询价采购文件

**采购执行单号: HH2019043**

**项目名称: 西区实训室电子设备**

**采购人：四川外国语大学**

**二〇一九年五月**

**第一篇　询价采购项目书**

四川外国语大学按照采购计划，对学校教育学院西区实训室电子设备进行询价采购，欢迎具有相应资质能力的供应商积极参与。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分包号 | 分包名称 | 最高限价  （万元） | 保证金  （万元） | 备注 |
| 1 | 西区实训室电子设备 | 21.98 | 0.23 |  |

**一、询价采购时间、地点**

1、报名时间：2019年5月13日-5月14日北京时间09:00-11:00，15:00-17:00；

保证金及文件购买费缴纳时间：2019年5月13日-5月14日。

报名方式：在规定的报名时间内到四川外国语大学招投标采购办公室（资产楼3-6）现场提交纸质报名资料。

纸质报名资料包含：1、该项目报名委托书或授权函(格式自拟)，请注明该项目编号及名称并加盖公司鲜章。2、投标报名登记表(见附表)，请完善登记表内容后打印并加盖公司鲜章。

投标报名登记表

投标公司全称：

投标项目名称：

投标项目编号：

投标公司联系人姓名：

投标公司联系人电话(手机)：

投标公司**开户银行全称**：

投标公司**开户银行账号**：

投标公司**开户银行行号**：

纳税人识别号：

投标公司全称：

(鲜章)

日期： 年 月 日

注：**请贵公司用公司基本账户给学校转账**。

保证金及文本费，**请分别打款**，打款时**请注明项目名称(可简写)**。

请严格按照招标文件要求，**按时缴纳**保证金及文本费。

保证金及文本费以到账时间为准，投标人请自行考虑汇入时间风险，如同城汇入、异地汇入、跨行汇入的时间要求。

（未按规定时间缴款的视为无效报名，感谢配合！）

四川外国语大学银行账户信息

竞标人须以投标公司基本账户向指定银行缴纳保证金及文本费。

户名：四川外国语大学

开户行：工行重庆分行童家桥支行

账号：3100024609026402214

行号：102653001161

组织机构代码：45040170-9

纳税人识别号：125000004504017097

2、文件获取方式：凡有意参加投标的供应商，请在四川外国语大学官网(www. sisu.edu.cn)上下载本项目谈判文件以及图纸（如果有）、补遗（如果有）等竞争性谈判前公布的所有项目资料，无论供应商下载与否，均视为已知晓所有招标内容。

3、采购文件售价：300元。

4、投标人须以投标公司名义向指定银行缴纳文本费与保证金。

户名：四川外国语大学

开户行：工行重庆分行童家桥支行

帐号：3100024609026402214

行号：102653001161

组织机构代码：45040170-9

纳税人识别号：125000004504017097

文件递交起止时间：2019年5月16日北京时间15:00—15:30

开标时间：2019年5月16日北京时间15:30

文件递交及开标地址：四川外国语大学招投标会议室（资产楼3楼）

**（一）采购人：四川外国语大学**

联系人：郑秀敏

电 话：13594144869

地 址：重庆市沙坪坝区烈士墓壮志路33号

**（二）采购代理机构：四川外国语大学**

联系人：张祖锐

邮 编：400031

电 话：023-65385008

地 址：重庆市沙坪坝区烈士墓壮志路33号

供应商须满足以下条件，其响应文件才被接受：

1、按时递交了响应文件；

2、按时报名、签到；

3、按时缴纳了文本费及投标保证金；

**二、有关规定**

1.供应商是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。以下简称供应商。合格的供应商应首先符合政府采购法第二十二条规定的基本条件，同时符合根据该项目特殊要求设置的特定资格条件（如果有）。

（一）基本资格条件

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

1.资格性检查。依据法律法规和校内询价文件的规定，对响应文件中的资格证明、保证金等进行审查，以确定供应商是否具备谈判资格。资格性检查资料表如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **检查因素** | | **检查内容** |
| 1 | 供  应  商  基  本  资  格  条  件 | （1）具有独立承担民事责任的能力 | 供应商法人营业执照（副本）或事业单位法人证书（副本）或个体工商户营业执照或有效的自然人身份证明、组织机构代码证复印件（注）；  供应商法定代表人身份证明和法定代表人授权代表委托书。 |
| （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 提供2017或2018年度财务状况报告（表）或其基本开户银行出具的资信证明复印件，本年度新成立或成立不满一年的组织和自然人无法提供财务状况报告（表）的，可提供银行出具的资信证明复印件。 |
| （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 供应商提供书面声明或相关证明材料（见格式文件） |
| （4）有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录 | 1.税务登记证（副本）复印件（注）  2.缴纳社会保障金的证明材料复印件（缴纳社会保障金的证明材料指：社会保险登记证（注）或缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）。  3.依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）。 |
| （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（注） | **1.供应商提供书面声明（见格式文件）；**  **2.采购人或采购代理机构将通过 “信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、"中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询供应商信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将拒绝其参与政府采购活动。** |
| （6）法律、行政法规规定的其他条件 |  |
|  |  | （7）特定资格条件 | 无 |
| 2 | 保证金 | | 按照校内询价文件的规定提交保证金 |

