

甘肃省政府采购框架协议直接选定合同

框架协议编号: GS-KJXY-20241220620001000029

征集人: 甘肃省公共资源交易中心

入围供应商: 联想(北京)有限公司,联想(北京)有限公司

合同名称: 金昌市金川区北京路街道社区卫生服务中心便携式计算机等直接选定采购合同

合同编号: GS-KCHT-2025-045535

甲方: 金昌市金川区北京路街道社区卫生服务中心

乙方: 金昌航标电子科技有限公司

合同金额(元): 53980.00

人民币大写: 伍万叁仟玖佰捌拾元整

经甲乙双方达成一致, 根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法
合同备案号: 2025KJXXBA00154《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》签订本合同, 并共同遵守。

一、合同标的

序号	类型	产品名称	技术规格	数量	单价(元)	金额(元)
			便携式计算机, 联想/LE NOVO, 昭阳X3-14 IR U035, 昭阳X3-14 IRU 035CPU系列: Intel CPU型号: 酷睿 i5-1342 0H CPU三级缓存容量: 12M CPU主频: 2.0GHz CPU核数: 8核 CPU热设计功耗: 45 W CPU支持的内存最高速 率: 3200MT/s CPU支持的内存通道数: 双通道 CPU支持最高的内存位 宽: 32位 CPU信息: 8 核 12线程 最大睿频频率 4.60 GH z 12 MB 处理器基础功 耗 45 W 最大睿频功耗 115 W 内存总容量: 8GB 内存条数: 1 内存类型: DDR4 内存频率: 3200MHz 内存配置容量: 8GB			

内存读写速率:3200MT/s
 固态硬盘类型:M.2
 固态硬盘总容量:512GB
 机械硬盘总容量:无
 固态硬盘数量:1
 固态存储容量:256GB
 机械硬盘数量:0
 机械硬盘接口协议:SATA 3.0
 机械硬盘形态:2.5英寸
 固态存储接口协议:M.2接口(NVMe协议)
 固态存储形态:M.2
 存储设备其他参与要求:
 a) 固态硬盘符合 SJ/T11654相关规定
 b) 机械硬盘准备时间不大于30s; 侧面固定螺丝孔数量为4孔或6孔; 工作状态环境温度满足5°C~55°C; 其它参数符合 GB/T 12628的相关规定
 存储功能:支持信息存储功能, 包括支持易失性存储功能和非易失性存储功能。为提升存储性能和降低存储功耗, 非易失性存储支持固态存储设备, 如SSD。产品支持外出接口可以与独立的存储设备进行数据交互
 固态存储寿命:TBW 80TB
 机械硬盘寿命:通电时间=5万小时
 显卡类型:核芯显卡
 显存容量:共享内存
 独立显卡显存类型:无
 独立显卡接口协议:无
 显示分辨率:1920*1080
 显卡显示芯片核心频率:1250MHz
 显存等效频率:1000MT/s
 显卡可支持多屏同时显示数量:显卡支持2块屏幕同时显示, 分辨率不低于1920×1080
 显卡外接显示接口:HDMI、Type-C
 显示功能:支持显示屏, 同时支持外接显示器。显示屏和外接显示器支持多屏同时显示, 显示模式支持复制模式和扩展模式
 显示器类型:FHD防眩光屏
 显示器尺寸(英寸):14
 刷新率:60Hz
 显示屏色准: $\Delta E \leq 4$
 显示屏屏占比:88%
 显示屏分辨率:1920×1

