## 货物采购需求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 采购技术需求（技术参数、性能及配置等要求） | 数量 | 单位 | 单价（元） |
| 1 | 空调 | 1、一级能效；挂式1.5匹；变频冷暖  2、制冷量3510(150~5000)W;制冷功率750(70~1640)W;制热量5000(150~6760)+950;制热功率1330(70~2090)+950；APF能效比GB21455：APF=5.27;能效等级为变频1级；室内机噪音(低-高-超高)dB(A)为18-37-41；循环风量650m3/h。整机保修6年。 | 15 | 台 |  |
| 2 | 台式电脑 | 一、产品配置  1、CPU：≥Intel Core I3-10100 处理器（4核，主频≥3.6GHz）  2、主板：≥Intel B400 主板芯片组及以上芯片组，接口：≥10 个 USB 接口（ 6个前置 USB 3.2Gen1接口）、2 个PS/2 接口、1 个串口，主板集成 2 个视频接口（其中至少 1 个非转接 VGA接口。智能 USB 屏蔽技术，仅识别键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效 U 盘病毒入侵及数据非法拷贝  3、内存：≥8G DDR4 2666MHz 内存。  4、显卡：高清集成显卡。  5、声卡：集成 HD Audio，支持 5.1 声道。  6、硬盘：≥1000GB SATA3 7200rpm+128G固态硬盘  7、网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡。  8、扩展槽：≥1 个 PCIe 16X、≥2个 PCIe 1X、 ≥1个 PCI；  9、显示器：与主机同品牌 21.5 寸宽屏液晶显示器，VGA接口，显示器具有低蓝光功能，大幅降低显示器的高能短波蓝光强度，有效保护用 眼安全。  10、键盘、鼠标：防水抗菌键盘、抗菌鼠标。  11、机箱：标准 MATX 立式机箱，蜂窝散热及二级进风口设计，散热更为有效；机箱体积小巧，不大于13.6L； 机箱具备防尘功能，等级不低于国际标准 IP5X 级。  12、电源：≤180W 节能电源；要求投标台式机产品在电压偏低、波动的恶劣供电条件下也可正常工作，投标台式机须通过恶劣供电检验认证，可实现主板直流供电拉偏±6%，电源交流输入电压 165V 至 265V；  以上第 11-12 项投标认证证书投标时须提供国家权威机构（须有 CNAS 认可的检测机构）的检验证书复印件，并加盖供应商公章，否则投标无效。  二、软件系统功能  1、操作系统: 原厂预安装正版 Windows 10 Home 中文版操作系统；为保证软件正版化，要求所提供的软件必须有正版查询途径或证明材料。  2、 原厂配置同品牌配置网络同传及硬盘还原软件（非外插卡），具备以下功能，需提供产品彩页或功能截图或第三方检测（检验）机构出具的检测（检验）报告复印件，以说明相关功能。  （1)可实现所有的计算机终端集中统一管理。断网和服务端宕机，终端都可以使用，不影响正常使用。  （2)镜像库中的分区镜像可由任何系统调用，支持同一分区镜像供多个系统使用，达到分区共享目的，无论系统镜像如何变化，数据镜像可保持一致；  （3)服务端以扇区流的方式，将创建的虚拟硬盘模板真实的部署到客户端，实现与系统无关性，多个系统只需要一次部署就完成；  （4)客户端不需要对硬盘进行任何的操作，不需要分区和预装软件，连上服务端即可使用；  （5)客户端不依赖网络和服务端可自我还原，支持分区每次、每天、每周、每月、手动等多种还原方式。  三、质量及服务保证  1、性能认证；性能认证；产品具备权威机构出具的平均无故障时间大于或等于 100 万小时认证证书；生产厂商具备中国合格评定认可委员会（CNAS）实验室认可证书，投标时须提供上述认证证书复印件，并加盖供应商公章，否则投标无效。  2、整机由设备制造商提供原厂 3 年免费下一自然日上门维修服务（节假日不休），终身移动和固定电话均可免费拨打的呼叫中心热线 7\*9 小时免费技术支持服务。由于设备使用环境的要求，为保证服务质量，原厂需在本地市有官方维修站，官网可查（只认可官网维修机构，不接受其他形式指定维修机构）；投标产品生产厂商售后服务体系通过 CCCS 钻石五星认证 、通过 ISO27001 认证，投标时须提供上述认证证书复印件， 并加盖供应商公章，否则投标无效。  3、为保障产品售后，中标人必须在签订合同时提供此项目的售后服务保证原件、供货证明原件，并加盖厂商公章，否则投标无效。 | 5 | 台 |  |
| 3 | 打印机 | [黑白激光打印机](http://detail.zol.com.cn/laser_printers/p10343/)；最大处理幅面[A4](http://detail.zol.com.cn/all-in-one_printer/s2239/)；最高分辨率[600×600dpi](http://detail.zol.com.cn/laser_printers/s4031/)；黑白打印速度:20页/分钟；标配（最大）内存：32MB；网络打印：有线网络打印；无线功能：移动APP；首页打印时间＜7.6秒；接口类型：高速USB 2.0端口，高速以太网10/100 Base-TX网络端口；月打印负荷20000页；纸张输入容量 150页（纸盒）；纸张输出容量 标准：100页；耗材类型：鼓粉分离；质保时间1年。 | 3 | 台 |  |
| 商务要求： | | | | | |
| 售后服务要求及免费保修期 | | 1、按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修（质保）期最短不得少于1年（免费保修期从设备验收合格之日起计算），如货物采购需求表中另有规定的，按其规定执行。  2、设备发生故障时接到通知后1小时内响应，一般故障修复时间不超过4小时。重大设备故障24小时内解决，如24小时内无法解决，须提供备同档次以上兼容设备供用户使用；  3、定期回访以及对设备维护；  4、提供7×24小时热线电话服务。  5、免费提供操作培训；  质保期内定期对设备进行免费保养和维护（免费维修或更换配件），保修期内出现故障，需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用。 | | | |
| 交货时间、地点 | | 1、交货时间：自签订合同之日起20个工作日内安装调试完毕。  2、交货地点：采购人指定地点。 | | | |
| 付款方式 | | 1、货物安装调试完毕并验收合格后，在30个工作日内支付合同金额的95%，余5%质保金于验收合格满一年后的30个工作日内支付。 2.、成交供应商履行完合同约定权利义务事项后，于设备免费保修期满后，若免费保修期内设备无质量问题，成交供应商凭《政府采购项目履约验收单》和履约保证金交纳凭证向采购人申请办理退还手续。 | | | |
| 验收标准 | | 报价人于响应文件中对所报价产品的技术参数要求作出真实、有效的响应和承诺。承诺供货时所提供的产品为原装正品的、全新的、完好无破损、且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，采购人现场根据采购需求逐条对应进行核验，核验不合格的，采购人有权终止合同执行并全部退货，同时报备监督管理部门，由此造成采购人经济损失的由成交报价人负责承担全部赔偿责任。 | | | |
| 其他要求 | | 1、本项目采购预算金额为人民币：捌万壹仟元整（￥81000.00），超出采购预算的将被视为无效报价处理。  2、本项目要求及技术需求中所有条款均为实质性要求，供应商必须作出满足或者优于该要求和条件的承诺。 | | | |