

阜阳市妇女儿童医院
4号楼1楼大屏优化改装（扩音系统）采购项目议价
文件

项目编号：FYSFNRTYY-202609- 07

采 购 人：阜阳市妇女儿童医院

日 期：2026年09月

第一章 议价公告

参照招采有关规定阜阳市妇女儿童医院拟对以下项目进行院内议价采购，欢迎符合资格条件的供应商前来参与。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：FYSFNETYY-202609-07
- 2、项目名称：阜阳市妇女儿童医院4号楼1楼大屏优化改装（扩音系统）采购项目
- 3、项目预算： 19980.00 元
- 4、采购需求：

序号	设备名称	数量	单位	单价(元)	小计(元)
1	专业音柱	2	台	1400.00	2800.00
2	专业音柱支架	2	付	140.00	280.00
3	功率放大器	1	台	2700.00	2700.00
4	专业调音台	1	台	3200.00	3200.00
5	数字音频处理器	1	台	3300.00	3300.00
6	无线麦克风	1	套	2500.00	2500.00
7	无线投屏	1	套	1200.00	1200.00
8	其他	1	项	4000.00	4000.00

- 5、采购一家符合条件的供应商。
- 6、合同履行期限：合同签订后，7 天完成交付。

二、参与商资格要求

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；能独立完成议价文件中所规定的采购内容。
- 3、投标人不得被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、且近 3 年在我市医疗卫生机构政府采购活动中无提供虚假材料谋取中标、串通投标等违法违规行为；未被财政部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。
- 4、供应商须具有有效的营业执照等证明文件。

注：本项目不接受联合体投标。

三、报名时间及地点

- 1、报名方式：线下报名。报名资料见：二、参与商资格要求。报名登记表（见附件）盖章。**即日起至2026年9月15日17:30前（公示时间不得低于三个工作日）**，在阜阳市妇女儿童医院4号楼11楼招投标管理处办公室报名登记，不接收邮寄及邮箱报名，议价现场不再接收未报名单位议价响应文件。如有弃标请在议价开始前1个工作日递交弃标函至本院招投标管理处办公室。
- 2、议价文件见附件。

3、供应商在议价时间前应随时主动登录阜阳市妇女儿童医院官网（www.fyfybjyy.com），以便及时了解相关信息和补充信息。

四、议价时间与地点

1、时间：2026年9月16日16时00分。

2、地点：阜阳市妇女儿童医院4号楼3楼第4会议室。

注：前来现场议价时须准备1本议价响应文件并胶装成册（含电子版）和一份二轮报价单（盖章版），所有议价响应文件的内容加盖公章并密封完好。

五、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

名 称：阜阳市妇女儿童医院

地 址：阜阳市颍州区淮河路 2019 号

联系方式：0558-6669032

联系人：陈老师

第二章 采购需求

前注：

本说明中提出的技术方案仅为参考，如无明确限制，供应商可以进行优化，提供满足用户实际需要的更优（或者性能实质上不低于的）服务方案，且此方案须经议价小组评审认可；

一、采购需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
1	付款方式	按医院现有财务支付流程支付
2	合同履行期限	合同签订后，7天完成交付
3	质保	硬件质保3年

二、采购需求

序号	设备名称	技术参数	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)
1	专业音柱	功能特点： 采用线型设计，独有的灵动岛外观专利，外形美观而实用，音质优美动听。 由4个4.5英寸驱动单元进行垂直堆叠，上下导向分流，拥有更大的低频动态。 高性能的阵列声柱能够为一些在语言和音乐听感空间存在自然混响系数高、有回声、有建筑障碍的复杂环境中作出优异的扩声。 满足国家语言清晰度A级标准； 对人声的表现特别优化实现了“清晰，饱满，且不失厚重”的音质特点； 技术参数： 单元配置：4x4.5”驱动单元 接头方式：Speakon插座 + socket(4-pin)接线端口 频响范围：110Hz~17KHz（±3dB）80Hz~20KHz（-10dB） 灵敏度：99dB 功率：260W（1040W，PEAK） 声压级（持续/最大）：122dB/128dB； 阻抗：8（Ω） 覆盖角度：120° x40° 尺寸：高555*宽135*深175mm	2	台	1400.00	2800.00

