

# 音响设备采购安装项目投标邀请函

尊敬的供应商：

我校将以询价竞争比价的方式，确定音响设备采购安装的成交供应商，欢迎供应商在 <http://www.hbchuangye.com> 下载此件投标。现将有关事项说明如下：

## 一、项目概况

1、项目名称：音响设备采购安装项目

2、项目地址：湖北省荆州市纪南生态文化旅游区孙叔敖路 1 号  
湖北省民间工艺技师学院（长江艺术工程职业学院）

## 二、资质要求

- 1、具体独立的知识产权；
- 2、有类似的项目业绩；
- 3、本次招标不接受联合体投标。

## 三、成交时间

签订合同后 15 个工作日内完成所有项目服务。

## 四、报价要求

- 1、本次投标费采取固定单价与总价的报价方式。
- 2、投标报价为投标人完成招标范围内所有工作内容所需招标人支付的各项金额的总和（含设备，运输、安装、税金、培训等）。

## 五、付款方式

合同签订后支付 30%（开具 30%发票），项目完成验收合格后支付

65%（开具 70%发票），项目完成验收一年后无故障，无息支付 5%。

## 六、其他事宜

1、供应商就采购清单中的数量及相关要求报价（见附件 1：音响设备技术要求），并于 2023 年 4 月 20 日前，将报价文件（加盖公章）密封送至我校联系人。

2、报价文件包括：营业执照、法人授权委托书、受托人身份证复印件、资质证明、类似业绩（复印件）、报价函等。

3、报价有效期为报价截止日后 30 天。

4、增值税、营业税等所有相关税费及项目实施的所有费用均包含在报价中，报价函按要求格式填报、签字和盖章（见附件 2：供应商报价函）。如供应商未按照以上要求递交报价文件，将视同无效报价予以作废。

## 七、联系人及联系电话

联系人：吕主任 18972157511

湖北省民间工艺技师学院

长江艺术工程职业学院

2023 年 4 月 6 日

## 附件 1：音响设备技术要求

| 序号                 | 名称      | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 单位 | 数量 |
|--------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 一、运动场音响（高、中职各 1 套） |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |    |
| 1                  | 调音台     | 1、8 路 MIC/LINE 输入，2 组立体声输入；<br>2、2 组立体声输出，4 路编组输出，3 路辅助输出，1 路监听输出，1 路耳机输出；<br>3、效果可以发送至辅助输出，编组输出与立体声输出；<br>4、多媒体输入可以发送至辅助输出、编组输出与立体声输出；<br>5、每路单通道带压限器；<br>6、第 7、8 两路支持反馈抑制功能；<br>7、支持视频输出；<br>8、支持蓝牙接收功能及 USB 播放；<br>9、支持多解码播放功能；<br>10、内置 99 种 DSP 效果器；<br>11、支持三段均衡，中频带参量 EQ；<br>12、采用 100mm 行程推子；<br>13、支持通道监听；<br>14、支持声音控制（话筒优先）                | 台  | 2  |
| 2                  | 数字音频处理器 | 1、2 进 6 出数字音频处理器<br>2、灵活组合的输入输出，多种分频模式<br>3、输入输出通道有 7 段参量均衡<br>4、输出具备高通和低通滤波器，滤波器频率、类型、频率均可调整<br>5、输入输出通道均有压缩器，压缩器门限值、压缩比例、压缩器上冲时间及释放时间均可调整。<br>8、每个输出通道带相位反转功能；通道复制功能，令调节更省便；<br>9、多通道链接功能，可同时设置多个通道参数<br>10、直观友好的用户界面，USB, RS485 等多种方式与上位机连接<br>11、多台机器连网功能，一台电脑可同时连接 3 种类型机器，同一类型机器最多达 32 台<br>12、LCD 液晶屏显示，7 段输入/输出电平显示 LED、静音显示 LED 灯，按键指示 LED 灯 | 台  | 2  |
| 3                  | 反馈抑制器   | 1、本设备为专业反馈抑制器，适用于会议、教学、现场等需要提升环境声压、防止系统啸叫的场所；<br>2、采用双 DSP 设计，内置 18 段 A、B 双通道高精度数字限波器，可精准找到啸叫的频率点而将其消除，同时兼具自动移相移频功能；<br>3、配备双 12 段参量均衡，高低通滤波，进而对不同的环境声学缺陷进行修正；                                                                                                                                                                                        | 台  | 2  |

