



广西恒基建设工程咨询有限公司

Guangxi Hengji Construction Engineering Consulting Co., Ltd

# 公开招标文件

(服务类、交易)

项目名称：南宁市教育系统远程视频培训专网建设、  
宽带使用费服务采购

项目编号：NNZC2020-G3-00015-HJZB

审批编号：A 分标：[2020]NCCJW101025/1073

B 分标：[2020]NCCJW101025/0939

采购人：南宁市现代教育技术中心

采购代理机构：广西恒基建设工程咨询有限公司

2020 年 6 月



---

# 目 录

第一章	公告.....	2
第二章	服务需求一览表.....	5
第三章	评标方法.....	22
第四章	投标人须知.....	29
一	总 则.....	322
二	公开招标文件.....	35
三	投标文件.....	36
四	投标.....	39
五	开标与评标.....	39
六	合同授予.....	43
七	其他事项.....	45
第五章	投标文件格式.....	46
第六章	合同条款及格式.....	57
第七章	质疑材料格式.....	64

# 第一章 公告

## 南宁市教育系统远程视频培训专网建设、宽带使用费服务采购 (项目编号: NNZC2020-G3-00015-HJZB) 招标公告

受南宁市现代教育技术中心委托, 广西恒基建设工程咨询有限公司拟对南宁市教育系统远程视频培训专网建设、宽带使用费服务采购进行公开招标采购, 现将采购信息公告如下:

- 一、**采购项目名称:** 南宁市教育系统远程视频培训专网建设、宽带使用费服务采购
- 二、**采购项目编号:** NNZC2020-G3-00015-HJZB
- 三、**采购项目的名称、数量、简要规格描述或项目基本概况介绍:** 南宁市教育系统远程视频培训专网建设、宽带使用费服务 1 项, 具体要求详见招标文件, 以招标文件为准。
- 四、**采购项目预算金额(人民币):** A 分标: 叁佰万元整(¥3000000.00 元);  
B 分标: 肆佰万元整(¥4000000.00 元)
- 五、**本项目需要落实的政府采购政策:**

《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)、《财政部国家发展改革委关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》(财库[2004]185号)、《财政部、国家环保总局联合印发〈关于环境标志产品政府采购实施的意见〉》(财库[2006]90号)、《政府采购中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库【2016】125号)《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则》(桂政发【2015】78号)。

### 六、投标人资格要求:

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的资格条件, 国内注册(指按国家有关规定要求注册的), 生产或经营本次招标采购内容, 具备法人资格的企业或事业单位。

2、对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商, 将被拒绝参与本次政府采购活动。

3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外, 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参加该采购项目的其他采购活动。

4、本项目不接受联合体投标。

### 七、招标文件的获取:

供应商在南宁市公共资源交易平台 (<https://www.nnggzy.org.cn/gxnnzbw/>) 免费下载招标(采购)文件。

### 八、投标截止时间和地点:

**递交截止时间:** 2020年7月21日上午9时30分

**递交地点:** 南宁市良庆区玉洞大道33号(市青少年活动中心旁)南宁市市民中心9楼南

宁市公共资源交易中心（具体详见 9 楼电子显示屏场地安排）

#### **九、开标时间及地点：**

本次招标将于 2020 年 7 月 21 日上午 9 时 30 分，在南宁市良庆区玉洞大道 33 号（市青少年活动中心旁）南宁市市民中心 9 楼南宁市公共资源交易中心（具体详见 9 楼电子显示屏场地安排）开标。

#### **十、投标文件的有关要求：**

疫情防控期间，按照“不见面、少接触”的原则，本项目的投标文件通过邮寄快递的方式递交，接收邮寄快递包裹的时间为工作日上午 8：30~12：00，下午 14：30~17:30，供应商应对自己的投标文件的快递包封和密封性负责，如送达的快递包裹出现破损导致投标文件密封性包封破损的，后果由供应商自行承担。

1、投标文件必须在投标截止时间前送达（为确保投标文件顺利送达南宁市公共资源交易中心，供应商应充分考虑投标文件接收后在投标截止时间前能顺利送达南宁市公共资源交易中心的时间）。采购代理机构工作人员签收邮寄包裹的时间即为供应商投标文件的送达时间，逾期送达的投标文件无效，后果由供应商自行承担。

2、供应商应充分预留投标文件邮寄、送达所需要的时间。为确保疫情防控期间邮寄包裹能及时送达，应选择邮寄运送时间有保障的快递公司寄送投标文件。

3、供应商在按照招标文件的要求装订、密封好投标文件后，附加盖公章的营业执照或事业单位法人证副本复印件一份（方便代理机构现场完成签到工作），然后再使用不透明、防水的邮寄袋（或箱）再次包裹已密封好的投标文件，并在邮寄袋（或箱）上粘牢注明项目名称、项目编号、供应商单位名称、联系人、联系电话、有效的电子邮箱信息内容。

4、采购代理机构在收到投标文件的邮寄包裹后，第一时间按照投标文件在邮寄包裹上所预留的联系电话告知投标文件收件情况，请供应商务必确保所预留的联系电话真实性，确保电话通畅。

5、投标文件邮寄地址：广西恒基建设工程咨询有限公司（南宁市青秀区云景路 69 号南宁市轨道交通运营控制中心 B 楼 14 层），收件人：周仁，联系电话：0771-2756880、13077771375。

#### **十一、关于投标文件澄清的有关要求**

1、为便于采购代理机构或评标委员会在项目评标期间与供应商取得联系，做好评标过程中供应商对投标文件的澄清、说明或者补正等工作，供应商务必做到：“第五章投标文件格式”中“投标函（格式）”落款处的“电话”务必填写法定代表人或委托代理人的电话联系方式。

2、“第五章投标文件格式”中“投标函（格式）”落款处的“传真”务必填写传真号码或电子邮箱。

3、开标当天供应商务必保持电话畅通。如果评标过程中需要供应商对投标文件作出澄清、说明或者补正的，评标委员会会通知供应商在规定的时间内通过电子邮件、传真等方式提交。供应商所提交的澄清、说明或者补正等材料必须加盖供应商的公章确认。

4、如供应商未按上述要求提供联系方式，致使采购代理机构或评标委员会在项目评标期间无法与供应商取得联系的，或因自身原因未能保持电话畅通或未按评标委员会要求提交澄清、说明或者补正的，后果由供应商自行承担。

#### **十二、关于开标会的有关要求：**

---

为做好疫情防控工作，避免开标会现场人员密集，本项目开标会过程中所有需要供应商签字确认的表格，取消签字流程，供应商不参加开标会。开标会现场，由招标代理机构项目负责人主持，采购人和南宁市公共资源交易中心工作人员进行现场全流程见证，完成开标会工作。

**十三、联系事项：**

1. 采购人：南宁市现代教育技术中心

采购人地址：南宁市白沙大道南四里 8 号

采购项目联系人姓名和电话：廖老师 0771-3848892

2. 采购代理机构名称：广西恒基建设工程咨询有限公司

采购代理机构地址：南宁市青秀区云景路 69 号南宁市轨道交通运营控制中心 B 楼 14 层

采购代理联系人姓名和电话：周仁 0771-2756880

3. 监督部门：南宁市财政局政府采购监督管理部门

电话：0771-2189091

**十四、公告期限：**自本项目公告发布之日起 5 个工作日。

**十五、网上查询：**中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、广西政府采购网（<http://zfcg.gxzf.gov.cn>）、南宁市公共资源交易中心网（<https://www.nnggzy.org.cn>）

2020年6月29日

## 第二章 服务需求一览表

**说明：**

1、供应商应对投标内容所涉及的专利承担法律责任，并负责保护甲方的利益不受任何损害。一切由于文字、商标、技术和软件专利授权引起的法律裁决、诉讼和赔偿费用均由中标人负责。同时，具有产品专利的供应商应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目招标过程中被侵权问题而提出异议。

2、本服务需求一览表中标注“★”号的内容为本次采购的实质性要求和条件。如投标供应商未对标注“★”号的内容进行实质性响应，则将作投标无效处理。

3、本服务需求一览表中的内容如与第六章“合同条款及格式”相关条款不一致的，以本表为准。

4、本次服务采购最高限价为 **A 分标：300.00 万元；B 分标：400.00 万元。**

**A 分标：**

项号	服务内容	数量	技术参数要求	分项预算 合价（元）
1	互联网出口	1 项	<p>★1、提供教育城域网连接到中国公用计算机互联网（CHINANET）、中国联通互联网（UNINET）、中国移动互联网（CMNET）等 INTERNET 网络的光纤线路接入（含公网 IP 地址），互联网出口总带宽至少为 10Gbps，并提供网络接入设备，用于南宁市教育子网内 66 个接入点网络访问公众互联网；</p> <p>★2、互联网出口带宽上下行对等，并提供双路由保护。</p> <p>★3、提供每个学校不少于 1 个公网 IP 地址（学校原有的 IP 则确保继续免费延用），在项目合同期内根据客户需要可免费实施 IPv4 向 IPv6 的改造。</p> <p>4、传输设备要求具有全网网管监控功能，并实行 7*24 小时实时监控，可有效地检测并定位网络故障，确保对网络性能的监控。</p>	1361000
2	点对点专线	1 项	<p>★1、提供 66 条不低于 1Gbps 带宽的南宁市内本地点对点专线（清单附后），上下行带宽对等，该专线接入设备具备平滑扩容至 10GE 带宽的能力；</p> <p>2、接入地点：采购人指定地点，铺设路程由成交方自行勘探；</p> <p>3、传输设备要求具有全网网管监控功能，并实行 7*24 小时实时监控；用户端可实时监测电路状况，线路监控设备由服务商提供。所有接入设备由服务商提供，所有电路经由服务商汇聚后提供给用户使用；</p> <p>★4、全网采用的传输设备具有可网管能力，全网端到端必须采用 SDH、MSTP、IPRAN、PTN、OTN 任意一种技术进行组网，提供端到端透明传输电路，为了确保采购方的网</p>	1190000

			<p>络安全、易维护性，并要求保证采购人的数字光纤线路与互联网物理隔离；</p> <p>5、保证网络的畅通，负责运营商到用户单位主干光缆所有设备的免费运行维护，如光端机、转换器等设备；免费培训传输知识，指导采购方技术人员做好日常维护；</p> <p>6、用户网络需要扩展或升级时，免费提供相应解决方案等技术支持；</p> <p>7、因施工、网络割接等原因影响宽带网络运行的，应当提前二天通知用户，并尽快消除故障、恢复通信线路。</p> <p>8、投标文件中提供详细的接入技术方案、项目施工进度和实施方案、项目应急维护方案。</p> <p>9、因客观原因无法进行光缆铺设到达指定地点的，由中标商租用其它运营商同等速率光纤，所产生的费用由中标商负责。</p> <p>10、提供接口的速率和数量需满足接入核心组网设备的要求。</p>	
3	网络配套服务	1 项	<p>一、互联网行为约束服务</p> <p>1、多核架构设计，功能采用模块化结构设计；</p> <p>2、内置软件 Bypass 模块，内置两路电口 Bypass；在设备流量异常时，可自动切换到 Bypass 状态，当设备恢复时，可自动切换回工作状态；</p> <p>★3、≥12 个千兆光口，≥12 个千兆电口，≥6 个万兆光口，1T 硬盘，配置 2 个交流电源。配置一年行为管理特征库升级服务授权。</p> <p>4、吞吐量≥70Gbps，最大并发连接数≥2000 万，最大新建连接数≥120 万/秒</p> <p>5、支持路由模式、透明（网桥）模式、混合模式，支持镜像接口，部署模式切换无需重启设备；</p> <p>6、支持主流 P2P、IM、在线视频、网络游戏、网络炒股等应用识别、支持 BYOD 特征库，可识别 ios 版和安卓版移动互联网软件如腾讯微博、QQ 空间等特征；</p> <p>7、支持对内网资产的 IP、用户、部门、操作系统、重要程度、可用服务、是否可信进行统一梳理，发现问题资产支持阻断 IP；</p> <p>8、支持用户（用户组）+应用（应用组）+时间等条件的组合进行多线路带宽管理</p> <p>9、支持应用、用户流量统计，应用流量支持趋势图、饼状图呈现，可查看某一应用的流量趋势图和其 Top 流量用户；</p> <p>★10、支持针对上网用户一段时间 URL 排名，生成用户标签；</p> <p>11、支持通道化的 QoS，支持基于源地址、用户、服务、</p>	219000

		<p>应用、时间进行带宽控制，并支持配置保障带宽、限制带宽、带宽借用、每 IP 带宽、流量限额、带宽优先级等 QoS 动作，时间选择支持基于日计划、周计划、单次计划等；</p> <p>12、可根据审计日志生成行为报表，可以 PDF 或者 HTML 方式导出，可以 FTP 或者邮件方式发送；</p> <p>二、互联网出口安全管理服务</p> <p>提供用于本项目互联网出口安全设备 2 台，使其具备相同配置的冗余能力。单台设备参数如下：</p> <p>★1. 系统架构：采用控制、数据、业务相分离的全分布式架构，主控引擎、业务引擎、交换引擎、接口单元均硬件槽位分离，所有交换引擎必须为独立形态（非主控集成），占用专用的硬件槽位，独立交换引擎至少配置 3 块板卡，支持 3+1 冗余；</p> <p>★2. 槽位数≥6，配置双主控引擎、配置 3 块独立交换网板、配置 8 个 SFP+万兆光口，4 个千兆光口。</p> <p>★3. 配置 1 块防火墙安全业务板卡（单块安全业务板卡性能：吞吐量≥90G，并发连接数≥3800 万，每秒新建连接≥60 万）；配置 1 年 IPS 特征库升级服务授权；</p> <p>4. 防火墙安全业务板卡支持 128 个虚拟防火墙，增加防火墙安全业务板卡能增加系统虚拟防火墙数量；</p> <p>5. 安全业务引擎采用多核高性能处理器，一块硬件板卡上可同时提供 L2~L7 的全面安全防御，包括防火墙、NAT、LB、IPS、AV、ACG、VPN 等；</p> <p>6. 智能分流：业务引擎能够资源池化管理、支持即插即用；无需配置 ECMP、链路聚合等策略来负载分担流量；</p> <p>7. 支持 IPsecVPN 智能选路，根据应用和隧道质量调度流量。</p> <p>8. 路由协议：支持 IPv4、IPv6 静态路由、等价路由、策略路由，以及 BGP、RIPv2、OSPF、ISIS 等动态 IPv4 路由协议，支持 BGP4+、OSPFv3、ISISV6 等动态 IPv6 路由协议；</p> <p>9. DDOS 防护：能够防范 DOS/DDOS 攻击；</p> <p>★10. 支持全局负载功能，支持就近性探测模板配置。</p> <p>11. 支持流量自学习功能，可设置自学习时间，并自动生成 DDoS 防范策略。</p> <p>★12. 当终端流量流经设备时，设备可以分析并提取出终端信息，例如终端的厂商、型号等，并支持在终端信息发生变更时（比如将原厂商的摄像头换为其他厂商的摄像头）向用户发送日志提示用户。</p> <p>13. 可靠特性：主控故障或切换时设备最大转发性能不受任何影响，支持双引擎快速倒换；</p>	
--	--	---	--



