［公开招标］宿迁学院教室信息化设备公开招标文件

一、招标人：宿迁学院

地 址：江苏省宿迁市黄河南路399号

邮 编：223800

开户银行：宿迁市 工商银行 徐淮路分理处

帐 号：1116030509300003519

联 系 人：朱老师

联系电话：0527—84201696

技术负责人：沈老师

联系电话：0527-84205080 13179550713

二、招标内容：

宿迁学院教室信息化相关设备，具体配置、数量及要求等参见附件一。

三、投标须知

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注册资金达 50万元的经济实体。

2、参加投标的单位或代理应认真阅读招标文件同时，并填写投标函（投标函格式请参照附件二),按本文件第七条提供相关资料并加盖投标单位公章。

3、基本要求： （1）所提供的标的物质量、性能必须符合国家和行业的有关规定和标准，并确保为优良产品。 （2）投标单位应提供产品的验收规范和标准等详细技术资料。 （3）各投标单位根据招标文件中所提出标的物的功能和技术要求，提供相关的质量检测报告，不便携带的设备应提供相关的彩色图片。

4、售后服务要求：（1）现场调试并培训操作人员。（2）定期免费设备维护。

四、招标文件资料费以及投标保证金

投标单位在递交投标文件前必须交纳资料费100元及投标保证金10000元。资料费不退。中标的，投标保证金自动转为履约保证金。未中标的，投标保证金在本次投标活动结束后予以无息退还；但出现下列情况之一的，投标（履约）保证金将不予退还：1、在截止日期后送交投标文件的；2、中标而不与我院签订合同的；3、中标后未履行标书规定全部义务的；4、签订合同后擅自转包他人的；5、发现串标的。

五、投标内容及要求

1、投标单位必须按照招标文件所规定的内容及要求进行投标。

2、报价书：报价书的格式请参照附件三“开标一览表”。报价应包含标的物的安装（招标方只提供一个墙壁控制电源）、布线、调试、技术培训、运输、卸力、必不可少易损备件、专用工具等，直到验收合格所发生的一切费用及使用包修期内免费维修的费用。报价时应依据标的物要求自行报价，漏项自负，有分类小计以及总合计报价，各项表达要清楚。

3、时 间：所有标的物自合同签定到设备送达所需时间，以及安装调试需用时间。

4、投标文件应字迹清晰、内容齐全、表达准确，不应有涂改。若有修改，修改处应加盖法人印章。

5、必须提供技术参数偏离表。

六、投标文件的递交及资质等有关证件审查

1、投标文件正本与副本一式二份，密封并在封签处加盖投标单位印章。

投标文件封面上应注明：（1）招标单位名称。（2）投标单位名称。（3）投标项目。

2、有下列情况之一，其投标文件视为无效。

（1）投标文件未按规定密封的。（2）投标文件未盖单位公章或没有授权人签字的。（3）投标文件未按规定要求、格式编写或字迹模糊、难以辩认的。（4）投标文件逾期送达的。（5）未按规定范围设计投标文件。（6）投标文件的内容弄虚作假的。（7）未交纳投标保证金的。

七、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。

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 | 有授权委托人签字（或盖章）并加盖单位公章 |
| 授权委托书 | 授权人前来投标的要有法定代表人及其授权委托人签字（或盖章）并加盖单位公章的授权书（附件四）和《法定代表人证明》（附件五），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。 |
| 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。 |
| 关键参数★ | 必须提供“技术偏差表”，附件六。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，作无效标处理。 |
| 考察现场 | 投标方在投标前，实地查看现场，充分了解用户需求及实际情况，测算设备、辅材等用量；投标方可根据自己的系统设计方案，完善设备清单，以确保系统功能的实现。整体方案获得校方认可后，校方出具考察单。此项目为交钥匙工程，如有漏项，承建方承担费用。不参与勘查现场的投标方作无效标处理。 |
| 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。若初次开标或投标明显缺乏竞争的，评标委员会应该否决全部投标；若已多次开标且有效投标的技术方案合理可行的，构成有效竞争，同其它所有投标人的报价相比其报价比较低，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；本项目预算：38万元。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20个工作日内

