一、技术需求

（一）项目概述及需求

1、项目概述

本项目招标用于建设智慧物流综合实训室、跨境电商双创实训室、农产品电商综合实训室、商务数据分析实训室，计划服务专业有电子商务、现代物流管理、网络营销与直播电商、应用英语、应用俄语、市场营销等，以此来提升院校设备应用专业实力、提高师资教学能力水平，提高人才培养专项能力与职业技能水平等。

2、项目需求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **数量（台/套）** |
| 1 | 手动搬运车 | 2 |
| 2 | 操作椅 | 1 |
| 3 | 包装工作台 | 1 |
| 4 | 静音手推车 | 4 |
| 5 | 实训桌 | 110 |
| 6 | 实训椅 | 110 |
| 7 | 多媒体讲台 | 3 |
| 8 | 教师椅 | 3 |
| 9 | 主播桌椅 | 6 |
| 10 | 实训桌（5人位） | 55 |
| 11 | 实训椅（5人位） | 55 |

（二）项目技术规格及要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **技术参数** | **数量**  **（台/套）** |
| 1 | 手动搬运车 | 载荷kg：2500 货叉尺寸：160×50mm 货叉宽度mm：540 货叉长度mm：1150货叉\*低高度mm：85 货叉\*高高度mm：200 转向轮：Ф200\*50mm 承重轮双轮：Ф80\*70mm 承载轮：聚氨酯轮  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 2 |
| 2 | 操作椅 | 灰白木色三胺板桌面，基材选用25mm厚中密度板，强度高，不变形，承重性强，所有材料均经过防虫，防腐等化学处理,人体工程学，金属支架，网状靠背；强度高，不变形，承重性强，所 有材料均经过防虫，防腐等化学处理。尺寸定制  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 1 |
| 3 | 包装工作台 | 1500\*1000mm，木质材料。  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 1 |
| 4 | 静音手推车 | 优质钢材制，额定承重150公斤、平台尺寸约720×460mm、平台高度约150mm、把柄高度800mm.  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 4 |
| 5 | 实训桌 | 1、桌面采用优质环保颗粒板贴面，桌面厚度2.5cm,高温机器封边；  2、带金属网孔机箱架带锁，支架采用2\*4cm钢管弯曲焊接，支架厚度1.2mm,上框采用2\*2cm方管焊接厚度1.2mm,，挡板采用优质冷轧板折弯焊接.，0.5mm,整体支架经过磷化除锈，喷涂高温处理，桌子底部带可调节脚钉；  3、尺寸：≥800mm\*600mm\*750mm  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 110 |
| 6 | 实训椅 | 1、材料：聚丙烯塑料靠背、钢制环氧腿框  2、材质轻便、轻巧实用  3、堆叠存放、不占多余空间  4、满足安全性、耐用性和稳定性  5、尺寸：≥46\*54\*80cm  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 110 |
| 7 | 多媒体讲台 | 1、盖门采取翻转方式。  2、合理的尺寸设计，合理的设备安排，防盗设计。  3、钢木结合材料一体成型；桌体采用1.2-1.5mm优质冷轧钢板，实木扶手；桌面黄色木质耐划台面；全封闭式结构，保障了多媒体设备的安全性。  4、整个讲台只使用一副滑轨，减少故障几率。  5、液晶显示器采用翻转设计，显示器角度任意调节，可使视线和显示器接近垂直，可安装17-24寸显示器，关闭后所有设备都隐藏在讲台内。  6、键盘采用翻转式操作，显示器、中央控制系统、键盘互不影响独立操作。  7、右侧抽屉采用隐藏抽拉式设计，可放置实物展台。  8、讲桌桌体采用开合式小柜门设计，不必打开大柜门，即可经由计算机光驱播放光碟。  9、桌面预留集成笔记本接口模块（USB两个\VGA一个\网络接口一个\Audio一个\电源接口一个\话筒接口一个。  10、桌体下层内部采用标准机柜设计，带层板，可任意调节。  11、讲台尺寸：≥1100\*780\*1000mm(长宽高)  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 3 |
| 8 | 教师椅 | 1、材料：聚丙烯塑料靠背、钢制环氧腿框  2、材质轻便、轻巧实用  3、堆叠存放、不占多余空间  4、满足安全性、耐用性和稳定性  5、尺寸：≥46\*54\*80cm  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 3 |
| 9 | 主播桌椅 | 1、材料：聚丙烯塑料靠背、钢制环氧腿框  2、材质轻便、轻巧实用  3、堆叠存放、不占多余空间  4、满足安全性、耐用性和稳定性  5、尺寸：≥46\*54\*80cm  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 6 |
| 10 | 实训桌（5人位） | 1、桌面材质：桌面板材采用E1级实木颗粒板，桌面约为25mm厚，经过2mm厚全自动封边刮边工艺。  2、支架:钢架采用管钢架，壁厚1.2mm；  3、类型：5人位组合实训椅  注：此项为1人位实训桌  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 55 |
| 11 | 实训椅（5人位） | 1、材料：聚丙烯塑料靠背、钢制环氧腿框  2、材质轻便、轻巧实用  3、堆叠存放、不占多余空间  4、满足安全性、耐用性和稳定性  5、尺寸：≥46\*54\*80cm  6、类型：5人位组合实训椅  注：此项为1人位实训椅  ▲投标时须提供本产品的实物图 | 55 |

**注：本项目在投标前，投标供应商须进行现场勘察，填写现场勘查确认表，并按照采购方实际实训室情况，提供实训室座位布局图。如开标时未提供现场勘查确认表，投标无效；未提供本项目相关实训室座位布局图，投标无效。**