**2025年采购项目**

项目名称：海南省智慧教研采购服务项目

项目编号：HNJY2025-7-6

竞争性磋商采购文件

采购人：海南省教育研究培训院

采购代理机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

2025年8月

**目 录**

**第一部分 竞争性磋商采购邀请函**

**第二部分 竞争性磋商采购项目需求**

**第三部分 供应商须知**

**第四部分 评审办法**

**第五部分 合同条款格式**

**第六部分 响应文件格式**

**第一部分　采购邀请函**

项目概况

海南省智慧教研采购服务项目的潜在供应商应在（海南省海口市蓝天路西2-8号、海南省教学仪器设备招标中心有限公司）获取采购文件，并于2025年9月3日09点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

**项目编号：**HNJY2025-7-6

**项目名称：**海南省智慧教研采购服务项目（共分为5个包）

1包：第1片区（海口美兰区、文昌市、三亚吉阳区、屯昌县、琼中县）；

2包：第2片区（海口秀英区、三亚海棠区、万宁市、临高县）；

3包：第3片区（海口龙华区、保亭县、三亚崖州区、白沙县、昌江县）；

4包：第4片区（琼海市、儋州市、东方市、定安县、澄迈县）；

5包：第5片区（海口琼山区、三亚天涯区、陵水县、乐东县、五指山市）。

考虑项目的具体情况，本次招标采取兼投不兼中的规则，即投标人可兼投所有包，但不能兼中，只对投标人中包数量进行限制，每个有效投标人最多只能中标本项目的1个包。按包的顺序进行评标，投标人已列为前面1个包第一中标候选人的，之后参与竞标的包只进行评分，将不再获得中标人推荐资格；如出现第一中标候选人放弃本包的，由下一排名的中标候选人将按上述规则要求进行递补。

**采购方式：**竞争性磋商

**预算金额：**80万元

其中，1包：第1片区（海口美兰区、文昌市、三亚吉阳区、屯昌县、琼中县）18.67万元；

2包：第2片区（海口秀英区、三亚海棠区、万宁市、临高县）13.33万元；

3包：第3片区（海口市龙华区、保亭县、三亚崖州区、白沙县、昌江县）16 万元；

4包：第4片区（琼海市、儋州市、东方市、定安县、澄迈县）16 万元；

5包：第5片区（海口琼山区、三亚天涯区、陵水县、乐东县、五指山市）16 万元。

**最高限价：：**80万元

其中，1包：第1片区（海口美兰区、文昌市、三亚吉阳区、屯昌县、琼中县）18.67万元；

2包：第2片区（海口秀英区、三亚海棠区、万宁市、临高县）13.33万元；

3包：第3片区（海口市龙华区、保亭县、三亚崖州区、白沙县、昌江县）16 万元；

4包：第4片区（琼海市、儋州市、东方市、定安县、澄迈县）16 万元；

5包：第5片区（海口琼山区、三亚天涯区、陵水县、乐东县、五指山市）16 万元。

**采购需求：**详见磋商标文件采购需求清单

**合同履行期限：**

1包自合同签订之日起一年

2包自合同签订之日起一年

3包自合同签订之日起一年

4包自合同签订之日起一年

5包自合同签订之日起一年

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3.本项目的特定资格要求：无

4.在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任的能力（提供营业执照或事业单位法人证书）；

5.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供承诺函）；

6.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书）；

7.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺函）；

8.参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（成立不足三年的从成立之日起计算，提供声明）；未被列入“信用中国”网站“失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单”中；不处于中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间（以采购代理机构于响应截止日当天资格审查前在上述网站查询结果为准，如相关记录已失效，供应商需提供相关证明资料；未查询到的视为未被列入上述名单）

9．参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有环保类行政处罚记录（成立不足三年的从成立之日起计算，提供声明）

10.提供供应商承诺书及响应函。

三、获取采购文件

时间：2025年8月21日至2025年8月28日，每天上午08:00至12:00　，下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外 ）

地点：海南省海口市蓝天路西2-8号

方式：现场购买或通过邮箱报名购买

售价：300元每包

四、响应文件提交

截止时间：2025年9月3 日9点00分（北京时间）

地点：海南省海口市蓝天路2-8号、海南省教学仪器设备招标中心有限公司开标室

五、开启

时间：2025年9月3日9点00分（北京时间）

地点：海南省海口市蓝天路2-8号、海南省教学仪器设备招标中心有限公司开标室

六、公告期限：自公告发出之日起五个工作日内

七、其他补充事宜

1、标书售后不退，购买标书时需提供以下证明资料及备案：营业执照复印件（加盖本单位公章）、法人授权函（法定代表身份证和被授权人身份证复印件、函中内容要有报名人的联系方式及邮箱）

通过邮箱报名购买响应文件请将上述材料及购买采购文件凭证发送至66779794@163.com

2、购买采购文件银行帐户：

单位名称：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司海口国兴大道支行

银行账号：46001002537052500288

财务联系电话：0898-66737260

3、供应商应准备一份正本和三份副本，并在每一份“响应文件”上要明确注明“正本”或“副本”字样。

4、供应商应将“响应文件”胶装成册。为了方便开标、评标，供应商应将“响应文件”正本的 “报价一览表和规格响应多备一份（以包为单位）”单独密封于一小信封内，并在该信封上标明“报价一览表”字样，然后再装入“响应文件”正本的密封袋中。（响应时递交U盘拷贝的PDF格式正本的响应文件。）

5、采购人不接受有任何选择的报价。

6、本项目支持节能产品、环境标志产品、中小微企业发展、监狱企业发展及残疾人福利性单位等相关扶持政策。

**重要提示：本项目不收取保证金。**

**八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

1.采购人信息

名 称：　海南省教育研究培训院

地 址：　海南省海口市琼山区兴丹路22号

联系方式：15289982917

2.采购代理机构信息

名 称：　海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地　　址：　海南省海口市蓝天路2-8号

联系方式：　0898-66757906

3.项目联系方式

项目联系人：孙工

电话： 0898-66757906

**第二部分 竞争性磋商采购项目需求**

**一、供应商须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
| 1 | 项目预算 | 本项目采购预算为80万元  其中，1包：第1片区（海口美兰区、文昌市、三亚吉阳区、屯昌县、琼中县）18.67万元；  2包：第2片区（海口秀英区、三亚海棠区、万宁市、临高县）13.33万元；  3包：第3片区（海口市龙华区、保亭县、三亚崖州区、白沙县、昌江县）16 万元；  4包：第4片区（琼海市、儋州市、东方市、定安县、澄迈县）16 万元；  5包：第5片区（海口琼山区、三亚天涯区、陵水县、乐东县、五指山市）16 万元。  报价（包括第一次报价及磋商后的最后报价）不能超过采购预算，超过视为无效响应。 |
| 2 | 是否接受进口产品投标 | 接受（ ） 不接受（√） |
| 3 | 标前踏勘现场 | 组织（） 不组织（√） |
| 4 | 述标和/或产（样）品演（展）示 | 有（ ） 无（√） |
| 5 | 响应有效期 | 自响应文件递交之日起90天内。 |
| 6 | 评审方法 | 最低评标价法（ ） 综合评分法（√） |
| 7 | 服务时间 | 1包自合同签订之日起一年  2包自合同签订之日起一年  3包自合同签订之日起一年  4包自合同签订之日起一年  5包自合同签订之日起一年 |
| 8 | 服务地点 | 采购人指定地点 |
| 9 | 本项目所属行业 | 根据《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》，本项目所属行业为软件和信息技术服务业。 |
| 10 | 备注 | 采购标的物需按照国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范执行。 |