3、付款方式：全部标的物安装调试完毕经验收合格后，凭全额发票支付合同总价款的 95%，预留5％作为设备质量、产品性能及合同履约保证金。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：2020年1 月 14 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：2020年 2 月 26日上午10:00

4、投标文件递交地点： 宿迁学院行政楼 105 室

5、开标时间：2020年 2 月 26 日上午10：00

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

2020年 1 月 14 日

**附件一：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **设备参数** | **数量** |
| 1 | 管理系统软件 | ★1.完成与学校教务系统对接，教务系统更换后，完成与新教务系统对接，兼容现有管理系统，形成统一软件管理平台。★2.实现对建成的全部或选中其中任意多个教室进行音频广播。★3.实现对教室环境及设备实时监管，并保存现场音视频资料。★4.系统对多媒体设备控制具备四种模式：根据课表自动管理、管理员计划模式、管理员定义模式、现场操作模式，优先级由低到高，实现教学设备智能化管理。★5.系统支持客户端、Web、移动端（手机等）等多种接入方式。实现对多媒体教室场景的监听、监看；实现对多媒体教室的可寻址广播；实现对教室内的设备运行状态监控。★6.系统支持管理员根据学校作息时间表的调整、学期起始周定义等完成初始化设置，支持管理员结合课表确定多媒体设备开机时间提前量、关机延后时间。7.用户管理：用户基本管理、授权管理等。8.设备管理：分类管理，显示电脑、液晶屏、广播设备、扩声设备、摄像机等运行状态，控制各设备开启、关闭，调用摄像机画面等。9.广播管理：广播分级用户管理、计划任务管理、播放媒体管理等。10.初始化管理：网络设置、时间设置、设备基本信息和物联设置、根据课表自动控制模式中的初始化设置等。11.支持按照设备教室名称，设置教室受控端的名称，方便管理员对应管理。12.★远程设备控制：在控制端可对已连接的设备进行实时控制，包括计算机、显示触摸屏、扩声系统等设备开机、关机、一键还原等功能。13.设备信息查看：可在控制端查看黑板的基本信息，如：系统、cpu、硬盘、内存等信息。14.远程画面：在控制端网页可实时查看已连接并处于开机状态下的智能黑板当前桌面画面。15.消息推送：在控制端选择一台或多台互动黑板发送走马灯文字信息、屏幕常驻信息和公告，可设置文字字体、大小、颜色，播放时间。16.公告：学校管理员在在控制端向一个或多个智能黑板推送图文通知。17.文件推送：可推送视频、图片、ppt、word等文件到指定黑板,可设置是否下载后自动打开。18.锁屏：学校管理员在控制端设置锁屏时段。19.定时关机：学校管理员在主控端设置自动关机时间。（关机前有60秒的提示）20.课程表：在控网页制端可以向一台或多台黑板发送课程表，并在客户端设置是否按照课程表时间开关屏幕。21.图片展播：老师登录网页控制端向智能黑板发送一组图片。互动黑板客户端进行轮播展示。 | 1 |
| 2 | 移动教学软件 | 1.软件安装在windows系统中,交互性好，操作直观方便。软件支持的语言至少为：中文、英文等。2.★投屏端支持Windows系统笔记本电脑、IOS移动端，安卓移动端投屏显示，视频播放流畅无延时、卡顿现象。3.兼容IOS端音视频传输协议，IOS端音视频播放可直接通过黑板端的音箱输出声音，达到移动端教学素材实时在教室中分享播放的要求。4.需具有移动展台功能，教师可方便将课本、试卷等实物通过移动设备拍照上传至投影讲解，照片数量不受限制，可自动排布显示，实现照片墙的效果；选择某一张照片，可以通过手势控制缩放、旋转、移动、剪切、标注、擦除等操作；支持直播功能，满足实物展示教学、理科实验等操作教学，实现边讲解边在投影端显示观看的功能。5.