**中国音乐学院音乐厅显示屏货物**

**采购项目**

**比选文件**

# 采 购 人：中国音乐学院

# 采购编号： 20240625

**2024 年 6 月**

**目 录**

**[第一章 比选内容及标准](#_bookmark0)**

**[第二章 比选方式和标准](#_bookmark1)**

**[第三章 比选程序](#_bookmark2)**

**[第四章 参选文件格式](#_bookmark3)**

**[第五章 合同格式](#_bookmark4)**

# 中国音乐学院 音乐厅显示屏货物采购项目

# 比选邀请

现中国音乐学院音乐厅显示屏货物采购项目进行比选，邀请符合资格条件的服务商/供应商参加该项目的比选。

1、比选人名称： 艺术实践中心 部门比选人地址：北京市朝阳区安翔路 1 号

联系方式：010--64887327

2、项目名称：中国音乐学院音乐厅显示屏货物采购项目

3、比选内容：显示屏货物等配套设备

4、比选预算金额：29.8万

5、服务商/供应商资格必须符合下列要求：

（1）在中华人民共和国境内注册的、具有独立承担民事责任的能力的供应商；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（4）近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（5）本项目不接受联合体参加比选；

[（6）通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/)）和“天眼查”网站（[www.tianyancha.com](http://www.tianyancha.com/)）查询信用记录（截止时间点为响应截止时间），被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的比选活动；

（7）法律、行政法规规定的其他条件。

6、获取比选文件时间： 2024 年 6月 25日至2024年 6月 27日每日 9-17(北京时间)。

7、响应文件递交截止时间：2024年 6月 27日上午(下午) 17时(北京时间)。逾期递交的响应文件恕不接受。

8、开标时间： 2024 年 6月 28日上午8:30 时(北京时间)。

开标地点：中国音乐学院国音堂 地 址：安翔路1号

9、获取比选文件地址：中国音乐学院国音堂 地 址：安翔路1号

邮 编：100875 E-mail: CCM2017100020@163.com

电 话：010--64887327 联系人：程老师

# 第一章 比选内容及标准

## 第一节 采购需求

1. **采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物或服务名称** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 户外P2.5防水屏 | 9.32 | 平米 | 显示尺寸： 长4.16\*高2.24 横向分辨率：1664 纵向分辨率：896 |
| 2 | 接收卡 | 21 | 张 |  |
| 3 | LED控制器 | 1 | 台 |  |
| 4 | 电源 | 35 | 个 |  |
| 5 | 配电柜 | 1 | 台 |  |
| 6 | 室外安装结构 | 9.32 | 平米 |  |
| 7 | 双立柱结构 | 2 | 套 |  |
| 8 | 备件 | 1 | 项 |  |
| 9 | 音箱 | 2 | 只 |  |
| 10 | 功放机 | 1 | 台 |  |
| 11 | 媒体交互 | 2 | 套 |  |
| 12 | 视信媒体主机 | 1 | 台 |  |
| 13 | 视信媒体交互程序 | 1 | 套 |  |
| 14 | 视信扩展机授权 | 1 | 套 |  |
| 15 | 视信媒体扩展机 | 1 | 台 |  |
| 16 | 交换机 | 1 | 台 |  |
| 17 | 线材辅料 | 1 | 批 |  |
| 18 | 机柜 | 1 | 件 |  |
| 19 | 技术服务费 | 1 | 项 |  |

1. **项目背景或简况**

为了满足中国音乐学院音乐厅日常教学、教研、学术讨论、演出等活动信息内容及时宣传到位，在音乐厅外入口处设置1套户外LED大屏、在厅堂室内入口处设置1台视信媒体主机，主要显示关于本学院及音乐厅教学教研等多视信信息内容。需采购一批LED显示屏等货物设备，满足学院日常教学要求。

**三、技术参数要求（技术指标包括性能、规格、材质等，但不能指定品牌） 或服务要求。如有实质性条款的，须以\*标出。**

1. 采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求；
2. 采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
3. 采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求；
4. 采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点；
5. 采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求；
6. 采购标的的验收标准；
7. 采购标的的其他技术、服务等要求。

