

政府采购合同

项目编号: SDGP370602000202402000133

项目名称: 烟台市公安局芝罘分局电脑购置项目

甲方: 烟台市公安局芝罘分局

乙方: 烟台智海永丰网络有限公司

签署日期: 2024年1月1日

烟台市公安局芝罘分局电脑购置项目(项目名称)由山东阳光正大建设项目管理有限公司(代理机构名称)以SDGP370602000202402000133(项目编号)号招标文件在国内以公开招标(采购方式)方式进行采购。经评委确定烟台智海永丰网络有限公司(乙方)为中标单位。甲乙双方同意按照下面的条款和条件签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分:

- (1) 招标文件
- (2) 投标文件
- (3) 乙方在投标时的书面承诺
- (4) 中标通知书
- (5) 合同补充条款或说明
- (6) 附件

2、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容一致。

3、产品名称与数量: 详见供货范围明细表。

4、乙方提交的产品应符合投标文件中所记载的详细配置、技术指标、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。乙方提交的产品必须按国标、部标或行业标准要求制造、验收；需进口的应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准。乙方应保证将货物按国家或专业标准包装并确保货物安全无损的运抵合同规定的交货地点，并进行安装调试。

5、合同总金额:

本合同总金额: ￥546000.00。

(大写): 人民币伍拾肆万陆仟元整。

6、付款方式: 自合同签订生效并具备实施条件 5 个工作日内支付合同总金额的 30% 作为预付款，全部货物供货安装调试完毕且验收合格后凭发票及验收报告单支付至合同总价款的 95%，剩余款项待 3 年后一次性无息付清。

7、供货安装期及地点:

- (1) 供货安装期: 自接甲方通知之日起 10 日内供货安装调试完毕。
- (2) 供货安装地点: 甲方指定地点。

8、甲方的权利与义务

- (1) 甲方按照约定的数额、支付方式和时间支付价款。
- (2) 甲方应按合同约定及时验收产品。
- (3) 甲方验收时发现产品不符合约定，应在 5 个工作日内通知乙方。

9、乙方的权利与义务

- (1) 乙方应对由于设计、安装、调试、设计、工艺或材料缺陷而发生的任何不足，导致产品质量事故或人身事故负责并赔偿甲方由此产生的全部损失，负担所有费用。
- (2) 乙方应负责现场安装与调试及技术指导工作。
- (3) 应完成现场单位工作人员的技术培训，并提供相关技术资料。
- (4) 质保期内发生产品故障或瑕疵时，乙方承诺负责免费维修或者更换，并承诺质保期内的维修工作，产生的费用均由乙方承担。
- (5) 质保期外乙方应按照甲方的要求，保证其配件以不高于销售给第三方的价格供应，费用由甲方支付。
- (6) 乙方应对项目实施环境和条件充分了解，评估可能产生的影响，并承担相应风险与责任。

10、产品材料采购

- (1) 甲方不负责采购、供应任何产品材料。
- (2) 所有产品材料必须符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件中所说明的种类和标准。
- (3) 乙方提供的产品材料订货应包括附件、配件和专用工具以及技术说明书。
- (4) 乙方保证产品是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。
- (5) 乙方使用替代产品必须事先经甲方书面批准，但不能因此减轻乙方按本合同应承担的任何责任。更不能因替代产品而影响甲方使用需求或产品质量。
- (6) 乙方必须保证产品的来源合法，若所投产品是进口产品，货到验收的同时必须提供该产品的海关报关证明、产品合格证等证明材料。

11、验收方式

- (1) 按照《山东省政府采购履约验收管理暂行办法》组织验收。
- (2) 产品应符合相应的国家标准（无国家标准的按部标、行业标准）、合同要求。

- (3) 国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证。
- (4) 乙方应将所供产品的有关资料及配件、配套工具、易损配件等交付甲方。
- (5) 产品达不到质量和规格要求，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

