

## 二、开标一览表(单位均为人民币元)

项目名称：南宁市信息网络管理中心南宁市本级信息化项目运维类（网络线路租用和配套服务）采购 项目编号：NNZC2026-G3-990049-NNSZ

投标人名称：数丝科技集团有限责任公司与广西数丝智维科技有限责任公司的联合体

序号	服务名称	具体服务内容	数量 ①	单价(元)②	单项合价(元) ③=①×②
1	网络线路租用	<p><b>具体服务范围、服务标准：</b></p> <p>▲一、服务内容：</p> <p>我公司承诺为 67 家南宁市单位提供网络线路租用服务，线路类型包含点对点专线、互联网动态光纤专线、互联网静态光纤专线等，共 2053 条。</p> <p>（一）点对点专线（共 1761 条）</p> <p>1. 点对点专线线路 1761 条，其中：</p> <p>（1）3000M 2 条；</p> <p>（2）1000M 39 条；</p> <p>（3）500M 90 条；</p> <p>（4）200M 1 条；</p> <p>（5）100M 314 条；</p> <p>（6）550M 2 条；</p> <p>（7）500M 1 条；</p> <p>（8）450M 2 条；</p> <p>（9）400M 9 条；</p> <p>（10）350M 10 条；</p> <p>（11）300M 36 条；</p> <p>（12）250M 1 条；</p>	1	34596300.00	34596300.00

	<p>(13) 200M 21 条;</p> <p>(14) 155M 1 条;</p> <p>(15) 150M 31 条;</p> <p>(16) 120M 2 条;</p> <p>(17) 100M 199 条;</p> <p>(18) 60M 16 条;</p> <p>(19) 50M 188 条;</p> <p>(20) 30M 52 条;</p> <p>(21) 20M 519 条;</p> <p>(22) 12M 17 条;</p> <p>(23) 10M 85 条;</p> <p>(24) 8M 35 条;</p> <p>(25) 4M 27 条;</p> <p>(26) 2M 59 条。</p> <p>2. 裸纤: 32 条。</p> <p>3. 语音数字中继: 38 条。</p> <p>(二) 互联网动态光纤专线 (共 215 条)</p> <p>1. 提供互联网专线 215 条, 其中:</p> <p>(1) 1000M 45 条;</p> <p>(2) 800M 1 条;</p> <p>(3) 500M 26 条;</p> <p>(4) 400M 1 条;</p> <p>(5) 300M 23 条;</p> <p>(6) 200M 96 条;</p> <p>(7) 150M 7 条;</p>			
--	--	--	--	--



		<p>(8) 100M 11 条；  (9) 50M 4 条；  (10) 10M 1 条。  (三) 互联网静态光纤专线 (共 67 条)  1. 提供互联网专线 66 条，其中：  (1) 25000M 1 条；  (2) 20000M 1 条；  (3) 6000M 1 条；  (4) 5000M 1 条；  (5) 1000M 5 条；  (6) 600M 1 条；  (7) 500M 8 条；  (8) 400M 4 条；  (9) 350M 1 条；  (10) 300M 4 条；  (11) 200M 8 条；  (12) 100M 24 条；  (13) 50M 4 条；  (14) 30M 1 条；  (15) 20M 2 条。  2. 提供科教网专线 1 条，宽带速率 200M  (四) 公司提供 10 条 200M、10 条 100M 点对点数字电路，10 条 100M 互联网动态光纤专线，作为本项的冗余线路。  (五) 其他  1. 电话费用 8 项；</p>			
--	--	--	--	--	--

	<p>2. 流量卡 4140 张；</p> <p>3. 云视讯 2 项；</p> <p>4. 云眼 6 项；</p> <p>5. IPTV 4 项；</p> <p>6. 5G DNN 2 项；</p> <p>7. 5G 定制网 1 项。</p> <p>二、服务承诺</p> <p>(一) 承诺满足点对点线路要求</p> <p>1. 提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用，并提供相应跳线，如是光纤接口类型，提供相对应的光、电模块；</p> <p>◆2. 线路技术指标：单条电路端到端可用率<math>\geq 99\%</math>，丢包率<math>\leq 1\%</math>，各个节点最大时延<math>\leq 50\text{ms}</math>，时延抖动率<math>\leq 10\text{ms}</math>；</p> <p>3. 数字电路具有核心网全程网管监控功能，并实行 7*24 小时实时监控，具备自动告警、日志查询等功能；</p> <p>4. 接入地点：南宁市内采购人指定地点，铺设路程由我公司根据采购人实际需求时间自行勘探；</p> <p>(二) 承诺互联网动态光纤专线要求</p> <p>1. 我公司所采用的网络为面向分组传送的弹性网络，可应对采购人突发的带宽增长需求；</p> <p>◆2. 线路汇聚层和骨干层具有自愈环保护功能，具备不超过 50ms 保护倒换能力，保证专线不会因光缆的意外阻断或部分设备故障而中断；</p> <p>3. 全网的传输设备均具备网管能力，全程提供端到端的网管监控功能，实行 7*24 小时不间断监控，可有效地检测并定位网络故障；</p> <p>4. 提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用，并提供相应跳线，如是光纤接口类型，提供相对应的光模块；</p>			
--	--	--	--	--

