**采购需求**

**(一)采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求：**

1.采购标的需实现的功能或者目标：

本次采购为迪庆藏族自治州德钦县第二人民医院办公设备购置项目采购，为了满足德钦县医第二人民医院办公设备的业务承载和使用流畅，提高工作效率。

**(二)采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 分体机台式机工作站 | 国产知名品牌商用电脑； ★处理器：≥Intel i5-13500 2.5GHz主频，十四核心，二十线程，24M缓存，★芯片组：Intel B760及以上芯片组内存：16G DDR5 5600MHz内存；提供双内存槽位；★硬盘：主板自带M.2 PCIe SSD Gen4插槽，搭配512G M.2 NVME固态硬盘，显卡：集成显卡★声卡：集成声卡，标配5个音频接口，其中前置2个接口（包含1个二合一接口），后置三个接口。网卡：集成10/100/1000M以太网卡扩展槽：1个PCI-E\*16插槽、1个PCI-E\*1插槽;接口：前置：≥4个 USB3.2 接口， 后置：≥4个USB 2.0接口，内部：≥2个SATA、≥1个M.2 PCIe SSD Gen4插槽，视频输出接口：≥1个VGA，≥1个HDMI电源：≥260W 电源，能效可达90% ； ★显示器：同品牌23.8寸显示器，VGA+HDMI接口 ★操作系统：预装正版Windows 10及以上操作系统 ★USB屏蔽技术，仅识别USB键盘、鼠标，无法识别其他USB读取设备，有效防止数据泄露，提供功能截图，非第三方软件；★机箱：顶置提手，同时开关靠近顶部，方便日常使用，机身容量≤14L，机箱侧板锁位+Kensington线缆锁孔+键鼠安全锁 三重安全锁位，保护资产；★售后服务：三年原厂上门保修服务，包括7\*24小时全天候售后电话技术支持，在“三包”基础上对主要部件提供3年服务及第二自然日（含节假日）上门服务工程师带配件上门服务;为了保证产品品质，不接收改装机型，要求原厂原配原包装，产品验收时需通过主机编号，热线400电话查验 ★资质：产品认证资质：3C认证、节能认证。平均无故障时间（MTBF）不低于100万小时。 | 45 | 台 |
| 2 | A4黑白多功能一体机 | 黑白多功能激光打印机，自动双面。纸张处理：纸张输入容量:250 页，手动进纸器1页，纸张输出容量:120页；扫描功能：支持彩色扫描、支持稿台（FB)、自动进稿（ADF)、自带扫描应用软件；扫描到PC、邮件、FTP；复印速度:33cpm(A4)；整机原厂质修1年1、打印速度33ppm；2、打印语言：PCL5e、PCL6、PS、PDF；3、打印分辨率(dpi):最大1200\*600dpi；4、首页打印时间≤5.5秒；5、内存：256MB；处理器：800MHz；6、国产品牌打印机；7、最大月打印量：60000页；8、纸张处理：纸张输入容量:250 页，手动进纸器1页，纸张输出容量:120页；9、复印速度:33cpm(A4)；10、复印分辨率：最大 600x600dpi；11、首页复印时间:平板小于10秒，ADF小于11秒，最大连续复印页数:1-99页，缩放率:25%-400%；12、其他复印功能：支持稿台（FB)、自动进稿（ADF)、复印模式包括自动、图文、图像、文本；一键身份证复印、票据复印、支持身份证自动纠偏复印、多页合一复印、克隆复印、海报复印、逐份复印、手动双面复印；13、扫描类型:平板+ADF，ADF容量:50页；14、扫描速度:24ppm(A4)；5、扫描分辨率：平板：最大 1200×1200dpiADF：最大 600×600dpi；16、扫描功能：支持彩色扫描、支持稿台（FB)、自动进稿（ADF)、自带扫描应用软件；扫描到PC、邮件、FTP；17、接口：高速 USB 2.0，有线网络：IEEE 802.3 10/100Base-Tx ；18、耗材：鼓粉分离(鼓:12000页，粉:最大支持6000页超大容耗材)；19、打印功能：支持自动双面打印；支持网络打印；支持PC端打印状态监控；20、操作系统：支持国产操作系统适配，并提供官方适配证明；21、为保证产品质量及售后服务： 报价时需提供设备厂商项目售后服务承诺函加盖厂商鲜章原件扫描件。 | 10 | 台 |
| 3 | A4单功能打印机 | 黑白单功能激光打印机，自动双面。整机原厂质修1年1、打印速度33ppm；2、设备接口：高速 USB 2.0，有线网络：IEEE 802.3 10/100Base-Tx ；3、内存512MB；处理器盘数1；处理器主频600MHz；4、最大月打印量：60000页；5、打印功能：支持自动双面打印；支持网络打印；支持PC端打印状态监控；6、纸张处理：纸张输入容量:250 页，手动进纸器1页，纸张输出容量:120页；7、首页打印时间≤5.5秒；8、国产品牌打印机9、耗材：鼓粉分离(鼓:12000页，粉:最大支持6000页超大容耗材)；10、操作系统：支持国产操作系统适配，并提供官方适配证明；11、为保证产品质量及售后服务：报价时需提供设备厂商项目售后服务承诺函加盖厂商鲜章原件扫描件。 | 36 | 台 |
| 4 | 针式打印机 | 1、产品类型票据针式打印机（平推式）；整机原厂质修1年2打印宽度82列 ；打印针数24针 ；3、可靠性4亿次/针；复写能力不支持自动双面打印 ；4、接口类型USB2.0，IEEE1284双向并口；5、打印性能 :打印速度中文信函质量：75字/秒；中文高速质量：150字/秒；中文超高速质量：225字/秒；英文信函质量：120字符/秒；英文高速质量：240字符/秒；英文超高速质量：360字符/秒 ；6、字符集大字库GB18030；7、控制代码仿真LQ1600K+，OKI5320SC ；8、打印特性打印动作：双向(自动判断短距离进行反向打印) ；9、其它参数:平均无故障时间20000小时 ；系统平台Windows 98，2000,2003，XP，VISTA，win7 ；10、其它特性自动压缩打印功能FLASHROM在线升级功能；11、断针自动检测及补偿打印功能；12、打印参数智能设置功能。 | 8 | 台 |

**(三)采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点：**

采购数量：分体机台式机工作站45台、A4多功能一体机10台、A4单功能打印机36台、针式打印机8台。

合同履行期限：合同签订后7个工作日内完成交货。

交货地点：迪庆藏族自治州德钦县。

**(四)采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求：**

服务标准：采购标的需满足国家、行业相关标准以及采购要求。

质量要求：分体机台式机工作站原厂质修3年；A4多功能一体机、单功能打印机、针式打印机原厂质修1年。

**(五)采购标的的验收标准：**

1.货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物安装调试完成后，乙方在7日内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

**(六)采购标的的其他技术、服务等要求：**

1.保证所有货物均为全新、原装正品。

2.安装调试：中标供应商负责本项目所有货物的安装、调试。

3.技术维护响应：(1)按国家有关规定实行产品“三包”；(2) 设备送达至用户指定地点；免费提供上门安装服务。

**（七）合同付款方式**

付款方式：合同签订生效后，设备到货清点合格后，支付合同总价款的60%，设备到货安装调试合格后支付合同价款剩余的40%。

**（八）合同履行期限**

合同履行期限：至合同全部权利、义务履行完毕之日止。