附件1：采购需求

**采购需求**

一、项目概况

1、项目名称：广州市荔湾区人民法院会议设备采购

2、采购项目限额：人民币18.35万元

3、采购数量：1项

4、采购内容：会议设备。包括调音台、显示屏、有线麦、无线麦等设备及线材（详见项目需求）。

二、项目需求

1.大法庭设备线材需求清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **设备名称** | **需求描述** | **数量** | **计量单位** | **单价** | **参考限价** | **设备警戒价** |
| 1 | 有线鹅颈麦 | 1：信噪比>60db  2：麦克风指向性：心形或超心型  3.声音灵敏度能满足，如视频会议、普通会议、培训等会议要求 | 12 | 支 | 2000 | 24000 | 14400 |
| 2 | 无线手持麦 | 1:支持多频段，有不同设备的兼容能力，频段内声音稳定。  2.信噪比（>80db）  3. 麦克风能满足，如视频会议、普通会议、培训等会议活动需求。  4.灵敏度可调节  5.在会议室内信号稳定接收，声音稳定接收。 | 4 | 支 | 2000 | 8000 | 4800 |
| 3 | 音频处理器 | 1: 对声音失真有一定抑制作用。  2.高信噪比（>80db）  3.支持场景预设功能、断电自动保护记忆功能。  4.为保证设备兼容稳定性，须跟麦克风保持同一品牌。 | 1 | 台 | 6000 | 6000 | 3600 |
| 4 | 综合线材费用 | 1：音频连接线、屏蔽线、电源线等线材费用  2：线路铺设或设备安装需要的辅助材料费用  3：设备安装替换需铺设的线路费用 | 1 | 项 | 12000 | 12000 | 7200 |

大法庭设备总限价5万元,警戒价格3万元。

2.十楼会议室设备线材需求清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **设备名称** | **需求描述** | **数量** | **计量单位** | **单价** | **参考限价** | **警戒价** |
| 1 | 调音台 | 1.12路或12路以上的调音台。  2.调音台能实现混响，延时，调制等效果；  3.支持幻象供电。（给接入的麦克风进行供电） | 1 | 台 | 6000 | 6000 | 3600 |
| 2 | 数字会议麦克风 | 1：信噪比>60db  2：麦克风指向性：心形或超心型  3.声音灵敏度能满足，如视频会议、普通会议、培训等会议要求 | 9 | 支 | 3500 | 31500 | 18900 |
| 3 | 无线手持麦 | 1:支持多频段，麦克风有较强的兼容能力，频段内声音稳定。  2.信噪比（>80db）  3.麦克风能满足，如视频会议、普通会议、培训等会议活动需求4.灵敏度可调节。  5.在会议室内信号稳定接收，声音稳定接收。 | 4 | 支 | 2000 | 8000 | 4800 |
| 4 | 智能会议中心 | 1：话筒管理：兼容多种话筒型号，兼容多种话筒模式  :2：支持多种会议场合，如视频会议、普通会议、培训等场合。  3：系统需要具有一定的修复功能，断电自动保护记忆功能。  ★为保证设备兼容稳定性，须跟话筒保持同一品牌。 | 1 | 台 | 20000 | 20000 | 12000 |
| 6 | 音频处理器 | 1: 对声音失真有一定抑制作用。  2.高信噪比（>80db）  3.支持场景预设功能、断电自动保护记忆功能。  4.为保证设备兼容稳定性，须跟麦克风保持同一品牌。 | 1 | 台 | 6000 | 6000 | 3600 |
| 7 | 反馈抑制器 | 1: 对声音失真有抑制作用。  2.高信噪比（>90db）  3.★为保证设备兼容稳定性，须跟话筒保持同一品牌。 | 1 | 台 | 6000 | 6000 | 3600 |
| 8 | 显示终端 | 1:屏幕尺寸98英寸及以上  2:屏幕比例[16:9（宽屏）](https://detail.zol.com.cn/profession_lcd/s3042/)  3: 屏幕类型:LED显示屏  4:至少含有3个HDMI口  5.画质要求：4k | 1 | 台 | 40000 | 40000 | 24000 |
| 9 | 综合线材费用 | 1：音频连接线、屏蔽线、电源线等线材费用  2：线路铺设或设备安装需要的辅助材料费用  3：设备安装替换需铺设的线路费用 | 1 | 项 | 16000 | 16000 | 9600 |

十楼会议室设备总限价13.35万元，警戒价格8.01万元

**备注：1、需要了解线材的长度以及现场情况，请联系020—83005836到现场勘察。**

**2、各品目限价供参考，只要不超过上述会议场所的总限价，均认为是有效报价。此外，投标人报价如果低于设备警戒价格，需要提供足够详细的解释说明。**

**3、投标人需列明提供的产品如何对应上述表格中的需求。**

3.其他需求：

以上设备需要提供一年以上的质保服务,综合线材应当包含麦克风、调音台等设备连接适配要求。