附 技术参数要求偏离表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **技术要求参数偏离表** | | | | | |
| **序号** | **设备名称** | **主要技术规格** | **数量** | **单位** | **偏离情况** |
| 1 | 户外P2.5防水屏 | 1.像素点间距:2.5mm； 2.模组尺寸；320\*160; 3.模组分辨率：128\*64； 4.象素组成　：1R1G1B； 5.可视角度：水平≧160° 垂直：≧160°； 6.亮度调节方式：软件调节256级可调； 7.连续工作时间：>24小时； 8.刷新率：≥3840 9.显示颜色：红、绿、兰各256色，共43980亿种颜色 | 9.32 | 平米 |  |
| 2 | 接收卡 | 配套使用 | 21 | 张 |  |
| 3 | LED控制器 | 1. 5 路输入接口，包括 1 路 DVI，1 路 HDMI1.3，1 路 VGA，1 路 USB 播放，1 路 CVBS，2路Audio，选配 1 路 Android 子卡。  2.支持窗口位置、大小调整及窗口截取功能。  3.支持输入源一键切换。  4.支持外置独立音频。  5.支持输入分辨率预设及自定义调节。  6.支持画面全屏缩放、点对点缩放、自定义缩放三种缩放模式。  7.支持快捷点屏，简单操作即可完成屏体配置。  8.支持4个网口输出，最大带载 260 万像素。  9.支持连接中控设备。  10.支持屏体参数调整，例如亮度、Gamma 等。  11.前面板直观的 OLED 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。 | 1 | 台 |  |
| 4 | 电源 | 5V40A常规电源 | 35 | 个 |  |
| 5 | 配电柜 | 室外防水配电控制箱 | 1 | 台 |  |
| 6 | 室外安装结构 | 现场定制 | 9.32 | 平米 |  |
| 7 | 双立柱结构 | 现场定制 | 2 | 套 |  |
| 8 | 备件 | 模组4张、电源1台、接收卡1张、连接线 | 1 | 项 |  |
| 9 | 音箱 | 1.铝合金箱体，内置高音单元，指向性强，对人声、音乐具有还原真实的放大特性，适合户外全天候使用，如操场、广场、工厂、车站等各种室外场合。  2.最大功率：30W  3.单元：4"全频×2,  4.防水等级：IP66  5.外壳材料：铝合金 | 2 | 只 |  |
| 10 | 功放机 | 1.2路线路输入，AUX1，AUX2，1路辅助输出  2.信噪比：话筒：>68dB 线路：>82dB  3.频率响应：60Hz-18KHz/±3Db  4.总谐波失真<0.1% at 1KHz  5.阻尼系数：180  6.线路失真度：＜0.1%  7.话筒失真度：＜0.3%  8.音调调节：低音±10dBat100Hz，高音:±10dBat10KHz  9.音频输入：2路,250mV/10KΩ不平衡 | 1 | 台 |  |
| 11 | 媒体交互 | 多种格式媒体交互 | 2 | 套 |  |
| 12 | 视信媒体主机 | 1.视信媒体主机可以用遥控器进行更换视信内部内容，可以对视信媒体主机内部指定的视频、直播媒体流、图片和音频单独分离出来进行播放，然后用遥控器对指定的视频进行控制，比如暂停，快进，开始，下一视频，视频的音量大小等功能进行操作。  2.视信媒体主机可以配套程序进行视信播放，可以实现多个视信展示（≤4 视信公布通道） 3.支持Word文档播放功能，满足观看者日常需求。播放word文档时，不会改变原本的文档结构，可以静止或滚动播放；  4.支持Excel文档播放功能，满足观看者日常需求，可以把需要播放的信息做成表格，不会改变原本的Excel表格结构，可以静止或滚动播放；  5.支持PPT文件播放原有制作特效功能，支持上传的PPT不用转换任何格式即可播放到屏幕上 | 1 | 台 |  |
| 13 | 视信媒体主机交互程序 | 1. 需根据用户需求定制视信媒体主机交互程序，支持Windows以上及Android多种方案，支持统一播放，统一管理方便用户日常操作。  2. 系统支持中文、繁体中文、英文、韩文、日本、西班牙等多种常用语言。  制作节目时，一个节目页面可以编辑多个分区，每一个分区可以编辑成独立的节目区域， 3. 监控管理模块，可以监控节目及播放状态（windows终端除外）；媒体视信主机可独立播放。 4.用户可以自由分屏，系统支持中英文滚动字幕，自由设置字幕信息的字体、字号、颜色、滚动速度、透明度信息，以多样方式添加节目对象.  5.支持Word文档上传编辑功能，满足日常需求，播放通知通告或者宣传通知时，不会改变原本的文档结构，可以设置静止、滚动；支持Excel文档上传编辑功能，满足办公区域需求，也可根据用户需求定制版块。 | 1 | 套 |  |
| 14 | 视信扩展机授权 | 支持Android或windows终端嵌入式授权 支持定时开关机、支持全屏播放、分屏播放；  支持跨网关、跨防火墙、跨路由网络；  支持文件加密传输，对文件MD5校验。 | 1 | 套 |
| 15 | 视信媒体扩展机 | 1.增强视信媒体主机多元化操作，采用工业级硬件加速芯片结合，静音高速风扇嵌入式，低功耗高性能处理器 ，最大支持4K输出，标准1080p输出，立体声输出，RS232串口控制，USB接口。可支持多种视信的点播、暂停、全屏、调节音量等操作。  2.支持播放PPT、word、Excel、浏览器、天气、时间、背景音乐mp3、视频、图片、幻灯片、相册、Flash、嵌入HTML页面、二维码、百度地图等支持多分屏展示。  3.支持多种模式展示：立即展示、定时展示、周期展示、顺序展示等根据用户需求多种展示模式。设置播出的顺序、时间和次数，顺播可以与以上4种播出方式叠加使用； | 1 | 台 |  |
| 16 | 交换机 | 端口数量：8口云管理交换机 | 1 | 台 |  |
| 17 | 线材辅料 | 安装所需材料 | 1 | 批 |  |
| 18 | 机柜 | 设备储存机柜 | 1 | 件 |  |
| 19 | 技术服务费 | 安装、调试、培训、系统集成维保服务 | 1 | 项 |  |

