

“政采云”平台合同编号：

# 南宁市政府采购

## 上林县电子政务外网一期运维项目合同

采购项目编号：NNZC2025-J3-250055-SLXZ

采购计划编号：SLZC2025-J3-00561

采购人：上林县发展改革和科学技术局

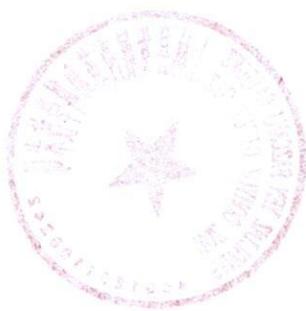
中标供应商：中国联通网络通信有限公司南宁市分公司

签订时间：2025年7月1日

---

## 合同目录

<b>一、第一部分合同书</b> .....	3
<b>二、第二部分合同一般条款</b> .....	6
<b>三、第三部分合同专用条款</b> .....	10
<b>四、第四部分合同附件</b> .....	13
4.1成交通知书 .....	13
4.2采购文件服务需求一览表 .....	14
4.3响应函 .....	23
4.4响应报价表 .....	25
4.5响应服务技术资料表 .....	32
4.6商务条款偏离表 .....	48



## 第一部分 合同书

2025年6月19日，上林县发展改革和科学技术局以竞争性谈判方式对上林县电子政务外网一期运维项目进行了采购。经上林县政府集中采购中心评定，中国联通网络通信有限公司南宁市分公司为该项目成交供应商。现于成交通知书发出之日起15日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经上林县发展改革和科学技术局(以下简称：甲方)和中国联通网络通信有限公司南宁市分公司(以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

### 1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 成交通知书；
- 1.1.3 采购文件及“响应报价”(含澄清或者说明文件)；
- 1.1.4 采购文件(含澄清或者修改文件)；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

### 1.2 标的物

#### 1.2.1 标的物1信息

- 1.2.1.1 名称：上林县电子政务外网一期运维项目；
- 1.2.1.2 数量：详见本合同4.5响应服务技术资料表；
- 1.2.1.3 质量：详见本合同4.6商务条款偏离表。

### 1.3 价款

本合同总价为：人民币900000元(大写：玖拾万元人民币，含税)。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格(元)
1	上林县电子政务外网一期运维项目	900000
总价		900000

### 1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：本项目无预付款，合同签订后30个工作日内，采购人支付中标总金额30%；项目建设完成并通过验收后一年，采购人支付中标总金额30%；合同服务期满后，采购人支付中标总金额40%。

1.4.2 发票开具方式：乙方收到采购人支付款项后，开具对应金额的增值税普通发票。

### 1.5 标的物交付期限、地点、方式和服务期限

1.5.1 交付期限：在合同签订后，10个日历日内开通所有线路和设备安装调试：

1.5.2 交付地点：采购人指定地点；

1.5.3 交付方式：现场交付；

---

1.5.4服务及质保期限：线路服务自验收通过之日起18个月，设备质保期限3年。

### 1.6违约责任

1.6.1除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付标的物，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付标的物一日的应交付而未交付标的物价格的万分之五计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延超过【30】日的，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同，乙方应退回全部已收取的合同价款并按合同总金额的5%向甲方支付违约金；

1.6.2除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的万分之五计算，最高限额为欠付金额的5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4乙方在质保期内未按承诺提供售后等服务的，每发生一次向甲方支付200元的违约金。

1.6.5任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.7如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

### 1.7合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第1.7.2种方式解决：

1.7.1将争议提交南宁仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2向甲方所在地人民法院起诉。

### 1.8合同生效

本合同自双方当事人加盖有效电子公章时生效。

甲方：上林县发展改革和科学技术局  
统一社会信用代码：  
11450125007238809F

住所：上林县大丰镇明山路116号

法定代表人  
或授权代表(签字或盖章)：  


联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

乙方：中国联通网络通信有限公司南宁市分公司  
统一社会信用代码或身份证号码：  
91450100727687448T

住所：南宁市高新区总部路1号总部基地内A8  
、A9栋

法定代表人  
或授权代表(签字或盖章)：  


联系人：吴海燕

约定送达地址：

邮政编码：530500

电话：15678919988

传真：

电子邮箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司南宁桃源  
路西支行

开户名称：中国联合网络通信有限公司南宁市分  
公司

开户账号：45001604551050501342

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

2.1.3 “标的物”系指中标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的货物、服务和工程，包括但不限于原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、信息化系统、信息化维保、物业服务、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标人签署合同的采购人；采购人委托采购机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付标的物的中标人；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的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定标的物将要运至或者实施或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

标的物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

### 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该标的物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等标的物的知识产权归属，详见合同专用条款。

### 2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部标的物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保标的物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的标的物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运标的物的要求和通知，详见合同专用条款。

### 2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付标的物进行履约检查，以确保乙方所交付的标的物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

---

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

## 2.6 结算方式和付款条件 详见 合同专用条款。

## 2.7 技术资料和保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施及方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

## 2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8.3 乙方应确保项目技术人员的数量和水平与投标文件一致。未经甲方书面同意，乙方不得擅自更换投标文件中注明的项目经理和技术负责人。否则甲方有权放弃或终止合同。

2.8.4 因乙方原因造成甲方其他系统不能正常运行，酿成重大事故（工作日系统中断一天以上）的，乙方应承担全部法律责任，并赔偿经济损失，赔偿金额为项目总价的10%。

## 2.9 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担详见 合同专用条款。

## 2.10 延迟交货/交付

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付标的物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付标的物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可延长交货的具体时间。

## 2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项。如果系追加与合同标的相同的标的物的，那么需经采购监督管理部门同意，且所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方书面同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的供应商应当具备相应的资格条件，并不

---

得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

## 2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.13.3 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.4 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

## 2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定执行。

## 2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

## 2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 2.17 检验和验收

2.17.1 标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

## 2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的“约定送达地址”为收件地址的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于5个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

## 2.19 计量单位

---

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

**2.20 合同使用的文字和适用的法律**

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.21 履约保证金**

本项目不收取履约保证金

**2.22 中小企业政策**

2.22.1 本合同(□是☑否)为中小企业“政采贷”可融资合同，关于中小企业信用融资事项见采购文件“供应商须知正文”。

2.22.2 本合同(□是☑否)为中小企业预留合同。

**2.23 合同份数**

本合同壹式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份。每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

3.1 具有知识产权的标的物知识产权归属：甲方

3.2 包装和装运专用条款(如果有)：无

3.3 装运标的物的要求和通知：无

#### 3.4 结算方式和付款条件

本次项目合同总价为大写人民币玖拾万(¥900000元)。本项目采用以下勾选结算方式进行支付：

采用一次性支付方式，付款条件为：

采用分期付款方式，付款条件为：

第一期付款：合同签订后30个工作日内，采购人支付中标总金额30%；

第二期付款：项目建设完成并通过验收后一年，采购人支付中标总金额30%；

第三期付款：合同服务期满后，采购人支付中标总金额40%。

甲方无故逾期支付服务费用的，按照每逾期一日支付欠付服务费额度的万分之五承担违约责任，违约金上限按照《合同书》约定执行。

#### 3.5 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担：乙方

3.5.1 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在10日内以书面形式通知对方当事人，并在10日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

3.5.2 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在10日内以书面形式变更合同；

3.5.3 标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在10日内发起验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

3.5.4 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力：

3.5.5 其他：

#### 3.6 项目验收：

3.6.1 甲方参照《南宁市政府采购供应商履约验收评价管理办法》(南财采[2019]217号)规定组织对乙方履约的验收。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，乙方须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

3.6.2 严格按照采购合同开展履约验收。甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收，验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认，出具验收报告并经验收小组全体成员签字。甲方根据验收报告形成验收意见并经甲方与乙方签字盖章生效。验收结果与采购合同约定的资金支付条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

3.6.3 验收合格的项目，甲方将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，甲方将依法及时处理。采购合同的履行、违

约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》，并按照《合同书》约定执行。

3.6.4 验收产生的费用：首次验收费用由乙方承担，如首次验收不合格，后续验收费用由乙方支付。

3.6.5 验收内容及资料要求：

根据采购文件确定的技术指标或者服务要求确定验收指标和标准。未进行相应约定的，应当符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准等。

3.6.6 验收内容

序号	验收内容	验收标准
1	交付标的物数量	一、县直单位点对点专线89条 二、政府办三楼机房到国税机房点对点专线2条 三、互联网出口专线1条 四、防火墙2项 五、运维区防火墙1台 六、日志审计1套 七、UPS系统1项 八、制冷系统1项 九、机柜系统1项 十、密闭通道系统1项 十一、微模块施工辅材及微模块安装调试1项
2	交付标的物质量文件	详见第四部分 合同附件 4.5响应服务技术资料表
3	交付标的物技术、性能指标	详见第四部分 合同附件 4.5响应服务技术资料表

(温馨提示：根据《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》(桂财采〔2022〕30号)规定，采购人应当在项目完成且收到供应商验收申请后5个工作日内组织开展履约验收；对于满足合同约定支付条件的项目，应在收到发票后30日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以进行审计作为支付供应商款项的条件。加快采购资金支付进度，对于200万元以下的货物和服务项目，鼓励采购人一次性全额支付

---

给供应商。采购人不得以机构变动、人员更替、政策调整、履行内部付款流程等为由延迟付款。)

### 3.6.7 验收资料要求

验收资料要求包括(不限于)以下内容:

- (1) 采购文件;
- (2) 响应文件;
- (3) 采购合同;
- (4) 其他需提供的相关材料: (由业主根据实际情况填写)。

## 第四部分 合同附件

### 4.1 成交通知书

### 南宁市政府采购 成交通知书

中国联合网络通信有限公司南宁市分公司：

上林县政府集中采购中心 受采购人委托，就上林县电子政务外网一期运维项目（项目编号：NNZC2025-J3-250055-SLXZ）采用竞争性谈判方式进行采购，经评审，采购人确认，贵公司为本项目的成交供应商。

本项目为非专门面向中小企业采购项目。

你公司未享受中小企业价格评审优惠政策。

你公司政策评审后的价格为900000元。（注：符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）文规定的，服务和货物类的报价给予20%、工程类给予5%价格扣除；接受联合体或允许分包的，联合体协议或分包意向协议约定小微企业的合同份额占合同总金额30%以上的，服务和货物类的报价给予6%、工程类给予2%的价格扣除。）

