

郑州幼儿师范高等专科学校同声传译 实训室项目

竞争性磋商文件

采购编号：郑财磋商采购-2021-101

采 购 人：郑州幼儿师范高等专科学校

代理机构：河南省伟信招标管理咨询有限公司

日 期：二〇二一年六月

目 录

第一章 竞争性磋商公告.....	2
第二章 响应商须知.....	5
第三章 项目采购需求.....	19
第四章 评审标准、评审方法及成交原则.....	31
第五章 合 同（参考格式）.....	33
第六章 响应文件格式.....	36
第七章 合同条款资料表.....	51

第一章 竞争性磋商公告

郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目 竞争性磋商公告

项目概况

郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目招标项目的潜在投标人应在郑州市公共资源交易中心（<http://www.zzsggzy.com/>）电子交易平台获取招标文件，并于2021年06月24日14时30分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况：

- 1、项目编号：郑财磋商采购-2021-101
- 2、项目名称：郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1480000.00 元
最高限价：1480000.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	郑财磋商采购-2021-101	郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目	1480000.00	1480000.00

- 5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

同声传译实训室（详细参数详见竞争性磋商文件）

- 6、交货期：合同签订后 30 日历天
- 7、本项目是否接受联合体投标：否
- 8、是否接受进口产品：否
- 9、是否为只面向中小企业采购：是

二、申请人资格要求

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所规定：
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：

本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

- 3、本项目的特定资格要求：
 - 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财务状况报告；

③有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

④具备履行合同所必需的设备和专业技术能力；

⑤参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录；

⑥投标人应在“信用中国”(<http://www.creditchina.gov.cn/>)网站中查询“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”，中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)网站中查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”（查询截图日期为本项目磋商公告发布之后）；

⑦具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

三、获取采购文件

1、时间：2021年06月08日至2021年06月16日。每天上午8:30至12:00,下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）。

2、地点：郑州市公共资源交易中心网站(<http://www.zzsggzy.com/>)，点击“交易主体登陆”进入电子招投标交易平台下载所含格式(*.ZZZF格式)的竞争性磋商文件及资料。供应商未按规定在网上下载招标文件的，其响应文件将被拒绝；

3、方式：按照郑州市公共资源交易中心要求，供应商须注册成为郑州市公共资源交易中心网站会员并取得CA密钥后，才能通过公共资源交易平台参与交易活动，尚未办理企业CA锁的，河南省信息化发展有限公司开通了CA数字证书在线办理功能，郑州市公共资源交易中心各交易主体如需办理CA数字证书业务的，可通过以下链接：
(<http://xaca.hnxaca.com:8081/online/ggzyApply/index.shtml>)在线办理。客服电话0371-96596，技术咨询电话:0371-67188807,4009980000。

4、售价：0元。

四、响应文件提交

1、时间：2021年06月24日14时30分（北京时间）

2、地点：郑州市公共资源交易中心(<http://www.zzsggzy.com/>)电子交易平台

五、响应文件开启

1、时间：2021年06月24日14时30分（北京时间）

2、地点：郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅

(<http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>)

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《郑州市政府采购网》、《郑州市公共资源交易中心网》、《郑州幼儿师范高等专科学校》上发布，公告期限为五个工作日。

七、其它补充事宜：无

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：郑州幼儿师范高等专科学校

地址：郑州市市民新村北街9号

联系人：陈女士

联系方式：0371-56253633

2. 采购代理机构信息

名称：河南省伟信招标管理咨询有限公司

地址：郑州市郑东新区东风南路与创业路交叉口绿地中心北塔16楼

联系人：宋先生

联系方式：0371-60386152

3. 项目联系方式

项目联系人：宋先生

联系方式：0371-60386152

第二章 响应商须知

前附表

序号	名称	内 容
1	采购人	采购单位: 郑州幼儿师范高等专科学校 联系人: 陈女士 联系方式: 0371-56253633 地址: 郑州市市民新村北街9号
2	采购代理机构	采购机构: 河南省伟信招标管理咨询有限公司 联系人: 宋先生 联系方式: 0371-60386152 地址: 郑州市郑东新区东风南路与创业路交叉口绿地中心北塔16楼
3	项目名称	郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目
4	采购编号	郑财磋商采购-2021-101
5	资金来源 及预算金额	财政资金, 详见磋商公告, 超过本预算的响应将被拒绝。
6	投标有效期	提交响应文件的截止之日起60日历天
7	交货期及 质量保证期	交货期: 合同签订后30日历天 质量保证期: 三年
8	供应商资格要求	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财务状况报告; 3、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; 4、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力; 5、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录; 6、投标人应在“信用中国”(http://www.creditchina.gov.cn/)网站中查询“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”, 中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)网站中查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”(查询截图日期为本项目磋商公告发布之后); 7、本项目不接受联合体参与。
9	是否接受 联合体响应	不接受

10	分包	不允许
11	获取竞争性磋商文件时间	2021年06月08日至2021年06月17日
12	获取竞争性磋商文件方式	网上领取
13	竞争性磋商文件售价	免工本费
14	磋商文件的澄清和修改	采购代理机构应当在提交响应文件截止时间至少5日前，通过郑州市公共资源交易平台通知响应单位
15	磋商文件异议提出截止时间	递交响应文件截止时间5日前
16	踏勘现场	自行踏勘现场
17	提交响应文件截止及磋商时间	时间：2021年06月24日14时30分（北京时间）
18	开标地点	地点：郑州市公共资源交易中心（中原西路与图强路交叉口郑发大厦）六楼A区第六开标室。
19	<p>本项目实行电子开评标，获取竞争性磋商文件后，请供应商在“郑州市公共资源交易中心网站（http://www.zzsggzy.com/）”首页“办事指南”栏目中下载最新版本的“郑州投标文件制作工具及操作手册”，安装工具软件后，使用“文件查看工具”打开竞争性磋商文件认真阅读。制作电子响应文件时必须使用“投标文件制作软件”。</p> <p>①加密的电子响应文件（.ZZTF格式）须在截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心”电子交易平台加密上传；②开标时，请参与的各供应商到郑州市公共资源交易中心等候大厅，自行携带电脑登录郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅进行文件解密工作。③本项目二次报价采用网上报价（二次报价有时间限制，供应商如在交易平台系统规定时间内二次报价没有提交成功的，其第一次报价视为最终报价）。</p>	
20	代理费	<p>1、中标人在领取中标通知书时缴纳中标服务费。根据国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知发改价格[2015]299号文件的规定,按项目预算1.5%收取，不足壹万的按壹万收取，由中标人支付。</p> <p>2、交纳时间：领取《成交通知书》时交纳。</p>

		<p>单位名称：河南省伟信招标管理咨询有限公司</p> <p>开户银行：中国民生银行郑州商都路支行</p> <p>帐 号：3005 0141 7000 0033</p> <p>财务室电话：0371-86581172</p> <p>注：代理服务费于成交公告后提交至河南省伟信招标管理咨询有限公司基本户。</p>
21	磋商小组	<p>磋商小组构成： 3 人，其中采购人代表 1 人，专家评委 2 人；</p> <p>专家确定方式：磋商前从政府采购专家库中随机抽取。</p>
22	合同的授予和执行	<p>应当在成交通知书发出之日起 2 日内签订合同。</p>
23	政府强制采购和优先采购的节能产品、环境标志产品	<p>政府强制采购和优先采购的节能产品、环境标志产品。</p> <p>依据财库〔2019〕9号“财政部 发展改革委 生态环境部市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知”对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。</p> <p>依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。</p> <p>供应商须在响应文件中提供以下材料：</p> <p>1. 采购人拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》范围内政府强制采购产品，其中以“★”标注的为政府强制采购产品。</p> <p>投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围的“政府强制采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，否则视为非实质性响应招标文件要求。</p>

