

第三章 技术、服务及其他要求

(注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。)

3.1.采购内容

采购包 1:

采购包预算金额 (元) : 920,000.00

采购包最高限价 (元) : 920,000.00

序号	采购品名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	A02010105 台式	台式计	184.00 (台)	920,000.00	工业	是	否	是	否	是

	计算 机	算 机								
--	---------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

是否适用本国产品标准：是

报价要求

采购包 1:

序号	报价内容	数量（计量 单位）	最高限价	价款形 式	报价说明
1	台式计算机	184.00（台）	920,000.0 0	总价	无

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02010105 台式计算机	台式计算机	台式计算机

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02010105 台式计算机	台式计算机	台式计算机

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02010105 台式计算机	台式计算机	台式计算机

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原

件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包 1:

标的名称：台式计算机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★	技术参数与其他要求	一、技术参数 1、针对此项目的原厂原配产品，主机序列号可在原厂官网查询配置（不接受改配，否则不给予验收）； 2、中央处理器：基础主频≥2.5GHz，最高可睿频至 4.4GHz，≥6 核心，≥12 线程；基础功耗：≥65W；内存：≥16G DDR4 3200；硬盘：512GB Nvme M.2 SSD；显卡：集成显卡；操作系统：原装正版操作系统； 3、主板芯片：≥B760 芯片组，单路供电，100%全固态电容；≥4 个 SATA 接口，≥1 个 PCI，≥2 个 PCIe*1，≥1 个 PCIe*16，≥3 个 M.2 插槽； 4、主板原生 I\O 接口：USB 接口≥10 个（前置至少 6 个 USB 3.2 Type-A）；≥1 个 VGA，≥1 个 HDMI，≥1 个 DP，≥5 个音频接口，≥1 个串口，≥2 个 PS/2； 5、机箱：≥15 升，前面板有可拆洗防尘罩，后面板有串并口专用扩展位，顶置提手、开关键、Reset 键及资产管理标签位；机箱标配键盘、鼠标安全锁扣，防止基础配件丢失；支持硬盘、Slim ODD 设备及 PCI 扩展卡免工具拆卸； 6、显示器与主机同品牌：≥23.8 英寸液晶显示屏，灰阶响应

		时间≤5ms，刷新率≥100Hz、亮度≥250cd/m²、广色域≥95%SRGB、可视角度≥178°，具备 VGA+HDMI 双接口； 7、提供与主机同品牌的有线键鼠； 8、供应商所响应产品平均无故障时间（MTBF）≥100 万小时； （供应商可提供承诺函承诺合同签订前提供《产品可靠性检验证书》或在响应文件中提供该证书复印件并加盖电子签章） 9、提供同品牌终端管理软件官网免费下载链接，可实现： （1）硬件主要参数检测（包括 CPU、内存、硬盘、显卡等），便于硬件审计；（2）系统垃圾清理（包括浏览器缓存、临时文件、回收站等）；（3）硬盘清理程序；（4）原厂 BIOS 及应用程序下载链接；（5）网络诊断，便于网络设置（包括接入点、IP、网关、掩码等），（6）自动识别品牌型号，自动识别序列号，方便资产维护； 10、提供同品牌安全管理软件，具有文件加密及解密、文件粉碎功能，只需要拖放相关文件或单击“添加文件或文件夹”图标添加相关文件即可实现快速加密及解密、文件粉碎，保障个人数据安全：（提供此功能界面截图证明并加盖电子签章） 11、其他要求：除以上技术参数与性能指标外，投标人所提供台式计算机还应满足《财政部工业和信息化部关于印发<关于印发《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》的通知》（财库〔2023〕29 号）的附件“台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）”中全部加*指标要求（CPU、操作系统符合安全可靠测评、机械硬盘除外）。（说明：投标人在响应文件中提供承诺函，格式自拟） 二、其他要求 1.安装调试： （1）中标人负责产品安装、调试直至采购人能正常使用，
--	--	---

		所需的一切材料、备件、专业工具均由中标人负责提供（医院安装方式为集中供货，分散零星安装；各部门有需要使用时联系投标人随时提供上门分散零星安装服务）。 （2）必须保证提供的货物（包括零部件）是全新的、未使用过的，具有稳定性、可靠性、安全性，并完全符合国家、行业规定的质量、规格和性能要求等技术标准。 （3）中标供应商须在 3 个工作日内搭建测试环境并逐项演示全部技术参数（含硬件拆机、软件操作、接口核查、性能验证），费用由中标供应商承担。任一指标不达标或功能缺失，视为虚假响应，采购方有权取消中标资格、不予签订合同并上报财政部门处理。设备分批交付时，每批随机抽取货物核验数量不少于交付数量的 10%，若发现核心部件（主板、CPU、内存、硬盘）品牌型号规格与响应货物不符，整批不予验收。若发现虚假响应、假冒伪劣或材料作假，采购方有权终止合同。 （4）为保证产品质量，供货时中标人须向采购人提供该批次货物采购文件要求的检测报告原件、证书原件或截图；如未提供或与响应文件中提供的检测报告复印件、证书复印件或截图不一致的视为虚假应标，将予以退货处理，并按规定上报财政部门。 （5）为保证使用效果，设备首次安装调试需原厂工程师上门安装调试。 2.包装要求 （1）投标人在提供产品及相关快递服务时，涉及包装的，具体包装要求需严格按照“商品包装政府采购需求标准（试行）”及“快递包装政府采购需求标准（试行）”执行。 （2）投标人所配送的货物包装均为货物出厂时的原包装，并保证所提供的货物在装卸、运输和仓储过程中有足够的包装保护，防止货物破损、受潮、霉变、被腐蚀、受到冲撞以
--	--	---

