	180619
二、配件辅材								
1	珠江	RVV3*1.5	电源线		卷	4	392	1568
2	宇视	CAT6	网线		箱	3	842	2526
3	国产		辅材	PVC 线管、不锈钢线槽、钢钉、螺丝、水晶头、扎带、二三插等辅材	项	1	4500	4500
4			安装调试		项	1	7000	7000
5							小计:	15594
C				电教室云桌面合计:				196213
D、三楼会议室								
一、视频显示系统								



1	文香	WX-W086002	移动教学互动平台	移动式教学平台，屏幕尺寸85英寸，屏幕显示分辨率最高支持3840×2160，采用20点红外触控技术，内置Windows、安卓双教学辅助系统。	台	1	32000	32000
A							小计:	32000
二、扩声系统								
1	itc	TS-200PI	专业功放	技术参数 1. 输出功率（20Hz-20KHz/THD≤1%）：立体声/并联8Ω×2：200W×2；立体声/并联4Ω×2：300W×2；桥接8Ω：600W 2. 连接座：XLR、TRS接口 3. 电压增益（@1KHz）：32dB 4. 输入灵敏度：0.775V/1V/1.44V 5. 输入阻抗：10KΩ 非平衡、20KΩ 平衡 6. 频率响应（@1W功率下）：20Hz-20KHz/+0/-2dB 7. THD+N（@1/8功率下）：≤0.05% 8. 信噪比（A计权）：≥90dB 9. 阻尼系数（@1KHz）：≥200@8ohms 10. 分离度（@1KHz）：≥80dB 11. 保护方式：过流保护、直流保护、短路保护 12. 指示灯：电源、保护、失真 13. 冷却方式：风扇冷却 14. 供电：~220V；50Hz 15. 最大功耗：900W	台	2	3204	6408
2	itc	TS-606H	专业音箱	技术参数 1. 阻抗：8Ω 2. 频响：70Hz~20KHz 3. 额定功率：120W 4. 峰值功率：480W 5. 灵敏度：95dB/W/M 6. 最大声压级（额定/峰值）：117dB/122dB 7. 覆盖角度：(H)120° (V)60° 8. 高音：3"锥形高音单元×2 9. 低音：6.5"低音×1	只	4	1519	6076