		<p>14. 统一管理：通过一个串口/IP 即可进行设备管理，在统一管理界面上能监控并管理所有业务模块；</p> <p>15. 设备管理：支持命令行管理、WEB 管理，支持基于命令、特性、web 菜单的权限划分，支持对外接口：CLI、Netconf、SNMPMIB、TCL 脚本，支持独立网管审计平台。</p> <p>★16. 支持 2 台设备堆叠成一台设备使用，实现统一管理，统一配置，所投设备支持高可靠性（包含主备/主主模式）部署；</p> <p>三、可视化运维管理平台扩容服务</p> <p>1. 要求实现网络监控、自动生成拓扑、故障告警等功能，包含 100 个网络设备管理授权。</p> <p>2. 能够对网络、系统、主机、存储、应用、虚拟化等的统一监控管理（包括展现与操作）、统一告警管理；</p> <p>★3. 为保障架构稳定型与数据互通性，软件产品及组件为自主研发统一产品，不得采用 OEM 第三方产品或组件；</p> <p>4. 系统支持部署到 windows、linux 平台，支持使用 MS SQL、Oracle 数据库，采用 B/S 架构。必须支持系统安装，卸载，数据同步备份、数据恢复的可视化界面；</p> <p>5. 支持基于任务的性能监控，可定制监控任务，长期监控被管对象的详细性能情况，按日报、周报、月报等报表呈现；</p> <p>6. 能够对接入网络的 IP 端点及时感知，包括但不限于交换机、路由器、PC、手机、打印机、摄像头、门禁、服务器等等。</p> <p>7. 端点接入的交换机端口信息发生变化，能够及时发现，并对此端点精准识别，识别信息包括端点的 IP、MAC、所属区域、端点类型、操作系统、厂商信息，在线状态、合规状态等。</p> <p>8. 自动发现拓扑：自动发现网络中的所有网络设备，并在拓扑中显示出来，支持拓扑图自定义修改，包括设备、链路等；</p> <p>★9. 要求投标产品与现网网管平台（现有平台品牌及名称为：H3C UCenter）兼容使用。</p> <p>四、学校端出口安全管理服务（一）</p> <p>1、匹配点对点专线数量的出口安全设备，配置 53 台；单台配置要求：</p> <p>★（1）配置千兆业务电口≥4 个（其中 2 个为千兆 Combo 端口），千兆业务光口≥2 个；</p> <p>（2）满足以上端口需求之后，剩余的业务板卡扩展槽位数量≥4 个；</p>	
--	--	--	--

			<p>(3) 提供内置 2.5 寸可插拔 SATAHDD 硬盘槽位<math>\geq 1</math> 个；</p> <p>★(4)整机提供 CPU 内核数量<math>\geq 4</math> 个,CPU 主频率<math>\geq 1.2</math>GHz,运行内存容量<math>\geq 2</math>GB, 内置存储空间<math>\geq 512</math>MB;</p> <p>(5) 提供冗余交流电源;</p> <p>2、技术参数要求</p> <p>(1) 性能: 包转发能力<math>\geq 24</math>Mpps, 整机交换容量 35Gbps;</p> <p>(2) 设备支持单播转发/组播转发, TCP, UDP, IPOption, IPUnnumber, 策略路由, Netstream, sFlow 等;</p> <p>(3) 支持多种 IPv4 路由: 静态路由、动态路由协议: RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、路由迭代、路由策略、ECMP (等价多路径);</p> <p>(4) 支持多种组播路由协议: IGMPV1/V2/V3, PIM-DM, PIM-SM, MBGP, MSDP;</p> <p>(5) 支持多种 IPv6 协议: 支持 Ipv6ND, Ipv6PMTU, Ipv6FIB, Ipv6ACL, NAT-PT, Ipv6 隧道, 6PE、DS-LITE; IPv6 隧道技术;</p> <p>(6) 支持多种 QoS 技术: LR、CAR、FIFO、WFQ、CBQ 等、GTS 和流量分类;</p> <p>(7) 支持多种安全认证技术: PPPoEClient&amp;Server, PORTAL, 802.1x、Local 认证, RBAC、Radius;</p> <p>(8) 提供防火墙功能, 提供报文过滤功能、提供业务流量实时分析功能、提供针对应用的精细化识别和精细化控制功能;</p> <p>(9) 可靠性: 支持 VRRP、VRRPv3、支持基于带宽的负载分担与备份、支持基于用户 (IP 地址) 的负载分担与备份、支持 NQA 同路由、VRRP 和接口备份的联动功能, 实现端到端链路的检测与备份功能。</p> <p>★(10) 设备故障在 4 小时内不能修复的, 须提供同等档次备机并上门服务。</p> <p>五、学校端出口安全管理服务 (二)</p> <p>1、匹配点对点专线数量的出口安全设备, 配置 17 台; 单台配置要求:</p> <p>★(1) 配置 2 块主控板;</p> <p>★(2) 配置 4 个万兆光口和 10 个千兆 Combo 接口;</p> <p>(3) 接口模块插槽数<math>\geq 6</math>;</p> <p>★(4) 提供电源槽位数<math>\geq 4</math> 个, 实际配置 2 块可插拔模块化电源, 支持 1+1 冗余备份;</p> <p>2、技术参数要求</p> <p>(1) 设备架构: 控制平面和业务转发平面物理分离, 主控板和业务处理板硬件槽位相分离;</p> <p>(2) 为保证主控板的稳定性, 要求主控板不带业务接口,</p>	
--	--	--	--	--

		<p>同时双主控切换不丢包；</p> <p>(3) 性能：包转发能力<math>\geq 360\text{Mpps}</math>，整机交换容量<math>\geq 650\text{Gbps}</math>；</p> <p>(4) 设备支持单播转发/组播转发，TCP，UDP，策略路由，Netstream 等；</p> <p>(5) 支持多种 IPv4 路由：静态路由、动态路由协议：RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、路由迭代、路由策略、ECMP（等价多路径）；</p> <p>(6) 支持设备虚拟化技术：可将两台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，虚拟组内可以实现一致的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合；</p> <p>(7) 支持多种 IPv6 协议：支持 Ipv6ND，Ipv6PMTU，Ipv6FIB，Ipv6ACL，NAT-PT，Ipv6 隧道，6PE、DS-LITE；</p> <p>(8) 支持多种 3G 制式扩展：TD-SCDMA、CDMA2000/EVDO、WCDMA/HSPA+等；</p> <p>(9) 支持多种 QoS 技术：LR、CAR、FIFO、WFQ、CBQ 等、GTS 和流量分类；</p> <p>(10) 可靠性：支持 VRRP、VRRPv3、支持基于带宽的负载分担与备份、支持基于用户（IP 地址）的负载分担与备份、支持 NQA 同路由、VRRP 和接口备份的联动功能，实现端到端链路的检测与备份功能；</p> <p>★(11) 管理与维护：支持 SNMPV1/V2c/V3，MIB，SYSLOG，RMON 支持 TR069 远程管理方案，支持 U 盘开局、支持零配置部署，可实现零配置方式下的批量设备开局</p> <p>★(12) 设备故障在 4 小时内不能修复的，须提供同等档次备机并上门服务。</p>	
4	网络集成及运维服务	<p>1 项</p> <p>1、提供整套网络系统的调测运行及维护保护服务，通过网络、安全系统管理服务，降低网络设备故障率，提高网络设备的运行性能，并确保网络信息安全。提高网络运行的稳定性、可靠性，以专业化运作模式解决各类信息系统信息化发展的需求。需要提供故障诊断、远程支持、现场支持、软件升级、设备搬迁、网络优化、网络巡检、现场培训、技术交流、网络安全、网络建设建议等服务。具体服务内容如下：</p> <p>(1) 网络故障排查；</p> <p>(2) 网络设备硬件状态检查；</p> <p>(3) 网络流量监测；</p> <p>(4) 安全策略配置及配置优化；</p> <p>(5) 网络设备配置管理服务；</p> <p>(6) 网络设备资料整理，配置参数整理；</p>	230000

		<p>(7) 网络使用状况趋势分析及建议。</p> <p>以上工作要求中标人形成详细文档交付各使用单位，并在采购人指导下对相关设备和线路做好详细标签说明。</p> <p>2、为南宁市教育局目前在用及未来将会部署的各类服务器、超融合集群提供教育城域网接入及日常运维服务，具体内容包括：</p> <p>(1) 设备硬件状态检查；</p> <p>(2) 硬件安装、搬迁与调整等；</p> <p>(3) 设备事件管理服务，要求运维团队根据服务器的情况制订相应的事件管理文档，由现场服务人员对服务器发生的事件进行记录、跟踪与分析，通过对事件的分析，及时发现服务器中存在的潜在问题，并进行解决或提出相应的解决方案；</p> <p>(4) 超融合平台性能监控，要求运维团队根据制定的性能监测模板对服务器的性能监控，监控的参数为服务器的 CPU、memory、hdd、network，并根据各服务器的应用情况，分析出服务器性能的基本基准线；</p> <p>(5) 安全防范维护，要求运维团队现场服务人员对这些应用进行定期的维护；</p> <p>(6) 提供业务系统平台备份和恢复服务，保障业务系统稳定运行。</p> <p>(7) 根据客户要求对服务器、集群、网络等相关设施进行迁移和优化。</p> <p>3、根据《中华人民共和国网络安全法》等相关法律法规，做好网络安全防护工作，确保网络安全，同时做好并按季度提交网络日常运维及网络安全防护等相关台账资料，积极配合做好上级部门开展的网络安全执法检查及根据相关文件要求做好相应的部署和应对措施等</p>	
商务条款		<p>★一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 10 日内。</p> <p>★二、提交服务成果时间：采购合同签订后 60 个日历日内供货并安装调试完毕。投标人须在投标文件中提供工程进度承诺函（附工程进度表），承诺在采购合同签订后 60 个日历日内供货并安装调试完毕，否则采购人有权追究其违约责任并解除合同，由此造成的损失由中标人自行承担，未在投标文件中提供承诺函的，其投标无效。</p> <p>★三、提交服务成果地点：采购人指定地点。</p> <p>★四、服务要求：</p> <p>1、服务期限：1 年（自项目交付并验收合格之日起计）。</p> <p>2、免费送货上门，免费安装调试。</p> <p>3、中标人须提供 7× 24 小时技术支持电话服务，并提供售后服务承诺书。</p> <p>4、中标人须提供针对本项目有效的干系人列表（包括：运营商客户经理和技术接口人及联系电话清单、指定售后服务机构、工作日服务时间及售后服务联系人联系电话清单）。</p> <p>5、对线路和机柜进行免费维护，保证网络的畅通。如果线路和机柜出现故障，必须在 30 分钟内做出响应，1 个小时内到达现场，负责排除故障，4 小时内解决问题，直到网络恢复正常，如</p>	

设备故障在 8 小时内无法解决的应免费提供备件，确保网络正常运行。

6、每个季度对网络进行一次巡检，检查网络设备和主干光缆的运行情况，定期提交巡检报告。

7、当采购人线路、机柜需要扩展、迁移、升级时，免费提供相应解决方案等技术支持；因中标人施工、网络割接等原因影响宽带网络运行的，应当提前一天通知用户，并且尽快消除故障、恢复通信线路。

8、施工完毕后必须提供所有线路详细施工图纸，清晰的贴标标示，测试报告等完工文件。

#### 五、其他要求

1、本项目为服务成果整体交付应用项目，按服务总价包干，为交钥匙工程，采购人不对项目达到成果水平报的服务、货物、施工等一切内容追加支付费用，而由中标人在合同价内全部提供或解决，投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：

- (1) 服务的价格；
- (2) 相关标准附件、备品备件、专用工具的价格；
- (3) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务、水电等费用；
- (4) 必要的保险费用和各项税费；
- (5) 包括安装费用；
- (6) 到现场验收的费用（含聘请专家的费用）。

2、付款条件：本项目无预付款，供应商提供服务完毕并验收合格后，分 2 次支付合同款：

- (1) 完成并通过验收后支付合同 95%金额；
- (2) 正式运行至少 1 个月，针对采购人提供各单位使用情况调查结果进行整改，满意度 95%以上后支付合同款 5%金额。

★3、为切实保证教育资源面向所有接入单位实现资源共享，保证网络安全稳定可靠运行，要求投标人提供的网络服务满足以下要求：

(1) 上述网络服务提供能力，如需通过第三方服务或设备满足采购人提出的服务要求，所产生的费用由投标人自行承担。

(2) 本项目所建设的互联网出口直接接入运营商省网骨干层。

(3) 投标人为提供本项目第 3 项服务所用的硬件设备及软件系统，须与投标人网络内现有的其他硬件设备及软件系统物理隔离，中标方不得复用其现有的（向其他用户提供服务的）软硬件系统为本项目提供服务，投标时针对此内容提供服务承诺书，否则视投标内容无效。