			及其他不可预见的损坏。因包装原因造成的货物损失由投标人自行承担 responsibility。
--	--	--	---

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包 1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

3.3.2.商务要求

采购包 1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	签订合同后一年内按采购人要求分批、分散送到客户指定位置；完成交货、安装、调试。
2	★	交货地点	内江市第一人民医院院内
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	1 付款条件：预付款，如中标人为中小企业的，合同签订生效且投标人向采购人提供相应金额发票后支付预付款，达到该付款条件起 15 个工作日内，据实情况说明为支付合同总金额的 50%。尾款，收到采购人的供货安装要求后，采购人根据中标人实际供货进度并安装验收完成后按进度付款，优先抵扣预付款，待预付款抵扣完后据实结算 2 付款条件：中标人为非中小企业的，合同签订生效后，采购人根据中标人实际供货进度完成验收，且投标人向采购人提供相应金

			额发票后，达到该付款条件起 15 个工作日内，据实情况说明为按照实际供货进度据实结算
5	★	验收、交付标准和方法	按照《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)以及本项目服务及合同的要求进行验收。
6	★	包装方式及运输	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。
7	★	质量保修范围和保修期	1. 质保期 3 年，自采购人验收合格之日起开始计算。 2. 故障响应与修复时效要求：质保期内，供应商须提供 7×24 小时技术支持服务。接到采购人故障报修后，须在 10 分钟内电话响应，并同步提供远程诊断与指导。若远程无法解决，工程师须在 30 分钟内抵达现场。抵达现场后，须在 1 小时内完成硬件故障修复；修复方式包括现场更换配件或整机替换（整机替换须同步完成基本系统配置，使设备达到可用状态）。若 1 小时内无法修复，须无偿提供同档次备用设备，备用设备须在 2 小时内到达并投入使用，确保医院业务正常运行。供应商可通过自有服务团队、本地授权服务商或第三方合作方等多种方式满足上述现场服务要求，不得因服

			务提供方式不同而降低服务质量。响应时效以采购人报修时间为准,到场时间以现场签到记录为准。(供应商在响应文件中提供承诺函,格式自拟)。 3. 分散零星安装服务要求:本项目采用集中供货、分散零星安装、按需上门模式。供应商须根据采购人各科室实际需求,随时提供上门安装、调试及系统适配服务,单次安装 1 台亦须按要求上门,不得设置最低上门数量门槛,全部上门服务费用已包含在投标报价中。接到采购人安装通知后,须在 30 分钟内到达现场实施安装。本项目服务周期内须持续按需响应,非一次性安装交付(供应商在响应文件中提供承诺函,格式自拟)
8	★	违约责任与解决争议的方法	(1) 投标人交付的设备质量不符合合同规定的,在约定的交货时间内经 1 次调换仍不能达到合同约定的质量要求,不能通过验收的,采购人有权单方面解除合同,剩余合同金额采购人不再支付,采购人有权要求投标人返还已支付的货款。且投标人应当按照合同总价的 10%向采购人支付违约金。(2) 质保期内出现质量问题,经 2 次维修仍不能达到合同约定的质量要求,采购人有权单方面解除合同,并要求退货,要求投标人返还已支付的货款及支付货款对应的利息(其利率按全国银行间同业拆借中心公布的 1 年期贷款市场报价利率(LPR) 计算),投标人还应当按照合同总价的 10%支付违约

		金。（3）投标人逾期交付设备，每逾期一天，须向采购人支付合同总额千分之三的违约金。投标人逾期交货超过 60 天，采购人有权单方面解除合同，有权要求投标人返还已支付的相应货款。且投标人应当向采购人累计支付违约金。（4）投标人在安装调试设备过程中以及售后服务等服务过程中，因未按操作规程施工、操作不当、未采取必要的安全防范措施等原因直接或间接造成采购人及第三方人身损害或财产损失的，由投标人承担全部责任。（5）投标人保证本合同设备的权利无瑕疵，包括设备所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述设备主张权利或国家机关依法对设备进行没收查处的，投标人除应向采购人返还已收款项外，还应另按合同总价的 10%向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。（6）若采购人单方面解除合同，则解除通知到达投标人时，本合同即解除。若双方协商解除合同的，则应当签订解除协议。（7）投标人因上述违约行为支付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人实际经济损失足额补足。（8）投标人擅自变更、中止、终止、解除合同的，应按合同总金额 30%支付违约金，同时采购人有权单方解除合同。 （9）投标人拒不提供货物或不履行其主要合同义务的或明示、默示不提供货物的，构成根本性违约，应当向采购人支付合同总金
--	--	---

			额 30%的违约金，同时采购人有权单方面解除本合同。（10）投标人保证其提供的服务未侵犯第三人著作权、商标权、专利权等知识产权及肖像权、名誉权、个人信息等其他合法权益，不会侵犯任何第三人的商业秘密或对任何第三人构成不正当竞争，如因此与第三人发生争议、诉讼或仲裁案件，由投标人承担全部责任，并负责赔偿采购人由此而遭受的全部损失。（11）双方应协商解决，协商不成，提交采购人住所地人民法院管辖。（12）缔约过失责任： 1、投标人无正当理由未能在规定时间内与采购人签订合同的，需向采购人支付中标（成交）金额 20%的赔偿金。赔偿金不足以弥补采购人全部损失的，还应赔偿采购人全部损失； 2、若投标投标人提交的投标(响应)文件存在虚假材料或虚假响应的情况，投标投标人应向采购人支付项目预算总金额 30%的赔偿金。
--	--	--	--

3.4.其他要求

无