# 海南医科大学第二附属医院

# 采购分流器项目需求书

一、项目简介

为应对医院网络安全设备流量监控压力及核心交换机资源不足的问题，拟采购分流器，通过整合等保一体机、态势感知、反统方服务器等安全设备与汇聚接入交换机，优化网络架构。该方案可缓解核心交换机镜像与接口压力，精准分发流量至各安全设备，提升内网监控覆盖率，满足医院信息化发展需求。

二、技术参数、规格及其要求

（一）采购货物一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格参数 | 单位 | 数量 | 预算单价（元） | 备注 |
| 1 | 分流器 | 详见技术参数 | 台 | 1 |  |  |

（二）技术参数要求

1.设备吞吐量≥240Gbps；10GE以太网光口≥24个，可扩展槽≥2个；设备所使用CPU，满足国产化要求。

2.支持流量去重功能，能够根据条件要求将重复流量丢弃，避免将重复流量输出至监控工具。（需提供产品截图并加盖供应商公章）

3.支持数据包截断，控制转发包长度，降低下游设备的性能压力。

4.支持本地认证、Radius、LDAP等两种或两种以上的登录认证鉴别技术，对登录用户进行身份鉴别。

5.支持输入/输出端口编组功能，可以将多个端口划分到一个“端口组”中，简化分流策略的配置过程，对选定的组内端口实现同策略管理。（需提供产品截图并加盖供应商公章）

6.支持端口模拟展示，并显示各端口连接状态、工作速率、流量速率、PPS值等信息。

7.支持统计在线用户连接信息，通过三段时延（客户时延、服务时延、应用时延）分析当前用户网络连接质量情况。（需提供产品截图并加盖供应商公章）

8.提供全功能许可服务能力License，无需额外购置

9.支持SD-WAN组网，支持在多机房场景下发送流量给远端设备做统一分析。（需提供产品截图并加盖供应商公章）

10.为保证产品功能真实性，采购人有必要时有权要求供应商提供现场产品功能演示。

三、服务要求

（一）自项目验收通过之日起，项目免费维保期三年。

（二）本项目投标报价须包括货款、安装调试费及税费等，即：按采购人要求到达交货地点完毕的价格，采购人不再另付任何费用。

四、交货时间、交货地点

（一）交货时间：签订合同之日起20天内完成供货及安装。

（二）交货地点：采购人指定地点。

五、付款方式

（一）合同签订后甲方支付30%货款（即¥ ，大写：人民币 ）给乙方；

（二）货物验收合格后甲方支付70%货款（即¥ ，大写：人民币 ）给乙方；