可通过移动设备远程控制投影，实现鼠标移动、单击、双击、左右键等功能；也可打开文件并远端直接编辑文件。6.教师可以在移动设备上直接批注投影内容，需支持视频动态批注。7.教师可将移动设备上PPT的文件直接在投影上打开，无需拷贝文件至电脑，并全屏播放，也可在移动设备端关闭全屏播放及关闭PPT文件。 教师可以通过手势左右滑动控制PPT上下翻页，也可以通过按键控制PPT上下翻页；移动设备端需有当前PPT全部页面的缩略图显示，大屏上不显示，教师可以通过选择缩略图页面快速将大屏PPT翻页至指定页面。PPT页面可以配合画笔功能，做到随时标注讲解；播放PPT时，无需退出PPT即穿插可播放音视频文件，方便教师讲课。8.提供软件检测报告和软件著作权证书（复印件加盖原厂公章）。 | 8 |
| 3 | 多媒体讲台 | A.外观要求1、桌体采用分体式设计，桌面部分和桌体部分自成一体，外置固定螺丝孔位，安装简单，方便进出设计比较窄的教室门。独立包装，运输轻便。2、讲台采用钢木结合，桌面采用木黄色耐划木质材料，能防火、防尘、防水、耐刮花。3、讲桌尺寸(参考)：长宽高（MM）：1100＊750＊1000；讲桌材料：讲桌主体采用≥1.2mm冷轧钢板，其它部分采用≥1.0mm冷轧钢板。4、人性化设计：无棱角，桌体拐角采用圆弧设计，防止碰伤。提供左右扶手让演讲者握扶，尺寸 50×600mm；前置活动L型板（由后面维修门联动控制，打开维修门后即可打开L型板，安全并便于设备的维护和调试）后维修门门不需要锁），方便学校LOGO安装。B.功能要求1、讲桌桌子内部采用机柜式标准设计，带2层隔板，中控及功放等设备可以固定安装起来，其他设备可放在隔板上面，所有设备摆放整齐、美观。2、开合式光驱小柜门设计，不必打开桌子柜门，即可经由计算机光驱播放光碟。3、前门采用防撬天地方轴锁，电脑光驱门防盗设计，讲桌底部设计有电脑主机定位装置，能够防止主机位移和防盗。4、讲台采用国标空气力学散热孔开孔设计，两侧及前方开孔，后门不开孔，方便通风散热并有效防尘；防静电接地装置，便于师生安全使用。5、中标后根据校方指定位置开多功能模块、中控面板等设备安装孔，须免费开好孔后供货。6、多媒体讲台要用膨胀螺丝在指定位置固定好。C.质保要求（谢绝三无产品）1、必须提供制造厂家三年质保售后服务承诺。2、品牌产品：独立的讲桌类的商标名牌，提供商标证复印件，厂家盖章。3、产品通过国家3C认证，提供证书扫描件加盖公章。 | 8 |
| 4 | 工程投影机 | 1、基本参数3LCD显示技术，液晶板尺寸≥0.76英寸；★标准亮度≥5200流明（ISO21118标准）；对比度≥50000：1；标准分辨率1280\*800（WXGA）；镜头1.6倍变焦，可垂直/水平位移；投射比：1.1-1.8:1；镜头垂直位移范围±32%，水平位移范围±7%；★采用激光光源或纯LED光源（HLD+P2W），光源寿命≥20000小时；整机功耗≤450W，节能模式下待机功耗≤0.5W；机器重量≥10KG；内置扬声器≥10W\*2；2、接口HDMI\*2，电脑输入\*2，电脑输出\*1（独立接口），视频输入\*1，RJ45\*1，串口（RS-232C）\*1，音频输入\*2，音频输出\*1，USB-A\*1（可扩展无线模块），Micro-USB\*13、功能特点工业级防尘设计，搭载静电过滤网；支持360°投影；内置角度传感器，可自动切换投影机吊装状态；四角校正功能，可对投影图像的每个角进行单独调整；支持水平±15°、垂直±30°梯形校正；曲面校正功能；USB-A接口支持读取USB记忆卡；Micro-USB接口可通过USB线连接电脑，轻松投影图像并输出声音；USB-A接口可扩展无线模块，支持Android、iOS、Windows设备进行无线投影；支持PJLink™协议；底部全密闭防尘结构设计，有效防止灰尘侵入，更适合于吊装；个性化开机LOGO设置，无需通过软件，菜单操作即可实现更改开机LOGO；配色板模式、黑板模式；DICOM模拟模式；即开即关；遥控ID设置，最多可设置9个ID，分别遥控多台投影机避免误操作；厂家提供投影机控制软件，可实现局域