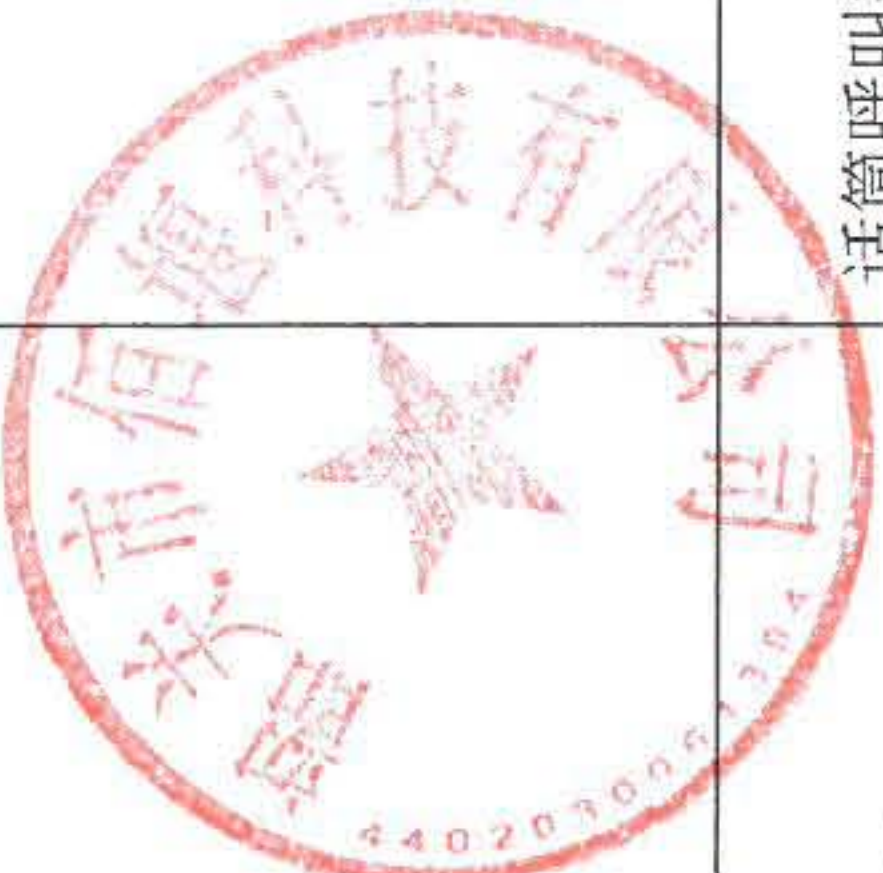




3	itc	TS-02B	支架	固定面板固定孔尺寸（长*宽）：34mm*34mm 箱体固定面板固定孔尺寸：110mm	只	4	127	508
4	itc	TS-P440	音频处理器	技术参数 1. 输入通道：前级放大、信号发生器、扩展器、压缩机、5段参量均衡、AM自动混音功能、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除 2. 输出通道：31段图示均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器 3. 采样率：48K 4. 幻象供电：DC 48V 5. 频率响应：20Hz-20KHz 6. 总谐波失真+噪声：<0.002% @1KHz, 4dBu 7. 数/模动态范围(A-计权)：120dB 8. 模/数动态范围(A-计权)：120dB 9. 输入阻抗(平衡式)：20K $\Omega$ 10. 最大输出阻抗(平衡式)：100 $\Omega$ 11. 通道隔离度：1kHz, 100dB 12. 输入共模抑制：60Hz, 80dB 13. 最大输出电平：+24dBu, 平衡 14. 最大输入电平：+24dBu, 平衡 15. 工作温度：0℃-40℃ 16. 工作电源：AC110V-220V, 50Hz/60Hz 17. 电源功耗：<40W	台	1	5047	5047
5	itc	T-521UH		系统指标 1. 频率指标：470-510M 540-590M 640-690M 740-790M 807-830MHz 五段 共 900 个频率 2. 调制方式：宽带 FM 3. 频道数目：100-200 个在每个频率段 4. 频道间隔：25KHz 的倍数 5. 频率稳定度：±0.005%以内 6. 动态范围：100dB 7. 最大频偏：±45KHz 8. 频率响应：80Hz-18KHz (±3dB) （整个系统的频率取决于话筒单元）	套	1	3655	3655



					<p>9. 综合信噪比: 105dB</p> <p>10. 综合失真: <math>\leq 0.5\%</math></p> <p>11. 工作距离: 约 100m (工作距离取决于很多因素, 包括 RF 信号的吸收、反射和干扰等) 直线无障碍</p> <p>12. 工作温度: <math>-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}</math></p> <p>接收机指标</p> <p>1. 接收机方式: 二次变频超外差</p> <p>2. 中频频率: 110MHz, 10.7MHz</p> <p>3. 无线接口: BNC/50<math>\Omega</math></p> <p>4. 灵敏度: 12dB <math>\mu\text{V}</math> (80dBS/N)</p> <p>5. 灵敏度调节范围: 12-32dB <math>\mu\text{V}</math></p> <p>6. 离散抑制: <math>\geq 75\text{dB}</math></p> <p>7. 最大输出电平: +10dBV</p> <p>8. 供电方式: DC12V-1A 输入</p> <p>9. 重量: 1.95 Kg, 不含天线</p> <p>10. 尺寸: 宽 422mm<math>\times</math>深 180mm<math>\times</math>高 44.5mm</p> <p>发射机指标</p> <p>1. 音头: 动圈式麦克风 (双手持话筒)</p> <p>2. 天线: 手持麦克风内置螺旋天线, 佩挂发射机采用 1/4 波长鞭状天线</p> <p>3. 输出功率: 高功率 30mW; 低功率 3mW</p> <p>4. 离散抑制: -60dB</p> <p>5. 供电: 2 节 5 号 1.5V 碱性电池</p> <p>6. 电池寿命: 30mW 时大约 6 小时取决于电池容量</p> <p>7. 功能特点: 采用真分集接收方式、有效避免断频现象和延长接收距离</p> <p>8. 音质特点: 中频丰富唱歌轻松, 声音具有磁性感和混厚感属人声话筒音持的精华</p> <p>9. 重量: 0.34Kg (手持), 不含电池重量</p> <p>技术参数:</p> <p>1. 软件内嵌于无线话筒系统设备, 话筒呼叫控制功能。</p> <p>2. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。</p> <p>3. 支持二次变频超外差接收机方式。</p>				
6	itc	VI.32	话筒呼叫控制 嵌入软件			套	1	490	490