080

显示屏像素密度:150像素/英寸
显示屏可视角度:180
显示屏屏幕比例:16:9
显示屏防蓝光:支持防蓝光模式, 蓝光加权辐射亮度比0.0012W/(·cd·sr) (瓦每坎特拉每球面度)
显示屏低频闪:显示屏支持低频闪小于-35dB
显示屏防炫目:显示器镜面反射率10%
显示屏位深:8bit
显示屏色域:99% sRGB
显示屏响应时间:28ms
显示屏亮度:250尼特
显示屏亮度一致性:70%
显示屏对比度:1000:1
显示屏其他参数:其它参数应符合 SJ/T 11292 的相关规定
显示屏屏幕失效点:符合 GB/T 9813.2 的要求
操作系统:Windows 11 家庭中文版
音频接口数量:1
主板集成模块:集成资源扩展模块、计算处理模块、音频扩展模块等, 主板的互联拓扑可通过处理器或交换电路实现
主板支持的CPU和内存情况:支持的CPU: intel i7-13620H
内存: DDR4-3200MHz
主板内置PCIe插槽数量:1
特殊孔位及接口:主板支持安装多功能导入装置板卡, 或预留相应孔位及接口
单内存插槽最大可支持容量(板载内存不涉及):16GB
内存插槽满配时提供的最高内存总容量:32GB
内存扩展接口(板载内存不涉及):1
存储扩展接口(板载存储不涉及):主板支持存储扩展接口类型, 如UFS3.0、M.2等类型接口
主板USB瞬间过流保护:支持瞬间过流保护功能
主板防静电保护:支持防静电保护功能
I/O接口功能:内置或通过扩展坞支持数据传输接口、视频接口、音频接口、网络接口、电源接口等各类标准接口产品集成键盘、触控板输入部件, 同时具备接入键盘、鼠标、写字板等外设的能力, 宜支持触

触屏、语音交互、手写
 笔等人机交互功能
 电池额定能量:45wh
 电池充放电次数:500次
 以上500次(常温下50
 0次充放电后电池容量
 不低于原始容量的80%
)
 电池快速充电功能:支持
 快速充电UFCS
 电池安全要求:符合GB
 31241的规定
 电池电芯材质:锂聚合物
 电源适配器电源效率:在
 20%/50%/100%负载
 下效率均不低于87%
 电池快充:UFCS
 电源线适配能力:符合G
 B15934-2008
 摄像头分辨率:1280x7
 20
 摄像头像素:100万像素
 传声器数量:1
 扬声器数量:1
 鼠标数量:1
 键盘数量:1
 触控板数量:1
 摄像头数量:1
 光驱数量:0
 键盘按键数目:84
 内置扬声器功率:1瓦/个
 内置扬声器频率范
 围:100Hz-20kHz,其
 中100Hz-200Hz:3
 5dB及以上;200Hz-1
 2kHz:55dB及以上;
 12kHz-18kHz:35dB
 及以上
 内置扬声器总谐波失真:
 总谐波失真在300Hz-7
 kHz频率范围内不高于5
 %
 内置扬声器最大声压级:
 最大声压级在粉红噪声
 播放场景下,工作距离
 处声压级不低于70dB
 键盘键程:1.5mm
 键盘按键压力:按键压力
 0.5N
 键盘颜色:黑色
 鼠标连接方式:有线
 有线鼠标连接线:1.5m
 鼠标DPI分辨率:800
 鼠标颜色:黑色
 鼠标其他要求:其它参数
 应符合GB/T 26245的
 相关规定
 触控板尺寸:70mm×5
 0mm
 触控板材质:麦拉片材质
 触控板
 光驱规格:无光驱,可配
 置外置光驱
 摄像头物理隐私保护开
 关:有
 传声器降噪:支持
 音频处理功能:支持
 键盘:支持

1	产品	昭阳X3-14 IRU035 触控板多点触控:支持2点触控功能 光驱功能:无内置光驱(可选配外置光驱,支持只读、刻录等类型) 键盘按键寿命:1000万次以上 鼠标按键寿命:500万次以上 键盘鼠标线材寿命:键盘鼠标所用线材经$\pm 60^{\circ}$弯折不低于3000次,功能、外观完好 风扇寿命:4万小时以上 有线网卡数量:1 无线网卡及天线数量:1 单无线网卡天线数量:1 有线网卡速率:支持1000Mbps速率 无线网卡频宽:80MHz 网络功能:a)支持网络连接、网络开启/关闭功能; b)支持访问网络和数据交换功能 无线网卡频段:支持双频段 物理开关:支持 数据传输:支持数据传输能力,并提供数据流量和异常日志记录功能 蓝牙协议:支持蓝牙模块,蓝牙协议 5.1版本 有线网卡接口类型:支持RJ45 接口 无线网卡标准:符合 GB 15629.11 所有部分 网络设备拆装:网络设备应支持物理拆装,包括无线网卡和蓝牙模块等 固件设置网络引导:支持网络引导启动和关闭功能 配置检查工具:提供自检测试工具 服务响应:a) 提供产品3年维保及上门服务(满足同城 4 小时、异地12小时响应要求); b) 提供政企专线 7*24 在线服务; c) 现场保障技术服务团队,国内上门服务地级市覆盖率达100 服务周期:支持产品延保5年 每年延保服务报价299元 提供备件服务能力6年(自购买之日起) 培训服务:提供培训材料、产品手册、培训视频等培训相关内容 典型问题解决手册:供应商提供典型问题解决说明文档或视频 厂家升级软件与扩容服务:提供供应商供上门升级部件/软件的增值服务 整机质量服务要求:免费	1	5780.00	5780.00
---	----	---	---	---------	---------

