

## 上海海洋大学经济管理学院采购询价公告

上海海洋大学经济管理学院因教学与科研工作需要，依据《中华人民共和国政府采购法》、《上海市政府采购管理办法》、《上海海洋大学采购管理办法(试行)》等法律法规及制度，现进行询价采购以下设备，欢迎具备相应资质和实力的供应商参与报价。

### 一、 采购需求及技术要求：

序号	设备名称	规格参数要求	数量	单位
1	无线控制收发机	<p>高档液晶显示屏，使接收机及发射器的工作状态一目了然，广泛用于各种大小型会议室。</p> <p>采用 UHF 超高频段，比传统的 VHF 频段干扰更少，传输更可靠。由 8 个相互独立的接收模块组成，可供 400 个不同频率选择，支持两台机器叠加同时使用互不干扰。</p> <p>特设接收灵敏度调节功能，可根据需要调节灵敏度。</p> <p>话筒底座设有液晶显示以及低电警告指示灯。</p> <p>本机具有极高的频率稳定性，抗手机、电磁、高频干扰，是高档会议及演讲场合的首选。</p> <p>工作频率：640-857MHZ 共 3 段频率范围 200 个频率点。</p> <p>音频频响：80~18KHz (±2dB)</p> <p>总谐波失真：0.5%(ref. ±40kHz deviation. 1kHz tone)</p> <p>动态范围：&gt;100dB</p> <p>音频输出水平：±40kHz 频偏在 1K 信号时，负载平衡 600Ω 负载-13dBV</p> <p>非平衡 600Ω 负载-2dBV</p> <p>输出阻抗：平衡 200Ω；非平衡 600Ω</p> <p>平衡输出：1 脚地线（输出线屏蔽层）；2 脚音频；3 脚无音频</p> <p>接收灵敏度：-105dB m for 12dB SINAD, typical</p> <p>镜像抑制：&gt;70dB, 典型</p> <p>工作温度：-10° C + 60° C（不承诺电池的工作温度）</p> <p>电源：外置 DC12V--1A</p> <p>尺寸：82mm 高 x420mm 宽 x180mm 深</p> <p>重量：5kg</p>	2	台
2	无线鹅颈话筒	<p>天线程序：内置螺旋天线</p> <p>输出功率：高功率 30mW；低功率 3mW</p> <p>杂散抑制：-60dB</p> <p>供电：三节 AA 电池</p> <p>使用时间：30mW 时小于 10 个小时，3mW 时小于 15 小时</p>	14	只
3	无线手持话筒	<p>液晶显示器：显示/频道和电池电量</p> <p>天线程序：内置螺旋天线</p> <p>输出功率：高功率 30mW；低功率 3mW，高、低两档可调</p> <p>杂散抑制：-60dB</p> <p>供电：两节 AA 电池</p> <p>使用时间：30mW 时大于 8 个小时，3mW 时大于 10 小时</p>	2	只

4	功率放大器	<p>立体声输出功率 8Ω : 100WX2          立体声输出功率 4Ω : 160WX2          输入阻抗 : 20KΩ (平衡) /10KΩ (不平衡)          电压增益 : 64X(36dB)8 欧负载          4 欧动态: 2dB          总谐波失真: &lt;0.02%          信噪比: 100dB 30Hz-20KHz 输出频率 8Ω 阻抗          频率响应 : 30Hz-20kHz +0 -3dB          控制: 前面板电源开关, 2 通道音量控制, 指示灯, 过载灯, 后面板 2 通道输出          连接器 : 输入接口: XLR 输出接口: TRS (喇叭端子)          工作输入电压 : 交流 220V/50-60HZ          输入灵敏度 (8Ω) : 1.25Vrms          重量 : N.G.:1.8KG          规格 : 483x238x44mm (1U)</p>	2	台
5	调音台	<p>10 通道调音台</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 多 4 个话筒 / 10 个线路输入 (4 个单声道 + 3 个立体声)             <ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 立体声母线</li> <li>● 1 AUX (包括 FX)</li> </ul> </li> <li>● “D-PRE” 话放, 带有倒向晶体管电路。             <ul style="list-style-type: none"> <li>● 单旋钮压缩器</li> </ul> </li> <li>● 单声道输入通道上的 PAD 开关             <ul style="list-style-type: none"> <li>● +48V 幻象供电</li> <li>● XLR 平衡输出</li> <li>● 金属机身</li> </ul> </li> <li>● 外观尺寸(W×H×D): 244 mm x 71 mm x 294 mm (9.6" x 2.8" x 11.6")             <ul style="list-style-type: none"> <li>● 净重: 1.9 kg (4.19 lbs.)</li> </ul> </li> </ul>	1	台
6	抑制器	<p>每通道设 12 个自动陷波器, 每个陷波器可自由分配成自动或手动定点。分辨精度 1Hz, 频率从 20-20kHz 调节</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▼24BIT 的数字分辨解析度</li> <li>▼响应时间快中慢 3 速可设定, 陷波器 Q 值两档可选</li> <li>▼自动扫描啸叫点并抑制</li> <li>▼调节参数具有自动存储功能, 掉电不丢失</li> <li>▼噪声门功能可抑制系统微弱噪声干扰</li> <li>▼输入压缩功能, 消除反馈同时更可扩展人声动态</li> <li>▼高低通滤波器设置, 扩声场所人声更清晰</li> <li>▼每通道相位 0-180 度可调, 增益-80dB 到+10dB</li> <li>▼每路设有 ±15Hz 移频控制, 移频精度 1Hz, 配合陷波器使用, 防啸叫效果出类拔萃</li> </ul>	1	台
7	8 寸音箱	<p>频响范围:55Hz~18KHz, 低音:LF:8"×1 (120 Magnet 38mm), 高音:HF:44mm×1 (115 Magnet), 额定功率:150W, 峰值功率:600W, 阻抗:8 Ω, 灵敏度:92dB (1w@1m), 连续声压级:115dB (Cmax@1m), 最大声压级:117dB (Pmax@1m), 扩散角度:90° Hor ×50° Ver (HF-Horn), 箱体材质:15mm(0.6") MDF, 连接方法:SPEAKON NL4×2, 箱体尺寸:L260×W256×H409mm, 重量:10kg</p>	4	只