**二、采购需求**

**1包：第1片区（海口美兰区、文昌市、三亚吉阳区、屯昌县、琼中县）**

**一、项目概况**

为贯彻《海南省推进国家中小学智慧教育平台深化应用行动计划》，打造“以智助研”典型应用场景，推动AI 循证技术、精品课制作与教学教研深度融合，提升区域教研有效性，现面向社会采购第1片区（海口美兰区、文昌市、三亚吉阳区、屯昌县、琼中县）“ AI 课堂循证教研与精品课录制”服务，总预算 18.67万元。

**二、采购内容及片区划分**

**（一）服务内容及数量**

1.以采购服务的方式为海口美兰区、文昌市、三亚吉阳区、屯昌县、琼中县等片区中小学提供7套AI课堂循证软硬件，同时涵盖设备设施的安装调试、人员培训、运维保障等，为学校提供AI课堂循证教育教学活动场景及精品课录制支持服务。

2.每套AI课堂循证设备（含教研平台），完成不少于50节课堂教学视频录制及循证数据分析服务，并通过 AI 技术进行多维度教学行为分析（如教师授课模式、学生参与度等），形成可视化分析报告。每套AI课堂循证教研平台，支持不少于50 节在线听课、评课、议课活动，实现跨校教研资源共享与实时互动。

3.完成不少于350节精品课录制服务，精品课录制需满足教育部《基础教育精品课制作要求》。

**（二）片区范围及服务划分**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **片区范围** | **AI课堂循证软硬件数量（套）** | **录制精品课的数量（节）** | **服务对象** |
| 1 | 海口美兰区 | 2 | 100 | 本片区中小学 |
| 2 | 文昌市 | 2 | 100 |
| 3 | 三亚吉阳区 | 1 | 50 |
| 4 | 屯昌县 | 1 | 50 |
| 5 | 琼中县 | 1 | 50 |
|  | 合计： | 7 | 350 |  |

**三、技术指标要求**

1.服务中使用的设施设备符合国家质量检测标准、出厂标准等。不得提供赝品和假冒伪劣产品。

2.供应商应按照采购文件技术服务要求提供服务，服务中涉及到的终端及设施设备在多个行业中有成熟广泛的应用，服务中涉及到的软、硬件及配套设施设备参考如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AI课堂循证系统（硬件要求）** | | | | |
| 1 | AI算力服务器 | 台 | 1 | AI算力服务器是一款基于教学场景应用的智能算力平台，配合交互智能平板为AI授课助手、AI学生成长助手、AI课堂反馈助手提供本地算力和分析服务。在硬件上，采用国产化AI智能芯片平台，具备大算力、高密度等特点，峰值算力高达32TOPSQINT8，支持混合精度计算，浮点算力等。 |
| 2 | 学生观察摄像机 | 套 | 1 | 8K学生观察摄像机采用创新性的1+3影像架构设计，搭载4颗整机内置摄像头，采用行业先进的图像动态拼接算法，支持8K级宽画幅影像输出，远距离精准识别。超广角全景摄像头，完整捕获课堂教学、师生互动实景。 |
| 3 | 教师观察摄像机 | 支 | 1 | 教学观察摄像机是一款超小型化多摄模组高清摄像机，用于拍摄教师课堂行为和拾取教师授课语音，4K高清拍摄。 |
| 4 | 麦克风 | 台 | 1 | 数字阵列麦克风采用波束成形自适应拾音算法，搭配内置音频处理单元，可实现教室里的语音智能跟踪、智能降噪、回音消除、自动增益、去混响、超低信号处理延时，同时支持PoE级联，拓展覆盖更大拾音范围。 |
| 5 | AI课堂智能反馈系统 | 套 | 1 | 基于人工智能技术研发“多模态人工智能课堂分析模型”，通过信息化终端（如4K教学观察摄像机、多目学生观察摄像机、数字阵列麦克风）采集课堂教学场景数据，分析课堂教学中的音视频图像内容，利用AI算法对教师教学活动轨迹、教学互动内容、师生姿态及表情、教师提问句式等进行分解、统计、汇总，进而自动生成个性化课堂反馈报告 |
| 6 | 线上听评课系统 | 套 | 1 | 支持实现电子化听评课。  ①邀请评课：支持在授课模式中发起授课评价，根据课程和评课表生成二维码，可选择是否分享课件，若选择分享课件，评课人通过扫码即可参与评课并获取课件。  ②查看评课记录：支持在我的学校中查看我评的课、我讲的课的历史评价记录。  ③导出评课报告和听课记录：支持导出我讲的课的评课报告为PDF文档，支持导出我评的课的评课表为WORD文档。  ④直播回放：直播评课全过程支持回放并自动生成字幕，支持回放视频形成回放链接分享，可直接下载导出，用于老师回顾课堂内容，分析老师的课堂表现和教学情况。  ⑤AI课堂数据分析：一览课堂重要数据，智能分析授课内容生成高频词云，提炼师生互动生成课堂问答，老师可掌握课堂的重点与方向。 |

**四、服务保障要求**

1.本地化服务：在海南省设有固定办公地点及专职团队，或承诺中标后30日内完成本地化部署。（承诺函自拟）

2.运维支持：提供7\*24小时技术响应，建立专属服务群，配备专业运维团队负责设备管理、故障预警及定期巡检。根据故障级别及响应要求，分派工程师现场处理服务请求或故障排查，以及应用系统的版本变更、配置更改等技术支持工作。如6个小时内无法修复，应提供备用机等设施设备以确保教育教学正常开展。

3.培训服务：分阶段开展教师应用培训（含集中培训、学科融合培训、骨干教师管理培训等），提升教师数字素养。

4.响应要求：服务商同时具备多模态 AI 课堂循证系统软硬件资质、精品课录制系统的软硬件资质。

**五、其他要求**

1.服务周期：一年

2.付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

**2包：第2片区（海口秀英区、三亚海棠区、万宁市、临高县）**

**一、项目概况**

为贯彻《海南省推进国家中小学智慧教育平台深化应用行动计划》，打造“以智助研”典型应用场景，推动AI 循证技术、精品课制作与教学教研深度融合，提升区域教研有效性，现面向社会采购第2片区（海口秀英区、三亚海棠区、万宁市、临高县）“ AI 课堂循证教研与精品课录制”服务，总预算13.33万元。

**二、采购内容及片区划分**

**（一）服务内容及数量**

1.以采购服务的方式为海口秀英区、三亚海棠区、万宁市、临高县等片区中小学提供5套AI课堂循证软硬件及配套设施设备，同时涵盖设备设施的安装调试、人员培训、运维保障等，为学校提供AI课堂循证教育教学活动场景及精品课录制支持服务。

2.每套AI课堂循证设备（含教研平台），完成不少于50节课堂教学视频录制及循证数据分析服务，并通过 AI 技术进行多维度教学行为分析（如教师授课模式、学生参与度等），形成可视化分析报告。每套AI课堂循证教研平台，支持不少于50 节在线听课、评课、议课活动，实现跨校教研资源共享与实时互动。

3.完成不少于50节精品课录制服务，精品课录制需满足教育部《基础教育精品课制作要求》。

**（二）片区及服务划分**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **片区范围** | **AI课堂循证软硬件数量（套）** | **录制精品课数量（节）** | **服务对象** |
| 1 | 海口秀英区 | 2 | 100 | 本片区中小学 |
| 2 | 三亚海棠区 | 1 | 50 |
| 3 | 万宁市 | 1 | 50 |
| 4 | 临高县 | 1 | 50 |
|  | 合计： | 5 | 250 |  |