12、验收方案：

- (1) 本项目采用甲方成立政府采购项目验收小组负责项目验收的方式，共分为一期。合同履行达到验收条件时，乙方应向甲方发出项目验收建议。甲方自收到验收建议之日起 7 个工作日内启动项目验收，并通知乙方。
- (2) 乙方应当配合甲方做好项目验收，提供项目验收相关的生产、技术、服务、数量、质量、安全等资料。
- (3) 验收环节包括出厂检验、到货检验、安装调试检验及配套服务检验等，其中出厂检验合格证明由乙方提供。
- (4) 验收内容包括但不限于：产品清单，品牌、型号、规格、数量及外观质量，技术、性能指标，质量证明文件，售后服务承诺，安全标准，合同履约时间、地点、方式等。
- (5) 验收小组对乙方提供的产品按照招标文件、投标文件、政府采购合同进行逐一核对、验收，并做好验收记录。验收小组以书面形式作出结论性意见，由验收小组成员签字及乙方授权代表签字盖章后，报告甲方。
- (6) 乙方对验收意见存在异议拒不签字盖章的，视同未通过验收，甲方将更换专业技术人员或邀请相关行业主管部门参与，重新组织验收。重新验收后乙方仍拒不认可验收意见的，按验收不合格处理，并在验收报告上注明。验收不合格的，甲方应当终止资金支付，并按合同约定对乙方提起法律追偿。
- (7) 对项目验收发生的检测（检验）费、劳务报酬等费用支出，由乙方承担。

13、售后服务条款

- (1) 质保期为自验收合格之日起 37 个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。
- (2) 在产品质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。
- (3) 对不符合本合同第 4 条规定要求的系统部件应立即进行调换，调换本身并不

影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

(4) 在产品使用期间，乙方必须配备技术人员，满足用户技术咨询，做好技术培训，能够及时到现场处理产品异常问题。

(5) 产品交付完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。必须要有专门队伍从事此项工作，并提供热线技术支持服务，必须对甲方所反映的任何问题立即作出响应，3小时之内赶赴现场实地解决问题。

(6) 乙方必须建立健全售后服务体系，确保产品正常使用。

(7) 产品及主要配件乙方应负责维修。保修期内，乙方对产品提供全免费保修或免费更换（人为故意损坏除外）；保修期后，收取成本费维修（备品备件乙方应以优惠的价格提供）。

14、知识产权归属、处理

乙方所提供的产品应不存在任何权利上的瑕疵，保证甲方使用该产品或产品的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉，其产品的销售和使用不侵犯第三人合法权益。任何第三方如果提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此引起的一切法律责任和费用。

15、项目管理

乙方要指定一人全权负责该项目的商务和技术。每一项目实施必须由相关负责人现场管理。在供货安装调试及验收阶段，相关负责人必须配合。

16、分包与转让

(1) 除甲方事先书面同意并成为合同的一部分外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

(2) 除了合同各方共同签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分情况之外，本合同的条件不得有任何变化或修改。

17、合同的生效

本合同经甲乙双方授权代表签署并加盖公章或合同专用章后生效。

18、合同变更、中止或终止

(1) 除招标文件及本合同约定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止合同，合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应责任。

(2) 对于由于甲方原因（包括甲方自身原因以及政策变动、规划调整等外部原因）导致变更、中止或终止政府采购合同的，甲方对乙方补偿救济的情形、标准、程序如下：

- ① 及时通知乙方变更、中止或终止政府采购合同；
- ② 若尚未履行合同，甲方对乙方无补偿救济措施；
- ③ 若已开始履行合同，且甲方在通知乙方变更、中止或终止合同前对乙方造成经济损失、无法继续履行的，由双方协商确定补偿方案。

19、违约条款

(1) 乙方不履行合同或履行该合同不符合约定，应向甲方支付违约金。乙方应按合同约定时间交付产品，每迟交一天，按合同总金额的万分之五支付违约金。除迟交产品以外，乙方若出现其它违约行为，每天应按合同总金额万分之五支付违约金。

(2) 乙方给甲方造成实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

(3) 乙方迟延履行合同、不完全履行合同，除支付违约金外，乙方仍应实际履行合同；不履行或履行合同不符合约定，甲方均有权解除合同，并就乙方违约给甲方造成的损失向乙方索赔。同时，乙方应承担甲方为实现权益而花费的一切合理费用，包括但不限于诉讼费、保全费、担保费、律师费、差旅费等。

(4) 其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

20、不可抗力

(1) 甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能及时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 5 天内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方协商解决，但确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