	<p>2. 采购人拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》和财库〔2019〕18号《环境标志产品政府采购品目清单》范围内政府优先采购产品。</p> <p>投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围的“政府优先采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书复印件，否则视为主动放弃被优先采购的权利。</p> <p>优先采购节能产品和环境标志产品在同等条件下属于优先采购范围（优先采购指当出现排名并列情况时，优先采购技术部分得分高的，技术部分得分相同时，优先采购节能产品和环境标志产品合计金额占自身投标报价比例大的，当比例也相同时，由采购人抽签决定优先顺序）。</p>
<p style="text-align: center;">郑州市政府采购合同融资政策告知函</p> <p>各供应商：</p> <p> 欢迎贵公司参与郑州市政府采购活动！</p> <p> 政府采购合同融资是郑州市财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购[2018]4号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资入口”查询联系。</p>	

一、说 明

1. 总则

1.1 定义

1.1.1 竞争性磋商是指采购人、政府采购代理机构通过组建竞争性磋商小组与符合条件的供应商就采购货物、工程和服务事宜进行磋商，供应商按照磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商的采购方式。

1.1.2 采购人一指组织本次竞争性磋商的郑州幼儿师范高等专科学校。

1.1.3 供应商或供应商一指指向采购人提交竞争性磋商响应文件的单位或机构，竞争性磋商供应商简称供应商。

1.1.4 最终用户：郑州幼儿师范高等专科学校。

1.1.5 公章一指供应商的行政章，采购人不接受加盖其他印鉴（如合同章、竞争性磋商专用章、有序号的章等印鉴）的竞争性磋商采购文件。

2. 合格的供应商

2.1 合格的供应商应满足条件详见供应商须知前附表。

3. 磋商费用

供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何，供应商须知资料表中所述的采购人或采购机构均无义务和责任承担这些费用。

二、磋商文件

4. 磋商文件的编制依据与构成

4.1 本竞争性磋商文件（以下简称磋商文件）的编制依据

4.1.1 财政部关于印发《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的通知（财库[2014]214号）

4.1.2 《财政部关于竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库（2015）124号）

磋商文件的编制依据包含但不限于上述文件，上述文件如有更新的以最新版本为准。

4.2 磋商文件由下列章节组成：

第一章 竞争性磋商邀请函

第二章 供应商须知

第三章 项目采购需求

第四章 评审标准和评分方法及成交原则

第五章 合同

第六章 响应文件格式

4.3 磋商文件以中文文字编写。

4.4 供应商应认真阅读磋商文件中所有的事项、格式、条款和磋商内容及要求等，并按照磋商文件的要求编制响应文件。若供应商不按照磋商文件要求编制响应文件，由此产生的风险和责任将由供应商自己承担。

5. 磋商文件的澄清、修改及变动

5.1 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组有权对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。如澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制，采购人、采购代理机构将在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，交易平台线上通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购人、采购代理机构将顺延提交首次响应文件截止时间。

5.2 如供应商对磋商文件内容有疑义，需在供应商须知资料表中规定的时间前以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构收到将进行书面答复。如答复内容需要对磋商文件进行澄清和修改的将按照第 5.1 条执行。

5.3 在采购需求明确以后，采购人会依据磋商会议纪要及磋商小组要求对磋商文件进行变动。磋商文件的变动主要包含采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款等，并将磋商文件的全部变动内容发给参与磋商的供应商。

三、响应文件的编制

6. 磋商的语言与计量

6.1 供应商提交的响应文件以及供应商与采购人和采购代理机构就有关磋商的所有来往函电均以中文文字书写。供应商提交的支持资料和已印刷的证件或资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文的翻译本，在解释响应文件时以翻译文本为准。

6.2 除在磋商文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

7. 响应文件的编写

7.1 供应商应按照响应文件格式完整地填写磋商响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

7.2 供应商应将任何不同于磋商文件的磋商内容、要求和商务条款列于“偏离表”中，同时在“偏离表”中注明其他条款无偏离；若所有条款均无偏离也应在“偏离表”中注明所有条款均无偏离。未在“偏离表”中列明的偏离不予认可，在磋商以及后期合同谈判过程中以磋商文件为准。

8. 磋商价格

8.1 供应商根据项目情况及采购人给出的项目实施方案填报磋商价格。除非有特别声明或磋商达成一致的，未列明的将视为包含在磋商价格中。

8.2 磋商价格中不应含有磋商文件要求以外的内容，否则在磋商过程中不予核减。

8.3 本次磋商不接受选择性报价或者有附加条件的报价。

9. 证明供应商合格和资格的文件

9.1 供应商应提交证明其有资格参加磋商的文件，并作为其响应文件的一部分。

9.2 在磋商过程中，供应商发生合并、分立、破产等重大变化时，应当及时书面告知采购人。

10. 磋商保证金承

10.1 供应商提交磋商保证金承诺函。

11. 响应文件的式样和签署

11.1 任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商的签字人在旁边签字或盖章才有效。

四、响应文件的递交

12. 递交截止时间

12.1 供应商应在不迟于规定的递交截止时间将响应文件上传至郑州市公共资源交易平台。采购人将拒绝接收规定的上传截止时间后收到的任何响应文件。

12.2 采购人可以按有关规定推迟递交截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和供应商受递交截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的递交截止时间。

13. 响应文件的修改与撤回

13.1 在规定的递交截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的响应文件，但应以书面形式通知采购人。

13.3 修改的内容为响应文件的组成部分。修改的响应文件应按照规定进行编制和上传，并标明“修改”字样。

五、竞争性磋商和评审

14. 竞争性磋商

14.1 采购人或采购代理机构将在规定的时间和地点组织磋商工作。

14.2 解密响应文件过程中，采购人、采购代理机构及监督部门将对响应文件集体解密。

15. 磋商小组和评审方法

15.1 采购人将根据本竞争性磋商采购的特点组建竞争性磋商小组，其成员由最终用户代表、技术、经济等方面的专家（从依法组建的专家库抽取）3人组成。竞争性磋商小组对响应文件进行审查、质疑、评估和比较。

15.2 磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。磋商文件内容违反国家有关强制性规定的，磋商小组应当停止评审并向采购人或者采购代理机构说明情况。

15.3 磋商小组将首先对响应文件进行初审。对初审合格的响应文件进行磋商和评审。

15.4 在磋商期间，磋商小组可要求供应商对其响应文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许对磋商价格等实质性内容做任何更改。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明。

15.5 采购人、采购代理机构不得向磋商小组中的评审专家作倾向性、误导性的解释或者说明。

15.6 本项目落实节能环保、中小型企业扶持等相关政府采购政策

对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审，评标价不作为成交价和合同签约价，成交价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。监狱企业视同小型、微型企业，中小微企业产品和监狱企业产品只给予一次价格扣除，不重复给予价格扣除。