4、投标人应当保证其所提供服务包含的所有软硬件产品为符合国家知识产权法律法规要求的国产正规正版产品。

5、中标人提供的服务产品如果与投标时承诺的服务产品不相符，招标人有权中止合同，并没收其质量保证金。

6、投标人需为国内注册（指按国家有关规定要求注册的），符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，具备法人资格的服务商及其下属分公司或其分支机构。

7、投标人在提供服务过程中，对所接触到的所有信息负有保密义务，并签署相关保密协议，如因服务商原因造成的信息泄露事件，采购人可追究其责任。

8、投标人投标时必须提供详细的项目实施方案、保密承诺等。

#### 9、验收方法及方案：

验收方式：由监理单位（如有）、采购人、中标人共同现场验收，并出具验收文书。有必要时可委托第三方（具备省级或以上检测机构）开展相关技术指标验收工作。如抽取的技术指标检

	测结果不合格的，则视为服务不合格，须按采购人要求及时整改，如因此过程耽误造成损失的，中标人承担由此所造成全部损失。进行满意度调查（不定期由采购方组织向本项目涉及的所有使用方（学校）进行服务使用满意度调查），若满意度低于 85%，甲方有权解除合同。
--	---

## B 分标:

项号	服务内容	数量	技术参数要求	分项预算合价(元)
1	互联网出口服务	1 项	<p>1、1 条互联网专线接入服务，要求专线从局域网连接到中国宽带互联网的带宽为 10Gbps，为独享带宽；</p> <p>2、用户端至运营商端接入方式为全光纤接入，全程为点对点专用纤芯物理隔离通道接入，中途光路无分光节点；</p> <p>★3、IP 地址提供方式为固定静态 IP 地址，要求提供 100 个可直接使用的互联网 IP 地址（不含双方设备链路互联接口地址段及其网络地址、广播地址。优先确保学校原有 IP 继续延用）；</p> <p>★4、10G 互联网带宽裸机测试，要求上下行速率均能分别稳定在 10Gbit/s，并具备快速稳定的互联网体验感受；</p> <p>5、汇聚层、核心层全网采用双路由的备份保护，保证整个数据城域网的安全、可靠、快速。</p> <p>6、接入地点：采购人指定地点，铺设路程由中标方自行勘探。</p>	1240000
2	点对点专线	1 项	<p>★1、提供 85 条 1000M 点对点数字电路（清单附后），要求免费提供传输设备；</p> <p>★2、数字电路要求全网端到端必须采用光传输通信系统组网，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，要求保证数字电路为专用线路，并与互联网物理隔离；</p> <p>3、数字电路要求具有端到端全程网管监控功能，实行 7*24 小时实时监控；</p> <p>4、线路技术指标：端到端电路可用率<math>\geq 99.90\%</math>，端到端电路误码率<math>\leq 10E-7</math>（<math>1 \times 10^{-7}</math>）；丢包率<math>\leq 0.1\%</math>、端到端时延<math>\leq 50ms</math>；</p> <p>5、要求传输网络骨干层均为自愈环保护，具有故障自动倒换功能，保证各电路不会因光缆的意外阻断和部分设备的故障而中断。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、提供接口的速率和数量需满足接入核心组网设备的要求。</p>	1230000
3	核心组网保障服务	1 项	<p>投标人须向采购人 IDC 机房提供用于本项目教育城域网核心组网核心路由器 2 台，使其具备冗余能力；单台设备性能如下：</p> <p>1、支持采用子母卡架构，子卡、母卡可拔插设计，整机最大支持的业务插槽<math>\geq 16</math>，支持 N+M 冗余，独立引擎槽位数<math>\geq 2</math>；</p> <p>★2、主控板、交换网板、业务板完全物理分离，独立交换网板槽位<math>\geq 4</math> 个，提供设备面板图并指出对应的主控板、交换网板、</p>	640000

			<p>业务板槽位和数量说明；</p> <p>★3、配置双主控引擎，配置 3 块独立交换网板，配置双电源，配置≥5 个万兆光口、配置 2 个 40G 光口（配置配套的联接线缆和模块）；</p> <p>4、交换容量≥72Tbps，包转发率≥9600Mpps，</p> <p>5、支持 IPV4 静态路由、RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、路由策略；</p> <p>6、支持组播路由：IGMPv1/v2/v3、PIM-DM、PIM-SM、PIM-SSM、MSDP、MBGP、组播静态路由；</p> <p>7、业务板卡配置 Netstream 功能，如果 Netstream 功能需要独立的功能板卡实现，则配置独立的功能板卡；</p> <p>8、实配双机堆叠（或横向虚拟化）功能，将两台物理设备虚拟化为一台逻辑设备；</p> <p>9、支持 155MPOS/622MPOS/Ge 端口灵活切换；</p> <p>10、支持分布式 NAT 功能，本次要求实配 NAT 功能板卡或 license；</p> <p>★11、具备 IPv6 能力，所投设备需提供 IPv6 Ready II 证书；</p> <p>★12、中标人须提供教育城域网的整体 IP 规划并负责核心路由器侧的路由配置，以确保整体网络畅通，各学校及汇聚总部间可互相访问，非 NAT 转换方式。</p>	
4	链路均衡调度服务	1 项	<p>★1、配置固定接口：8 个千兆电口，8 个千兆光口，4 个千兆 combo 口，8 个万兆光口，支持接口扩展，≥4 个扩展槽；</p> <p>2、配置双交流电源，电源模块可插拔；</p> <p>3、四层吞吐量≥70G，七层吞吐量≥20G，并发连接数≥3600 万，每秒新建连接数≥60 万；</p> <p>★4、同时实配链路负载均衡、服务器负载均衡功能，链路负载均衡功能不限制链路接入数量，后续无需额外费用即可同时使用；</p> <p>5、负载均衡算法：支持包括轮询、加权轮询、最小连接、加权最小连接、随机、加权随机、源地址 Hash、源地址端口 Hash、目的地址 Hash、UDP 报文净荷 Hash、优先级等负载均衡调度算法；</p> <p>6、链路繁忙保护：支持根据链路带宽、连接数等条件智能调节多链路分发策略，实现链路繁忙保护；</p> <p>★7、支持将一台设备虚拟化为多台设备使用，支持多虚一(N:1)后再一虚多(1:N)；</p> <p>8、支持 DNS 透明代理功能，可基于负载均衡算法代理内网用户进行 DNS 请求转发，避免单运营商 DNS 解析出现单一链路流量过载，平衡多条运营商线路的带宽利用率。DNS 透明代理支持基于源地址的会话保持，避免用户多次请求相同域名返回的结果不一致。</p>	230000
5	数据中心升	1 项	<p>★1、配置 2 块硬件 IPS 入侵防御板卡，直接插在现网核心交换</p>	360000

	级服务		<p>机（型号：H3C S10508-V）上，可通过交换机背板取电，支持热插拔，发生故障时可以在线更换业务模块而不引起业务中断。</p> <p>配置 1 年 IPS 特征库升级授权；</p> <p>2、硬件架构：采用多核多线程架构，而非 X86 架构；</p> <p>3、性能：吞吐量<math>\geq 20G</math>，最大并发连接数<math>\geq 2000</math>万 每秒新建连接数<math>\geq 40</math>万。</p> <p>4、支持深入七层的分析检测技术，能检测防范的攻击类型包括：蠕虫/病毒、木马、后门、DoS/DDoS 攻击、探测/扫描、间谍软件、网络钓鱼、利用漏洞的攻击、SQL 注入攻击、缓冲区溢出攻击、协议异常、IDS/IPS 逃逸攻击等。</p> <p>5、采用全面深入的分析检测技术，结合模式匹配、协议异常检测、事件关联等多种技术，能识别运行在非标准端口上的协议，准确检测入侵行为，能提供支持的网络协议列表。</p> <p>6、支持对病毒感染主机或黑客主机的网络隔离或访问重定向，支持对攻击报文进行抓包追踪。</p> <p>★7、要求投标产品能插入到原有核心交换机 H3C S10508-V 中正常使用，能实现对网络攻击事件的防护。</p> <p>8、兼容 H3C S10508-V 交换机万兆多模光模块<math>\geq 72</math>；</p> <p>9、兼容联想 G8272 交换机万兆多模模块<math>\geq 18</math>；</p> <p>10、兼容 H3C S6608 路由器千兆单模光纤模块<math>\geq 10</math>；</p> <p>11、兼容 HPE、浪潮服务器万兆双端口网卡（含 SFP+模块）<math>\geq 15</math>。</p>	
6	平台缓存服务	1 项	<p>采用分布式架构，支持无缝式扩容，本次提供 2 个节点。</p> <p>单节点要求：</p> <p>1、处理器：配置 8 核 2.4GHz 处理器<math>\geq 2</math>；内存<math>\geq 64G</math>；硬盘：240G SSD<math>\geq 1</math>，4TB 7.2K 64M 6Gpbs 硬盘<math>\geq 8</math>，网络 I/O：1G 以太网端口<math>\geq 2</math>，10G 以太网端口（含 SFP 模块）<math>\geq 2</math>；电源：配置 2 个服务器专用电源；</p> <p>2、软件支持 2 万用户规模，后期可通过 lisence 平滑升级；</p> <p>3、支持 B/S 架构，界面友好、操作简单、易于管理，具备丰富美观专业的报表统计功能，适合通过大屏展示；</p> <p>4、为保护现有投资，方便今后的发展需要在服务器上灵活增加内存、硬盘等资源；</p> <p>5、当网络规模增大，可灵活部署在分支机构或网络节点，仅需要简单的增加部署终端加速服务器便可在在线、平滑、快速的实现缓存加速系统整体性能的提升；</p> <p>6、要求缓存系统必须旁路在核心网络，不改变用户网络结构，且不能影响核心网络正常应用；</p> <p>7、支持多路镜像端口数据接入；</p> <p>8、支持的视频加速主要有：优酷视频(APP+)、土豆视频(APP+)、奇艺视频(APP+)、腾讯视频(APP+)、乐视视频(APP+)、搜狐视频(APP+)、酷 6 视频(APP+)、芒果 TV(APP+)、凤凰视频(APP+)、</p>	300000



		<p>新浪视频(APP+)、CNTV、PP 视频(APP+)、华数视频(APP+)、华云视频(APP+) 人人影视、直播视频(APP+)、360 快视频(APP+)、多玩视频(APP+)、教育网视频(APP+)、小米视频(APP+)、财经视频(APP+)、韩剧视频(APP+)、其他视频等；</p> <p>9、支持的移动终端视频 APP 加速主要有：优酷视频 TV 版、央视影音、腾讯视频 TV 版、华数视频 TV 版、搜狐视频 TV 版、芒果视频 TV 版、奇艺视频 TV 版、美拍视频 APP、秒拍视频 APP、微拍视频 APP、多拍视频 APP、今日头条 APP、CIBN 网络电视 APP、腾讯微视 APP、快手视频 APP、梨视频 APP、天翼视讯 TV 版、UC 视频 APP、咪咕视频 TV 版、PP 视频 TV 版、西瓜视频 TV 版、百世通 TV 版、夜都市 APP、其他视频 APP 等；</p> <p>10、支持的移动终端 APP 下载加速主要有：360 手机助手、安卓市场、豌豆荚、百度手机助手、91 助手、应用宝、小米商店、安智市场、UC 应用商店、乐商店、华为应用市场、三星应用商店、应用汇、同步推、PP 助手、XY 苹果助手、爱思助手、快用苹果助手、叉叉助手、i 苹果、OPPO 应用商店、vivo 应用商店、酷派应用商店、乐视应用商店、AppStore、金山手机助手、魅族应用商店、腾讯手游、其他应用市场等；</p> <p>11、支持的文件下载加速主要有：Windows 系统更新、百度软件中心、360 软件管家、腾讯软件管家、金山软件管家、189 测速、ZOL 软件下载、驱动精灵、太平洋软件下载、非凡软件下载、西西软件下载、多特软件下载、天极软件下载、驱动人生、系统之家、其他软件下载等；</p> <p>12、支持的网络音乐加速主要有：百度音乐、QQ 音乐、酷狗音乐、网易云音乐、虾米音乐、音悦台、喜马拉雅 FM、荔枝 FM、蜻蜓 FM、咪咕音乐、酷我音乐、其他音乐等；</p> <p>13、网页资源加速,：其他网页资源；</p> <p>14、支持按照资源类型启用或禁用资源的缓存功能；</p> <p>15、支持缓存下载触发系数控制；</p> <p>16、支持缓存资源自定义适配策略控制，定义缓存规则（扩展名、缓存资源最大值最小值）</p> <p>17、支持根据目的 IP、域名、URL 的黑名单策略，支持系统在互联网下载时的带宽分时限制；</p> <p>18、支持每周每天划分 24 个时间段进行互联网资源下载；</p> <p>19、支持磁盘智能回收技术，保证磁盘空间循环利用，支持下载队列清理时间、间隔时间配置，硬盘空间清理阈值配置，未及时更新资源的清理时间配置；</p> <p>20、支持界面查看授权及升级授权，并可分别查看系统总的并发授权及单独的 HTTP、在线视频、图片、音频、移动终端、资源处理并发、资源下载并发的授权信息；</p>	
商务	<p>★一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 <u>10</u> 日内。</p> <p>★二、提交服务成果时间：在合同签订后，<u>20</u> 个日历日内交付。</p>		