**三、技术指标要求**

1.服务中使用的设施设备符合国家质量检测标准、出厂标准等。不得提供赝品和假冒伪劣产品。

2.供应商应按照采购文件技术服务要求提供服务，服务中涉及到的终端及设施设备在多个行业中有成熟广泛的应用，服务中涉及到的软、硬件及配套设施设备参考如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AI课堂循证系统（硬件要求）** | | | | |
| 1 | AI算力服务器 | 台 | 1 | AI算力服务器是一款基于教学场景应用的智能算力平台，配合交互智能平板为AI授课助手、AI学生成长助手、AI课堂反馈助手提供本地算力和分析服务。在硬件上，采用国产化AI智能芯片平台，具备大算力、高密度等特点，峰值算力高达32TOPSQINT8，支持混合精度计算，浮点算力等。 |
| 2 | 学生观察摄像机 | 套 | 1 | 8K学生观察摄像机采用创新性的1+3影像架构设计，搭载4颗整机内置摄像头，采用行业先进的图像动态拼接算法，支持8K级宽画幅影像输出，远距离精准识别。超广角全景摄像头，完整捕获课堂教学、师生互动实景。 |
| 3 | 教师观察摄像机 | 支 | 1 | 教学观察摄像机是一款超小型化多摄模组高清摄像机，用于拍摄教师课堂行为和拾取教师授课语音，4K高清拍摄。 |
| 4 | 麦克风 | 台 | 1 | 数字阵列麦克风采用波束成形自适应拾音算法，搭配内置音频处理单元，可实现教室里的语音智能跟踪、智能降噪、回音消除、自动增益、去混响、超低信号处理延时，同时支持PoE级联，拓展覆盖更大拾音范围。 |
| 5 | AI课堂智能反馈系统 | 套 | 1 | 基于人工智能技术研发“多模态人工智能课堂分析模型”，通过信息化终端（如4K教学观察摄像机、多目学生观察摄像机、数字阵列麦克风）采集课堂教学场景数据，分析课堂教学中的音视频图像内容，利用AI算法对教师教学活动轨迹、教学互动内容、师生姿态及表情、教师提问句式等进行分解、统计、汇总，进而自动生成个性化课堂反馈报告 |
| 6 | 线上听评课系统 | 套 | 1 | 支持实现电子化听评课。  ①邀请评课：支持在授课模式中发起授课评价，根据课程和评课表生成二维码，可选择是否分享课件，若选择分享课件，评课人通过扫码即可参与评课并获取课件。  ②查看评课记录：支持在我的学校中查看我评的课、我讲的课的历史评价记录。  ③导出评课报告和听课记录：支持导出我讲的课的评课报告为PDF文档，支持导出我评的课的评课表为WORD文档。  ④直播回放：直播评课全过程支持回放并自动生成字幕，支持回放视频形成回放链接分享，可直接下载导出，用于老师回顾课堂内容，分析老师的课堂表现和教学情况。  ⑤AI课堂数据分析：一览课堂重要数据，智能分析授课内容生成高频词云，提炼师生互动生成课堂问答，老师可掌握课堂的重点与方向。 |

1. **服务保障要求**

1.本地化服务：在海南省设有固定办公地点及专职团队，或承诺中标后30日内完成本地化部署。

2.运维支持：提供7\*24小时技术响应，建立专属服务群，配备专业运维团队负责设备管理、故障预警及定期巡检。根据故障级别及响应要求，分派工程师现场处理服务请求或故障排查，以及应用系统的版本变更、配置更改等技术支持工作。如6个小时内无法修复，应提供备用机等设施设备以确保教育教学正常开展。

3.培训服务：分阶段开展教师应用培训（含集中培训、学科融合培训、骨干教师管理培训等），提升教师数字素养。

4.响应要求：服务商同时具备多模态 AI 课堂循证系统软硬件资质、精品课录制系统的软硬件资质。

**五、其他要求**

1.服务周期：一年

2.付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

**3包：第3片区（海口市龙华区、保亭县、三亚崖州区、白沙县、昌江县）**

**一、项目概况**

为贯彻《海南省推进国家中小学智慧教育平台深化应用行动计划》，打造“以智助研”典型应用场景，推动AI 循证技术、精品课制作与教学教研深度融合，提升区域教研有效性，现面向社会采购第3片区海口市龙华区、保亭县、三亚崖州区、白沙县、昌江县“ AI 课堂循证教研与精品课录制”服务，总预算 16 万元。

**二、采购内容及片区划分**

**（一）服务内容及数量**

1.以采购服务的方式为海口市龙华区、保亭县、三亚崖州区、白沙县、昌江县等片区中小学提供6套AI课堂循证软硬件及配套设施设备，同时涵盖设备设施的安装调试、人员培训、运维保障等，为学校提供AI课堂循证教育教学活动场景及精品课录制支持服务。

2.每套AI课堂循证设备（含教研平台），完成不少于50节课堂教学视频录制及循证数据分析服务，并通过 AI 技术进行多维度教学行为分析（如教师授课模式、学生参与度等），形成可视化分析报告。每套AI课堂循证教研平台，支持不少于50 节在线听课、评课、议课活动，实现跨校教研资源共享与实时互动。

3.完成不少于300节精品课录制服务，精品课录制需满足教育部《基础教育精品课制作要求》。

1. **片区范围及服务划分**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **片区范围** | **AI课堂循证软硬件数量（套）** | **录制精品课的软硬件数量（套）** | **服务**  **对象** |
| 1 | 海口市龙华区 | 2 | 100 | 本片区中小学 |
| 2 | 保亭县 | 1 | 50 |
| 3 | 三亚崖州区 | 1 | 50 |
| 4 | 白沙县 | 1 | 50 |
| 5 | 昌江县 | 1 | 50 |
|  | 合计： | 6 | 300 |  |

**三、技术指标要求**

1.服务中使用的设施设备符合国家质量检测标准、出厂标准等。不得提供赝品和假冒伪劣产品。

2.供应商应按照采购文件技术服务要求提供服务，服务中涉及到的终端及设施设备在多个行业中有成熟广泛的应用，服务中涉及到的软、硬件及配套设施设备参考如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AI课堂循证系统（硬件要求）** | | | | |
| 1 | AI算力服务器 | 台 | 1 | AI算力服务器是一款基于教学场景应用的智8能算力平台，配合交互智能平板为AI授课助手、AI学生成长助手、AI课堂反馈助手提供本地算力和分析服务。在硬件上，采用国产化AI智能芯片平台，具备大算力、高密度等特点，峰值算力高达32TOPSQINT8，支持混合精度计算，浮点算力等。 |
| 2 | 学生观察摄像机 | 套 | 1 | 8K学生观察摄像机采用创新性的1+3影像架构设计，搭载4颗整机内置摄像头，采用行业先进的图像动态拼接算法，支持8K级宽画幅影像输出，远距离精准识别。超广角全景摄像头，完整捕获课堂教学、师生互动实景。 |
| 3 | 教师观察摄像机 | 支 | 1 | 教学观察摄像机是一款超小型化多摄模组高清摄像机，用于拍摄教师课堂行为和拾取教师授课语音，4K高清拍摄。 |
| 4 | 麦克风 | 台 | 1 | 数字阵列麦克风采用波束成形自适应拾音算法，搭配内置音频处理单元，可实现教室里的语音智能跟踪、智能降噪、回音消除、自动增益、去混响、超低信号处理延时，同时支持PoE级联，拓展覆盖更大拾音范围。 |
| 5 | AI课堂智能反馈系统 | 套 | 1 | 基于人工智能技术研发“多模态人工智能课堂分析模型”，通过信息化终端（如4K教学观察摄像机、多目学生观察摄像机、数字阵列麦克风）采集课堂教学场景数据，分析课堂教学中的音视频图像内容，利用AI算法对教师教学活动轨迹、教学互动内容、师生姿态及表情、教师提问句式等进行分解、统计、汇总，进而自动生成个性化课堂反馈报告 |
| 6 | 线上听评课系统 | 套 | 1 | 支持实现电子化听评课。  ①邀请评课：支持在授课模式中发起授课评价，根据课程和评课表生成二维码，可选择是否分享课件，若选择分享课件，评课人通过扫码即可参与评课并获取课件。  ②查看评课记录：支持在我的学校中查看我评的课、我讲的课的历史评价记录。  ③导出评课报告和听课记录：支持导出我讲的课的评课报告为PDF文档，支持导出我评的课的评课表为WORD文档。  ④直播回放：直播评课全过程支持回放并自动生成字幕，支持回放视频形成回放链接分享，可直接下载导出，用于老师回顾课堂内容，分析老师的课堂表现和教学情况。  8⑤AI课堂数据分析：一览课堂重要数据，智能分析授课内容生成高频词云，提炼师生互动生成课堂问答，老师可掌握课堂的重点与方向。 |

