**政府采购项目采购需求等提交说明**

许昌市政府采购中心：

我单位按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）相关规定，就本项目委托你中心编制招标文件现提供采购需求、评标标准等相关内容（详见附件）。**对于不允许偏离的实质性要求和条件，在附件中以★标明。**

一、采购需求部分

1、我单位根据市场调查情况、资产配置标准等科学、合理地确定了本项目的采购需求，并包含了《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第十一条内容，所提供采购需求合规、完整、明确。

2、我单位未将投标人的注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件作为资格要求，也未将生产厂家授权、承诺、证明、背书等作为资格要求，对投标人实行差别待遇或者歧视待遇。

3、我单位按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》规定编制了采购需求，并已了解《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第七十七条相关规定。

二、评标标准部分

1、我单位未将投标人的注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件作为评审因素，对投标人实行差别待遇或者歧视待遇。

2、评审因素包括投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务等，设定与投标人所提供货物服务的质量相关，资格条件未设定为评审因素。

附件：

课堂教学管理系统互联、防护设备**采购需求、评标标准等说明**

一、项目概况

     （一）项目名称：课堂教学管理系统互联、防护设备

（二）采购方式：竞争性谈判

（三）主要内容、数量及要求：

安全网关一台。

（四）预算金额：350000元；最高限价：350000元

（五）交付（服务、完工）时间：签订合同后10个工作日

（六）交付（服务、施工）地点：许昌职业技术学院

（七）进口产品：允许□不允许。

（八）分包：允许□不允许

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保、中小微型企业扶持、支持监狱企业发展、残疾人福利性单位扶持等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

（一）具备《政府采购法》第二十二条第一款规定条件并提供相关材料。

（二）本次招标接受□不接受联合体投标。

四、采购需求

（一）本项目需实现的功能或者目标

互联、整合、防护现有学院4个教学楼的教学监控系统。

（二）采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 技术规格及主要参数 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 |
| 1 | 安全网关 | 1、为节省机房空间，要求所投设备高度≤8U。2、采用多级交换架构，控制平面与转发平面分离设计，主控板、业务板、交换网板三者占用不同的机箱物理槽位且采用正交设计；主控板槽位数≥2个；业务板槽位数≥4个；交换网板槽位数≥4个。3、为保证产品性能，采用多核高性能处理器，单块业务板卡业务性能每秒新建连接数≥20万、最大并发连接数≥2000万，单端口并发连接数不小于500万、吞吐量≥40G。4、支持IPv4静态路由、RIP V1/V2、OSPF、BGP等，支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+等路由协议。5、支持多种安全防护功能，包括但不限于Land、Smurf、UDP Snork attack、Large ICMP Traffic 、Ping of Death、Tiny Fragment 、Tear Drop、IP Spoofing、IP分片报文、ARP欺骗、ARP主动反向查询、TCP报文标志位不合法、超大ICMP报文、地址扫描、端口扫描等攻击防范，还能够针对SYN Flood、UPD Flood、ICMP Flood、DNS Flood、CC等常见DDoS类攻击的安全防御。6、支持基于用户、应用的多维安全策略配置，并提供一体化安全策略配置模板（单条策略融合IPS、AV、应用识别等多业务）。7、支持静态和动态黑名单功能。8、支持静态NAT、源地址NAT、目的地址NAT、NAT ALG等功能。9、支持VPN功能，包括L2TP、IPSec、GRE、MPLS VPN等。10、支持IGMP v1/v2/v3，PIM-SM、PIM-DM等组播技术。11、支持多块板卡智能分流、负载分担，并达到分布式处理。12、支持Active/Active和Active/Passive两种工作模式，实现负载分担和业务备份，用于提高系统可靠性。13、支持统一管理功能，无需对每块板卡进行IP地址规划，用于节省IP地址、减化部署，并能够实现配置管理、性能监控和日志审计等功能。14、支持两框集群和四框集群，支持虚拟化，支持异构集群，集群之后的设备可以统一管理，对外呈现一个设备，即一个管理IP。15、所投产品非交换机配置安全板卡形态，整机具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供证书复印件并加盖投标产品厂商公章。16、实配双主控、内置冗余交流电源，配置万兆光接口≥8个，所有端口均为独立可用端口；配置3个万兆多模光模块；1个万兆单模光模块，配置高性能安全插卡一块。 | 台 | 1 | 是 |

（三）服务标准、期限、效率等要求

质保期为自验收合格之日起3年。

（四）验收标准

由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

五、采购资金支付

（一）支付方式：银行转账。

（二）支付时间及条件：经验收合格，30日内付合同总价款的90%，剩余10%满一年无质量问题一次付清。

六、联系方式

联系人姓名：王甫 联系电话：18503749668

单位地址：许昌市新兴东路4336号

单位全称（加盖单位公章）

年 月 日