16. 评审程序

16.1 竞争性磋商的各项审查

由竞争性磋商小组对供应商进行资格审查、符合审查、实质性响应审查，没有通过以上审查的供应商其竞争性磋商将不被接受或其响应文件按无效处理。

16.2 审查的具体内容如下：

条款	评审因素	评审标准
符合性 评审标准	供应商名称	与营业执照、资格证书（如有）一致
	响应文件企业电子签章或盖章或个人电子签章或盖章或签字	按照竞争性磋商文件中提供的响应文件格式和要求企业电子签章或盖章或个人电子签章或盖章或签字
	响应文件格式	符合竞争性磋商文件中提供的响应文件格式
	报价唯一	只能有一个有效报价，且未超过磋商预算控制价

资格性 评审标 准	营业执照	具备有效的营业执照等
	财务证明材料	提供下列资料之一作为财务状况证明资料（复印件或扫描件）： ①2019 年度或 2020 年度经会计师事务所或者审计机构审计的财务报告； ②基本开户银行出具的有效资信证明； ③政府采购专业担保机构对投标人进行资信审查后出具的投标担保函。 注：采用第②类基本开户银行出具的资信证明的，须满足以下要求： 1) 资信证明开具时间须在写明的有效期内； 2) 资信证明写明针对投标项目的，项目名称必须与本招标项目名称一致。
	缴纳税收的证明材料	2021 年 1 月 1 日以来至少一个月的纳税证明材： 1) 纳税证明必须包含增值税或营业税或企业所得税其中之一，并提供缴费银行单据或税务机关出具的证明复印件或扫描件作为证明材料； 2) 投标人近半年零缴税，须提供近半年税务系统中纳税申报截图信息作为证明材料，其中：成立时间不满半年的企业，零缴税仅须提供成立以来税务系统纳税申报截图； 3) 成立时间未超过 1 个月的一般纳税人，或者未达到季报周期的小规模纳税人，提供合理说明； 4) 投标人依法免税，应提供依法免税的相应证明文件。
	缴纳社会保障资金的证明材料	提供缴纳社会保障资金的证明材料(2021 年 1 月 1 日以来的任意一个月)（可以是银行扣款回单或税局开具的凭据）

	履行合同所必需的设备和专业技术能力	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺，格式自拟）
	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	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
	信用记录	“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中查询“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”及中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）中查询“政府采购严重违法失信名单”（查询截图日期为本项目磋商公告发布之后），且没有以上行为。采购人或采购代理机构保有对投标人提供的查询结果进行复查的权力，并将复查结果网页打印、签字并存档。如果采购人或采购代理机构对查询结果进行复查，供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准，采购人或采购代理机构查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据，供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料将不作为评审依据。
实质性 响应评 审标准	磋商报价	不超过招标预算控制价
	交货期	符合竞争性磋商文件的规定
	投标有效期	符合竞争性磋商文件的规定
	响应内容	符合第三章采购内容
	质量保证期	符合竞争性磋商文件的规定

16.3 竞争性磋商小组将确定每一供应商是否对响应文件的要求作出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的竞争性磋商是指符合竞争性磋商采购文件要求的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指影响到竞争性磋商采购文件规定的范围、质量和性能，或限制了供应商的权利和供应商的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应竞争性磋商的供应商的公平竞争地位。

16.4 竞争性磋商小组判断响应文件的响应性仅基于响应文件本身内容而不靠外部证据。

16.5 竞争性磋商小组判断将拒绝被确定为非实质性响应的竞争性磋商，供应商不能通过修正或撤消不符之处而使其竞争性磋商成为实质性响应的竞争性磋商。

16.6 没有实质性响应磋商文件要求的响应文件将被否决。供应商不得通过修正、补充或撤销不合要求的偏离或保留从而使其响应文件成为实质上响应的磋商文件。有下列情形之一者视为未实质性响应磋商文件，其响应文件将被否决：

- (1) 响应文件未按要求企业电子签章或盖章或个人电子签章或盖章或签字的；
- (2) 响应文件中在同一个项目中有两个同类数字又未声明其中哪一个有效；
- (3) 响应文件超过截止时间上传的；
- (4) 竞争性磋商响应文件的关键内容字迹模糊，无法辨认的；
- (5) 未按竞争性磋商采购文件规定交纳竞争性磋商保证金承诺函的；
- (6) 未按竞争性磋商采购文件规定编制各项报价的；
- (7) 竞争性磋商报价与其组成部分相互矛盾，致使竞争性磋商小组无法正常评审判定；
- (8) 与其他投标人的响应文件制作机器码一致；
- (9) 未按要求提供资格证明文件及有关法律、法规规章规定的其他情况。

16.7 澄清有关问题

对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内
容，磋商小组可以要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补

正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

16.8 算术更正

响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；磋商总价金额与按分项报价汇总金额不一致的，以分项报价金额计算结果为准；分项报价金额小数点有明显错位的，应以磋商总价为准，并修改分项报价。如果供应商不接受对其算术错误的更正，其响应文件可能被否决。

17. 磋商

17.1 磋商小组将按照供应商须知资料表中规定的顺序分别依次与通过响应文件初审的供应商授权代表进行磋商。磋商内容及要求详见本磋商文件，磋商小组与供应商授权代表仅能针对除磋商内容和要求中不得偏离部分以外的条款进行磋商。

17.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

17.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

17.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

17.5 最终报价

磋商结束后，磋商小组应当要求通过资格及符合性审查的供应商在规定时间内提交最后报价。

18. 比较与评价

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

19. 推荐成交候选供应商的原则

19.1 磋商小组将根据综合评分情况编写评审报告，并书面授权磋商小组直接确定成交供应商。确定成交供应商按照得分排序由高到低的原则。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

19.2 评审报告将由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

20. 保密

参与磋商活动的供应商应对磋商文件和响应文件中的涉及国家秘密和商业秘密进行保密，未经采购人书面同意不得扩散，否则承担相关法律责任。

第三章 项目采购需求

序号	产品名称	配置参数	数量	单位
01	同声传译教学系统	<p>【功能】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 多黑板异步教学：教师能够在一个软件界面内同时打开多个课件供学生预习(课件的格式包括但不限于：音视频媒体、word、PPT、PDF、TXT 等格式)，针对文本类课件每个学生均有独立的预习进度；(提供功能截图) 2. ▲教师教案：专用教师教案屏幕，显示的内容只有教师能够看到；(提供功能截图) 3. 课堂训练支持影子训练、干扰训练、倒数训练、同传训练、交传训练和视译训练； 4. 口译训练：教师播放同一视频媒体，每个学生跟着进行训练并同步录制，训练结束，教师可以回放每个学生的声音和同步录像做讲评； 5. 可视化课内翻转教学：教师可以在快速预习后，指定某一位学生进行课内翻转教学，学生作为老师的角色给其他同学展示自己所学到的内容，并且所有学生不仅可以同步观看到这位学生的音视频材料，文本材料，还能够看到这位学生的表情及口型。 6. 可视监听：支持在学生训练时，教师能轮流监视学生表情和口型（来自学生摄像头），听到学生训练的原声和译声，却不影响学生训练；教师监听的时候，对每个被监听学生的语音能做标识，方便于训练后的点评帮助老师快速定位到做标识的时间轴；(提供功能截图) 7. 可视通话：支持在学生训练时，教师能对特定学生进行可视通话；教师与该学生彼此看到对方摄像头画面，听到彼此声音，却不影响其他学生训练； 8. 可视化辅导：某位学生在学习过程中有疑问时，可以举手告知教师，教师可以对其进行一对一辅导，师生彼此可以听到对方的声音，并且通过摄像头可以观看到对方，却不打扰其他同学学习。 9. 训练录像：支持所有学生各自独立录制摄像头画面和语音，视频分辨率超过 640*480，实时保存到教师机，供教师课堂讲评、学生课后复习和教学研究； 10. 训练讲评：支持在训练结束，教师可统一播放训练录音录像进 	1	套

