

海南省政府采购 公开招标文件 (服务类)

项目名称：**2025年信息系统运行与维护项目**

项目编号：**HNGP2025-036**



采购人：昌江黎族自治县公安局



代理机构：海南省政府采购中心

政府采购电子招标投标活动须知

电子招标投标活动的相关规定适用本项目电子招标投标活动。

一、电子投标文件的编制及报送要求

本项目实行电子化采购，使用海南省政府采购智慧云平台（以下简称“智慧云平台”），供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

供应商应当自行在海南省政府采购智慧云平台-下载专区查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。

1、数字证书（CA）及电子签章

1.1 投标人应当使用纳入智慧云平台数字证书范围的数字证书（CA）及电子签章（以下简称“证书及签章”），进行系统操作。使用证书及签章登录智慧云平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的数据电文资料，均属于投标人真实意思表示，由投标人对系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

1.2 投标人应当加强证书和电子签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间证书和电子签章能够正常使用；投标人应当严格管理证书和电子签章的内部授权，防止非授权操作。

1.3 投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。

1.4 投标人需确保在开标时证书或电子签章在有效期内，若投标人证书或电子签章即将到期或已过期，投标人数字证书或电子签章在续期后务必在开标前重新制作和上传电子响应文件，否则将造成电子投标文件无法进行解密。

2 投标文件制作、密封

2.1 投标人应使用海南省政府采购智慧云平台提供的投标客户端编制、标记、签章、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行任何修改、压缩、解压等操作。

2.3 投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第六章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

2.4 招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、标记、签章和加密。

3、投标文件递交

3.1. 在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到海南省政府采购智慧云平台，且取得投标回执。投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件。

3.2. 投标人应充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等影响投标文件提交的各种因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议在投标截止时间前一个工作日的工作时间内完成上传投标文件。

4、投标文件的补充、修改、撤回

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。投标人递交的投标文件撤回后，视为未成功递交投标文件。

5、关于“全称”、“投标人代表签字”及“加盖单位公章”：

5.1 在电子投标文件中，涉及“全称”和“投标人代表签字”的内容请根据采购文件要求完成签署。

5.2 电子投标文件中，涉及“加盖单位公章”的内容应使用投标人的CA数字证书完成，否则投标无效。

5.3 在电子投标文件中，若投标人按照本增列内容第5点第5.2项规定加盖其单位公章，则出现无全称、或投标人代表未签字等情形，不视为投标无效。

二、计算机辅助开标方法

1、开标

1.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成（同一版的备用投标文件），投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

开标时，投标人应当使用数字证书在解密时限内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由采购代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入备用投标文件继续开标。

1.2 现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成（同一版的备用投标文件），由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取备用投标文件，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用数字证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入备用投标文件继续进行。

1.3 开标时出现下列情况的，采购人、代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。
- （2）投标文件损坏或格式不正确的。
- （3）投标人未按招标文件要求提供“备用标书”备用投标文件的。
- （4）投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的。
- （5）使用数字证书无法解密投标文件的。
- （6）投标人因其他自身原因造成电子投标文件未能解密的。

三、特殊情形处理

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：

- 1、智慧云平台发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用；
- 2、因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过智慧云平台实施的；
- 3、其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者采购代理机构应当依法废标或者终止采购活动。

第一章 投标邀请

投标邀请公告

受 昌江黎族自治县公安局 委托，海南省政府采购中心 对 2025年信息系统运行与维护项目 项目进行国内公开招标采购，诚邀合格的供应商前来投标。

一、项目基本情况

- 1.项目编号：HNGP2025-036
- 2.项目名称：2025年信息系统运行与维护项目
- 3.预算金额： 3,544,585.30元 叁佰伍拾肆万肆仟伍佰捌拾伍元叁角
- 4.采购需求：详见“第三章 采购需求 ”
- 5.合同履行期限：
采购包1：
服务期为合同签订之日起12个月
采购包2：
服务期为合同签订之日起12个月
采购包3：
服务期为合同签订之日起12个月
采购包4：
服务期为合同签订之日起12个月

二、供应商资格要求

- 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：
 - （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；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - （3）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；
 - （4）供应商无不良信用记录；
 - （5）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - （6）符合法律、行政法规规定的其他条件。

- 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

- 采购包1：不属于专门面向中小企业采购。
- 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。
- 采购包3：不属于专门面向中小企业采购。
- 采购包4：不属于专门面向中小企业采购。

3.本项目的特定资格要求：（如项目接受联合体投标，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目，供应商应当具备特定行业法定准入要求。）

采购包1：

- 1、参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。：提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章

采购包2：

- 1、参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。：提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章

采购包3:

1、参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。：提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章

采购包4:

1、参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。：提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章