		<p>5. 接入地点：采购人南宁市内指定地点。</p> <p>(三) 互联网静态光纤专线要求</p> <p>1. 每条提供 1 个互联网公网静态 IP 地址；</p> <p>2. 互联网带宽裸机测试，要求测试达到上下行速率对应各型号的速率为合格标准；</p> <p>3. 我公司提供主流物理接口，RJ45/LC/FC 等，汇聚层、核心层全网采用双路由的备份保护，保证整个城域网的安全、可靠、快速；</p> <p>4. 网络施工、调测以及割接升级期间，不对现有网络业务系统产生影响。</p> <p>5. 接入地点：采购人南宁市内指定地点。</p> <p>三、服务成果</p> <p>服务成果包含不限于网络线路信息表（包含不限于线路数量、线路带宽、线路代号、线路类型、设备安装位置、接口编号等）、故障处理单。</p> <p>具体内容详见各单位详细需求说明附件-需求 1 网络线路租用。</p> <p><b>服务时间：</b>服务期 1 年，以 365 天为计算单位，具体服务时间详见各子项需求附件。</p>			
2	<p>配套服务(等保、密评)</p>	<p><b>具体服务范围、服务标准：</b></p> <p>▲一、服务内容</p> <p>对 30 家南宁市单位的 57 个信息系统进行测评、网络安全等级保护测评（二级）9 个、网络安全等级保护测评（三级）46 个、商用密码应用安全性评估 44 个。</p> <p>二、服务承诺</p> <p>1. 网络安全等级保护测评</p> <p>依据《网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）对相关信息系统开展网络安全等级保护测评工作，并出具网络安全等级保护测评报告。</p> <p>2. 商用密码应用安全性评估</p> <p>依据《中华人民共和国密码法》、《信息安全技术 信息系统密码应用基本要求》</p>	1	7253900.00	7253900.00

		<p>(GB/T39786-2021)要求和系统自身的安全需求分析,对相关信息系统进行商用密码应用安全性评估,为重要网络和信息系统的密码安全提供科学评价,逐步规范网络运营者的密码使用和管理行为,出具商用密码应用安全性评估报告。</p> <p>三、服务成果</p> <p>服务成果应包含但不限于网络安全等级保护测评报告、商用密码应用安全性评估报告。</p> <p>具体内容详见各单位详细需求说明附件-需求2 配套服务(等保、密评、等保+密评)。</p> <p><b>服务时间:</b>服务期1年,以365天为计算单位,具体服务时间详见各子项需求附件。</p>			
3	配套服务(软硬件授权和第三方服务)	<p><b>具体服务范围、服务标准:</b></p> <p>▲一、服务内容</p> <p>为30家南宁市单位提第三方服务、软硬件设备授权服务,其中包含:</p> <p>(1)第三方服务包含短信服务、物联网卡等37个服务需求;</p> <p>(2)软硬件设备授权包含设备授权、杀毒软件授权、病毒库更新等21个服务需求;</p> <p>一、服务成果</p> <p>服务成果包含但不限于服务报告、授权证明材料。</p> <p>具体内容详见各单位详细需求说明附件-需求3 配套服务(第三方服务、软硬件设备授权)。</p> <p><b>服务时间:</b>服务期1年,以365天为计算单位,具体服务时间详见各子项需求附件。</p>	1	11550300.00	11550300.00
4	软件信息系统运维服务	<p><b>具体服务范围、服务标准:</b></p> <p>一、服务内容</p> <p>▲1.为9家南宁市单位的46个软件信息系统提供运维服务。</p>	1	19506000.00	19506000.00