		<p>行全班讲评；支持波形定位显示，使教师能跳过空白，直接定位到学生实际录音位置，有效节约课程时间。（提供功能截图）</p> <p>11. ▲在交传训练中，教师通过点击标记按钮停止播放视频的同时，系统会自动录音，并记录学生录音时间；教师在讲评学生答案时，可以通过录音列表功能自动将学生的每次录音自动标记出来，教师可以直接点评，从而提高教学效率。（提供功能截图）</p>		
02	同声传译会议系统	<p>【功能】</p> <p>1. 系统按照 IEC60914 同声传译设备国际标准设计，提供 256 个数字翻译通道；</p> <p>2. ▲支持会议可视化：所有参会人员都能通过自己的屏幕查看主席、发言人、代表和译员的摄像头画面总览，支持翻页显示，每页可显示 16 个摄像头，画面清晰流畅；可点击译员画面直接选择译员的翻译频道；（提供功能截图）</p> <p>3. 支持演示会议和讨论会议，支持表决和选举；</p> <p>4. 支持会议录音录像；会议频道和每个翻译频道各自独立录制本频道的语音和摄像头画面，并实时保存到服务器；真实再现会议全过程的面部表情、口型和语音，供教师课堂讲评和学生课后复习；</p> <p>5. 支持会议讲评；会议结束，教师可统一播放会议录音录像进行全班讲评，或让学生自主播放；支持原声、译声双轨声道选择和音量调节；</p> <p>6. 支持会议教学：教师可随时变换学生角色，学生不离座位；任一学生都可以变换为发言人进行 PPT 演示发言，或者变换为译员、代表；</p>	1	套
03	自学系统	<p>【功能】</p> <p>1. 支持自主口译训练；学生自主选择服务器的多媒体文件和文档，进行影子训练、干扰训练、倒数训练、同声传译训练、交替传译训练和视译训练；学生训练完毕，可自主回放训练录音录像，也可以保存到 U 盘课后复习；</p> <p>2. 支持学生训练管理；教师通过自己的屏幕查看所有正在自学训练的学生摄像头画面总览，支持翻页显示，每页可显示 16 个摄像头，画面清晰流畅；可点击任意学生画面放大显示其表情和口型；（提供功能截图）</p> <p>3. 全班监视，教师可监视全班学生摄像头画面和屏幕，有效掌握学生学习状况。</p>	1	套

		4. 视频服务支持多网卡负载均衡技术，支持 120 路高清视频并发点播，支持各种主流多媒体文件格式，如 WAV、MP3、RA、WMA、MKV、WMV、RMVB、MPEG1、MPEG2、MPEG4、FLV、DIVX、XVID、AVI 等，无需格式转换，视频分辨率支持高清 1080P（1920*1080）；		
04	口语考试系统	<p>【功能】</p> <p>1. 支持全国翻译专业资格考试（CATTI）、专业英语四六级考试（TEM）、汉语水平考试（HSK）、德福考试（DaF），以及俄、法、韩语等国家级口语考试；</p> <p>2. 考试全过程自动完成，杜绝教师误操作；考试结束后，提供验证机制，学生能够回听考试的录音，确保答案真实有效；</p> <p>3. 学校可以用口语试卷编辑工具实现自主命题，系统完全覆盖朗读、复述、演讲、问答和讨论等题型，支持文字、图形、音频和视频等内容；录音采用 mp3 格式，支持双备份和容错模式，可支持视频节目作为情景对话场景；</p> <p>4. 系统支持单人或多人模式阅卷，支持学生准考证号码和姓名隐藏，教师阅卷只需点击播放答题录音，然后根据评分向导评分，确保阅卷评分的公正公平；系统支持试题浏览模式和考生浏览模式，教师可根据个人喜好选择，提高阅卷效率；阅卷完成系统支持成绩统计并导出；（提供功能截图）</p> <p>5. 支持各语种的语音合成，帮助学生语音合成训练，方便老师出听力试卷，自动把文字合成为声音，合成后可以保存为 MP3 形式。</p>	1	套
05	云桌面管理软件	<p>【功能】</p> <p>1. 基于 VOI（Virtual OS Infrastructure）架构，支持终端独立运作，服务器突发故障不会导致教学事故，关服务器也能上课；（提供功能截图）</p> <p>2. 支持增量存储技术。多个桌面可共享操作系统镜像，仅以快照形式保存差异化增量数据，大幅降低硬盘占用；</p> <p>3. 支持增量传输技术。系统更新仅需分发增量数据，无需重新传输完整系统，大幅缩短运维时间；</p> <p>4. 支持镜像和快照的导入和导出，支持直接编辑已生成的快照，支持快照合并，大幅简化管理；</p> <p>5. 支持硬盘保护和自动还原，可以对终端本地系统盘进行保护和还原，终端只需要重启便能够恢复到初始的可靠状态；</p> <p>6. 支持按需交付，可按照课程、教师、应用提供不同桌面。支持管理员统一选择桌面，也支持学生自行选择桌面；</p>	41	点

		<p>7. 支持集中管理。所有终端的系统安装、补丁升级、软件更新、环境设置、新机器部署，故障恢复，管理员都可以通过 WEB 完成；</p> <p>8. 支持 Windows7、Windows 10。</p> <p>【性能】</p> <p>1. 支持不少于 60 座计算机教室的单教室并发部署，裸机部署双桌面（Windows+Office）时间不超过 30 分钟；</p> <p>2. 支持不少于 6 个 60 座计算机教室的多教室跨路由并发部署，裸机部署双桌面（Windows+Office）时间不超过 1 小时；</p> <p>3. 支持不少于 3 桌面（Windows+Office）的终端本地存储，存储空间占用不超过 30GB；</p> <p>【要求】</p> <p>▲为了确保软硬件兼容性，云桌面管理软件、云主机、云终端和教学软件必须为同一品牌。</p>		
06	云主机	<p>【硬件规格】</p> <p>1. 1U 机架式云主机；</p> <p>2. 处理器采用 x86 架构，不低于四核八线程，睿频≥3.9GHz；</p> <p>3. 内存容量≥8GB（DDR4）；</p> <p>4. 采用固态硬盘+机械硬盘的混合式存储，固态硬盘容量≥256GB（M.2 NVME SSD），机械硬盘容量≥1TB（SATA3.0 7200RPM）；</p> <p>5. VGA+HDMI 两路输出；</p> <p>6. 主板集成千兆以太网口≥6 个；（提供实物接口照片）</p> <p>7. ▲主板集成 USB 接口≥6 个，其中 USB3.0 接口≥3 个；（提供实物接口照片）</p> <p>【要求】</p> <p>1. 产品材料无毒害证明，需提供中国 RoHS 检测报告；</p> <p>2. 为确保运行稳定性，需提供 7x24 小时连续无故障运行检测报告；</p>	1	台
07	教师电脑	<p>系统：支持 Windows7、Windows10；</p> <p>CPU：Intel 酷睿第 9 代 I5 处理器（六核六线程，3.0GHz 基频）；</p> <p>内存：8GB DDR4 内存；</p> <p>硬盘：256GB SSD 硬盘+1TB SATA3.0 硬盘；</p> <p>显卡：VGA+HDMI 两路输出；</p> <p>声卡：集成 HD Audio 声卡，并可安装独立声卡（提供 PCI-E 16x 插槽）；</p> <p>网卡：集成千兆网卡；</p>	1	台