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |
|---|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |            | 4、压缩功能，压缩阈值-40~12dB 可调，步进 1dB；<br>5、配备 4 个场景保存调用功能，可保存和调用 4 个场景的 12 段均衡和啸叫抵制滤波器的参数，下次开机，会自动调用；<br>6、监测速度：高/中/低可选；<br>7、输出电平：高/中/低可选<br>8、2 寸 TFT 液晶显示屏；<br>9、密码锁定和解锁功能；<br>10、中英文语言选择功能；<br>11、支持 PC 软件全功能控制。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |
| 4 | 电源时序器      | 1、2 吋彩色液晶智能显示窗，实时显示当前电压、日期时间，通道开关状态；<br>2、定时开关机功能，内置时钟芯片，可根据日期时间设定，无需人工操作；<br>3、8 路通道输出，每路延时开启和关闭时间可自由设置（范围 0~999S）；<br>4、10 组设备开关场景数据保存/调用，场景管理应用简单便捷；<br>5、欠压、超压检测及报警功能；<br>6、单路额定输出电流 13A，总输出达 30A，总功率 6000W，单路最大功率 2000W；<br>7、支持多台设备级联控制，级联状态可自动检测及设置；<br>8、配置 RS232 串口，支持外部中央控制设备控制；<br>9、可实现远程集中控制，每台设备自带设备编码 ID 检测和设置；<br>10、支持面板 Lock 锁定功能，防止人为误操作；<br>主要参数<br>1、额定输出电压：交流 220V. 50Hz<br>2、可控制电源：8 路外加 2 路输出辅助通道, 10chs<br>3、每路动作延时时间：0-999 秒<br>4、供电电源：AC220V 50/60Hz 30A<br>5、状态显示：2 吋彩色液晶实时显示当前电压, 日期, 时间, 每路开关状态<br>6、单路额定输出电流：13A<br>7、额定总输出电流：30A<br>8、定时器功能：√<br>9、毛重：6KG | 台 | 2 |
| 5 | 专业纯后级功率放大器 | 1、额定功率：2×900W/8Ω，2×1350W/4Ω，1×2700W/8Ω；<br>2、频率响应：20Hz~20kHz ±1dB；<br>3、输入灵敏度：0.775V/1V/1.4V；<br>4、输入阻抗：平衡 20kΩ，非平衡 10kΩ；<br>5、总谐波失真(1kHz)：≤0.1%；<br>6、信噪比(A 计权)：≥98dB；<br>7、串音(1kHz)：≥70dB；<br>8、电压适应范围：AC100V~240V，50Hz/60Hz<br>9、整机尺寸（W×D×H）：483mm×410mm×100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 台 | 4 |

