

# 采购清单

采购单位	西安市西电中学			备案函号	ZCBN-莲湖区-2026-00070		
项目名称	西电中学信息化设备采购项目						
政府预算资金	¥ 0.00			财政专户管理资金	¥ 0.00		
单位资金	¥ 0.00			保障性资金	¥ 500,000.00		
序号	品名	采购标的	单价	数量	单位	总价	技术参数
1	其他信息化设备	500000	5,555.56	90	台、套	500,000.00	<p>信息化教学设备采购。台式电脑88台，</p> <p>1、机箱：机箱≥13.6L 2、处理器：国产兆芯KX-U6780A处理器，核心数≥8核，主频≥2.7GHz，末级缓存≥8MB 3、内存：配置≥8GB DDR4 UDIMM内存，配置≥2个内存插槽； 4、显卡：集成显卡。 5、硬盘：≥512GB M.2接口NVME协议SSD； 6、电源：电源功率≤200W； 7、网络：1个RJ45 10/100/1000自适应以太网口； 8、接口扩展：1、PCIE插槽数量≥3个； 2、接口：前置USB3.0接口≥4个；后置USB3.0接口≥2个，USB2.0接口≥2个；音频接口：麦克风1个，耳机1个；后端3个Audio音频接口； 9、显示器：配置≥23.8寸LED显示器，分辨率≥1920*1080，刷新率≥100Hz，对比度≥3000:1，视频接口VGA+HDMI； 10、MTBF≥1000000小时； 11、麒麟处理器 AI算力平台2台，1. 整机正面采用铝合金外壳设计，外部无任何可见的内部功能模块连接线；采用顶部出线，出线接口使用线槽屏蔽盖，出线美观，壁挂式固定方式。 2. 整机接口非外接拓展，≥2路千兆以太网交换接口； 3. ≥3路支持PoE功能的千兆以太网接口，支持级联PoE功能的网络摄像机和阵列麦克风； 4. ≥1路MicroSD卡接口，支持通过MicroSD卡升级整机系统软件； 5. ≥1路Type-C 接口，支持</p>

							<p>调试和控制功能； 6. 整机内置网卡，支持2路网口连接以太网，实现有线上网功能； 7. 内置独立千兆网络交换机； 8. 峰值算力 <math>\geq 32\text{TOPS@INT8}</math> 峰值算力，支持H. 264&amp;H. 265 解码格式，解码能力支持 <math>32\text{x}1080\text{P@}25\text{fps}</math>， <math>8\text{x}4\text{K@}25\text{fps}</math>， <math>\geq 8\text{K}</math>； 编码能力 <math>\geq 12\text{x}1080\text{P@}25\text{fps}</math>， <math>\geq 3\text{x}4\text{K@}25\text{fps}</math>， <math>\geq 8\text{K}</math>； 支持JPEG图片编解码：<math>1080\text{P@}600\text{fps}</math>， <math>\geq 32768*32768</math>。 按照合同约定时间，按甲方指定地点提供货物，配合验收工作，提供的货物有质量保证，提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。 质量验收标准或规范 现行的国家标准或国家行政部门颁布的法律法规、规章制度等，是项目验收的另一个重要依据。没有国家标准的，可以参考行业标准。 产品质保期自验收合格之日起质保期一年。</p>
2							
3							
4							
5							