注：

供应商按“多证合一”登记制度办理营业执照的，组织机构代码证、税务登记证（副本）和社会保险登记证以供应商所提供的营业执照（副本）复印件为准。

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条“参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录”中“重大违法记录”，是指供应商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。行政处罚中“较大数额”的认定标准，由被执行人所在的省、自治区、直辖市人民政府制定，国务院有关部门规定了较大数额标准的，从其规定。

2.符合性检查。依据竞争性谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对竞争性谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对竞争性谈判文件的实质性要求作出响应。符合性检查资料表如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | | **评审标准** |
| 1 | 有效性审查 | 响应文件签署 | 响应文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全。 |
| 法定代表人身份证明及授权委托书 | 法定代表人身份证明及授权委托书有效，符合校内询价文件规定的格式，签字或盖章齐全。 |
| 响应方案 | 只能有一个响应方案。 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价，不得提交选择性报价。 |
| 2 | 完整性审查 | 响应文件份数 | 响应文件正、副本数量符合校内询价文件要求。 |
| 3 | 校内询价文件的响应程度审查 | 响应文件内容 | 对校内询价文件第三篇规定的询价内容进行响应。 |
| 询价有效期 | 满足校内询价文件规定。 |

3. 报价文件必须按规定的时间及地点送达我指定地点，并按要求交纳询价采购保证金，否则报价无效。

4. 报价文件的报价为闭口价，并且供应商只能提供一个报价且不得高于项目最高限价。

5. 成交原则：完全符合采购需求、质量和服务要求且报价最低。最低报价不是成交的唯一条件。本次询价项目的报价函只作为招标人确定该项目的拟成交人的先决条件和必备条件。其最终成交人的确定将依赖于评审小组成员对拟成交人的报价函的评定结果。不向未成交人发出未中标通知书，亦不解释未中标原因。

6. 采购人所作的一切有效的书面通知、修改及补充，都是询件文件不可分割的部分。

7. 询价有效期：响应文件及有关承诺文件有效期为询价开始时间起90天。

8. 询价采购投标文件应按照本文件的“第五篇格式要求”装订。投标文件一正两副。并在每一份投标文件右上角注明“正本”或“副本”字样，如正本和副本有差异，以正本为准。询价文件必须是打印件，询价采购文件的正本每一页必需加盖公章或法人授权代表的签字。投标人应当按照校内磋商文件的要求编制投标文件，并对校内询价文件提出的要求和条件作出实质性响应，投标文件应采用软面订本，封面应盖章，同时应编制完整的页码、目录，投标文件整体加盖骑缝章。