条款	<p>★三、提交服务成果地点：采购人指定地点。</p> <p>★四、服务要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、服务期 1 年（自交付验收合格之日起计）。</li> <li>2、免费送货上门，免费安装调试。</li> <li>3、中标人在线路和机柜租用期间应提供免费传输知识培训，指导使用方技术人员做好日常维护。</li> <li>4、提供售后服务承诺书，在当地有专人实施线路和机柜的售后服务，提供售后服务机构及联系人名单，列明详细地址及联系方式。</li> <li>5、提供 7×24 小时热线电话服务，并提供故障申告途径及绿色通道，做到全方位响应，并指定专人负责上门受理调试日常维护及平时协助甲方维护检测等工作；提供 365×24 小时的售后服务响应。</li> <li>6、对线路和机柜进行免费维护，保证网络的畅通。如果线路和机柜出现故障，必须在 30 分钟内做出响应，1 个小时内到达现场，负责排除故障，4 小时内解决问题，直到网络恢复正常，如设备故障在 8 小时内无法解决的应免费提供备件，确保网络正常运行。</li> <li>7、每个季度对网络和机柜进行一次巡检，检查网络设备和主干光缆的运行情况，定期提交巡检报告。</li> <li>8、当采购人线路、机柜需要扩展、迁移、升级时，免费提供相应解决方案等技术支持；因中标人施工、网络割接等原因影响宽带网络运行的，应当提前一天通知用户，并且尽快消除故障、恢复通信线路。</li> <li>9、施工完毕后必须提供所有线路详细施工图纸，清晰的贴标标示，测试报告等完工文件。</li> </ol> <p>★五、其他要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、本项目为服务成果整体交付应用项目，按服务总价包干，为交钥匙工程，采购人不对项目达到成果水平报的服务、货物、施工等一切内容追加支付费用，而由中标人在合同价内全部提供或解决，投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 服务的价格；</li> <li>(2) 相关标准附件、备品备件、专用工具的价格；</li> <li>(3) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务、水电等费用；</li> <li>(4) 必要的保险费用和各项税费；</li> <li>(5) 包括安装费用；</li> <li>(6) 到现场验收的费用（含聘请专家的费用）。</li> </ol> </li> <li>2、付款条件：本项目无预付款，供应商提供服务完毕并验收合格后，分 2 次支付合同款： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 完成并通过验收后支付合同 95%金额；</li> <li>(2) 正式运行至少 1 个月，针对采购人提供各单位使用情况调查结果进行整改，满意度 95%以上后支付合同款 5%金额。</li> </ol> </li> <li>3. 验收方法及方案： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 验收方式：由监理单位（如有）、采购人、中标人共同现场验收，并出具验收文书。有必要时可委托第三方（具备省级或以上质量技术监督部门颁发的计量认证资质 CMA、国家实验室认证认可证书 CNAS，且具备司法鉴定资质的检测机构）开展采购项目验收工作。</li> <li>(2) 验收费用：验收所产生的劳务费、检验费、场保费及相关发生的全部费用均由中标人承担。</li> </ol> </li> <li>4、投标人在投标文件中必须提供详细的技术方案、实施方案（包括时间进度安排）和售后服务方案。</li> <li>5、投标人在提供服务过程中，对所接触到的所有信息负有保密义务，并签署相关保密协议，如因服务商原因造成的信息泄露事件，采购人可追究其责任。</li> </ol>
----	---

点对点专线服务清单（A分标提供序号1-66，B分标提供序号1-85的单位专线服务）：

序号	单位名称	专线速率
1	南宁市第一中学（云亭校区）	1000M
2	南宁市第一中学（五象校区）	1000M
3	南宁市第二中学（新民校区）	1000M
4	南宁市第二中学（凤岭校区）	1000M
5	南宁市第三中学（青山校区）	1000M
6	南宁市第三中学（青秀校区）	1000M
7	南宁市第三中学（五象校区高中部）	1000M
8	南宁市第三中学（五象校区初中部）	1000M
9	南宁市第四中学（民主路校区）	1000M
10	南宁市第四中学（五象校区高中部）	1000M
11	南宁市第四中学（五象校区初中部）	1000M
12	南宁市第五中学	1000M
13	南宁市第八中学（明秀校区）	1000M
14	南宁市第八中学（相思湖校区）	1000M
15	南宁市第九中学	1000M
16	南宁市第十中学	1000M
17	南宁市第十中学（邕津校区）	1000M
18	南宁市第十三中学（初中校区）	1000M
19	南宁市第十三中学（高中校区）	1000M
20	南宁市第十四中学（建政校区）	1000M
21	南宁市第十四中学（琅东校区）	1000M
22	南宁市第十四中学（高中部）	1000M
23	南宁市第十四中学（五象校区）	1000M
24	南宁市第十五中学	1000M
25	南宁市第十九中学	1000M
26	南宁市第二十中学	1000M
27	南宁市第二十一中学（星光校区）	1000M
28	南宁市第二十一中学（亭洪校区）	1000M
29	南宁市第二十四中学	1000M
30	南宁市第二十六中学（民族校区）	1000M
31	南宁市第二十六中学（五象校区）	1000M
32	南宁市第二十八中学	1000M
33	南宁市第二十九中学	1000M
34	南宁市第三十三中学	1000M
35	南宁市第三十四中学	1000M
36	南宁市第三十六中学（衡阳路校区）	1000M

37	南宁市第三十六中学新校区	1000M
38	南宁市第四十一中学	1000M
39	南宁市第四十二中学	1000M
40	南宁市第四十三中学	1000M
41	南宁市邕宁高级中学	1000M
42	南宁外国语学校	1000M
43	南宁沛鸿民族中学（桃源校区）	1000M
44	南宁沛鸿民族中学（江南校区）	1000M
45	南宁市阳光特殊教育学校	1000M
46	南宁市天桃实验学校（翠竹校区）	1000M
47	南宁市天桃实验学校（天桃校区）	1000M
48	南宁市天桃实验学校（荣和校区）	1000M
49	南宁市天桃实验学校（东葛校区）	1000M
50	南宁市天桃实验学校（嘉和城校区）	1000M
51	南宁市五象实验一小	1000M
52	南宁市五象实验二小	1000M
53	南宁市五象实验三小	1000M
54	南宁市五象实验四小	1000M
55	南宁市教育局直属第一幼儿园	1000M
56	南宁市五象实验一幼	1000M
57	南宁市五象实验二幼	1000M
58	南宁市第一中等职业学校（新阳校区）	1000M
59	南宁市第一中等职业学校（五象校区）	1000M
60	南宁市第三中等职业学校	1000M
61	南宁市第四中等职业学校（竹溪校区）	1000M
62	南宁市第四中等职业学校（邕宁校区）	1000M
63	南宁市第六中等职业学校（桃源校区）	1000M
64	南宁市第六中等职业学校（仙葫校区）	1000M
65	南宁市教育局	1000M
66	南宁市现代教育技术中心	1000M
67	南宁市招生考试院	1000M
68	南宁市教育科学研究所	1000M
69	南宁市职业教育中心	1000M
70	南宁市教师培训中心	1000M
71	南宁市青秀区教育局	1000M
72	南宁市兴宁区教育局	1000M
73	南宁市武鸣区教育局	1000M
74	南宁市西乡塘区教育局	1000M
75	南宁市邕宁区教育局	1000M

76	南宁市良庆区教育局	1000M
77	南宁市江南区教育局	1000M
78	南宁市高新区教育局	1000M
79	南宁市经开区教育局	1000M
80	南宁市东盟开发区教育局	1000M
81	南宁市马山县教育局	1000M
82	南宁市横县教育局	1000M
83	南宁市上林县教育局	1000M
84	南宁市宾阳县教育局	1000M
85	南宁市隆安县教育局	1000M

互联网出口服务清单（A、B分标均提供66个单位）：		
序号	单位名称	出口带宽速率
1	南宁市第一中学（云亭校区）	1000M
2	南宁市第一中学（五象校区）	1000M
3	南宁市第二中学（新民校区）	1000M
4	南宁市第二中学（凤岭校区）	1000M
5	南宁市第三中学（青山校区）	1000M
6	南宁市第三中学（青秀校区）	1000M
7	南宁市第三中学（五象校区高中部）	1000M
8	南宁市第三中学（五象校区初中部）	1000M
9	南宁市第四中学（民主路校区）	1000M
10	南宁市第四中学（五象校区高中部）	1000M
11	南宁市第四中学（五象校区初中部）	1000M
12	南宁市第五中学	1000M
13	南宁市第八中学（明秀校区）	1000M
14	南宁市第八中学（相思湖校区）	1000M
15	南宁市第九中学	1000M
16	南宁市第十中学	1000M
17	南宁市第十中学（邕津校区）	1000M
18	南宁市第十三中学（初中校区）	1000M
19	南宁市第十三中学（高中校区）	1000M
20	南宁市第十四中学（建政校区）	1000M
21	南宁市第十四中学（琅东校区）	1000M
22	南宁市第十四中学（高中部）	1000M
23	南宁市第十四中学（五象校区）	1000M
24	南宁市第十五中学	1000M
25	南宁市第十九中学	1000M

26	南宁市第二十中学	1000M
27	南宁市第二十一中学（星光校区）	1000M
28	南宁市第二十一中学（亭洪校区）	1000M
29	南宁市第二十四中学	1000M
30	南宁市第二十六中学（民族校区）	1000M
31	南宁市第二十六中学（五象校区）	1000M
32	南宁市第二十八中学	1000M
33	南宁市第二十九中学	1000M
34	南宁市第三十三中学	1000M
35	南宁市第三十四中学	1000M
36	南宁市第三十六中学（衡阳路校区）	1000M
37	南宁市第三十六中学新校区	1000M
38	南宁市第四十一中学	1000M
39	南宁市第四十二中学	1000M
40	南宁市第四十三中学	1000M
41	南宁市邕宁高级中学	1000M
42	南宁外国语学校	1000M
43	南宁沛鸿民族中学（桃源校区）	1000M
44	南宁沛鸿民族中学（江南校区）	1000M
45	南宁市阳光特殊教育学校	1000M
46	南宁市天桃实验学校（翠竹校区）	1000M
47	南宁市天桃实验学校（天桃校区）	1000M
48	南宁市天桃实验学校（荣和校区）	1000M
49	南宁市天桃实验学校（东葛校区）	1000M
50	南宁市天桃实验学校（嘉和城校区）	1000M
51	南宁市五象实验一小	1000M
52	南宁市五象实验二小	1000M
53	南宁市五象实验三小	1000M
54	南宁市五象实验四小	1000M
55	南宁市教育局直属第一幼儿园	1000M
56	南宁市五象实验一幼	1000M
57	南宁市五象实验二幼	1000M
58	南宁市第一中等职业学校（新阳校区）	1000M
59	南宁市第一中等职业学校（五象校区）	1000M
60	南宁市第三中等职业学校	1000M
61	南宁市第四中等职业学校（竹溪校区）	1000M
62	南宁市第四中等职业学校（邕宁校区）	1000M
63	南宁市第六中等职业学校（桃源校区）	1000M
64	南宁市第六中等职业学校（仙葫校区）	1000M
65	南宁市教育局	1000M
66	南宁市现代教育技术中心	1000M

## 第三章 综合评分法

### A 分标

(一) 评标委员会以招标文件为依据,对投标文件进行评审,对投标人的投标报价、技术文件及商务文件等三部分内容按百分制打分,其中价格分 20 分,技术分 45 分,商务分 35 分。(评标时,对于带有主观因素的评分,由评标委员会讨论定档。)

(二) 评分细则:(按四舍五入取至小数点后四位)

#### 1、价格分.....20 分

(1) 对于非专门面向中小企业的项目,对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的价格扣除,扣除后的价格为评标价,即评标价=投标报价×(1-6%);(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和《中小企业声明函》为评分依据)

(2) 对大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体,且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的,给予 2% 的价格扣除,扣除后的价格为评标价,即评标价=投标报价×(1-2%);(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》、《中小企业声明函》和《联合体协议书》为评分依据)

(3) 提供服务企业按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68 号)认定为监狱企业的,在政府采购活动中,监狱企业视同小型、微型企业。(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件为评分依据。)

(4) 提供服务企业按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号)认定为残疾人福利性单位的,在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位参加政府采购活动时,应当提供该通知规定的,并提交残疾人证及在本企业缴纳社保证明。

(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和《残疾人福利性单位声明函》为评分依据)

(5) 除上述情况外,评标价=投标报价;

(6) 价格分计算公式:

$$\text{某投标人价格分} = \frac{\text{投标人最低评标价金额}}{\text{某投标人评标价金额}} \times 20 \text{ 分}$$

#### 2. 技术分.....45 分

##### (1) 技术方案分(满分 20 分)

**一档(5 分):**技术参数全部满足采购文件要求,采用基于时分复用的传统网络技术(如:SDH、MSTP),或采用基于分组复用、动态寻址方式的网络技术(如:IP RAN),或采用无源光网络技术(如:GPON、EPON)进行组网,可应对采购人突发的带宽增长需求,说明组网结构及所用主要网络设备的,能简单描述项目方案,技术方案合理。

**二档(10 分):**技术参数全部满足采购文件要求,采用基于分组复用、静态寻址方式的 PTN 网

络技术进行组网(提供本地 PTN 网络现网网管系统的主拓扑截图, 并加盖投标人公章), 可应对采购人突发的带宽增长需求, 现网统计本地 PTN 网元达 5000 个以上(投标时提供本地 PTN 网络现网网管系统截图与网元清单, 并加盖投标人公章, 网管系统截图与网元清单中显示的网元总数量在 5000 个以上, 设备类型为“PTN”设备, 否则为无效证明材料), 说明组网结构及所用主要网络设备的(提供主要网络设备入网许可证复印件, 并加盖投标人公章)的, 能较为详细描述项目方案, 技术方案合理、详尽, 并提供 PTN 组网方案。

**三档(15分):** 技术参数全部满足采购文件要求, 所有接入点采用基于分组复用、静态寻址方式的 PTN 网络技术进行接入层组网, 可应对采购人突发的带宽增长需求, 现网统计本地 PTN 网元达 8000 个以上(投标时提供本地 PTN 网络现网网管系统截图与网元清单, 并加盖投标人公章, 网管系统截图与网元清单中显示的网元总数量在 8000 个以上, 设备类型为“PTN”设备, 否则为无效证明材料), 具备在本地大规模使用 PTN 网络技术组网的能力, 说明组网结构及所用主要网络设备的(投标文件中提供主要网络设备入网许可证复印件, 并加盖投标人公章)的, 能根据采购人实际需求详细编写项目方案, 技术方案合理、详尽, 并详细描述 PTN 技术原理和组网方案。

