【竞争性谈判】虚拟录播实训室相关设备采购项目竞争性谈判公告

第一部分 谈判供应商须知

　　一、 总则

　　1. 本谈判采购文件仅适用于宿迁学院组织的谈判采购活动。

　　2. 凡符合资质要求的公司均可参与。

　　3. 无论结果如何，参加谈判公司自行承担因此所产生的全部费用。

　　4. 本次谈判采购活动及由本次采购活动产生的合同受国家法律制约和保护。

　　5. 凡参与此采购项目的谈判方，除谈判方有特别说明外，均视为接受并遵守本谈判采购文件。

　　6. 本次采购活动细则由宿迁学院负责解释。

　　二、 竞争性谈判工作程序

　　1. 发布谈判采购公告;

　　2. 谈判供应商获取谈判采购文件;

　　3. 谈判供应商咨询了解本项目基本情况，制作谈判响应文件;

　　4. 采购方接受谈判响应文件，同时收取相关费用、保证金;

　　5. 竞争谈判;

　　6. 确定成交商，等额退还未成交方的谈判保证金;

　　7. 签署供货合同，执行合同。

　　三、 对谈判供应商的要求

　　谈判供应商应满足下列要求：

1.凡参加投标的单位或全权代理，必须是具有独立法人资格的经济实体,必须为增值税一般纳税人。

　　2. 必须具有《中华人民共和国合同法》所规定的售后服务的能力。成交方必须派出技术人员提供现场服务及有关技术培训;

　　3. 提供的设备必须附有原始生产厂家的质保书及产品合格证，如提供假冒伪劣产品，采购方将根据《中华人民共和国合同法》的规定要求赔偿。

　　四、 谈判响应文件的要求

　　1. 谈判响应文件的构成：

　　(1) 竞争性谈判响应声明函;

　　(2) 谈判报价明细表：自做报价表，注明型号、规格、技术指标，详细的交货清单;特殊工具及备件清单。

　　(3) 相关服务：文件中务必明确完工时间、产品技术服务和售后服务的内容及措施;

　　(4) 响应文件附件：由谈判供应商根据各自情况自行编制，规格幅面与正文一致，主要内容包括：产品组成系统说明，产品主要技术性能和结构的详细描述;提供必要的数据、产品制造、安装、验收的执行标准;

　　 (5) 参加谈判供应商资质证明文件以及定标原则：符合招标文件要求的，经评审合格，合理投标价中标。最高控制价19万元。

评标采用经评审的合理投标价法，投标文件应对招标文件提出的所有的实质性要求和条件做出实质性响应。评标委员会对满足招标文件的实质性要求的投标文件，按照经评审的不低于成本的投标报价从低到高的顺序推荐中标候选人。评审标准：以下有一项不符合评审标准的，即作无效标处理。

|  |  |
| --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 |
| 投标人名称 | 与营业执照、资质证书一致，并已经缴纳投标保证金 |
| 标书密封 | 要求密封，并在封签处加盖投标单位印章 |
| 投标函及授权 | 授权委托人前来投标要有法定代表人及其授权委托人签字（或盖章）并加盖单位公章的委托书和《法定代表人证明》，法定代表人亲自来的只提供《法定代表人证明》。一个单位不得委托多人代理，一人不得代理多个单位，否则投标无效 |
| 授权委托人社保 | 授权委托人必须为本单位人员，且在投标时提供投标前6个月内本单位为其办理的任意一个月养老保险缴纳证明（以保险部门出具的为准），法定代表人亲自来的同此要求 |
| 营业执照 | 具备有效的营业执照，经营范围包含标的或与标的相关 |
| 企业资质 | 至少有一个与标的相关的资质（若国家没有相关资质的，看营业执照） |
| 报价 | 只能有一个有效报价。招标单位有权不接受不合理的低标价。评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料，由评标委员认定该投标人以低于成本报价投标，其投标作无效标处理。 |
| 样品提供 | 本项目含大量无法具体参数化描述的低值物品，标**※**项投标人需提供样品；标★项必须提供“技术偏差表”。 投标产品的关键技术参数★不符合标书要求,或缺少必要功能的，或样品不合格的（提供样品的项目），作无效标处理。 |
| 有效标不足三家 | 评标委员会根据规定否决不合格投标或者界定为无效标后，有效投标人不足三家的，因本项目已多次开标，如本次开标虽有效标家数不足三家，但有效投标的技术方案合理可行的，报价较低且在招标人的期望值范围内，评标委员会可以根据评标办法的规定继续评标并从有效投标中推荐中标候选人 |
| 其他 | 1、超过学院预算的；2、经评委会分析，充分证据证明投标人围标的或内容弄虚作假的；3、学院原来的项目中，主办部门书面表示投标单位合同执行不到位的；4、其他 |