		<p>显示器：两台 21.5 寸 LED 显示器，支持 1920*1080 分辨率，支持 VGA+HDMI 接口；</p> <p>键鼠：防水抗菌键盘、抗菌鼠标；</p> <p>电源：180W 节能电源；</p> <p>提供硬盘保护，保证电脑免受病毒和恶意破坏导致的系统崩溃。</p>		
08	教师专业声卡	<p>【硬件规格】</p> <p>播放：立体声：24 位/192kHz；</p> <p>录制：24 位/96KHz；</p> <p>麦克风输入口≥2 个；</p> <p>支持 192kHz/24bit 立体声输出；</p> <p>支持 96kHz/24bit 麦克风录音；</p> <p>支持光纤输出接口。</p>	1	块
09	教师耳麦	<p>【硬件规格】</p> <p>1. 麦克增益，高清晰音质</p> <p>2. 耳机频响范围：20Hz-20KHz；耳机灵敏度：118dB S. P. L. at 1KHz；耳机阻抗：16 Ω ；</p> <p>3. 麦克频响范围：20Hz-20KHz；麦克灵敏度：-26dB；麦克阻抗：2.2k Ω</p>	1	套
10	鹅颈麦克风（含幻想电源）	<p>【硬件规格】</p> <p>频响范围：20Hz-18KHz；灵敏度：-40dB±2dB；输出阻抗：75 Ω；</p> <p>供电电压：幻象 48V；音质清晰明亮，灵敏度高，噪低。</p>	1	套
11	主席、译员、代表摄像头	<p>最大分辨率：1080p/30fps</p> <p>对焦类型：自动对焦</p> <p>内置麦克风：立体声</p>	41	套

<p>12</p>	<p>译 员、 代表 云终 端</p>	<p>【硬件规格】</p> <ol style="list-style-type: none"> ▲处理器采用 x86 架构,采用 14 纳米制程,不低于四核四线程,功耗≤6W,最高脉冲频率≥2.24GHz,提供处理器原厂网页链接和截屏予以证明; 内存容量≥4GB,硬盘容量≥128GB (SSD); VGA+HDMI 两路输出; ▲为保证声音质量,声卡须采用 Realtek898 芯片或更高规格; ▲为保证声音质量,声卡须提供 RJ12 数字耳麦接口; 声卡信噪比≥80dB,需提供第三方权威信噪比检测报告; 提供 USB 3.0 接口≥4 个; 提供千兆网络接口; ▲整机无风扇,整机噪音≤24dB,需提供第三方权威噪声声压级检测报告; 整机功耗≤15W,提供电源适配器功耗截图; ▲提供电源保护模块,遇到不稳定电压时,可自动断电保护,而不会对终端造成损坏,需提供第三方权威恶劣环境供电保护检测报告; 全金属一体化成型外壳,坚固耐用; 具备防盗设计的显示器背挂架,支持 VESA 标准; <p>【要求】</p> <ol style="list-style-type: none"> 产品材料无毒害证明,需提供中国 RoHS 检测报告; ▲为确保终端运行稳定性,需提供 7x24 小时连续无故障运行检测报告; 	<p>41</p>	<p>台</p>
<p>13</p>	<p>学生 数字 耳麦</p>	<p>【硬件规格】</p> <ol style="list-style-type: none"> 麦克增益,高清晰音质 耳机频响范围:20Hz-20KHz;耳机灵敏度:118dB S. P. L. at 1KHz;耳机阻抗: 16 Ω ; 麦克频响范围: 20Hz-20KHz;麦克灵敏度: -26dB;麦克阻抗: 2.2k Ω 为确保声音信号传输的稳定性,耳机需采用 RJ12 数字接口 <p>【要求】</p> <p>为保证音效质量和便于后期统一维护,投标耳机与云终端和教学软件为同一品牌。</p>	<p>41</p>	<p>套</p>

14	学生显示器	21.5 英寸 LED 液晶显示器（黑色）； 分辨率：1920*1080，16:9 全高清； 刷新率：60 赫兹； 响应时间：5 毫秒； 接口：VGA； 支持 VESA 标准，可安装显示器背挂架； 三年质保。	31	台
15	液晶显示屏	不小于 15 英寸，支持 10 点以上触控，分辨率不低于 1080P，定制	10	台
16	升降器	定制	10	台
17	译员、代表键鼠	USB 键盘+USB 光电鼠标。	41	套
18	智慧黑板	<p>1、组合方式采用中间部分+两侧部分，整机尺寸：宽\geq4000mm，高\geq1200mm，厚\leq95mm，黑板整体表面支持粉笔书写、液态水笔书写等。</p> <p>2、产品采用电容全贴合触控技术，手指轻触式多点（支持在 Windows 系统\geq20 点触控，支持在 Android 系统\geq10 点触控）互动体验。防眩钢化玻璃与液晶屏之间紧密贴合，杜绝水汽、水雾产生，减少液晶面板和钢化玻璃间的反光，屏幕表面采用\leq4mm 防眩光纳米钢化玻璃，强光条件下仍然保持清晰显示。</p> <p>3、中间区域屏幕采用\geq86 英寸 LED 背光液晶屏，亮度\geq500cd/m²，分辨率：3840x2160，显示比例 16:9，具备防眩光效果。</p> <p>4、▲智慧教室互动黑板具备良好的色彩显示效果，通过色域覆盖率检测，色域覆盖值\geq130%，智慧教室互动黑板通过蓝光危害检测，无蓝光危害，蓝光透过率\leq66%，（提供产品质量监督检验报告复印件）。</p> <p>5、▲显示模组长寿命设计，具有快速散热性能，智慧黑板设备热扩散系数\geq50mm²/S。测试标准满足：ASTME1461-13. 实验温度 90℃。（提供检测报告复印件）。</p> <p>6、智慧黑板在任意通道下支持五指熄屏，并且可根据需要关闭或</p>	1	台

	<p>打开，窗口下移支持多种下移方式，涵盖左下角、右下角，底部居中等多种下移模式。下移同时可做到整屏缩小，画面完整、无任何画面裁剪且触控正常。</p> <p>7、快捷小工具：支持自定义悬浮球菜单中的小工具功能，用户在任意通道下可调取系统工具，聚光灯、批注、熄屏、锁屏、硬件自检、内存加速等小工具，也可以调取应用软件；并支持根据用户习惯任意调整显示顺序，方便老师组合使用。</p> <p>8、整机处于关机通电状态，外接电脑显示信号通过传输线连接至整机时，整机可智能识别外接电脑设备信号输入并自动开机。</p> <p>9、外接电脑设备连接整机且触摸信号联通时，外接电脑设备可直接读取整机前置 USB 接口的移动存储设备数据，连接整机前置 USB 接口的翻页笔、无线键鼠等外接设备可直接使用于外接电脑，无需重复部署。</p> <p>10、为方便教学，智慧黑板自动识别新接入的信号源，并自动切换到该信号源。也可以关闭信号源识别功能，或通过询问方式选择信号源识别操作是否执行。</p> <p>11、支持 Windows 客户端桌面同步至智慧黑板端，并且可互相操控。支持智慧黑板和智慧黑板之间文件互传，同一局域网内可实现两台智慧黑板电脑文件传输，方便快捷；支持手机内音视频文件直接播放，无需等待上传，方便快捷分享音视频，大文件分享更加快捷（传输文件大小≥2GB）（提供质量监督检验报告复印件。）</p> <p>12、▲智能互动黑板触控玻璃具有碎片状态、耐热冲击性能检验报告（提供检测报告复印件）。</p> <p>13、智能互动黑板触控玻璃具有玻璃外观质量、弯曲度、玻璃表面应力、抗冲击、霰弹袋冲击性能检验合格报告，表面可承受 90MPa 的外应力冲击（提供检测报告复印件）。智能互动黑板触控玻璃具有符合 GB11614-2009《平板玻璃》标准中优等品的技术要求。（提供检测报告复印件）</p> <p>14、采用模块化、可维护、插拔式结构设计。</p> <p>15、▲配置不低于 Intel I5-8400 处理器，内存：不低于 8G DDR4；硬盘：不低于 256G-SSD 固态硬盘，标配安卓系统，当电脑出现故障时可快捷切换到安卓系统上课；</p>	
--	--	--