**三、采购文件文本费及保证金缴退说明**

1．投标人须在招标办现场登记并领取“缴款通知”。

2．投标人须以投标公司基本账户向指定银行缴纳文本费与保证金。

户名：四川外国语大学

开户行：工行重庆分行童家桥支行

帐号：3100024609026402214

行号：102653001161

组织机构代码：45040170-9

纳税人识别号：125000004504017097

3．投标人须严格按采购文件要求，按时缴纳文本费与保证金。

4．投标人须按“缴款通知”要求缴纳文本费与保证金并分别注明详细信息。

5．招标办在采购项目报名截止后，以OA方式向计财处提交“报名情况表”。并电话通知计财处。

6．计财处在收到“报名情况表”后一个工作日内，以OA方式向招标办反馈“报名情况表”上各投标人费用到账情况，并开据文本费收据。

7．未中标人的投标保证金由计划财务处依据招标办提供的退款名单退还至投标人基本账户，不再另行开具收据。

8．中标人的投标保证金收据由计财处于合同签订后开具，可在招标办领取。

9.投标保证金和履约保证金均不计利息。参加本项目投标的一切费用均由投标人自理。发生以下情况之一者，投标保证金将不予退还。

A、投标人在投标截止日期后，确定中标人以前撤回其投标；

B、投标人在投标截止日期后，对投标文件作实质性修改；

C、投标人提供了虚假文件后被核实的；

D、投标书不按要求封装的；

E、投标人被通知中标后，不按规定的时间或拒绝按中标状态签订合同（即不按中标时规定的技术条件、供货范围、商务条件和价格等签订合同）。

**四、关于无效投标**

A、报价人法定代表人或法人授权代表未按时参加开标会；

B、未提供法定代表人授权委托书；

C、未按《校内询价文件》要求提供必要有效证明文件或提供了虚假文件的；

D、报价表没有按照要求由报价人加盖公章、没有按照要求由投标法人代表或授权代表签字；

E、投标文件没有按照校内询价文件要求制作、装订或盖章；

F、报价文件未按规定格式和要求填写，内容不全或字迹模糊，辨认不清而影响评标定标；

G、报价人若有串标、围标等违法违规行为，招标人有权终止其在我校的一切投标资格和尚未实施完毕的项目，并保留诉诛法律，追究其经济责任的权利。

**五、关于废标**

1．出现影响采购公正的违法、违规行为的；

2．因不可抗力导致重大变故，采购任务取消的；

3．所有有效报价均超出采购方预算而不能支付或者明显高于市场平均价的；

4．报价人提交的响应文件不能完全满足询价文件要求的；

5．其它符合废标条件的。

**第二篇　技术要求**

**一、需求一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | **技术参数** | **数量** |
| **（一）排演室** | | | |
| **LED屏部份** | | | |
| 1 | 室内高清LED显示屏 | 1. 显示尺寸（宽×高）：≧长4000mm×高2240mm＝8.96㎡ ；屏幕分辨率（宽×高）：≧屏体分辨率：1600×896=1433600点； 2. 像素间距：≦2.5mm； 3. 模组尺寸：160mm\*160mm，磁吸安装； 像素材料：SMD黑色表贴三合一LED发光管； 4. 屏幕峰值功耗≦800W/m2；平均功率: 100W/m2～300W/m2；亮度（白场色温6500K）： 5. 亮度调节范围：手动或自动0到100%连续调节 6. 亮度均匀性：≧99%； 7. 色度均匀性：X坐标：0.31，Y坐标0.33； 8. 灰度等级：≧16bit； 9. 校正功能：具有单个LED发光管的亮度校正和颜色校正的功能； 10. 换帧频率：≧60 Hz；刷新频率：≧1920Hz 11. 对比度：≧4000：1 12. 显示效果：具有消减摩尔纹能力，采用具备动态扫描方式LED显示屏去消隐驱动保护电路，消除”毛毛虫”现象； 13. 水平视角/垂直视角:160°/160° 14. 像素失控点：低于万分之一，呈离散分布 15. 工作电压：输入200-240V、50/60Hz；工作电源：具有PFC功能；  16. 防护功能：具有防潮、防尘、防腐蚀、防高温、防燃烧、防静电等防护措施，并具有过流、过压、欠压等保护措施； 17. LED典型寿命：≧10万小时；连续工作时间：≧7×24hrs，支持连续不间断显示 18. LED显示屏制造商具有PCB燃烧防火安全检测报告Class 1等级 19. MTBF平均无故障时间：≧5500小时；MTTR平均修复时间：≦15分钟 20. 运行环境温度: -20℃～55℃ 21. 运行环境湿度:10％～90％RH，无凝结 22. 产品通过盐雾测试，试验标准为NaC1溶液浓度：（5±1）％，温度：（35±2）°，PH值：（6.5-7.2），测试时间：72小时； 23. 显示屏幕温升（使用运行状态）: ≦5℃ 24. 控制方式: 同步控制； 25. 控制距离：超五类双绞网线＜100m，多模光纤100m～500m，单模光纤500m～10Km 26. 软件接口：支持Windows 2000 以上操作系统； 27. LED显示屏制造商通过CCC、CE、RoHS、FCC认证； 28. LED显示屏制造商通过ISO9001、ISO4001、中国节能等认证； 29. LED显示屏制造商通过蓝光危害检测认证； | 8.96  平方米 |
| 2 | 备用模组 | 备用8个模组，同上 | 0.20  平方米 |
| 3 | 发送  控制器 | 标配有SDI,HDMI,DVI,VGA,CVBS 5种信号源接口，可任意切换，支持普通常规处理器的全部功能；4个网口，总带载230万点，最宽4096，最高2560，可拼接 | 1台 |
| 4 | 接收卡 | 最大带载512×256像素 | 16张 |
| 5 | 功能卡 | 远程控制开关屏 | 1张 |
| 6 | 通用显示系统软件 | LED播控软件 | 1套 |
| 7 | 配电柜 | 10KW，屏体最大功率约6.8KW | 1台 |
| 8 | 备品备件 | 电源,接收卡,转接板,排线网线等 | 1项 |
| 9 | 钢结构及包边 | 壁挂安装含包边装饰 | 9.6  平方米 |
| 10 | 动力电缆及通讯线 | 电力及信号线，甲方负责,拉到屏体处？ | 1项 |
| 11 | 屏体内  布线 | 超5类网线、RVV3\*4.0电源线 | 1项 |
| 12 | 安装调试 |  | 1项 |
| **音频部份** | | | |
| 1 | 主扩声全频音箱 | 1、系统类型要求：单15"内置两分频全频音箱； 2、频响范围：优于40Hz-20KHz(±3dB)， 优于50Hz-20KHz（-10dB）； 3、分频点：1.3kHz；  4、灵敏度（1W/1m）：不低于97dB 5、最大声压级（1m）：不低于123dB/ 129dB（连续/峰值） 6、功率（AES）：不低于450W；额定阻抗：8Ω； 7、标称覆盖角（HxV）：不小于90x60（可旋转） 8、提供本项目的售后服务承诺函原件。 9、提供投标产品第三方质量技术监督检测机构出具的设备检验报告复印件，加盖鲜章。 10、所投产品具有中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书，提供复印件加盖鲜章。 | 2只 |
