

## 其他类采购立项申请

*项目名称	校园网电信出口宽带扩容单一来源采购项目		
项目流水号	H20220700号	*申请部门	网络信息中心
*申请时间	2022-05-31 16:04	*申请人	陈毅
*项目负责人	张炳坤	*项目申报人	陈毅
*项目负责人固定电话	88010780	*项目申报人固定电话	88010726
*项目负责人手机号	13728986751	*项目申报人手机号	18823312733
*预算金额（元）	6700000	*资金来源 (经费名称及卡号)	Y01101800租赁及服务
*经费负责人	杨海琨	*经费余额（元）	6700000
*是否含有进口商品	不含进口商品		
*需求说明及购置清单	<p>自2013年以来，中国电信出口带宽一直是我校主力带宽出口。我校互联网出口与中国电信签订的合同含有电信城域网和国际专线，其中访问国内网站资源优先使用电信城域网专线出口，访问国际网站资源优先使用电信国际专线。我校作为国际化高水平研究型大学，师生访问国际资源的需求量非常大，而传统的宽带运营商国际出口有瓶颈限制，访问国外网站普遍存在网页打开慢，下载文献资源速度低且不稳定的情况。为了解决这个问题我校2015年开通了电信国际专线出口带宽，该线路启用后解决了师生们访问国际资源所存在的问题。</p> <p>2020年，由于我校不断的引进优秀的教职员工，在校教职师生人数也不断增长，网络宽带需求相应不断增多。另外当时由于我校校园二期11栋新宿舍、二期二标、三标、会议中心都陆续交付使用。我校通过“校园网电信出口宽带扩容采购项目”，项目编号SUSTech-2020-040，合同金额768万元，将我校电信城域网专线带宽从3000M扩容增速到4000M；电信国际专线从1500M扩容增速到2500M。由于互联网宽带运营的特殊性和垄断性，且与电信带宽业务的域名和IP都已在工信部备案，相关的业务系统需保持延续性，2020年采用的招标方式为单一来源采购。</p> <p>2021年，我校未对宽带进行扩容，延续了2020年合同。</p> <p>2022年，网络信息中心部门预算缩减比例大，部门预算无法支撑正常的宽带扩容。而我校师生继续增加，特别是疫情背景下，现有带宽已无法匹配教职师生对带宽的需求。因此，网络信息中心经过近半年对深圳各大运营商深入调研摸底，并对运营商施加极限压力。拟计划在今年和中国电信单一来源采购的谈判中，既要达到提高带宽的同时，又要压缩合同金额，节省学校开支。本年度拟将现有768万元宽带合同金额压缩至670万元，并将我校电信城域网专线带宽从4000M扩容增速到5700M；电信国际专线保持2500M。预算已列支网络信息中心部门预算Y01101800租赁及服务，并已下达。申请立项采购，妥否，请领导予以审核批复。</p> <p>附件内容包含： 《成交通知书等》； 《2021年电信宽带合同合同》。</p>		
*是否存在用电设备	否		
*是否校内存放	否		
*上传项目申报书	仅支持doc, docx, jpg, jpeg, png, gif, pdf, xls, xlsx, ppt, pptx类型文件		