成交金额： 900000元

请贵公司接此通知后，按采购文件约定的日期凭本通知书与采购人签订合同，并按采购文件要求和相应文件的承诺履行合同。具体事项请及时与采购人联系。

特此通知

#### 采购人信息

名称：上林县发展改革和科学技术局

地址：上林县大丰镇明山路116号

项目联系人：蓝工

项目联系方式：15778842070

#### 采购代理机构信息

名称：上林县政府集中采购中心

地址：上林县大丰镇丰岭东路398-2号

项目联系人：覃工

项目联系方式：0771-5280359



1/2

4.2 采购文件服务需求一览表

服务需求一览表					
序号	采 购 服 务 名 称	服务参数	分项预算合计(元)	中小企划分标准所属行业名称(行业名称及划分见本章附件2)	
1	上林县电子政务外网一期运维项目	<p><b>一、县直单位点对点专线89条</b></p> <p>▲1、专线带宽<math>\geq 100\text{Mbps}</math>, 专线速率上、下行对称, 要求与互联网物理隔离, 保证数据传输的安全和稳定。▲2、投标人采用光纤数字传输通信系统进行组网, 可应对采购人突发的带宽增长需求。▲3、线路汇聚层和骨干层具有自愈环保护功能, 具备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。4、要求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。5、提供各种主流物理光、电接口, 如RJ45/LC/FC等供采购人使用。</p> <p>▲6、线路技术指标: 丢包率<math>\leq 1\%</math>, 且不允许出现连续丢包; PING测1M报文, 最大时延10ms。▲7、承担接入单位的交换机维修更换服务, 提供10台支持OSPF和MPLSVPN功能的交换机作为备品备件, 交换机要求容量<math>\geq 336\text{Gbps}</math>, 包转发率<math>\geq 96\text{Mpp}</math>, 千兆电口<math>\geq 24</math>个, 千兆SFP光口<math>\geq 4</math>个, 支持IPv6的IP服务和IP路由功能。</p> <p>8、接入地点: 采购人指定地点, 铺设路程由中标方自行勘探。</p> <p><b>二、政府办三楼机房到国税机房点对点专线2条</b></p> <p>▲1、专线带宽为1000Mbps, 专线速率上、下行对称, 要求与互联网物理隔离, 保证数据传输的安全和稳定。▲2、投标人采用光纤数字传输通信系统进行组网, 可应对采购人突发的带宽增长需求。▲3、线路汇聚层和骨干层具有自愈环保护功能, 具备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。4、要求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</p>	240300 36000	软件和信息技术服务业	

	<p>检测并定位网络故障。</p> <p>5、提供各种主流物理光、电接口，如RJ45/LC/FC等供采购人使用。</p> <p>▲6、线路技术指标：丢包率≤1%，且不允许出现连续丢包；PING测1M报文，最大时延10ms。</p>	
	<p><b>三、互联网出口专线1条</b></p> <p>▲1、专线带宽为1Gbps，专线速率上、下行对称，并提供公网静态IP地址1个以上。</p> <p>▲2、传输接入层至骨干层具有自愈环保护功能，具备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、要求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。</p> <p>▲5、线路技术指标：1Gbps带宽裸机测试，上、下行速率对称，且稳定在1Gbit/s，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>6、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>7、线路采用双路由接入，确保其中一路中断，另外一路仍继续提供服务。</p>	255000
	<p><b>四、防火墙2项</b></p> <p>1、国产化款型，采用国产化CPU与操作系统，具备千兆电口≥16个，具备万兆光口(可向下兼容千兆)≥16个，设备高度≤1U，双电源，满足上述接口情况下扩展槽≥2个，为满足后期业务扩容需求，需支持扩容100G光口≥2个；</p> <p>2、整机吞吐量≥40Gbps，每秒新建连接数≥23万，最大并发连接数≥1200万；</p> <p>▲3、配置3年入侵防御、防病毒、上网行为管理(APP、URL)特征库升级授权；</p> <p>▲4、具备链路负载均衡功能；</p> <p>5、满足某些特定的业务需要保持长会话连接</p>	290000

		<p>的需求，可支持在全局会话连接设置外，单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围；</p> <p>6、支持一对一、地址池等NAT方式；支持多种应用协议，如FTP、H.323、RAS、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT的NATALG功能；</p> <p>7、满足新业务快速上线的需求，能够针对网络中的流量进行有效分析，能够对ping、ftp、http等访问操作的信息进行记录，根据记录进行分析自动生成安全策略；</p> <p>8、支持虚拟化功能，支持将一虚多，用户可查看虚拟化的会话信息、中央处理器和内存利用率、吞吐量、新建速率，并且支持单独重启某台虚拟系统，不影响其他虚拟系统；</p> <p>9、为减轻运维人员的排障时间，能够以命令行的方式查询到数据流量在各个阶段的处理流程以及处理结果，通过该查询内容有效判断各流程是否工作正常，提高排障效率；</p> <p>10、支持基于带宽、带宽阈值、权重、优先级进行链路负载，链路负载调度算法包含哈希权重、加权最小带宽、加权最小连接、加权轮询等；</p> <p>11、支持针对丢包率阈值(%)、延迟阈值(ms)、至少通过目标数、指定检测源地址、指定检测DNS进行链路健康监测，一旦链路异常，自动进行切换；</p> <p>12、访问控制策略支持基于源/目的IP，源/目的端口，源/目的区域，用户(组)，应用/服务类型的细化控制方式；</p> <p>▲13、为保证兼容性和方便管理，要求与现网运维管理平台兼容，能接入现网运维管理平台进行管理，实现统一的状态监测、日志分析与策略下发；</p> <p>14、安全资质要求：设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；</p> <p>15、售后服务要求：设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期不少于3年。</p>	
		<p><b>五、运维区防火墙1台</b></p> <p>1、国产化款型，采用国产化CPU与操作系统</p>	

		<p>, 具备千兆电口<math>\geq 4</math>个, 设备高度<math>\leq 1U</math>, 双电源, 满足上述接口情况下扩展槽<math>\geq 2</math>个;</p> <p>2、整机吞吐量<math>\geq 4Gbps</math>, 每秒新建连接数<math>\geq 10</math>万, 最大并发连接数<math>\geq 350</math>万;</p> <p>3、访问控制策略支持基于源/目的IP, 源/目的端口, 源/目的区域, 用户(组), 应用/服务类型的细化控制方式;</p> <p>4、满足某些特定的业务需要保持长会话连接的需求, 可支持在全局会话连接设置外, 单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围;</p> <p>5、支持一对一、地址池等NAT方式; 支持多种应用协议, 如FTP、H.323、RAS、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT的NATALG功能;</p> <p>6、满足新业务快速上线的需求, 能够针对网络中的流量进行有效分析, 能够对ping、ftp、http等访问操作的信息进行记录, 根据记录进行分析自动生成安全策略;</p> <p>7、支持虚拟化功能, 支持将一虚多, 用户可查看虚拟化的会话信息、中央处理器和内存利用率、吞吐量、新建速率, 并且支持单独重启某台虚拟系统, 不影响其他虚拟系统;</p> <p>8、为减轻运维人员的排障时间, 能够以命令行的方式查询到数据流量在各个阶段的处理流程以及处理结果, 通过该查询内容有效判断各流程是否工作正常, 提高排障效率;</p> <p>▲9、为保证兼容性和方便管理, 要求与现网运维管理平台兼容, 能接入现网运维管理平台进行管理, 实现统一的状态监测、日志分析与策略下发;</p> <p>10、为便于统一管理运维, 降低运维难度, 提升运维效率, 运维管理区防火墙需与出口防火墙同一品牌;</p> <p>11、安全资质要求: 设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》;</p> <p>12、售后服务要求: 设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期不少于3年。</p>	48000
--	--	--	-------

		<p><b>六、日志审计1套</b></p> <p>1、国产化款型，采用国产化CPU与操作系统，高度≤2U，千兆电口≥8个，千兆光口≥4个，USB接口≥2个，Console口≥1个，扩展槽≥2个；硬盘≥2T；内存≥16G；250W单电源；</p> <p>2、日志处理能力≥2000条/秒，日志存储能力≥1.7亿条/天，审计授权≥60；</p> <p>3、采集对象：支持迪普、华为、华三、奇安信、安恒、绿盟、深信服、启明星辰、天融信、Juniper等国内外主流厂商的安全设备；支持主流的路由器、交换机、负载均衡等网络设备，如迪普、华为、中兴、锐捷、Cisco、Juniper等；支持Windows、Windowserver、Linux、Unix等操作系统；支持MySQL、Oracle、SQLServer等数据库；支持Apache、Tomcat等应用系统； 85000</p> <p>4、采集策略：支持被采设备无需安装代理；</p> <p>5、支持从不同类型系统采集到的日志进行标准化分析，将不同格式日志映射到固定的解析字段中，标准化处理后的字段细粒度≥90；</p> <p>6、资产管理：支持添加、修改、删除资产；支持资产自动识别，可一键将资产加入列表并查看详情信息；支持资产列表查看并支持点击查看具体信息，包括资产详情以及告警信息；</p> <p>7、支持将采集到的日志进行归并，可以根据自身业务需求定制归并策略，做到在一定条件下将接收到的相同日志归并为一条，并且显示该日志的接收次数，使日志信息简明易看；</p> <p>8、仪表盘：支持仪表盘查看整体信息。可查看日志接收总量、关联事件量、审计事件量和告警事件量，设备使用情况，以及各类事件的重点信息图表展示；</p> <p>9、报表：内置提供多种报表模板，可适应不同需求下的报表管理；</p> <p>10、采集方式：采集方式支持自动化模式解析功能，支持UTF8、GBK字符编码的解析模式自适应，无需人工区分字符编码选择解析策略；支持基于TCP和UDP的syslog协议、kafka、snmptrap、ftp、smb、wmi、sftp等采集协议格式的模式解析；</p>	
--	--	--	--