三、获取招标文件

1.招标文件获取期限：遵照招标公告或更正公告的相关约定（北京时间）

2.在招标文件获取期限内，供应商应通过海南省政府采购智慧云平台注册账号（免费注册）并获取招标文件(登录海南省政府采购智慧云平台进行文件获取)，否则投标将被拒绝。

3.地点及方式：注册账号后，通过海南省政府采购智慧云平台以下载方式获取。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1.提交投标文件截止时间：遵照招标公告或更正公告的相关约定（北京时间）；

2.开标时间及地点：遵照招标公告或更正公告的相关约定（北京时间）

3.提交投标文件地点:投标人应在投标截止时间前按照海南省政府采购智慧云平台的操作流程将电子投标文件上传至海南省政府采购智慧云平台，否则投标将被拒绝。

五、公告期限

1.自本项目招标公告发布之日起5个工作日。

2.招标文件公告期限：招标文件随同招标公告一并发布，其公告期限与招标公告的公告期限保持一致。

六、关于CA办理和使用

根据海南省政府采购智慧云平台相关规定，本平台实行CA证书办理厂商开放原则，不指定特定CA服务商。 1. 请登录海南省政府采购智慧云平台门户，在"办事指南"栏目查看《CA数字证书及电子签章办理手册》； 2. 各供应商应根据实际业务需求，结合所选CA证书的适配性要求，自主选择通过平台认证的CA厂商办理； 3. 办理完成后，请严格遵照手册指引完成证书安装及电子签章配置。

七、其他补充事宜

1.请投标人（供应商）详阅本文件中《政府采购电子招标投标活动须知》，并自行在海南省政府采购智慧云平台-下载专区查看相应的系统操作指南，严格按照操作指南要求进行系统操作。 2.本项目不接受联合体投标。

八、采购人、采购代理机构信息的名称、地址和联系方式

1.采购人信息： 昌江黎族自治县公安局

地址： 海南省昌江黎族自治县公安局

邮编： 572700

联系人： 符小叶

联系电话： 26628880

2.采购代理机构信息： 海南省政府采购中心

地址： 海口市美兰区大英山西二街政务二期大楼二楼208房（原省政府政务服务中心大楼北侧）

邮编： 570000

联系人： 梁安康

联系电话： 66529821

九、采购信息发布媒体

1.本项目采购信息指定发布媒体为:

(1) 中国政府采购网, 网址www.ccgp.gov.cn。

(2) 中国政府采购网海南分网(海南省政府采购智慧云平台), 网址<https://ccgp-hainan.gov.cn/>。

※若出现上述指定媒体信息不一致情形, 应以中国政府采购网海南分网(海南省政府采购智慧云平台)发布的为准。

2.有关本项目招标文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准, 采购代理机构不再另行通知, 招标文件与更正公告的内容相互矛盾时, 以最后发出的更正公告内容为准。

第二章 投标人须知

一、须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算及最高限价	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：1,658,160.00元 采购包2：1,088,340.90元 采购包3：585,000.40元 采购包4：213,084.00元 投标人报价不得超过招标文件中规定的预算金额，采购人可以在采购预算内合理设定最高限价，投标人报价不得超过最高限价。
2.	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 采购包4：综合评分法 (具体规则详见第二章第八点)
3.	是否接受联合体	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受 采购包4：不接受 如接受联合体，需符合以下要求： 一、两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个投标人的身份参加投标。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位，代表联合体处理参加采购活动的一切事务。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。按照联合体分工承担不同工作的供应商，应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。 三、联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
4.	投标保证金	不收取保证金 投标保函提交方式：投标保证金可以以电子投标保函（保险）形式提供，供应商可通过"海南省政府采购智慧云平台金融服务中心(https://ccgp-hainan.gov.cn/zcdservice/zcd/)在线自行办理，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。

5.	履约保证金	<p>采购包1：不缴纳</p> <p>采购包2：不缴纳</p> <p>采购包3：不缴纳</p> <p>采购包4：不缴纳</p>
6.	投标有效期	<p>投标有效期为从递交投标文件的截止之日起60个日历日，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。在特殊情况下，采购中心可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃报价，投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但须相应延长投标有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。</p>
7.	代理服务费	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准： 本项目向成交供应商收取服务费。参照《海南省物价局关于降低部分招标代理服务收费标准的通知》（琼价费管[2011]225号）标准的80%收取。费用由海南省公共资源交易服务中心收取并向成交供应商出具代理服务费票据。缴纳方式：以公对公转账方式将服务费缴入指定账户（账户再另行通知）。成交供应商须按磋商文件的规定缴纳成交服务费，否则，采购中心将不向其发出成交通知书。不论磋商结果如何，供应商应自行承担其准备和参加本次采购活动所涉及的一切费用。</p>
8.	中标结果公告	<p>（1）中国政府采购网，网址www.ccgp.gov.cn。</p> <p>（2）中国政府采购网海南分网（海南省政府采购智慧云平台），网址https://ccgp-hainan.gov.cn/。</p> <p>※若出现上述指定媒体信息不一致情形，应以中国政府采购网海南分网（海南省政府采购智慧云平台）发布的为准。</p>
9.	是否组织潜在投标人现场考察	不组织
10.	是否召开标前答疑会	本项目不组织标前答疑
11.	是否允许分包	<p>采购包1：不允许分包；</p> <p>采购包2：不允许分包；</p> <p>采购包3：不允许分包；</p> <p>采购包4：不允许分包；</p>
12.	中标人确认方式	采购单位应在政府采购招标投标管理办法规定的时限内确定中标人。
13.	中标候选人数量	<p>采购包1：3名</p> <p>采购包2：3名</p> <p>采购包3：3名</p> <p>采购包4：3名</p>