					<p>或浏览器控制。</p> <p>18. 超大系统容量，系统最大支持 4096 台有线会议单元和 300 台无线会议单元。（在理想状态下）系统最大发言数量为 16 个有线话筒和 8 个无线话筒。</p> <p>19. 采用时钟同步和传输技术，音频延时小于 5ms，采样率 48K 的非压缩音频传输。采用超五类线屏蔽线，确保会议信息长距离可靠传输，同时提供完美音质。</p> <p>20. PC 软件可查看在线无线单元的电池电量、WiFi 信号等信息状态；支持一键关闭所有无线单元、单独关闭某个无线单元。</p> <p>21. 支持 AP 信道扫描，了解现场的无线信道使用情况，支持信道自动或手动配置最佳信道，支持 AP 名称在线显示列表，方便查阅。</p> <p>22. 16 通道相控输出模式，基于独创的会议矩阵技术，内置 nx16 音频矩阵处理器，实现 16 通道分组输出功能。可使任意输入源（包括所有输入源和在线话筒），按任意音量比例，输出到任意通道。</p> <p>23. 16 通道同传输出模式，可使同传音频根据通道号独立输出，可供录音或监听设备使用。且输出通道数量，可通过外部设备扩展。</p> <p>24. 16 通道角色分离输出模式，可使有线或无线单元根据 ID 号独立输出，可供录音或语音转写设备使用。且输出通道数量，可通过外部设备扩展。</p> <p>25. 支持触摸屏输入注册码进行主机注册。</p> <p>26. 会议主机具备设置主机或从机功能，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能</p> <p>技术参数</p> <p>1. 话筒容量：有线话筒≤4096；无线话筒≤300</p> <p>2. 同声传译通道：63+1 通道</p> <p>3. 频率响应：80~16KHz</p> <p>4. 信噪比：&gt;78dB (A)</p> <p>5. 动态范围：&gt;80dB</p> <p>6. 总谐波失真：&lt;0.05%</p> <p>7. 主电源：100-120VAC/200-240VACbyswitch</p> <p>8. 音频输入：LINEIN1:775mVrms 平衡；2 路输入凤凰端子:775mVrms 平衡；LINEIN2:775mVrms 非平衡</p> <p>9. 音频输出：LINEOUT1:1Vrms 平衡；16 路多功能输出凤凰端子:1Vrms 平衡；</p>
--	--	--	--	--	--