(2) 如合同履行过程中国家政策发生了在订立合同时无法预见的、不属于商业风险的重大变化，在不改变采购标的和合同其他条款的前提下，双方充分协商签订补充协议。

21、争议的解决方式

(1) 在解释或者执行本合同的过程中出现疑问或发生争议时，双方应通过协商方式解决。

(2) 经协商不能解决的争议，可向甲方所在地的法院提起诉讼。

(3) 除有争议部分外，本合同其他部分仍应按合同条款继续履行。

22、本合同未尽事宜，经双方协商后可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力。

23、本合同原件一式六份，甲方执叁份、乙方执两份，山东阳光正大建设项目管理有限公司壹份。

甲方（盖章）：烟台市公安局芝罘分局

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：

银行帐号：

乙方（盖章）：烟台智海永丰网络

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：中国工商银行股份有限公司

烟台西大街支行

银行帐号：1606020409200081206

时间： 年 月 日

供货范围明细表

项目名称：烟台市公安局芝罘分局电脑购置项目
项目编号：SDGP370602000202402000133

型号规格及主要技术参数							单位：元			
序号	设备及部件名称	单位	数量	单价	总价	生产企业	品牌、产地	是否属于微型工业企业产品	是否属于节能环保产品	是否属于强制采购
1	1、产品规格 1.1、CPU 信息：海光 3350 处理器、物理核心数:8 核、主频: 3.0GHz、末级缓存容量: 16M、线程数:16 线程、热设计功耗: 65W、内存的最高速率：3200MT/s、通道数: 2 通道、位宽 64 位 1.2、内存配置容量：16G 1.3、内存类型：DDR4 1.4、内存条配置数量：2 1.5、主板集成模块：主板集成资源扩展模块、计算处理器模块、音频扩展模块等，主板的互联拓扑可通过处理器或交換电路实现 1.6、主板支持的 CPU 和内存情况：海光 3350 处理器 1 颗，DDR4 内存 2 条 1.7、主板内置 PCIE 插槽数量：支持 PCIe 插槽数量 4 个, 2 个 PCIE*16, 1 个 PCIE*8, 1 个 PCIE*1 1.8、特殊孔位：a) 预留满足 USB3.0 数据传输规范的接口，工作电压 5V，最大过电流应不小于 3A; b) 预留多功能导入装置板卡安装孔位，采用内置方式与主机一体化集成，容量 145mm×125mm×16.5mm (长×宽×高)	清华同方 H880-H52, TF24P2-F1 H1	台	120	4550	同方计算机有限公司	清华同方、无锡	否	节能、环保	是

	<p>1.9、主板其他内置接口：SATA 接口数 3 个，本次占用 1 个；M.2 接口数 1 个，本次占用 1 个；USB 接口数 11 个，键鼠各占 1 个</p> <p>1.10、单内存插槽最大可支持容量：32GB</p> <p>1.11、单内存插槽满配时提供的最高内存总容量：128GB</p> <p>1.12、固态盘数量：1 个</p> <p>1.13、固态存储容量：512GB</p> <p>1.14、机械硬盘容量、转速：1TB, 7200rpm</p> <p>1.15、机械硬盘接口协议：SATA3.0 接口</p> <p>1.16、机械硬盘形态：3.5 英寸</p> <p>1.17、固态存储接口协议：NVMe 类型接口协议</p> <p>1.18、固态存储形态：采用插卡形态，选用符合 M.2 标准的插卡形态</p> <p>1.19、存储设备扩展车位：4</p> <p>1.20、存储设备其他参数要求：a) 固态盘符合 SJ/T 11654 相关规定；b) 机械硬盘准备时间小于 30s；侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔；工作状态环境温度小于 5°C~55°C；其它参数符合 GB/T 12628 相关规定</p> <p>1.21、显卡类型：独立显卡</p> <p>1.22、独立显卡显存类型：DDR4</p> <p>1.23、独立显卡显存仓位：64 位</p> <p>1.24、独立显卡显存容量：配置独立显卡，显存容量 2GB</p> <p>1.25、独立显卡接口协议：PCIe 协议版本大于 2.0 独立显卡接口协议</p> <p>1.26、显示屏占比：95%</p> <p>1.27、显示屏分辨率：1920*1080</p> <p>1.28、显示屏像素密度：92.5 像素/英寸</p> <p>1.29、显示屏可视角度：水平 170°</p>
--	--