网内对最多2048台投影机的控制功能；画面冻结功能，数码变焦，快门功能，演示计数器功能；遥控器具有激光教鞭功能；快速冷却功能，可设定0秒冷却；无信号情况下可自动进入休眠模式，信号重新输入时可自动唤醒；机器面板、接口、遥控器采用全中文标识；4、资质授权提供厂家投标授权、售后服务承诺函、供货证明函提供产品3C认证、节能认证、环保认证证书提供第三方权威机构针对产品基本参数以及照度均匀性、投射比等指标检测报告提供投影机产品高色域检测证书，并提供产品色域覆盖率检测报告提供光源红外辐射危害、紫外危害、蓝光危害等安全性指标检测报告提供整机IP5X级增压防尘检测报告 | 8 |
| 5 | 投影幕布 | 1、尺寸：150寸16:10玻珠投影幕，投影尺寸：2.02米\*3.23米；2、外壳由金属板冲压机械加工成型，静电喷涂装饰，外表面牢固耐用；3、幕布通过消防阻燃测试。微型同步电机带锁紧系统[可调节电机（管式限位）]可选配手动控制，无线或红外遥控装置，操作灵活；4、选用高亮度、增益大于2.4倍、有效散射角大于32度的幕面材料（提供玻珠幕面检测报告），具有高分辨率，彩色还原性好，白昼成像清晰的优点。5、采用先进的加工工艺，幕表面物理参数稳定衰减小，绿色环保的幕面材料无任何气味，幕面平整度好。6、工厂获得环境管理体系认证证书：体系符合：GB/T24001：2004idt ISO 14001:2004标准职业健康安全管理体系认证证书：体系符合：GB/T28001-2011idt OHSAS18001：2007标准质量管理体系认证证书：体系符合：GB/T19001-2008idt ISO 9001:2008标准，电机提供3C认证、幕面提供SGS测试报告，提供行业协会会员的证书。7、提供原厂3年保修。★8、为了保证产品质量及供货渠道的合法性，投标时需提供由原厂家出具的授权投标函、售后服务承诺函及原厂家出具的技术参数响应表加盖公章,供货时由厂家提供供货证明函并提供工厂内部ERP系统内出货清单。 | 8 |
| 6 | 服务器（选配） | 1. 依赖于路由器的跨网段组播设置实现设备的跨网段集控管理业务，需要选配服务器，硬件最低配置：2U机架式服务器主机 2颗 E5-2603V4 12核丨495W\*2丨16G内存|2T SAS\*2。三年原厂质保（提供原厂质保函）。2. 不依赖于路由器的跨网段组播设置实现设备的跨网段集控管理业务，学校可提供同等性能虚机。3. 提供正版操作系统、数据库等基础支撑软件。 | 1 |
| 7 | 计算机 | 最低配置：INTEL H370芯片组/INTEL 酷睿八代 I5-8500/8G DDR 4 SDRAM/128G M.2固态硬盘\*1,1TB 3.5英寸硬盘\*1/21LED，支持壁挂/支持10/100/100千兆以太网/Windows 10/厂家3年质保 推荐品牌：联想、戴尔、惠普 | 8 |
| 8 | 显示器支架 | 尺寸：19-27英寸，弹簧类型：气压，拉伸距离 500MM，升降高度 150-400MM，倾仰角度：-85°/+85°，底座旋转 220°，安装方式：桌孔 | 8 |
| 9 | 扩声系统主机 | 1.音频处理部分和数字功率放大器部分一体式设计,标准机架式设备，高度≤2U，纯嵌入式设计，前面板提供液晶显示屏，用于显示各项参数指标；2.主机采用纯铜环形变压器供电，AB类分立元件功放，具有延时保护、中点电压保护、短路过流保护功能，带散热风扇；3.麦克风输入：提供6路麦克风输入，其中MIC1-4具有四选一功能，具备双麦技术，电子识别声源，可自动切换。能提供48V幻象电源，可接入吊麦。MIC5-6可以接入鹅颈麦或无线麦。4.调试控制接口：支持串口或USB调试。并可锁定所有参数，防止无关人员操作；具有在不解锁的情况下增加1-3dB吊麦话筒音量，断电开机后自动回复到原设定值。5.音频输入：至少有两组立体声输入，并支持RCA插座输入。录音音频输出：有两组立体声插座输出。 6.带外部静音开关指示灯接口；7.主机内置双模数字UHF/2.4G无线话筒接收功能，供校方自主选择使用。