**采购项目技术、服务、商务及其他要求**

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

**3.1项目概况**

本次项目拟为巴中市中西医结合医院采购一批办公设备，以供日常办公使用。

**3.2采购内容**

**3.2.1标的清单**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 1,827,500.00

采购包最高限价（元）: 1,827,500.00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否涉及核心产品 | 是否涉及采购进口产品 | 是否涉及采购节能产品 | 是否涉及采购环境标志产品 |
| 1 | 台式电脑 | 300.00 | 1,200,000.00 | 套 | 工业 | 是 | 否 | 是 | 是 |
| 2 | 激光打印机 | 200.00 | 300,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 是 | 是 |
| 3 | 喷墨打印机 | 50.00 | 42,500.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 是 | 是 |
| 4 | 条码打印机 | 50.00 | 30,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 针式打印机 | 50.00 | 115,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 是 | 是 |
| 6 | 二维码扫描打印设备 | 100.00 | 60,000.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 7 | 打印复印一体机 | 5.00 | 80,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 是 | 是 |

**3.3技术参数**

采购包1：

标的名称：台式电脑

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 1、处理器：≥六核十二线程处理器、主频≥2.5GHz、最大睿频≥4.4GHz、三级缓存≥18M。  2、主板芯片组：性能不低于600系列芯片组。  3、内存：标配≥8G DDR4 3200MHz内存，双内存槽位。  4、扩展槽：≥1个PCI-E×16、≥2个PCI-E×1、≥1个PCI、≥2个M.2 PCIe×4-2242/2280。  5、硬盘：标配≥256G M.2 PCIe NVMe固态硬盘。  6、显卡：集成核心显卡。  7、网卡：集成10/100/1000M以太网卡。  8、声卡：集成声卡，5.1声道。音频接口：前面板≥2个，后面板≥3个。  9、键盘、鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标。  10、机箱：机箱≤14L标准塔式机箱，配置有提手便于搬移。  11、电源：≥260W节能电源。  12、接口：≥10个USB接口(不少于2个USB 3.2 Gen2、4个USB 3.2 Gen1)，2\*PS/2接口、1个串口、HDMI+VGA视频接口。  13、系统：出厂预装正版64位Windows10或以上操作系统。  14、显示器：主机同品牌，尺寸≥21英寸全高清低蓝光商用显示器。  15、数据安全：具有USB屏蔽技术，仅识别USB键盘、鼠标，无法识别USB读取设备，有效防止数据泄露。（提供证明材料）。  16、整机保修三年，保修期内，供应商提供不低于3年原厂免费上门保修服务，当日工作时间内报修，下一自然日24点前修复，若没有完成修复，则为甲方免费提供延迟日数对应的月度延保服务。  17、质保期内，针对软件原因或硬件原因导致数据丢失的情况，供应商提供1次免费的尝试性故障硬盘（单盘）数据拯救服务，若未恢复则不计次数。  18、质保期内，设备出厂配置的硬盘发生非人为原因造成的故障，且符合硬盘更换条件的，供应商在将原硬盘更换为新硬盘后，新硬盘属于采购人，原故障硬盘亦归采购人所有，主机序列号官网可查。  19、台式主机不得为组装机，要求整机强制节能认证。 |

标的名称：激光打印机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 1、产品类型：黑白激光打印机。  2、最大打印幅面：A4。  3、标准内存：≥2M。  4、首页输出时间：≤10s。  5、黑白打印速度：≥14ppm。  6、最高分辨率：600×600dpi。  7、纸张容量：≥150页纸盒。 |

标的名称：喷墨打印机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 1、分体式墨盒：四色墨盒。  2、最高分辨率：≥5760×1440dpi。  3、最大打印幅面：A4。  4、双面打印：可手动。  5、接口类型：USB（兼容USB2.0）。 |

标的名称：条码打印机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 1、打印方式：热感或热转印。  2、打印分辨率：≥200dpi。  3、打印速度：≥150mm/s。  4、打印长度：≥2790mm。  5、存储：内存≥4MB，闪存≥8MB。 |