	<p>1.30、显示屏尺寸：23.8 英寸</p> <p>1.31、显示屏比例：16:9</p> <p>1.32、显示屏防蓝光：支持防蓝光模式，蓝光加权辐射亮度比 $0.95 \times 10^{-3} W/(cd \cdot sr)$ (瓦每坎德拉每球面度)</p> <p>1.33、显示屏低频闪：显示屏支持低频闪-57.2dB</p> <p>1.34、显示屏防炫目：显示屏镜面反射率 5%</p> <p>1.35、鼠标数量：1 个</p> <p>1.36、键盘数量：1 个</p> <p>1.37、鼠标 DPI 分辨率：1200</p> <p>1.38、鼠标其他要求：其它参数符合 GB/T 26245 的相关规定</p> <p>1.39、有线网卡：1 个</p> <p>1.40、USB 接口数量：机箱前面板应提供 4 个 USB 接口(含 2 个 USB3.0 接口)，后置板载 7 个 USB3.0</p> <p>1.41、视频接口：2</p> <p>1.42、音频接口：5</p> <p>1.43、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</p> <p>1.44、状态指示灯：在产品前面板上部有电源指示灯和硬盘运行指示灯，详细参数：通电后电源指示灯长亮，硬盘读取数据时硬盘指示灯闪烁。</p> <p>1.45、整机结构：a) 机箱符合 GB/T4208、GB/T26246 的相关规定； b) 产品内部结构符合通用部件的安装需求； c) 所有输入输出接口符合相关国家或行业标准； d) 产品零部件紧固无松动，可插拔部件可靠连接，开关、</p>
--	--

	<p>c) 显示器表面温度：显示屏低于 38℃，显示屏上下灯带位置温度低于 40℃，出风口温度低于 45℃</p> <p>1.49、机箱尺寸：机箱体积 25L，支持全高显卡，前置提手</p> <p>2、性能要求</p> <ul style="list-style-type: none"> 2.1、CPU 性能：8 核，主频 3.0GHz 2.2、CPU 末级缓存容量：16MB 2.3、CPU 支持的内存最高速率：3200MT/s 2.4、内存读写速率：3200MT/s 2.5、显示分辨率：1920*1080 2.6、显卡显示芯片核心频率：550MHz 2.7、显存等效频率：$>1300MT/s$ 2.8、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 1920×1080 2.9、显示屏刷新率、色域：75Hz, 99% sRGB 2.10、显示屏位深：8 位 2.11、显示屏色准：$\Delta E = 4$ 2.12、显示屏响应时间：8ms 2.13、显示屏亮度、对比度：317 尼特，1161: 1 2.14、显示屏亮度一致性：$\geq 70\%$ 2.15、显示屏其他参数：其它参数符合 SJ/T 11292 的相关规定 2.16、有效网卡速率：最高速率应 1024Mbps，支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应 <p>3、功能要求</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.1、内存扩展接口：4 个 3.2、主板 USB 瞬间过流保护：支持有瞬间过流保护功能 3.3、主板防静电保护：支持防静电保护
--	---

	<p>3.4、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 和 VGA 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，具备外接标准 USB 设备、显示器、音频设备等外部设备能力</p> <p>3.5、显卡外接显示接口：显卡支持 VGA 和 HDMI 2 种显示接口，并与显示器接口相匹配</p> <p>3.6、独立显卡数量：1 个</p> <p>3.7、显示器接口：显示器与显卡外接显示接口匹配 3.8、显示器支架：提供支架</p> <p>3.9、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</p> <p>3.10、存储功能：通过 PCIe 固态存储和 SATA 硬磁盘存储部件提供存储功能</p> <p>3.11、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</p> <p>3.12、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</p> <p>3.13、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</p> <p>3.14、有线网卡接口类型：RJ45 接口</p> <p>3.15、网络设备拆装：网络设备支持物理拆装，包括无线</p>
--	--

		<p>网卡和蓝牙模块等</p> <p>3.16、音频接口类型：支持 3.5mm 孔径 3 段式接口</p> <p>3.17、视频接口：支持 VGA 和 HDMI 2 种显示接口</p> <p>3.18、HDMI、DP、Type-C 显示接口要求：提供 HDMI 作为显示接口，支持音频和视频同步输出</p> <p>3.19、电源线适配能力：电源适配器电线组件符合 GB/T15934 的要求</p> <p>3.20、中文信息处理要求：符合 GB 18030 的相关规定</p> <p>3.21、操作系统备份还原功能：支持操作系统备份及还原功能</p> <p>3.22、固件备份还原能力：支持备份及还原固件的功能</p> <p>3.23、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</p> <p>3.24、固件升级：支持通过网络、闪存盘等方式对固件进行升级</p> <p>3.25、BIOS 支持关闭通讯接口：支持 BIOS 关闭以太网及 USB 接口</p> <p>3.26、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</p> <p>3.27、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</p> <p>3.28、固件设置口令：支持设置口令、修改口令、验证口令功能</p> <p>3.29、固件设置网络引导：支持网络引导启动和关闭功能</p>
		<p>4、可靠性要求</p> <p>4.1、固态存储寿命：TBW 100TB（条件：240GB 硬盘容量）</p> <p>4.2、机型硬盘寿命：通电时间 ≥ 5 万小时</p> <p>4.3、显示屏屏幕失效点：符合 GB/T 9813.2 的要求 4.4、</p>

