# 讲解设备采购明细表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购类目** | **产品名称** | **产品型号** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** | **参数** |
| 讲解系统 | 双声道音频对连线 | —— | 3 | 50 | 150 | 1.接口：3.5mm——3.5mm 2.颜色：黑色  3.声道：双声道 |
| 通道自动适配器 | HDWB-Z512 | 4 | 800 | 3200 | 1.实现团队智慧讲解发射机和团队智慧讲解接收机自动链接； 2.讲解区域无缝自动切换。 |
| 主播放器 | HDWBZ-512 | 6 | 800 | 4800 | 1.额定功率：不低于20W； 2.阻抗：8Ω。 |
| 团队智慧讲解设置机 | HDSZ-512 | 1 | 2850 | 2850 | 1.通过无线遥控，远程非接触设置团队智慧讲解接收机的各项参数，同时具备远程参数读取、参数设置数据记录、历史设置记录等功能； 2.具有团队智慧讲解接收机逻辑群组、音量、低音、中音、高音参数调节功能； 3.具有团队智慧讲解接收机参数远程读取功能； 4.具有团队智慧讲解接收机参数远程修改设置功能； 5.具有团队智慧讲解接收机参数远程保存记录功能； 6.有效设置距离：大于20m ； 7.电源：内置可充电锂电池供电，待机>100小时，连续工作>15小时，低电量自动报警提示； 8.显示屏：3.5寸TFT 真彩显示屏，全屏触摸操作； 9.高速USB2.0接口，方便导出数据、升级程序； 10.参数保存记录可以通过USB2.0接口导出到PC机保存、备份，并在需要时恢复到设置机内部。 |
| 团队智慧讲解发射机（K5型） | HD-WT-T2-GS1-01 | 10 | 3880 | 38800 | 1.采用全数字低延迟无线传输技术，音质清晰、达到高保真效果；总传输延迟<0.5ms；采样率64KHz、采样精度24bit。 2.数字无线音频信号采用2.4GHz通用频段，GFSK调制，无线信号安全、稳定； 3.OLED显示屏，在暗光环境下显示效果出色，显示频道编号、音量、电量、及信号指示等信息； 4.独立音量调节快捷键，具有32级音量调节，方便、实时的音量调节功能； 5.具有快速连续切换区域讲解功能，同时可支持自动适配讲解区域讲解以及展区内所有讲解区域的实时切换； 6.音频传输采用全数字48kHz采样率，达到HDCD级别，保证讲解语音音质； 7.支持自动链接功能，实现与团队智慧讲解接收机的信道自动链接，无需手动输入通道编号。 8.有效发射距离>60米（LOS）； 9.高容量可充电锂电池供电，待机>100小时，连续工作>8小时，低电量自动报警提示； 10.发射机内置麦克风，必要时无需外接头戴式麦克风即可直接进行讲解； 11.可以自动扫描、检测所处环境内信道分配和频带使用情况。自动检测、提示、处理信道占用冲突情况。在多讲解员同时讲解的情况下，最大限度避免讲解区争用情况发生； 12.带有数字加密技术，有效的防止手机、电台等外界 |
| 发射机专用麦克 | —— | 10 | 50 | 500 | 1.规格：头戴麦克风 2.阻抗：680Ω±30% 3.零敏度：-44±2dB（1KHz） |
| 2路话筒自动链接器 | HDWB-HTL2 | 1 | 5880 | 5880 | 1.同时实现2路自动讲解话筒与团队智慧讲解发射机之间的自动链接，实现全自动讲解功能； 2.配备专业音频插头。 |
| 自动讲解话筒 | HDWB-HT1 | 2 | 1800 | 3600 | 1.通过团队智慧讲解发射机和话筒自动链接器控制，实现播放器与非专业讲解员（领导）手中自动讲解话筒的自动链接，达到非专业讲解员全自动讲解的效果，避免非专业讲解员由于不熟悉讲解区域编号和设备操作方式，所造成的不便； 2.充电电池供电，待机大于100小时； 配备电源、电量指示 |
| 合计 | | 59780 | | | | |