|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 扩声音箱 | 灵敏度(1w/1m)：≥99dB； | 4 | 只 |  |
| 2 | 左右主扩功放 | 1、具有电源输出端口：功放后面板内置6路220V电源时序输出插座，解决其他音频设备供电需求；**须**  2、具有远程控制接口，可以接收手机、IPAD、电脑、系统中音频处理器实现有线和无线远程控制该功放和内置的六路电源时序输出开关机 | 1 | 台 |  |
| 3 | 调音台 | 1、带蓝牙音频功能，可通过手机、IPAD等移动终端实现音频播放；  2、带USB音频声卡功能，可实现电脑数字音频直接接入播放，实现高清晰数字音频播放；  3、带录音功能，插入U盘轻松实现领导重要讲话录音、节目表演录音等； | 1 | 台 |  |
| 4 | 数字音频矩阵处理器 | 1、自带USB录播接口，通过该USB端口插入U盘可实现录播功能，设备支持WAV无损音乐格式播放与录制，  2、 内置反馈抑制装置，可选配回声消除装置、环境噪声抑制装置； | 1 | 台 | 核心设备 |
| 5 | 音频隔离器 | 1、输入端口不小于2×RCA\不小于2×TS\不小于2×XLR  2、输出端口不小于2×RCA\不小于2×TS\不小于2×XLR  3、输入阻抗：600Ω（交流阻抗）  4、输出阻抗：600Ω（交流阻抗）  5、频率响应上限不高于20Hz，下限不低于20KHz； | 1 | 台 |  |
| 6 | 电源时序器 | 1、单路额定输出电流：不少于30A； 2、可控制电源：不少于8路； 3、不可控制电源：前面板带不少于4路直通多功能电源插口； 4、USB电源:前面板带不少于2路USB端口，可输出5V直流供工作灯用以及手机、平板充电； 5、每路动作延时时间：不少于1秒； | 1 | 台 |  |
| 7 | 无线手持话筒 （一拖四） | 1、具有数字ID导频功能，杜绝干扰和窜频现象  2、设有回输啸叫抑制减弱功能，能有效减少回输啸叫  3、手持、头戴、领夹可选配。  4、理想使用距离不少于60米  5、不少于200组可选频点，抗干扰能力强  6、载波频段范围：640-690MHz  7、调制方式：宽带FM  8、话筒具有显示屏，显示当前频点、电量等。 | 1 | 套 |  |
| 8 | 无线会议系统主机 | 1、采用FM调频实现声音信号传输，无线方式传送。  2、出厂默认的系统列席单元容量为≦255个（含1主席)。  3、具有轮替1-2-3-4、限制1-2-3-4、主席专有多种会议发言模式。  4、屏幕LCD显示。分级菜单设计，使操作简明方便。且有诸多如电量显示和欠压警告，频率信道和信号指示等功能。  5、超低功耗，列席单元不低于8小时的连续发言时间和不低于20小时的待机时间；5号普通电池使用。  6、通信方式不低于 UHF无线方式（单向）  7、信道数不小于5路（不小于1主席单元通路，不小于4代表单元通路）  8、频率范围：（频率段在500MHz --- 950MHz 范围内可供选择）  9、信道数不小于16  10、信号覆盖范围：室内半径不小于60米（不包括使用天线延长器或天线放大器）  11、音频频率响应：50Hz --- 15KHz | 1 | 台 |  |
| 9 | 无线会议系统扁管主席单元 | 1、主席话筒具有优先发言按键 2、咪杆长不小于400mm  3、通信方式不低于UHF无线方式  4、信道数不小于5路（1主席单元通路，4代表单元通路） 5、信道数：不小于16 6、接收灵敏度：-100dBm | 1 | 支 |  |
| 10 | 无线会议系统扁管代表单元 | 1、咪杆长不小于400mm  5、通信方式不低于UHF无线方式  6、信道数不小于5路（1主席单元通路，4代表单元通路） 4、信道数：不小于16 5、接收灵敏度：-100dBm | 7 | 支 |  |
| 11 | 机柜 |  | 1 | 个 |  |

此项目包含以上所有音响设备、相关配线、音响壁挂架、与电子大屏对接安装调试等全部内容，需要满足日常会议、报告的扩声需求。