| 2 | 主扩声立体声功放 | 1、功率要求： 立体声8Ω：不低于2×900W； 立体声4Ω：不低于2×1350W； 桥接单声道模式8Ω ：不低于2700W 2、总谐波失真(THD)：<0.3%，20Hz-20kHz 3、转换速率：45V/us 4、阻尼系数：≥450:1 5、信噪比：≥96dB 6、提供本项目的售后服务承诺函原件。  7、提供投标产品第三方质量技术监督检测机构出具的设备检验报告、3C认证证书复印件，并加盖鲜章。 8、所投产品具有中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书，提供复印件加盖鲜章。 | 1台 |
| 3 | 音频  处理器 | 1、输入、输出使用24bit,192kHz采样高性能TI BB系列数模/模数转换器； 2、32/64bit浮点高速运算DSP,极高动态范围和优良音质； 3、大量采用Hi-Fi级别原件,ELNA电容OPA2604AU运放，经过精心调校令音质非常优秀； 4、方便快捷的矩阵路由设置,可根据用户的要求任意设置通道指向； 5、方便灵活的 USB和 Rj45型 RS485接口, 使用 RS485可多机联控或转Wi-Fi实现远距离无线控制； 6、开关电源供电, 开关频率高纹波小性能稳定； 7、24x2蓝色背光LCD屏, 显示直观大气。 | 1台 |
| 4 | 专业16路带矩阵调音台 | 1、≥16通道结构，要求左右通道/M 通道输出； 2、≥2个可控制声像定位的编组； 3、≥4个辅助发送通道，要求每个通道都配备有信号推子前/后切换开关； 4、≥2个立体声通道，要求每个通道各备有话筒与双立体声并行输入； 5、≥5x2 矩阵； 6、特有的双功能，即主扩声或监听调音台；可配置为 LR 通道混合、中置声道混音，监听通道和超低音辅助发送输出的“M”通道； 可通过通道直接输出进行录音； 7、立体声输入通道可以独立地分配给左右通道；  8、立体声通道的话筒输入可以用连线连接到矩阵； 9、≥4段 EQ、2段参量均；  10、要求独立的幻像供电； 11、专用主输出及立体声监听电平表条；  12、所有推子均带有静音、电平表和 AFL ； 13、对讲系统通道可供选择； 14、内置DSP专业数码效果； 15、可使用电源进行外置供电，另外还提供具备外置电源；  16、全部100mm 日本ALPS 原装推子； 17、4针 XLR 灯座，以供鹅颈照明灯；USB数字音频接口，可和电脑连接双向传输立体声音频信号。 | 1台 |
| 5 | 双通道真分集无线话筒（双手持） | 1、系统要求为一拖二无线手持话筒；射频范围要求不窄于：735.05-795.05MHz；静噪方式：自动噪声检测及数字ID码静噪； 2、调制方式：FM调频 3、信道数目：红外线自动对频不少于300信道 4、使用温度：不少于摄氏零下18度到摄氏50度 5、静噪方式：自动噪声检测及数字ID码静噪 6、偏移度：不大于45KHz 7、动太范围：>110dB 8、音频响应：不窄于60Hz-18KHz 9、综合信噪比：>105dB 10、综合失真：<0.5% 11、接收机要求接收方式为：二次变频超外差双调谐真分集接收；振荡方式为：PLL锁相环；显示方式：LCD；灵敏度不低于-100dBm(40dB S/N)； 12、发射机要求：振荡方式：PLL锁相环；输出功率不低于3dBm-10dBm(LO/HI转换)；使用时间(碱性5#电池)：大功率时不少于8小时； 13、有效使用距离：不少于100m； 14、竞标产品为通过质量技术监督检测机构检验合格的产品（提供检测报告复印件并加盖鲜章）； 15、竞标产品获得中国绿色环保节能产品证书（提供证书复印件并加盖公章）； 16、竞标产品通过CCCI信息安全管理体系认证（提供证书复印件并加盖鲜章）； 17、提供本项目的产品满足技术要求的承诺书及售后服务承诺函原件。 | 2套 |
| 6 | 双通道真分集无线话筒（双头戴） | 1、系统要求为一拖二无线头戴话筒；射频范围要求不窄于：735.05-795.05MHz；静噪方式：自动噪声检测及数字ID码静噪； 2、调制方式：FM调频 3、信道数目：红外线自动对频不少于300信道 4、使用温度：不少于摄氏零下18度到摄氏50度 5、静噪方式：自动噪声检测及数字ID码静噪 6、偏移度：不大于45KHz 7、动太范围：>110dB 8、音频响应：不窄于60Hz-18KHz 9、综合信噪比：>105dB 10、综合失真：<0.5% 11、接收机要求接收方式为：二次变频超外差双调谐真分集接收；振荡方式为：PLL锁相环；显示方式：LCD；灵敏度不低于-100dBm(40dB S/N)； 12、发射机要求：振荡方式：PLL锁相环；输出功率不低于3dBm-10dBm(LO/HI转换)；使用时间(碱性5#电池)：大功率时不少于8小时； 13、有效使用距离：不少于100m； 14、竞标产品为通过质量技术监督检测机构检验合格的产品（提供检测报告复印件并加盖鲜章）； 15、竞标产品获得中国绿色环保节能产品证书（提供证书复印件并加盖鲜章）； 16、竞标产品通过CCCI信息安全管理体系认证（提供证书复印件并加鲜章）； 17、提供产品满足技术要求的承诺书及售后服务承诺函。 | 2套 |
| 7 | 机柜 | 20U ，有玻璃门铁质 | 2个 |
| 8 | 电源  时序器 | 8路电源控制：  最大输入电流:30A；  单路最大输出电流:16A；  具有RS232串口控制协议，可连接中控及控制电脑； 前面板具有电压显示功放，配置63A大电流空气开关； 无序主、副机控制选择开关，即插即用，联机后可通过系统内任意一台时序器开关控制整个系统的开机、关机；  工作电压:110V～240V；  输出电源插座:后面板8个受控16A万用插座；  插座标准:兼容国标6A、10A、16A、英标13A、美标15A、欧标G/M插头；  开关间隔时间:1 秒；  机箱高度:2U（88mm）； | 1个 |
| 9 | 落地话筒支架 | 重型 | 4套 |
| 10 | 线缆，接插件及辅材 |  | 1批 |
| **灯光部分** | | | |
| 1 | 面光LED多功能帕灯（90X3W) | 1、电压：AC100～240V/50～60Hz  2、功率消耗：300W  3、光源：≥90×3W（R12、G12、B12、W12、暖白42）  4、透镜：RGBW25°、暖白45°  5、色温：42颗标准3200K暧白灯珠  6、通道：6/10通道可切换  7、显色指数：Ra≥90  8、静音功能：用作会议时，当只亮启42颗暖白光灯珠时，风扇立刻停止工作，整灯进入静音会议状态，灯体依托自身散热；用作演出娱乐时，开启RGBW混色功能或全亮，风扇自动启动，加强散热，延长灯具使用寿命；如全部LED灯珠全部关来，进入待机状态，整机风扇关闭，进入静音模式。  9、产品认证：CE、RoHS、售后服务认证 | 6套 |