服务周期（含换件和维修）3年
 合格证书要求:供应商提供产品合格证
 开箱组装/使用指导要求:供应商提供开箱组装/使用指导
 驱动下载服务要求:供应商提供驱动光盘或下载方式
 兼容适配软件下载服务要求:提供兼容适配软件下载渠道（光盘、网站）
 跨架构平台应用兼容:供应商提供跨架构平台应用兼容工具，兼容一种或者一种以上不同架构平台的应用运行
 标配电脑包:有
 整机厚度:19.9mm
 存储设备扩展盘位:0
 USB接口数量:3
 视频接口数量:2
 输入充电接口数量:1
 存储卡接口数量:1
 整机外观:a)产品表面无凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等。表面涂层均匀，无起泡、龟裂、脱落和磨损，金属零部件无锈蚀及其它机械损伤；b)产品表面说明功能的文字、符号、标志，清晰、端正、牢固；c)在产品显著位置提供运行状态指示功能，并由生产厂商提供详细参数
 整机结构:a)产品符合GB/T 4208的相关规定；b)产品内部结构应符合通用部件的安装需要；c)所有输入输出接口应符合相关国家或行业标准；d)产品零部件应紧固无松动，可插拔部件应可靠连接，开关、按钮和其它控制部件应灵活可靠，布局应方便使用；e)所有I/O连接器及需插接线缆的部位应预留用户操作空间，方便插拔解锁与插拔线缆；f)可插拔板卡插槽部位应预留安装、拆卸或更换板卡空间；g)拆装可能接触到的金属剪口或金属尖角部位应做防划伤处理，以保证安全；h)整机内部走线应规整，固线结构和位置要合理可靠并做防割线处理，需便于理线和插拔操作，走线应不影响系统各主要部件组装和拆卸；i)如需通过孔走线，过线孔应做

防割线处理；j) 各插头位置和插拔方向应合理，应做到插拔无障碍设计，具备防呆设计，有效避免误操作；k) 各主要部件拆装无障碍，使用常规工具拆装，无特殊拆装工具需求；l) 各主要部件拆装步骤要少，各自拆装需避免相互干扰；m) 对于整机或零部件外表面为高亮面的，粘贴保护膜，保护膜需粘贴牢固，运输、组装等过程不易脱落，撕下无残留；n) 显示屏的开合机械寿命能承受至少15000次的显示屏开合，显示屏机械转轴的扭力保持初始状态下扭力的75%以上；o) 其它要求符合 GB/T 9813.2 的相关规定

