|  |  |
| --- | --- |
| 附件：运行支持指挥中心会议室话筒及配套设备详细技术要求 |  |
| **序号** | **设备名称** | **规格/参数** | **单位** | **数量** | **报价** |
| 1 | 吸顶扬声器 | 1.额定功率：100W2.阻抗：8Ω3.灵敏度(1W/1M)：92dB4.频率响应(-10dB)：60Hz-20KHz5.喇叭单元：6.5" x 1 1.5" x 16.安装开孔尺寸：250mm7.尺寸：280 x 190mm | 台 | 2 |  |
| 2 | 专业功放 | 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：600W2.连接座：XLR 、TRS接口3.电压增益 (@1KHz)：32dB4.输入灵敏度：0.775V/1V/1.44V5.输入阻抗：10K Ω 非平衡、20KΩ 平衡6.频率响应(@1W功率下）：20Hz-20KHz/+0/-2dB7.THD+N(@1/8功率下）：≤0.05％8.信噪比 (A计权)：≥90dB9.阻尼系数 (@ 1KHz)：≥200@ 8 ohms10.分离度 (@1KHz)：≥80dB | 台 | 1 |  |
| 3 | 一拖四无线话筒 | 1．频率范围 ：640-690MHZ 740-790MHz 807-830MHz 2．频道数目：500个3．频道间隔：50MHZ4．载波稳定度：±0.005%以内5．动态范围：100dB6．最大频偏：±45KHZ7．音频响应：80HZ-18KHZ(±2dB)8．信噪比：>105dB9．灵敏度：-105 dBm for 12 dB SINAD, typical10.总谐波失真：≤0.5%11.天线程式：内置螺旋天线12.输出功率：高功率30mW；低功率3mW13.离散抑制：-60dB14.使用时间：30mW时大于10个小时15.类型：鹅颈麦 | 套 | 1 |  |
| 4 | 一拖二无线话筒 | 1．频率范围 ：640-690MHZ 740-790MHz 807-830MHz 2．频道数目：500个3．频道间隔：50MHZ4．载波稳定度：±0.005%以内5．动态范围：100dB6．最大频偏：±45KHZ7．音频响应：80HZ-18KHZ(±2dB)8．信噪比：>105dB9．灵敏度：-105 dBm for 12 dB SINAD, typical10.总谐波失真：≤0.5%11.天线程式：内置螺旋天线12.输出功率：高功率30mW；低功率3mW13.离散抑制：-60dB14.使用时间：30mW时大于10个小时15.类型：鹅颈麦  | 套 | 1 |  |
| 5 | 天线分配器 | 1.频带范围：640~960MHz2.输出/入增益：+1.0dB(频段中心)3.输出/入阻抗：50Ω4.频宽：320MHz5.电源供应：DC 12-18V/3A | 台 | 1 |  |
| 6 | 话筒天线 | 1.频率范围：550MHz～850MHz2.极化方式：45°3.增益：8dBi4.半功率波瓣宽度：H:76°±5°， V:76°±5°5.前后比：≥23dB6.输入阻抗：50Ω7.电压驻波比（VSWR）：≤2.08.交叉极化鉴别率：≥15dB@0º，≥10dB@+/-60º9.上第一副瓣抑制：15dB10.最大功率：50W11.雷电保护：直流接地DC 12.接头类型：BNC | 台 | 1 |  |
| 7 | 辅材 | 定制 | 套 | 1 |  |
| 合计： |  |
| 备注：1. 话筒及配套设备需要与运行支持指挥中心会议室的ITC系统完全兼容
2. 以上报价包含：安装、调试费用、运费及税费等所有费用
 |