	<div>批量下载</div> <p>2021年电信宽带合同合同.pdf 3.3M</p> <p>成交通知书 采购结果确认 最终报价单.pdf 1.0M</p> <p>单一来源方式采购申请表.docx 19KB</p> <p>单一来源专家论证表（五位专家）.pdf 2.3M</p>
*是否需要上传 基建办审核材料	否
项目负责人意见	<b>【同意】</b> -----张炳坤 网络信息中心 2022-05-31 19:20
申请部门负责人意见	<b>【同意】</b> -----杨海琨 网络信息中心 2022-05-31 19:37
设施设备维护 办公室意见	
总务与空间 办公室意见	
基建办公室意见	
财务部意见	<b>【同意】</b> 经核，目前项目预算余额可支持此次立项。另外，该申请中的采购范围、限额标准、采购方式及采购程序等相关采购事宜，请严格按照《南方科技大学采购与招标管理办法》及深圳市政府采购等相关规定执行。妥否，请领导批示。 -----赵培镔 财务部 2022-06-02 08:51 <b>【同意】</b> -----成济立 财务部 2022-06-02 11:04
归口部门意见	<b>【同意】</b> -----杨海琨 网络信息中心 2022-06-02 11:17
院长意见	
分管校领导意见	<b>【退回上一步】</b> 对单一来源采购，请招标办出具意见。 -----鲁春 校领导 2022-06-02 11:45 <b>【同意】</b> -----鲁春 校领导 2022-06-08 10:10 <b>【同意】</b> -----叶秦 校领导 2022-06-09 16:37
校长审批意见	<b>【同意】</b> -----薛其坤 校领导 2022-06-14 12:50
政府采购计划 编号申请	
分阅意见	同意 -----张炳坤 网络信息中心 2022-06-06 17:07 同意 -----杨海琨 网络信息中心 2022-06-06 17:09 我部将按照程序进行单一来源公示。公示结束时，如无有效质疑，本项目将按照单一来源采购。 -----陈昕俏 采购与招标管理部 2022-06-07 15:43 拟同意，请校领导批示。 -----赵红军 采购与招标管理部 2022-06-07 18:03
备注	



## 单一来源方式采购申请表

<b>项目名称</b>	校园网电信出口宽带扩容单一来源采购项目				
<b>预算金额</b>	6700000.00 (元)	<b>申请部门</b>	网络信息中心	<b>项目负责人</b>	张炳坤
<b>符合条件</b>	<p>■1. 只能从唯一供应商处采购（在国内只有一家供货商或唯一的代理商）</p> <p>□2. 信息化管理系统开发及信息化集成建设等项目必须由原供应商升级改造或延伸服务，且升级改造或延伸服务预算额小于原合同额</p> <p>□3. 涉及学校安全和保密要求，且符合要求的供应商只有一家</p> <p>□4. 必须与原采购设备配套的专用附属设备或零部件，或原厂维保服务的</p> <p>□5. 发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购</p> <p>□6. 法律法规允许的其他情形</p>				
<b>符合条件 情况说明</b>	<p>一、南科大用网个性化需求——我校作为国际化高水平研究型大学，师生访问国际资源的需求量非常大，而传统的宽带运营商国际出口有瓶颈限制，访问国外网站普遍存在网页打开慢，下载文献资源速度低且不稳定的情况。中国电信提供的带宽出口服务含有电信城域网和国际专线，其中访问国内网站资源优先使用电信城域网专线出口，访问国际网站资源优先使用电信国际专线。该线路启用后解决了师生们访问国际资源所存在的问题。</p> <p>此次 2022 年度采购，电信国际出口带宽保持 2500M 不变；电信普通线路从 4000M 扩容增速到 5700M；</p> <p>二、电信带宽的业务规模——面中国电信 90%以上的个人和商业网站服务器都放在电信网络上，证明了电信宽带业务的规模和品质同时对于资源访问来说属于网内访问，速度快，时延最小，内容丰富速度有保障，而其他运营商访问这些网站需要经过它自身的网络、再到电信网络转接，这中间还要经过与电信互联的网关，带宽质量无法保障；</p> <p>三、电信带宽业务服务质量——中国电信是国内历史最悠久，运营经验最丰富的电信运营商，百年老店铸就了令人信赖的品牌；中国电信也是最早开展宽带业务的电信运行商，技术成熟、服务到位。中国电信提供独立客户服务专线 10000+9/96686112 或 28810000，提供 7×24 在线服务，而技术人员少的运营商无法提供如此标准化的运维服务，甚至没有自己公司独立的运维团队；</p> <p>四、电信带宽出口服务的不可替代性——中国电信宽带网已经是全国最大、最先进的宽带互联网络，用户上网使用稳定，上网体验一流。电信的国内骨干网络带宽达到 1500 G，如此高的总带宽是其它竞争对手难以望其项背的。</p>				

	<p>综上，建议采用单一来源采购。</p> <p>项目负责人签字： 年 月 日</p>
申请部门意见	<p>部门负责人签字： 年 月 日</p>
分管校领导意见	<p>分管校领导签字： 年 月 日</p>