附件： 中飞院空乘学院VR实验室建设设备采购清单及技术参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目构成** | **系统名称** | **内容框架** | **内容概述** | | **备注** |
| 软件 | 数据管理系统 | 账号管理 | 虚拟现实培训系统，服务器具备存储数据功能，在数据的基础上运用实现有价值、高效率，多类型、真实性的大数据分析及可视化报告分析。 | | 系统开发 |
| 统计分析 |
| 教学培训系统 | 系统模式 | 包含教学模式、练习模式、考核模式 | |  |
| 教学课件库 | 含航前客舱检查、应急舱门开启及滑梯展开 | | VR教学课件 |
| **项目构成** | **系统名称** | **内容框架** | **内容概述** | **数量** | **备注** |
| 硬件 | 虚拟现实设备 | 渲染主机  （联想图形工作站） | CPU:Intel Core i7-7系以上CPU 3.4G 4C  内存：16GB（8+8） DDR4 2400 UDIMM  硬盘：1\*256GB SSD +1\* 1TB HD7200RPM 3.5" SATA3/  显卡：GTX1060 6GB GD5X DVI+H+3DP  主板：主板集成千兆网卡/6个USB3.0/  键盘鼠标：USB键鼠/  系统：正版W10系统/  电源：额定400W 92%电源  3年免费保修/ | 5台 | 处理设备 |
| 显示器 | 联想23寸高分屏 | 5台 |  |
| VR头显 | HTC VIVE CE版 | 5套 | 显示设备 |
| 其他 | 服务器主机 | CPU:Intel Core i7-7系以上CPU 3.4G 4C  内存：16GB(8+8) DDR4 2400 UDIMM  硬盘：1\*256GB SSD +1\* 1TB HD7200RPM 3.5" SATA3/  显卡：GTX1060 6GB GD5X DVI+H+3DP  主板：主板集成千兆网卡/6个USB3.0/  键盘鼠标：USB键鼠/  系统：正版W10系统/  电源：额定400W 92%电源  3年免费保修/ | 1台 | 局域网服务器 |
| 服务器显示器 | 联想23寸高分屏 | 1台 |  |
| 硬件集成设备 | 品牌 | 若干 | 安装辅材 |