		<p>▲11、需记录全流量日志，留存时间<math>\geq 6</math>个月；</p> <p>12、为便于统一管理运维，降低运维难度，提升运维效率，需与出口防火墙同一品牌；</p> <p>13、安全资质要求：设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；</p> <p>14、售后服务要求：设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期不少于3年。</p>	
		<p><b>七、UPS系统1项</b></p> <p>(一)1台UPS配电一体柜+3个25Kva功率模块</p> <p>1. UPS配电一体柜应支持集成模块化UPS、进线开关、UPS输入开关、UPS输出开关、维修旁路、IT配电、空调配电及照明配电子单一柜体内，行级空调直接从一体化UPS供电，具备主支路监测功能。一体化UPS机框容量不小于150KVA，本项目暂配容量不小于75KVA；</p> <p>2. 电源输入空开不小于1*400A/3P、UPS输入，输出开关不小于2*250A/3P，维修旁路开关(带锁)不小于1*250A/4P、UPS输出支路不小于24*32A/1P、市电输出开关不小于6*63A/3P</p> <p>空 调 ( 空 调 3*KT-LFP-403 路 备 用 ) , 24*32A/1P, 3*16A/1P备用, 3*10A/1P备用，防雷模块不低于C级防雷模块。</p> <p>(二)含配置3组12V100Ah铅酸蓄电池，每组32节，共96节；含配套电池连接线、电池架、电池开关和电池开关箱；支持单组冷通道负载24KW，延时180分钟以上。</p>	216700
		<p><b>八、制冷系统1项</b></p> <p>1. 2台25kw行间精密空调，含室内外机；</p> <p>2. 尺寸：宽度300mm，高度深度与服务器机柜一致；</p> <p>3. 总冷量<math>\geq 25</math>kw，显冷量<math>\geq 25</math>kw，风量<math>\geq 5100\text{m}^3/\text{h}</math>，水平送风模式；</p> <p>4. 空调配件、延长组件。</p>	68000

	<p><b>九、机柜系统1项</b></p> <p>含8个服务器机柜(含底板、内嵌式侧门、盲面板、固定层板、活动层板、顶部走线槽等)、16个PDU(额定电流单相32A,输出6路单相16A国标插座,输出8路单相10A国标插座,带2m线和工业连接器一套,竖直安装)。</p>	15000	
	<p><b>十、密闭通道系统1项</b></p> <p>一、含通道天窗、顶部线槽、通道门楣、机柜顶部以及底部密封挡板等1.控制天窗上可安装摄像头、温湿度传感器、烟雾传感器、通道照明红外传感及预留消防喷头深入孔等；</p> <p>二、含微模块通道内动环</p> <p>1.配套1台通道动环监控主机,ARM架构,Linux系统；双交流供电,支持多路温湿度、烟雾、漏水、端门、天窗、空调、UPS、精密配电柜、消防、声光告警器等的监测和/或控制；</p> <p>2.部署不低于温湿度2个、烟感2个、红外2台、漏水2套、视频监控2个、指纹一体门禁2台及配套电源，磁力锁、指纹和密码发卡器各1台等传感器和终端。</p> <p>三、微模块实施服务</p> <p>1.含微模块内部IT柜/空调/直流开关等实施电缆；</p> <p>2.含微模块动环系统设备/门禁/视频/空调等控制线、信息线等材料；</p> <p>3.含空调铜管/保温/给排水管网等材料、配件和充氮气保压、制冷剂等；</p> <p>4.端接配件；</p> <p>5.含机柜/封闭冷通道/列头柜/UPS/电池/空调/动环等微模块设备运输、二次搬运、安装服务等6.原厂开机调试、技术督导服务等；</p> <p>四、微模块整体质保3年。</p>	110000	

		<p><b>十一、微模块施工辅材及微模块安装调试费用</b></p> <p><b>1项</b></p> <p>1. 列头柜到机柜PDU电缆、空调铜管加保温棉、信号线-RVV3、10米进出水管、冷媒、外支架、信号线、空调主电缆(列头柜到列间空调)、承重架等；</p> <p>2. 综合布线及机房新旧设备割接；</p> <p>3. 含环监控系统，动环调试费；含微模块督导、安装费用；微模块机房设备安装。</p>	36000	
商务条款		<p><b>一、合同签订期：</b>自中标通知书发出之日起15个日历日内。</p> <p>▲ <b>二、提交服务成果时间：</b>在合同签订后，10个日历日内开通所有线路。</p> <p>▲ <b>三、提交服务成果地点：</b>采购人指定地点。</p> <p>▲ <b>四、服务期限：</b>自验收通过之日起18个月。</p> <p><b>五、售后服务要求：</b></p> <p>1、在线路租用期间应指导采购方技术人员做好日常维护；中标方需在全部线路交付甲方使用之日起7个工作日内向采购人提交完整正确的线路代号、设备安装位置、接口编号等资料。</p> <p>▲ 2、提供7×24小时热线电话服务，并提供多个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；提供故障处理进度跟踪服务，提供7×24小时的售后服务响应。</p> <p>▲ 3、故障响应时间：如中标人监测发现网络线路有故障或采购人故障申告后，半个小时内做出响应，不需专业技术人员赶赴现场处理的1个小时内提出解决方案，2个小时内解决故障恢复网络线路正常；需专业技术人员赶赴现场处理的2个小时内提出解决方案，4个小时内解决故障恢复网络线路正常，并告知采购人和用户单位故障原因。超过4个小时无法恢复的故障，中标人1个工作日内向采购人提交书面故障报告，报告包括故障现象描述、故障原因分析、故障解决办法、故障发生时间、故障恢复时间、如何避免同类问题发生的措施等。电路月故障率≤3%(如遇不可抗力或市政施工除外)。超过24小时无法修复提供备件替换服务。</p> <p>4、在服务期内，中标人每季度对本项目所有租用线路进行一次现场巡检，检查传输设备、主干光缆的运行情况、线路相关信息、安全隐患，巡检结束后向采购人提交巡检报告。5、出现线路带宽不能满足采购人带宽使用需求时，对线路的带宽进行免费提速，接到采购人提速申请后3个日历日完成提速，提速不低于中标线路带宽的200%。</p> <p>▲ 6、本项目要求提供的所有硬件设备、软件产品及其配套组件(包括但不限于服务器、网络设备、存储设备、终端设备、数据库、机房设备)均必须为全新的、未使用过的原厂正品，且为当前市场在售的标准型号；严格禁止提供任何形式的利旧设备、翻新设备等。</p> <p>▲ 7、备品备件要求：中标人必须备有充足的备件、配件，可及时向采购人提供技术服务和备件服务。</p> <p><b>六、付款方式：</b>本项目无预付款，合同签订后30个工作日内，采购人支付中标总金额30%；项目建设完成并通过验收后一年，采购人支付中标总金额30%；合同结束后，采购人支付中标总金额40%。</p> <p><b>七、验收标准</b> 符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准。</p> <p><b>八、其他要求：</b></p>		

	<p>1、投标人不得将项目进行分包、转包，执行过程中由于特殊原因需要终止、撤销、变更的，须书面请采购人批准；</p> <p>2、报价必须含以下部分，包括：</p> <p>(1)服务的价格；</p> <p>(2)必要的保险费用和各项税金；</p> <p>(3)培训、技术支持、售后服务及根据最新的法律法规及政策性文件调整服务方案等费用。</p> <p>(4)投标方人员的住宿、办公、通讯、交通等办公生活相关费用。</p> <p>3、拟投入的项目负责人具有信息系统项目管理师或计算机应用工程师的高级职称(需提供职称证书及投标截止时间前半年内连续3个月社保缴纳证明材料)。</p> <p>4、供应商具备质量管理体系认证证书、信息安全管理体系建设证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书，提供相关证书复印件并加盖供应商公章。</p>
其他说明	<p>一、进口产品说明(根据项目实际情况选择)</p> <p><input type="checkbox"/>本表的第项服务已按规定办妥进口产品采购审核手续，响应产品可选用进口产品；但如选用进</p> <p>口产品时必须为全套原装进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自境外的产品)，同时供应商必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。其他服务不接受进口产品参与竞标，否则其响应文件作无效处理。</p> <p>本分标服务不接受进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自境外的产品)参与响应，如有进口产品参与竞标的，其响应文件作无效处理。</p> <p>二、与本项目有关的设计图纸、技术规范、文件等附件资料及其获取方式(如有)</p> <p>文件或者资料名称：无</p> <p>公布渠道或者获取方式：无</p> <p>三、核心产品</p> <p>“采购清单及技术参数”表中的核心产品为序号第项产品。</p> <p>四、其他(视项目情况而定是否加▲)</p> <p>1、是否进行演示：[否]</p> <p>2、是否现场勘查：[否]</p> <p>3、是否要求提供样品：[否]</p> <p>4、合同延续年限、条件和方式(如不续签此处填“本项目合同到期后不续签”)：(提醒：根据《财政部关于推进和完善服务项目政府有关问题的通知》(财库〔2014〕37号)及《政府购买服务管理办法》(财政部令102号)等规定，政府购买服务履行期限一般不超过1年；在预算保障的前提下，对于购买内容相对固定、连续性强、经费来源稳定、价格变化幅度小的政府购买服务项目，可以签订履行期不超过3年的政府购买服务合同，且应当在采购文件中约定续签条件和方式、时限告知潜在供应商。</p> <p>.....</p>

## 4.3响应函



### 第一章 响应函

#### 响应函

致：上林县政府集中采购中心

我方已仔细阅读了贵方组织的上林县电子政务外网一期运维项目（项目编号：NNZC2025-J3-250055-SLXZ）的竞争性谈判采购文件的全部内容，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、首次报价文件电子版1份（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；  
二、技术文件电子版1份（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；商务文件电子版1份（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；（商务技术文件已合并装订成册）；

三、资格证明文件电子版（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币壹佰贰拾陆万元整（¥ 1260000 元）的竞标总报价，交货期（无分标时填写）：在合同签订后，  
15个工作日内开通所有线路，提供本项目竞争性谈判采购文件第二章“服务需求一览表”中相应的采购内容。

其中（有分标时填写）：

  分标报价为（大写）人民币       /        (¥        /        元)，服务期限：       /       ；  
  分标报价为（大写）人民币       /        (¥        /        元)，服务期限：       /       ；  
.....

