**拟购六安市中医院会议室音频系统维修改造项目初步参数**

**论证征集意见表**

供应商、联系人及电话（加盖公章）：

产品品牌、规格型号、产地、医疗器械注册证号及最低报价：

**备注：**1、按要求格式填写并每页加盖报名供应商公章【电子章无效】；

2、响应情况（是/否）若为否则继续填写具体建议修改指标，建议修改指标须慎重填写（该指标若为独家则无效，原则上须满足业界主流品牌同档次水平产品），**同时务必备注本品牌本规格型号产品相对应的真实指标并标注是否为独家（供医院汇总定稿版参数时选择）；**

3、相关归口科室在发布本征集意见表时原则上应以**扫描件形式挂网**，潜在报名供应商依次：一是下载打印，二是手写建议修改指标和本产品相对应的真实指标【标注是否为独家】，三是每页加盖公章并以扫描件形式在规定时间内发至医院指定邮箱（招标办：2523245199@qq.com和归口科室【设备科□、信息科☑、总务科□及其他□ 】：[49275253@qq.com](mailto:175739469@qq.com)(两个邮箱都需要发送)。

**附件：配套耗材、试剂【单人次费用】及须定期更换零部件报价清单（样表【若无则标注“无”且不可删除】、可单列）**

**拟购项目初步参数结构如下：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本项目初步参数拟设置情况** | | | **响应情况** | **建议修改指标** | **备注（真实指标、是否独家）** |
| **序号** | **参数名称** | **参数设置** |
| 1 | 调音台（1台） | 1. 14个话筒输入，4个辅助输出、4个编组输出、2个辅助返回功能。12段高精度的电平指示电路。 2. 采用日本进口的高档ALPS电位器。低噪声大动态的前级麦克风放大器。 3. MIC具有48V幻像电源支持电容式麦克风工作。 4. 内置数字效果器可以仿真100种声埸效果,并提供极为直观的数字显示屏,采用编码器控制可以方便快速地设定所需的效果状态。 5. 内置USB 录音功能,USB录音/播放信号电平具有调节控制功能。   6.内置2X9段图示均衡器 |  |  |  |
| 2 | 四通道数字功放系列（2台） | 额定功率（ THD=1%,  连续正弦1kHz，各通道同时工作） 8Ω/立体声 4×1000W  4Ω/立体声 4×1700W  2Ω/立体声 4×2380W  16Ω/桥接 2×2000W  8Ω/桥接 2×3400W  4Ω/桥接 2×4760W  RMS输出电压(THD=1%,1kHz) 89.4V  上升斜率(1kHz,旁路低通滤波器) 50V/us  输入灵敏度(额定输出功率，1kHz) 可选择：41dB，38dB，35dB，32dB  THD+N (10% 额定输出功率，典型值) 0.01%  IMD-SMPTE(10% 额定输出功率，典型值) 0.01%  DIM30(10% 额定输出功率，典型值) 0.01%  串扰抑制(低于额定功率， 20 Hz-1 kHz） ≥80 dB  频率响应（10% 额定输出功率，  8Ω，20Hz-20 kHz） ±0.2dB  输入阻抗 20kΩ（平衡) ，10kΩ（非平衡)  阻尼系数（8Ω，20Hz~200Hz） ≥5000  信噪比(A记权，20Hz~20kHz) ≥109dB  保护功能 电源欠压保护、功放输出直流保护、过热保护、温度功率控制、过载功率控制  装机高度 1U |  |  |  |
| 3 | 两通道数字功放系列（1台） | 额定功率（ THD=1%,连续正弦1kHz，各通道同时工作）  8Ω/立体声 2×1000W  4Ω/立体声 2×1700W  2Ω/立体声 2×2380W  16Ω/桥接 1×2000W  8Ω/桥接 1×3400W  4Ω/桥接 1×4760W  RMS输出电压(THD=1%,1kHz) 89.4V  上升斜率(1kHz,旁路低通滤波器) 50V/us  输入灵敏度(额定输出功率，1kHz) 可选择：41dB，38dB，35dB，32dB  THD+N (10% 额定输出功率，典型值) 0.01%  IMD-SMPTE(10% 额定输出功率，典型值) 0.01%  DIM30(10% 额定输出功率，典型值) 0.01%  串扰抑制(低于额定功率， 20 Hz-1 kHz） ≥80 dB  频率响应（10% 额定输出功率，  8Ω，20Hz-20 kHz） ±0.2dB  输入阻抗 20kΩ（平衡) ，10kΩ（非平衡)  阻尼系数（8Ω，20Hz~200Hz） ≥5000  信噪比(A记权，20Hz~20kHz) ≥109dB  保护功能 电源欠压保护、功放输出直流保护、过热保护、温度功率控制、过载功率控制  装机高度 1U 1U  尺寸(W×H×D) 483×44×370mm |  |  |  |
| 4 | 数字矩阵处理器（1台） | 1.4x8数字矩阵处理器为4路平衡输入、8路平衡输出;24-bit, 48kHz采样率、∑-△ AD/DA转换、32位DSP芯片处理  2. 输入处理部分包含增益、静音、噪声门、高切、低切、8个参量均衡、相位、延时等8个处理单元  3. 输出处理部分包含分频、5个参量均衡、增益、静音、压缩限幅器、相位、延时等7个处理单元  4. 所有输入输出之间可以自由进行矩阵式分配  5.所有参量均衡的频点、增益和带宽可调，类型可选择:PEAK, H-SHELVE, L-SHELVE  6. 所有高切、低切滤波器、分频器的类型可选择:Butterworth, Linkwitz-Riley, Bessel，斜率在一6dB/oct至-48dB/oct可选。频点20Hz-20kHz连续可调  7.所有压缩/限幅器的阀值、比率、启动时间、恢复时间连续可调  8. 所有噪声门的阀值、启动时间、恢复时间连续可调  9. 所有延时模块都具有高达682ms的延时时间  10. 任意通道之间参数设置可以自由复制, 内置测试信号发生器，输出方式可选粉红噪声、白噪声及20Hz-20kHz正弦波可调，信号幅度可调  11. 2\*20字符LCD屏幕显示，定制的灯键一体设计，独特的一键到位操作方式，使用户的操作更方便、快捷  12. 32个用户预设; 整机状态和每个预设都可以单独存储和调用;具有密码保护功能  13. 配有PC操作软件，可以通过USB或RS232端口实现远程实时控制  14. 可以通过RS485方式实现多达256台的系统级联，并可以接受中控设备进行远程网络控制 |  |  |  |
| 5 | 辅线材和施工 | **需要更换现有音视频线路和设备电路及龙骨加固等（提供现场勘查自行综合报价）** |  |  |  |

附：

配套耗材报价清单（样表，可单列且加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材使用学科 | 名称 | 品牌规格型号 | 价格（元/个） | 是否开放 | **经消毒合格后建议使用次数** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

配套试剂【单人次费用】报价清单（样表，可单列且加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌规格型号 | 价格（元/个） | 是否开放 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

须定期更换零部件报价清单（样表，可单列且加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 须定期更换零部件 | 品牌规格型号 | 价格（元/个） | 是否开放 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |