**上海市交通学校**

品牌专业建设教学资源项目

**项**

**目**

**比**

**价**

**公**

**告**

上海市交通学校

2017年10月17日

**比价邀请书**

1. **项目名称：**

品牌专业建设教学资源项目

1. **项目建设要求（项目概况）：**

上海市交通学校将改革传统课堂教学，建设《集装箱运输实务》、《商务单证制作》、《叉车技能实务》以及《国际货运代理实务与实训》四门专业课程，推进现代化教学手段和方法改革，促进优质教学资源的共享，拓展学生学习空间，进一步促进专业与产业、职业岗位的对接，专业课程内容与职业标准的对接，教学过程与生产过程的对接，学历证书与职业资格证书的对接，职业教育与终身学习的对接。

有效解决以下问题：

（1）促进物流专业数字化教学资源的建设和有效利用；

（2）加强企业实践和自主学习课程的建设，并进行基于自主学习的教学组织与管理；

（3）加强教师与学生之间、学生与学生之间的沟通与交流；

（4）提高物流教学质量；

（5）提升信息化应用水平；

（6）推进教学内容和方式方法变革，提升课堂教学效果；

（7）提升教师职业水平。

1. **项目完成情况：**

1、项目挂网时间（原则上不少于五个工作日）：2017年10月18日-25日

2、项目完成时间：2017年11月20日

3、项目开（评）标日期及地点：2017年10月27日（周五）上午09:00，宝山区呼兰路883号2号教学楼324经管会议室。

**四、合格投标单位的资格条件**

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定应当具备的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）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；

（5）法律、行政法规规定的其他条件

2、投标人资质

（1）具有独立法人资格及相应的经营范围；

（2）本次招标不接受联合投标；

（3）供应商必须具备承担本项目技术开发、技术服务及售后服务的人员和能力等条件。

3、投标单位根据学校提出的要求制定方案，同时提供营业执照、法定代表人资格证明书、授权委托书及相应资质证书复印件，承诺书、所有提供的材料均需加盖单位公章。

4、如有需要或咨询的，项目自公示起可来校（来电）接洽，商谈具体事宜。

5、取得三家以上（含三家）供应商的报价后，通过学校规定流程完成开（评）标工作确定供应商。

**五、联系方式：**

上海市交通学校

项目联系人：钱宇

联系电话：56991368

**招标需求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备****名称** | **规格参数** | **数量** |
| 1 | 《集装箱运输实务》课程建设 | 1.建设《集装箱运输实务》专业课程，需包含相应的课程标准、电子教材、电子课件、视频动画。课程内容需至少包含以下内容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 建设模块 | 学习内容 |
| 1 | 集装箱实务基础 | 1. 认识集装箱箱型和标识2. 认识集装箱船舶3. 认识集装箱码头4. 集装箱箱务管理 |
| 2 | 集装箱海运 | 1. 询价报价接受委托2. 订舱3. 做箱4. 报检报关5. 装船签单 |
| 3 | 集装箱航空运输 | 1. 询价报价2. 接受委托3. 配舱与订舱4. 接单接货5. 单证处理6. 报关报检7. 提板箱装货签发运单8. 运费结算 |
| 4 | 集装箱铁路运输 | 1. 集装箱铁路运输设备2. 集装箱铁路运输作业 |
| 5 | 集装箱公路运输 | 1. 认识集装箱公路运输车辆2. 认识集装箱公路运输作业 |
| 6 | 集装箱多式联运 | 1. 国际多式联运业务组织 |

课程建设资源需求明细如下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **资源类型** | **建设内容及要求** | **数量** |
| 1 | 课程标准 | 需以纲要形式规定《集装箱运输实务》课程的教学内容，具体应包括课程的教学目的、教学任务、教学内容的结构、模块或单元教学目标与任务、教学活动以及教学方法上的基本要求等。 | 1套 |
| 2 | 电子教材 | **建设内容：**需基于工学结合的建设思路，以典型工作任务和行业以及物流企业实际设施设备操作应用与技术为载体进行《集装箱运输实务》教材内容的开发与设计。**其它要求：*** 教材编排充分体现任务引领等行动导向型课程设计的思想，内容体现先进性、通用性、实用性。用典型工作任务为载体提升学生的职业能力及职业基本素养。
* 教材应图文并茂以提高学生的学习兴趣，加深学生对物流设备作业技术与管理的认识。
* 教材文字表述必须精炼、准确、科学。
* 教材内容必须与企业接轨，案例需来源于企业。
 | 1本 |
| 3 | 电子课件 | **建设内容：**需对应教材内容制作课件，依据一个任务一个课件进行制作，每个任务的课件页数不少于25页。**其它要求：*** 教学课件需与对应的教材或学材内容一致，展现形式多样，图文并茂。
 | 1套 |
| 4 | 视频动画 | **建设内容：**视频：需选取物流设备实际操作经典视频，与课程中的重难点内容相关。动画：需选择课程中的重难点内容，开发原创教学演示型Flash动画，画面高清（分辨率为1024\*768）、配音为清晰普通话。动画画脚本设计需逻辑清晰、内容描述合理。《集装箱运输实务》课程视频动画具体需求如下表所示（在建设过程中可根据实际需求进行调整）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 类型 |
| 1 | 集装箱全挂车与半挂车区别 | 视频 |
| 2 | 冷藏集装箱 | 视频 |
| 3 | 海运整箱进出口业务 | 动画 |
| 4 | 模拟集装箱堆场介绍 | 视频 |
| 5 | 集装箱正面吊和堆高机的操作演示 | 视频 |
| 6 | 堆场装箱 | 视频 |
| 7 | 集装箱介绍 | 动画 |
| 8 | 集装箱箱体认知 | 动画 |