|   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |           | 10、净重：9kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
| 6 | 专业扬声器     | 1、额定阻抗：4Ω<br>2、额定功率：800W<br>3、最大功率：3200W<br>4、特性灵敏度：102dB<br>5、连续声压级：131dB<br>6、最大声压级：137dB<br>7、额定频率范围：40~20000Hz<br>8、中低音扬声器：LF：15"×2<br>9、高音扬声器：HF：1.75"×1<br>10、覆盖角度（H×V）：70°×40°<br>11、输入接口：NL4MP×2<br>12、尺寸（mm）：1218(H)×520(W)×620(D)<br>13、净重：65Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 只 | 8 |
| 7 | 一拖二无线手持话筒 | 1、采用金属机箱，具有坚固的结构、散热及隔离谐波干扰极佳的专业质量。<br>2、RF 高动态范围及第三代中频电路，大幅提升互不干扰的频道数及抗干扰特性。<br>3、预设群组，第 1-4 组预设 16 个互不干扰频率，第 5—8 预设 24 个互不干扰频率，第 U 组为用户自定义组，最多可提供 2000 频率供客户自定义选择使用。<br>4、采用天线分集式接收及数字导音，杂音锁定双重静音控制，接收距离远，消除接收断音及不稳的缺失。<br>5、黑色金属面板，LED 段码显示器，可同时显示群组、频率、电池电量、静音位准、电子音量等相关信息；LED 灯柱显示 RF/AF 强度。<br>6、采用飞梭旋钮取代传统复杂的按键，操作快速方便。<br>7、天线接口采用 50Ω/TNC，保持天线可靠连接的同时。并支持天线环路输出，支持 8 套同型产品射频级联。<br>8、各频道可单独或混合输出，可切换两段输出的音量，具有 MIC/LINE 输出开关：LINE 比 MIC 输出约大 10dBu。<br>9、天线座提供强波器偏压，可以连接天线系统，增加接收距离及稳定的接收效果。<br>10、100-240V, 内置 AC 电源板。保持系统稳定，且支持 AC 电源环路输出。<br>技术参数：<br>1、载波频段：UHF530-690.000MHZ（常规：640.000MHZ-690.000MHZ）2、单机频带宽度：50 MHz 3、单机频道数量：2000 个 4、频率间隔：25KHz5、音频灵敏度：-48±3dB<br>6、综合 S/N 比：>100dB(A)<br>7、指向性频响曲线：300-2000Hz≤-8dB<br>8、综合 T. H. D.：<0.5%@1kHz<br>9、频率响应：65Hz-15kHz | 套 | 2 |

|                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |     |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
|                   |                     | 10、天线：50 $\Omega$ /TNC，支持天线环路输出<br>11、发射器拾音头：动圈式<br>12、发射器供电方式：两节 AA 电池<br>13、电池寿命：约 8 小时（发射器功率为高功率）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |     |
| 8                 | 工程音箱线<br>(2*2.5 平方) | 1. 导体材料选用优质无氧铜 (OFC)，单丝直径为 0.145mm。20℃ 时每公里导体电阻 $\leq$ 7.98 $\Omega$ 。<br>2. 绝缘采用优质聚氯乙烯塑料，两芯颜色为：红、黑。<br>3. 两芯绞合成缆，间隙处填充聚丙烯撕裂纤维，整体用聚丙烯包带缠绕，结构圆整。<br>4. 护套采用弹性体材料，颜色为灰色，电缆外观光滑、圆整，手感柔软。成品外径约 11.0 mm。<br>5. 用于室内各种音响设备连接，移动布线或固定布线均可。6. 每套 4 根，每套 400 米（50 米 2 根+150 米 2 根），两套计 800 米。                                                                                                                                                                                                                              | 米 | 800 |
| 9                 | 航空机柜（1 米）           | 1 米高。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 个 | 2   |
| 10                | 线槽、音频线接设备配件及设备安装    | 线槽、音频线接设备配件及设备安装                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 批 | 2   |
| 二、室内音响（行政 4 楼会议室） |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |     |
| 1                 | 扬声器                 | <b>功能特点：</b><br>1、音箱采用 15mm 优质中纤板制作，坚实牢靠；<br>2、高音采用过流过压过温保护，使用更加可靠；<br>3、多个 M8 螺丝吊装孔位，可横竖吊挂，安装灵活，操作方便快捷；<br>4、底部有一个 $\Phi$ 36mm 标准支撑座。<br><b>技术参数：</b><br>1、额定/峰值功率：250W /1000W<br>2、额定阻抗：8 $\Omega$<br>3、特性灵敏度 ( $\pm$ 2dB)：96dB/W/m[1]<br>4、输出声压级 ( $\pm$ 3dB)：120dB/W/m(Continues)、126 dB/W/m(Peak)<br>5、额定频率范围:60~20000Hz[2]<br>6、覆盖角度(H $\times$ V)：80° $\times$ 50°<br>7、扬声器单元：LF: 10 英寸 HF: 1.74 英寸<br>8、箱体材料：15mm 高密度中纤板<br>9、输入接口：NL4MP $\times$ 2<br>10、吊挂点：多点 M8 螺丝吊装孔位<br>11、支撑座：音箱底部 $\Phi$ 35mm 支撑座 | 只 | 2   |