整机噪音:25摄氏度环境温度条件:空闲小于等于38dBA满载小于等于45dBA

整机散热:产品在环境温度25℃且运行在满载的状态下，可触及面温度范围内不高于45℃

整机能效限定值:产品能效限定值达GB28380-2012标准中能效等级2级

整机重量:1.43kg

机身颜色:曜石黑

支持无线网络通信技术协议:WiFi6.0

满载待机性能 (LTP): 6.5h

音频接口类型:1个支持3.5mm孔径的3段式

视频接口类型:Type-c, HDMI

HDMI、DP、Type-C显示接口要求:Type-c接口, HDMI接口, 支持音频和视频同步输出

输入充电接口类型:Type-c接口

其他接口:多功能Type-c接口

存储卡接口类型:无

中文信息处理要求:符合GB 18030 的相关规定

操作系统备份及还原功能:支持操作系统备份及还原功能

固件备份还原能力:支持备份及还原固件的功能

操作系统及驱动升级:支持通过网络、闪存盘等方式对操作系统、驱动进行升级

固件升级:支持通过网络

BIOS支持关闭通讯接口:支持 BIOS 关闭以太网

及 USB 接口功能
 固件查看信息:支持查看
 固件版本、内存信息、
 主板信息、处理器信息
 和系统时间信息等功能
 固件设置启动顺序:支持
 设置启动顺序功能,并
 按照设置的启动顺序启
 动
 固件设置口令:支持设置
 口令、修改口令、验证
 口令功能
 人脸识别:无
 静脉识别:无
 NPU/GPU等AI加速模块
 :不支持
 视频编解码加速模块:支
 持
 影像处理加速模块:支持
 电磁兼容性要求的抗扰
 度:符合 GB/T 9254.2
 的规定
 环境条件要求的气候环
 境适应性:符合 GB/T 9
 813.2 中规定
 环境条件要求的振动适
 应性:符合 GB/T 9813.
 2 中规定
 环境条件要求的冲击适
 应性:符合 GB/T 9813.
 2 中规定
 环境条件要求的碰撞适
 应性:符合 GB/T 9813.
 2 中规定
 环境条件要求的自由跌
 落适应性:符合 GB/T 9
 813.2 中规定
 环境条件要求的运输包
 装件跌落适应性:符合 G
 B/T 9813.2 中规定
 MTBF测试:80万小时
 常用软件兼容:支持流式
 软件、版式软件、浏览
 器、邮件客户端、解压
 软件、多媒体、图形图
 像处理等常用软件
 数据库兼容:兼容3个厂
 商的数据库产品
 中间件兼容:兼容3个厂
 商中间件产品
 平台软件兼容:兼容3个
 厂商云计算及大 数据平
 台
 标志、包装、运输和贮
 存:符合GB/T9813.2和
 商品包装政府采购需求
 标准的相关规定
 产品部件保障:保障产品
 主要部件,提供6年的
 备件服务能力(自购买之
 日起),或提供可兼容
 原设备的升级换 代产品
 抗干扰性:当产品部件出
 现供应风险时,供 应商
 应通知采购人并提供风
 险应 对方案确保产品的
 服务保障
 供应能力证明:[查看](#)

		关键部件安全要求:CPU和操作系统等关键部件符合安全可靠测评要求 USB端口管控:支持 密码算法实现:CPU芯片应符合GM/T 0008的相关规定,或芯片密码模块符合GB/T 37092的相关规定 安全物理锁:支持 信息安全基本要求:a)符合GB/T 39276的5.2的规定; b)生产厂商建立漏洞跟踪表,保证产品版本涉及到的漏洞(如驱动程序等)可查看; c)不得包含已知的恶意代码或漏洞,不存在未声明的指令、功能、接口 固件安全启动:支持固件安全启动功能,固件启动过程中只有通过启动校验才能正常启动 限用物质的限量要求:符合GB/T 26572中规定 显示分辨率(水平):1920 显示分辨率(垂直):1080 名称:昭阳X3-14 IRU035			
		台式计算机,联想/LENOVO, 启天M660-A031(C), 启天M660-A031(C)CPU系列:Intel 酷睿I5 CPU型号:酷睿 I5-13420H CPU主频:2.1GHz CPU线程数:12 CPU核数:8核 CPU末级缓存容量:12M CPU支持的内存最高速率:DDR5-5600 CPU信息:2.1GHz 8核 12线程 12M 45W CPU厂商:Intel 内存频率:5600MHz 内存类型:支持 DDR4/LPDDR4X 及以上 内存总容量:16GB 内存条数:2 内存插槽满配时提供的最高内存总容量:64GB 内存读写速率:5600MHz 内存扩展接口(板载内存不涉及):2 固态硬盘总容量:256GB 机械硬盘总容量:2TB 机械硬盘规格:3.5 机械硬盘转速:7200 固态硬盘数量:1			