 | 8个 |

 | 1套 |
| 2 | 《商务单证制作》课程建设 | 1.建设《商务单证制作》专业课程，需包含相应的课程标准、电子教材、电子课件等。课程内容需至少包含以下内容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 建设模块 | 学习内容 |
| 1 | 制单准备 | 认识单证工作 |
| 国际贸易交易磋商 |
| 拟订合同 |
| 2 | 出口单据缮制 | 选择结算方式 |
| 审核、修改信用证 |
| 缮制商业发票、包装单据、汇票 |
| 缮制出口报检单、报关单 |
| 缮制原产地证书、保险单、运输单据及其他单据 |
| 3 | 进口单据缮制 | 缮制开证申请书 |
| 缮制进口报检单 |
| 缮制进口报关单 |

课程建设需求资源明细如下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **资源类型** | **建设内容及要求** | **数量** |
| 1 | 课程标准 | 需以纲要形式规定《商务单证制作》课程的教学内容，具体应包括课程的教学目的、教学任务、教学内容的结构、模块或单元教学目标与任务、教学活动以及教学方法上的基本要求等。 | 1套 |
| 2 | 电子教材 | **建设内容：**需基于工学结合的建设思路，以典型工作任务和行业以及货物操作性质与技术为载体进行《商务单证制作》教材内容的开发与设计。**其它要求：*** 教材编排充分体现任务引领等行动导向型课程设计的思想，内容体现先进性、通用性、实用性。用典型工作任务为载体提升学生的职业能力及职业基本素养。
* 教材应图文并茂以提高学生的学习兴趣，加深学生对货物性质与管理的认识。
* 教材文字表述必须精炼、准确、科学。
* 教材内容必须与企业接轨，案例需来源于企业。
 | 1本 |
| 3 | 电子课件 | **建设内容：**需对应教材内容制作课件，依据一个任务一个课件进行制作，每个任务的课件页数不少于25页。**其它要求：*** 教学课件需与对应的教材或学材内容一致，展现形式多样，图文并茂。
 | 1套 |

 | 1套 |
| 3 | 《叉车技能实务》课程建设 | 1.建设《叉车技能实务》专业课程，需包含相应的课程标准、电子教材、电子课件、视频动画等。课程需至少包含以下内容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 建设模块 | 学习内容 |
| 1 | 叉车认知 | 1认知叉车的结构2认知叉车的分类3了解叉车参数 |
| 2 | 叉车实训操作 | 1电瓶叉车基本操作2电瓶叉车的上下架操作3内燃式叉车的基本操作4内燃式叉车的上下架操作5绕桩操作 |
| 3 | 叉车安全认知 | 1叉车操作安全规范2叉车的保养与维修 |

