**上海工商职业技术学院**

**关于会计实务实训室建设**

**招标公告**

**招标编号：GS-2018-009**

各公司、厂商：

根据《中华人民共和国招标投标法》及有关法律法规和规章规定，上海工商职业技术学院就商务综合实训室建设进行公开招标采购，欢迎具有资质和能力的单位前来投标。

**一、设备需求**

1. 项目名称：会计实务实训室建设

2. 招标内容：

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **采购内容** |
| 1 | 会计实务实训室建设 |

3. 设备技术需求

1) 显示系统

|  |  |
| --- | --- |
| **货物名称** | **参数要求** |
| 80寸触摸一体机 | 屏体配置：壁挂式设计，金属材质产品采用红外触摸感应，多点触摸方式；UHD超高清显示，多种信号接口配置.配备伸缩触摸笔。  内置电脑配置：工业4K主板，intel I7处理器，8G内存，128G SSD固态硬盘，自带无线wifi功能，window10旗舰版操作系统。配备伸缩触摸笔。配备需要教学电子白板软件。 |
| 电子白板 | **书写板：**书写板基本尺寸：3650mm x 1240mm；  板面材料： 0.4mm搪瓷白板（LG 類 e3 ceramicsteelTM，投影专用）  **电子白板：**光学影像触摸技术，采用手指或其他材料在电子白板上直接书写  分辨率：32768×32768  投影尺寸：82寸；  板体尺寸比例16：10；  内置电脑：CPU：Intel Core 第四代I3处理器 或以上；  内存：单条4G DDR3 1600或以上；  硬盘：数量1个；技术参数：容量500G，转速≥7200r/min；  显卡：主板集成显卡，标配DP+VGA双接口 ，支持双屏显示；  声卡：集成声卡；  网卡：千兆集成网卡；  无线网卡：支持802.11AC  **视频展台：**≥22倍光学变焦，10倍数字变焦镜头；  有效像素≥300万像素，自动白平衡，自动光圈、自动对焦功能，LED辅助光源，支持1024x768，800x600  **中控：**一键开关机功能，能够一键开关计算机设备、投影机、展台、音箱、功放等；  投影机控制功能（RS232控制或红外控制）；  计算机、笔记本、展台的音视频切换功能；正面笔记本接入信号预留（VGA视频、3.5MM音频、HDMI接口、USB接口、RJ45接口各一路）；  无线话筒与扩声：采用2.4G无线射频传输；  激光投影机：投影技术：DLP技术、0.65 英寸DMD；投射方式：内反射超短焦；  标准分辨率： WXGA；对比度：≥20000:1；灯泡寿命：20000小时；投射80英寸画面时，镜头到画面的距离：≤47CM；整机功率：≤260W ；内置扬声器：10W |
| 高清矩阵 | 2进4出高清视频矩阵 |
| 其他配套设施 |  |

2) 教学扩声

|  |  |
| --- | --- |
| **货物名称** | **技术参数要求** |
| 领夹式无线话筒 | 供电方式： 1.5V电池  安置方式： 领夹  类型： 电容麦  信号传输： 无线  指向特征： 全指向  接口类型： 卡侬 6.3接口 |
| 辅助音箱 | 二分频音箱，8" 低音，3/4"高音，90×50号角，175w/8欧，130dB |
| 音箱功放 | XLS202D，2×200w/8欧，2×300w/4欧 ,1×600w/4欧 |
| 调音台 | 话筒：4  输入通道：10通道：单声道：4；立体声：3  输出通道：STEREO OUT：2；PHONES：1  母线：立体声：1  幻象电源电压：+48V  电源适配器：PA-10（AC38 VCT，0.62A |
| 其他配套设施 |  |

3) 环境建设

|  |  |
| --- | --- |
| **货物名称** | **技术参数要求** |
| 电子教台 | 教师用电子集中控制教学讲台，配教学用电脑一台 |
| 教学桌椅 | 板式培训桌25张，尺寸：120cm×40cm;教学用椅50把；会议洽谈桌1张，洽谈椅8把 |
| 地面处理 | 地面采用原有木地板，作修补 |
| 墙面粉刷 | 墙面处理，遮光窗帘 |
| 图文版制作 | 制作图版，展示专业课知识 |
| 空调设计 | 冷暖类型：冷暖空调  商品匹数：3匹  空调类别：立柜式空调 |
| 其他配套设施 |  |