19	壁挂式高拍仪	<p>硬件参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 800 万像素流畅不掉线； 2. 壁挂箱采用铝合金外壳，美观耐用，四周无锐角无利边设计，电源线插口和 usb 线插口均放在壁挂箱底部；互动展台主体采用铝合金材质，折叠后可以放置在壁挂箱内。 3. 影像展示范围：A3 幅面。 4. 展示角度：拍摄杆可以上下翻转至 270 度，镜头部件左右旋转 180 度，多角度进行展示；拍摄杆能下降到展示课件较近的距离，进行展示和拍摄，满足课堂不同的教学场景。 5. 有线和无线快速切换，根据老师的教学场景，壁挂切换至移动桌面教学时，应用软件无须关闭，在同一界面中实现智能识别，自动切换出图像。 6. 内置大容量聚合物锂电池，产品上可显示数字的百分比电池电量。 7. 互动展台底座集成按键拍照功能，移动授课时，老师无需返回讲台，也能一键拍照和连续拍照。 8. 带图像放大、缩小的旋钮开关，老师在移动教学时，无需返回讲台，也能通过旋钮控制大屏软件的图像进行放大和缩小。 9. 充电方式：采用磁吸式充电底座，展台放进壁挂箱内即可实现磁吸式充电。 	1	台
20	无线投屏	支持高清视屏无线投屏	1	台
21	扩声系统	<ol style="list-style-type: none"> 1、▲接收器采用外置式 USB 插拔式机构，可插拔更换（提供第三方检测报告证明），方便维护； 2、采用 2.4G 自动跳频技术、自动锁定后不串频、抗干扰性强，理论相邻同时无限量使用； 3、一路 USB 接收器输入，一路话筒输入、一组 CD/MD/电脑接口音频输入、一组功率输出； 4、输出功率：2×40W； 5、接收距离：≥20 米（提供第三方检测报告证明）； <p>无线麦一支</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、任意发射机可以对码连接任意接收机，连接后不串频，体积小，重量轻，实现一师一麦，方便管理 2、具有激光笔功能； 	1	套

		<p>3、带外置音频接口</p> <p>4、带开机连接成功提示功能</p> <p>5、支持多种使用方式，可手持、可胸挂、满足教师不同需求</p> <p>6、带音量大小按键</p> <p>相关要求：产品获得质量检验国家标准合格产品证书</p>		
22	发言台	<p>1. 表面木皮：采用 0.6mmAAA 级优质胡桃木皮贴面；</p> <p>2. 封边：采用 0.6mmAAA 级优质胡桃木封边；</p> <p>3. 基材：环保型优质高密度纤维板，甲醛释放量符合国际 E1 级环保标准；</p> <p>4. 油漆：采用高级无苯环保型聚脂漆分消面漆无尘喷涂；</p> <p>5. 密度：970kg/m²。</p>	1	张
23	主席桌椅	<p>教师主控桌</p> <p>尺寸：L2400mm、W800mm、H780mm；</p> <p>材质：防火材料高密度板材，带门锁，板材经过防虫、防腐化学处理；</p> <p>四周封边采用高档耐磨 PVC。</p>	1	张
24	会议桌	<p>10 人会议桌</p> <p>1. 规格：定制，胡桃色；</p> <p>2. 采用胡桃木实木皮，厚度 0.6mm 以上；</p> <p>3. 基材：采用 E1 级优质环保型定向刨花板，符合国家强制性标准 GB18548-2001<室内装饰装修材料，木家具中有害物质限量>甲醛释放量；</p> <p>4. 油漆：面漆采用 PU 聚氨酯环保漆，底漆采用 PU 聚酯耐黄变透明底漆和白底漆，附着力强、流平性高，涂层亮度均匀，不会褪色；</p> <p>5. 五金配件：选用优质配件。含定制开孔</p>	1	张
25	代表桌	<p>代表桌：</p> <p>1. 材质：豪华型木制、根据教室规格定做；</p> <p>2. 规格：800×600×760mm；</p> <p>3. 面板/侧身板厚度：25mm，其它辅助板厚度为 15mm；PVC 热容封边。</p> <p>4. 桌子正方带三节轨道键盘托架 1 个、总高度：125mm，键盘托架前/后+高 20mm 档板、键盘托架下面+100mm 宽的固定档板。</p> <p>5. 面板开孔：左右伸 40mm、从后面往前伸 100mm，Φ50mm 开孔 2 个对称直线。</p>	31	张

		<p>6. 后挡板两侧开孔为半径形 80mm/2 个、后挡板中间 Φ50mm 开孔/2 个。</p> <p>7. 背底板（留空 50mm）；背挡板（总高 475mm、弧形后伸 30mm）；放置设备的背档柜（总高度 235mm），背横板总宽度 245mm。桌子可放置（可视化全数字译员机、显示器、键盘/光电鼠标、线缆、插排、终端设备）的隐蔽隔柜；中间挡板开散热孔若干个确保机器散热良好。</p> <p>8. 后板凹型拉手+2 个百合叶+统一钥匙的锁头。</p>		
26	代表椅	<p>五轮转椅：</p> <p>1. 豪华型黑色低靠背，坐面和靠背面材质为牛筋皮；</p> <p>2. 卡簧材质的万向钢制五轮，300#电镀管子脚；</p> <p>3. 100#电镀气压上下升降调节，带双钢制扶手；</p> <p>4. 最大载重负荷：330 磅，转移速度：最大速度 120°/s（标准程序在 100°/s 内）。</p> <p>5. 背深：56cm、座深：46cm、扶手内宽：47cm、座宽：45cm、背高：42cm、座高：42~51.5cm、整椅尺寸：D56×W55×H84~93.5cm。</p>	41	张
27	千兆网络交换机（接入）	<p>端口：24 个 10M/100M/1000M 自适应以太网口；</p> <p>包缓存：4Mb；</p> <p>交换容量：48Gbps；</p> <p>包转发率：35.7Mpps；</p> <p>输入电压：100V-240V；</p> <p>防雷：共模防护 7KV，防雷等级四级；</p> <p>功耗：20W；</p> <p>工作温度：0-40 度。</p>	1	台
28	千兆网络交换机（接入，万兆上行）	<p>下行端口：24 个 10M/100M/1000M 自适应以太网口；</p> <p>上行端口：2 个 10GBase-R SFP+端口，支持端口聚合；</p> <p>交换容量：88Gbps；</p> <p>包转发率：65.5Mpps；</p> <p>输入电压：100V-240V；</p> <p>防雷：共模防护 6KV；</p> <p>功耗：20W；</p> <p>工作温度：0-40 度。</p>	1	台