		键盘按键寿命：>1000 万次					
4.5、鼠标按键寿命：	>500 万次						
4.6、键盘鼠标线材寿命：	键盘鼠标所用线材经±60° 弯折大于 3000 次，功能、外观完好						
4.7、风扇寿命：	>5 万小时						
4.8、电磁兼容性要求的抗扰度：	符合 GB/T 9254.2 的规定						
4.9、环境条件要求的气候环境适应性：	符合 GB/T 9813.1 中规定						
4.10、环境条件要求的振动适应性：	符合 GB/T 9813.1 中规定						
4.11、环境条件要求的冲击适应性：	符合 GB/T 9813.1 中规定						
4.12、环境条件要求的碰撞适应性：	符合 GB/T 9813.1 中规定						
4.13、环境条件要求的运输包装件跌落适应性：	符合 GB/T 9813.1 中规定						
4.14、MTBF 测试：	MTBF(m1)>50 万小时						
5、兼容要求							
5.1、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、解压缩软件、多媒体、图形图像处理等常用软件						
5.2、数据库兼容：	兼容人大金仓、达梦、南大通用等 3 个以上主流厂商的数据库产品						
5.3、中间件兼容：	兼容东方通、普元信息、宝兰德等 3 个以上主流厂商中间件产品						
5.4、平台软件兼容：	兼容阿里云、腾讯云、华为云等 3 个以上主流厂商云计算及大数据平台						

	<p>6、包装及运输要求：符合 GB/T 9813. 1 和商品包装政府采购需求标准的相关规定</p> <p>7、服务要求</p> <p>7.1、配置检查工具：供应商提供系统应用工具箱自检测试工具</p> <p>7.2、服务响应：</p> <p>a) 供应商提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；</p> <p>b) 供应商提供 7*24 小时技术服务支持，包括但不限于提供远程支援、电话咨询和现场技术处理等服务，对招标人所反映的任何问题立即作出响应，3 小时之内解决问题。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；</p> <p>c) 已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；</p> <p>d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务</p> <p>7.3、服务周期：a) 设备停产后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为 6 年；</p> <p>b) 产品停止服务时间提前 1 年告知；</p> <p>c) 产品于 2023 年 11 月发布日期</p> <p>7.4、预装操作系统：预装符合桌面操作系統政府采购需求标准的正版操作系统</p> <p>7.5、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</p> <p>7.6、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</p> <p>7.7、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</p>
--	--

		<p>7.8、整机质量要求：免费服务周期（含换件和维修）37个月</p> <p>7.9、合格证书要求：供应商提供产品合格证</p> <p>7.10、开箱组装/使用指导要求：供应商提供开箱组装/使用指导</p> <p>7.11、驱动下载服务要求：供应商提供驱动光盘或下载方式</p> <p>7.12、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）</p> <p>7.13、跨架构平台应用兼容：供应商提供跨架构平台的应用兼容工具，支持一种或者一种以上不同架构平台的应用</p>	
		<p>8、供应商保障要求</p> <p>8.1、产品部件保障：供应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</p> <p>8.2、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</p> <p>8.3、供应能力证明：供应商提供供应链稳定承诺书，确保产品的部件在产品服务周期内稳定供货</p>	<p>9、安全要求</p> <p>9.1、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</p> <p>9.2、密码算法实现：CPU 芯片符合 GM/T 0008 的相关规定，芯片密码模块应符合 GB/T 37092 或 GM/T 0028 的相关规定</p> <p>9.3、USB 端口管控：支持 USB 端口管控</p> <p>9.4、安全物理锁：支持安全物理锁</p> <p>9.5、信息安全基本要求：a) 产品符合 GB/T 39276 的 5.2</p>

		的规定； b) 生产厂商已建立漏洞跟踪表，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					
		9.6、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					
		9.7、限用物质的限量要求：符合 GB/T 26572 中规定					
合计金额：		小写： 546000.00 元					
大写：人民币伍拾肆万陆仟元整							