**四、交货时间及地点（服务期限）**

交货时间：供货期为15天

交货地点：北京市朝阳区安翔路 1 号

1. **验收服务要求**

**满足甲方使用需求**

**六、其他相关要求**无

## 第二节 参加比选的基本要求

**一、内容**

参选文件应包括但不仅限于《第四章 参选文件格式》的细化、量化、可行的应答。

**二、格式**

（一）参选文件提供 1 正 1 副，并提供一份完整电子版文件；

（二）参选文件的正本必须用不褪色的墨水填写或打印，并注明“正本”、

“副本”字样，副本可以是正本的复印件，但必须清楚整洁。参选文件正本与副本如有不一致，以正本为准。

参选文件因表达不清晰所引起的后果由参选方负责；

（三）将参选文件正本、副本及、参选文件电子版本分开密封装在单独的信封中，并且在信封上标明“正本”、“副本”、“参选文件电子版”字样。

**三、编写参选文件注意事项**

参选方应认真阅读比选文件所有事项、条款和技术规范、格式（第四章规定的相应文件编写格式）等。如参选方没有按照比选文件要求提交全部资料或者没有对比选文件在各方面都做出实质响应及不符合格式要求，可能导致其参选文件无效。

**四、参选文件的澄清、修改和撤回**

（一）参选文件若数字大写与小写不一致时，则以大写为准。

（二）参选方在比选会召开之前，可以修改其参选文件，但必须在规定的比选截止日期前将修改的参选文件与书面通知递交到比选机构。

（三）在参选截止期之后，参选方不得对其参选文件做任何修改。

# 第二章 比选方式和标准

## 第一节 比选方法

**一、比选原则**

本次比选将严格遵守公正、公平、公开和诚实守信的原则。**二、比选工作小组**

（一）比选工作小组人数为 3 人及以上单数；由学院在开标前 1 日组建评审工作小组。

（二）比选工作小组将根据相关法律法规及本比选文件的规定，分别根据各参选方参选文件进行综合评分。

**三、分数计算方法和定选排名**

（一）比选工作小组根据评分标准对照各参选人的参选文件内容进行评分；

（二）计分方法：将各参选单位的得分合计后取平均值，即为该参选单位的最终得分；

（三）比选工作小组依据比选程序和办法以及最终比选结果进行综合评审， 按最终得分高低进行排序，若最终得分有相同者，以人员配备及业绩得分高者为优先。

（四）综合评分最高者为第一中标候选人。

## 第二节 评分标准（总分 100 分）

**评分标准如下：**

一、评审方法：采用综合评分法，满分为 100 分。二、具体评审标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评分内容 | 得分 | 说明 |
| 报价 | 30 | 满足比选文件要求且参选报价最低的参选报价为评标基准价，其价格分为满分。其他参选人的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=（评标基准  价/参选报价）×30 |
| 服务方案 | 20 | 根据学校需求，所投服务综合参数、标准情况，验  收方案是否全面、细致合理，有无其他优惠条款等综合考虑，得分范围 0-20 分。 |
| 服务/货物质量 | 15 | 根据参选人所投服务/货物的质量、价格、配置，  安全可靠、易操作性等情况，综合比较，得分范围0-15 分。 |
| 售后服务响应情况 | 10 | 评委将根据各参选人提供的服务方案到达现场响应时间、上门服务方式等进行评定，得分范围 0-10  分。 |
| 企业实力 | 15 | 综合考虑企业状况、管理水平、企业经营状况、信  誉等，得分范围 0-15 分。 |
| 同类业绩 | 10 | 每具备一个同类业绩，得 2 分，最高得 10 分。 |
| 合计 | 100 |  |