2、我方同意自本项目竞争性谈判采购文件采购公告规定的递交响应文件截止时间起遵循本响应函，并承诺在“第三章 供应商须知”规定的响应有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次竞标均符合国家有关强制规定。

5、如我方成交，我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内，根据竞争性谈判采购文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”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。



6、我方已详细审核竞争性谈判采购文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

7、我方承诺满足竞争性谈判采购文件第六章“合同文本”的条款，承担完成合同的责任和义务。

8、我方同意应贵方要求提供与本竞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响应报价最低的竞标人为成交供应商的行为。

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. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：南宁市良庆区平乐大道18号

地址：南宁市高新区总部路1号总部基地内A8、A9栋

电话：15678919988

传真：0771-5087001

邮政编码：530000

开户名称：中国联合网络通信有限公司南宁市分公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司南宁桃源路支行

银行账号：45001604551050501342

特此承诺。

供应商名称（电子签章）：中国联合网络通信有限公司南宁市分公司

日期：2025年6月18日

#### 4.4响应报价表



#### 最后报价表

项目名称: 上林县电子政务一期运维项目

项目编号: NNZC2023-3-250455-SXZ

投标人名称: 中国联合网络通信有限公司南宁市分公司

序号	服务名称	具体服务内容(含具体服务范围、服务时间、服务标准等内容)	数量 ①	单价 (元)②	单项合 价(元) ③=① ×②	服务要求(含服务 期限)	备注
1	上林县电子政务外网一期运维项目	<b>具体服务范围:</b> <b>一、县直单位点对点专线 89 条</b> ▲1、我公司承诺提供的专线带宽 100Mbps 专线速率上、下行对称，与互联网物理隔离，保证数据传输的安全和稳定。 ▲2、我公司承诺采用光纤数字传输通信系统进行组网，可应对采购人突发的带宽增长需求。 ▲3、我公司承诺线路汇聚层和骨干层具有自愈环保护功能，具备 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。 4、我公司承诺全网的传输设备均具备网管能力，全程提供端到端的	1 项	900000	900000	我公司承诺满足采购文件所有服务要求(服务期限：自验收通过之日起 18 个月。)	无

1



	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。 5、我公司承诺提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。 ▲6、我公司承诺线路技术指标：丢包率 1%，且不会出现连续丢包； PING 测试报文，最大时延 10ms。 ▲7、我公司承诺承担接入单位的交换机维修更换服务，提供 10 台支持 OSPF 和 MPLS VPN 功能的交换机作为备品备件，交换机容量 2.4Tbps， 包转发率 660Mpps，千兆电口 28 个，千兆 SFP 光口 4 个，支持 IPv6 的 IP 服务和 IP 路由功能。（证明材料详见商务技术文件第十二章： 供应商认为需要提供的其他有关资料） 8、接入地点：采购人指定地点，铺设路由由我公司（如中标）自行 勘探。 <b>二、政府办三楼机房到国税机房点对点专线 2 条</b> ▲1、我公司承诺提供的专线带宽为 1000Mbps，专线速率上、下行对称，与互联网物理隔离，保证数据传输的安全和稳定。 ▲2、我公司承诺用光纤数字传输通信系统进行组网，可应对采购人 突发的带宽增长需求。 ▲3、我公司承诺线路汇聚层和骨干层具有自愈环保护功能，具备 50ms					
--	---	--	--	--	--	--

2

	<p>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>4、我公司承诺所有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>5、我公司承诺提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。</p> <p>▲6、我公司承诺线路技术指标：丢包率 1%，且不允许出现连续丢包； PING 测 1M 报文，最大时延 10ms。</p> <p><b>三、互联网出口专线 1 条</b></p> <p>▲1、我公司承诺提供的专线带宽为 1Gbps，专线速率上、下行对称，并提供公网静态 IP 地址 2 个。</p> <p>▲2、我公司承诺传输接入层至骨干层具有自愈环保功能，具备 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、我公司承诺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、我公司承诺提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采</p>				
--	---	--	--	--	--

3

	<p>购人使用。</p> <p>▲5、我公司承诺线路技术指标：1Gbps 带宽裸机测试，上、下行速率对称，且丢包率 1%，平均丢包率 3%，并具备快速稳定的互联网体验感受。</p> <p>6、我公司承诺汇聚层及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>7、我公司承诺线路采用双路由接入，确保其中一路中断，另外一路仍继续提供服务。</p> <p><b>四、防火墙 2 项</b></p> <p>1、我公司承诺选用国产化款型，采用国产化 CPU 与操作系统，具备千兆电口 16 个，具备万兆光口(可向下兼容千兆)8 个，设备高度 1U，双电源，满足上述接口情况下扩展槽 2 个，为满足后期业务扩容需求，支持扩容 100G 光口 2 个；</p> <p>2、我公司承诺整机吞吐量 70Gbps，每秒新建连接数 35 万，最大并发连接数 1200 万；（证明材料详见商务技术文件第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）</p> <p>▲3、我公司承诺配置 3 年入侵防御、防病毒、上网行为管理(APP、URL)特征库升级授权；</p> <p>▲4、我公司承诺具备链路负载均衡功能；（证明材料详见商务技术</p>				
--	---	--	--	--	--

4

	<p>文件第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）</p> <p>5、我公司承诺满足某些特定的业务需要保持长会话连接的需求，可支持在会话会话设置外，单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围。</p> <p>6、我公司承诺支持一到一地址池等 NAT 方式；支持多种应用协议，如 FTP、HTTP、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT 的 NATALG 功能；</p> <p>7、我公司承诺满足新业务快速上线的需求，能够针对网络中的流量进行有效分析，能够对 ping、ftp、http 等访问操作的信息进行记录，根据记录进行分析自动生成安全策略；</p> <p>8、我公司承诺支持虚拟化功能，支持将一虚多，用户可查看虚拟化后的会话信息、中央处理器和内存利用率、吞吐量、新建速率，并且支持单独重启某台虚拟系统，不影响其他虚拟系统；</p> <p>9、为减轻运维人员的排障时间，我公司承诺能够以命令行的方式查询到数据流量在各个阶段的处理流程以及处理结果，通过该查询内容有效判断各流程是否工作正常，提高排障效率；</p> <p>10、我公司承诺支持基于带宽、带宽阈值、权重、优先级进行链路负载，链路负载调度算法包含哈希权重、加权最小带宽、加权最小连接、加权轮询等；</p>				
--	--	--	--	--	--

5

	<p>11、我公司承诺支持针对丢包率阈值(%)、延迟阈值(ms)、至少通过目标数、指定检测源地址、指定检测 DNS 进行链路健康监测，一旦链路异常，<del>自动进行故障切换</del>。</p> <p>12、我公司承诺访问控制策略支持基于源/目的 IP，源/目的端口，源/目的区域，用户（组），应用/服务类型的细化控制方式；</p> <p>▲13、为保证兼容性和方便管理，我公司承诺与现网运维管理平台兼容，能接入现网运维管理平台进行管理，实现统一的状态监测、日志分析与策略下发；每月提供运维分析管理报告及改进意见，提高运维管理效率。</p> <p>14、安全资质承诺：我公司承诺所投设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络安全关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；（证明材料详见商务技术文件第一章：对应采购需求的服务需求、商务条款提供的其他文件资料）</p> <p>15、售后服务承诺：我公司承诺所投设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期为 3 年。</p> <p><b>五、运维区防火墙 1 台</b></p> <p>1、我公司承诺选用国产化款型，采用国产化 CPU 与操作系统，具备千兆电口 4 个，设备高度 1U，双电源，满足上述接口情况下扩展槽 2 个；</p>				
--	--	--	--	--	--

6

	<p>2、我公司承诺整机吞吐量 12Gbps，每秒新建连接数 15 万，最大并发连接数 350 万。（证明材料详见商务技术文件第十二章：供应商认为需要提供的其他资料）</p> <p>3、我公司承诺请向控制策略支持基于源/目的 IP，源/目的端口，源/目的区域（用户/组）、应用/服务类型的细化控制方式；</p> <p>4、我公司承诺满足某些特定的业务需要保持长会话连接的需求，可支持在全局会话连接设置外，单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围；</p> <p>5、我公司承诺支持一对一、地址池等 NAT 方式；支持多种应用协议，如 FTP、H.323、RAS、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT 的 NATALG 功能；</p> <p>6、我公司承诺满足新业务快速上线的需求，能够针对网络中的流量进行有效分析，能够对 ping、ftp、http 等访问操作的信息进行记录，根据记录进行分析自动生成安全策略；</p> <p>7、我公司承诺支持虚拟化功能，支持将一虚多，用户可查看虚拟化后的会话信息、中央处理器和内存利用率、吞吐量、新建速率，并且支持单独重启某台虚拟系统，不影响其他虚拟系统；</p> <p>8、为减轻运维人员的排障时间，我公司承诺能够以命令行的方式查询到数据流量在各个阶段的处理流程以及处理结果，通过该查询内容</p>				
--	---	--	--	--	--

7

	<p>有效判断各流程是否工作正常，提高排障效率；</p> <p>▲9、为保证兼容性和方便管理，我公司承诺与现网运维管理平台兼容，能接入现网运维管理平台进行管理，实现统一的状态监测、日志分析与故障下发现，每月提供运维分析管理报告及改进意见，提高运维管理水平。</p> <p>10、为便于统一管理运维，降低运维难度，提升运维效率，我公司承诺运维管理区防火墙与出口防火墙同一品牌；</p> <p>11、安全资质承诺：我公司承诺所投设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；（证明材料详见商务技术文件第十一章：对应采购需求的服务需求、商务条款提供的其他文件资料）</p> <p>12、售后服务承诺：我公司承诺所投设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期为 3 年。</p> <p><b>六、日志审计 1 套</b></p> <p>1、我公司承诺选用国产化款型，采用国产化 CPU 与操作系统，高度 2U，千兆电口 6 个，千兆光口 4 个，USB 接口 2 个，Console 口 1 个，扩展槽 2 个；硬盘 2T；内存 16G；250W 单电源；</p> <p>2、我公司承诺日志处理能力 2000 条/秒，日志存储能力 1.7 亿条/天，审计授权达 60；</p>				
--	--	--	--	--	--

8

	<p>3、采集对象：我公司承诺支持迪普、华为、华三、奇安信、安恒、绿盟、深信服、启明星辰、天融信、Juniper 等国内外主流厂商的安全设备，支持主流的路由器、交换机、负载均衡等网络设备，如迪普、华为、中兴、锐捷、Cisco、Juniper 等；支持 Windows、Windowserver、Linux、Unix 等操作系統，支持 MySQL、Oracle、SQLServer 等数据库；支持 Apache、Tomcat 等应用系统；</p> <p>4、采集策略：我公司承诺支持被采设备无需安装代理；</p> <p>5、我公司承诺支持从不同类型系统采集到的日志进行标准化分析，将不同格式日志映射到固定的解析字段中，标准化处理后的字段细粒度达 90；</p> <p>6、资产管理：我公司承诺支持添加、修改、删除资产；支持资产自动识别，可一键将资产加入列表并查看详情信息；支持资产列表查看并支持点击查看具体信息，包括资产详情以及告警信息；</p> <p>7、我公司承诺支持将采集到的日志进行归并，可以根据自身业务需求定制归并策略，做到在一定条件下将接收到的相同日志归并为一条，并且显示该日志的接收次数，使日志信息简明易看；</p> <p>8、仪表盘：我公司承诺支持仪表盘查看整体信息。可查看日志接收总量、关联事件量、审计事件量和告警事件量，设备使用情况，以及各类事件的重点信息图表展示；</p>				
--	--	--	--	--	--

