## 投标邀请

四川司法警官职业学院拟对其所需的会议系统进行采购，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、招标项目：会议系统采购项目

二、资金来源：自有资金、预算：60000元

三、评标方法：综合评分

四、付款方式及时间：转账支付。验收合格后付款95%，余下5%作为质保金，1年后退还。

五、投标人应具备的资格条件：

1、在中国境内注册，并具有独立法人资格的合法企业；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

4、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

5、参加采购活动前三年，在经营活动中没有重大违法记录；

6、单位及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录；

7、法律、行政法规规定的其他条件；

六、报名和提交标书及评标

1、报名时间为2017年11月1日至11月9日，逾期不再受理。

2、参与投标者须持有加盖公章的企业法人营业执照复印件、授权文件及相关有效资质证明文件。

3、投标截止时间为2017年11月9日下午16:30时，开标时间2017年11月9日下午16:30时。各投标单位须将投标文件按要求密封递交到开标地点，迟于开标时间递交或不符合招标文件规定的投标文件恕不接受（不接受邮寄）。

4、递交投标文件正本、副本各一份。

5、提交标书和评标地点设在德阳市凯江路二段32号四川司法警官职业学院南校区行政楼5楼会议室。如有变化，将提前2日通知。

七、各供应商自行下载相关资料，并按照相关要求准备资料，装订成册。

八、采购人：四川司法警官职业学院

地 址：德阳市旌阳区凯江路二段32号。

联系人：何老师

电 话：0838--2516977

# 招标项目及要求

1. **采购需求、参数配置及相关要求：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **技术参数** | | **数量** | | **单位** |
| 1、扩声部分 | | | | | |
| 专业会议音响 | 品牌：EAW  驱动单元：1x8"低频单元，1x1"高频单元，可旋转号角； 频响范围：70Hz-20kHz； 指向角度：90°H×50°V； 灵敏度：92dB； 最大声压级：118dB/124dB； ★功率/阻抗≥325W@8Ω； 可选配变压器抽头功率 70V（128/64/32/16W）   100V（128/64/32W）。 | | 4 | | 只 |
| 专业功率放大器 | 铝合金面板，表面磨砂工艺氧化处理，外观高档新颖； ★面板设有保护、峰值限幅、音乐信号、工作模式、电源等指示灯，工作状态一目了然 前面板：电源开关、通道１和通道２音量控制器；后面板：模式波段开关分为立体声、并接、桥接共三档 ★多重智能逻辑自适应保护功能：峰值限幅、短路、过热、软启动等保护。 输出功率(8Ω)≥2×450W 输出功率(4Ω)≥2×750W  输入阻抗:20KΩ 频率响应:20Hz～20KHz 总谐失真:0.05% 转换速度:40V/usec 信噪比:93dB 冷却方式:智能无级变速电路 高度:2U 输入灵敏度:0.7V 消耗功率:1300W | | 2 | | 台 |
| 反馈抑制器 | ★超高速的自动反馈控制 增加话筒拾音距离20-60CM. 传声增益提升6dB-12dB 每个通道设有3个滤波点 增加余量和降低本体噪声 双核全自动智能设置活动滤波器 ★XLR卡侬插口和6.3插口的输入和输出连接 莲花插口的背景输入 频率响应：20Hz~20KHz +0.30dB 信噪比：>110dB 阻抗：输入阻抗20KΩ输出阻抗:200Ω 总谱波失真：0.02%, 1KHz; 20Hz~10kz;<0.02%;10Hz~20KHz;<0.025% | | 1 | | 台 |
| 调音台 | 12通道，最多6个话筒，12个线路输入 (4个单声道 + 4个立体声)，2编组母线 ，1立体声母线，“D-PRE”话放，带有倒向晶体管电路，单声道输入通道上的PAD开关 ，+48V幻象供电，XLR平衡输出，金属机身。 | | 1 | | 台 |
| 手拉手会议系统主机 | 单机可实现下列会议功能：开放式会议、先进先出、限制发言 面板具有LCD液晶显示屏。面板上具有功能键、旋钮供系统调节或设定之用 可独立工作或外接电脑结合软件及其他外接设备同步联动操作，可实现电脑管理功能（模式或操作：自由发言、先进先出等等，并能将会议内容及表决选择结果投影到会场）。 ★结合软件及周边设备可实现如下功能：开放模式（FREE）；先进先出模式（FIFO）；主席专用模式（C.Only）；限制发言(LIMIT) 配置视像中央处理器可实现影像自动定位跟踪功能 系统具有高音质声音频道效果，可选择同时发言之麦克支数1-9支(含) 主机内置自动抑制啸叫功能 具有四个主缆端子可连接64组发言单元, 只需增加扩展设备即可推动250组以上的发言  具三组音频信号输出端子，可外接录音或音响设备 主机与会议单元连接之数字控制、供电及声音讯号采用统一电缆传送（八芯） 频率反应:80Hz~16kHz 总谐波失真:在80Hz~16KHz,会议系统声音输出失真小于0.1% 功耗:115W,采用AC220V供电 安装:可安装于十九英寸标准机柜中 | | 1 | | 台 |
| 主席单元 | 采用全新PC辅助设计 麦克风具有发言键与指示灯,可控制/指示本机状态 麦克风灵敏度高，单指向性,具防气爆音功能,配有防风防护罩 具有主席单元优先控制按键,可启动系统指示音提醒出席人注意,可设永久终止或暂停终止所有发言代表麦克风的发言状态. 系统中主席单元不受限制功能的限制 可绕式电容麦克风杆,并具有发言指示光环 单元由系统主机供电,输入电压18V为安全范围 具有自动关机功能,开启麦克风在没有拾音的状态下(拾音范围内声音低于50dB时)45秒将自动控制关闭. 具有自动视像跟踪功能 单元采用8芯线”T”型连接，配一条麦克风单元连接线 安装方式：嵌入式 频率响应：80-16000Hz 灵敏度：-44±2dB 拾音距离：15～60cm 颜色：黑色 电源：主机供电，工作电压18V 开孔尺寸：106 x40（mm） 尺寸（L x W x H）：130 x 45 x102（mm） | | 1 | | 支 |
| 客席单元 | 采用全新PC辅助设计 麦克风具有发言键指示灯,可控制/指示本机状态 麦克风灵敏度高，单指向性,具防气爆音功能,配有防风防护罩 可绕式电容麦克风杆,并具有发言指示光环 单元由系统主机供电,输入电压18V为安全范围 具有自动关机功能,开启麦克风在没有拾音的状态下(拾音范围内声音低于50dB时)45秒将自动控制关闭. 具有自动视像跟踪功能 采用8芯线”T”型连接，配一条麦克风单元连接线单元 安装方式：嵌入式 频率响应：80-16000Hz 灵敏度：-44±2dB 拾音距离：15～60cm 咪管长：390 mm 颜色：黑色 电源：主机供电，工作电压18V 开孔尺寸：106 x40（mm） 尺寸（L x W x H）：130 x 45 x102（mm） | | 19 | | 支 |
| 会议系统延长线 | 10米延长线 | | 2 | | 根 |
| 电源净化调节管理平台 | ★最大输出电流≥10A  连线：2.5M，可移除，IEC母头到Schuko公头 ； 尖波保护模式：SMP，火线到零线，零接地泄漏； ★最大持续操作电压≥274V ★允通电压≥376V 峰值（PK）@ 3,000A 噪音衰减（横向模式）:10 dB @ 10 kHz, 40 dB @100 kHz, 50 dB @ 500 kHz ； ★具有SMP高级浪涌保护 ★具有EVS电压保护 ★具有线性滤波技术（LIFT） ★具有LED诊断灯。 ★插座≥2个 | | 1 | | 台 |
| 2、辅材部分 | | | | | |
| 音箱线 | | 金银线 | 2 | 圈 | |
| 话筒线 | | 话筒线 | 100 | 米 | |
| 音响壁挂架 | | 音响壁挂架 | 2 | 对 | |
| 辅材 | | 接插件、穿线管等 | 1 | 批 | |
| 机柜 | | 1米机柜 | 1 | 台 | |