| 2 | LED PAR灯（顶光2道，共16只。侧光2道共8只） | 额定电压 : AC100V～240V/50～60Hz，功率 : 180W  光源 : 54颗×3W LED(R18G12B12W12)  注： 可按客户需求定制四合一全彩灯珠  功率因数 : ＞PF0.92 透镜角度 : 25°  通道 : 5/8/11通道(三种通道模式可选)；  控制模式 : DMX512、内置程序自走、主从联机模式；  四位数码管显示功能 : 内置程序、各种场景模式可以直接调用执行；内置宏功能。  调光 : 0-100%独立电子线性调光，8Bit 曲线调光模式，让调光换色过程中，无闪烁、抖动，跳变，调光换色更柔和，摄像更清晰真实。  频闪 : 独立电子频闪1-25Hz，可随机频闪，脉冲频闪，同步异步频闪，单色、混色温频闪；速度可调；最慢速：1次/秒 最快速：25次/秒  混色效果：8Bit PWM 、RGBW线性混色，1670万种颜色(0-100%饱和度可调)，内置宏功能,无限的RGBW虚拟颜色混色系统, 模仿色盘功能，颜色动态彩虹效果。  工作环境 : IP20/室内使用，工作环境温度 : -20°C ～40°C  尺寸 : 310×230×320mm ，重量 : 4.5Kg | 24套 |
| 3 | 信号放大器 | 额定电压 : AC110V ～240V, 50～60Hz 路数 : 输入: 1路；输出: 4路、8路，采用三芯镀金卡侬母座 1路DMX512数码输入，8路DMX512独立放大驱动输出，三芯/五芯镀金卡侬公座母座并接。 输入/输出光电隔离。信号放大整形功能，延长信号传输距离，增强数据总线接入设备数量的能力。 功能采用最新光电隔离技术，达到国际先进水平，防止高压回流损害控制台，提高调光控制系统的安全性，稳定性和可靠性。 输入/输出每路都采用独立的变压器供电及独立的8个光电隔离信号放大来扩大DMX信号输入/输出，放大功能可以令连接延长超过标准的DMX512规定传输距离，独立输入/输出功能有效提高，DMX信号传输保真能力及提高DMX信号的搞干扰能力。外观设计轻便，结构坚固，减少问题再发生，是舞台电脑灯，LED灯，灯控台的最佳搭档。 | 1台 |
| 4 | 灯钩 |  | 30套 |
| 5 | 保险绳 |  | 30根 |
| 6 | 192CH控制台 | 技术参数 额定电压： AC110V～240V，60～50Hz 额定功率： 10W 控制面板： 8个通道推杆，配合page键、控16个通道 输出： 数码LED显示。 特点： 电脑灯控制台各种电脑灯的运行，以高速处理器芯片进行精确数学运算，本机具有及其方便灵活的编辑模式和运行模式。 | 1台 |
| 7 | 灯杆 |  | 1项 |
| 8 | 橡套线 | 2×2.5m㎡,100m/圈 | 1圈 |
| 9 | 信号线 | 2芯 | 200米 |
| 10 | 各种安装辅材 | 三芯卡侬公头、三芯卡侬母头等安装辅材 | 1批 |
| **（二）仿真幼儿教室** | | | |
| 1 | 激光互动投影机 | 1、超短焦教育会议型投影机 2、RGB光阀式液晶投影系统 3、液晶板尺寸0.67英寸 4、白色及色彩亮度为4000流明 5、实际分辨率WUXGA（1920\*1200） 6、对比度2500000:1 7、纯激光光源，光源寿命20000小时（标准模式） 8、6点手指+2点互动笔精准互动 9、质保要求：除投影机光源质保5年或20000小时以先到为准外，其余质保5年，提供售后3年服务承诺函。 10、标配投影机原装壁挂架。 | 1台 |
| 2 | 互动搪瓷白板 | 1、投影尺寸：87英寸（1870mm\*1170mm） 2、平整度：±0.3mm以内 3、板面：采用E3搪瓷亚光白板，经800℃高温烧结而成，符合环保要求，无镜面反光，书写字迹色彩对比度高，表面涂层HRC65，耐刮檫、不磨损、不褪色染色、使用寿命20年及以上 4、衬层：采用铝合金蜂窝板即专用粘结剂，经专业压机高压粘合，质轻、强度高、平整度好，防水、防潮、防火，不变形，无有害气体释放，板面长久使用不变形、起泡、脱胶等 5、边框采用正面宽度36mm及以上\*侧面厚度27mm及以上\*壁厚1.2mm及以上铝合金型材 6、可当书写板使用使用，投影无炫光、无镜面反光现象 | 1块 |
| 3 | 书写搪瓷板 | 1、投影尺寸：87英寸（1870mm\*1170mm） 2、平整度：±0.3mm以内 3、板面：采用E3搪瓷亚光白板，经800℃高温烧结而成，符合环保要求，无镜面反光，书写字迹色彩对比度高，表面涂层HRC65，耐刮檫、不磨损、不褪色染色、使用寿命20年及以上 4、衬层：采用铝合金蜂窝板即专用粘结剂，经专业压机高压粘合，质轻、强度高、平整度好，防水、防潮、防火，不变形，无有害气体释放，板面长久使用不变形、起泡、脱胶等 5、边框采用正面宽度36mm及以上\*侧面厚度27mm及以上\*壁厚1.2mm及以上铝合金型材 6、可当书写板使用使用，投影无炫光、无镜面反光现象 | 1块 |
| 4 | 左右声道全频单8寸全频音箱 | 此系列音箱是专为会议厅、背景音乐而研发的，箱体结构设计采用挂壁安装设计结构美观大方、安装方便特别适用于中高端会议室、教室等场所使用(可配合ME-2150A等会议功放使用)。频率范围：70Hz-18.5kHz 灵敏度：93dB/w/m 额定功率：80W/8Ω 覆盖角：60°x 60° 尺寸(WxHxD)cm：26.6x37x21.5 净重(kg) : 5.8 | 2只 |
| 5 | 合并功率放大器 | 具有U盘，SD卡MP3格式播放功能 带FM收音机，蓝牙播放 配合EF-205和EF-405会议音箱的阻抗匹配可一台功放推动四个音箱 标准2U机箱，大能量线性供电，高效超环型变压器 具有信号、电源LED指示灯 通道双无极冷风扇，高效率气流冷却通道 具有电源软启动、直流保护、短路保护、过热保护、过载保护输出功率：ME-2150A(RMS):150+150W(8欧) 230+230W(4欧) 推荐使用阻抗：8欧 失真(THD)：0.1% 20Hz-20kHz 频率响应：20Hz-20kHz ±1.5dB 输入灵敏度：话筒 0.5mv-100mv/2kohm 线路 0.707v/51kohm 音乐音调控制：低频(增加/衰减)±15dB 高频(增加/衰减)±15dB 话筒音调控制：低频(增加/衰减)±15dB 高频(增加/衰减)±15dB 线路输出灵敏度：0.775V/1kohm 保护功能：短路、过载、DC、开关机、温度 电源供应 ：AC220V-240V 50Hz 尺寸(LxDxH)：2U机箱 430mmx 363mmx 88mm 净重：EM-2150A（14kg） | 1台 |
| 6 | 有线话筒 | 频率响应：40-18.5KHz 灵敏度：-43dB±1dB 指向性：心型 输出阻抗：≤200 Ohm 重量：1.4kg | 1只 |
| 7 | 线材 | HDMI成品线，音箱线，电源线，VGA线 | 1套 |