**四、服务保障要求**

1.本地化服务：在海南省设有固定办公地点及专职团队，或承诺中标后30日内完成本地化部署。（承诺函自拟）

2.运维支持：提供7\*24小时技术响应，建立专属服务群，配备专业运维团队负责设备管理、故障预警及定期巡检。根据故障级别及响应要求，分派工程师现场处理服务请求或故障排查，以及应用系统的版本变更、配置更改等技术支持工作。如6个小时内无法修复，应提供备用机等设施设备以确保教育教学正常开展。

3.培训服务：分阶段开展教师应用培训（含集中培训、学科融合培训、骨干教师管理培训等），提升教师数字素养。

4.响应要求：服务商同时具备多模态 AI 课堂循证系统软硬件资质、精品课录制系统的软硬件资质。

**五、其他要求**

1.服务周期：一年

2.付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

**4包：第4片区（琼海市、儋州市、东方市、定安县、澄迈县）**

**一、项目概况**

为贯彻《海南省推进国家中小学智慧教育平台深化应用行动计划》，打造“以智助研”典型应用场景，推动AI 循证技术、精品课制作与教学教研深度融合，提升区域教研有效性，现面向社会采购片区4（琼海市、儋州市、东方市、定安县、澄迈县） “ AI 课堂循证教研与精品课录制”服务，总预算16万元。

**二、采购内容及片区划分**

**（一）服务内容及数量**

1.以采购服务的方式为琼海市、儋州市、东方市、定安县、澄迈县等片区中小学提供6套AI课堂循证软硬件及配套设施设备，6套录制精品课的软硬件及配套设施设备，同时涵盖设备设施的安装调试、人员培训、运维保障等，为学校提供AI课堂循证教育教学活动场景及精品课录制支持服务。

2.每套AI课堂循证设备（含教研平台），完成不少于50节课堂教学视频录制及循证数据分析服务，并通过 AI 技术进行多维度教学行为分析（如教师授课模式、学生参与度等），形成可视化分析报告。每套AI课堂循证教研平台，支持不少于50 节在线听课、评课、议课活动，实现跨校教研资源共享与实时互动。

3.完成不少于300节精品课录制服务，精品课录制需满足教育部《基础教育精品课制作要求》。

**（二）片区范围及服务划分**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **片区范围** | **AI课堂循证软硬件数量（套）** | **录制精品课的软硬件数量（套）** | **服务对象** |
| 1 | 琼海市 | 1 | 50 | 本片区中小学 |
| 2 | 儋州市 | 2 | 100 |
| 3 | 东方市 | 1 | 50 |
| 4 | 定安县 | 1 | 50 |
| 5 | 澄迈县 | 1 | 50 |
|  | 合计： | 6 | 300 |  |

**三、技术指标要求**

1.服务中使用的设施设备符合国家质量检测标准、出厂标准等。不得提供赝品和假冒伪劣产品。

2.供应商应按照采购文件技术服务要求提供服务，服务中涉及到的终端及设施设备在多个行业中有成熟广泛的应用，服务中涉及到的软、硬件及配套设施设备参考如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AI课堂循证系统（硬件要求）** | | | | |
| 1 | AI算力服务器 | 台 | 1 | AI算力服务器是一款基于教学场景应用的智能算力平台，配合交互智能平板为AI授课助手、AI学生成长助手、AI课堂反馈助手提供本地算力和分析服务。在硬件上，采用国产化AI智能芯片平台，具备大算力、高密度等特点，峰值算力高达32TOPSQINT8，支持混合精度计算，浮点算力等。 |
| 2 | 学生观察摄像机 | 套 | 1 | 8K学生观察摄像机采用创新性的1+3影像架构设计，搭载4颗整机内置摄像头，采用行业先进的图像动态拼接算法，支持8K级宽画幅影像输出，远距离精准识别。超广角全景摄像头，完整捕获课堂教学、师生互动实景。 |
| 3 | 教师观察摄像机 | 支 | 1 | 教学观察摄像机是一款超小型化多摄模组高清摄像机，用于拍摄教师课堂行为和拾取教师授课语音，4K高清拍摄。 |
| 4 | 麦克风 | 台 | 1 | 数字阵列麦克风采用波束成形自适应拾音算法，搭配内置音频处理单元，可实现教室里的语音智能跟踪、智能降噪、回音消除、自动增益、去混响、超低信号处理延时，同时支持PoE级联，拓展覆盖更大拾音范围。 |
| 5 | AI课堂智能反馈系统 | 套 | 1 | 基于人工智能技术研发“多模态人工智能课堂分析模型”，通过信息化终端（如4K教学观察摄像机、多目学生观察摄像机、数字阵列麦克风）采集课堂教学场景数据，分析课堂教学中的音视频图像内容，利用AI算法对教师教学活动轨迹、教学互动内容、师生姿态及表情、教师提问句式等进行分解、统计、汇总，进而自动生成个性化课堂反馈报告 |
| 6 | 线上听评课系统 | 套 | 1 | 支持实现电子化听评课。  ①邀请评课：支持在授课模式中发起授课评价，根据课程和评课表生成二维码，可选择是否分享课件，若选择分享课件，评课人通过扫码即可参与评课并获取课件。  ②查看评课记录：支持在我的学校中查看我评的课、我讲的课的历史评价记录。  ③导出评课报告和听课记录：支持导出我讲的课的评课报告为PDF文档，支持导出我评的课的评课表为WORD文档。  ④直播回放：直播评课全过程支持回放并自动生成字幕，支持回放视频形成回放链接分享，可直接下载导出，用于老师回顾课堂内容，分析老师的课堂表现和教学情况。  ⑤AI课堂数据分析：一览课堂重要数据，智能分析授课内容生成高频词云，提炼师生互动生成课堂问答，老师可掌握课堂的重点与方向。 |

**四、服务保障要求**

1.本地化服务：在海南省设有固定办公地点及专职团队，或承诺中标后30日内完成本地化部署。（承诺函自拟）

2.运维支持：提供7\*24小时技术响应，建立专属服务群，配备专业运维团队负责设备管理、故障预警及定期巡检。根据故障级别及响应要求，分派工程师现场处理服务请求或故障排查，以及应用系统的版本变更、配置更改等技术支持工作。如6个小时内无法修复，应提供备用机等设施设备以确保教育教学正常开展。