|   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|---|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |                  | 12、箱体尺寸(mm): 512(H) × 325.5(W) × 324(D)<br>13、重 量: 17kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
| 2 | 功率放大器            | 1、内置 DSP 音箱处理器, 专设 RS485 网络接口<br>2、输出功率: 2X400W/8Ω, 2X600W/4Ω, 1X1200W/8Ω 桥接<br>3、频率响应: 20Hz—20KHz, ±0.5dB<br>4、信噪比: 1KHz, 0.775V 输入, >105dB<br>5、输入灵敏度: 0.775V<br>6、总谐波失真: <0.1%<br>7、功放具备声频功率放大器数字式电网通断识别电路装置<br>8、功放具备声频功率放大器智能直流风机控制系统                                                                                                                                                   | 台 | 1 |
| 3 | 调音台              | 1、10 路输入(6 路 MIC/LINE+1 组 RCA+1 组 TRACK);<br>2、2 组立体声输出, 2 编组输出, 1 路效果输出, 1 路辅助输出, 1 组录音输出;<br>3、支持蓝牙接收功能及 USB 播放;<br>4、支持 MP3 播放功能, 多媒体播放器配备遥控器;<br>5、内置效果器;<br>6、支持 48V 幻象供电;<br>7、耳机监听功能;<br>8、使用 60mm 行程高精度推子。                                                                                                                                                                           | 台 | 1 |
| 4 | 反馈抑制器            | 1、本设备为专业反馈抑制器, 适用于会议、教学、现场等需要提升环境声压、防止系统啸叫的场所;<br>2、采用双 DSP 设计, 内置 18 段 A、B 双通道高精度数字限波器, 可精准找到啸叫的频率点而将其消除, 同时兼具自动移相移频功能;<br>3、配备双 12 段参量均衡, 高低通滤波, 进而对不同的环境声学缺陷进行修正;<br>4、压缩功能, 压缩阈值-40~12dB 可调, 步进 1dB;<br>5、配备 4 个场景保存调用功能, 可保存和调用 4 个场景的 12 段均衡和啸叫抵制滤波器的参数, 下次开机, 会自动调用;<br>6、监测速度: 高/中/低可选;<br>7、输出电平: 高/中/低可选<br>8、2 寸 TFT 液晶显示屏;<br>9、密码锁定和解锁功能;<br>10、中英文语言选择功能;<br>11、支持 PC 软件全功能控制。 | 台 | 1 |
| 5 | 无线麦克风<br>(一拖四鹅颈) | 1、采用金属机箱, 具有坚固的结构、散热及隔离谐波干扰极佳的专业质量。<br>2、RF 高动态范围及第三代中频电路, 大幅提升互不干扰的频道数及抗干扰特性。<br>3、预设群组, 第 1-4 组预设 16 个互不干扰频率, 第 5—8 预设 24 个互不干扰频率, 第 U 组为用户自定义组, 最多可提供 2000 频率供客户自定义选择使用。<br>4、载波频段: 530-690.000MHz。<br>5、频率间隔: 25KHz                                                                                                                                                                      | 套 | 1 |