14.	中标人数量	采购包1: 1名 采购包2: 1名 采购包3: 1名 采购包4: 1名
15.	质疑方式	书面方式（详见第二章第10.4条）
16.	其他说明	1、供应商如对采购文件中“供应商资格要求”、“采购需求”及“详细评审标准”部分有质疑的，应直接向采购人提出。2.本项目评审过程中如有价格修正、澄清、谈判/磋商/协商(二次报价)等环节，供应商需要按照海南省政府采购智慧云平台操作要求进行线上响应，不存在人为通知供应商上述所需响应的环节。根据《电子交易操作手册(供应商)》第四章评审中“供应商应当在项目评审过程中，在评审等候大厅关注评审委员会工作动态，及时做好响应评审有关准备”之规定，如供应商未在评审委员会设置的响应时间内进行线上响应，产生的一切后果由供应商自行承担。

二、总则

2.1术语说明

2.1.1 “采购机构”指本次采购活动的执行机构。

2.1.2 “采购单位”指采购文件中所述所有货物及相关服务的甲方。

2.1.3 “货物”是指投标人制造或组织符合采购文件要求的货物等。采购文件中没有提及采购货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，另有规定的除外。投标人所响应的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并能够按照货物合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等。

2.1.4 “服务”是指除货物以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及其它类似附加服务的义务。投标人除按照采购文件的要求提供货物及服务外，还应提供下列服务：货物的现场安装、启动和试运行；提供货物组装和维修所需的工具；在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等；并就货物的安装、启动、运行、维护等对采购单位人员进行必要的培训。以上服务的费用应包含在报价中，不单独进行支付。

2.1.5 “投标人”指响应招标、已按招标文件规定取得招标文件并参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

2.1.6 “中标人”是指经评标委员会评审，授予合同的投标人。

2.1.7 采购文件中涉及的时间均为北京时间。

2.1.8 标注“★”的要求和条件为不允许偏离的实质性条款。

2.2适用范围

适用于招标文件载明项目的政府采购活动（以下简称：“本次采购活动”）。

2.3合格的供应商

2.3.1 供应商资格要求

2.3.1.1符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力。

投标人是企业（包括合伙企业）的，提供在工商部门注册的有效的“企业法人营业执照”或“营业执照”；投标人是事业单位的，提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，提供执业许可证等证明文件；投标人是个体工商户的，提供有效的“个体工商户营业执照”；投标人是自然人的，提供有效的自然人身份证明。要求提供的资料须是复印件加盖公章。

如投标人是银行、保险、石油石化、电力、电信行业的，分支机构可参与本项目的政府采购活动。采购文件中涉及要求提供“法定代表人”相关证明材料的，提供分支机构“负责人”的相关证明材料。

只有中国公民才能以自然人的身份参加本项目的政府采购活动。

(2) 具有履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力。

(3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。提供商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章。

(4) 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。提供无重大违法记录声明函，加盖公章。

(5) 投标人无不良信用记录。

投标人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

(6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2.3.1.2 满足第一章投标邀请“2、供应商资格要求”中除2.3.1.1条款外的其他资格条件，详见第四章 特定资格。

2.3.2 未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

2.4 投标费用

2.4.1 代理服务费详见第二章须知前附表。

2.4.2 不论招标结果如何，投标人应自行承担其准备和参加本次采购活动所涉及的一切费用。

2.5 现场考察、答疑会

2.5.1 现场考察（如有），采购单位应在规定的时间、地点组织已报名的潜在投标人进行现场考察。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

2.5.2 答疑会（如有），采购单位应在规定的时间、地点组织已报名的潜在投标人召开答疑会。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

2.5.3 潜在投标人现场考察和参加答疑会所发生的费用自理。

2.5.4 除采购单位的原因外，投标人自行负责在现场考察中所发生的意外伤害和财产损失。

2.5.5 采购单位在现场考察和答疑会中所提供的信息，供潜在投标人在编制投标文件时参考。采购单位不对潜在投标人现场考察做出的判断和决策负责。

2.6 遵循标准

2.6.1 除专用术语外，与招标投标有关的文字语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。如投标人提交的支持文件或印刷文献是其他语言，应附有相应的中文翻译本。