3.培训服务：分阶段开展教师应用培训（含集中培训、学科融合培训、骨干教师管理培训等），提升教师数字素养。

4.响应要求：服务商同时具备多模态 AI 课堂循证系统软硬件资质、精品课录制系统的软硬件资质。

**五、其他要求**

1.服务周期：一年

2.付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

、

**5包：第5片区（海口琼山区、三亚天涯区、陵水县、乐东县、五指山市）**

**一、项目概况**

为贯彻《海南省推进国家中小学智慧教育平台深化应用行动计划》，打造“以智助研”典型应用场景，推动AI 循证技术、精品课制作与教学教研深度融合，提升区域教研有效性，现面向社会采购片区5（海口琼山区、三亚天涯区、陵水县、乐东县、五指山市）“ AI 课堂循证教研与精品课录制”服务，总预算 16万元。

**二、采购内容及片区划分**

**（一）服务内容及数量**

1.以采购服务的方式为海口琼山区、三亚天涯区、陵水县、乐东县、五指山市等片区中小学提供6套AI课堂循证软硬件及配套设施设备，同时涵盖设备设施的安装调试、人员培训、运维保障等，为学校提供AI课堂循证教育教学活动场景及精品课录制支持服务。

2.每套AI课堂循证设备（含教研平台），完成不少于50节课堂教学视频录制及循证数据分析服务，并通过 AI 技术进行多维度教学行为分析（如教师授课模式、学生参与度等），形成可视化分析报告。每套AI课堂循证教研平台，支持不少于50 节在线听课、评课、议课活动，实现跨校教研资源共享与实时互动。

3.完成不少于300节精品课录制服务，精品课录制需满足教育部《基础教育精品课制作要求》。

**（二）片区范围及服务划分**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **片区范围** | **AI课堂循证软硬件数量（套）** | **录制精品课的软硬件数量（套）** | **服务对象** |
| 1 | 海口琼山区 | 2 | 100 | 本片区中小学 |
| 2 | 三亚天涯区 | 1 | 50 |
| 3 | 陵水县 | 1 | 50 |
| 4 | 乐东县 | 1 | 50 |
| 5 | 五指山市 | 1 | 50 |
| **合计：** | | 6 | 300 |  |

**三、技术指标要求**

1.服务中使用的设施设备符合国家质量检测标准、出厂标准等。不得提供赝品和假冒伪劣产品。

2.供应商应按照采购文件技术服务要求提供服务，服务中涉及到的终端及设施设备在多个行业中有成熟广泛的应用，服务中涉及到的软、硬件及配套设施设备参考如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AI课堂循证系统（硬件要求）** | | | | |
| 1 | AI算力服务器 | 台 | 1 | AI算力服务器是一款基于教学场景应用的智能算力平台，配合交互智能平板为AI授课助手、AI学生成长助手、AI课堂反馈助手提供本地算力和分析服务。在硬件上，采用国产化AI智能芯片平台，具备大算力、高密度等特点，峰值算力高达32TOPSQINT8，支持混合精度计算，浮点算力等。 |
| 2 | 学生观察摄像机 | 套 | 1 | 8K学生观察摄像机采用创新性的1+3影像架构设计，搭载4颗整机内置摄像头，采用行业先进的图像动态拼接算法，支持8K级宽画幅影像输出，远距离精准识别。超广角全景摄像头，完整捕获课堂教学、师生互动实景。 |
| 3 | 教师观察摄像机 | 支 | 1 | 教学观察摄像机是一款超小型化多摄模组高清摄像机，用于拍摄教师课堂行为和拾取教师授课语音，4K高清拍摄。 |
| 4 | 麦克风 | 台 | 1 | 数字阵列麦克风采用波束成形自适应拾音算法，搭配内置音频处理单元，可实现教室里的语音智能跟踪、智能降噪、回音消除、自动增益、去混响、超低信号处理延时，同时支持PoE级联，拓展覆盖更大拾音范围。 |
| 5 | AI课堂智能反馈系统 | 套 | 1 | 基于人工智能技术研发“多模态人工智能课堂分析模型”，通过信息化终端（如4K教学观察摄像机、多目学生观察摄像机、数字阵列麦克风）采集课堂教学场景数据，分析课堂教学中的音视频图像内容，利用AI算法对教师教学活动轨迹、教学互动内容、师生姿态及表情、教师提问句式等进行分解、统计、汇总，进而自动生成个性化课堂反馈报告. |
| 6 | 线上听评课系统 | 套 | 1 | 支持实现电子化听评课。  ①邀请评课：支持在授课模式中发起授课评价，根据课程和评课表生成二维码，可选择是否分享课件，若选择分享课件，评课人通过扫码即可参与评课并获取课件。  ②查看评课记录：支持在我的学校中查看我评的课、我讲的课的历史评价记录。  ③导出评课报告和听课记录：支持导出我讲的课的评课报告为PDF文档，支持导出我评的课的评课表为WORD文档。  ④直播回放：直播评课全过程支持回放并自动生成字幕，支持回放视频形成回放链接分享，可直接下载导出，用于老师回顾课堂内容，分析老师的课堂表现和教学情况。  ⑤AI课堂数据分析：一览课堂重要数据，智能分析授课内容生成高频词云，提炼师生互动生成课堂问答，老师可掌握课堂的重点与方向。 |

**四、服务保障要求**

1.本地化服务：在海南省设有固定办公地点及专职团队，或承诺中标后30日内完成本地化部署。（承诺函自拟）

2.运维支持：提供7\*24小时技术响应，建立专属服务群，配备专业运维团队负责设备管理、故障预警及定期巡检。根据故障级别及响应要求，分派工程师现场处理服务请求或故障排查，以及应用系统的版本变更、配置更改等技术支持工作。如6个小时内无法修复，应提供备用机等设施设备以确保教育教学正常开展。

3.培训服务：分阶段开展教师应用培训（含集中培训、学科融合培训、骨干教师管理培训等），提升教师数字素养。

4.响应要求：服务商同时具备多模态 AI 课堂循证系统软硬件资质、精品课录制系统的软硬件资质。

1. **其他要求**

1.服务周期：一年

2.付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

**第三部分 供应商须知**

一、说明

1、本次采购是由采购人和采购代理机构组织和实施。无论过程中的做法和结果如何，竞争性磋商供应商自行承担所有与参加竞争性磋商有关的全部费用。

2、合格的供应商

2.1是响应磋商文件，参加竞争性磋商竞争，符合法律法规和本磋商文件规定的供应商资格要求，具备竞争性磋商条件的中华人民共和国独立法定代表人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；法律、行政法规规定的其他条件。且有能力提供竞争性磋商货物及服务，并通过磋商委员会审核的供应商，均为合格的供应商。

2.2本项目不接受联合体投标

2.3竞争性磋商供应商不得违反有关法律法规的强制性、禁止性规定。

2.4合同中提供的所有货物及其辅助服务，其来源均应符合响应文件要求而提供的设备、仪表、工具、备件、图纸和其他材料，本合同的支付也仅限于这些货物和服务。

二、磋商文件

（一）磋商文件说明

磋商文件是供应商准备响应文件和参加磋商的依据，同时也是磋商的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项等，主要是由磋商文件总目录所列内容组成。

1.1磋商文件采购项目需求中列明标的物的技术要求是采购人基于实际工作需要而提出的基本需求，如果有专利、商标、品牌、型号等信息的，仅起技术说明、参考作用，不具有任何限制性，参与竞争性磋商产品响应其指标性能要求即可。

1.2如果没有特别声明或要求，竞争性磋商供应商被视为充分熟悉本竞争性磋商项目所在地与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本磋商文件不再对上述情况进行描述。

1.3供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商应详细阅读磋商文件的全部内容，按照磋商文件的要求提供响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性和有效性，一经发现有虚假行为的，将取消其参加磋商或成交资格，并承担相应的法律责任。

