


单一来源采购单位内部会商意见表（一）

填表日期：2024 年 11 月 14 日

中央预算单位	中国科学院高能物理研究所	
采购项目名称	科学数据传输专线	
采购项目预算（万元）	150	
拟采用采购方式	单一来源采购	
<p>采购项目概况、拟采用采购方式的理由、供应商（制造商及相关代理商）名称及地址</p> <p>江门中微子实验将设计、研制并运行一个国际领先的中微子实验站，以测定中微子质量顺序、精确测量中微子混合参数，并进行其它多项科学前沿研究。江门中微子实验将测量中微子质量顺序，精确测量中微子混合参数，同时也将研究大气中微子、太阳中微子、超新星中微子、地球中微子等，具有丰富的物理目标。江门中微子实验产生的大量科研数据需要交互至 GEANT(欧洲科研网)。根据项目需要，数据带宽要求为 2000Mbps/s，同时对数据安全性、稳定性（网络系统联通性 99.9%以上）、网络延时性（到欧美主要科研网络节点延时在 170ms-240m 以内）有很高要求，另外还需要开放北美科研网络和欧洲科研网络等环球网络出口。</p> <p>中国科技网（CSTNET）是科研工作及科研数据交换的专用网络，是中国与其他各国进行科研数据交换机的出入口，具备到 GEANT（欧洲科研网）及北美科研网络的直连线路，是唯一能够满足本项目对数据传输带宽、安全性、稳定性及延时性要求的网络接入服务提供商。同时，科技网可以根据中微子项目提出的需求提供定制的 VPN 设置服务及动态弹性带宽优化，使得网络带宽利用达到最大化。因此只能以单一来源的方式采购科研数据传输服务项目。</p> <p>单一来源采购供应商信息如下：</p> <p>供应商名称： 中国科学院计算机网络信息中心</p> <p>供应商地址： 北京市海淀区东升南路 2 号中科院信息化大厦</p>		
使用部门负责人签字		日期：2024 年 11 月 14 日
联系电话	88236018	