29	服务器机柜	<p>22U 专用服务器机柜；</p> <p>采用优质冷扎钢板制作，整体框架结构设计；</p> <p>机柜深度 800 mm，立柱厚度不低于 2.0 mm，其余部分钢板厚度不低于 1.2 mm；</p> <p>静载 500KG 以上。</p>	1	台
30	综合布线	<p>布线规范：符合《中华人民共和国国家标准-综合布线系统工程设计规范》，布设线槽须强弱电分离，走线合理互不交叉；</p> <p>线材及配件：室内非屏蔽超五类（CAT5e）双绞线，铜导直径 0.5mm，绝缘直径 0.8mm，PVC 护套厚度 0.5mm，护套直径 5mm，符合 UL 防火等级认证，符合 ANSI/TIA-568B 标准；同品牌非屏蔽超五类（CAT5e）水晶头；</p> <p>电源插排防雷电，符合国标；</p> <p>交换机级联、交换机连接至服务器都采用成品千兆跳线。</p>	1	套
31	译员间	<ol style="list-style-type: none"> 1. 整体要求：门窗必须保证隔音，中空玻璃，墙壁由双重隔音和吸音材料组成，顶部静音排气。 2. 面积：L1.6M*1.45M； 3. 墙体：不低于 10 厘米厚，内饰吸音板，优质隔音棉填充，填充密度要求达到高度隔音效果（以甲方认定为准）； 4. 顶部：采用高静音排气扇排气； 5. 窗户：根据用户要求大小定制，窗口四周要进行包边；玻璃用中空玻璃，双层厚度不低于 1.9 厘米，单层玻璃不低于 5 毫米。 6. 推拉门：要求用钛镁合金框架；玻璃厚度不低于 5 毫米。 7. 电工电料及灯具：要求知名品牌，保证满足用户需求数量及负荷（包含室内照明灯具、开关、插座等相关一切材料）。 8. 译员桌：L1.45M*W0.6M*H0.78M，优质免漆三聚氰胺板，木纹贴面，厚度 18mm，环保等级 E0 级，经过防虫、防腐化学处理，耐磨、耐酸碱，易清理，四周封边采用高档耐磨 PVC； 9. 译员椅：钢制腿、棉麻布料、靠背具有人体工学。 	5	间
32	整体装修	<p>吸音壁：三聚氰胺饰层，木皮贴面，烤漆面漆；</p> <p>吸声薄毡：颜色为黑色，粘贴在吸声板背面，具防火吸声性能；</p> <p>拼版：板条长边根据实际需要做成 90 度角的企口和凹口来拼接；</p> <p>吊顶：吸音铝格栅和灯具，表面涂料采用乙烯基乳胶漆；</p> <p>防火：B1 级（中国标准）</p>	1	套

第四章 评审标准、评审方法及成交原则

一、评审方法

本次评审采用综合评分法。磋商小组按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》，结合本项目具体情况，采用综合评分法，满分 100 分。磋商小组根据评审原则和办法对所有响应文件进行集中审核，分别打分。

二、评分细则

评标委员会综合评审后按总得分由高至低顺序排出各有效供应商的名次，并按总得分从高到低推荐中标候选人。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。总得分且投标报价相同的并列，在出现并列情况时按技术指标优劣顺序排列优先顺序，技术指标优劣情况相同的，按购买所投优先采购节能产品和环境标志产品合计金额占自身投标报价比例大的，当比例也相同时，由采购人现场抽签决定优先顺序。

投标商总得分=技术得分+商务得分+价格得分

投标商总得分精确到小数点后两位。

三、综合打分量化因素：

（一）投标报价（30 分）

价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他响应人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×30

特别提示：

1、报价应以公平、合理且对采购人有利为原则。投标报价是评标综合打分的依据之一，但不是唯一依据，也不是决定性因素。

2、投标报价应是在保证采购需求和服务质量的基础上投报的全费用价格。响应人的报价明显低于其他通过初步评审的响应人的报价时，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；响应人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

（二）技术部分（53 分）

2.1 技术参数（45 分）

投标货物的技术参数、技术指标满足磋商文件要求，性能说明真实、详尽、合理得 45 分，其中技术参数中带“▲”为重要指标，投标人若投标文件中每有一项不满足扣 3

分，扣完为止；技术参数中无标记“▲”的技术参数为一般技术指标，若投标人每有一项不满足磋商文件要求，则扣 1 分，扣完为止。

2.2 实施方案（8 分）

①根据投标人制定的供货方案详细、完整、可行性进行横向比较，优秀 4 分、良 2 分、一般 1 分、差或不提供不得分。

②根据投标人制定的安装、调试、验收方案详细、完整、可行性进行横向比较，优秀 4 分、良 2 分、一般 1 分、差或不提供不得分。

（三）商务部分（17 分）

3.1 业绩（6 分）

投标人具有 2018 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）类似项目业绩，每有一份得 2 分，最高得 6 分。（投标文件中提供业绩合同扫描件、中标通知书、中标公告截图）

3.2 体系认证（3 分）

投标人提供具有有效的质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证证书的得 3 分。（提供证书复印件）

3.3 售后服务（8 分）

①投标人针对本项目提供的培训方案及培训内容科学性、合理性进行横向比较，优秀 5 分、良 3 分、一般 1 分、差或不提供不得分。

②投标人提供质保期内、质保期外售后服务方案，优秀 3 分、良 2 分、一般 2 分、差或不提供不得分。

注：最终计评分保留小数点后二位。

磋商基准价是指通过初步审查的有效供应商的最终报价中的最低报价。

第五章 合 同（参考格式）

合同编号：

项 目 合 同

甲方（需求方）：

乙方（服务方）：

签订日期： 年 月 日

根据《中华人民共和国民法通则》、《中华人民共和国合同法》及相关法律、法规，

甲、乙双方经过友好协商，订立合同如下：

第一条 合同双方

需方：（以下简称甲方）

供方：（以下简称乙方）

第二条 合同标的

乙方为甲方提供郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目的综合服务。

第三条 合同分项报价及总金额 （单位：元）

序号	项目内容	单位	单价（元）	备注
1				
2				

第四条 支付方式

签订合同后，完成设备供货后支付至合同总价 80%，安装及调试完成后，经甲方验收合格，支付至合同总价 95%；质保期满，经甲方二次验收，支付 5%的尾款。

第五条 合同履行时间

1、合同日期从____年____月____日起至____年____月____日止，除在合同期内遇国家法律、法规、政策调整和不可抗力的因素，导致不能履行合同外，甲乙双方均不得无故终止；合同期满后，甲方未提出合同变更或终止，乙方可顺延本合同。

第六条 甲方的权利和义务

- 1、甲方应提供必要的工作场地以保证乙方开展工作，并提供工作场所必需的电源、桌椅凳子等基本设施。
- 2、甲方协调解决乙方工作人员进出甲方单位问题，乙方工作人员须严格遵守甲方的门岗管理规定，乙方工作人员日常工作归甲方管理。
- 3、甲方有权利指导和纠正乙方工作流程中需要改进的环节，但需要说明改进的理由。
- 4、对于乙方工作人员不能严格执行合同规定的各项工作规范和管理制度，甲方有权利要求乙方立即改正，并有权要求乙方对不符合岗位工作的人员进行更换