**效果图：**

****

**第三篇 商务要求**

**一、供货时间、地点及验收方式**

（一）供货时间

合同签订后30个日历日内完成供货及安装调试。

（二）供货地点

四川外国语大学

（三）验收方式

本合同项下所有产品到货安装完成后乙方向甲方提交验收申请，由甲方组织验收,货物与合同约定相符，使用正常，经使用单位和验收小组确认验收合格的项目，由甲方资产管理处出具《验收纪要》和《验收报告》。验收时发现货物虽与合同约定相符，但验收时发现问题，若该问题不影响其正常使用，验收小组应在验收报告中提出整改意见，待乙方整改完毕后再对其进行验收，如整改两次仍存在问题，将确定为验收不合格。验收时发现货物与合同约定不一致的，或发现货物虽与合同约定相符，但验收时发现问题，若该问题已导致货物不能满足用户需求，验收小组应将验收结果定义为不合格。对于验收不合格产品乙方应当立即更换，由此产生的相应费用或损失由乙方自行承担，同时甲方有权追究乙方的违约责任。

**二、质量保证及售后服务**

（一）产品质量保证期

投标人应明确承诺：其投标产品质量保证期达到3年。投标产品属于国家规定“三包”范围的，其产品质量保证期不得低于“三包”规定。投标人的质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，按投标人实际承诺执行。

（二）售后服务内容

投标人和制造商在质量保证期内应当为采购人提供以下技术支持和服务：

（1）电话咨询

中标人和制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。

（2）现场响应

采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，中标人和制造商应在4小内到达现场（远郊区8小时内到达现场）进行处理，确保产品正常工作；无法在8小时内解决的，应在24小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。