机械硬盘数量:1
 固态存储形态:采用插卡或板载等形态,可选用符合M.2,采用插卡或板载等形态,可选用符合M.2或2.5 寸SATA或mSATA等标准的插卡形态,M.2
 存储设备其他参数要求:
 a)固态硬盘符合 SJ/T 11654 相关规定; b)机械硬盘准备时间不大于 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为4 孔或6孔; 工作状态环境温度 满足 5℃~55℃; 其它参数符合 GB/T 12628 相关规定
 存储功能:通过 SATA 固态存储/PCIe 固态存储/UFS 固态存储/SATA 硬盘等存储部件提供存储功能
 内置控制器固态存储加密:固态存储通过内置控制器硬件支持加密,不依赖处理器,保障数据安全性,但不得影响存储性能。a)支持加密功能,且加密功能开启不影响SSD读写性能; b)支持固件加密、安全启动和安全升级; c)支持数据的安全擦除
 固态存储寿命:TBW =80TB
 机械硬盘寿命:通电时间=5万小时
 显卡类型:集成显卡
 显存容量:共享内存
 独立显卡显存位宽:无
 显示分辨率:1920*1440
 显卡显示芯片核心频率:300MHz
 显卡可支持多屏同时显示数量:显卡支持2块屏幕同时显示, 分辨率不低于 1920×1080
 显卡外接显示接口:VGA
 独立显卡显存类型:DDR4
 显示器类型:LED液晶显示器
 显示器尺寸(英寸):23.8
 显示器接口:显示器应与显卡外接显示接口匹配
 显示屏屏幕比例:16:9
 显示屏色准: $\Delta E = 4$
 显示屏对比度:600: 1
 显示屏屏占比:>90%
 显示屏分辨率:1920*1080
 显示屏尺寸:23.8
 显示器外观颜色:黑色
 显示屏防蓝光:支持防蓝光模式, 蓝光加权辐射亮度比0.0012W/($\cdot$ cd $\cdot$ s r) (瓦每坎特拉每球面

度)

显示屏低频闪:显示屏应支持低频闪=-35dB

显示屏防炫目:显示屏镜面反射率=10

显示屏刷新率:75

显示屏位深:8位

显示屏色域:99% sRGB

显示屏响应时间:5ms

显示屏亮度:250cd/m²

显示屏亮度一致性:70%

显示屏其他参数:其它参数应符合 SJ/T 11292 的相关规定

显示器支架:显示器提供显示器支架, 根据 采购人需求支持屏幕旋转、升降 等

显示器参数调节:a)提供 OSD 选单按钮用于调节色彩、模式等; b)支持色温、亮度、对比度调节

显示屏屏幕失效点:符合 GB/T 9813.2 的要求

台式机类型:主机+显示器

操作系统:预装正版windows操作系统

视频接口数量:1

机箱防护要求:机箱应符合GB/T4208中IP20防护要求

机身材质:金属

机身颜色:黑色

机箱尺寸容量:8.2升

视频接口类型:VGA

主板芯片:不低于IntelH460、Intel B660、AMD Pro500

USB接口总数:机箱前面板应提供不少于 3 个 USB 接口 (含 2 个 USB 3.0 及以上接口)