|   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |    |
|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
|   |           | 6、失真:<1%@1KHz、94dB。<br>7、频率响应: 60Hz-15500Hz。<br>8、音频灵敏度: -48±3dB<br>9、最大声压级: 109.5dB (1KHz, 失真 1%)。<br>10、发射器最大输出功率: 30mW。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |    |
| 6 | 一拖二无线手持话筒 | 1、采用金属机箱, 具有坚固的结构、散热及隔离谐波干扰极佳的专业质量。<br>2、RF 高动态范围及第三代中频电路, 大幅提升互不干扰的频道数及抗干扰特性。<br>3、预设群组, 第 1-4 组预设 16 个互不干扰频率, 第 5—8 预设 24 个互不干扰频率, 第 U 组为用户自定义组, 最多可提供 2000 频率供客户自定义选择使用。<br>4、采用天线分集式接收及数字导音, 杂音锁定双重静音控制, 接收距离远, 消除接收断音及不稳的缺失。<br>5、黑色金属面板, LED 段码显示器, 可同时显示群组、频率、电池电量、静音位准、电子音量等相关信息; LED 灯柱显示 RF/AF 强度。<br>6、采用飞梭旋钮取代传统复杂的按键, 操作快速方便。<br>7、天线接口采用 50Ω/TNC, 保持天线可靠连接的同时。并支持天线环路输出, 支持 8 套同型产品射频级联。<br>8、各频道可单独或混合输出, 可切换两段输出的音量, 具有 MIC/LINE 输出开关: LINE 比 MIC 输出约大 10dBu。<br>9、天线座提供强波器偏压, 可以连接天线系统, 增加接收距离及稳定的接收效果。<br>10、100-240V, 内置 AC 电源板。保持系统稳定, 且支持 AC 电源环路输出。<br>技术参数:<br>1、载波频段: UHF530-690.000MHZ (常规: 640.000MHZ-690.000MHZ)<br>2、单机频带宽度 :50 MHz<br>3、单机频道数量: 2000 个<br>4、频率间隔: 25KHz<br>5、音频灵敏度: -48±3dB<br>6、综合 S/N 比 : >100dB(A)<br>7、指向性频响曲线: 300-2000Hz≤-8dB<br>8、综合 T. H. D. : <0.5%@1kHz<br>9、频率响应 : 65Hz-15kHz<br>10、天线: 50Ω/TNC, 支持天线环路输出<br>11、发射器拾音头: 动圈式<br>12、发射器供电方式: 两节 AA 电池<br>13、电池寿命: 约 8 小时 (发射器功率为高功率) | 套 | 1  |
| 7 | 音箱线       | 1. 导体材料选用优质无氧铜 (OFC), 其中一芯为裸铜丝束合, 另一芯为镀锡铜丝束合, 单丝直径为 0.08mm, 束合后导体柔软, 传输音质出色。20℃时每公里导体电阻, 裸铜≤19.5Ω, 镀锡                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 米 | 30 |



|                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
|-----------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|                 |           | 铜 $\leq 20.0\Omega$ 。<br>2. 绝缘采用优质聚氯乙烯塑料，透明、柔软，质感好。<br>3. 用于室内各种音响设备连接。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |
| 8               | 专业音箱支架    | 专业音箱支架(1015A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 只 | 2 |
| 9               | 定制机柜      | 定制机柜                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 台 | 1 |
| 三、室内音响（行政5楼会议室） |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
| 1               | 合并式功放     | ◆特有四路立体声音源输入、三路话筒输入（前二后一 插口 DC+6V 极相电源）、一组前级输出及 A,B 组功率输出；<br>◆本机设置话筒、线路的音调、音量独立调节；<br>◆主要功能键采用暗藏式设计，能有效延长扩音系统的使用期限。<br>◆频率响应： 线路输入 20Hz-20KHz 话筒 50Hz-18KHz 线路音调控制： 高音 10KHz $\pm 12$ dB 低音 100Hz $\pm 12$ dB 话筒音调控制： 高音 10KHz $\pm 12$ dB 低音 100Hz $\pm 12$ dB 额定输入电平： 话筒 15mV（非平衡）线路 300mV 额定输出电平： 线路 0.775V<br>◆失真度： $\leq 0.3\%$ 信噪比： $\geq 86$ dB(A 计权)<br>◆输出功率：2 $\times$ 80W/4-16 $\Omega$ 最大消耗功率：200W 电源：交流 220V $\pm 10\%$ /50Hz、尺寸：480X310X80（单位：MM） | 台 | 1 |
| 2               | 会议音箱      | 1、2 $\times$ 3.5"全频单元；<br>2、额定功率不小于 80W/8 $\Omega$<br>3、特性灵敏度不小于 92dB/W/m<br>4、输出声压级不小于 111dB/W/m(Continues)；117dB/W/m(Peak)<br>5、低频截止频率不高于：130Hz；高频截止频率不低于：18KHz<br>6、单只水平覆盖范围：120°；单只垂直覆盖范围：60°                                                                                                                                                                                                                                                                | 只 | 2 |
| 3               | 一拖四无线会议话筒 | 1、采用金属机箱，具有坚固的结构、散热及隔离谐波干扰极佳的专业质量。<br>2、RF 高动态范围及第三代中频电路，大幅提升互不干扰的频道数及抗干扰特性。<br>3、预设群组，第 1-4 组预设 16 个互不干扰频率，第 5-8 预设 24 个互不干扰频率，第 U 组为用户自定义组，最多可提供 2000 频率供客户自定义选择使用。<br>4、载波频段：530-690.000MHz。<br>5、频率间隔：25KHz<br>6、失真： $<1\%$ @1KHz、94dB。<br>7、频率响应：60Hz-15500Hz。<br>8、音频灵敏度：-48 $\pm 3$ dB<br>9、最大声压级：109.5dB（1KHz，失真 1%）。<br>10、发射器最大输出功率：30mW。                                                                                                              | 套 | 1 |