		<p>二、服务承诺：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>故障处理：提供被动故障响应服务，同时制定故障级别，根据故障级别，确定具体的故障响应时间，响应方式。</li> <li>版本升级服务：与客户沟通，根据用户需求，及时对系统的产品版本升级，提高用户体验。</li> <li>日常巡检服务：对系统服务、前端应用等进行定期的巡检服务。方便及时发现各部件存在的漏洞和潜在的隐患，以确保平台的正常高效运行。</li> <li>电话故障诊断服务：提供每周 7 天、每天 24 小时的电话服务进行电话故障诊断。</li> <li>远程技术支持：提供 7*24 小时的远程技术支持。</li> <li>定期检查与调优：对平台功能每月进行一次巡检，并提交巡检报告。</li> <li>根据运维单位需求提供技术咨询服务，配合各运维单位软件信息系统平滑迁移到南宁云。</li> <li>◆8. 提供驻场维护人员不少于 36 人。</li> </ol> <p>三、服务成果</p> <p>服务成果应包含但不限于系统运维月报、巡检报告、处理故障清单。 具体内容详见各单位详细需求说明附件-需求 4 软件信息系统运维。</p> <p><b>服务时间：</b>服务期 1 年，以 365 天为计算单位。具体服务时间详见各子项需求附件。</p>			
5	机房运维服务	<p><b>具体服务范围、服务标准：</b></p> <p>一、服务内容</p> <p>▲1. 为 2 家南宁市单位的 1 处机房提供机房运维服务。</p> <p>二、服务承诺：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>保障机房的设备正常运行；</li> <li>按约定周期定期对基础环境运行状态进行检查和分析，完成巡检报告；</li> </ol>	1	3480700.00	3480700.00

		<p>(3) 对采购人申报的基础环境故障提供远程支持，尽快修复故障，提供报告；</p> <p>(4) 针对采购人当前基础环境运行情况，给出优化建议并实施，提升性能；</p> <p>(5) 根据客户业务发展趋势，评估基础环境当前及应有性能，提出性能建议。</p> <p>(6) 根据附件项目内容提供备品备件（如有）。</p> <p>(7) 提供运维范围内相关软件、硬件设备的授权或软件更新服务（如有）。</p> <p>◆ (8) 提供驻场维护人员不少于 7 人。</p> <p>三、服务成果</p> <p>服务成果包含但不限于运维月报、巡检报告、处理故障清单、基础设施保养记录。</p> <p>具体内容详见各单位详细需求说明附件-需求 5 机房运维服务。</p> <p><b>服务时间：</b>服务期 1 年，以 365 天为计算单位，具体服务时间详见各子项需求附件。</p>			
6	硬件设备运维服务	<p><b>具体服务范围、服务标准：</b></p> <p>一、服务内容：</p> <p>▲为 7 家南宁市单位的 7 个系统的硬件设备提供运维服务。</p> <p>二、服务承诺：</p> <p>1. 日常维护：每个月对硬件设备进行巡查一遍。巡查内容：①设备状况检查，及时发现解决存在的问题；②对设备进行外表尘土清洁，对可拆卸的设备应卸下物体吹风除尘，确保使用寿命；</p> <p>2. 安排专人每天对设备监控的检查，发现问题及时解决并上报采购人。</p> <p>3. 问题处理时间</p> <p>能够通过多种方式快速响应用户的售后服务请求。</p> <p>对于影响系统正常业务办理的，提供 7×24 小时的技术咨询、指导服务。接到故障通知后 30 分钟响应。</p> <p>4. 问题报告时间</p>	1	5610500.00	5610500.00

		<p>问题解决后 24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况。</p> <p>5. 维护文档</p> <p>(1) 文档类型包括巡检类（巡检表格、巡检作业计划）、报告类（月报、故障分析报告）等文档。</p> <p>(2) 加强文档、资料的编写、保存，各类文档资料和报表制作应规范整齐，并能真实反应巡检情况和设备的运行状态，各类文档数据保证准确，每月按时进行提交。</p> <p>6. 根据附件项目内容提供备品备件（如有）。</p> <p>◆7. 提供驻场维护人员不少于 12 人。</p> <p>三、服务成果</p> <p>服务成果包含但不限于运维月报、巡检报告、处理故障清单、硬件设备维修更换清单。</p> <p>具体内容详见各单位详细需求说明附件-需求 6 硬件设备运维服务。</p> <p><b>服务时间：</b>服务期 1 年，以 365 天为计算单位，具体服务时间详见各子项需求附件。</p>			
7	电子政务网络线路租用	<p><b>具体服务范围、服务标准：</b></p> <p>服务内容： 为南京市单位提供电子政务网络线路租用服务。线路类型包含点对点专线、互联网动态光纤专线、互联网静态光纤专线、裸纤等</p> <p>(一)互联网出口线路</p> <p>1. 提供互联网出口线路 11 条，其中：</p> <p>(1) 600M 3 条；</p> <p>(2) 3000M 6 条；</p> <p>(3) 1000M 2 条；</p>	1	21808000.00	21808000.00

