

一、项目名称、技术规格和配置要求、数量。

(一) 设备清单及参数

烈士纪念馆陈列布展计算机设备，最高限价 25200.00 元；

序号	产品名称	技术参数要求	数量	单位
1	台式计算机	1、处理器：CPU 物理核心数 \geq 4 核，CPU 主频 \geq 2.6GHz； 2、内存： \geq DDR4 8G（最大可扩展至 32G）； 3、存储 SSD 256G（M.2 接口） 4、显卡：独立显卡 Radeon520（VGA+HDMI 1G DDR5）； 5、光驱：紧凑型 DVD-RW 6、BIOS：昆仑固件； 7、接口：1 个音频输入（3.5mm）、1 个音频输出（3.5mm）、1 个麦克风输入（3.5mm）、8 个 USB3.0，1 个 VGA、1 个 HDMI，1 个 RS232、2 个千兆电口（RJ45） 8、电源： \geq 200W 9、显示器 \geq 23.8 寸 \geq 1920*1080 分辨率	2	台
2	电脑主机	★1、处理器：处理器采用板载设计，CPU 物理核心数 \geq 8 核，CPU 主频 \geq 2.8GHz，所有核心智能频率可提升至 \geq 3.0GHz，最高加速频率智能频率可提升至 \geq 3.2GHz，每颗 CPU 三级缓存 \geq 16MB，支持超线程技术； 2、内存：配置 \geq 8GB DDR4 2666MHz UDIMM 内存，配置 \geq 4 个内存插槽，支持单条 32GB 内存，最大可支持 128GB 内存容量，支持内存 Register ECC 保护、内存镜像、内存热备； 3、硬盘：配置 \geq 1TSATA 机械硬盘+256GB SSD 硬盘；最大支持 1 个 3.5 寸和 1 个 2.5 寸 SAS/SATA/SSD 硬盘； 4、显卡： \geq 2G 显卡； 5、扩展功能：配置 \geq 2 个 PCI-E 3.0*16， \geq 2 个 PCI-E 3.0*8（*4 速率），支持 BIOS 中英文配置界面，交货验收时演示； 6、机箱前端集成 \geq 4 个 USB3.0 接口以及 1 组音频接口，机箱后端集成 \geq 4 个 USB3.0 接口、1 个千兆网口、1 个串口、1 个 Port80 数码管、1 组音频接口；可支持指纹识别模组； 7、网卡：板载双口千兆网卡，支持网络唤醒，	1	台

		网络冗余，负载均衡等网络高级特性； 8、电源：配置≤180W 静音电源； 9、键盘鼠标：配置 USB 原厂键盘鼠标； 10、显示器：配置 23.8 寸液晶显示器 ≥ 1920*1080 分辨率 11、满足建模、渲染需求 ★服务：3 年原厂整机质保，3 年原厂免费上门服务，签合同同时提供原厂服务承诺函并加盖生产厂商公章；		
3	操作系统	具备设备管理，文件系统管理，用户管理，个性化等基本功能，提供应用商店，邮件客户端，图片查看器，视频播放器，备份还原等常用工具，具有桌面智能助手，听写播报，语音记事本，多种用户交互界面等特色功能。	3	套
4	办公软件	可在当前主流操作系统上运行，包括文字处理、电子表格、简报制作、PDF 阅读等功能，支持文档格式标准，支持数据库和网页数据的导入导出，兼容微软 Office 文档。	3	套
5	杀毒软件	用于计算机恶意代码防范，病毒入侵防范。	3	套
6	办公套件软件	支持 OFD 与 PDF 双格式阅读、分页加载、数字签名、文档加密、签章验章。套红打印、手写签批、添加水印、文档编辑，以及电子公文语义导览、编辑、导出等功能	3	套
	合计			

备注：1、中标方负责产品的组装与调试，保证满足采购方的需求，并无偿提供所投产品的操作技术培训。2、中标方采购的产品要严格按照采购方提出的质量要求。所供设备指标、参数须等于或高于所列指标、参数；所供产品必须是正品行货。报价时须注明所投产品的品牌、型号、技术参数；报价是履行合同的最终价格，应包括设备费、材料费、安装费、管理费、各种税费等完成本项目所需的一切费用，采购单位不再支付任何费用；报价估算错误等引起的风险由谈判商自行承担。

(二) 商务要求:

1、供货时间、地点及方式:

1.1 交货时间: 合同签定后 7 天完成全部交货 (具体以签订政府采购合同为准)。

1.2 交货地点: 宁南县退役军人事务局指定地点。

2、验收标准: 根据国家和行业相关标准执行。

3、验收方式: 设备安装、调试后, 采购方组织相关专家进行验收。

4、付款方式: 产品验收合格后, 付清价款。

二、质量要求

- 1.谈判商所提供的所有产品均须符合国家产品的有关质量标准。
- 2.谈判商应对谈判方谈判文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应。
- 3.谈判商所提供的谈判文件应满足谈判方谈判文件要求。

三、服务承诺谈判商的服务承诺应按不低于谈判方谈判文件中提出的所有服务要求的标准做出响应。

其基本服务要求如下:

- 1.谈判商所提供的货物开箱后, 发现有任何问题 (包括外观损伤), 须以使用方能接受的方式加以解决。产品按分类执行国家三包政策, 享受全国联保服务, 供货方负责采购方的培训使用。
2. 供货方在接到售后服务要求时, 2 小时内响应, 供应商需在 12 小时内到达现场进行维修, 维护。不更换配件情况下 1 小时内排除故障, 需更换配件, 2 日内解决。
- 3.设备整机质保至少一年 (项目清单中或行业另有规定的, 从其规定)。在质保期内, 同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正

常使用的,须更换同品牌、同型号新设备,并对产品质量实行“三包”服务。在质保期外,提供设备的更换、维修只收取成本费用,不收取人工技术费用。包二保修期内服务包括支持 7×24 小时电话服务, 2 小时响应, 48 小时处理问题、提供两次以上技术培训。

4.谈判商应具有在供货、资金、供货期等方面有执行本采购项目的能力。并提供完整的培训计划,为采购人培训 1 至 2 名维护、操作人员,直至能独立操作设备。

5.在设备的设计使用寿命期内,谈判商应能保证使用方更换到原厂正宗的零部件,确保设备的正常使用。谈判商应写明保修期后的维修收费标准,维修备件库地点(离宁南最近)、及厂家维修站地点(离宁南最近)。

6.列出易损件及主要配件保障情况及价格,设备日常使用耗材的优惠率。

7.其他增值服务。

四、履约验收

设备全部到达交货地点,由设备使用单位验收。如有短缺、规格质量不符、资料不全等,由中标人在 10 日内无偿给予更换、补齐,并承担由此产生的全部费用。