9	itc	TS-0308A	会议话筒代表机	<p>1. 采用数字传输链路，通过网口转六芯航空线连接到会议主机级联口供电，非压缩音频传输技术。</p> <p>2. 采用电容触摸按键，可有效杜绝按键敲击声，保障会场环境良好。</p> <p>3. 单元支持 PC 软件话筒控制，支持声控功能。</p> <p>4. 单元具有 TCP/IP 协议簇，支持 ICMP、HTTP、UDP、TCP、IGMP 等多种协议。</p> <p>5. 单元支持 PING 包功能。</p> <p>6. 单元具有独立的 web 控制页面，支持调节话筒 ID 号、话筒灵敏度、话筒 EQ 等参数。</p> <p>7. 单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调。</p> <p>8. 单元具有 5 段 EQ 调节功能，可对发言者的声音特点调节不同的音效。</p> <p>9. 单元支持签到功能，也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到等功能。</p> <p>10. 单元支持 web 页面固件升级功能。（提供功能界面截图佐证，并盖制造商公章）</p> <p>11. 单元支持 IP 地址嗅探功能，通过 PC 工具可以查找到未知单元 ID 号、IP 地址、MAC 地址等参数。</p> <p>12. 具有 2 个网口，可用于手拉手级联。</p>	只	10	1920	19200
10	itc	TS-3400MIX	会议话筒处理器	<p>1. 具有自动混音功能，包括增益共享型自动混音以及门限型自动混音。具有自动增益功能，能够有效将话筒音量保持在一定动态范围。</p> <p>2. 具有 AFC 反馈抑制功能，采用陷波+移频双方式，能够自动抓取啸叫点并设置陷波器陷波，陷波器支持≥12 个固定点+12 个动态点，可有效消除啸叫功能。</p> <p>3. 具有话筒语音激励功能，可设置跟踪阈值，当话筒发言达阈值时可实现联动摄像跟踪功能。具有 EQ 调节功能，输出具有≥31 段图示均衡器调节。</p> <p>3. 具有≥2 路网口，用于连接无线 AP 和与会议主机通信；通过网络协议对接数字会议主机，实现音频数据传输。具有≥1 路 EXTENSION 接口，用于连接会议主机扩展口。具有≥1 路卡侖平衡输出，≥1 路莲花非平衡输出。</p> <p>4. 具有≥1 路 RS-485 通信接口，支持对接摄像机实现摄像跟踪。具有≥1 路 RS-232 通信接口（摄像跟踪），对接中控系统主机或摄像跟踪主机实现发言摄像跟踪功能。具有≥1 路 RS-232 通信接口（语音转写），支持对接语音转写服务器，实现语音转写功能。</p> <p>5. 支持话筒同时开麦数量≥16 个有线单元+8 个无线单元。</p>	台	1	6468	6468
11	itc	TS-20D	连接线	20 米延长线（一公一母）	根	1	588	588



12	itc	TS-6F	插座	1.一进三出连接单元 2.采用 100M/10M 自适应网络传输，可以实现手拉手级联。 3.每个六芯航空接口支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、 IEEE802.3x 规范，具有较强的抗干扰能力。	个	1	588	588
				技术参数 1. 额定输出电压：AC~220V50Hz 2. 额定输出电流：30A 3. 可控制电源：8 路 4. 每路动作延时时间：1 秒 5. 供电电源：VAC, 220V50/60Hz, 30A 6. 单路额定输出电源：10A				
13	itc	TS-820	电源管理器		台	1	1078	1078
B	小计：							56756
三、辅材配件								
1	精致		机柜	600*800*1600mm	套	1	2156	2156
2	西门子	1P+N（双模位） 20A	空气开关	空开断路器空气开关非漏保 单片双片 1P 20A	个	1	196	196
3	缔一	定制	多媒体插座	120 型银边（六位），128 模块 尺寸 120x120mm：配置接口：多功能电源，网络，3.5 音频，HDMI	套	1	490	490
4	itc	T-G1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线：6.35 话筒插头-卡侬头（母）	根	6	19	114
5	itc	T-B1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线：莲花（RCA）-6.35 话筒插头	根	1	11	11
6	itc	T-P1.8	音频连接线	1.8 米音频连接线：3.5（耳机插头）-双 6.35 话筒插头	根	1	16	16
7	秋叶原	Q2203	音箱线	HIFI 音响线音频线喇叭线带神经线主音箱线 2*300 芯蓝色透明	米	280	6	1680
8	珠江	RVV3*1.5	电源线	电源线 RVVP 电线电缆 国标纯铜环保	米	60	4	240
9	联塑	25	PVC 线管	DN=25mm	批	1	294	294
10	国产	定制	其他辅材	（6.35 单插头、3.5 单插头、RCA 莲花头、卡农头（公、母）、绝缘胶布、欧姆头等辅材）	项	1	294	294
11			安装调试		项	1	500	500
C	小计：							5991
D	三楼会议室合计：							94747
E	工程合计：							690097.36



注：1、如果单价和总价不符时，以单价为准，修正总价。

2、所有价格均以人民币作为货币单位填写及计算。该表格式由供应商参考可自行设计。

3、该表格式仅作参考，供应商的详细报价表格式可自定。

法定代表人（或法定代表人授权代表）签名或盖私章：廖小金  
供应商名称（加盖法人公章）：韶关市佰堰科技有限公司  
日期：2022 年 11 月 04 日