（二）磋商文件的质疑

1.凡参加本次竞争性磋商的供应商被视为已充分认识和理解了任何与本项目有关的影响事项和困难、风险等情况。

2.潜在供应商如对磋商文件有疑问，按照相关法律法规规定，按竞争性磋商文件邀请中载明的地址，以书面形式，通知到采购代理机构，采购代理机构将按《政府采购法》和财政部第94号令等相关法律法规进行答复。

3.供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

3.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

3.2质疑项目的名称、编号；

3.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

3.4事实依据；

3.5必要的法律依据；

3.6提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法定代表人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

4.供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

5.质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明事实的确切来源，对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在全国范围内12个月内达三次以上，将由财政部门纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

（三）磋商文件的澄清或者修改

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可以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。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

2.磋商文件的修改书将构成磋商文件的一部分，对竞争性磋商供应商有约束力。

三、响应文件

（一）响应文件的要求

1.竞争性磋商供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件的要求，详细编制响应文件，并保证响应文件的正确性和真实性。

2.不按磋商文件的资格要求提供的响应文件将被拒绝。

（二）响应文件的组成

竞争性磋商供应商获取磋商文件后，按照磋商文件中有关响应文件的规定和要求编制并提供竞争性磋商响应文件。供应商提交的响应文件主要由磋商文件中响应文件格式所列目录内容组成，需编写响应文件目录。

（三）成交服务费

成交供应商应向海南省教学仪器设备招标中心有限公司支付的成交服务费，以成交金额为基数，成交服务费参照国家有关部门文件(计价格〔2002〕1980号文及发改价格〔2011〕534号文)规定收取，不足3500.00元的按最低3500.00元收取。

（四）响应文件的有效期

1.自供应商递交响应文件截止之日起90天内，响应文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的竞争性磋商供应商将被拒绝。

2.在特殊情况下，采购人可与竞争性磋商供应商协商延长响应文件的有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

3.竞争性磋商供应商可拒绝接受延期要求；同意延长有效期的竞争性磋商供应商不能修改响应文件。

四、响应文件的递交

响应文件应按以下方法分别装袋密封。

（1）所有“正本”“副本”响应文件资料按以上所列内容装订成册，并在封面上标明“正本”和 “副本”字样。

（2）竞争性磋商响应文件密封袋内正本一份、副本三份。封口处有供应商公章。封面上写明项目编号、项目名称、供应商名称，并注明“响应文件”、“开启截止时间前请勿启封”字样。

（3）响应文件自制部分必须打印，每页按顺序加注页码，装订牢固且不会轻易脱落**（注：胶装）**。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由供应商自行承担。

（4）供应商的授权代表须携带《法定代表人授权书》及个人身份证原件亲临磋商谈判现场以备查验。其现场所签署确认的文件均代表供应商单位的决定，并作为响应文件的补充内容，具有同等法律效力。

（**5）供应商应当在磋商文件要求的截止时间前，将响应文件密封送达指定地点。在截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购人、采购代理机构或者磋商小组应当拒收。**

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

五、磋商和评审

（一）磋商小组

采购代理机构将根据本次竞争性磋商采购的特点，按照竞争性磋商文件和相关法律法规规定成立磋商小组。磋商小组对响应文件进行审查、质疑、评估和比较，并进行磋商。磋商小组判断“响应文件”的响应性，仅基于“响应文件”本身而不靠外部证据。

（二）磋商、评审

1.采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点组织磋商，参加磋商的供应商代表须持本人身份证（法定代表人到场磋商的须同时带法定代表人身份证明，授权代表到场磋商的须同时带授权书）到现场/线上参加磋商。未派授权代表或不能证明其身份的供应商，采购代理机构对其磋商响应文件的处理不承担责任。

2.主持人按下列程序推进磋商相关工作：

（1）宣布纪律；

（2）公布在截止时间前提交响应文件的供应商名称，并点名确认供应商是否派人到场；

（3）宣布主持人、唱价人、记录人、监督人等有关人员姓名；

（4）按照供应商须知规定检查响应文件的密封等情况；

（5）按照随机顺序开启密封的响应文件；

（6）按照宣布的磋商顺序，当众公布供应商名称、响应文件份数及其他内容，并记录在案；

（7）供应商代表、采购人代表、主持人、监督人、记录人等有关人员在记录上签字确认。

3.初步审查。磋商小组按照竞争性磋商文件中关于初步审查的规定（详见初步审查表）对供应商提供的响应文件进行初步审查，初步审查的内容有一项不满足的，则响应文件无效。

4.响应文件的澄清

（1）磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度等进行审查时，可以要求供应商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等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正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。

（2）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。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

5.磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

6.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。

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。

7.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。逾时不提交的，视同放弃磋商。

8.提交响应文件的供应商不得少于3家（含）。磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。采用竞争性磋商采购方式采购的服务项目，在采购过程中符合要求的供应商只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。

9.已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

10.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。

11.评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

12.综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。

13.磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商（如提交最终报价的供应商只有2家的，推荐2家成交候选供应商），并编写评审报告。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。

14.出现下列情形之一的，按无效响应处理：

（1）未按照磋商文件规定要求装订、密封、签署、盖章的；

（2）不具备磋商文件中规定的供应商资格要求的；

（3）响应报价超出采购预算的；

（4）不符合法律、法规或竞争性磋商文件中规定的其他实质性要求的；

（5）磋商文件中规定的其他情形。

15.出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

六、成交通知书授予合同

（一）成交通知书

采购代理机构应当在成交供应商确定后1个工作日内，在采购信息发布媒体上公告成交结果，经公示无异议后，向成交供应商发出成交通知书。

（二）签订合同

1.成交供应商应按规定签订合同。

2.磋商文件、成交供应商的响应文件及修改文件、磋商过程中有关澄清文件及经双方签字的竞争性磋商相关纪要和成交通知书均作为合同附件。

3.拒签合同的责任，成交供应商拒收成交通知书或接到成交通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件而拒签合同，以违约处理，向采购人承担违约责任，并赔偿由此给采购人造成的经济损失。

4.成交供应商拒绝签订本采购项目相关合同的，采购人可以按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十八条第二款规定的原则确定其他供应商作为成交供应商并签订合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订本采购项目相关合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

**第四部分 评审办法**

一、本项目竞争性磋商活动由采购代理机构组织磋商、评审。采购代理机构将组织成立磋商小组，对响应供应商提供价格的合理性、方案的先进性、服务的可靠性及售后服务进行评审。磋商小组应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审情况和评审中获悉的商业秘密；并应当按照客观、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。参加磋商工作的所有人员应遵守国家法律法规的有关规定，严格保密，确保竞争性磋商工作公平、公正，任何单位和个人不得无理干预磋商小组的正常工作。

二、供应商的法定代表人或授权人须持身份证原件、授权委托书（如涉及）准时参加本项目竞争性磋商。

三、评审办法

本项目为竞争性磋商，故有二次报价环节，第二次报价或最后报价，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。综合得分最高的供应商为第一成交候选供应商，综合得分次高的供应商为第二成交候选供应商。综合得分第三高的供应商为第三成交候选供应商。超过本项目预算金额的报价为无效响应。

**初步审查表（1包、2包、3包、4包、5包）**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 审查项目 | 评议内容（有效响应认定条件） | 供应商1 | 供应商2 | 供应商3 | 供应商4 |
| 1 | 供应商资格 | 是否按供应商资格要求提供合格的证件 |  |  |  |  |
| 2 | 响应文件的有效性 | 是否符合响应文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏、无错误 |  |  |  |  |
| 3 | 响应有效期 | 响应有效期是否满足90天 |  |  |  |  |
| 4 | 服务期 | 是否按照采购文件规定时间 |  |  |  |  |
| 5 | 其它 | 无其它符合采购文件中无效响应认定条件 |  |  |  |  |
| 6 |  | 结论 |  |  |  |  |
| 备注： | | | | | |  |