标的名称：针式打印机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 1、打印方式：串行点阵击打式，单双向逻辑选距。  2、打印头：≥24针，寿命：≥4亿次/针。  3、中文打印速度≥200汉字/秒。  4、打印厚度：0.45mm。  5、缓冲容量：≥128K字节。  6、色带寿命：≥1000万字符以上（带有色带卡扣）  7、平均无故障间隔时间≥20000小时。  8、送纸方式：摩擦送纸及推拉链式送纸  9、送纸速度：≥5英寸/秒。  10、接口：USB接口，可选：并口、串口、网络接口。  11、整机保修三年（包含打印头）。 |

标的名称：二维码扫描打印设备

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | （一）扫描器：  1、设备类型：条码扫描器；  2、扫描方式：CMOS；  3、分辨率：≥640×480；  4、扫描角度：水平≥40°，垂直≥54°，斜角≥68°；  5、识别精度：≤10mil；  6、提示方式：提示音，LED。  （二）热敏打印机  1、打印方式：直接行式热敏；  2、最大打印宽度≥72mm；  3、点密度不低于 576点/行；  4、打印速度不低于300毫米/秒；  5、接口类型：并口、 USB、网口。 |

标的名称：打印复印一体机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 1、最大原稿尺寸：A3；  2、功能：打印/复印/彩色扫描/发送/双面打印/双面自动输稿器；  3、连续输出速度：黑白≥25页/分钟；  4、感光材料：OPC ；  5、显影系统：干式双组分显影；  6、定影系统：高级色彩快速定影技术；  7、内存：≥2G；  8、首页输出时间:黑白≤7秒；  9、打印分辨率: ≥1200dpix1200dpi；  10、连续复印张数 ：1 - 9999张；  11、供纸量：≥1200张:配置≥2个前置式纸盒和1个手送纸盘；  12、支持纸张类型：至少包括A3、B4、A4、B5、LGL、LTR、LTRS、A5、STMT、8K、16K；  13、纸张厚度：支持52 -256g/㎡ ；  14、显示屏：≥7寸彩色触摸屏+数字键盘；  15、标配无线Wi-Fi：热点直连；  16、最大功耗：≤1.5kw ；  17、墨粉安全环保、不漏粉，更换操作方便；  18、主机设计使用寿命：≥100万张；  19、具有认证功能（IC卡认证和键盘输入认证）；  20、具有统计报表功能；  21、标配远程操作组件，可在电脑端了解设备状态并操作设备；  22、安全性：支持身份验证、加密PDF，设备签名PDF、强制保留打印；网络保护：SNMP V3， IEEE802.1X，双网口支持；  23、扩展性：可选配内置式装订处理器。 |

**3.4商务要求**

**3.4.1交货时间**

采购包1：

自合同签订之日起20日

**3.4.2交货地点**

采购包1：

巴中市中西医结合医院的指定地点

**3.4.3支付方式**

采购包1：

分期付款

**3.4.4支付约定**

采购包1： 付款条件说明： 合同签订，收到成交供应商开具合法有效的增值税发票 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包1： 付款条件说明： 货物验收合格，收到成交供应商开具合法有效的增值税发票 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 60.00%。

**3.4.5验收标准和方法**

采购包1：

供应商提出验收申请之日起7日内组织验收。本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库（2016）205 号）、《巴中市财政局关于进一步加强政府采购项目合同履约验收管理工作的通知》(巴财采〔2021〕21号)的要求进行验收。

**3.4.6包装方式及运输**

采购包1：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

**3.4.7质量保修范围和保修期**

采购包1：

1.质保期：一年，若技术服务要求中对于质保期有明确要求的，以该要求为准。质保期内，由供应商提供本项目成交产品原厂售后服务（上门维修）。在质保期内，本项目设备维修所需更换备件均须为未启封全新包装、与原备件同一生产厂家和同一型号规格的原厂原包装备件。2.所有货物必须是全新原厂原装未拆封正品，供应商不得通过加装、更改货物配件等方式以达到满足技术服务要求的目的，否则，按虚假响应处理上报相关部门取消其成交资格。

**3.4.8违约责任与解决争议的方法**

采购包1：

按法律法规和合同中的相关约定执行。

**3.5其他要求**

无