第七条 乙方的权利和义务

1、乙方应严格按照合同规定履行工作，制订严格的工作守则，遵守合同规定的各项工作规范和管理制度，加强员工的管理。

2、乙方应遵守甲方办公场所的各项管理制度，尊重甲方职工，重视和执行甲方工作人员提出的合理改进建议。

3、乙方应按时并保质保量完成合同标的。

4、对于可能影响到工作完成效率或质量的工作场所设施改进及其它方案制度，乙方有权提出免责范围和改进方案。

第八条 其他约定

1、甲乙双方另行签订。

第九条 合同工作验收

按照合同中规定的乙方工作服务项目，依据各项工作的完成标准，由甲乙双方进行书面评估，达到要求后甲方出具书面验收报告。

验收阶段：

验收时间：

第十条 服务与技术支持

1、本合同履行时，乙方有义务对系统的错误部分免费及时更改处理。

2、乙方应提供现场解决、电话咨询、电子邮件、网络在线咨询等支持服务。

第十一条 合同生效

1、本合同由双方授权人签字并加盖单位印章后生效，未尽事宜，由双方协商认可后，以附件补充，附件与本合同具有同等效力。

2、本合同一式陆份，甲方执叁份，乙方叁份，均具同等法律效力。

3、如果发生国家法律规定的不可抗力，导致甲乙任何一方或双方未能履行合同义务的，不承担违约责任。

甲方：

乙方：

代表签字：

代表签字：

电话：

电话：

地址：

地址：

年 月 日

年 月 日

注：本合同仅供参考，具体以采购方签订为准。

第六章 响应文件格式

【封面】

_____项目

响应文件

项目编号：

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

年 月 日

目 录

- 一、法定代表人授权书
- 二、投 标 函
- 三、投标报价表格
- 四、资格证明文件
- 五、技术规格/商务条款偏差表
- 六、售后服务计划、技术培训计划
- 七、响应人类似项目业绩
- 八、中小企业声明函（货物）

一、法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（注册地址名称）的（响应人全名）的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就招标编号为_____【**项目名称**】的投标及合同执行，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

委托代理人（个人电子签章或盖章或签字）：

地址：

附：法定代表人、委托代理人身份证扫描件

法定代表人身份证扫描件（正面）	法定代表人身份证扫描件（反面）
委托代理人身份证扫描件（正面）	委托代理人身份证扫描件（反面）

二、投 标 函

致：_____（采购人名称）

我们收到了招标编号为的【项目名称】采购文件，经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并按要求提交投标文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

(1) 愿按照招标文件中规定的条款和要求，提供完成招标文件规定的全部工作，投标总报价为（大写）_____元人民币（小写：_____元）。

(2) 如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

(3) 我们同意本招标文件中有关投标有效期的规定。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(4) 我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

(5) 我们已经详细审核了全部招标文件，如有需要澄清的问题，我们同意按招标文件规定的时间向采购人提出。逾期不提，我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(6) 我们承诺，与采购人、采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、采购代理机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联。

(7) 我公司同意提供按照采购人可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解采购人不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

(8) 如果我们的投标文件被接受，我们将按招标文件的规定签订并严格履行合同中 的责任和义务。

与本投标有关的正式通讯地址：

地 址：

邮 编：

电 话：

传 真：

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

日期： 年 月 日

三、投标报价表格

1、报价表

金额单位：元

项目名称	郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目
响应人名称	
磋商报价	大写：
	小写：
交货期	
质量保证期	
投标有效期	
其他声明	
付款方式	

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

日期： 年 月 日

2、分项报价一览表

项目名称：（此处填项目名称）

金额单位：元

序号	产品名称	品牌、型号	单位	数量	单价	备注
1						
2						
3						
总计						

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

日期： 年 月 日

注：其他费用报价包含在单价中。

四、资格证明文件

4.1 纳税凭证及社保证明

【附：2021年1月1日以来至少一个月的纳税证明材料】

1) 纳税证明必须包含增值税或营业税或企业所得税其中之一，并提供缴费银行单据或税务机关出具的证明复印件或扫描件作为证明材料；

2) 投标人近半年零缴税，须提供近半年税务系统中纳税申报截图信息作为证明材料，其中：成立时间不满半年的企业，零缴税仅须提供成立以来税务系统纳税申报截图；

3) 成立时间未超过1个月的一般纳税人，或者未达到季报周期的小规模纳税人，提供合理说明；

4) 投标人依法免税，应提供依法免税的相应证明文件。

【附：2021年1月1日以来至少一个月的社保缴纳证明材料】

（投标人不需要缴纳社保的，需提供能够有效证明其属于国家允许不缴纳社保的相关证明文件复印件或扫描件）。

4.2 提供下列资料之一作为财务状况证明资料（复印件或扫描件）：

①2019年度或2020年度经会计师事务所或者审计机构审计的财务报告；

②基本开户银行出具的有效资信证明；

③政府采购专业担保机构对投标人进行资信审查后出具的投标担保函。

注：采用第②类基本开户银行出具的资信证明的，须满足以下要求：

1) 资信证明开具时间须在写明的有效期内；

2) 资信证明写明针对投标项目的，项目名称必须与本招标项目名称一致。

4.3 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单；在“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（查询截图日期为本项目磋商公告发布之后）；

4.4 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明材料扫描件或复印件；

4.5 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（自行承诺，格式自拟）；

4.6 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录

我公司承诺：

我公司参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，具有良好的商业信誉和完善的售后服务体系，并能承担招标项目供货能力和服务的企业。

若我公司承诺不属实，愿取消本项目投标资格，并将承担相关法律责任，接受处理。

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

年 月 日

4.7 投标承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的响应人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

三、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。

四、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）投标有效期内，响应人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

年 月 日

4.8 招标代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称： ， 采购编号： ）招标中若获中标，我们保证在成交公告发布后 5 个工作日内，按竞争性磋商文件的规定，以银行转账或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

年 月 日

4.9 响应人反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在郑州幼儿师范高等专科学校同声传译实训室项目 招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

年 月 日

4.10、招标文件要求提供的其他资格证明文件或响应人认为有必要提供的其他证明文件

五、技术规格/商务条款偏差表

序号	货物名称或招标文件 条款号	招标文件要求	投标文件要求	偏差情况及说明

响应人（企业电子签章或盖章）：

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

年 月 日

注：“偏差”栏中详细注明所投参数与招标文件中要求有何不同，并说明其符合性。投标单位应逐项填制本表，页数不够时请自行复印或按格式添加。

六、售后服务计划、技术培训计划

七、响应人类似项目业绩

项目名称	
项目所在地	
需方名称	
需方地址	
联系人	
联系电话	
合同价格	
质量标准	
主要供货内容	

八、中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于软件和信息技术服务业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于软件和信息技术服务业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

第七章 合同条款资料表

本表关于要采购的货物的具体资料是对合同条款的具体补充和修改,如有矛盾,应以本资料表为准。

条款号	内 容
1	买方名称: 郑州幼儿师范高等专科学校
2	目的地: 采购人指定的交货及安装地点。
3	交货期: 合同签订后 30 日历天
4	质量保证期 : 三年
5	免费维修与更换缺陷货物的期限为卖方收到买方通知后 7 天内完成。
6	付款方式: 合同中约定。
7	卖方通知送达地址: 按用户指定地点、指定进度发货。