（3）技术升级

在质保期内，如果中标人和制造商的产品技术升级，供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标人和制造商应对采购人购买的产品进行升级服务。

**三、付款方式**

（一）中标人按合同交货并安装调试完成，经验收合格后采购人出具项目验收报告；

（二）中标人向采购人开具合同全额发票，采购人以转账方式向中标人支付合同金额的95%；

（三）验收合格1年后产品无质量问题，采购人向中标人无息支付余下合同金额的5%尾款。

**四、知识产权**

采购人在中华人民共和国境内使用成交供应商提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

**五、培训**

成交供应商须提供对设备的操作培训，使相关使用人员能够正常操作相关设备。

**六、其他**

（一）供应商必须在响应文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到本篇及竞争性谈判其他条款的要求。

（二）其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

**第四篇　合同主要条款及合同格式**

**一、定义**

1．需方是指通过询价采购，接受合同货物及服务的机关、事业单位或团体组织。

2．供方是指成交后提供合同货物和服务的企业法人。

3．合同是指由采购人和成交供应商按照询价采购文件、补遗书和报价文件以及书面承诺的实质性内容，规范成要约和承诺，通过协商一致达成的书面协议。

4．合同价格系指根据合同规定，在供方全面正确地履行合同义务时需方应支付给供方的款项。

5．技术资料是指合同货物及其相关的设计、制造、监造、检验、验收等文件（包括图纸、各种文字说明、标准）。

6．合同货物是指供方根据合同所需供应的设备。

**二、合同标的**

1．合同标的包括以下内容：详见清单。

**三、合同价格**

1．合同价格即合同总价。

2．合同价格包括完成本项目所需的设备或货物购买（制造）费、辅材费、运输费、装卸费、安装调试费、培训费及各种应纳的税费。

3．合同货物单价为最终中选报价单价。

**四、付款**

1．本合同使用货币币制，如未作特别说明均为人民币。

2．付款方式采取承兑汇票或转账支票支付。

3．付款方法按询价采购文件商务条款要求执行。

**五、合同生效及其它**

1．中标结果将在四川外国语大学校园网（http://www.sisu.edu.cn/）上进行公示。中标通知书发出后三十个日历日内，若成交人不与招标人签订合同，招标人将视其自动放弃本次中标（成交人将被扣除投标保证金）。

2、合同生效及其效力应符合《中华人民共和国合同法》有关规定。

3．合同应经当事人法定代表人或委托代理人签字，加盖合同专用章。

4．合同所包括附件（询价采购文件、询价过程中的补充文件、成交供应商的报价文件及相关承诺文件），是合同不可分割的一部分，具有同等法法律效力。

5．合同需提供担保的，按《中华人民共和国担保法》规定执行。

6．本合同条件未尽事宜依照《中华人民共和国合同法》，由供需双方共同协商确定。

7. 合同签订时，采购方有权在法规允许的范围内增减采购货物的数量。

**附页：合同格式（参考）**

**四川外国语大学XXX项目合同**

**采购执行单号：**

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_计量单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_计价单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

协商一致，达成以下购销合同：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 商品名称 | 规格型号 | 数量 | 单价 | | 总价 | 交货时间 | 交货地点 |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
| 合计人民币（小写）： | | | | | | | |
| 合计人民币（大写）： | | | | | | | |
| 一.质量要求和技术标准。乙方提供的商品必须是全新的，完全符合国家有关技术标准，乙方的质量保证及售后服务承诺如下：  1.质保期限：  2.保修范围：  3.服务措施：  4.质保期后服务： | | | | | | | |
| 二.随机备品、附件、工具数量及供应方法： | | | | | | | |
| 三.交提货方式： | | | | | | | |
| 四、验收标准、方法：  如有异议，请于日内提出。 | | | | | | | |
| 五、付款方式： | | | | | | | |
| 六、违约责任： | | | | | | | |
| 七、其他约定事项：  1.询价采购文件及补遗、报价文件及承诺是本合同不可分割的部分。  2.本合同如发生争议可申请仲裁或提请诉讼。  3.本合同一式捌份，具同等法律效力。  4.其他： | | | | | | | |
| 甲方：  地址：  联系电话：  法人代表： | | | | 乙方：  地址：  电话：  传真：  开户银行：  账号：  法人代表：  授权代表： | | | |
| 备注： | | | | | | | |

签约时间： 年 月 日 签约地点：

**第五篇　询价采购报价文件格式要求**

一、经济部分

（一）报价函

（二）明细报价表

二、技术部分

（一）技术应答

（二）技术响应偏离表

三、服务部分

（一）服务要求响应情况：交货时间、质量保证期、售后服务条款等。

（二）服务响应偏离表

（三）其它优惠承诺

四、资格条件及其他

（一）营业执照（副本）或事业单位法人证书（副本）复印件

（二）组织机构代码证复印件

（三）法定代表人身份证明书（格式）

（四）法定代表人授权委托书（格式）

（五）按照资格审查的要求提供财务状况报告（表）或其基本开户银行出具的资信证明复印件，本年度新成立或成立不满一年的组织和自然人无法提供财务状况报告（表）的，可提供银行出具的资信证明复印件