	<p>▲（二）点对点专线</p> <p>1. 点对点专线线路 673 条，其中：</p> <p>（1）1000M 240 条（含冗余 10 条，根据采购人需求开通）。</p> <p>（2）200M 432 条（含冗余 20 条，根据采购人需求开通）。</p> <p>2. 裸纤线路 1 条。</p> <p>▲（三）互联网静态光纤专线</p> <p>1. 提供互联网静态光纤专线 3 条，其中：</p> <p>（1）200M 2 条。</p> <p>（2）90M 1 条。</p> <p>二、服务承诺</p> <p>（一）承诺满足互联网出口线路要求</p> <p>1. 独享带宽的互联网出口线路，专线速率上、下行对称，按需提供公网静态 IPV4、IPV6 地址；</p> <p>2. 全网的传输设备均具备网管能力，全程提供端到端的网管监控功能，实行 7*24 小时不间断监控，可有效地检测并定位网络故障；</p> <p>3. 提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用，并提供相应跳线，如是光纤接口类型，提供相对应的光模块；</p> <p>◆4. 线路技术指标：互联网带宽裸机测试，上、下行速率对称，稳定且平均丢包率不高于 3%，并具备快速稳定的互联网体验感受；</p> <p>5. 线路采用不同链路，不同方向、双物理链路分别接入政务网出口两设备，实现主备负载冗余，且单边出口两条物理线路做链路捆绑，以双路由方式确保出口线路的可靠性（即一条链路中断，另一条仍继续提供服务），确保业务运行的稳定性；</p> <p>（二）承诺满足点对点线路要求</p> <p>1. 提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用，并提供相应</p>			
--	---	--	--	--

		<p>跳线，如是光纤接口类型，提供相对应的光、电模块；</p> <p>◆2. 线路技术指标：单条电路端到端可用率<math>\geq 99.90\%</math>，丢包率<math>\leq 0.1\%</math>，各个节点最大时延<math>\leq 10\text{ms}</math>，时延抖动率<math>\leq 10\text{ms}</math>；</p> <p>▲3. 数字电路全网端到端采用光传输通信系统进行组网，提供端对端透明传输电路，为了确保采购方的网络安全、易维护性，保证采购人的数字电路为专用线路，并与其他网络物理隔离；</p> <p>▲4. 数字电路具有核心网全程网管监控功能，并实行 7*24 小时实时监控，具备自动告警、日志查询等功能；</p> <p>▲5. 数字电路光传输系统均为自愈环保护，具有故障自动倒换功能，能保证各电路不会因光传输系统环光缆内一侧光纤的意外阻断的故障而中断；自愈保护是指在网络发生故障（例如光纤断）时，无需人为干预，网络自动地在极短的时间内，使业务自动从故障中恢复；</p> <p>6. 接入地点：采购人指定地点，铺设路由由我公司根据采购人实际需求时间自行勘探；</p> <p>（三）承诺满足裸纤线路要求</p> <p>◆1. 衰减：光纤在 1310nm 窗口和 1550nm 窗口的衰减常数应分别小于 0.6dB/km 和 0.5dB/km；</p> <p>2. 提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC/SC 等供采购人使用。</p> <p>（四）承诺满足互联网静态光纤专线要求</p> <p>1. 每条提供一个互联网公网静态 IP 地址；</p> <p>2. 互联网带宽裸机测试，测试达到上下行速率对应各型号的速率为合格标准；</p> <p>3. 我公司提供主流物理接口，RJ45/LC/FC 等，汇聚层、核心层全网采用双路由的备份保护，保证整个城域网的安全、可靠、快速；</p> <p>4. 网络施工、调测以及割接升级期间，不对现有网络业务系统产生影响。</p> <p>三、服务成果</p>			
--	--	---	--	--	--

	<p>服务成果包含但不限于服务过程巡检记录文档、演练方案、演练记录文档、服务总结报告。</p> <p>具体内容详见各单位详细需求说明附件-需求 7 电子政务网络线路租用。</p> <p><b>服务时间：</b>服务期 1 年，以 365 天为计算单位，具体服务时间详见各子项需求附件。</p>			
<p>报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币 壹亿零叁佰捌拾万伍仟柒佰元整 （¥ 103805700.00 元）</p>				

注：

- 1、 投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，**否则其投标作无效标处理。**
- 2、 本表内容均不能涂改，**否则其投标作无效标处理。**
- 3、 以上表格要求细分项目及报价，在“具体服务内容”一栏中，填写具体服务范围、服务时间、服务标准，**否则其投标作无效标处理。**
- 4、 特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、服务范围、服务要求、服务时间、服务标准等予以公示。
- 5、 符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)： 数维科技集团有限责任公司与

广西数维智维科技有限责任公司的联合体

日期：2026年3月18日

