仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  工作站 |
| 主要用途描述：用于名老中医经验总结，存储，数据挖掘，人工智能分析的工作站。 |
| 参数要求：  参数要求见如下表格：   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **序号** | **组件/服务** | **参数要求** | | 1 | ★处理器 | ≥2颗英特尔至强可扩展6226R 处理器，单个处理器≥16核、32线程，主频≥2.1GHz，TPM加密签名芯片≥2.0。提供相关证明材料加盖原厂鲜章。 | | 2 | 缓存加速器 | 不低于双冗余SD/SSD，单个容量≥8G且不占硬盘槽位，SD/SSD可组成RAID，支持内置RAID1保护。 | | 3 | ★内存 | ≥6\*32GGB ECC DDR4 内存，≥3000MT/s，便于后期扩展，DDR4 NVDIMM插槽≥6个。提供相关证明加盖原厂鲜章。 | | 4 | ★存储 | 热插拔硬盘，容量组成≥1.92T\*4 SSD 2.5 SATA企业级。便于后期扩展，需含有冗余2.5寸硬盘盘位≥5个。提供相关证明加盖原厂鲜章。 | | 5 | ★RAID  硬件卡 | 配置不低于1块独立硬件8G缓存卡，必须支持双RAID。 | | 6 | 电源、风扇 | 配置冗余电源风扇，单个电源≥1400W，电源模块须通过80 PLUS 白金（Platinum）认证，提供证明文件。 | | 7 | 接口 | USB3.0≥5个， VGA≥2个 | | 8 | 网络 | 万兆光纤网卡（含模块）≥1个，并提供交换机所需对应光模块。 | | 9 | ★GPU | ≥GeForce RTX3090 1个。  支持后期扩展，PCIe 3.0插槽≥6个，支持扩展300W内部全宽GPU≥3个，提供彩页加盖原厂商鲜章证明。 | | 10 | ★质保与服务 | 不低于原厂商三年7×24×4小时整机保修和保修期内硬盘免回收服务。  提供原厂商加盖鲜章的授权函和五年7×24×4小时服务承诺函及五年硬盘免回收服务，整机原厂商直发客户端，中途不得转运，机器外包装单位为南京中医药大学，保证400和官网可查询整机原厂配件信息。 | | 11 | ★其他 | 配备电源线、滑动导轨、光纤等辅助线材与配件。  后期出现货物与要求不符拒绝收货和支付货款，情节严重追求相关法律责任。 | | 12 | ★其他 | 供应商应提供1年以上我方需要的数据维护，数据结构优化，数据库搭建，及数据分析等服务。 | |