**项目编号：2017120**

**上海政法学院多媒体教室扩音系统更新项目**

**询价文件**

**采购人：上海政法学院**

**二O一七年八月**

**询价公告**

上海政法学院资产处根据学校相关招标采购规章规定，对上海政法学院多媒体教室扩音系统更新项目进行询价，兹邀请合格的供应商前来参加。

一、项目概况：

1、项目名称：上海政法学院多媒体教室扩音系统更新项目

2、项目编号：2017120

3、预算金额：73500元

4、工期要求：合同签订后30天内

二、合格的供应商必须具备以下条件：

1、投标人中华人民共和国境内注册独立法人企业，具有相关经营范围。

2、资产状况良好，无不良记录。

3、所投产品若非自主研发生产，供应商须提供厂家针对本项目书面的唯一授权书；

三、递交报价文件截止时间、地点：

递交截止时间：2017年8月29日上午10时00分

响应文件应装入封袋，封面注明：项目编号、供应商名称、地址、电话和传真，封口处加盖供应商公章。**同时，必须递交以CD-ROM光盘（或U盘）为载体形式的响应文件1份，并在封口处加盖供应商公章。**

递交地点：上海市外青松公路7989号上海政法学院行政楼314室

四、联系方式：

采 购人：上海政法学院

地址：外青松公路7989号

联 系人：夏星

电话：39225038

 2017年8月22日

**采购综合说明**

本工程采购单位：上海政法学院

本工程采购范围包括：上海政法学院多媒体教室扩音系统更新项目

根据学校教学需要，上海政法学院奉贤的部分多媒体教室的功放系统老化，需要进行更新，采购22套（其中一套备用）多媒体教室功放系统，替换原来安装在多媒体教室内的功放系统。

**工期**

 1 本工程计划施工工期为合同签订之日起30天。

 2 成交供应商的具体进场施工日期以采购单位通知为准，如因客观原因影响如期进场，为确保工程总体计划的按时完成，工期不予顺延，由此造成的费用不予补偿。

3 本工程要求成交供应商能配合采购单位一起分忧解难，在总竣工不推迟的前提下，全面规划统筹兼顾，见缝插针地安排好各项施工任务。

**技术要求**

**一、 具体技术要求和数量：**

整套功放系统抗干扰能力强，无交流干扰，蓝牙对频，工作频率为2.4G。扩音系统声音宏亮、音质清晰，无噪音、无啸叫，主观评价达优良。在使用过程中，无线话筒、计算机、投影机、路由器等设备之间不产生相互干扰。设备必须是成熟的产品和技术。新购的设备安装调试、接入原中控系统。

新购功放系统22套(每套包含1个无线话筒、1个功放)，具体技术要求如下：

**1系统指标**

对频：蓝牙自动对频

**2接收机：**

频率范围：2.4~2.483GHz

频率响应：50Hz~12KHz

调制方式：O-QPSK，BT=0.5Gaussian

连接方式：ID对码，自动连接锁定

接收方式：双向2.4G短波跳频

灵敏度：-82dBm(1%BER)

信噪比：≥110dB

谐波失真：≤0.5%

音频输出：平衡输出和不平衡输出

电源：AC 9V 500mA

**3无线话筒:**

频率范围：2.4~2.483GHz

频率响应：50Hz~12KHz

调制方式：O-QPSK，BT=0.5Gaussian

发射功率：2.5mW

链接方式：ID对码，自动连接锁定

传输方式：双向2.4G短波跳频

连接时间：<5秒

灵敏度：-82dBm (1%BER)

耗电电流：50mA

连续音频传输时间：>20小时

供电方式：3.7V聚合物锂电池

电池容量：1200mAH

电池充电时间：约4小时

对频距离：约3米

工作范围：≥30米

温度范围：-30~50℃

功能键（音量调节或播放、暂停、停止）

重量：70g

尺寸：108mmx33mmx2lmm

**4、功放**

功放为前后级合并式，具体要求：

对信号源设定的响度等参数进行存储，使下次开机时能够恢复到先前的运行状态。

一路无线话筒扩音功能

二路有线话筒扩音输入（可分别单独控制扩音音量）

三路立体声线路输入（独立控制扩音音量）

一路线路输出 功放输出： 2\*25W

 适配负载阻抗：8 Ω

 保护：过电流保护、热防护

总谐波失真率：外部输入到扬声器输出：1 %以下（1 kHz、额定输出时）

残留杂音：扬声器输出：-65 dBV（IHF A加权、外部音量和话筒音量最小时）

**二、 售后服务：**

1、质保期3年。

2、报修响应时间在4小时以内，故障在24小时内排除，若不能排除，则提供相同的备机，以保障教学的正常进行。

**工程质量要求和验收标准**

**各供应商应充分注意，凡涉及本工程的国家、行业和上海市相关规范、规程和标准，无论其是否在本询价文件中已列明或未列明，成交供应商应无条件执行。（以高标准为准）**

1 本工程质量要求达到一次性验收合格，并满足现行有效的国家、地方、部门和行业的规范、规程、标准等要求。

2 须满足询价文件第三部分“技术要求”中所规定的内容。

3 上海市工程建设地方标准强制性条文。

4国家规定的工程建设标准强制性条文。

**响应文件的内容和要求**

响应文件主要内容:

1. 询价一览表
2. 法定代表人授权委托书；
3. 公司简介、营业执照及资质复印件；
4. 响应文件综合说明；
5. 响应文件情况汇总表；
6. 其他有必要说明情况。

附件1

**询价一览表**

货币单位：人民币（元）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 总价（元） | 工期 | 质保期 |
|  |  |  |  |
| 总价（大写） |  |

响应方代表签字：

（加盖公章）

附件2

**法定代表人授权委托书**

致 （招标人） ：

兹委托＿＿＿＿＿＿＿＿＿（姓名）全权代表我公司参与＿＿＿＿＿＿＿（项目名称、编号）的投标活动，受委托人由此所出具并签订的一切有关文件，我公司均予承认。
　　受委托人姓名：＿＿＿＿＿＿＿性别：＿＿＿＿年龄：＿＿＿＿＿＿＿＿

工作部门：＿＿＿＿＿＿＿＿＿职务：＿＿＿＿联系电话：＿＿＿＿＿＿

身份证号码：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿。

　本授权书有效期：\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

授权公司：＿＿＿＿＿＿＿＿＿（盖 章）

 法定代表人：＿＿＿＿＿＿＿＿（签字或盖章）

|  |
| --- |
| 粘贴被授权人（身份证复印件） |