其他需要考虑因素：1、投标人基本情况，特别是相关证书；2、其他技术参数的响应情况；3、产品的相关证书及知识产权等；根据需要可以要求中标候选人在签订合同前提供产品授权等证明产品合法来源的资料（投标时提供更好）；4、确保产品质量的体系或措施：项目实施方案、计划进度、人员安排及调试验收方案；5、售后服务及保障，质保年限，培训方案，备件保障及宿迁本地化服务，质保期满维修费用及更换配件折扣；6、标的提供及安装到位时限；7、付款方式是否符合标书；8、其他。

八、交货地点、交货时间及付款方式

1、交货地点：宿迁学院

2、交货时间：合同签订后一个月内完成

3、付款方式：全部标的物安装调试完毕经乙方验收合格后，支付合同总价款的90%，预留10％作为质量保证金，质保期满，无违反合同要求付清余款。如有违约，甲方有权扣除质保金。债权不得转让，不得委托支付给第三方。

九、招标日程安排

1、发标时间： 2019年2月26日

2、发标地点：宿迁学院行政楼105室

3、递交投标文件截止时间： 2019年3月8日下午3:00前

4、投标文件递交地点：宿迁学院行政楼105室

5、开标时间： 2019年 3月 8日下午3:00

6、开标地点：宿迁学院行政办公楼 二 楼会议室。

7、开标时邀请所有投标人参加。

十、本文件由宿迁学院负责解释。

如标书参数是某一品牌的专用参数，导致无法投标，请在开标前向学校提出。

纪检监督电话：0527-84203001 审计电话：0527-84205118

2019 年 2月 26日

**附件一：采购清单（含技术参数及相关要求）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 参数需求描述 | 数量 | 备注 |
| 1 | 微课教室主机及配套 | 背投式/4U/220V/12V摄像机供电接接口/一体化IO面板/过载保护/时序启动电源/相容1920x1080P 3G广播级虚拟高清抠像机/RJ-45接口满足虚拟摄影棚系统整合设计/绿蓝双色抠像支持/前景影像相容于3G-SDI、HD-SDI与HDMI影像输入/背景影像相容于HD-SDI、SD-SDI与DVI-I影像输入/主输出同时可输出两组SDI与一组HDMI输出，可设置输出HDMI反相监看/灰阶影像显示支持/前景物体反光颜色去除功能支持/左、右黑框收缩去除功能/前、后景影像校正，可调整亮度、对比与色饱和度/影像透明／实心度的调整设定与配套玻璃投影幕适用/面板灯号显示，提供监看前、后景信号运作情况/内含长时间录制系统/USB或SATA方式直接连接剪辑系统作业/SD与HD双系统视频录制支持，支持NTFS硬盘档案系统，不受限2GB或4GB档案录制限制/ 储存模式支持并包含2.5寸SSD 1TB以下抽取式硬盘录制4:2:0 或4:2:2/采样比支持Long-GOP4:2:0：10 Mbps, 25 Mbps4:2:2：35 Mbps, 65 Mbps, 100 MbpsI-Frame only 4:2:2：100 Mbps/广播级4:2:2色彩取样，8bit视频录制/具备耳机输出端子提供监听功能，并具有LED电平显示/提供SD-SDI、HD-SDI、HDMI输出/内键两组XLR模拟音频输入，可与嵌入SDI视频储存/具备99轨分段录像功能/提供一组XLR的麦克风输入选择，可提供+48V麦克风幻相供电，支持麦克风与线路不同设备输入/LCD液晶监视器提供设置数据观看功能/音频输出衰减：0~-60dBu/声音延迟时间：0~-700毫秒/直播码流VBR 码流3Mbps~6Mbps/支持RTSP, RTMP 及HLS/SDI、HDMI 及复合信号+ 音频输入信号源多接口/H.264 编码及RTP 流格式支持/支持De-interlace 视频流媒体输出/支持不低于3 种GOP： IBBP, IPPP, IBP/USB 存储卡作直播备份(H.264)/具备脚踏开关控制录像及停止录像功能/含主机、返看、互动笔、LED竖型灯X2 | 1 | 整体功能需求须满足：可实现教师单人全程录制、虚拟、音视频录制、网络直播一体化、可对课件时时标注，并保存在案、具有书写功能，配合PPT进行标记、书写和翻页、课程笔记可以保留录制并实现实时网络直播、具有返看功能，教师可以实时看到本人的站位，镜像返看确保动作方位一致、支持外部电脑、平板内的PPT、图片、视频等格式素材独立输入做为背景使用、采用PPT独立输入的形式，可以保证PPT防拷贝、采用抽取式硬盘、内建网络直播功能支持RTSP、RTMP等协议兼容主流的直播技术、平台 |
| 2 | 高清摄像机 | Blackmagic URSA Broadcast/含Blackmagic +URSA Mini Shoulder Kit /含Blackmagic URSA VLock Battery Plate/含FUJINON A20x8.5BRM-K3 + 20倍变焦半伺服镜头/B4接口/CFast 2.0双卡记录和SD/UHS-II双卡记录功能支持/可记录10bit广播级质量带元数据的DNxHD 145、DNxHD 220X或ProRes文件/可以记录无损12bit CinemaDNG RAW/电源开关冗余控制/全尺寸标准XLR\BNC-SDI\4PinXLR 12伏DC接口/LCD状态显示屏内置/彩色取景器内置/可更换镜头卡口，含EF、PL，及F卡口/含TOPSSD Cfast2.0 128GB存储卡 | 1 |  |
| 3 | 背景装饰箱/投影屏 | 与1同品牌定制投影架装饰箱/铝合金金属框架式设置，左右侧单开门设计/箱体整体高度2.4米，宽3.5米，深1.5米/ 正面中间开孔安装10mm厚透光玻璃覆盖专用绿色透光胶皮，胶皮厚度为0.3毫米/开孔宽度为3.4米，高度为1.75米，地面距下开孔高度为55厘米/含W1.8M\*L3.0M\*10MM专用投影玻璃 | 1 | 根据场地尺寸允许微调 |
| 4 | 液晶显示器 | 与1返看系统配套/23英吋/背面带有100\*100mm安装支架孔位/具备HDMI输入接口/物理分辨率支持不低于1920\*1080P并支持50i信号输入 | 1 |  |
| 5 | 三脚架 | 与1返看系统兼容/与2摄像机兼容/承重不低于12KG/碳纤维材质/含液压云台/水平阻尼 1-4 /俯仰阻尼 1-4 /动态平衡 1-8 /俯仰角度 +90°/-75° | 1 |  |
| 6 | 无线胸麦 | 无线胸麦/接收机适配器、电池双供电模式/内置噪声滤除功能 | 1 |  |
| 7 | 投影机 | 超短焦/激光光源/投影80寸距离不大于50厘米/亮度不低于3000流明/对比度不低于33000:1/画面比列支持4:3/16:9/16:10  /梯形校正 垂直+/-40° /支持3D立体显示/数字HDMI接口/ 网络+RS232双重控制/内嵌扬声器 | 1 |  |
| 8 | 配套线材、器材 | 线材及其他配套含HDMI分配器 | 1 | 产品全功能实现所需配套视音频等连接线材 |
| 9 | 安装集成 | 整套系统安装集成 | 1 | 实现1备注项系统功能要求，对所有采购项设备与实验室设备的整体集成，漏项自负 |