9

	<p>9、报表：我公司承诺内置提供多种报表模板，可适应不同需求下的报表管理；</p> <p>10、采集方式：我公司承诺采集方式支持自动化模式解析功能，支持 UTF8、gbk 字符编码的解析模式自适应，无需人工区分字符编码选择解析策略，支持基于 TCP 和 UDP 的 syslog 协议、kafka、snmptrap、ftp、sftp、tftp、sflow 等采集协议格式的模式解析；</p> <p>▲11、我公司承诺记录全流量日志，留存时间 6 个月；</p> <p>12、为便于统一管理运维，降低运维难度，提升运维效率，我公司承诺与出口防火墙同一品牌；</p> <p>13、安全资质承诺：我公司承诺所投设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；（证明材料详见商务技术文件第一章：对应采购需求的服务需求、商务条款提供的其他文件资料）</p> <p>14、售后服务承诺：我公司承诺所投设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期为 3 年。</p> <p><b>七、UPS 系统 1 项</b></p> <p>(一) 我公司承诺 1 台 UPS 配电一体柜+2 个 50Kva 功率模块</p> <p>1. 我公司承诺 UPS 配电一体柜支持集成模块化 UPS、进线开关、UPS 输入开关、UPS 输出开关、维修旁路、IT 配电、空调配电及照明配电</p>				
--	---	--	--	--	--

10

	<p>于单一柜体内，行级空调直接从一体化 UPS 供电，具备主支路监测功能。一体化 UPS 机柜容量达 200KVA，本项目暂配容量 100KVA；（证明材料详见商务技术文件第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）</p> <p>2. 我公司承诺电源输入空开为 1*400A/3P、UPS 输入，输出开关为 2*250A/4P，维修旁路开关（带锁）为 1*250A/4P、UPS 输出支路为 24*32A/1P，市电输出开关为 6*63A/3P 空调（空调 3*KT-LFP-403 路备用），24*32A/1P, 3*16A/1P 备用, 3*10A/1P 备用，防雷模块 C 级防雷模块。</p> <p>(二)我公司承诺含配置 3 组 12V100Ah 铅酸蓄电池，每组 32 节，共 96 节；含配套电池连接线、电池架、电池开关和电池开关箱；支持单组冷通道负载 24kW，支持延时 210 分钟以上。（证明材料详见商务技术文件第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）</p> <p><b>八、制冷系统 1 项</b></p> <p>1. 2 台 30.2kw 行间精密空调，含室内外机；（证明材料详见商务技术文件第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）</p> <p>2. 尺寸：宽度 300mm，高度深度与服务器机柜一致。</p> <p>3. 总冷量 30.2kw，显冷量 30.2kw，风量 5500m³/h，水平送风模式；（证明材料详见商务技术文件第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）</p>					
--	--	--	--	--	--	--

11

	<p>有关资料）</p> <p>4. 空调配件：延长组件。</p> <p><b>九、机柜系统 1 项</b></p> <p>我公司承诺含 8 个服务器机柜（含底板、内嵌式侧门、盲面板、固定层板、活动层板、顶部进线槽等）、16 个 PDU（额定电流单相 32A，输出 6 路单相 16A 国标插座，输出 8 路单相 10A 国标插座，带 2m 线和工业连接器一套，竖直安装）。</p> <p><b>十、密闭通道系统 1 项</b></p> <p>一、我公司承诺含通道天窗、顶部线槽、通道门楣、机柜顶部以及底部密封挡板等</p> <p>1. 控制天窗上可安装摄像头、温湿度传感器、烟雾传感器、通道照明红外传感及预留消防喷头深入孔等；</p> <p>二、含微模块通道内环</p> <p>1. 我公司承诺配套 1 台通道动环监控主机，ARM 架构，Linux 系统；双交流供电，支持多路温湿度、烟雾、漏水、端门、天窗、空调、UPS、精密配电柜、消防、声光告警器等的监测和/或控制；</p> <p>2. 我公司承诺部署温湿度 4 个、烟感 2 个、红外 2 台、漏水 2 套、视频监控 2 个、指纹一体门禁 2 台及配套电源，磁力锁、指纹和密码发卡器各 1 台等传感器和终端，另外配置 24 英寸监控显示大屏。</p>					
--	--	--	--	--	--	--

12

	<p><b>三、微模块实施服务</b></p> <p>1. 我公司承诺含微模块内部 IT 柜/空调/直流开关等实施电缆；</p> <p>2. 我公司承诺含微模块动环系统设备/门禁/视频/空调等控制线、信息线等接线；</p> <p>3. 我公司承诺含空调制冷/保温/给排水管网等材料、配件和充氮气保压、制冷剂等；</p> <p>4. 我公司承诺含端接配件；</p> <p>5. 我公司承诺含机柜/封闭冷通道/列头柜/UPS/电池/空调/动环等微模块设备运输、二次搬运、安装服务等；</p> <p>6. 我公司承诺含原厂开机调试、技术督导服务等；</p> <p><b>四、我公司承诺微模块整体质保 3 年。</b></p> <p><b>十一、微模块施工辅材及微模块安装调试费用 1 项</b></p> <p>1. 列头柜到机柜 PDU 电缆、空调铜管加保温棉、信号线-RVV3、10 米进出水管、冷媒、外支架、信号线、空调主电缆(列头柜到列间空调)、承重架等；</p> <p>2. 综合布线及机房新旧设备割接；</p> <p>3. 含环监控系统，动环调试费：含微模块督导、安装费用；微模块机房设备安装。</p>					
--	---	--	--	--	--	--

13

	<p><b>服务时间：</b>自验收通过之日起 18 个月。</p> <p><b>服务标准：</b>符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准。</p>					
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币 玖拾万元整 （¥ 900000 元）						
无 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）						
验收标准：符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准。						

供应商名称（电子签章）：中国联合网络通信有限公司南宁市分公司  
日期：2025年6月19日



14

## 4.5响应服务技术资料表



### 第七章 服务需求偏离表

#### 7.1 服务需求偏离表

**服务需求偏离表**

所竞分标: 无分标

项号	竞争性谈判采购文件需求		响应文件承诺	偏离说明
	服务名称	服务参数要求		
1 上 林	一、县直单位点对点专线 89 条		一、县直单位点对点专线 89 条	无偏离
2 电 子 政 务 外 网	▲1、专线带宽≥100Mbps，专线速率上、下行对称，要求与互联网物理隔离，保证数据传输的安全和稳定。		▲1、我公司承诺提供的专线带宽为 100Mbps，专线速率上、下行对称，承诺与互联网物理隔离，保证数据传输的安全和稳定。	无偏离
3	▲2、投标人采用光纤数字传输通信系统进行组网，可应对采购人突发的带宽增长需求。		▲2、我公司承诺采用光纤数字传输通信系统进行组网，可应对采购人突发的带宽增长需求。	无偏离
4 一 期 运 维	▲3、线路汇聚层和骨干层具有自愈环保功能，具备 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。		▲3、我公司承诺线路汇聚层和骨干层具有自愈环保功能，具备 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。	无偏离
5 项 目	4、要求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。		4、我公司承诺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。	无偏离

6	5、提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。	5、我公司承诺提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。	无偏离
7	▲6、线路技术指标：丢包率≤1%，且不允许出现连续丢包；PING 测量报文，最大时延 10ms。	▲6、我公司承诺线路技术指标：丢包率≤1%，且不会出现连续丢包；PING 测量报文，最大时延 10ms。	无偏离
8	▲7、承担接入单位的交换机维修更换服务，提供 10 台支持 OSPF 和 MPLS VPN 功能的交换机作为备品备件，交换机要求容量≥336Gbps，包转发率≥96Mpps，千兆电口≥24 个，千兆 SFP 光口≥4 个，支持 IPv6 的 IP 服务和 IP 路由功能。	▲7、我公司承诺承担接入单位的交换机维修更换服务，提供 10 台支持 OSPF 和 MPLS VPN 功能的交换机作为备品备件， <b>交换机容量 2.4Tbps，包转发率 660Mpps，千兆电口 28 个，千兆 SFP 光口 4 个，支持 IPv6 的 IP 服务和 IP 路由功能。</b> （证明材料详见第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）	正偏离
9	8、接入地点：采购人指定地点，铺设路程由中标方自行勘探。	8、接入地点：采购人指定地点，铺设路程由我公司（如中标）自行勘探。	无偏离
10	二、政府办三楼机房到国税机房点对点专线 2 条	二、政府办三楼机房到国税机房点对点专线 2 条	无偏离
11	▲1、专线带宽为 1000Mbps，专线速率上、下行对称，要求与互联网物理隔离，保证数据传输的安全和稳定。	▲1、我公司承诺提供的专线带宽为 1000Mbps，专线速率上、下行对称，与互联网物理隔离，保证数据传输的安全和稳定。	无偏离
12	▲2、投标人采用光纤数字传输通信系统进行组网，可应对采购人突发的带宽增长需求。	▲2、我公司承诺用光纤数字传输通信系统进行组网，可应对采购人突发的带宽增长需求。	无偏离
13	▲3、线路汇聚层和骨干层具有自愈	▲3、我公司承诺线路汇聚层和骨干层	无

