

第3章谈判项目技术、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、采购项目概况

本批次服务器用于我院老旧服务器替换以及新建系统应用所需。

3.2、采购内容

采购包1:

采购包预算金额（元）：938,000.00

采购包最高限价（元）：938,000.00

序号	标的名称	数量	标的预算 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	服务器	1 4. 00	938,000.00	项	工业	是	否	否	是

3.3、技术参数及要求

采购包1:

标的名称：服务器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1. 2U2 路机架式服务器，国内生产品牌，非外资非合资品牌；含导轨；</p> <p>★2. 基于 Intel C624 或以上芯片组；</p> <p>★3. 本次配置2 个 Intel Xeon Gold 6226R 16C 150W 2.9GHz 或以上处理器；</p> <p>★4. 配置4 根 32GB DDR4 2933MHz RDIMM 内存，最大支持24 个内存插槽，内存最大支持3TB；</p> <p>★5. 配置2* 480G SSD;1*960GB;3*4T 7.2K SATA HDD;最大支持 26 个硬盘扩展，支持前置直连 U.2 NVMe SSD 硬盘。支持内置两个 M.2 且支持 RAID 0/1，可切换 SAS/SATA/U.2 硬盘不用更换背板；</p> <p>★6. 配置1 块硬件 12Gbps SAS 阵列卡控制器，支持RAID 0, 1, 10, 5, 50 等；</p> <p>★7. 配置2 个 1Gb 电口、2 个 10Gb 双端网卡（含光模块）和 1 个独享的管理网口；最大可扩展支持7 个 PCIe 插槽；</p> <p>★8. 配置2 个 80+铂金电源，支持 1+1 冗余，支持≥6 个带故障预报警(PFA)功能的冗余热插拔系统风扇，支持 ASHARE A4 标准，工作温度最高支持 50° C，提供证明材料并加盖投标人鲜章；</p> <p>9. 同时支持1 块 TPM 和1 块 TCM 安全模块，同时符国际和国内加密标准，提供证明材料并加盖投标人鲜章；</p> <p>10. 产品具备高性能特性，TPC-E 测试值不低于 6000，提供 TPC 官方(www.tpc.org)链接截图证明并加盖投标人鲜章；</p> <p>11. 产品具备高可靠特性，能够在 0~50 摄氏度的温度范围正常运行，具备抗干扰特性，正常工作承受的浪涌（冲击）抗扰度4kV（线线/线地）；正常工作所承受的连续波辐射骚扰抗扰度10V/m；正常工作所承受的工频磁场抗扰度10A/m；平均无故障时间MTBF≥150000小时；以上需提供国家电子计算机质量监督检验中心出具的相关证书复印件并加盖投标人鲜章；</p> <p>12. 要求提供至少5年7x24原厂保修服务，原厂安装服务，原厂数据拯救服务并提供全国工业和信息化岗位技能水平考试证书—数据恢复高级工程师认证证书。</p> <p>13. 配置正版 Windows Server 2019 操作系统。</p>

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30日

3.4.2 交货地点和方式

采购包1：
四川省革命伤残军人休养院（成都市新都区新繁镇荣军路86号）。合同支付约定： 1、 付款条件说明： 签署合同之后，达到付款条件起 5 日，支付合同总金额的 30.00%。 2、 付款条件说明： 产品入库，并验收无误后，达到付款条件起 10 日，支付合同总金额的 60.00%。 3、 付款条件说明： 货物验收并安装调试合格，达到付款条件起 30 日，支付合同总金额的 10.00%。

3.4.3 支付方式

采购包1:

分期付款

3.4.4验收标准和方法

采购包1:

履约验收方案 1) 验收组织方式: 自行验收 2) 是否邀请本项目的其他供应商: 否 3) 是否邀请专家: 否 4) 是否邀请服务对象: 否 5) 是否邀请第三方检测机构: 否 6) 履约验收程序: 一次性验收 7) 履约验收时间: 供应商提出验收申请之日起5日内组织验收 8) 验收组织的其他事项: 无 9) 技术履约验收内容: 按国家有关规定以及甲方文件的质量要求及技术指标、乙方的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收 10) 商务履约验收内容: 按国家有关规定以及甲方文件的要求及乙方的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收 11) 履约验收标准: 按合同完成相应货物配送及服务 12) 履约验收其他事项: 无

3.4.5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。

3.4.6质量保修范围和保修期

采购包1:

5年原厂质保

3.4.7售后服务要求

采购包1:

投标人承诺提供等同于或优于硬件、软件制造商厂商服务标准的以下服务: 所有硬件 5 年免费保修、电话报修后 4 小时上门服务、12 小时内排除故障。(提供承诺函)

3.4.8违约责任及解决争议的方法

采购包1:

一、违约责任及解决争议的方法: 1、因货物的质量问题发生争议, 由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行鉴定。货物符合标准的, 鉴定费由甲方承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由乙方承担; 2、合同履行期间, 若双方发生争议, 可协商或由有关部门调解解决, 协商或调解不成的, 由当事人依法维护其合法权益。二、风险控制措施和替代方案: 该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定, 本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案: 是 1) 国家政策变化风险的应对措施: 原则上重新采购。 2) 实施环境变化风险的应对措施: 原则上重新采购。 3) 重大技术变化风险的应对措施: 原则上重新采购。 4) 预算项目调整风险的应对措施: 原则上重新采购。 5) 因质疑投诉影响采购进度风险的应对措施: 按照《政府采购质疑和投诉办法》处理。 6) 采购失败风险的应对措施: 原则上重新采购。 7) 不按规定签订或者履行合同风险的应对措施: 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定处理。 8) 出现损害国家利益和社会公共利益情形风险的应对措施: 原则上重新采购。 9) 其他采购和合同履行过程的风险及应对措施: 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定处理。