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部审查项目是“√/通过”的，结论填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，结论填写“不合格”。

3、只有结论是合格的供应商，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委： 日期：

**评分细则表**

本次竞争性磋商采购活动采用综合评分法，本项目综合评分总分值（满分）为100分，具体评分细则如下：

**评分细则表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **评标指标** | | **评分标准** | **分值** | **得分** |
| 价格  （**10**分） | 报价 | 以满足磋商文件要求且最终报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分10分，其他供应商的价格分按照下列公式计算：报价得分=（评标基准价/最终报价）×10%×100 | 10分 |  |
| 技术部分 | 组织管理方案 | 按照响应文件中需涵盖领导小组、培训制度、项目背景、建设目标等策略的响应情况进行评审打分。  评分标准：方案全部覆盖4个方面内容，每个方案内容5分，满分20分；每个方案内容，每出现1处缺项或缺陷的扣1分，扣完5分为止。不提供不得分。  缺陷是指：存在不适用项目实际情况情形、凭空捏造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合项目实际情况、针对性不强、内容不够全面、非专门针对本项目的方案。 | 20分 |  |
| 需求调研方案 | 按照响应文件中需包括调研目标、调研计划、调研方法、调研内容等响应情况进行评审打分。  评分标准：方案全部覆盖4个方面内容，每个方案内容2.5分，满分10分；每个方案内容，每出现1处缺项或缺陷的扣1分，扣完2.5分为止。不提供不得分。  缺陷是指：存在不适用项目实际情况情形、凭空捏造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合项目实际情况、针对性不强、内容不够全面、非专门针对本项目的方案。 | 10分 |  |
| 实施过程规划 | 供应商针对本项目需求提供实施总体进度计划和保障措施，实施进度计划应满足招标文件技术部分要求，提供实施进度节点图，根据供应商提供的方案进行打分。  评分标准：方案全部覆盖2个方面内容，每个方案内容10分，满分20分；每个方案内容，每出现1处缺项或缺陷的扣2分，扣完10分为止。不提供不得分。  缺陷是指：存在不适用项目实际情况情形、凭空捏造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合项目实际情况、针对性不强、内容不够全面、非专门针对本项目的方案。 | 20分 |  |
| 条件保障 | 技术团队稳定、经验丰富，提供在本单位2025年1月以来连续三个月的社保证明并加盖公章每提供一人的得2分，最高得10分。售后服务提供7\*24小时客户服务承诺的得10分。 | 20分 |  |
| 商务部分 | 投标人资质 | 服务商具备生成多模态 AI 课堂循证系统软硬件资质，得10分；无，则0分。 | 10分 |  |
| 专家团队 | 团队含入选省级及以上精品课获奖者，每有1名得2分（佐证材料需列明），最高10分。 | 10分 |  |

1. **合同条款格式**

**（以实际签订合同为准）**

**以下合同适用1包：**

甲方：

乙方：

甲乙双方根据2025年月 日2025年 项目（招标编号）招标采购评标的结果和“采购文件”的要求，并经双方协调一致，达成购销合同：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

采购文件合同条款

投标人提交的投标函和投标报价表

招标采购成交品目清单

服务要求

规格响应表（如果有的话）

成交通知书

二、服务内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 金额 | 服务期限 |
|  |  |  |  |
|  | 合计 |  | |
| 项目地点：  投标报价总计：  大写： | | | |

三、付款时间、方式及条件：

合同签订生效后，本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。四、违约责任：按《中华人民共和国民法典》执行。

四、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

五、本合同壹式叁份，买、卖、招标机构三方各执壹份，均具同等效力。

六、本合同经甲、乙、鉴证三方签字、盖章并后，合同即生效。

七、甲乙双方应当自成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件和成交人响应文件的规定，双方签订书面合同。如超过期限未签合同，应重新招标或顺延下一成交候选人。

附：成交通知书、成交清单

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

使用单位确认签名：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行帐号： 银行帐号：

年 月 日 年 月 日

招标机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地 址：海口市蓝天路西2-8号

电 话：0898－66757906

法定或授权代表：

日期： 年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招响应文件的内容一致。

**以下合同适用2包：**

甲方：

乙方：

甲乙双方根据2025年月 日2025年 项目（招标编号）招标采购评标的结果和“采购文件”的要求，并经双方协调一致，达成购销合同：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

采购文件合同条款

投标人提交的投标函和投标报价表

招标采购成交品目清单

服务要求

规格响应表（如果有的话）

成交通知书

二、服务内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 金额 | 服务期限 |
|  |  |  |  |
|  | 合计 |  | |
| 项目地点：  投标报价总计：  大写： | | | |

三、付款时间、方式及条件：

付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

四、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

五、本合同壹式叁份，买、卖、招标机构三方各执壹份，均具同等效力。

六、本合同经甲、乙、鉴证三方签字、盖章并后，合同即生效。

七、甲乙双方应当自成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件和成交人响应文件的规定，双方签订书面合同。如超过期限未签合同，应重新招标或顺延下一成交候选人。

附：成交通知书、成交清单

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

使用单位确认签名：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行帐号： 银行帐号：

年 月 日 年 月 日

招标机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地 址：海口市蓝天路西2-8号

电 话：0898－66757906

法定或授权代表：

日期： 年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招响应文件的内容一致。

**以下合同适用3包：**

甲方：

乙方：

甲乙双方根据2025年月 日2025年 项目（招标编号）招标采购评标的结果和“采购文件”的要求，并经双方协调一致，达成购销合同：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

采购文件合同条款

投标人提交的投标函和投标报价表

招标采购成交品目清单

服务要求

规格响应表（如果有的话）

成交通知书

二、服务内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 金额 | 服务期限 |
|  |  |  |  |
|  | 合计 |  | |
| 项目地点：  投标报价总计：  大写： | | | |

三、付款时间、方式及条件：

付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

四、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

五、本合同壹式叁份，买、卖、招标机构三方各执壹份，均具同等效力。

六、本合同经甲、乙、鉴证三方签字、盖章并后，合同即生效。

七、甲乙双方应当自成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件和成交人响应文件的规定，双方签订书面合同。如超过期限未签合同，应重新招标或顺延下一成交候选人。

附：成交通知书、成交清单

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

使用单位确认签名：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行帐号： 银行帐号：

年 月 日 年 月 日

招标机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地 址：海口市蓝天路西2-8号

电 话：0898－66757906

法定或授权代表：

日期： 年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招响应文件的内容一致。

**以下合同适用4包：**

甲方：

乙方：

甲乙双方根据2025年月 日2025年 项目（招标编号）招标采购评标的结果和“采购文件”的要求，并经双方协调一致，达成购销合同：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

采购文件合同条款

投标人提交的投标函和投标报价表

招标采购成交品目清单

服务要求

规格响应表（如果有的话）

成交通知书

二、服务内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 金额 | 服务期限 |
|  |  |  |  |
|  | 合计 |  | |
| 项目地点：  投标报价总计：  大写： | | | |

三、付款时间、方式及条件：

付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。

四、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

五、本合同壹式叁份，买、卖、招标机构三方各执壹份，均具同等效力。

六、本合同经甲、乙、鉴证三方签字、盖章并后，合同即生效。

七、甲乙双方应当自成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件和成交人响应文件的规定，双方签订书面合同。如超过期限未签合同，应重新招标或顺延下一成交候选人。