主板支持的CPU和内存情况:intel i7 intel i5 最大 64G内存

主板集成模块:集成资源扩展模块、计算处理模块、音频扩展模块等, 主板的互 联拓扑可通过处理器或交换电路 实现

主板其他内置接口: 1个 SATA接口、1个M.2接口、 9个USB 接口

单内存插槽最大可支持容量 (板载内存不涉及):32GB

主板USB瞬间过流保护:支持有瞬间过流保护功能

主板防静电保护:支持防静电保护功能

有线键盘连接线:1.5米

键盘按键数目:104

鼠标数量:1

键盘数量:1

键盘连接方式:有线

2	产品	启天M660-A031(C) 键盘键程:3.5mm 键盘按键压力:0.54 N 键盘颜色:黑 键盘其他要求:键盘外观结构、连接方式、主要功能、安全、电磁兼容性、可靠性应符合GB/T 14081的相关规定 鼠标连接方式:有线 有线鼠标连接线:1.5米 鼠标DPI分辨率:1000 鼠标颜色:黑 鼠标其他要求:其它参数应符合 GB/T 26245 的相关规定 内置光驱:支持 键盘按键寿命:1000万次 鼠标按键寿命:500万次 键盘鼠标线材寿命:键盘鼠标所用线材经±60°弯折 不低于3000 次,功能、外观完 好 风扇寿命:4万小时 整机质量服务要求:免费服务周期(含换件和维修) 3年 配置检查工具:供应商提供自检测试工具 服务响应:a)提供电话、电子邮件、 远程连接等多种 形式服务; b)供应商提供同城 4h、异地 1 2 h 技术响应服务, 2 个工作日解 决问题, 对于未能解决的问题和 故障应提供可行的升级方 案, 并 提供周转设备或 更换设备; c)建立全国 技术服务体系和服务 团 体, 符合专业服务体系 标准 要求, 提供原厂 中 文服务; d)服务周期内 提供产品的维修、 换件 和升级服务 培训服务:供应商提供培 训材料、产品手册、培 训视频等培训相关内 容 典型问题解决手册:供应 商提供典型问题解决说 明文档或视频 厂家升级软件与扩容服 务:供应商提供上门升级 部件/软件与扩容的增值 服务 合格证书要求:供应商提 供产品合格证 开箱组装、使用指导要 求:供应商提供开箱组装 /使用指导 驱动下载服务要求:供应 商提供驱动光盘或下载 方式 兼容适配软件下载服务 要求:供应商提供兼容适 配软件下载渠道(光盘 、网站) 有线网卡数量:1	10	4820.00	48200.00
---	----	--	----	---------	----------

有线网卡速率:1000M
支持无线网络通信技术
协议:WIFI5.0
无线网卡频宽:20MHz
网络功能:a)支持网络连接、网络开启/关闭功能;
b)支持访问网络和数据交换功能
数据传输:支持数据传输能力,并提供数据流量和异常日志记录功能
有线网卡接口类型:支持RJ45 接口
无线网卡标准:若配备无线网卡,产品应符合GB 15629.11所有部分
网络设备拆装:网络设备支持物理拆装,包括无线网卡和蓝牙模块等
电源功率(W):180
关键部件安全要求:是
USB母座接口要求:机箱前面板额外预留2个专用USB母座接口孔位和1个通用A型USB母座接口孔位,采用横向排列中心间距应不小于27mm
音频接口数量:3
存储卡接口数量:4
整机外观:a)产品表面不应有凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等。表面涂层均匀,不应起泡、龟裂、脱落和磨损,金属零部件无锈蚀及其它机械损伤;b)产品表面说明功能的文字、符号、标志,应清晰、端正、牢固
状态指示灯:在产品显著位置提供状态指示功能,如运行状态
整机结构:塔式
整机噪音:产品工作在空闲状态下,产品的声功率级4.5 Bel
整机散热:在环境温度25℃及处理器满载情况下,产品表面温度应符合如下要求:a)出风口在机箱后面板情况下,出风口温度不高于55℃
b)可触及面温度不高于45℃
c)显示器表面温度:显示屏不高于38℃,显示屏上下灯带位置温度(如涉及)不高于40℃,出风口温度不高于45℃
整机能效限定值:1级
显存等效频率:1000MT/s
存储扩展接口(板载存储不涉及):2个
I/O接口功能:提供基于标准USB 接口外设连接功能、基于音频输入

输出接口 的音频扩展功能、基于PCIe 接口板卡扩展功能、基于 HDMI 或 VGA 或 Type-C 或 DVI 或 DP 等接口外接显示器扩展功能、基于存储接口对产品进行增容功能 等。产品I/O 接口, 应具备外接 标准USB 设备、显示器、音频 设备等内外部设备能力

音频接口类型:支持3.5mm孔径3段式接口

HDMI、DP、Type-C显示接口要求:若提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口, 应支持音频和视频同步输出