	环保保护功能，具备 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。	具有自愈环保保护功能，具备 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。	偏离
14	4、要求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。 	4、我公司承诺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。	无偏离
15	5、提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。	5、我公司承诺提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。	无偏离
16	▲6、线路技术指标：丢包率≤1%，且不允许出现连续丢包；PING 测 1M 报文，最大时延 10ms。	▲6、我公司承诺线路技术指标：丢包率 1%，且不允许出现连续丢包；PING 测 1M 报文，最大时延 10ms。	无偏离
17	三、互联网出口专线 1 条	三、互联网出口专线 1 条	无偏离
18	▲1、专线带宽为 1Gbps，专线速率上、下行对称，并提供公网静态 IP 地址 1 个以上。	▲1、我公司承诺提供的专线带宽为 1Gbps，专线速率上、下行对称，并提供公网静态 IP 地址 2 个。	正偏离
19	▲2、传输接入层至骨干层具有自愈环保保护功能，具备 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。	▲2、我公司承诺传输接入层至骨干层具有自愈环保保护功能，具备 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。	无偏离
20	3、要求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。	3、我公司承诺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。	无偏离

21	4、提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。	4、我公司承诺提供各种主流物理光、电接口，如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。	无偏离
22	▲5、线路技术指标：1Gbps 带宽裸机测试，上、下行速率对称，且稳定在 1Gbit/s，平均丢包率不高于 3‰，并具备快速稳定的互联网体验感受。	▲5、我公司承诺线路技术指标：1Gbps 带宽裸机测试，上、下行速率对称，且稳定在 1Gbit/s，平均丢包率 3‰，并具备快速稳定的互联网体验感受。	无偏离
23	6、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。	6、我公司承诺汇聚层、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。	无偏离
24	7、线路采用双路由接入，确保其中一路中断，另外一路仍继续提供服务。	7、我公司承诺线路采用双路由接入，确保其中一路中断，另外一路仍继续提供服务。	无偏离
25	四、防火墙 2 项	四、防火墙 2 项	无偏离
26	1、国产化款型，采用国产化 CPU 与操作系统，具备千兆电口 ≥16 个，具备万兆光口(可向下兼容千兆) ≥16 个，设备高度 ≤1U，双电源，满足上述接口情况下扩展槽 ≥2 个，为满足后期业务扩容需求，需支持扩容 100G 光口 ≥2 个；	1、我公司承诺选用国产化款型，采用国产化 CPU 与操作系统，具备千兆电口 16 个，具备万兆光口(可向下兼容千兆)8 个，设备高度 1U，双电源，满足上述接口情况下扩展槽 2 个，为满足后期业务扩容需求，支持扩容 100G 光口 2 个；	负偏离
27	2、整机吞吐量 ≥40Gbps，每秒新建连接数 ≥23 万，最大并发连接数 ≥1200 万；	2、我公司承诺整机吞吐量 70Gbps，每秒新建连接数 35 万，最大并发连接数 1200 万；（证明材料详见第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）	正偏离
28	▲3、配置 3 年入侵防御、防病毒、	▲3、我公司承诺配置 3 年入侵防御、	无

	上网行为管理(APP、URL)特征库升级授权:	防病毒、上网行为管理(APP、URL)特征库升级授权:	偏离
29	▲4、具备链路负载均衡功能;	▲4、我公司承诺具备链路负载均衡功能; (证明材料详见第十二章: 供应商认为需要提供的其他有关资料)	无偏离
30	5、满足某些特定的业务需要保持长会话连接的需求, 可支持在全局会话连接设置外, 单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围;	5、我公司承诺满足某些特定的业务需要保持长会话连接的需求, 可支持在全局会话连接设置外, 单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围;	无偏离
31	6、支持一对一、地址池等 NAT 方式; 支持多种应用协议, 如 FTP、H.323、RAS、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT 的 NATALG 功能;	6、我公司承诺支持一对一、地址池等 NAT 方式; 支持多种应用协议, 如 FTP、H.323、RAS、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT 的 NATALG 功能;	无偏离
32	7、满足新业务快速上线的需求, 能够针对网络中的流量进行有效分析, 能够对 ping、ftp、http 等访问操作的信息进行记录, 根据记录进行分析自动生成安全策略;	7、我公司承诺满足新业务快速上线的需求, 能够针对网络中的流量进行有效分析, 能够对 ping、ftp、http 等访问操作的信息进行记录, 根据记录进行分析自动生成安全策略;	无偏离
33	8、支持虚拟化功能, 支持将一虚多, 用户可查看虚拟化后的会话信息、中央处理器和内存利用率、吞吐量、新建速率, 并且支持单独重启某台虚拟系统, 不影响其他虚拟系统;	8、我公司承诺支持虚拟化功能, 支持将一虚多, 用户可查看虚拟化后的会话信息、中央处理器和内存利用率、吞吐量、新建速率, 并且支持单独重启某台虚拟系统, 不影响其他虚拟系统;	无偏离
34	9、为减轻运维人员的排障时间, 能够以命令行的方式查询到数据流量在各个阶段的处理流程以及处理结果, 通过该查询内容有效判断各流程	9、为减轻运维人员的排障时间, 我公司承诺能够以命令行的方式查询到数据流量在各个阶段的处理流程以及处理结果, 通过该查询内容有效判断各流程	无偏离

		是否工作正常，提高排障效率；	
35		10、支持基于带宽、带宽阈值、权重、优先级进行链路负载，链路负载调度算法包含哈希权重、加权最小带宽、加权最小连接、加权轮询等；	无偏离
36		11、支持针对丢包率阈值(%)、延迟阈值(ms)、至少通过目标数、指定检测源地址、指定检测 DNS 进行链路健康监测，一旦链路异常，自动进行切换；	无偏离
37		12、访问控制策略支持基于源/目的 IP，源/目的端口，源/目的区域，用户(组)，应用/服务类型的细化控制方式；	无偏离
38		▲13、为保证兼容性和方便管理，要求与现网运维管理平台兼容，能接入现网运维管理平台进行管理，实现统一的状态监测、日志分析与策略下发；	正偏离
39		14、安全资质要求：设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；	无偏离
40		15、售后服务要求：设备的软件、硬	无

	件原厂质量保证期和售后服务期不少于3年。	设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期为3年。	偏离
41	五、运维区防火墙1台	五、运维区防火墙1台	无偏离
42	1、国产化款型，采用国产化CPU与操作系统，具备千兆电口≥4个，设备高度≤1U，双电源，满足上述接口情况下扩展槽≥2个；	1、我公司承诺选用国产化款型，采用国产化CPU与操作系统，具备千兆电口4个，设备高度1U，双电源，满足上述接口情况下扩展槽2个；	无偏离
43	2、整机吞吐量≥4Gbps，每秒新建连接数≥10万，最大并发连接数≥350万；	2、我公司承诺整机吞吐量12Gbps，每秒新建连接数15万，最大并发连接数350万；（证明材料详见第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）	正偏离
44	3、访问控制策略支持基于源/目的IP，源/目的端口，源/目的区域，用户(组)，应用/服务类型的细化控制方式；	3、我公司承诺访问控制策略支持基于源/目的IP，源/目的端口，源/目的区域，用户(组)，应用/服务类型的细化控制方式；	无偏离
45	4、满足某些特定的业务需要保持长会话连接的需求，可支持在全局会话连接设置外，单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围；	4、我公司承诺满足某些特定的业务需要保持长会话连接的需求，可支持在全局会话连接设置外，单独针对特定的安全策略自定义长会话连接配置时间范围；	无偏离
46	5、支持一对一、地址池等NAT方式；支持多种应用协议，如FTP、H.323、RAS、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT的NATALG功能；	5、我公司承诺支持一对一、地址池等NAT方式；支持多种应用协议，如FTP、H.323、RAS、RTSP、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT的NATALG功能；	无偏离
47	6、满足新业务快速上线的需求，能够针对网络中的流量进行有效分析，能够对ping、ftp、http等访问操作	6、我公司承诺满足新业务快速上线的需求，能够针对网络中的流量进行有效分析，能够对ping、ftp、http等	无偏离

		的信息进行记录,根据记录进行分析 自动生成安全策略;	访问操作的信息进行记录,根据记录 进行分析自动生成安全策略;	
48		7、支持虚拟化功能,支持将一虚多, 用户可查看虚拟化后的会话信息,中 央处理器和内存利用率、吞吐量、新 建速率,并且支持单独重启某台虚拟 系统,不影响其他虚拟系统;	7、我公司承诺支持虚拟化功能,支持 将一虚多,用户可查看虚拟化后的会 话信息,中央处理器和内存利用率、 吞吐量、新建速率,并且支持单独重 启某台虚拟系统,不影响其他虚拟系 统;	无偏 离
49		8、为减轻运维人员的排障时间,能 够以命令行的方式查询到数据流量 在各个阶段的处理流程以及处理结 果,通过该查询内容有效判断各流程 是否工作正常,提高排障效率;	8、为减轻运维人员的排障时间,我公 司承诺能够以命令行的方式查询到数 据流量在各个阶段的处理流程以及处 理结果,通过该查询内容有效判断各 流程是否工作正常,提高排障效率;	无偏 离
50		▲9、为保证兼容性和方便管理,要 求与现网运维管理平台兼容,能接入 现网运维管理平台进行管理,实现统 一的状态监测、日志分析与策略下 发; 每月提供运维分析管理报告及 改进意见,提高运维管理效率。	▲9、为保证兼容性和方便管理,我公 司承诺与现网运维管理平台兼容,能接 入现网运维管理平台进行管理,实 现统一的状态监测、日志分析与策略 下发; <b>每月提供运维分析管理报告及 改进意见,提高运维管理效率。</b>	正偏 离
51		10、为便于统一管理运维,降低运维 难度,提升运维效率,运维管理区防 火墙需与出口防火墙同一品牌;	10、为便于统一管理运维,降低运维 难度,提升运维效率,我公司承诺运 维管理区防火墙与出口防火墙同一品 牌;	无偏 离
52		11、安全资质要求:设备具有有效期 内的公安部《计算机信息系统安全专 用产品销售许可证》或取得《网络关 键设备和网络安全专用产品安全认 证证书》;	11、安全资质承诺:我公司承诺所投 设备具有有效期内的公安部《计算 机信息系统安全专用产品销售许可 证》或取得《网络关键设备和网络安全 专用产品安全认证证书》;(证明材料 详见第十一章:对应采购需求的服务	无偏 离