附：成交通知书、成交清单

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

使用单位确认签名：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行帐号： 银行帐号：

年 月 日 年 月 日

招标机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地 址：海口市蓝天路西2-8号

电 话：0898－66757906

法定或授权代表：

日期： 年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招响应文件的内容一致。

**以下合同适用5包：**

甲方：

乙方：

甲乙双方根据2025年月 日2025年 项目（招标编号）招标采购评标的结果和“采购文件”的要求，并经双方协调一致，达成购销合同：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

采购文件合同条款

投标人提交的投标函和投标报价表

招标采购成交品目清单

服务要求

规格响应表（如果有的话）

成交通知书

二、服务内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 金额 | 服务期限 |
|  |  |  |  |
|  | 合计 |  | |
| 项目地点：  投标报价总计：  大写： | | | |

三、付款时间、方式及条件：

付款方式：本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%的首付款；AI课堂循证软硬件及录播设备完成安装调试后，甲方应在 10 个工作日内，凭乙方开具的合法有效发票且提供合同总金额 5% 的银行质保函，支付合同总金额剩余 50% 款项，质保期满且完成服务内容后，质保函自动失效。五、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

四、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

五、本合同壹式叁份，买、卖、招标机构三方各执壹份，均具同等效力。

六、本合同经甲、乙、鉴证三方签字、盖章并后，合同即生效。

七、甲乙双方应当自成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件和成交人响应文件的规定，双方签订书面合同。如超过期限未签合同，应重新招标或顺延下一成交候选人。

附：成交通知书、成交清单

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

使用单位确认签名：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行帐号： 银行帐号：

年 月 日 年 月 日

招标机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地 址：海口市蓝天路西2-8号

电 话：0898－66757906

法定或授权代表：

日期： 年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招响应文件的内容一致。

**第六部分 响应文件格式**

**项目名称：**

**项目编号：**

**包号：**

**响应文件**

**供应商名称： （盖章）**

**公司地址：**

**联系人：**

**联系电话：**

**日期：**

**目 录**

**（请自行编制）**

**附件1**

**响应函**

致：海南省教学仪器设备招标中心有限公司：

根据贵方为“”项目的邀请（项目编号：HNJY2025- - ），正式授权下签字代表（全名、职务）代表响应供应商（供应商名称、地址）提交响应文件正本壹份和副本叁份及电子版壹份（U盘内附盖章版的正本PDF格式响应文件）。

根据此函，我们宣布同意如下：

1.我方同意竞争性磋商采购文件包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件的所有条款和规定。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

2.我方同意按照竞争性磋商采购文件第三部分 “供应商须知”的规定，本响应文件的有效期为自递交响应文件截止日期起计算的90天，在此期间，本响应文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。

3.我们同意提供贵单位要求的有关本次响应的所有资料或证据，并保证资料、证据的真实有效性。

4.如果我方成交，我们将根据竞争性磋商采购文件的规定严格履行自己的责任和义务。

5.如果我方成交，我方将支付本次采购活动的代理服务费。

供应商名称： （公章）

地址：邮编：

电话：传真：

授权代表签字： 职务：

日期：

**附件2**

**报价一览表**

项目名称：

供应商名称： （盖章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 序号 | 服务名称 | 技术参数、服务要求 | 数量 | 单位 | 单价 | 投标单项总价 | 服务期 | 免费质保期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1、供应商是否小微型企业产品:是（ ）；否（ ）。

2、供应商是否为监狱企业：是（ ） 否（ ）

3、供应商是否为残疾人福利性单位：是（ ） 否（ ）

总价： 大写：

优惠政策产品扣除后总价： 大写：

供应商代表签名： 职务： 联系电话： 日期：

**注：**1、设备用人民币报价。

2、第6栏的单价应包括全部安装、调试、培训、技术服务、必不可少的部件、标准备件、专用工具等费用。

3、单价{单价=（货价+运抵用户指定地点运、保、税、）}和响应总价。如果单价与总价有出入，以单价为准；大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果金额为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准并修改单价。

4、供应商企业类型、是否监狱企业栏和是否残疾人福利性单位栏，供应商须在相应的括弧里打勾（√），否则承担不利后果。

**附件3**

**需求响应表**

项目名称：

项目编号：

我公司已认真阅读竞争性磋商采购文件中“项目需求”中的所有条款，对采购项目需求的内容要求了解清晰，若我公司在本次磋商中成交，将按照“项目需求”要求的响应情况为采购人提供相应的产品及优质的服务。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购文件要求** | | | **响应文件响应情况** | | 偏离情况 |
| 项号 | 服务名称 | 服务需求及要求 | 服务名称 | 服务需求及要求 |
| 1 | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… |  |
| 2 | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… |  |
| … |  |  |  |  |  |

注：1.如果响应文件需求小于或大于磋商文件某个数值标准时响应文件不得直接复制采购文件需求，响应文件对应内容应当写明磋商项目具体参数响应的实际数值，否则按无效响应处理。

2.偏离情况说明：正偏离、完全响应、负偏离，分别表示优于要求、满足要求、不满足要求。磋商小组评审时不能只根据供应商填写的偏离情况说明来判断是否响应，而应认真查阅“采购项目需求”内容以及相关的技术资料判断是否满足要求。

供应商名称： （盖章）

授权代表人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**附件4 法定代表人授权书**

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（*公司名称*）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*）的在下面签字的（*被授权人的姓名、职务*）为本公司的合法代理人，就（*项目名称*）的响应磋商，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。

法定代表人签字或盖章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_被授权人签字\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

公司盖章：

附：

被授权人姓名：

职　　　　务：

详细通信地址：

邮政编码　　：

传　　　　真：

电　　　　话：

|  |
| --- |
| 粘贴  法定代表人及被授权人身份证复印件（正反面） |

**附件5**  提供营业执照或事业单位法人证书复印件

# 附件6 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录、参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（成立不足三年的从成立之日起计算，提供承诺函）、参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有环保类行政处罚记录（成立不足三年的从成立之日起计算，提供承诺函）（按格式提供）

**承诺函**

海南省教学仪器设备招标中心有限公司：

我公司在参加 项目采购活动中承诺：

1.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

2.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

3.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

4.参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（成立不足三年的从成立之日起计算）。

5.参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有环保类行政处罚记录（成立不足三年的从成立之日起计算）。

特此承诺。

法定代表人或被授权人签字：

供应商名称：（盖公章）：

年 月 日

# **附件7提供 供应商承诺书（按格式提供）**

**供应商承诺书**

致：海南省教学仪器设备招标中心有限公司：

我单位在参加项目的采购活动中，郑重承诺如下：

1.我方在此声明，本次采购活动中提交的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致响应无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责；我方不属于前期为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商；

2.我公司在参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录；我方人员针对本项目没有重大违法记录；

3.我方未被地市级及其以上行政主管部门做出取消投标资格的处罚且该处罚在有效期内的；

4.我方一旦成交，将严格按照竞争性磋商响应文件中所承诺的报价、质量、工期、措施、项目负责人等内容组织实施；

5.我方一旦成交，将按规定及时与采购人签订合同。

6.我公司如果成交本项目，对本项目提供的所有货物保证货源全新正品，保质保量，按时供货，否则按合同赔偿违约金，并自愿接受省财政部门的相关处罚。

7.我方在本次竞争性磋商采购活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若出现下列情形，立即取消我方响应资格并承担相应的法律责任；

（1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理响应磋商事宜；

（3）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者磋商报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的响应文件相互混装；

（6）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，同时参加本项目采购活动；

根据国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）登记信息提供以下内容：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 股东名称 | 股东类型 | 占股比例 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 主要人员姓名 | 职务 | 身份证号 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

供应商名称： （盖公章）

法定代表人（或授权代理人）： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

# **附件8 在“信用中国”网站信用查询截图**

# **附件9 按资格要求和评分要求提供相应证明材料**