# 第三章 比选程序

**一、比选程序**

1．签到：参选公司签到，递交参选文件

2．比选工作小组成员对各参选文件进行资格性审查、符合性审查；

3．比选工作小组成员查阅服务方案；

4．进行比选：

（1）比选工作小组人员现场讨论、打分；

（2）进行分数汇总；

（3）按均值从高到低排序。

（4）按总分评出排名第一为拟选用公司。

5．在比选中，出现下列情形之一的，应予作废：

（1）符合专业条件的参选方或者对比选文件实质响应的参选方不足三家的

（文件有特殊要求的除外）；

（2）出现影响比选公正的违法、违规行为的；

6．参选文件属下列情况之一的，应当在资格性、符合性检查时按照无效比选处理：

（1）参选方有违法违纪行为，或在过去三年中有重大的质量、信誉等问题；

（2）参选文件中提供虚假或失实资料的。

（3）参选文件没有对比选文件作出实质性响应的。

（4）未按比选文件要求提供资格证明文件的。

# 第四章 参选文件格式

**1、报价函**

项目名称：

报价单位：人民币xxxxxx元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 服务/货物名称 | 报价 | 服务/交货地点 | 服务/交货期限 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | |  | | | |

参选人名称（加盖单位公章）：

日 期： 年 月 日

**2、分项报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中国音乐学院音乐厅显示屏货物采购项目** | | | | | | | | | |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 型号 | 技术指标参数 | 数量 | 单位 | 单价 | 金额 （含税） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

参选人名称（加盖单位公章）：

日 期： 年 月 日

**3、法定代表人身份证明书**

xxxxxx系xxxxxxxxx的法定代人。

特此证明

参选人： （盖章）

日期： 年 月 日

**4、法定代表人授权委托书**

（如法定代表人作为代表参加与投标的，则不需要出具本授权书）

本人作为 （公司名称）的法定代表人，在此授权我公司的 （姓名） ，其身份证： ，作为我的合法的授权代表，以我的名义并代表我公司全 权处理 本项目的比选，处理一切与之有关的事务。

本授权书期限一年，在此授权范围和期限内，被授权人所实施的行为具有法律效力，授权人予以认可。

授权代表无权转让委托权，特此委托。

身份证号码：

职务：

参选人： （盖章）

法定代表人： （签字或盖章）

授权委托日期： 年 月 日

被授权人身份证复印件

（正面）

被授权人身份证复印件

（反面）

**5、近三年完成的类似项目业绩**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **用户名称** | **合同金额** | **备注** |
| 01 |  |  |  |  |
| 02 |  |  |  |  |
| 03 |  |  |  |  |
| 04 |  |  |  |  |
| 05 |  |  |  |  |
| 06 |  |  |  |  |

参选人名称（加盖单位公章）： xxxxxxxx

日 期： 年 月 日

**6、服务方案（格式自拟）**

**7、售后服务及培训要求（格式自拟）**

**8、资格证明文件**

8-1. 三证合一的营业执照复印件加盖公章；

8-2.承诺书（加盖本单位公章）。我公司对本项目作出如下承诺：

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 本单位成立以来，一直按照国家和地方有关规定，具有良好的商业信  誉和健全的财务会计制度 |
| 2 | 本单位成立以来，一直按照国家和地方有关规定，依法缴纳社会保障  资金具有良好记录。 |
| 3 | 本单位成立以来，一直按照国家和地方有关规定，依法缴纳税收具有  良好记录。 |
| 4 | 我公司在近三年内，在经营活动中没有重大违法记录（因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款  等行政处罚）。 |
| 5 | 我公司无违法违纪行为，在过去三年中无重大的质量、信誉等问题。 |
| 6 | 参选文件中未提供虚假或失实资料。 |

特此承诺。

参选人名称（加盖单位公章）： xxxxxxx

日 期： 年 月 日

**9、比选文件要求的和参选人认为必要提供的其他文件**

（**格式自拟）**

# 第五章 合同格式（格式自拟）