4) 综合布线及网络设备

|  |  |
| --- | --- |
| **货物名称** | **技术参数要求** |
| HDMI高清视频线 | 高清线缆传输 |
| 接入层交换机(POE供电） | 千兆以太网交换机 应用层级 二层  交换方式 存储-转发  背板带宽 192Gbps  包转发率 42Mpps  端口数量  28个  端口描述  24个10/100/1000Base-T以太网端口，4个1000Base-X以太网端口  控制端口  1个Console口  传输模式  全双工/半双工自适应 |
| 无线AP | EWP-WAP722E  1200M 速率，1个千兆WAN端口 4个百兆 LAN端口。带机量40-60 |
| 其他配套设施 |  |

二、**投标方资质要求**

1、具有独立企业法人资格及相应经营范围，注册资金人民币300万元以上（含300万元）；

2、如果供应商所提供的主要货物不是供应商自己制造的，供应商提供制造厂家的正式授权证明或提供合法获得该货物及售后服务支持的有效证明；

3、在上海本地必须具有服务队伍，且能够提供及时的技术服务；

4、响应方需具有良好的信誉。

**三、设备报价**

1.报价单位应根据设备需求的规定进行报价。

2.报价单位对设备需求中所列的设备进行报价。报价单位可以用技术规格等于或高于同类品种的设备进行报价。

3.进行报价的设备必须同时附设备图样，主要技术性能、主要技术指标和具体配置的书面资料。

4.报价以人民币报价。

**四、交货时间**

中标厂商须在合同签约之日起30天内保质保量交付所有设备和附件。

**五、验收方式**

项目完成后，由买方组织相关专家进行项目预验收。卖方保证系统的性能与合同相符。卖方负责派工程师到用户现场免费进行系统的安装调试，在系统整体建设完成后，买方认为合格后，签订验收报告。

**六、付款方式**

合同签订后五个工作日付30%，设备进场付40%，安装验收完成25%，校方预留5%质保金（12个月）。（注：12个月后将质保金5%付款给卖方。）

**七、质量保证与售后服务**

本项目须提供3年免费质保，系统软件提供免费升级。质保期内如零部件损坏或丢失，卖方应负责更换或补齐，质保期内上门免费维修维护。卖方应在接到买方通知后2小时内响应，并在24小时内负责修复完毕，其费用由卖方负担。

投标方必须提交质保期结束后的售后服务方案。

**八、供货方式：**

中标单位与上海工商职业技术学院按招标文件规定签订购货合同，卖方根据买方提供的使用单位名称、地址以及设备品种、数量和时间等，按时送货到指定地点，并根据使用单位的要求调试合格，送货等费用应包含在报价中。

**九、投标书内容及要求**

投标单位提供加盖公章的投标书正本一份，副本二份。（投标方应将投标文件正本和副本分别用信封密封，盖上公章，并标明招标编号、投标货物名称、投标单位名称及正本或副本。如果投标文件通过邮寄递交，投标方应将投标文件用内、外两层信封密封。并在外层标明招标编号、投标货物名称、投标单位名称，盖上公章。）投标书应包含以下内容：

1.投标书、投标一览表、投标分项明细表、偏离表，投标设备样本资料。

2.投标方资质文件、资格证明（法人代表授权书）、营业执照复印件、税务登记证明复印件、原生产厂商授权书正本及复印件等）。

3.质量、服务保证承诺书、备品备件、易损、易耗件清单和价格表等。

**十、投标截止时间**

1.投标单位请在2018年4月10日下午3：00前将标书送达上海工商职业技术学院资产设备管理处。

地址：上海市嘉定区外冈镇冈峰公路68号行政楼219室，邮编201806 请在封面注明招标编号

联系人：朱老师

电话：021-60675958-1034

2、技术负责人：郭老师 电话：60258291-2011 电子邮箱：854657716@qq.com

上海工商职业技术学院设备招标领导小组

2018年4月2日