课程建设资源需求明细如下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **资源类型** | **建设内容及要求** | **数量** |
| 1 | 课程标准 | 需以纲要形式规定《叉车技能实务》课程的教学内容，具体应包括课程的教学目的、教学任务、教学内容的结构、模块或单元教学目标与任务、教学活动以及教学方法上的基本要求等。 | 1套 |
| 2 | 电子教材 | **建设内容：**需基于工学结合的建设思路，以典型工作任务和行业以及叉车设备操作应用与技术为载体进行《叉车技能实务》教材内容的开发与设计。**其它要求：*** 教材编排充分体现任务引领等行动导向型课程设计的思想，内容体现先进性、通用性、实用性。用典型工作任务为载体提升学生的职业能力及职业基本素养。
* 教材应图文并茂以提高学生的学习兴趣，加深学生对叉车作业技术与管理的认识。
* 教材文字表述必须精炼、准确、科学。
* 教材内容必须与企业接轨，案例需来源于企业。
 | 1本 |
| 3 | 电子课件 | **建设内容：**需对应教材内容制作课件，依据一个任务一个课件进行制作，每个任务的课件页数不少于25页。**其它要求：*** 教学课件需与对应的教材或学材内容一致，展现形式多样，图文并茂。
 | 1套 |
| 4 | 视频动画 | **建设内容：**视频：需选取叉车实际操作经典视频，与课程中的重难点内容相关。动画：需选择课程中的重难点内容，开发原创教学演示型Flash动画，画面高清（分辨率为1024\*768）、配音为清晰普通话。动画画脚本设计需逻辑清晰、内容描述合理。《叉车技能实务》课程视频动画具体需求内容如下表所示（建设过程中可根据实际需求进行调整）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 类型 |
| 1 | 内燃式叉车（正确操作） | 视频 |
| 2 | 认识装卸搬运设备-电动式叉车 | 视频 |
| 3 | 叉车的种类 | 动画 |
| 4 | 叉车选择的考虑因素 | 动画 |
| 5 | 平衡重式叉车直角堆垛通道宽度计算 | 动画 |
| 6 | 内燃式叉车（错误操作） | 视频 |
| 7 | 平衡重式叉车操作演示 | 视频 |
| 8 | 叉车的保养 | 动画 |
| 9 | 叉车的常用属具 | 动画 |
| 10 | 叉车的例行检查 | 动画 |

 | 12个 |

 | 1套 |
| 4 | 《国际货运代理实务与实训》课程建设 | 1.建设《国际货运代理实务与实训》专业课程，需包含相应的课程标准、电子教材、电子课件、视频动画等。课程内容需至少包含以下内容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 建设模块 | 学习内容 |
| 1 | 认识国际货运代理 | 1.国际货运代理基础知识2.估计货代企业的业务范围与流程 |
| 2 | 国际海运进出口业务 | 1.海运出口单证2.海运出口业务操作3.海运进口单证4.海运进口业务操作5.海运运价及运费计算 |
| 3 | 国际航空货代进出口业务 | 1.国际航空货物出口货代操作及单证2.国际航空货物进口货代操作及单证3.伙计航空货运运价与运费计算 |
| 4 | 其它运输方式及相关业务代理 | 1.国际铁路货运业务代理2.国际公路货运业务代理3.国际多式联运业务代理 |
| 5 | 国际货代业务风险防范与事故处理 | 1.国际货代业务责任与责任风险防范2.国际货代业务责任事故处理与索赔 |

课程建设资源需求明细如下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **资源类型** | **建设内容及要求** | **数量** |
| 1 | 课程标准 | 需以纲要形式规定《国际货运代理实务与实训》课程的教学内容，具体应包括课程的教学目的、教学任务、教学内容的结构、模块或单元教学目标与任务、教学活动以及教学方法上的基本要求等。 | 1套 |
| 2 | 电子教材 | **建设内容：**需基于工学结合的建设思路，以典型工作任务和行业以及国际货代企业实际操作应用与技术为载体进行《国际货运代理实务与实训》教材内容的开发与设计。**其它要求：*** 教材编排充分体现任务引领等行动导向型课程设计的思想，内容体现先进性、通用性、实用性。用典型工作任务为载体提升学生的职业能力及职业基本素养。
* 教材应图文并茂以提高学生的学习兴趣，加深学生对国际货代作业技术与管理的认识。
* 教材文字表述必须精炼、准确、科学。
* 教材内容必须与企业接轨，案例需来源于企业。
 | 1本 |
| 3 | 电子课件 | **建设内容：**需对应教材内容制作课件，依据一个任务一个课件进行制作，每个任务的课件页数不少于25页。**其它要求：*** 教学课件需与对应的教材或学材内容一致，展现形式多样，图文并茂。
 | 1套 |
| 4 | 视频动画 | **建设内容：**视频：需选取国际货代实际操作经典视频，与课程中的重难点内容相关。动画：需选择课程中的重难点内容，开发原创教学演示型Flash动画，画面高清（分辨率为1024\*768）、配音为清晰普通话。动画画脚本设计需逻辑清晰、内容描述合理。《国际货运代理实务与实训》课程视频动画具体需求内容如下表所示（建设过程中可根据实际需求进行调整）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 类型 |
| 1 | 国际货代那些事儿 | 动画 |
| 2 | 不同身份的货代责任纠纷 | 动画 |
| 3 | 海运整箱进出口货运代理 | 动画 |
| 4 | 海运货代订舱操作 | 视频 |
| 5 | 倒签提单而引发纠纷 | 动画 |
| 6 | 空运进出口流程 | 动画 |
| 7 | 进出口货物报关单的填制 | 动画 |
| 8 | 浅谈港口生产与调度 | 动画 |
| 9 | 揭开港口保税区神秘的面纱 | 动画 |
| 10 | 国际航空运费计算 | 视频 |

 | 10个 |

 | 1套 |