**1、采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 考试屏风桌 | 尺寸：1300\*600\*750mm，键盘位高650mm，整体采用环保E1级实木多层板，1.5mm厚PVC本色封边,易 清洁、耐磨、耐烟酌、抗污染，经久耐用，造型美观等特点。前方带透明隔板，两侧和中间带隔板。台面上带有走线位置，主机箱位于桌下靠后位置，机箱带门带锁，一把钥匙通用全部，整体带散热孔保证主机原件不会过热受损，两个挡板上有开机位置。 | 60 | 张 |
| 2 | 电脑桌 | 尺寸：1300\*600\*750mm，台面：采用环保E1级实木多层板，1.5mm厚PVC本色封边,易 清洁、耐磨、耐烟酌、抗污染，经久耐用，造型美观等特 点，台面上带有走线位置，台身：钢管钢板表面均经过酸洗处理，立腿外框架采用40\*20\*1.0mm厚优质方管，配管 采用25\*25\*1.0mm厚优质方管，背板采用0.6mm厚优质冷轧 钢板折弯成型，封板采用0.6mm厚优质冷轧钢板。主机箱位于桌下靠后位置，机箱带门带锁，一把钥匙通用全部，整体带散热孔保证主机原件不会过热受损，两个挡板上有开机位置。 | 25 | 张 |
| 3 | 电脑椅 | 尺寸：340\*240\*450mm，凳面采用环保E1级实木多层板，凳腿采用优质冷轧钢，表面经过酸洗处理。 | 170 | 张 |
| 4 | 讲台桌 | 尺寸：2800\*700\*800mm，整体采用环保E1级实木多层板，中间带三个抽屉，可以放粉笔板擦等。 | 3 | 张 |
| 5 | 讲台椅 | 尺寸：940\*470\*460mm，材质靠背采用优质透气网布五金框架坐垫，采用高密度回弹海绵椅架采用，优质冷轧钢管表面电镀 | 3 | 张 |
| 6 | 静电地板 | 地板规格:600\*600\*40mm，全钢组成，四角独立支撑结构，地板底面选用ST14深冲板，内填发泡水泥制作而成，地板表面贴瓷砖面层，面层与钢板采用结构胶粘贴而成永不脱胶。四周采用导电边条粘贴制作。支撑与贴皮横梁优质镀锌钢板压模成型,丝杠高度可任意调节，铺设高度120mm，地板铺式后整体平整,无色差的效果。质保五年。 | 310 | 平方 |
| 7 | 旧墙及天花板油漆 | 油漆采用环保产品，涂刷后检测甲醛与TVOC含量的空气质量;A+标准\*:根据|G/T 481-2015《低挥发性有机化合物(VOC)水性内墙涂覆材料》产品涂刷后符合A+标准。 | 775 | 平方 |
| 8 | 防火门单门（不带玻璃） | 2100\*900\*50mm，带分体锁，带升降扫地条、不锈钢合页，门框厚度镀锌板1.2mm，门板厚度镀锌板1mm，芯材纸蜂窝，外开带门吸。 | 4 | 套 |
| 9 | 防火门双门 | 2100\*1500\*50mm，带400\*600视窗，外方内方，内框黑色，23mm黑边丝印，双层5mm透明钢化玻璃，带分体锁，带升降扫地条、不锈钢合页，门框厚度镀锌板1.2mm，门板厚度镀锌板1mm，芯材纸蜂窝，外开带门吸。 | 2 | 套 |
| 10 | 教室灯 | 1、LED教室灯额定功率≤40W。  2、LED教室灯长度≥1200mm；为一体式格栅防眩灯具，灯具外形应平整、无凹陷和毛刺，焊缝无透光现象，表面均匀、光洁，无流挂现象。  3、LED教室灯色温（或相关色温）3300-5300K。4、LED教室灯显色指数Ra≥90、R9≥50。  5、LED教室灯色容差≤5 SDCM。  6、LED教室灯色彩保真度Rf≥95。  7、LED教室灯噪声≤18 dB（A）。  8、质保五年。 | 33 | 盏 |
| 11 | 黑板灯 | 1、LED黑板灯额定功率≤40W。  2、LED黑板灯长度≥1200mm；为一体式防眩灯具，灯具外形应平整、无凹陷和毛刺，焊缝无透光现象，表面均匀、光洁，无流挂现象。  3、LED黑板灯色温（或相关色温）3300-5300K。4、LED黑板灯显色指数Ra≥90、R9≥50。  5、LED黑板灯色容差≤5 SDCM。  6、LED黑板灯色彩保真度Rf≥95。  7、LED黑板灯噪声≤18 dB（A）。  8、质保五年。 | 9 | 盏 |
| 12 | 系统集成与环境布置等 | 1、场地环境改造（税务实训室拆除黑板及部分投影设备，靠厕所的一面墙做防水处理；电商1封堵1扇内门、拆除黑板及部分投影音响设备；电商2封堵1扇内门1扇外门、拆除黑板及部分投影音响设备；以上三间机房拆除部分水管，拆除原有橡胶地板和木地板并将地板整平）根据学校要求进行设计并由施工方提供设计图纸，经学校同意后根据设计图纸进于施工;  2、场地设施布局(含强电主线使用三相10平方BV电源线，分线使用4平方BV电源线;弱电使用六类非屏蔽双绞线，传输频率>250MHZ，传输速度1000Mbps；采用≥12U、19英寸标准宽度机柜；满足包转发率≥40Mpps、交换容量≥300Gbps、支持网络同传；教室灯具管线布局可用明线)根据学校要求进行设计并由施工方提供设计图纸，经学校同意后根据设计图纸进于施工;  3、旧电脑和有用设施设备的搬出搬入、粉刷、空调和管线移动位置、场地整理、施工垃圾搬运等由施工方负责(如有旧设备有回收价值的学校回收);  4、施工过程中如胶布、玻璃胶、螺丝、套管、金属软管等辅助材料由施工方自行解决;  5、教室进行适当文化氛围布置，方案与学校协商并提供效果图与设计图纸，经学校同意后根据设计图纸进行施工;  6、安全责任遵守学校规定。 | 1 | 项 |

备注：

（1）静电地板面积、旧墙及天花板油漆面积以现场施工时实际面积为准，不进行费用增补。

（2）本项目整体质保3年，个别分项静电地板和灯具质保5年。

（3）上述参数涉及固定值尺寸的，静电地板允许±2mm，其他的允许±5mm。

（4）以上要求为本次采购的基本要求，谈判供应商须全部响应，否则视为无效谈判。

**2、服务要求**

（1）供电设备、配电柜、电缆线路等应按照设计要求进行安装和连接，电力系统的可靠性和稳定性达标，满足机房负载要求。

（2）网络布线：制作的网线接口要牢固可靠，每一条网络线路的传输性能都要达到千兆标准。

（3）防静电地板：防静电地板应符合设计要求，图案清晰，接缝匀称，无裂纹和缺棱少角等现象。地板表面应平整，无部分凸起或凹陷，且应足够稳定牢固。

（4）机房的照明需满足最新国标和行业团体标准中对计算机教室的要求。

（5）学生电脑桌和教师电脑桌应采取一定措施确保桌子不易变动位置。