		需求、商务条款提供的其他文件资料)	
53		12、售后服务要求：设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期不少于3年。	无偏离
54		六、日志审计1套	无偏离
55		1、国产化款型，采用国产化CPU与操作系统，高度≤2U，千兆电口≥8个，千兆光口≥4个，USB接口≥2个，Console口≥1个，扩展槽≥2个；硬盘≥2T；内存≥16G；250W单电源；	负偏离
56		2、日志处理能力≥2000条/秒，日志存储能力≥1.7亿条/天，审计授权≥60；	无偏离
57		3、采集对象：支持迪普、华为、华三、奇安信、安恒、绿盟、深信服、启明星辰、天融信、Juniper等国内外主流厂商的安全设备；支持主流的路由器、交换机、负载均衡等网络设备，如迪普、华为、中兴、锐捷、Cisco、Juniper等；支持Windows、Windowserver、Linux、Unix等操作系统；支持MySQL、Oracle、SQLServer等数据库；支持Apache、Tomcat等应用系统；	无偏离
58		4、采集策略：支持被采设备无需安装代理；	无偏离

59	5、支持从不同类型系统采集到的日志进行标准化分析，将不同格式日志映射到固定的解析字段中，标准化处理后的字段细粒度≥90；	5、我公司承诺支持从不同类型系统采集到的日志进行标准化分析，将不同格式日志映射到固定的解析字段中，标准化处理后的字段细粒度达 90；	无偏离
60	6、资产管理：支持添加、修改、删除资产；支持资产自动识别，可一键将资产加入列表并查看详情信息；支持资产列表查看并支持点击查看具体信息，包括资产详情以及告警信息；	6、资产管理：我公司承诺支持添加、修改、删除资产；支持资产自动识别，可一键将资产加入列表并查看详情信息；支持资产列表查看并支持点击查看具体信息，包括资产详情以及告警信息；	无偏离
61	7、支持将采集到的日志进行归并，可以根据自身业务需求定制归并策略，做到在一定条件下将接收到的相同日志归并为一条，并且显示该日志的接收次数，使日志信息简明易看；	7、我公司承诺支持将采集到的日志进行归并，可以根据自身业务需求定制归并策略，做到在一定条件下将接收到的相同日志归并为一条，并且显示该日志的接收次数，使日志信息简明易看；	无偏离
62	8、仪表盘：支持仪表盘查看整体信息。可查看日志接收总量、关联事件量、审计事件量和告警事件量，设备使用情况，以及各类事件的重点信息图表展示；	8、仪表盘：我公司承诺支持仪表盘查看整体信息。可查看日志接收总量、关联事件量、审计事件量和告警事件量，设备使用情况，以及各类事件的重点信息图表展示；	无偏离
63	9、报表：内置提供多种报表模板，可适应不同需求下的报表管理；	9、报表：我公司承诺内置提供多种报表模板，可适应不同需求下的报表管理；	无偏离
64	10、采集方式：采集方式支持自动化模式解析功能，支持 UTF8、GBK 字符编码的解析模式自适应，无需人工区分字符编码选择解析策略；支持基于	10、采集方式：我公司承诺采集方式支持自动化模式解析功能，支持 UTF8、GBK 字符编码的解析模式自适应，无需人工区分字符编码选择解析策略；支	无偏离

	TCP 和 UDP 的 syslog 协议、 kafka、 snmptrap、 ftp、 smb、 wmi、 sftp 等采集协议格式的模式解析；	持基于 TCP 和 UDP 的 syslog 协议、 kafka、 snmptrap、 ftp、 smb、 wmi、 sftp 等采集协议格式的模式解析；	
65	▲11、需记录全流量日志，留存时间 ≥6 个月；	▲11、我公司承诺记录全流量日志，留存时间 6 个月；	无偏离
66	12、为便于统一管理运维，降低运维难度，提升运维效率，需与出口防火墙同一品牌；	12、为便于统一管理运维，降低运维难度，提升运维效率，我公司承诺与出口防火墙同一品牌；	无偏离
67	13、安全资质要求：设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；	13、安全资质承诺：我公司承诺所投设备具有有效期内的公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》或取得《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；（证明材料详见第十一章：对应采购需求的服务需求、商务条款提供的其他文件资料）	无偏离
68	14、售后服务要求：设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期不少于 3 年。	14、售后服务承诺：我公司承诺所投设备的软件、硬件原厂质量保证期和售后服务期为 3 年。	无偏离
69	七、UPS 系统 1 项	七、UPS 系统 1 项	无偏离
70	(一)1 台 UPS 配电一体柜+3 个 25Kva 功率模块	(一)我公司承诺 1 台 UPS 配电一体柜+2 个 50Kva 功率模块	正偏离
71	1. UPS 配电一体柜应支持集成模块化 UPS、进线开关、UPS 输入开关、UPS 输出开关、维修旁路、IT 配电、空调配电及照明配电子单一柜体内，	1. 我公司承诺 UPS 配电一体柜支持集成模块化 UPS、进线开关、UPS 输入开关、UPS 输出开关、维修旁路、IT 配电、空调配电及照明配电子单一柜体	正偏离

	行级空调直接从一体化 UPS 供电，具备主支路监测功能。一体化 UPS 机框容量不小于 150KVA，本项目暂配容量不小于 75KVA；	内，行级空调直接从一体化 UPS 供电，具备主支路监测功能。一体化 UPS 机框容量达 200KVA，本项目暂配容量 100KVA；（证明材料详见第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）	
72	2. 电源输入空开不小于 1*400A/3P、UPS 输入，输出开关不小于 2*250A/3P，维修旁路开关(带锁)不小于 1*250A/4P、UPS 输出支路不小于 24*32A/1P、市电输出开关不小于 6*63A/3P 空调（空调 3*KT-LFP-403 路备用），24*32A/1P, 3*16A/1P 备用，3*10A/1P 备用，防雷模块不低于 C 级防雷模块。	（一）我公司承诺电源输入空开为 1*400A/3P、UPS 输入，输出开关为 2*250A/3P，维修旁路开关(带锁)为 1*250A/4P、UPS 输出支路为 24*32A/1P、市电输出开关为 6*63A/3P 空调（空调 3*KT-LFP-403 路备用），24*32A/1P, 3*16A/1P 备用，3*10A/1P 备用，防雷模块 C 级防雷模块。	无偏离
73	(二) 含配置 3 组 12V100Ah 铅酸蓄电池，每组 32 节，共 96 节；含配套电池连接线、电池架、电池开关和电池开关箱；支持单组冷通道负载 24KW，延时 180 分钟以上。	(二) 我公司承诺含配置 3 组 12V100Ah 铅酸蓄电池，每组 32 节，共 96 节；含配套电池连接线、电池架、电池开关和电池开关箱；支持单组冷通道负载 24KW，支持延时 210 分钟以上。（证明材料详见第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）	正偏离
74	八、制冷系统 1 项	八、制冷系统 1 项	无偏离
75	1. 2 台 25kw 行间精密空调，含室内外机；	1. 2 台 30.2kw 行间精密空调，含室内外机；（证明材料详见第十二章：供应商认为需要提供的其他有关资料）	正偏离
76	2. 尺寸：宽度 300mm，高度深度与服务	2. 尺寸：宽度 300mm，高度深度与服务	无

	务器机柜一致	器机柜一致。	偏离
77	3. 总冷量 $\geq 25\text{kw}$ , 显冷量 $\geq 25\text{kw}$ , 风量 $\geq 5100\text{m}^3/\text{h}$ , 水平送风模式; (证明材料详见第十二章: 供应商认为需要提供的其他有关资料)	3. 总冷量 $30.2\text{kw}$ , 显冷量 $30.2\text{kw}$ , 风量 $5500\text{m}^3/\text{h}$ , 水平送风模式; (证明材料详见第十二章: 供应商认为需要提供的其他有关资料)	正偏离
78	4. 空调配件、延长组件。	4. 空调配件、延长组件。	无偏离
79	九、机柜系统 1 项	九、机柜系统 1 项	无偏离
80	含 8 个服务器机柜(含底板、内嵌式侧门、盲面板、固定层板、活动层板、顶部走线槽等)、16 个 PDU(额定电流单相 32A, 输出 6 路单相 16A 国标插座, 输出 8 路单相 10A 国标插座, 带 2m 线和工业连接器一套, 竖直安装)。	我公司承诺含 8 个服务器机柜(含底板、内嵌式侧门、盲面板、固定层板、活动层板、顶部走线槽等)、16 个 PDU(额定电流单相 32A, 输出 6 路单相 16A 国标插座, 输出 8 路单相 10A 国标插座, 带 2m 线和工业连接器一套, 竖直安装)。	无偏离
81	十、密闭通道系统 1 项	十、密闭通道系统 1 项	无偏离
82	一、含通道天窗、顶部线槽、通道门楣、机柜顶部以及底部密封挡板等 1. 控制天窗上可安装摄像头、温湿度传感器、烟雾传感器、通道照明红外传感及预留消防喷头深入孔等;	一、我公司承诺含通道天窗、顶部线槽、通道门楣、机柜顶部以及底部密封挡板等	无偏离
83	1. 控制天窗上可安装摄像头、温湿度传感器、烟雾传感器、通道照明红外	1. 控制天窗上可安装摄像头、温湿度传感器、烟雾传感器、通道照明红外	无偏

	传感及预留消防喷头深入孔等;	传感及预留消防喷头深入孔等;	离
84	二、含微模块通道内动环	二、含微模块通道内动环	无偏离
85	1. 配套 1 台通道动环监控主机，ARM 架构，Linux 系统；双交流电源，支持多路温湿度、烟雾、漏水、端门、天窗、空调、UPS、精密配电柜、消防、声光告警器等的监测和/或控制；  2. 部署不低于温湿度 2 个、烟感 2 个、红外 2 台、漏水 2 套、视频监控 2 个、指纹一体门禁 2 台及配套电源，磁力锁、指纹和密码发卡器各 1 台等传感器和终端。	1. 我公司承诺配套 1 台通道动环监控主机，ARM 架构，Linux 系统；双交流电源，支持多路温湿度、烟雾、漏水、端门、天窗、空调、UPS、精密配电柜、消防、声光告警器等的监测和/或控制；  2. 我公司承诺部署温湿度 4 个、烟感 2 个、红外 2 台、漏水 2 套、视频监控 2 个、指纹一体门禁 2 台及配套电源，磁力锁、指纹和密码发卡器各 1 台等传感器和终端，另外配置 24 英寸监控显示大屏。	无偏离
86	三、微模块实施服务	三、微模块实施服务	正偏离
87			无偏离
88	1. 含微模块内部 IT 柜/空调/直流开关等实施电缆；	1. 我公司承诺含微模块内部 IT 柜/空调/直流开关等实施电缆；	无偏离
89	2. 含微模块动环系统设备/门禁/视频/空调等控制线、信息线等材料；	2. 我公司承诺含微模块动环系统设备/门禁/视频/空调等控制线、信息线等材料；	无偏离
90	3. 含空调铜管/保温/给排水管网等材料、配件和充氮气保压、制冷剂等；	3. 我公司承诺含空调铜管/保温/给排水管网等材料、配件和充氮气保压、制冷剂等；	无偏离
91	4. 端接配件；	4. 我公司承诺含端接配件；	无