**四档(20分):** 技术参数全部满足采购文件要求, 所有接入点采用基于分组复用、静态寻址方式的 PTN 网络技术进行接入层组网, 详细描述 PTN 技术原理和组网方案, 可应对采购人突发的带宽增长需求, 现网统计本地 PTN 网元达 10000 个以上(投标时提供本地 PTN 网络现网网管系统截图与网元清单, 并加盖投标人公章, 网管系统截图与网元清单中显示的网元总数量在 10000 个以上, 设备类型为“PTN”设备, 否则为无效证明材料), 具备在本地大规模使用 PTN 网络技术组网的能力, 可对网络 QOS 能力进行灵活管控, 可设置 CAR 策略模板, CIR(峰值带宽)、CAR(保证带宽)带宽粒度达 64Kpbs(投标文件中提供本地 PTN 网络现网网管系统的新建 CAR 策略模板截图, 并加盖投标人公章), 说明组网结构及所用主要网络设备的(投标文件中提供主要网络设备入网许可证复印件, 并加盖投标人公章), 能根据采购人实际需求详细编写项目方案, 技术合理、详尽。投标人可根据自身同类案例经验对本项目提供合理方案建议。

## **(2) 施工组织能力(满分 15 分)**

**一档(5分):** 施工方案完整, 实施方案能说明各个阶段工作安排, 有人员安排及施工进度的, 满足建设需求。

**二档(10分):** 施工方案完整, 实施方案能说明各个阶段工作安排, 有人员安排及施工进度, 实施的自有人员及车辆配备情况配备完善, 可投入不少于 50 人(需提供半年内连续 3 个月投标人为其缴纳的社保证明)的团队参与本项目, 各项内容具备可实施性。

**三档(15分):** 施工方案完整, 实施方案能说明各个阶段工作安排, 有人员安排及施工进度, 实施的自有人员及车辆配备情况配备完善, 可投入不少于 100 人(需提供半年内连续 3 个月投标人为其缴纳的社保证明)的团队参与本项目, 各项内容具备可实施性的, 有工程实施安全保障措施、工程进度图并有赶工措施、工程质量保证措施、项目风险管理措施、文明施工管理措施, 能提供系统联调及验收方案。整体方案优于二档的。



### (3) 技术性能分 (满分 10 分)

1) 为确保本项目所建设城域网的安全可靠性, 针对服务需求一览表中第 3 项内容, 投标人对★项参数响应正偏离的, 每条正偏离响应得 2 分, 满分 8 分。(正偏离响应须提供证明材料(产品检测报告、原厂盖章彩页, 官网链接截图其中一种)予以佐证, 否则正偏离响应无效。)

2) 为确保本项目系统运行高效稳定, 维护便捷, 投标人对需求一览表中第 3 项服务内容使用同一品牌设施的, 得 2 分。

### 3. 商务分.....35 分

(1) 投标人可提供 2017 年以来南宁市教育行业同类城域网或教育子网组建服务项目的一项以上(含一项)成功案例的(以中标通知书或合同扫描件为准), 每提供一份得 1 分, 满分 5 分。

(2) 投标人或其上级机构通过 ISO9001 质量管理体系认证(投标文件提供有效认证证书复印件), 得 4 分, 满分 4 分。

(3) 投标人可同时出具以下资料中任意 2 项的, 得 2 分; 满 4 项, 得 8 分。

- i. 投标人为提供互联网行为约束服务所用网络产品制造厂商符合电信行业质量管理体系标准, 通过 TL9000 电信行业质量管理体系认证的, 提供证书复印件和国家认监委官网截图并;
- ii. 投标人为提供学校端出口安全管理服务所用网络产品生产厂商通过能源管理体系认证的, 提供证书复印件和国家认证认可监督管理委员会官网截图;
- iii. 投标人为提供互联网出口安全管理服务所用产品生产厂商具备一定规模的可靠性实验室, 可独立完成从元器件到整机, 从信号质量、安全性、电磁兼容性、环境适应性等丰富的测试环境。实验室获得国家认监委认可, 提供证书复印件和中国合格评定国家认可委员会官网截图;
- iv. 投标人为提供互联网出口安全管理服务所用产品生产厂商为国家信息安全漏洞共享平台(CNVD)技术组成员的, 进入中国国家信息安全漏洞库(CNNVD)一级技术支撑单位, 提供证书复印件和官网截图;

### (4) 售后服务方案分, 满分 18 分

由评标委员会根据投标人的售后服务方案集体讨论确定各投标人所属档次及分值。投标人未提供或提供的售后服务方案不能达到一档要求的得 0 分。

一档(6分): 满足招标文件售后服务要求, 提供故障处理流程、维护保障流程及组织架构, 有免费服务电话的。

二档(12分): 满足招标文件售后服务要求, 提供故障处理流程、维护保障流程及组织架构的, 有免费服务电话, 投标人在南宁市各城区、县、镇共设立有不低于 30 家自有服务机构(投标文件提供营业执照或房屋租赁合同或不动产登记证等证明材料复印件), 有售后服务人员名单详细资料, 故障时有替代产品且有备件库的。

三档(18分): 满足招标文件售后服务要求, 提供故障处理流程、维护保障流程及组织架构的, 有免费服务电话, 投标人在南宁市各城区、县、镇共设立有不低于 55 家自有服务机构(投标文件提供证明材料复印件: 营业执照或房屋租赁合同或不动产登记证复印件, 并加盖投标人公章),

---

有售后服务人员名单详细资料，故障时有替代产品且有备件库的，售后服务承诺、售后服务流程内容详细、具体、可行性高，提供有针对性服务措施，对项目有保障的。

#### **4.诚信分（6分）**

投标人在截标日前一年内在政府采购活动中存在违约违规情况的，每次扣除3分，最高扣6分。（投标人提供出具书面说明作为评分依据，格式自拟。如有违约违规书面认定材料的，须主动在投标文件中提供书面认定材料。投标人须对本项所承诺内容及提供的资料真实性负责，中标后由采购人进行核查，如核查后与承诺内容或所提供的证明材料不符的，按提供虚假材料处理）。

#### **（三）总得分=1+2+3+4**

#### **（四）中标候选人推荐原则**

评标委员会将按总得分由高到低推荐中标候选供应商顺序（总得分相同时，依次按投标报价低优先、技术分高优先、质量保证期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列），评标委员会依照次序推荐三家投标人为中标候选供应商，如合格投标人为三家时，所有合格投标人全部推荐为中标候选供应商，招标采购单位应当确定评标委员会推荐排名前三的中标候选人为中标人。排名前三的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同的，招标采购单位可以确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，招标采购单位可以确定排名第三的中标候选人为中标人，其余以此类推。

## B 分标

(一) 评标委员会以招标文件为依据,对投标文件进行评审,对投标人的投标报价、技术文件及商务文件等三部分内容按百分制打分,其中价格分 20 分,技术分 51 分,商务分 29 分。(评标时,对于带有主观因素的评分,由评标委员会讨论定档。)

(二) 评分细则:(按四舍五入取至小数点后四位)

### 1、价格分.....20 分

(1) 对于非专门面向中小企业的项目,对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的价格扣除,扣除后的价格为评标价,即评标价=投标报价×(1-6%);(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和《中小企业声明函》为评分依据)

(2) 对大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体,且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的,给予 2% 的价格扣除,扣除后的价格为评标价,即评标价=投标报价×(1-2%);(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》、《中小企业声明函》和《联合体协议书》为评分依据)

(3) 提供服务企业按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68 号)认定为监狱企业的,在政府采购活动中,监狱企业视同小型、微型企业。(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件为评分依据。)

(4) 提供服务企业按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号)认定为残疾人福利性单位的,在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位参加政府采购活动时,应当提供该通知规定的,并提交残疾人证及在本企业缴纳社保证明。

(以投标人按第五章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和《残疾人福利性单位声明函》为评分依据)

(5) 除上述情况外,评标价=投标报价;

(6) 价格分计算公式:

$$\text{某投标人价格分} = \frac{\text{投标人最低评标价金额}}{\text{某投标人评标价金额}} \times 20 \text{ 分}$$

### 2. 技术分.....51 分

#### (1) 技术方案分(满分 18 分)

一档(6 分)评定范围:没有明显技术错误,技术方案较简单可行,裸纤链路方案简单,互联网电路接入网采用 ADSL(或类似技术)组网,IDC 灾备机房方案简单,档次定为一档。

二档(12 分)评定范围:技术方案论述基本准确,技术架构较新,互联网电路接入网采用基于点对多点的 PON(或类似技术)组网,IDC 灾备机房方案较好,能介绍机房动力和环境基础设施配备等,方案体现整体性、可靠性、兼容性;档次定为二档。

三档(18 分)评定范围:技术方案能深入了解用户需求,论述准确,技术新,互联网电路接入网采用基于点对点专用通道的光电转换器(光模块)-光纤-光电转换器(光模块)(或类似技术)

组网，能基于现有 IP 地址规划网络，IP 地址兼容现有系统，能详述技术原理、功能和实现方式等，光缆资源覆盖到采购人线路需求地点，IDC 灾备机房方案优秀，能介绍机房电源动力、空调、消防和监控等方案，IDC 机房具备 800KG/m<sup>2</sup> 以上承重能力和 7 度以上抗震防烈度，方案整体性、可靠性、先进性、兼容性、可扩展性、易维护性、冗余性、安全性好；档次定为三档。

**(2) 互联网主要骨干省际和国际出口带宽性能分（满分 18 分）**

一档（6 分）评定范围：广西主要骨干网络省际出口中要求出口带宽在 700Gbps 以上（广西通信管理局（或同等级别机构）发布的广西壮族自治区互联网发展报告（或同等级别报告证明）），中国大陆主要骨干网络国际出口中要求出口带宽在 1800,000Mbps 以上（中国互联网络信息中心 CNNIC（或同等级别机构）发布的中国互联网络发展状况统计报告（第 43 次）（或同类报告证明）），要求提供体现主要骨干网络出口带宽数据的报告截图，加盖投标人公章；

二档（12 分）评定范围：广西主要骨干网络省际出口中要求出口带宽在 1500Gbps 以上（广西通信管理局（或同等级别机构）发布的广西壮族自治区互联网发展报告（或同等级别报告证明）），中国大陆主要骨干网络国际出口中要求出口带宽在 2800,000Mbps 以上（中国互联网络信息中心 CNNIC（或同等级别机构）发布的中国互联网络发展状况统计报告（第 43 次）（或同类报告证明）），要求提供体现主要骨干网络出口带宽数据的报告截图，加盖投标人公章；

三档（18 分）评定范围：广西主要骨干网络省际出口中要求出口带宽在 2300Gbps 以上（广西通信管理局（或同等级别机构）发布的广西壮族自治区互联网发展报告（或同等级别报告证明）），中国大陆主要骨干网络国际出口中要求出口带宽在 3800,000Mbps 以上（中国互联网络信息中心 CNNIC（或同等级别机构）发布的中国互联网络发展状况统计报告（第 43 次）（或同类报告证明）），要求提供体现主要骨干网络出口带宽数据的报告截图，加盖投标人公章。

**(3) 项目施工进度与实施方案分（满分 15 分）**

一档（5 分）评定范围：有基本的施工进度计划和工期保证措施；有基本的安全控制措施及安装质量控制保证方案；能在招标要求时间内完成设备的安装和调试的定为一档。

二档（10 分）评定范围：在一档基础上，有较好的施工进度计划和工期保证措施；有较好的安全控制措施及安装质量控制保证方案及实施质量保证措施及质量管理程序的定为二档。

三档（15 分）评定范围：在二档基础上，有完善的施工进度计划和工期保证措施；有完善的安全控制措施及安装质量控制保证方案，具有工程项目安全管理，实施质量保证措施及质量管理程序；能提前完工及具有赶工计划的定为三档。

**3. 商务分.....29 分**

(1) 投标人 2016 年至今同类项目成功业绩，每个得 1 分，满分 5 分（提供中标（成交）通知书或合同复印件并加盖公章）。

(2) 投标人拟投入本项目的专业技术人员具有通信专业中级或高级职称资格证书的，中级每个得 0.5 分，高级每个得 1 分（提供人员近半年内连续 3 个月社保缴费证明），满分 5 分。

(3) 投标人提供本次服务的 IDC 机房获得 ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证的得 1 分（提供证书复印件并加盖公章），满分 1 分。

(4) 售后服务（满分 18 分）：

---

一般（6分）评定范围为：满足采购文件售后服务要求的，评定为“一般”；

良好（12分）评定范围为：满足采购文件售后服务要求；在系统维护、响应时间提供更优惠的条件；保证设备运行的；提供故障处理流程、维护保障流程及组织架构，南宁本地内有售后服务机构，提供服务电话的评定为“良好”；

优秀（18分）评定范围为：满足采购文件售后服务要求；在系统维护、响应时间提供更优惠的条件保证设备运行的；提供故障处理流程、维护保障流程及组织架构，提供7×24小时服务电话的；有良好的免费培训计划、培训场地（投标人提供）的；南宁本地内有市/区（县）两级售后服务机构，提供7\*24小时热线服务电话；具备光缆线路专业化日常维护及应急抢修队伍，维护人员拥有专业线路维护经验，有8名以上获得线务员技术等级证书认证（提供线务员技术等级证书和缴纳社保证明复印件并加盖投标人公章）；故障时有替代产品、提供技术支持服务、定期回访的评定为“优秀”。

#### **4.诚信分（6分）**

投标人在截标日前一年内在政府采购活动中存在违约违规情况的，每次扣除3分，最高扣6分。（投标人提供出具书面说明作为评分依据，格式自拟。如有违约违规书面认定材料的，须主动在投标文件中提供书面认定材料。投标人须对本项所承诺内容及提供的资料真实性负责，中标后由采购人进行核查，如核查后与承诺内容或所提供的证明材料不符的，按提供虚假材料处理）。

#### **（三）总得分=1+2+3+4**

（四）中标候选人推荐原则：评标委员会将按总得分由高到低排列中标候选供应商顺序（总得分相同时，依次按投标报价低优先、技术分高优先、质量保证期长优先、提交服务成果时间短优先、处理问题到达时间短优先的顺序排列），并依照次序确定中标供应商。