2.6.2 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2.6.3 采购人、采购代理机构不得将投标人的注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件作为资格要求或者评审因素，也不得通过将除进口货物以外的生产厂家授权、承诺、证明、背书等作为资格要求，对投标人实行差别待遇或者歧视待遇。

三、招标文件

3.1 招标文件的组成

3.1.1 招标文件由六部分组成，包括：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 采购需求

第四章 评标办法

第五章 政府采购合同

第六章 投标文件格式要求

3.1.2 投标人被视为充分熟悉本采购项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本招标文件不再对上述情况进行描述。

3.1.3 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交投标文件，将有可能导致投标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

3.2 招标文件的澄清和修改

3.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺项或招标文件构成要件不全，应及时向采购代理机构提出，以便获得文件补全。

3.2.2 招标文件发出后，采购代理机构和采购单位可以对招标文件进行澄清和修改。澄清和修改的内容采购代理机构将以法定网站上公告的方式通知。（网址详见投标邀请）

3.2.3 当招标文件、更正公告等内容相互矛盾时，以最后发出的为准。

3.2.4 招标文件的澄清和更正内容是招标文件的组成部分，对投标人具有约束力，投标人应及时关注并按澄清和更正文件的要求编制投标文件。

3.2.5 为了给投标人合理的时间修改和调整，采购代理机构可以延长递交投标文件的截止日期，具体时间将在更正公告中写明。

四、投标文件

4.1 投标文件的组成

4.1.1 投标人应按不同采购包包段分别编制投标文件。

4.1.2 投标文件应按“第六章、投标文件格式要求”要求编制，如有必要可增加附页，并作为投标文件的组成部分。

4.2 报价

4.2.1 报价均须以人民币为计算单位。只能有一个报价，不接受有选择的报价。

4.3 投标保证金（如有）

4.3.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，-保证金到账截止时间即提交投标文件截止时间（具体时间详见“第一章投标邀请”）。

4.3.2 投标保证金缴纳方式：

4.3.2.1 投标人以汇款形式缴纳投标保证金的，应从其银行账户（基本存款账户）按照下列方式：公对公转账方式向招标文件载明的投标保证金账户提交投标保证金。

4.3.2.2 投标人以电子保函形式提交投标保证金的，可在招标文件载明的投标截止时间前通过海南省政府采购智慧云平台“保函服务”栏目办理电子保函并在电汇或银行转账单上注明（项目编号）；在投标截止时间之前将电子保函文件放入投标文件中，否则视为未提交投标保证金。

4.3.2.3 若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，则联合体中的牵头方应按照本章第4.3.2条第4.3.2.1、4.3.2.2点规定提交投标保证金。

4.3.3 若投标人不按规定提交投标保证金，其投标文件将被拒绝接收。

4.4 投标保证金的退还

4.4.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了采购合同之日起5个工作日内无息退还。

4.4.2 未中标的投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日起5个工作日内无息退还。

4.4.3 发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：

- （1）投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件的；
- （2）中标后无正当理由，在规定期限内不能或拒绝按规定签订政府采购合同的；
- （3）投标人提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （4）与采购人、其它投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （5）向采购人、采购机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的；
- （6）将中标项目转包给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购代理机构和采购单位同意，将中标项目分包给他人

的。

4.5 投标有效期

4.5.1 投标有效期为从递交投标文件的截止之日起，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

4.5.2 在特殊情况下，采购代理机构 可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃报价，投标保证金将在规定期限内无息退还。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但须相应延长投标有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

4.6 投标文件的编制及签署

4.6.1 投标文件的编制

4.6.1.1 投标文件由“资格证明材料”、“符合性证明材料及技术、商务等响应材料”和“其他投标材料（如有）”组成。

4.6.1.2 投标文件应按“第六章 投标文件格式要求”的要求及顺序组织编写，如有必要可增加附页，并作为投标文件的组成部分。

4.6.1.3 投标人须在投标文件中正确地填写相对应的页码，不准确可能造成评标委员会无法直观定位应标内容而做出不利判断，投标人需独自承担可能产生的各种不利结果。

4.6.1.4 投标人应在投标文件中提供证明其真实、合法身份和连续经营的相关证明文件。

4.6.1.5 投标人应在投标文件中提供有资格参加本次采购活动的相关证明文件。

4.6.1.6 投标人应在投标文件中提供证明其所投货物、服务的合格性和符合招标文件规定的相关证明文件。

4.6.1.7 投标人在投标文件中提供的各种证明文件必须真实可靠而且合法有效。

4.6.1.8 投标人应在投标文件中完整表达履行本采购项目的相关技术方案、方法和措施，及证明其中标后具有良好履约能力的说明材料。

4.6.1.9 电子投标文件的编制及报送要求详见《政府采购电子招标投标活动须知》。

4.6.1.10 其他投标人需要补充的材料。

4.6.2 投标文件的数量及签署

4.6.2.1 电子版投标文件，投标人应使用CA数字证书，对投标文件中须盖章的部位加盖电子印章。

4.6.2.2 本招标文件第六章“投标文件格式要求”中涉及法定代表人或授权代表签名的资料，必须使用法定代表人或授权代表的签字或盖章。投标文件中的任何行间重要插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签名（即签字或盖章）方才有效。

