**项目采购需求**

**一、项目基本情况**

1、项目名称：中山市中医院服务器核心交换机业务板采购项目

2、项目内容：因医院信息化发展需要，现有服务器核心交换机业务万兆光端口已经满载，急需扩充新业务板卡，以满足新设备安全接入医院网络的需求。

3、项目上限价：￥160000元，超过采购上限价的属于无效响应。

4、供货期：合同签订后20天

5、报价：总价包干，报价应包括硬件采购、安装调试、验收、培训、售后服务、各种税费及合同实施过程中的不可预见费用等。

**二、采购清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **主要技术参数** |
| 1 | 服务器核心交换机业务板 | 2块 | 1、业务板1块：适配H3C S7506X-X型交换机；≥48个10GE SFP+光端口以太网业务板接口；  2、光模块48块：与业务板为同一品牌原厂正品SFP+万兆光模块；中心波长：850nm；接口连接器类型：2\*LC |

**三、质量要求**

1、供应商提供的货物质量必须符合国家相关标准、行业标准及项目要求。

2、供应商提供的货物为厂家原装正品、全新产品，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可安全合法使用。

3、供应商保证对其出售的设备享有所有权或处分权，并且没有法律、法规禁止或限制出售的情形。同时，供应商出售的设备也没有侵犯第三人的知识产权和商业秘密等权利。如采购人使用该设备构成上述侵权，供应商承担全部相关责任。

4、供应商对由于设计工艺或材料的缺陷所发生的任何故障负责，所需费用由供应商承担。

5、供应商需承诺所提供硬件能完全兼容适配现有服务器等设备。

**四、服务要求**

1、质保不少于一年（原厂），若国家或生产厂家对本项目所涉及货物质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家或生产厂家的规定执行。

2、质保期内供应商提供“包退、包换、包修”的质量“三包”服务，一切维修费用、备品备件费用均由供应商免费提供。

3、质保期内，供应商提供技术支持和指导，故障情况下的现场问题解决，包括但不限于兼容性问题的微码升级、固件升级等。

4、售后服务响应时间：供应商应提供7\*24小时的现场支援、技术咨询和故障受理服务，在质保期内，供应商响应时间为30分钟内，到达现场时间为1小时内，并需在2小时内解决故障；如果不能解决故障，则需提供相同规格的产品作为代用品。

5、供应商需上门进行安装及技术支持， 以现场服务为主，其它电话指导、邮件指导、远程维护、技术交流等服务方式不限。

**五、验收与结算**

1、供应商将货物送到采购人指定地点，安装调试后按国家相关标准、行业标准及项目要求进行验收。

2、供应商需将所有设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人。

3、供应商须提供免费的培训服务，直接采购人熟悉设备操作及日常保养为止。

4、项目验收合格，凭供应商开具的全额发票和验收资料，采购人于60个自然日内支付合同款项。