## 第四章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	详细内容
1.1	采购人	名称：南宁市现代教育技术中心 地址：南宁市白沙大道南四里8号 联系人：廖老师 电话：0771-3848892
1.2	采购代理机构	名称：广西恒基建设工程咨询有限公司 地址：南宁市青秀区云景路69号南宁市轨道交通运营控制中心B楼14层 项目联系人：周仁 联系电话：0771-2756880、13077771375
1.3	项目名称	南宁市教育系统远程视频培训专网建设、宽带使用费服务采购
1.4	项目编号	NNZC2020-G3-00015-HJZB
1.5	采购预算	A分标：叁佰万元整（¥3000000.00元）； B分标：肆佰万元整（¥4000000.00元），分项预算（如有）详见服务需求一览表。
1.7	获取招标文件方式	供应商在南宁市公共资源交易平台（ <a href="https://www.nnggzy.org.cn/gxnnzb/">https://www.nnggzy.org.cn/gxnnzb/</a> ）免费下载招标（采购）文件。
1.8	预留采购份额	<b>本项目非专门面向中小企业采购</b>
3.2	投标人应具备的特定条件	1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的资格条件，国内注册（指按国家有关规定要求注册的），生产或经营本次招标采购内容，具备法人资格的企业或事业单位。 2、对在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）、中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ）等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝参与本次政府采购活动。 3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

		4、本项目不接受联合体投标。
3.3	是否接受联合体投标	不接受联合体投标
4.1	招标文件质疑提交的截止时间	招标文件公告期限届满之日起7个工作日内
	质疑提交地点、电话	1.接收质疑函的方式：以书面形式（原件）提交。 2.对资格审查的质疑，由采购人负责受理和答复。（地址：南宁市白沙大道南四里8号，质疑咨询电话：0771-3848892） 3.对资格审查以外的质疑，由广西恒基建设工程咨询有限公司（南宁市青秀区云景路69号南宁市轨道交通运营控制中心B楼14层），质疑咨询电话：0771-2756880、1307771375
7.1	投标人要求澄清的截止时间	招标文件公告期限届满之日起7个工作日内
8.8	投标文件份数	报价文件：正本1份，副本4份 资格文件：正本1份，副本4份 技术文件：正本1份，副本4份 商务文件：正本1份，副本4份
11.4	采购代理服务费	本项目代理服务费参照国家发展计划委员会《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）收费标准计取。由中标人在领取中标通知书时一次性支付代理服务费。
12.1	投标有效期	自投标截止时间起90天
13.1	投标保证金	无
14.2	投标截止时间（开标时间）	与第一章公告的投标截止时间（开标时间）一致
14.4	递交投标文件地点	邮寄（具体详见招标公告）
14.5	递交投标样品截止时间	无
14.6	递交投标样品地点	无
15.1	开标地点	南宁市良庆区玉洞大道33号（市青少年活动中心旁）南宁市市民中心9楼南宁市公共资源交易中心（具体详见9楼电子显示屏场地安排）
17.3	评标方法	综合评分法
23.1	中标通知书的发放	广西恒基建设工程咨询有限公司在采购人确定中标结果后五个工作日内在规定的政府采购信息发布媒体上发布中标结果公告，发布中标公告的同时由采购代理机构向中标供应商发出中标通知书。

---

27.1	需要补充的其他内容	为帮助中小微企业解决资金周转或融资困难问题，南宁市政府采购试行政府采购信用融资制度，为中小企业参与政府采购活动提供金融服务。中标供应商可凭政府采购合同申请政府采购信用融资，具体办理要求与办理方式，详见南宁市公共资源交易中心网‘政府采购信用融资’专栏。
------	-----------	---



# 一 总 则

## 1. 项目概况

- 1.1 采购人：见投标人须知前附表。
- 1.2 采购代理机构：见投标人须知前附表。
- 1.3 项目名称：见投标人须知前附表。
- 1.4 项目编号：见投标人须知前附表。
- 1.5 采购预算：见投标人须知前附表。
- 1.6 资金来源：政府财政性资金
- 1.7 获取招标文件方式：见投标人须知前附表。
- 1.8 预留采购份额：见投标人须知前附表。

## 2. 政府采购信息发布媒体：

2.1 与本项目相关的政府采购业务信息（包括公开招标公告、中标公告及其更正事项等）将在以下媒体上发布：中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、广西政府采购网（<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）、南宁市公共资源交易中心网（<https://www.nnggzy.org.cn/gxnnzbw/>）。

## 3. 投标人资格要求：

3.1 投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，且应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的下列投标人资格条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

3.2 针对本项目，投标人应具备的特定条件：见投标人须知前附表。

3.3 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份共同参加投标。以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合本章第 3.1 项的要求，联合体各方中至少应当有一方符合本章第 3.2 项的要求；联合体各方应签订共同投标协议，明确联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交；由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方不得再以自己名义单独或组成新的联合体参加同一项目同一分标投标，否则与之相关的投标文件作废；联合体的业绩和信誉

---

按联合体主体方（或牵头方）计算。联合体投标人的名称应统一按“××××公司与××××公司的联合体”的规则填写；联合体各方均应在《联合体协议》的签章处签章（包括单位公章和法定代表人签字或盖章），其他投标材料签章处可由联合体牵头方签章。

3.4 投标人不得直接或间接地与为本次采购的项目内容进行设计、编制规范和其他文件的咨询公司、采购代理机构或其附属机构有任何关联。

#### 4. 质疑

4.1 投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内以书面形式向采购人委托的采购代理机构质疑；质疑提交截止时间后，采购代理机构不再受理对招标文件的质疑。投标人认为采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人委托的采购代理机构质疑。（质疑受理单位、递交质疑地点详见投标人须知前附表）

4.2 供应商质疑实行实名制，其质疑应当有具体的质疑事项及事实根据，不得进行虚假、恶意质疑。

4.3 供应商质疑时，应当提交质疑书原件，质疑书应当包括下列主要内容：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据（列明权益受到损害的事实和理由）；

（5）必要的法律依据；

（6）提起质疑的日期；

（7）附件材料营业执照副本内页复印件；近期连续三个月依法缴纳税收证明材料（复印件）；近期连续三个月在职职工依法缴纳社会保障资金证明材料（复印件）。

质疑书应当署名。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

4.4 质疑供应商可以委托代理人办理质疑事务。委托代理人应为质疑供应商的正式员工并熟悉相关业务情况。代理人办理质疑事务时，除提交质疑书外，还应当提交质疑供应商的授权委托书，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项；提交委托代理人身份证明复印件和近期三个月社保缴费证明复印件。

4.5 质疑供应商提起质疑应当符合下列条件：

（1）质疑供应商是参与所质疑政府采购活动的供应商；

（2）质疑书内容符合本章第4.3项的规定；

- 
- (3) 在质疑有效期限内提起质疑;
  - (4) 属于所质疑的采购人或采购人委托的采购代理机构组织的采购活动;
  - (5) 同一质疑事项未经采购人或采购人委托的采购代理机构质疑处理;
  - (6) 供应商对同一采购程序环节的质疑应当在质疑有效期限内一次性提出;
  - (7) 供应商提交质疑应当提交必要的证明材料, 证明材料应以合法手段取得;
  - (8) 财政部门规定的其他条件。

4.6 采购人或采购人委托的采购代理机构自受理质疑之日起七个工作日内, 对质疑事项作出答复, 并以书面形式通知质疑供应商及其他有关供应商。

## 5. 投诉

5.1 供应商认为招标文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的, 应当首先依法向采购人或采购人委托的采购代理机构提出质疑。对采购人、采购代理机构的答复不满意, 或者采购人、采购代理机构未在规定期限内做出答复的, 供应商可以在答复期满后十五个工作日内向南宁市政府采购监督管理部门提起投诉。

5.2 投诉人投诉时, 应当提交投诉书, 并按照被投诉采购人、采购代理机构和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列主要内容(如材料中有外文资料应同时附上对应的中文译本):

- (1) 投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话;
- (2) 质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料;
- (3) 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求;
- (4) 事实依据;
- (5) 法律依据;
- (6) 提起投诉的日期。

投诉人为自然人的, 应当由本人签字; 投诉人为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人, 或者其授权代表签字或者盖章, 并加盖公章。

5.3 投诉人可以委托代理人办理投诉事务。代理人办理投诉事务时, 除提交投诉书外, 还应当提交投诉人的授权委托书, 授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

5.4 投诉人提起投诉应当符合下列条件:

- (1) 投诉人是参与所投诉政府采购活动的供应商;
- (2) 提起投诉前已依法进行质疑;
- (3) 投诉书内容符合本章第 5.2 项的规定;
- (4) 在投诉有效期限内提起投诉;

- (5) 属于南宁市政府采购监督管理部门管辖；
- (6) 同一投诉事项未经南宁市政府采购监督管理部门投诉处理；
- (7) 国务院财政部门规定的其他条件。

5.5 南宁市政府采购监督管理部门自受理投诉之日起三十个工作日内，对投诉事项作出处理决定，并以书面形式通知投诉人、被投诉人及其他与投诉处理结果有利害关系的政府采购当事人。

5.6 南宁市政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，可以视具体情况暂停采购活动。

## 二 公开招标文件

### 6. 公开招标文件的组成

6.1 本公开招标文件包括六个章节，各章的内容如下：

- 第一章 公告
- 第二章 服务需求一览表
- 第三章 评标方法
- 第四章 投标人须知
- 第五章 投标文件格式
- 第六章 合同条款及格式

6.2 根据本章第 7.1 项的规定对公开招标文件所做的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当公开招标文件与招标文件的澄清和修改就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

### 7. 招标文件的澄清和修改

7.1 投标人应认真审阅本公开招标文件，如有疑问，或发现其中有误或有要求不合理的，应在投标人须知前附表规定的投标人要求澄清的截止时间前以书面形式要求采购人或采购代理机构对招标文件予以澄清；否则，由此产生的后果由投标人自行负责。

7.2 采购人或采购代理机构必须在投标截止时间十五日前，以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的澄清通知（在本章第 2.1 项规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告）所有获取招标文件的潜在投标人，除书面澄清以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足十五日，则相应延长投标截止时间。

7.3 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要修改的，应在投标截止时间十五日前，以书面形式（在本章第 2.1 项规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告）通知所有获取招标文件的潜在投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足十五日，则相应延长投标截止时间。

---

7.4 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在投标截止时间三日前，将变更时间书面通知（在本章第 2.1 项规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告）所有获取招标文件的潜在投标人。

### 三 投标文件

#### 8. 投标文件的编制

8.1 投标人应仔细阅读招标文件，在充分了解招标的内容、技术参数要求和商务条款以及实质性要求和条件后，编写投标文件。

8.2 对招标文件的实质性要求和条件作出响应是指投标人必须对招标文件中标注为实质性要求和条件的技术参数要求、商务条款及其它内容**作出满足或者优于原要求和条件的承诺**。

8.3 招标文件中标注★号的内容为实质性要求和条件。

8.4 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，保证其清楚、工整，相关材料的复印件应清晰可辨认。投标文件字迹潦草、表达不清、模糊无法辨认而导致非唯一理解是投标人的风险，很可能导致该投标无效。

8.5 第五章“投标文件格式”中规定了投标文件格式的，应按相应格式要求编写。

8.6 投标文件应由投标人的法定代表人或其委托代理人在凡规定签章处逐一签字或盖章并加盖单位公章。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或由投标人的法定代表人或其委托代理人签字或盖章确认。

8.7 投标文件应编制目录，且页码清晰准确。

8.8 投标文件的正本和副本应分别装订成册，封面上应清楚地标记“正本”或“副本”字样，并标明项目名称、项目编号、投标人名称等内容。副本可以采用正本的复印件，当副本和正本不一致时，以正本为准。投标人应准备报价文件、资格文件、技术和商务文件正本各一份，副本份数见投标人须知前附表。

#### 9. 投标语言文字及计量单位

9.1 投标人的投标文件以及投标人与采购人、采购代理机构就有关投标的所有往来函电统一使用中文（特别规定除外）。

9.2 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

9.3 投标文件使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用中华人民共和国法定计量单位。

#### 10. 投标文件的组成

10.1 投标人需编制的投标文件包括报价文件、资格文件、技术和商务文件四部分，投标人应

按下列说明编写和提交。应递交的有关文件如未特别注明为原件的，可提交复印件。

10.1.1 报价文件组成要求，包括：

- (1) 投标函：按第五章“投标文件格式”提供的“投标函（格式）”的要求填写；
- (2) 投标报价表：按第五章“投标文件格式”提供的“投标报价表（格式）”的要求填写；
- (3) 中小企业声明函、监狱企业的证明文件、残疾人福利性单位声明函：按第五章“投标文件格式”提供的“中小企业声明函（格式）、残疾人福利性单位声明函”的要求填写。

**其中，报价文件组成要求的第（1）～（2）项必须提交；第（3）项如有请提交。**

10.1.2 资格文件组成要求，包括：

- (1) 信用声明函：按第五章“投标文件格式”提供的“信用声明函（格式）”的要求填写；
- (2) 根据本章第 3.2 项规定的投标人应具备的特定条件提供，包括含统一社会信用代码的营业执照（或事业单位或社会团体法人证书或证明竞标人具有独立承担民事责任能力的注册登记证书等证明文件）复印件和投标人资格的其他证明文件复印件；
- (3) 法定代表人身份证复印件：如使用第二代身份证应提交正、反面复印件，如法定代表人非中国国籍应提交护照复印件，要求证件有效并与营业执照或事业单位法人证中的法定代表人相符；
- (4) 投标人最近一个季度或近期连续三个月依法缴纳税收的凭证复印件（如税务机关开具的完税证、银行缴税付款凭证或缴款回单等，如为非税务机关开具的凭证或回单的，应清晰反映：付款人名称、帐号，征收机关名称，缴款金额，税种名称，所属时期等内容）。无纳税记录的，应提供投标人所在地税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》（复印件，格式自拟），《依法纳税或依法免税证明》原件一年内保持有效；
- (5) 投标人最近一个季度或近期连续三个月依法缴纳社会保障资金的凭证复印件（如社保部门开具的证明、收款收据等，或银行缴款凭证、回单等，如为非社保部门开具的凭证或回单的，应清晰反映：缴款单位名称、社保单位名称、保险名称、缴款金额等内容）。无缴费记录的，应提供投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（复印件，格式自拟）；
- (6) 财务会计报表复印件：竞标人 2019 年度财务报表复印件【①如无经会计师事务所审计的财务报告，则需提交本公司出具的财务报表；②新近成立的公司可根据其成立的时间提交财务报表；③自行提供财务报表的，账务报表至少包含资产负债表、利润表、现金流量表，未按要求提供材料的，谈判小组将取消其竞标资格】，或竞标人其基本开户银行出具的资信证明（复印件）。