8	时序电源	1. 采用双面板+SMT 表面贴片工艺，欧姆龙继电器（空调专用继电器，可承载 80A 浪涌电流冲击），紫铜输出万能插座，确保产品超高品质。 2. 8 路电源时序控制，每路延时 1 秒。可通过软件设置延时 10 分钟关闭，给投影机提供更好保护。 3. 整机容量 50A ，进线采用符合 CCC 要求的 4 平方 RVV 软电缆，内部设计保留 20% 电流余量。 4. 每路输出采用万能插座 AC220V（10A），适用各种类型插头。 5. 面板配常开电源座，方便临时用电。（面板直通插座可改为受控插座） 6. MCU 控制的智能化设计，具有标准 RS232（RS232 控制可升级为 RS485 控制）串口控制功能，可设置 255 个 ID 地址，最大可支持 255 台同时使用，适合于大规模集中控制。 7. 具有外部电平（5V-24V）控制接口（外部电平控制接口可更改为外部开关控制），和级联控口。	1	台
9	机柜		1	个

售后服务：保修 1 年，提供 30 分钟内到场报修服务。

注：本次询价设备未进行政府采购进口设备专家论证，只购买国产产品。

## 二、对响应单位的资格要求

合格的供应商除具备政府采购法第二十二条规定的条件外还应具备的资格条件：

- （一）具有独立法人资格及相应经营范围，有相应的履约能力，财务状况良好；
- （二）供应商具有良好的信誉和相应产品的销售业绩，参加政府采购活动近三年内没有违法犯罪记录；
- （三）供应商应遵守有关的中国法律和规章条例，依法纳税及缴纳社保；
- （四）代理商报价的，须取得制造商针对本次报价的授权。

## 三、质量保证措施及期限

（一）产品质量承诺：报价文件必须明确各类报价产品的质量指标，达到国家及行业相关标准；要求针对附件“规格要求”逐项列出技术规格偏离表。

（二）质量保修：免费质保 1 年(含)以上。

（三）响应时间：须 2 小时内响应，4 小时内到现场解决问题。

（四）报价单位须在上海有常驻机构或相应的维保队伍，能提供良好的技术支持和售后服务。

## 四、报价及付款方式

（一）报价方式：DDP 上海海洋大学或指定地点；人民币含税价格。

（二）付款方式：合同签订，交货验收合格后，凭供应商开具的正式发票，一次性支付货款

## 五、报价文件组成及递交

（一）报价文件需包含：报价一览表（含价格明细）；商务及规格要求偏离表；报价单位简介；营业执照或注册证书等资质文件；法定代表人授权及被授权人身份证明；制造商授权函（如有）；售后服务承诺书；联系人、联系电话、电子邮箱等信息。

（二）报价文件要求一式二份，加盖公章后密封。

（三）递交方式：送达或快递。

## 六、其他

（一）报价有效期：询比价公告发布之日起 5 个工作日。

（二）报价文件接收人：郭文龙

（三）联系方式：61900856；Email: wlguo@shou.edu.cn

（四）地址：上海市浦东新区临港新城沪城环路 999 号上海海洋大学经管学院 213 办公室。

上海海洋大学经济管理学院设备采购工作小组  
2018年4月25日