4.6.3.3 投标人的电子投标文件必须逐页盖章,否则视为投标无效。

五、投标文件的递交

5.1 投标文件的递交

5.1.1 递交方式及地址：详见“第一章 投标邀请”。

5.1.2 递交要求：递交投标文件截止时间前，投标人须在海南省政府采购智慧云平台上传电子投标文件（电子标：投标书为.标书格式），未上传电子投标文件的，视为其投标无效。

5.1.3 逾期上传的或未按指定方式上传的投标文件，采购代理机构不予受理。

5.1.4 采购代理机构可根据需要调整文件递交时间，文件递交时间改变将会通过网络方式进行公告通知投标人。

5.2 修改与重投

5.2.1 投标人在递交投标文件截止时间前可修改或撤回其上传的投标文件。修改的响应内容应按规定要求上传。

5.2.2 投标人不得在递交投标文件截止时间以后修改投标文件。

六、开 标

6.1 开标时间和地点

6.1.1采购代理机构将按照招标公告或更正公告约定的时间和地点召开开标会。

6.1.2 开标会的主持人、唱标人、记录人及其他工作人员（若有）均由采购代理机构派出，现场监督人员（若有）可由有关方面派出。评标委员会成员不得参加开标活动。

6.1.3 出席开标现场的代表必须携带本人身份证。

6.1.4本项目的开标环节，投标人可自行选择到开标现场参加开标会或者远程参加开标会。远程参与开标流程的投标人需提前在海南省政府采购智慧云平台-服务专区中下载电子交易系统操作手册，并按照操作手册的要求参与开标会。如因投标人自身原因造成无法正常参与开标过程的，不利后果由投标人自行承担。

6.1.5投标人到现场参加开标会应派其法定代表人或其授权代表准时参加开标会，并代表投标人进行签到、文件解密、确认开标记录表等工作。

6.1.6文件解密时间：开标时开始进行解密，由于投标人自身原因，未能及时解密或解密失败的，其投标将被视作无效。

（注：以上6.1.1、6.1.2项如更正公告有新的约定，则按最后更正公告的约定进行。）

6.2 开标程序

到递交投标文件截止时间，递交投标文件的投标人不足三家的，不开标，项目按废标处理。达到三家的按以下程序进行开标。

6.2.1首先由主持人宣布开标会须知，然后由投标人代表对电子投标文件的加密情况进行检查，经确认无误后，参加现场开标会投标人对电子投标文件进行解密。通过远程参与开标流程的投标人须在系统远程解密开启后，在代理机构规定时间内使用CA数字证书进行电子投标文件的解密操作，逾期未解密的视为放弃投标。

6.2.2 唱标时，唱标人将依次宣布“投标人名称”、“各投标人关于电子投标文件补充、修改或撤回的书面通知（若有）”、“各投标人的投标报价”和招标文件规定的需要宣布的其他内容（包括但不限于：开标一览表中的内容、唱标人认为需要宣布的内容等）。

6.2.3 唱标结束后，参加现场开标会的投标人代表应对开标记录进行签字确认，通过远程参与开标流程的投标人须在系统远程签章开启后，在系统规定时间内对开标结果进行签章确认。

6.2.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人（采购代理机构）相关工作人员有需要回避情形的，应当场或通过系统提出询问或回避申请。投标人代表未按规定提出疑义又拒绝对开标记录签字或通过系统远程签章确认的，视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。

6.2.5 若投标人未到开标现场参加开标会，也未通过远程参加开标会的，视同认可开标结果。

※若出现本章第6.2条第6.2.3、6.2.4、6.2.5款规定情形之一，则投标人不得在开标会后就开标过程和开标记录涉及或可能涉及的有关事由（包括但不限于：“投标报价”、“电子投标文件的格式”、“电子投标文件的提交”、“电子投标文件的补充、修改或撤回”等）向采购代理机构提出任何疑义或要求（包括质疑）。

6.3 出现下列情形之一的，将导致投标人本次投标无效。

（1）投标文件未按规定要求上传的；

（2）经检查CA数字证书中的证书无效的投标文件；

（3）未在规定的时间内完成文件解密的；

（4）不满足“供应商资格要求”或未按规定提供“供应商资格要求”中的有效证明文件的；

（5）未按招标文件要求提交投标保证金的；

（6）投标文件未按招标文件规定要求及给定的格式填写、签署及盖章的；

（7）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

（8）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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且投标人不能按评标委员会的要求证明其报价合理性的；根据《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》，试点地区政府采购评审中出现的异常低价情形如下：（一）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平

均值×50%；（二）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%；（三）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；（四）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形