**其中，资格文件组成要求的第（1）～（6）项必须提交。**

10.1.3 技术文件组成要求，包括：

- (1) 投标服务技术资料表：按第五章“投标文件格式”提供的“投标服务技术资料表（格式）”的要求填写；

---

(2) 其它：针对本项目所投标服务的主要技术指标、参数及性能的详细说明，相关的图纸、图片，产品有效检测和鉴定证明复印件，等等。

**其中，技术文件组成要求的第（1）项必须提交；技术文件要求的第（2）项如有请提交。**

10.1.4 商务文件组成要求，包括：

(1) 售后服务承诺书：按第五章“投标文件格式”提供的“售后服务承诺书（格式）”的要求填写；

(2) 商务条款偏离表：按第五章“投标文件格式”提供的“商务条款偏离表（格式）”的要求填写；

(3) 法定代表人授权委托书：按第五章“投标文件格式”提供的“法定代表人授权委托书（格式）”的要求填写；

(4) 委托代理人身份证复印件和社保缴费凭证复印件：如使用第二代身份证应提交正、反面复印件，如委托代理人非中国国籍应提交护照复印件，要求证件有效并与法定代表人授权委托书中的委托代理人相符；社保缴费凭证应清晰反映人员身份和缴费的信息；

(5) 联合体协议书：按第五章“投标文件格式”提供的“联合体协议书（格式）”的要求填写，协议中应清晰载明联合体各方承担的工作和义务；

(6) 其它：投标人通过国家或国际认证资格证书复印件、银行出具的投标人资信证明或信用等级证明复印件、投标人近三年同类服务的实际业绩证明（附中标通知书复印件或合同复印件）、投标产品近三年的质量获奖荣誉证书复印件、生产厂家的环保体系认证证书复印件、投标人近三年发生的诉讼及仲裁情况说明（附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件），等等。

**商务文件中的第（1）～（2）项必须提交；第（3）、（4）项在委托代理时必须提交；第（5）项在联合体投标时必须提交；第（6）项如有请提交。**

10.2 投标人应编制目录，按上述顺序将报价文件、资格文件、技术和商务文件**分别单独装订成册。特别注意投标报价不得出现在技术和商务文件中。**

## 11. 投标报价

11.1 投标人应以人民币报价。

11.2 投标人须就第二章“服务需求一览表”中的**所有内容报出完整且唯一报价，附带有条件的报价将不予接受。**

11.3 投标报价为采购人指定地点的现场交货价，其组成部分详见第二章“服务需求一览表”。  
采购人不再向中标供应商支付其投标报价之外的任何费用。

11.4 本项目的采购代理服务费用详见投标人须知前附表。

11.5 不论投标结果如何，投标人均应自行承担与编制和递交投标文件有关的全部费用。

## 12. 投标有效期

12.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

12.2 在特殊情况下，采购人或采购代理机构可与投标人协商延长投标有效期，这种要求与答复均应使用书面形式。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标在超过原有效期后失效。

## 13. 投标保证金

13.1 根据南财采[2019]27号文的规定，本项目无需缴纳投标保证金。

# 四 投标

## 14. 投标文件的密封、递交、修改和撤回与投标样品的递交

14.1 投标人应将投标正、副本文件进行密封包装。

14.2 投标人投标截止时间：见投标人须知前附表。

14.3 投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知采购人；投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

14.4 投标人递交投标文件地点：见投标人须知前附表。

14.5 投标人递交投标样品截止时间：见投标人须知前附表。

14.6 投标人递交投标样品地点：见投标人须知前附表。

14.7 其他要求：投标人应在递交投标文件的同时单独递交加盖公章的营业执照或事业单位法人证副本复印件一份（不需密封）。

# 五 开标与评标

## 15. 开标

15.1 为做好疫情防控工作，避免开标会现场人员密集，本项目开标会过程中所有需要供应商签字确认的表格，取消签字流程，供应商不参加开标会。开标会现场，由招标代理机构项目负责人主持，采购人和南宁市公共资源交易中心工作人员进行现场全流程见证，完成开标会工作。

15.2 开标程序：

截标后，采购代理机构工作人员在公共资源交易中心工作人员和采购人的见证下拆开投标文件包封，采购人对投标文件密封性和投标文件正副本数量进行签字确认。由采购代理机构根据投标人的投标报价情况填写开标记录表，交由评标委员会对投标人的报价、服务时限等内容进行签字确认。



## 16. 资格审查

16.1 资格性审查：公开招标采购项目开标结束后，采购人负责对投标人的资格进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

16.2 由采购人或采购代理机构对投标人进行信用查询：

查询渠道：“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))

查询截止时点：投标截止时间当日，评标前

查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为评审资料保存。

信用信息使用规则：对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。

16.3 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

## 17. 评标

17.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成。采购人或采购代理机构根据本项目的特点，从财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取专家，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数：1. 采购预算金额在 1000 万元以上；2. 技术复杂；3. 社会影响较大。

17.2 评标原则：评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

17.3 评标方法：评标委员会按照投标人须知前附表和第三章“评标方法”规定的方法、评审因素和标准对投标文件进行评审。在评标中，不得改变第三章“评标办法”规定的方法、评审因素和标准；第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

17.4 评标程序：

17.4.1 采购代理机构项目负责人宣读评标现场纪律要求，集中管理通讯工具，询问在场人员是否申请回避；

17.4.2 采购代理机构项目负责人介绍项目概况及评标委员会组成情况（但不得发表影响评审的倾向性、歧视性言论），推选评标组长（原则上采购人不得担任评标组长）；

17.4.3 评标委员会开展评标工作：

17.4.3.1 投标文件初审。符合性检查：依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求和条件作出响应。

---

(1) 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效。

- ①不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- ②不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- ③不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
- ④不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；
- ⑤不同投标人的投标文件相互混装；

(2) 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则投标文件将被视为无效

①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

②生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标。

17.4.3.2 澄清有关问题。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者纠正应当采用书面形式，由法定代表人或其委托代理人签字或盖章确认，且不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。该澄清、说明或者纠正是投标文件的组成部分。

17.4.3.3 的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

17.4.3.4 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

17.4.3.5 报价评审。评标委员会对投标人的报价文件进行评审。评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

17.4.3.6 编写评标报告，并确定中标供应商名单。

17.4.4 整个现场评标过程中，采购代理机构应严格按照招标文件既定的程序组织评委评审，针对评委作出的评分、评标结论现场认真进行核对和复核，如有错漏，应及时请当事评委进行校正，按校正后的结果确定中标供应商。

17.5 在确定中标供应商前，采购人或采购代理机构不得与投标供应商就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判。

17.6 评标过程的保密。评标在严格保密的情况下进行，任何单位和个人不得非法干预、影响评标办法的确定，以及评标过程和结果。评标委员会成员和参与评标的有关工作人员不得透露对投

---

标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

## 18. 投标文件的修正

18.1 投标文件报价出现前后不一致的，修正的原则如下：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

18.2 同时出现两种以上不一致的，按照本条款规定的顺序修正。修正后的报价按照本章 17.4.3.2 的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

## 19. 拒绝接收

19.1 投标人未在本章第 14.2 项规定的时间之前将投标文件送达至本章第 14.4 项指定地点的，采购代理机构应当拒绝接收该投标人的投标文件。

19.2 投标人未在本章第 14.5 项规定的时间之前将投标样品送达至本章第 14.6 项指定地点的，采购代理机构应当拒绝接收该投标人的投标样品。

## 20. 无效投标

★20.1 属下列情形之一的，投标人的投标无效：

(1) 投标人不具备本章第 3 项规定的投标人资格要求的；

(2) 投标文件未按本章第 8.8 项的规定标识或未按规定的正、副本数量递交的；

(3) 投标文件未按本章第 10.1 项的规定编写和提交的（包括缺少应提交的文件或格式不符合第五章“投标文件格式”的要求）；

(4) 投标报价不符合本章第 11 项规定的或超过采购预算的；

(5) 投标文件不符合本章第 14.1 项规定的；

(6) 投标人出现本章第 17.4.3.1 项所述的投标文件将被视为无效的情形的；

(7) 投标人出现本章第 18.2 项所述情形的；

(8) 投标文件未对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应的；

(9) 投标文件附有采购需求以外的条件使评标委员会认为不能接受的；

(10) 投标人在投标过程中提供虚假材料的；

(11) 投标文件含有违反国家法律、法规的内容。

## 21. 废标

★21.1 在招标过程中，出现下列情形之一的，予以废标：

(1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

**有效投标供应商数量计算：**

①采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会采取随机抽取的方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

②使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会采取随机抽取的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

③非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

21.2 废标后，采购代理机构将在本章第 2.1 项规定的政府采购信息发布媒体上公告废标理由，不再另行通知。

## 六 合同授予

### 22. 中标供应商的确定

22.1 评标委员会按第三章“评标方法”的规定排列中标候选供应商顺序，并依照次序确定中标供应商。

### 23. 中标通知书

23.1 评标结束后，在中标供应商确定之日起 2 个工作日内，由采购代理机构在本章第 2.1 项规定的政府采购信息发布媒体上发布中标结果公告（中标结果公告期限为 1 个工作日），同时向中标供应商发出中标通知书。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

### 24. 投标文件及投标样品的退回

24.1 采购人及采购代理机构无义务向未中标供应商解释其未中标原因和退回投标文件。

24.2 中标供应商的投标样品由采购人进行保管、封存，并作为履约验收的参考，验收后由采

---

购人退回。未中标供应商的投标样品由供应商在中标结果公布后2个工作日内领回，否则按无主物品处理。

## 25. 签订合同

25.1 采购人和中标供应商应当在第二章“服务需求一览表”中商务条款要求载明的合同签订期内，根据招标文件、中标供应商的投标文件及有关澄清承诺书的要求按第五章“合同条款及格式”订立书面合同。联合体投标的，联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，均应在合同的签章处签章，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

25.2 政府采购合同签订应当采用政府采购合同格式文本，合同应内容完整、盖章齐全；项目合同的各要素和内容应与招标文件、中标供应商的承诺、中标通知书等的内容一致；合同附件齐全；多页合同每页应顺序标出页码并盖骑缝章。

25.3 政府采购合同自签订之日起2个工作日内，由采购人将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。合同副本由采购代理机构按南宁市财政局的要求进行备案。

25.4 中标通知书发出后，中标人有下列情形之一的：

- (1) 中标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构按规定的时间、地点签订合同的；
- (2) 中标后与采购人签订对招标文件和投标文件作了实质性修改的合同，或与采购人私下订立背离合同实质性内容的协议的；
- (3) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人或采购代理机构同意，将中标项目分包给他人的，中标无效，采购人可追究中标供应商承担相应的法律责任；
- (4) 如中标人无正当理由拒签合同的，中标人给采购人造成损失的，采购人可追究中标人承担相应的法律责任；
- (5) 如采购人无正当理由拒签合同的，采购人给中标人造成损失的，中标人可追究采购人承担相应的法律责任。

25.5 采购人在签订合同之前有权要求中标供应商提供本项目必需的相关资料原件进行核查，中标供应商不得拒绝。如中标供应商拒绝提供，则自行承担由此产生的后果。

25.6 中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，如仍在投标有效期内，采购代理机构和采购人应及时报南宁市政府采购监督管理部门，经同意后，可以与排在中标供应商之后第一位的中标候选供应商签订政府采购合同，以此类推。

25.7 采购人或中标供应商不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件，也不得协商另行订立背离招标文件和合同实质性内容的协议。

25.8 采购人需追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变原合同条款且已报财政部门

---

批准落实资金的前提下，可从原中标供应商处添购，所签订的补充添置合同的采购资金总额不超过原采购合同金额的 10%。

25.9 政府采购合同是政府采购项目验收的依据，中标供应商和采购人应当按照采购合同约定的各自的权利和义务全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

25.10 采购人或中标供应商在合同履行过程中存在违反政府采购合同行为的，权益受损当事人应当将有关违约的情况以及拟采取的措施，及时书面报告采购代理机构。

## 七 其他事项

### 26. 解释权

26.1 本招标文件根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）及相关法律法规编制，解释权属采购代理机构。

### 27. 需要补充的其他内容

27.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 第五章 投标文件格式

格式 1:

### 投标函（格式）

致：（采购代理机构名称）

我方已仔细阅读了贵方组织的\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_）的招标文件的全部内容，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

- 一、报价文件正本一份，副本\_\_份（包含按投标人须知第 10.1.1 项要求提交的全部文件）；
- 二、资格文件正本一份，副本\_\_份（包含按投标人须知第 10.1.2 项要求提交的全部文件）；
- 三、技术商务文件正本一份，副本\_\_份（包含按投标人须知第 10.1.3、10.1.4 项要求提交的全部文件）；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）的投标总报价，提交服务成果时间（交付使用时间）：（无分标时填写）：\_\_\_\_\_，提供本项目招标文件第二章“服务需求一览表”中的采购内容。

其中（有分标时填写）：

\_\_\_\_分标报价为（大写）人民币\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元），提交服务成果时间（交付使用时间）：\_\_\_\_\_；

\_\_\_\_分标报价为（大写）人民币\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元），提交服务成果时间（交付使用时间）：\_\_\_\_\_；

.....

