

咸阳市秦都区职业教育中心实训机房建设及机房设备升级改造清单

序号	产品名称	技术规格	单位	数量
1	台式电脑	1、品牌电脑 2、CPU: \geq Intel第十代 Core i5-10500处理器 (6核, 3.1GHz主频); 3、主板: Intel B460 及以上芯片组; 4、内存: \geq 8GB DDR4 内存, 提供双内存槽位; 5、硬盘: \geq 1TB SATA3 硬盘+256GSSD 硬盘 6、网卡: 集成10/100/1000M以太网卡; 7、显卡: GT730 2G独立显卡; 8、声卡: 集成声卡, 支持5.1声道 (提供前2后3共5个音频接口, 其中前置包含1个2和1接口) 9、接口: \geq 10个USB接口(前置 \geq 6个USB 3.0 Gen1, 后置 \geq 4个USB 2.0)、1组PS/2接口、VGA+HDMI接口 (VGA非转接), 支持双屏显示, USB屏蔽技术, 仅识别USB键盘、鼠标, 10、显示器: \geq 23.8英寸低蓝光液晶显示器, 分辨率1920x1080 VGA+HDMI接口; 11、带网络同传功能; 12、机箱: 标准MATX立式机箱, 机箱不大于13.6L, 顶置电源开关键, 方便使用; 13、售后服务: 原厂三年有限保修及上门服务。	台	100
2	网线	六类非屏蔽网线 (国标), 23AWG 线径 \geq 0.57	箱	26
3	电源线	单色 4平方 红 (国标)	米	500
4	电源线	单色 4平方 蓝 (国标)	米	500
5	电源线	单色 4平方 黄绿 (国标)	米	500
6	电源线	RVV 3* 1.5平方 (国标)	米	250
7	电源线	1*10平方 电源主线 (国标)	米	180
8	电源线	1*4平方 电源分线 (国标)	米	130

9	空气保护开关	NBE7 3P 40A	个	1
10	主配电箱	15回路 3P空开100A, 3P空开63A	套	1
11	电源插排	无控5位, 高温阻燃750℃, 10A 2500W	个	100
12	交换机	<ol style="list-style-type: none"> 性能: 交换容量\geq336Gbps; 转发性能\geq92Mpps 接口类型: \geq24个GE端口, \geq4个千兆SFP口(非复用) 支持\geq8台设备虚拟化, 统一IP地址管理; 支持802.1Q(最大4K个VLAN)、支持基于协议的VLAN、IP子网的VLAN、MAC的VLAN 支持静态路由、RIP、支持IPv6静态路由、双协议栈 支持STP/RSTP/MSTP 支持Diff-Serv QoS、WRR/HQ-WRR等队列调度机制、802.1p、DSCP优先级映射; 支持二层、三层、四层ACL、支持IPv4、IPv6 ACL、支持VLAN ACL; 支持IP+MAC+PORT+VLAN绑定、SAVI 源地址有效性验证、防Ddos攻击、CPU防攻击 	台	12
13	网络机柜	600*1000*1200 22U, 一块托盘, 两个内嵌式2位风扇模块, 一个电源排插, M6卡式方螺母40颗, M6*12内六角B头螺钉40颗, 2"重型脚轮4只, M12支脚4只, 内六角T型扳手1只。厚度: 设备安装方孔条2.0MM, 框1.5MM, 其它1.2MM; 材料全部采用SPCC优质冷轧钢板。	台	1
14	壁挂机柜	<p>尺寸: 600(宽)*450(深)*500(高)</p> <p>配置: 防护等级: IP20</p> <p>主要材料: SPCC优质冷轧钢板;</p> <p>厚度: 方孔条1.5mm, 侧门0.8mm其它1.2mm.</p> <p>表面处理: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑</p> <p>标准: 符合ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41491;PART1、DIN41494;PART7、GB/T3047.2-92标准;</p> <p>特点:</p> <p>焊接框架结构, 稳定可靠; 壁挂、落地两种可选安装方式; 落地安装时可以选择支脚或脚轮; 可顶部和底部同时走线; 可加装120mm轴流风机; 前门开启角度大于180度; 承载: 静载60KG</p>	台	2
15	不锈钢槽	100*50MM(国标)	米	20
16	PVC槽	100*50MM(国标)	米	100

日期

□

□

□

□

□

□

备注

□