2	专业音柱支架	参数指标: 材料: 金属+锌合金 重量: 1.2kg 承重: 15-20kg 特点: 安装、使用方便	2	付	140.00	280.00
3	功率放大器	1. 全系列采用优质环行变压器供电, 优质大容量电解电容滤波, 整机静态功耗低, 动态能量充沛 2. 电路采用经典脉冲宽度调制放大电路, 效率高达90%, 元器件均按照HIFI级标准选型, 使声音表现更加完美 3. 全系列采用先进的自动增益控制 (AGC) 技术, 保证音频信号始终为高保真放大, 并能有效保护功放与扬声器免受削波失真伤害 4. 全系列拥有产品安全自检系统电路保护: 开机软启动, 欠压, 过压, 过热, 过载, 过流, 直流保护 5. 全系列支持多模式切换, 包括桥接模式、立体声模式、单声道模式、定压模式可通过拨码开关实现切换; 输出功率 (EIA 1KHz 1%THD) 立体声 8Ω: 350W×2; 4Ω: 530W×2; 桥接 8Ω: 1060W; 定压100V: 800W 输出接口: SPEAKON (欧姆头) 频响: 20Hz-20kHz, ±0.5dB 输入灵敏度: 1V 平衡输入阻抗: 20kΩ/Balanced, 10kΩ/un-Balanced 信噪比: ≥100dB 失真度: ≤0.03% 额定输出功率8 ohm 1KHz时分离度: >65dB 阻尼系数 f=1KHz 8 OHMS: >200 转换速率: 13V/μs 保护: 软启动、短路、限制器、直流故障、交流线路保险丝、热切断; 冷却系统: 风机强排散热冷却; 电源: AC:220-230V 50Hz/60Hz 净重 (kg): 9.6 尺寸 (WxDxH)-mm: 482x346×88	1	台	2700.00	2700.00
4	专业调音台	1. 输入: 8路话筒 (MIC) 卡农输入, 兼容8路线路 LINE IN输入, 1路立体声输入, 1路蓝牙输入, 1路USB输入; 2. 输出: 1组左右声道主输出 (L\R), 2编组 (GROUP) 输出, 2路辅助 (AUX) 输出, 1路监听 (PHONE) 输出, 2路CD/TAPE输出, 1路AUX RET返回, 1路效果脚踏开关 (FX SW), 1组录音输出; 3. 每路话筒输入接口支持48V幻象供电, 每路具有独立的幻象供电开关按键; 4. 每路MIC/LINE输入均具备LOW CUT低切开关按键, 4段EQ均衡, 1个左右声像旋钮, 2个效果旋钮, 1个默音 (MUTE) 按键; 6. 具备内置效果器, 效果音频可输出至主输出接口、编组输出接口或辅助输出接口; 7. 支持调音台效果参数保存/加载调用, 具有 PreDelay (预延迟)、Decay (衰减)、Early Ref (早	1	台	3200.00	3200.00

		期反射声强度)、Dry Percent (湿干比) 参数数值显示, 支持保存为多用户模式 (User A、User B), 方便用户进行效果调用; 8. 支持MP3播放, 显示屏可显示播放歌曲, 具备上一曲、下一曲、暂停播放等功能按键; 9. 能连接手机、PC 等带蓝牙发送的设备进行音乐无线播放输出通道; 10. 总谐波失真率: 0.1%below (1kHz 35dB增益, 20Hz-20kHz 频宽); 11. 规格尺寸 (L*W*H) 410*400*100mm; 12. 重量4.4kg;				
5	数字音频处理器	采用DSP技术的高性能专业音频处理器; 3路平衡式信号输入, 6路平衡式信号输出; 内置动态平衡, 矩阵混音, 均衡器, 分配器, 压缩器等DSP功能; 可灵活组合多种分频模式, 高、低通分频点均可达20Hz~20KHz; 提供USB2.0、USB3.0和RS485连接电脑或中控设备通过软件控制, 十分方便、直观简洁; 每个输入通道设置可调噪声门, 每个输入通道有两段全参数可调的动态均衡 (DEQ), 自动增益控制; 输出通道可独立控制压缩、限幅及自由选择输入信号通道, 能将某通道的所有参数复制到另外一个通道同时进行联动控制; 每个输入通道和输出通道处理均有6段独立的全参量均衡; 单机可存储30组用户程序数据, 支持数据可通过PC软件存储于其它存储介质上; 适用场合: 会议室、多功能厅、礼堂、法庭、专业演出; 96KHz采样频率, 32-bit DSP处理器, 24-bit A/D及D/A转换; 输入阻抗: 平衡20K Ω 输出阻抗: 平衡100 Ω 共模拟制比: >78dB (1KHz) 输入范围: $\leq +19$dBu 频率相应: 19.7Hz-20KHz (± 0.5dB) 信噪比: >108dB@1KHz 0dBu 失真度: < 0.002% OUTPUT=0dBu/1KHz 信道分离度: >106dB (1KHz) 功耗: ≤ 25W 电源: AC110V/220V 50/60Hz 产品尺寸 (宽$\times$深$\times$高): 482mm$\times$228mm$\times$44mm 净重: 4.25KG	1	台	3300.00	3300.00
6	无线麦克风	功能简介: UHF频段传输信号, 频率范围: 550MHz-960MHz可选预设群组数: 20组, 每组预设25个频率; 采用独有的ID码导频技术, 彻底解决同频、串频现象, 增强抗干扰功能, 支持多台叠机使用; 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著; 金属铝材手持咪管筒; 适用于各种会议和演讲场合; 参数: 接收天线: 4组	1	套	2500.00	2500.00