2、我方同意自本项目招标文件“投标人须知”第 14.2 项规定的投标截止时间（开标时间）起遵循本投标函，并承诺在“投标人须知”第 12.1 项规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、我方承诺未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，并已经符合《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- （1） 具有独立承担民事责任的能力；
- （2） 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3） 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4） 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5） 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

(6) 法律、行政法规规定的其他条件。

5、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次投标（包括资格条件和所投产品）均符合国家有关强制规定。

6、如我方中标，我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同条款及格式”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

7、我方已详细审核招标文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

8、我方同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方完全理解贵方不一定接受投标报价最低的投标人为中标供应商的行为。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

11、我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被处罚的违法行为有：\_\_\_\_\_

12、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

开户名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



格式 2:

## 投标报价表（格式）

序号	服务名称	服务内容	数量	单价(元)②	单项合价(元) ③=①×②	备注
1						
2						
...						
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币					（¥           元）	
____分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）						
投标人（盖单位公章）：						
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：						

注：表格内容均需按要求填写并盖章，除备注外不得留空，否则按投标无效处理。

格式 3:

## 中小企业声明函（格式）

说明:

- 1、本声明函主要供参加政府采购活动的中小企业填写，非中小企业无需填写。
- 2、小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。
- 3、投标人按《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）认定为监狱企业，且提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小型、微型企业。

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（盖单位公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

备注：享受政府采购支持政策的中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

- （一）符合中小企业划分标准；
- （二）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

## 监狱企业的证明文件

### 残疾人福利性单位声明函（格式）：

#### 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

备注：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

格式 4:

### 投标服务技术资料表（格式）

请根据所投服务的实际技术参数，逐条对应本项目招标文件第二章“服务需求一览表”中的服务内容及要求详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	招标文件需求		投标文件承诺		偏离说明
	服务名称	服务内容及要求	服务名称	所提供服务的內容	
1	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	正偏离（负 偏离或无偏 离）
2	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	正偏离（负 偏离或无偏 离）
...					
___分标（有分标时填写）					
投标人（盖单位公章）：_____					
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____					

注：

(1)表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。

(2)如果招标文件需求为小于或大于某个数值标准时，投标文件承诺不得直接复制招标文件需求，投标文件承诺内容应当写明投标货物（服务）具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按投标无效处理。

(3)当投标文件的服务内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

---

格式 5:

## 售后服务承诺书（格式）

（由投标人按本项目招标文件第二章“服务需求一览表”中“商务要求表”的售后服务要求自行填写。）

投标人（盖单位公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

格式 6:

### 商务条款偏离表（格式）

请逐条对应本项目招标文件第二章“服务需求一览表”中“商务要求表”的要求，详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	招标文件的商务需求	投标文件承诺的商务条款	偏离说明
一	1 .....	1 .....	正偏离（负偏离 或无偏离）
	2 .....	2 .....	
	3 .....	3 .....	
	.....	.....	
二	1 .....	1 .....	正偏离（负偏离 或无偏离）
	2 .....	2 .....	
	3 .....	3 .....	
	.....	.....	
...	...	...	
____分标（有分标时填写）			
投标人（盖单位公章）：_____			
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____			

注：

(1)表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。

(2)如果招标文件需求为小于或大于某个数值标准时，投标文件承诺不得直接复制招标文件需求，投标文件承诺内容应当写明投标货物（服务）具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按投标无效处理。

(3)当投标文件的技术参数或商务内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

格式 7:

## 法定代表人授权委托书（格式）

致：\_\_\_\_\_（采购代理机构名称）

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现授权我单位在职正式员工\_\_\_\_\_（姓名和职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）项目的投标文件、签订合同和处理一切有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

投标人（盖单位公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

委托代理人身份证号码：\_\_\_\_\_

格式 8:

## 联合体协议书（格式）

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加\_\_\_\_\_（采购代理机构名称）组织的\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、\_\_\_\_\_（某成员单位名称）为联合体名称牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式\_\_\_\_份，联合体成员和采购代理机构各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人授权委托书。

牵头人名称：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

成员一名称：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

成员二名称：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

.....

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



格式 9:

## 信用声明函（格式）

致：\_\_\_\_\_（采购代理机构名称）

我方愿意参加贵方组织的(项目名称)\_\_\_\_(项目编号：\_\_\_\_\_)项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标服务成果和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我方承诺已经符合《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 经查询，在“信用中国”和“中国政府采购网”网站我方未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人（盖单位公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

---

第六章 合同条款及格式

南宁市政府采购

\_\_\_\_\_ (项目名称) \_\_\_\_\_ 合同

项目编号： \_\_\_\_\_

审批编号： [2020 ]NCC \_\_\_\_\_

采购人： \_\_\_\_\_

中标供应商： \_\_\_\_\_

---

## 目 录

### 一、南宁市政府采购合同书

### 二、合同附件

- 1、 中标通知书
- 2、 招标文件服务需求一览表
- 3、 招标文件的澄清和修改
- 4、 投标函
- 5、 投标报价表
- 6、 投标服务技术资料表、商务条款偏离表
- 7、 中标供应商澄清函

# 南宁市政府采购合同书

合同编号：\_\_\_\_\_ 审批编号：[2020]NCC\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

分标号（有分标时填写）：\_\_\_\_\_

甲方（买方）：\_\_\_\_\_

乙方（卖方）：\_\_\_\_\_

根据\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日南宁市政府采购项目的采购结果，甲方接受乙方对本项目的投标，甲、乙双方同意签署本合同（以下简称合同）。

## 1. 采购内容

- 1.1 服务名称：详见合同附件中投标报价表
- 1.2 数量：详见合同附件中投标报价表
- 1.2 技术参数：详见合同附件中投标服务技术资料表

## 2. 合同总金额

2.1 本合同总金额为（大写）人民币\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）。（详见投标报价表）

上述价款为包干价，已包含完成本项目所有工作任务（出具成果文件）所需的一切费用（含完成项目过程中所需的劳务、技术服务费、交通差旅费、资料印刷费、调研、材料、设备、仪器、运输、检测与试验、安全警戒、评审、咨询、会务、管理、保险、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等的一切费用等各种费用在内），甲方不再支付合同总金额以外的任何费用。

## 3. 提交服务成果时间、服务期和地点

- 3.1 提交服务成果时间：\_\_\_\_\_
- 3.2 提交服务成果地点：\_\_\_\_\_
- 3.3 乙方必须按投标文件承诺的服务响应条款向甲方提供服务。

---

## 4. 产权

4.1 乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

4.2 乙方保证所交付服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如乙方所交付服务有产权瑕疵的，视为乙方违约，按照本合同第 9.3 项的约定处理。但在已经全部支付完合同款后才发现有产权瑕疵的，乙方除了支付违约金还应负担甲方由此产生的一切损失。

## 5. 技术资料

5.1 甲方应向乙方提供提交服务成果所必需的有关数据、资料等。

5.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。乙方未履行保密义务的，按本合同第 9.10 款承担违约责任。本合同终止保密条款继续有效。

## 6. 验收

6.1 乙方应对提交的服务成果作出全面检查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提交的服务成果交给甲方。

6.2 乙方在指定地点提交服务成果后，甲方应在五个工作日内依据招标文件、乙方的投标文件等组织验收，验收完毕后作出书面验收报告。验收时乙方必须到现场。

6.3 对复杂的服务，甲方可请国家认可的专业机构参与验收，并由其出具验收报告，相关费用由甲方承担。

6.4 经甲方验收，乙方提供的服务成果不符合本合同约定的标准，乙方必须应无条件进行整改、修正，直至经甲方验收合格。

## 7. 合同款支付

7.1 付款方式：\_\_\_\_\_

7.2 支付合同款时，由甲方按照合同约定向南宁市财政局提交《南宁市政府采购履约验收证明和资金支付申请表》等完整且合格的支付申请材料；南宁市财政局按财政国库直接支付程序将款项直接支付给供应商。

7.3 政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，可以视具体情况书面通知采购人暂停采购活动，并延期支付合同款。

7.4 乙方应在甲方每次付款前先提供相应金额的增值税专用发票给甲方，否则甲方有权拒绝付款。

---

7.5 乙方指定收款账户：

户 名：\_\_\_\_\_

开户行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

如乙方对上述指定账户进行变更的，应在变更前三天以书面形式向甲方发出变更通知，否则甲方将款项支付至上述账户视为甲方已履行付款义务。

## 8. 售后服务要求

8.1 乙方提供服务的质量保证期为：\_\_\_\_\_（自提交服务验收合格之日起计）

8.2 在本合同第 8.1 项约定的质量保证期内，乙方应对服务出现的问题负责处理解决并承担一切费用。

8.3 其他售后服务要求：按投标文件商务条款偏离表内容执行。

## 9. 违约责任

9.1 甲方无正当理由拒收服务成果的，甲方向乙方偿付合同总金额的百分之五违约金。

9.2 甲方无故逾期验收或办理合同款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

9.3 除不可抗力原因或甲方原因使工期得以顺延外，乙方逾期交付服务成果的，乙方应按合同总金额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付款项中扣除。逾期超过约定日期十个工作日不能提供服务成果的，甲方可解除本合同。乙方因逾期提供服务成果或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总金额百分之五的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

9.4 乙方应按本合同约定的质量标准完成实施方案，并经甲方验收合格，如验收不合格的，应无条件进行整改、修正，直至通过甲方验收，如因此造成逾期提交相关成果的，则按本合同第 9.3 条约定承担逾期违约责任。

9.5 乙方应按国家相关规定及行业有关规范规程、本合同约定完成实施方案的编制等各项工作，并对其方案的合法性、完整性、有效性负责，由于乙方提供的成果有误或不准确（须第三方具备资质的机构出具证明材料）所造成的损失，乙方应承担责任。

9.6 乙方提供的服务成果如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。如甲方为解决纠纷先行垫支了费用，乙方须在接到甲方通知之日起 5 个工作日内向甲方偿还完毕，并赔偿甲方全部经济损失。

9.7 本合同有效期内，除本合同约定原因外，甲乙双方不得擅自单方提前终止本合同，否则应

---

当赔偿由此给对方造成的损失。

9.8 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按合同总金额 5%向甲方支付违约金。

9.9 乙方提供的服务成果在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责解决并按实际情况赔偿甲方损失。

9.10 乙方有其它违约行为的，每发生一次按合同总金额 5%收取违约金。

9.11 甲方根据本合同约定而解除合同的，有权不予支付任何款项给乙方，已经支付的，乙方应当自甲方要求返还之日起 5 日内予以返还，此外乙方还应支付合同总金额 5%的违约金给甲方并赔偿甲方经济损失。

9.12 当以上违约金不足以弥补甲方损失时，乙方还应对甲方超过违约金部分的损失依法承担赔偿责任，甲方有权继续向乙方追偿。乙方应当赔偿因此给甲方造成的所有损失，包括但不限于甲方直接损失、预期利益损失、向第三人承担的违约金、赔偿金、另行委托第三人的成本、为索赔支出的费用、律师费、诉讼费、仲裁费、调查费、公证费、鉴定费等。”

## 10. 不可抗力事件处理

10.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

10.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。声称受到不可抗力的一方应在任何时候采取合理的行动，以避免或尽量减少不可抗力事件的影响。因主观原因延误，未及时采取必要措施而导致损失扩大的，不能免除责任。

10.3 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

## 11. 诉讼

11.1 双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向本合同签订地有管辖权的人民法院起诉，合同签订地在此约定为广西南宁市青秀区。

## 12. 合同生效及其它

12.1 合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

12.2 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经市财政部门审批，并签书面补充协议报南宁市政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

12.3 下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力：

- (1) 中标通知书；
- (2) 招标文件服务需求一览表；

- 
- (3) 招标文件的澄清和修改;
  - (4) 投标函、投标报价表;
  - (5) 投标服务技术资料表、商务条款偏离表、服务质量承诺书;
  - (6) 中标供应商澄清函。

12.4 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国合同法》有关条文执行。

12.5 本合同一式三份，具有同等法律效力，甲乙双方及采购代理机构各执一份。

甲方：_____	乙方：_____
地址：_____	地址：_____
法定代表人：_____	法定代表人：_____
委托代理人：_____	委托代理人：_____
电话：_____	电话：_____
传真：_____	传真：_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
	开户银行：_____
	开户名称：_____
	银行账号：_____

合同签订地点：广西南宁市青秀区

合同签订日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



# 第七章 质疑材料格式

## 质疑函（格式）

### 一、质疑供应商基本信息

1. 质疑供应商名称： \_\_\_\_\_  
地址： \_\_\_\_\_  
邮政编码： \_\_\_\_\_  
联系人： \_\_\_\_\_  
联系电话： \_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况

1. 质疑项目的名称： \_\_\_\_\_  
2. 质疑项目的编号： \_\_\_\_\_  
3. 质疑项目的分标号： \_\_\_\_\_

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1： \_\_\_\_\_  
质疑事项 1 的事实依据： \_\_\_\_\_  
质疑事项 1 的法律依据： \_\_\_\_\_  
质疑事项 1 的相关请求： \_\_\_\_\_

质疑事项 2： \_\_\_\_\_  
质疑事项 2 的事实依据： \_\_\_\_\_  
质疑事项 2 的法律依据： \_\_\_\_\_  
质疑事项 2 的相关请求： \_\_\_\_\_

.....

### 四、附件材料目录（材料附后）

1. 营业执照副本内页复印件  
2. 近期连续三个月依法缴纳税收证明材料（复印件）  
3. 近期连续三个月在职职工依法缴纳社会保障资金证明材料（复印件）

### 五、委托代理时还应提交的材料目录（材料附后）

1. 质疑供应商的授权委托书原件 1 份  
2. 委托代理人身份证明复印件 1 份  
3. 委托代理人近期三个月社保缴费证明复印件 1 份

质疑供应商（公章）：  
法定代表人签字：  
委托代理人签字：

提起质疑的日期：      年    月    日

说明： 1. 质疑事项的事实依据应列明权益受到损害的事实和理由；  
2. 质疑事项的法律依据应列明质疑事项违反法律法规的具体条款及内容。

---

## 质疑证明材料（格式）

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

一、质疑事项 1 证明材料目录（证明材料附后，共\_\_页）

1.....

2.....

.....

二、质疑事项 2 证明材料目录（证明材料附后，共\_\_页）

1.....

2.....

.....

三、.....

质疑供应商（公章）：

提起质疑的日期：    年    月    日

（后附质疑事项证明材料的具体文件）