

# 采购需求

## 一、技术要求

- 1、带宽要求有效带宽 $\geq 1000\text{Mbps}$ 。
- 2、提供由中国互联网络信息中心（CNNIC）分配的（在 Internet 中是唯一的，可以被 Internet 中的其他主机直接访问到的）IPv4 地址数 $\geq 2$  万个。
- 3、上联端口为 $\geq 1000\text{Mbps}$ 。
- 4、能提供 BGP 接入模式。
- 5、要求到教育部 MCU 的延时小于 10MS。
- 6、丢包率小于 2%。
- 7、网络状态监控探测系统 24 小时运行。
- 8、提供线路连接的网络拓扑结构。
- 9、投标供应商应提供本企业自治域号表以及 IP 范围一览表。
- 10、提供 CUG.EDU.CN 的域名备案、解析等相关服务。

## 二、商务要求

- 1、服务期限：合同签署采取一年一签方式，年度服务期满，经考核合格，双方有意愿续签合同，可续签下一年度合同（最多续签二次）；若考核不合格，年度服务期满将终止合同。合同开始期限为 2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日。
- 2、服务地点：采购人指定地点（中国地质大学（武汉）南望山校区、未来城校区）。
- 3、要求在合同签署后一周内完成宽带开通。
- 4、售后服务：保证网络畅通，7\*24 小时快速反应，问题解决后向采购人提交故障报告。
- 5、其他要求：供应商提供线路两端光端设备，提供全面线路维护方案，提供线路维护承诺，线路故障率 $< 0.001\%$ 。
- 6、履约验收要求：符合学校信息化建设的验收要求。
- 7、付款方式;本项目经采购人使用单位验收合格后，支付至合同总金额的 100%。  
若成交供应商为中小企业，将落实《保障中小企业款项支付条例》。

## 三、报价要求

1、供应商报价应当包含但不限于设备材料购置费、运输费、包装费、保险费、质保及售后服务等为完成本采购范围所有工作的全部费用；供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的人力、物力、财力等，以及所有人工、管理、财务等所有费用，如一旦成交，在服务过程中出现任何遗漏，均由成交供应商免费提供，采购人不再

支付任何费用，合同签订时不予调整。供应商应充分考虑疫情期间设备、材料、人工等价格波动引起的风险，单价不因疫情影响、市场行情的变动、外界地方因素的干扰等原因而调整。