		频宽：50MHz 动态范围：90dB 失真度：<0.5% 频率响应：30-20KHz/±2dB 信噪比：90dB 接收灵敏度：-95dBm 电源供应：DC12V-18V 1A 音频输出接口：1x6.3mm输出，2xXLR平衡输出 电源电压：13.5V 消耗功率：<5 WATT 信噪比：>95dB 假象干扰比：>80dB 邻道干扰比：>80dB 接收灵敏度：5dBuV 去加重：50uS 发射功率：30mW 调制方式：FM 最大调制度：40KHz 高次谐波：<-60dB 供电电压：3V（1.5V AA电池2节） 持续使用时间：>5小时				
7	无线投屏	USB接口，即插即用，无需安装驱动。	1	套	1200.00	1200.00
8	其他	音频线、高清线、电源线、插排、机柜、质保期内现场会议保障、安装调试等。	1	项	4000.00	4000.00

三、报价要求

1、报价方式：

(1) ☒ 总价报价：投标报价不得高于最高限价，否则视为无效报价。

(2) ☐ 费率报价： ；

(3) ☐ 单价报价：

(4) ☐ 其他： ；

四、确定成交供应商办法

议价小组根据参与商产品是否符合采购需求、质量和服务，结合报价，综合评判，由议价小组确定推荐的成交供应商。

五、其他

1、采购需求需全部满足，否则作无效标处理。

2、议价时，供应商须进行二轮报价。

第三章 响应文件格式

（项目名称）

响 应 文 件

项目编号：_____

采 购 人：_____

供应商盖章：_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

一、报价表格式

1-1 报价表

项目名称： _____

项目编号： _____

供应商名称	
报价 (详见备注说明)	人民币或费率_____元或%
备注说明	

供应商盖章： _____

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日 期： _____

1-1 分项报价明细表（如有）

（仅供参考，供应商可自行制作格式）

序号	服务内容	项	单价	小计金额（元）
1				
2				
3				
”				
	其他费用			
	”””			
合计金额（元）				

供应商盖章：

日期：_____

备注：

表中所列服务为对应本项目需求的全部服务内容。如有漏项或缺项，供应商承担全部责任。

1-2报价表（二轮）

项目名称： _____

项目编号： _____

供应商名称	
报价 (详见备注说明)	人民币或费率_____元或%
备注说明	

供应商盖章： _____

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日 期： _____

1-2 分项报价明细表（二轮）（如有）

（仅供参考，供应商可自行制作格式）

序号	服务内容	项	单价	小计金额（元）
1				
2				
3				
”				
	其他费用			
	”””			
合计金额（元）				

供应商盖章：

日期：_____

备注：

表中所列服务为对应本项目需求的全部服务内容。如有漏项或缺项，供应商承担全部责任。

二、法定代表人（单位负责人）身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证扫描件。

法定代表人（单位负责人）身份证扫描件
（也可以另附页）

法定代表人（单位负责人）身份证扫描件
（也可以另附页）

供应商：_____（单位盖章）

_____年____月____日

三、授权书

本授权书声明：_____公司（工厂）（纳税人识别号：___）的_____（法人代表姓名、职务）代表本公司（工厂）授权本公司（工厂）_____（被授权人的姓名、职务）为本公司（工厂）的合法代理人，参加_____采购项目活动（项目编号：_____），全权代表本公司处理议价过程的一切事宜，包括但不限于：议价、签约等。供应商代表在议价过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。被授权人无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

特此声明。

法定代表人联系方式：（手机号码）_____

授权委托人联系方式：（手机号码）_____

法人代表签字或盖章：_____

代理人（被授权人）签字或盖章：_____

供应商盖章：_____

授权委托日期：_____

注：

1. 本项目只允许有唯一的供应商授权代表，提供身份证明扫描件；
2. 法定代表人参加议价的无需提供授权书，提供身份证明扫描件。

四、商务响应表

序号	商务条款	议价文件要求	供应商承诺	偏离说明
1	付款方式			
2	合同履行期限			
3	免费质保期			

供应商盖章：_____

五、技术响应表

序号	货物（服务）名称	议价文件规定的技术参数及要求	所投产品的品牌、型号及技术参数	偏离说明
1				
2				
3				
5				
6				
7				
8				

投标人签章：_____

日 期：_____

注：投标人应对所承诺的各类参数真实性负责，如中标后被质疑虚假应标且被查实的或在履约过程中被发现虚假响应的，投标人将承担包括但不限于扣除履约保证金（如有）、处以罚金和上报相关主管部门纳入不良信用记录等一切后果。

六、其他相关证明材料

提供符合采购需求中参数的相关证明文件，与参数一一对应并标注清楚。

特别提示：

供应商在响应文件制作时可在此栏内附议价文件的证明资料，如营业执照、税务登记证、人员证书、资质证书、荣誉奖项等，应将上述证明材料制作成扫描件。