# 附件二：竞标函样式

## 竞 标 函

致：宿迁学院

我是 （单位）的 （职务）系法定代表人，根据贵方 项目招标文件，正式授权 职务： 代表我方 　　　　　　　　　　，全权处理本次项目投标的有关事宜。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 我们完全理解贵方不一定将合同授予最低报价的竞标人及可能收到的任何投标书的约束。
2. 我们已详细审核全部招标文件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。
3. 我们同意从规定的开标日期起遵循本投标文件，并在规定的投标有效期期满之前均具有约束力。
4. 同意向贵方提供贵方可能另外要求的与投标有关的任何证据或资料,并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。
5. 一旦我方中标,我方将根据招标文件的规定，严格履行合同的责任和义务,保证在规定的时间交货，并完成项目的施工，货物的安装、调试等服务，交付买方验收、使用。
6. 遵守招标文件中要求的收费项目和标准。
7. 竞标单位：

竞标单位名称（公章）：

法定代表人（签字）：

被授权人（签字）：

地 址：　　　　　　　　　　　　　　邮 编：

电 话：　　　　　　　　　　　　　　传 真：

竞标单位开户行：

帐　　　　　户：

日 期：　　　　年　　　月　　　日

**附件三：竞标一览表样式**

# 竞标一览表

竞标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标保证金 | 金额（大写）：XXX元整  形式： | | | | | | | |
| 投标总报价  （人民币） | 大写：  小写：　　　　　　　元 | | | | | | | |
| 投标分项报价  （人民币） | 项目名称 | 规格 | 型号 | 品牌 | 单价（元） | 数量 | 金额（元） | 生产厂家 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 售后服务 |  | | | | | | | |
| 付款方式 |  | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | |

投标人（签章）

代表人（签章）

201 年　　月　　日