电源线适配能力:电源适配器电线组件应符合GB/T15934的要求, 可拆线的插头和连接器可以不做要求

中文信息处理要求:符合GB 18030 的相关规定

操作系统备份及还原功能:支持操作系统备份及还原功能

固件备份还原能力:支持备份及还原固件的功能

操作系统及驱动升级:支持通过网络、闪存盘等方式对操作系统、驱动进行升级

固件升级:支持通过网络、闪存盘等方式对 固件进行升级

BIOS支持关闭通讯接口:支持BIOS关闭以太网及USB接口

固件查看信息:支持查看固件版本、内存信息、主板信息、处理器信息和系统时间信息等功能

固件设置启动顺序:支持设置启动顺序功能, 并按照设置的启动顺序启动

固件设置口令:支持设置口令、修改口令、验证口令功能

固件设置网络引导:支持网络引导启动和关闭功能

电磁兼容性要求的抗扰度:符合 GB/T 9254.2 的规定

环境条件要求的气候环境适应性:符合 GB/T9813.1中规定

环境条件要求的振动适应性:符合GB/T9813.1 中规定

环境条件要求的冲击适应性:符合GB/T9813.1 中规定

环境条件要求的碰撞适

		应性:符合GB/T9813.1中规定 环境条件要求的运输包装件跌落适应性:符合GB/T9813.1中规定 MTBF测试:100万小时 常用软件兼容:支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件 数据库兼容:兼容3个及以上厂商的数据库产品 中间件兼容:兼容3个及以上厂商中间件产品 平台软件兼容:兼容3个及以上厂商云计算及大数据平台 标志、包装、运输和贮存:符合GB/T9813.1和商品包装政府采购需求标准的相关规定 服务周期:a) 设备停产后应继续提供质量保障服务(含备品备件),服务终止时间与最后一批设备交付时间间隔不低于6年; b) 产品停止服务时间应提前1年告知; c) 应明确产品发布日期 产品部件保障:商保障产品主要部件,提供6年的备件服务能力(自购买之日起),或提供可兼容原设备的升级换代产品 抗干扰性:当产品部件出现供应风险时,供应商应通知采购人并提供风险应对方案确保产品的服务保障 供应能力证明:查看 密码算法实现:CPU芯片应符合GM/T 0008的相关规定,或芯片密码模块应符合GB/T37092或GM/T 0028的相关规定 信息安全基本要求:a)产品应符合GB/T39276的5.2的规定; b)生产厂商应建立漏洞跟踪表,保证产品版本涉及到的漏洞(如驱动程序等)可查看; c)产品不得包含已知的恶意代码或漏洞,不存在未声明的指令、功能、接口 固件安全启动:支持固件安全启动功能,固件启动过程中只有通过启动校验才能正常启动 限用物质的限量要求:符合GB/T 26572中规定 操作系统及软件功能名称:windows 11 home		
--	--	---	--	--

合计	(大写): 伍万叁仟玖佰捌拾元整 (小写): ¥53980.00元
----	-----------------------------------

备注:

二、交货时间、地点

- 1.交货时间: 合同生效之日起10个日历天内。
- 2.交货地点: 甘肃省金昌市金昌市市本级金川区北京路街道社区卫生服务中心。

三、质保期及售后服务要求

- 1.乙方所提供的货物质保期、售后服务标准应按照生产厂商标准。
- 2.乙方应保证提供的货物是全新、未使用过的原装合格正品, 并完全符合生产厂家或国家规定的质量、规格和性能的要求。

四、验收标准

- 1.验收标准依据采购需求的约定。
- 2.乙方将货物送达交货地点并安装调试合格后7个工作日内进行验收, 无正当理由逾期不验收的, 应承担违约责任。

五、付款方式

验收合格后7个工作日内, 甲方按合同约定向乙方支付全部货款。

支付方式: 公卡支付

六、违约责任

合同双方可以双方协商一致后, 当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的, 应当依法承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

七、解决纠纷方式

因本合同引起的争议, 甲乙双方应友好协商解决。若甲乙双方不能解决争议, 任意一方发起纠纷处理流程, 由征集人进行协调。协调不能达成一致的, 按照民法典规定申请仲裁、诉讼等方式进行处理。

八、其他

- 1.本合同由甲乙双方签字盖章后生效。
- 2.合同内容如遇国家法规及政策另行有规定的, 从其规定。

甲方(公章):

甲方联系人: 刘金凤

甲方单位名称: 金昌市金川区北京路街道社区卫生服务中心

联系电话: 0935-8212135

单位地址: 甘肃省金昌市金川区北京路街道社区卫生服务中心

2025年05月29日

乙方(公章):

乙方联系人: 陆忠男

开户银行: 中国建设银行股份有限公司金昌金川路支行

银行账号: 62001610101051503952

联系电话: 18919352100

单位地址: 甘肃省金昌市金川区延安路昌荣新村一号楼13号

2025年05月29日