# 评标明细表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素**  **及权重** | **分值** | **评分标准** | **说明** |
| 1 | 报价  35% | 35 | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为基准价，其价格分为满分，投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×35%×100。 |  |
| 2 | 技术指标  40% | 40 | 所投产品完全满足招标文件规定要求，得40分。有非关键描述项缺少或负偏离，每项扣2分，本项分扣至0分止。 |  |
| 3 | 售后服务  9% | 9 | 投标人的免费售后服务时长，5年及以上得5分，3年及以上得2分，1年及以上得1分。  投标人售后服务响应时间，1小时以内得4分，3小时以内得2分，5小时以内得1分。 |  |
| 4 | 商务及其它  6% | 6 | 投标供应商具备详细完整、且符合项目现场实际情况的施工组织计划书得3分，不具备或不合格得0分。 |  |
| 所投标的电源净化管理系统同时具备串联多级保护（SMP）、极高电压关断（EVS）、线性滤波技术（LIFT）、且提供安全认证机构 CE的得3分，不具备的得0分。 |
| 5 | 业绩  5% | 5 | 投标人所做过的“多媒体音视频会议系统”业绩，每提供一个得1分，最多得5分。 | 提供合同复印件盖投标人公章 |
| 6 | 财务状况  3% | 3 | 以投标人近两年的财务报表进行评价，财务状况优得3分，良得2分，一般得1分，差得0分。 |  |
| 7 | 投标文件规范性2% | 2 | 投标文件制作规范，没有细微偏差情形的得2分；有一项细微偏差扣0.5分，直至该项扣至0分为止。 |  |