无线话筒音频采用UHF载频，无线传输距离不少于25米，翻页采用2.4G载频，无线话筒采用双音头结构，拾音更清晰范围更宽，无线话筒带液晶显示，充电接口采用TYPE-C支持正反插入，充满可以连续使用不少于10小时。匹配吊麦拾音距离≥6米。8.信噪比：≥80dB。9.功率放大器的输出功率：≥2\*150W；10.频率响应：20Hz-20kHz（±0.5dB）；11.总谐波失真：≤0.05%；12.增益差：≤0.15dB；13.反馈抑制（AFC）：传声增益提升幅度：≥15dB 。14.自适应背景降噪（ANS）：信噪比提升18dB；15.自动增益控制（AGC）：增益控制幅度：-12dB - +12dB；16.幻象电源：DC 48V；17.课件音频输入：支持2路RCA插座输入；18.录音音频输出：支持2路RCA插座输出；19.提供DSP嵌入式算法软件著作权证书和数字功放操作软件著作权证书；20.提供该产品国家CCC认证证书和国家强制认证检测证书；21.该产品信噪比、频率响应、增益差、总谐波失真、输出功率等参数的国家级实验室检测报告； | 8 |
| 10 | 人声采集 | 1．多媒体讲台上桌面麦克风1支，吊装麦克风1支，采用心形指向音头；2．吊装麦克风≥6米远距离宽范围拾音并清晰扩声；3．有能抵抗话筒的杂音的优质音质；4．用48伏幻象电源进行操作与运转；5．卡龙输出接口；6．频率响应：20-20KHZ；7．敏感度：-34dB±3dB;8．输出阻抗： 200Ω；9．尺寸:长140mm;直径22mm10．最大声压级：135dB SPL11．信噪比：≥80dB12．幻想电源：48V | 8套 |
| 11 | 扩声音箱 | 1.采用高密板木质音箱，8厘板，表贴PVC材质，结构坚固可靠。2.每只音箱有2个喇叭单元，采用2分频技术。3.带万向挂架和螺丝，方便壁挂和安装。4.中低音单元采用了5.25寸复合盆喇叭，人声结像好。5.高音单元采用1寸丝膜高音，音质柔和清晰。6.频率响应范围：60Hz-20kHz7.阻抗：8Ω8.灵敏度：88dB9.有效功率30W，峰值功率80W10.尺寸：220mm\*1330mm\*100mm11.箱体结构：前导相 | 18对 |
| 12 | 录像设备（选配） | 1．64路硬盘录像机。2．H.265编码/4盘位/可以自动播放/连续播放/智能移动报警。3．监控硬盘2块，容量：4tb，接口：SATA3，转速：5900转，缓存：64MB。 | 1 |
| 13 | 摄像设备 | 分辨率≧1080p（1920×1080），像素≧200 万，压缩编码H.265，红外距离≧30米，镜头2.8mm，水平视角73.1°，内置拾音器 | 8 |
| 14 | 中央控制器 | 1.标准1U机架式设计, 适合安装于各类型机柜之中；支持远程开关机；通过WEB端登陆设备IP地址后可以直接进行修改配置及编写控制代码。 2.支持接入按键式物联控制面板，可根据时间通过平台软件自动执行电源模块所连接设备的开启与关闭、禁用与启用等策略，实现智能校园的统一管控。3.支持可视化远程控制和集中管理。4.提供原厂有效的ISO9001、ISO14001证书、3C证书。 | 8 |
| 15 | 数字广播设备（选配） | 1.标准1U机架式设计, 适合安装于各类型机柜之中；支持网络管理，远程开关机。2.支持广播音频解码 ，配合平台软件可实现IP数字广播、解码及播放，可实现手动或者定时设定上课铃、下课铃等信号铃声、高考英语、大学四/六级英语及各种音频的接收和播放。 | 8 |
| 16 | 网络改造 | 1. 弃用各教室现有网线。教室内无线覆盖。
2. 考察现场，自行制定改造方案，实现千兆网络到教室。
3. 接入交换机硬件规格:千兆电口，千兆光口。
 | 1 |
| 17 | 辅材 | 1. 学校只提供交流220V电源接口。
2. 投标人根据现场情况自行报价（现场时线材的品质需得到甲方的认可方可进场；备注：网线必须达到六类或以上标准）
 | 1 |
| 18 | 教室内配套 | 将原有多媒体设备拆除，搬运到指定地点交接。 | 8 |
| 19 | 施工 | 投标人根据现场实际情况自行报价 | 1 |