				偏 离
92	5. 含机柜/封闭冷通道/列头柜/UPS/电池/空调/动环等微模块设备运输、二次搬运、安装服务等	5. 我公司承诺含机柜/封闭冷通道/列头柜/UPS/电池/空调/动环等微模块设备运输、二次搬运、安装服务等	无偏离	
93	6. 原厂开机调试、技术督导服务等；	6. 我公司承诺含原厂开机调试、技术督导服务等；	无偏离	
94	四、微模块整体质保 3 年。	四、我公司承诺微模块整体质保 3 年。	无偏离	
95	十一、微模块施工辅材及微模块安装调试费用 1 项	十一、微模块施工辅材及微模块安装调试费用 1 项	无偏离	
96	1. 列头柜到机柜 PDU 电缆、空调铜管加保温棉、信号线-RVV3、10 米进出水管、冷媒、外支架、信号线、空调主电缆(列头柜到列间空调)、承重架等；	1. 列头柜到机柜 PDU 电缆、空调铜管加保温棉、信号线-RVV3、10 米进出水管、冷媒、外支架、信号线、空调主电缆(列头柜到列间空调)、承重架等；	无偏离	
97	2. 综合布线及机房新旧设备割接；	2. 综合布线及机房新旧设备割接；	无偏离	
98	3. 含环监控系统，动环调试费：含微模块督导、安装费用；微模块机房设备安装。	3. 含环监控系统，动环调试费：含微模块督导、安装费用；微模块机房设备安装。	无偏离	

注：

- 说明：应对照谈判文件“第二章”中“服务需求一览表”的采购清单及技术参数条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。



2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判采购文件要求时，竞标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。
3. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。
4. 如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购需求，响应文件承诺内容应当写明竞标服务具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的，采购人应在此采购需求的数值后标注◆号，对标注◆号的采购需求不适用上述“竞标无效”条款。
5. 如技术偏离表中的竞标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

供应商名称（电子签章）：中国联合网络通信有限公司南宁市分公司  
日期：2025年8月18日

#### 4.6 商务条款偏离表



### 第四章 商务条款偏离表

#### 商务条款偏离表

分标号（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）：\_\_\_\_\_无

项号	竞争性谈判采购文件的商务需求	★ 响应文件承诺的商务条款	偏离说明
一	一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 15 个日历日内。	一、我公司承诺合同签订期：自中标通知书发出之日起 15 个日历日内。	无偏离
▲二	▲二、提交服务成果时间：在合同签订后，10 个日历日内开通所有线路。	▲二、我公司承诺提交服务成果时间：在合同签订后，10 个日历日内开通所有线路。	无偏离
▲三	▲三、提交服务成果地点：采购人指定地点。	▲三、我公司承诺提交服务成果地点：采购人指定地点。	无偏离
▲四	▲四、服务期限：自验收通过之日起 18 个月。	▲四、我公司承诺服务期限：自验收通过之日起 18 个月。	无偏离
五	五、售后服务要求：	五、我公司售后服务承诺：	无偏离
	1、在线路租用期间应指导采购方技术人员做好日常维护；中标方需在全部线路交付甲方使用之日起 7 个工作日内向采购人提交完整正确的线路代号、设备安装位置、接口编号等资料。	1、我公司承诺在线路租用期间指导采购方技术人员做好日常维护；我公司承诺在全部线路交付甲方使用之日起 7 个工作日内向采购人提交完整正确的线路代号、设备安装位置、接口编号等资料。	无偏离
	▲2、提供 7×24 小时热线电话服务，并提供多个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；提供故障处理进度跟踪服务，提供 7×24 小时的售后服务响应。	▲2、我公司承诺提供 7×24 小时热线电话服务，并提供多个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；提供故障处理进度跟踪服务，提供 7×24 小时的售后服务响应。	无偏离
	▲3、故障响应时间：如中标人监测发	▲3、我公司承诺故障响应时间：如我公	正偏离

<p>现网络线路有故障或采购人故障申告后，半个小时内做出响应，不需专业技术人员赶赴现场处理的 1 个小时内提出解决方案，2 个小时内解决故障恢复网络线路正常；需专业技术人员赶赴现场处理的 2 个小时内提出解决方案，4 个小时内解决故障恢复网络线路正常，并告知采购人和用户单位故障原因。超过 4 个小时无法恢复的故障，中标人 1 个工作日内向采购人提交书面故障报告，报告包括故障现象描述、故障原因分析、故障解决办法、故障发生时间、故障恢复时间、如何避免同类问题发生的措施等。电路月故障率≤3%（如遇不可抗力或市政施工除外）。超过 24 小时无法修复提供备件替换服务。</p>	<p>司监测发现网络线路有故障或采购人故障申告后，<b>20 分钟内做出响应</b>，不需专业技术人员赶赴现场处理的 1 个小时内提出解决方案，2 个小时内解决故障恢复网络线路正常；需专业技术人员赶赴现场处理的 2 个小时内提出解决方案，4 个小时内解决故障恢复网络线路正常，并告知采购人和用户单位故障原因。超过 4 个小时无法恢复的故障，我公司承诺 1 个工作日内向采购人提交书面故障报告，报告包括故障现象描述、故障原因分析、故障解决办法、故障发生时间、故障恢复时间、如何避免同类问题发生的措施等。电路月故障率 3% 以内（如遇不可抗力或市政施工除外）。超过 24 小时无法修复提供备件替换服务。</p>	
<p>4、在服务期内，中标人每季度对本项目所有租用线路进行一次现场巡检，检查传输设备、主干光缆的运行情况、线路相关信息、安全隐患，巡检结束后向采购人提交巡检报告。</p>	<p>4、在服务期内，我公司承诺每季度对本项目所有租用线路进行一次现场巡检，检查传输设备、主干光缆的运行情况、线路相关信息、安全隐患，巡检结束后向采购人提交巡检报告。</p>	无偏离
<p>5、出现线路带宽不能满足采购人带宽使用需求时，对线路的带宽进行免费提速，接到采购人提速申请后 3 个工作日完成提速，提速不低于中标线路带宽的 200%。</p>	<p>5、我公司承诺出现线路带宽不能满足采购人带宽使用需求时，对线路的带宽进行免费提速，接到采购人提速申请后 3 个工作日完成提速，提速至中标线路带宽的 200%。</p>	无偏离
<p>▲6、本项目要求提供的所有硬件设备、软件产品及其配套组件（包括但</p>	<p>▲6、我公司在本项目承诺提供的所有硬件设备、软件产品及其配套组件（包括但</p>	无偏离

	不限于服务器、网络设备、存储设备、终端设备、数据库、机房设备) 均必须为全新的、未使用过的原厂正品，且为当前市场在售的标准型号； <del>并禁止提供任何形式的利旧设备、翻新设备等。</del>	但不限于服务器、网络设备、存储设备、终端设备、数据库、机房设备) 均承诺为全新的、未使用过的原厂正品，且为当前市场在售的标准型号； <del>并禁止提供任何形式的利旧设备、翻新设备等。</del>	
	▲7、备品备件要求：中标人必须备有充足的备件、配件，可及时向采购人提供技术服务和备件服务。	▲7、 <del>备品备件承诺：</del> 我公司承诺备有充足的备件、配件，可及时向采购人提供技术服务和备件服务。	无偏离
六	六、付款方式：本项目无预付款，合同签订后 30 个工作日内，采购人支付中标总金额 30%; 项目建设完成并通过验收后一年，采购人支付中标总金额 30%; 合同结束后，采购人支付中标总金额 40%。	六、我公司承诺付款方式：本项目无预付款，合同签订后 30 个工作日内，采购人支付中标总金额 30%; 项目建设完成并通过验收后一年，采购人支付中标总金额 30%; 合同结束后，采购人支付中标总金额 40%。	无偏离
七	七、验收标准 符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准。	七、验收标准 我公司承诺符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准。	无偏离
八	八、其他要求：  1、投标人不得将项目进行分包、转包，执行过程中由于特殊原因需要终止、撤销、变更的，须书面请采购人批准；  2、报价必须含以下部分，包括： (1) 服务的价格； (2) 必要的保险费用和各项税金； (3) 培训、技术支持、售后服务及根据最新的法律法规及政策性文件调	八、我公司其他承诺：  1、我公司承诺不将项目进行分包、转包，执行过程中由于特殊原因需要终止、撤销、变更的，承诺书面请采购人批准；  2、我公司承诺报价含以下部分，包括： (1) 服务的价格； (2) 必要的保险费用和各项税金； (3) 培训、技术支持、售后服务及根据最新的法律法规及政策性文件调整服	无偏离 无偏离 无偏离 无偏离

整服务方案等费用。	务方案等费用。	
(4) 投标方人员的住宿、办公、通讯、交通等办公生活相关费用。	(4) 我公司人员的住宿、办公、通讯、交通等办公生活相关费用。	无偏离
3、拟投入的项目负责人具有信息系统项目管理师或计算机应用工程师的高级职称（需提供职称证书及投标截止时间前半年内连续3个月社保缴纳证明材料）。	3、我公司承诺拟投入的项目负责人具有信息系统项目管理师（已提供信息系统项目管理师证书及投标截止时间前半年内连续3个月社保缴纳证明材料，详见6.2拟投入项目负责人证书及社保）。	无偏离
4、供应商具备质量管理体系认证证书、信息安全管理体系建设证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书，提供相关证书复印件并加盖供应商公章。	4、我公司不具备质量管理体系认证证书、信息安全管理体系建设证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书，提供相关证书复印件并加盖供应商公章。	负偏离
<u>无</u> 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）		

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第二章 采购需求”中的商务条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判采购文件要求时，竞标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。
3. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。
4. 如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购需求，响应文件承诺内容应当写明竞标服务具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的，采购人应在此采购需求的数值后标注◆号，对标注◆号的采购需求不适用上述“竞标无效”条款。

供应商名称（电子签章）：中国联合网络通信有限公司南京市分公司



16