评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料。

评审委员会应当结合同类产品在主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况，依据专业经验对报价合理性进行判断。如果投标（响应）供应商不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标（响应）处理。审查相关情况应当在评审报告中记录。

- （9）不满足招标文件中规定的其他实质性要求和条件的；
- （10）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （11）属于招标文件中规定的串通投标的情形；
- （12）法律、法规和招标文件规定的其他投标无效的情形。

七、资格审查

7.1资格审查人员

7.1.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

7.2审查程序

7.2.1 资格审查人员对投标人所提交的投标文件进行资格审查。只有对招标文件所列各项资格性审查条款做出实质性响应的投标文件才能通过审查。资格审查的内容只要有一条不满足，则投标无效。

7.2.2 审查人员根据招标文件中要求的“供应商资格要求”对投标人进行资格审查，只有对“供应商资格要求”所列各项所要求提供的证明材料做出有效响应的投标文件才能通过审查。对是否有效响应招标文件的要求有争议的投标，资格审查人员将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则视为资格审查不通过。

7.2.3 通过资格审查的投标人不足三家的，按废标处理。

7.2.4 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，按一家投标人计算。非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按一家投标人计算。核心产品详见“采购需求”。

7.2.5 采购人查询投标人的信用记录。投标人存在不良信用记录的，其投标将被认定为投标无效。

7.2.6 不良信用记录指：投标人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，或在政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为投标无效。

7.2.7 查询时间：递交投标文件截止时间后至评标结束前。

投标人不良信用记录以资格审查小组查询结果为准。

在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。

八、评标

8.1评标委员会

评标委员会由采购单位代表和评审专家组成，成员人数为五人以上单数。评标委员会负责具体评标事务，根据有关法律法规和招标文件规定独立履行评标委员会职责。

8.2原则和方法

8.2.1 评标活动应遵循客观、公正、审慎的原则。

8.2.2 评标委员会将按本招标文件中规定的评标方法进行评标。

8.2.3 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价。

8.2.4 评审过程分为符合性审查、澄清说明补正（如需）、详细评审、推荐中标候选人。

8.2.5 评标过程中的一些约定事项：

- （1）计算百分数时，保留百分数小数点后两位有效数字。
- （2）计算最终得分时，保留小数点后两位有效数字。
- （3）所有专家评分的算术平均值加上价格得分为投标单位的最终得分。
- （4）评标中如有未考虑到的问题，由评标委员会集体研究处理。

8.3 符合性审查

8.3.1 评标委员会将依据符合性审查条款规定的评审标准，对投标人所提交的投标文件进行符合性审查。符合性审查的内容只要有一条不满足，则投标无效。

8.3.2 评标委员会根据招标文件中符合性审查条款对投标人的符合性进行审查，只有对招标文件所列各项符合性审查条款做出实质性响应的投标文件才能通过审查。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则视为符合性审查不通过。

8.3.3 通过符合性审查的投标人不足三家的，按废标处理。投标人数量计算见7.2.4条规定。

8.3.4 在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列表现形式之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，具体表现形式如下：

- （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）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （4）不同投标人的投标文件异常一致或者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；
- （6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- （7）不同投标人的标书硬件特征码一致。

8.4 澄清、说明、补正

8.4.1 评标委员会对于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或数据，应当以书面形式要求投标人在规定的时限内做出必要的澄清、说明或者补正。

8.4.2 投标报价有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

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

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

8.4.3 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者授权的代表签字。

8.4.4 澄清、说明或补正的内容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。

8.4.5 未按8.4.4条要求或未在规定时间内进行澄清、说明、补正的，其投标文件按无效投标处理。

8.5 评审要求

8.5.1 评标委员会将对投标人递交的投标文件进行综合评审并打分。

8.5.2 因落实政府采购政策

8.5.2.1 对小型或微型企业投标的扶持（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）：

本项目对小型企业的投标报价给予价格扣除（包括成员全部为小微企业的联合体），用扣除后的价格参加评审。

若接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包参与采购项目的，且联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予价格扣除，用扣除后的价格参加评审。

（注：1、中小企业应当按要求在投标文件中提供《中小企业声明函》。投标人提供的货物、工程或者服务享受中小企业扶持政策的具体要求详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库[2022]19号）。2、监狱企业应当在投标文件中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。3、残疾人福利性单位应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。）

8.5.2.2 节能产品、环境标志产品的落实

政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

8.5.3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，将作为无效投标处理。

8.5.4综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×价格权重×100。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

评标委员会对投标文件的各项评审因素进行评价、打分，经汇总各评审因素得分（价格评分除外）后取平均值，再与价格评分相加即得综合得分。

8.6 推荐中标候选人

8.6.1采用综合评分法的，评标委员会向采购单位推荐不少于三名中标候选人，依据对各投标文件的评审结果，按得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

8.6.1.1提供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，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，评标委员会推选投标价低的投标人获得中标人推荐资格。