（六）书面声明（格式）

（七）税务登记证（副本）复印件

（八）缴纳社会保障金的证明材料复印件（缴纳社会保障金的证明材料指：社会保险登记证或缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单））。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

（九）特定资格条件证书或证明文件（如果有）

说明：供应商按“多证合一”登记制度办理营业执照的，组织机构代码证、税务登记证（副本）和社会保险登记证以供应商所提供的法人营业执照（副本）复印件为准。

五、其他应提供与项目有关的资料

**供应商注意事项：**

**询价采购文件的正本每一页必需加盖公章或法人授权代表的签字。**

**一、经济部分**

**（一）、报价函**

四川外国语大学：

我方收到的询价采购文件，经详细研究，决定参加该询价采购的报价。

1.愿意按照询价采购文件中的一切要求，提供设备的制造（购买）及技术服务，报价总价为人民币大写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，人民币小写RMB：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

2.我方现提交的投标文件为：投标文件正本1份，副本2份。

3.我方承诺：本次响应文件的有效期为90天。

4.我方完全理解和接受贵方询价文件的一切规定和要求及评审办法。

5. 我方若成为成交供应商，将按照最终询价结果签订合同，并且严格履行合同义务。本承诺函将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

6. 在整个询价过程中，我方若有违规行为，接受按照《中华人民共和国政府采购法》和《校内询价文件》之规定给予惩罚。

供应商（公章）：

地址：

电话：

传真：

网址：

邮编：

联系人：

年 月 日

**（二）、产品及配件的明细报价**

采购执行单号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 品牌及产地 | 制造商名称 | 规格型号 | 数量 | 单价  （ ） | 合计  （ ） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：1.请供应商完整填写本表。

2.该表可扩展，并逐页签字或盖章。

供应商名称（公章）：

年 月 日

**二、技术部分**

（一）技术应答（格式自定）

（二）技术响应偏离表

项目名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购需求 | 响应情况 | 差异说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

供应商： 法定代表人授权代表：

（供应商公章） （签字或盖章）

年 月 日

注：

1.本表即为对本项目“第二篇 技术要求”中所列技术要求进行比较和响应；

2.该表必须按照询价文件要求逐条如实填写，根据响应情况在“差异说明”项填写正偏离或负偏离及原因，完全符合的填写“无差异”；

3.该表可扩展，并逐页签字或盖章；

4.可附相关技术支撑材料。（格式自定）

5.若“响应情况”栏中仅填写“无偏离”或“有偏离”等内容而未作实质性参数描述，该供应商将失去成为成交供应商的资格，仅保留其合格供应商的身份。

**三、服务部分**

（一）服务要求响应情况：交货时间、交货地点、服务条款等（格式自定）

（二）服务响应偏离表

**服务响应偏离表（本表可自行设计格式）**

对于询价文件的服务要求，如有任何偏离请如实填写下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 询价项目需求 | 响应情况 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

供应商： 法定代表人授权代表：

（供应商公章） （签字或盖章）

年 月 日

注：

1.本表即为对本项目“第三篇 商务要求”中所列服务要求进行比较和响应；

2.该表必须按照询价文件要求逐条如实填写，根据响应情况在“差异说明”项填写正偏离或负偏离及原因，完全符合的填写“无差异”；

3.该表可扩展，并逐页签字或盖章；

（三）其它优惠承诺（格式自定）

**四、资格条件及其他**

（一）营业执照（副本）或事业单位法人证书（副本）复印件

（二）组织机构代码证复印件

（三）法定代表人身份证明书（格式）

项目名称：

致：四川外国语大学：

（法定代表人姓名）在（供应商名称）任（职务名称）职务，是（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

（供应商公章）

年 月 日

（附：法定代表人身份证正反面复印件）

（四）法定代表人授权委托书（格式）

项目名称：

致：四川外国语大学：

（供应商法定代表人名称）是（供应商名称）的法定代表人，特授权（被授权人姓名及身份证代码）代表我单位全权办理上述项目的竞价、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签字负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

被授权人： 供应商法定代表人：

（签字或盖章） （签字或盖章）

（附：被授权人身份证正反面复印件）

（供应商公章）

年 月 日

（五）按照资格审查的要求提供财务状况报告（表）或其基本开户银行出具的资信证明复印件，本年度新成立或成立不满一年的组织和自然人无法提供财务状况报告（表）的，可提供银行出具的资信证明复印件。

（六）书面声明

项目名称：

致：四川外国语大学：

（供应商名称）郑重声明，我公司具有良好的商业信誉，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录，在合同签订前后随时愿意提供相关证明材料；我公司还同时声明未列入在信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”中，也未列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中，并随时接受采购人、采购代理机构的检查验证，符合《政府采购法》规定的投标人资格条件。我方对以上声明负全部法律责任。

特此声明。

（供应商公章）

年 月 日

（七）税务登记证（副本）复印件

（八）缴纳社会保障金的证明材料复印件

缴纳社会保障金的证明材料指：社会保险登记证或缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

（九）特定资格条件证书或证明文件（如果有）

说明：供应商按“多证合一”登记制度办理营业执照的，组织机构代码证、税务登记证和社会保险登记证以供应商所提供的营业执照（副本）复印件为准。

**五、其他应提供的资料**

其他与项目有关的资料（自附）：供应商总体情况介绍、其他与本项目有关的资料等。

（结束）