附件 2：供应商报价函

供应商报价函

致：湖北省民间工艺技师学院（长江艺术工程职业学院）：

本公司已经收到贵校音响设备采购安装项目的询价采购函，我方已知悉该询价函的全部内容，本次总报价为（大写）\_\_\_\_\_。

一、责任与义务

本公司承诺：

- 1、本公司的报价函一旦为贵校认可，该报价即为合同价。
- 2、本公司一旦成为本项目的供应商，同意将询价采购函和本报价函作为合同的组成部分。

二、报价表

| 序号                 | 设备名称            | 品牌型号 | 单位 | 数量  | 单价（元） | 总价 |
|--------------------|-----------------|------|----|-----|-------|----|
| 一、运动场音响（高、中职各 1 套） |                 |      |    |     |       |    |
| 1                  | 调音台             |      | 台  | 2   |       |    |
| 2                  | 数字音频处理器         |      | 台  | 2   |       |    |
| 3                  | 反馈抑制器           |      | 台  | 2   |       |    |
| 4                  | 电源时序器           |      | 台  | 2   |       |    |
| 5                  | 专业纯后级功率放大器      |      | 台  | 4   |       |    |
| 6                  | 专业扬声器           |      | 只  | 8   |       |    |
| 7                  | 一拖二无线手持话筒       |      | 套  | 2   |       |    |
| 8                  | 工程音箱线（2*2.5 平方） |      | 米  | 800 |       |    |
| 9                  | 航空机柜（1 米）       |      | 个  | 2   |       |    |

|                 |                  |  |   |    |  |  |
|-----------------|------------------|--|---|----|--|--|
| 10              | 线槽、音频线接设备配件及设备安装 |  | 批 | 2  |  |  |
| 小计              |                  |  |   |    |  |  |
| 二、室内音响（行政4楼会议室） |                  |  |   |    |  |  |
| 1               | 扬声器              |  | 只 | 2  |  |  |
| 2               | 功率放大器            |  | 台 | 1  |  |  |
| 3               | 调音台              |  | 台 | 1  |  |  |
| 4               | 反馈抑制器            |  | 台 | 1  |  |  |
| 5               | 无线麦克风(一拖四鹅颈)     |  | 套 | 1  |  |  |
| 6               | 一拖二无线手持话筒        |  | 套 | 1  |  |  |
| 7               | 音箱线              |  | 米 | 30 |  |  |
| 8               | 专业音箱支架           |  | 只 | 2  |  |  |
| 9               | 定制机柜             |  | 台 | 1  |  |  |
| 小计              |                  |  |   |    |  |  |
| 三、室内音响（行政5楼会议室） |                  |  |   |    |  |  |
| 1               | 合并式功放            |  | 台 | 1  |  |  |
| 2               | 会议音箱             |  | 只 | 2  |  |  |
| 3               | 一拖四无线会议话筒        |  | 套 | 1  |  |  |
| 小计              |                  |  |   |    |  |  |
| 四、费用总计（含发票税金）   |                  |  | 元 |    |  |  |
| 五、交货期           |                  |  | 天 |    |  |  |

### 三、售后服务承诺

受托人签字：

联系电话：

(公司盖章)

年 月 日