8.6.2 采用最低评标价法的，评标委员会向采购单位推荐不少于三名中标候选人，依据对各投标文件的评审结果，投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

8.6.2.1 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，评标委员采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

8.7 中标人的确定

8.7.1中标人的确定方式：详见第二章须知前附表。

8.7.2采购代理机构依据确认结果，在“第一章 投标邀请”中规定的信息发布媒体上发布中标公告。

8.7.3对中标结果提出质疑的，若所公告的中标结果确实存在问题的，采购单位将按照中标候选人的推荐排序重新公告中标结果，或按相关规定依法重新进行招标，确保公正性。

8.7.4 如确定的中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购单位将按中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商（以此类推），也可以重新开展政府采购活动。

九、合同授予

9.1 中标通知

9.1.1 根据确定的中标结果，采购代理机构将向中标人发出中标通知书。

9.1.2 中标通知书对采购单位和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购单位改变中标结果，或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

9.1.3 中标通知书是政府采购合同的组成部分。

9.2 履约保证

9.2.1 在签订合同前，供应商应在收到中标通知书，根据采购人的要求履约保证金（具体帐号详见第二章须知前附表）。

9.2.2 中标供应商不能在中标通知书发出后在9.3.1条规定的签订合同时间前缴纳履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购单位造成的损失超过投标保证金数额的，中标供应商还应当对超过部分予以赔偿。

9.3 合同签订

9.3.1 合同签订周期：中标结果公告后5个工作日内。

9.3.2 采购单位应当自中标通知书发出后规定的时间内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订政府采购合同。所签政府采购合同不得对招标文件和中标人的投标文件作实质性修改。

9.3.3 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购单位签订成交合同，否则投标保证金将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，供应商还应承担赔偿责任。

9.3.4 采购单位不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

十、监督

10.1 适用法规

10.1.1 政府采购项目的招标活动受《中华人民共和国政府采购法》和相关法律法规的约束，以确保政府采购活动的公开、公平和公正。

10.2 信息发布

10.2.1 招标活动过程中需对外发布的信息均统一发布到“第一章 投标邀请”中指定的信息发布媒体上，投标人可从前“第一章 投标邀请”中指定的信息发布媒体获取信息。

10.3 纪律要求

10.3.1 采购单位不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

10.3.2 投标人不得相互串通投标或者与采购单位串通投标，不得向采购单位或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。以上行为一经发现，已经中标的，取消中标资格，未中标的，取消参评资格，并记入不良行为记录。

10.3.3 评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况；在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行；不得使用未规定的评审因素和标准进行评标；不得发表有失公正和不负责任的言论，不得相互串通和压制他人意见，不得将个人倾向性意见诱导、暗示或强加于他人认同。

10.3.4 与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，不得利用职务之便，干扰评标活动，影响评标程序正常进行。

10.4 质疑

10.4.1 投标人认为采购文件、采购过程和中标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7个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。

10.4.2 投标人在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，采购人、采购代理机构不受理投标人针对同一采购程序环节的再次质疑。

10.4.3 质疑函的递交

递交方式及所需证件：质疑人根据“质疑函范本”的要求递交纸质质疑函（质疑函范本请登录海南省政府采购网下载专区下载，下载网址：<https://ccgp-hainan.gov.cn/>），并附海南省政府采购智慧云平台的“获取采购文件回执单”加盖公章。

答复主体：采购单位

联系人：符小叶

联系电话：26628880

地址：昌江县石碌镇昌江大道33号

邮编：572700

10.4.4 采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内，依照政府采购法第五十一条、第五十三条的规定就采购单位委托授权范围内的事项，以书面形式向质疑人和其他有关投标人做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

10.5 投诉

10.5.1 质疑供应商对采购人、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的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向政府采购监督管理部门投诉。

十一、其 它

11.1 不良行为

11.1.1 投标人存在的以下情况，将被认定为不良行为：

- (1) 投标人在投标活动中存在违反规定提供虚假、无效证件等行为的；
- (2) 投标人有低于企业成本价，明显有恶意过高或过低报价行为的；
- (3) 投标人在参加投标活动时，有围标、串标、陪标等行为的；
- (4) 投标人不遵守投标会场纪律，扰乱招投标秩序的；
- (5) 有其他违反行业市场及政府采购管理有关规定行为的；
- (6) 有行政监督管理部门认定的其他不良行为的。

11.2 招标控制价

招标文件中规定的最高限价为招标控制价；如未规定最高限价的，则项目预算金额为招标控制价。

11.3 知识产权

构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购单位书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。采购单位全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。

11.4 解释权

构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购代理机构和采购单位负责解释。

第三章 采购需求

一、项目概况（采购标的）

项目概况

本项目采购内容为昌江黎族自治县公安局2025年信息系统运行与维护服务，采购标的属于软件和信息技术服务业。

采购标的

采购包1：

采购包预算金额（元）：1,658,160.00

采购包最高限价（元）：1,658,160.00

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环境 标志产品
1	C16079900-其他运行维护服务	600.00	1,658,160.00	元/年	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）：1,088,340.90