**项目实施、集成、交付要求：**

1、采标项目实施、集成和交付的时间：通知中标之日起二十个工作日内完成送货安装及系统调试。

2、采标项目实施、集成和交付的地点：供应商负责将货物运到采购人指定地点，由供应商负责办理运输和装卸等，费用由供应商负责。

3、交付要求: 设备配置明细；软件使用手册。

**服务要求：**

1、售后服务承

（1）投标人应承诺保证该项目按时正式稳定地运行，并承诺提供免费服务时间，服务方式、内容，接到报修电话后，小问题24小时内必须给予解决，大问题7个工作日内解决。

（2）合同签订后，投标方要向招标方提供系统软件的终身使用权。

（3）要免费负责培训招标方系统操作人员2—3名，提供软件工具用户手册、系统维护说明、系统培训资料以及有关系统接口的技术说明等。

2、自验收合格之日起，供应商须对本项目软硬件提供三年的免费质保维护，质保期内所有服务及配件全部免费，质保期外只收配件成本费，不收取工时费。保修期满维修，供应商只收取材料成本费。

# 附件二：投标函

## 投标函

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投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. 投标单位：

投标单位名称（公章）：

法定代表人（签字）：

被授权人（签字）：

地 址：　　　　　　　　　　　　　　邮 编：

电 话：　　　　　　　　　　　　　　传 真：

投标单位开户行：

帐　　　　　户：

日 期：　　　　年　　　月　　　日**附件三：开标一览表样式**

# 开标一览表

投标人名称：

|  |  |
| --- | --- |
| 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 | 型号 | 品牌 | 单价（元） | 数量 | 金额（元） | 生产厂家 | 质保 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他服务类 |  |  |  |  |  |  |  |
| 售后服务 |  |
| 质保期外服务费 |  |
| 备注 |  |

本开标一览表请在投标书中单独列出，若行数不够请自行增加。

投标人（签章）

代表人（签章）

201 年　　月　　日

**附件四：**

**授权委托书**

本人 系 的法定代表人，现委托 为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、提交、撤回、修改 投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 年 月 日起至 年 月 日 。

代理人无转委托权。

投标人： （盖单位公章）

法定代表人： （签字或盖章）

委托代理人： （签字或盖章）

 年 月 日

## 附授权委托人身份证复印件正反面

**附件五：**

# 法定代表人身份证明

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限： 年 月 日至 年 月 日

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖单位公章）

 年 月 日

**附法人身份证复印件正反面**

附件六：参数偏离表