采购包最高限价（元）：1,088,340.90

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	246.00	1,088,340.90	元/年	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

采购包3：

采购包预算金额（元）：585,000.40

采购包最高限价（元）：585,000.40

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	115.00	585,000.40	元/年	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

采购包4：

采购包预算金额（元）：213,084.00

采购包最高限价（元）：213,084.00

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环境 标志产品
----	------	----	-------------	----------	------	------------	--------------	--------------	----------------

1	C17990000-其他电信和信息传输服务	9.00	213,084.00	元/年	软件和信息 技术服务业	否	否	否	否
---	-----------------------	------	------------	-----	----------------	---	---	---	---

报价设置

采购包1：

（1）报价要求：

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	C16079900-其他运行维护服务	元/年	元	1,658,160.00	总价	无

采购包2：

（1）报价要求：

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	元/年	元	1,088,340.90	总价	无

采购包3：

（1）报价要求：

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	元/年	元	585,000.40	总价	无

采购包4：

（1）报价要求：

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	元/年	元	213,084.00	总价	无

二、技术和服务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

采购包1：

标的名称：C16079900-其他运行维护服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1包：含300条100M光纤服

务、**300**台警务通移动通信服务

序号	点位地址	数量	规格	包号
1	昌江县 _石碌镇_东风路_公安局 110 指挥中心	1	100 M	1
2	昌江县 海尾镇五联村 X701 县道与核电专道新港方向(道路监控)	1	100 M	1
3	昌江县 十月田镇保平乡保平村 S31 1 省道青山路口(道路监控)	1	100 M	1
4	昌江县 十月田镇 S31 1 省道红林十一队路口(道路监控)	1	100 M	1

5	昌江县 _石碌 镇_人 民北路 _太坡 邦溪方 向公安 监控	1	100 M	1
6	昌江县 _石碌 镇_三 所一对 往牙营 村口公 安监控	1	100 M	1
7	昌江县 _乌烈 镇_石 碌昌化 公路耐 村路段 公安监 控	1	100 M	1
8	昌江县 _海尾 镇_海 尾出口 往新港 方向7 06县 道公安 监控	1	100 M	1
9	昌江县 _海尾 镇_70 1县道 海尾白 沙村路 口公安 监控	1	100 M	1

10	昌江县 _乌烈镇_S311线 乌烈公安监控	1	100 M	1
11	昌江县 _石碌镇_人民北路 _农科所往太坡海榆 西县路段公安 监控	1	100 M	1
12	昌江县 _十月田镇_政府门 口	1	100 M	1
13	昌江县 _叉河镇_叉河村委会_叉 河政府对面	1	100 M	1
14	昌江县 _石碌镇_昌江大道 _昌江行政办公楼_ 工信局机房	1	100 M	1

1 5	昌江县 _海尾 镇_海 尾社区 _新街_ 海尾码 头监控 点104 (FTTO)	1	100 M	1
1 6	昌江县 _叉河 镇_22 5国道 _塘村 路口对 面监控 点172 (FTTO)	1	100 M	1
1 7	昌江县 _叉河 镇_中 心大道 _60号 对面_ 叉河市 场公厕 路口监 控点1 41(FT TO)	1	100 M	1

1 8	昌江县 _叉河 镇_中 心大道 _四季 KTV_ 对面监 控点1 37(FT TO)	1	100 M	1
1 9	昌江县 _霸王 岭林业 局_中 心大道 _派出 所_监 控点9 5(FTT O)	1	100 M	1
2 0	昌江县 _叉河 镇_老 羊地村 委会_ 老羊地 村_监 控点1 40(FT TO)	1	100 M	1

2 1	昌江县 _七叉 镇_大 仍村委 会_大 仍村_ 一区5 号_监 控点1 55(FT TO)	1	100 M	1
2 2	昌江县 _七叉 镇_乙 洞村委 会_致 牧村_ 监控点 151(F TTO)	1	100 M	1
2 3	昌江县 _叉河 镇_老 羊地村 委会_ 老羊地 村_菠 萝基地 路口监 控点1 74(FT TO)	1	100 M	1

2 4	昌江县 _七叉 镇_七 叉村委 会_七 叉大村 _监控 点153 (FTTO)	1	100 M	1
2 5	昌江县 _叉河 镇_22 5国道 _昌江 瑞图建 材公司 _路口 监控点 142(F TTO)	1	100 M	1
2 6	昌江县 _叉河 镇_中 心大道 _鸿启 水泥厂 大门对 面监控 点138 (FTTO)	1	100 M	1

27	昌江县 _叉河 镇_22 5国道 _叉河 幼儿园 门口监 控点1 44(FT TO)	1	100 M	1
28	昌江县 _叉河 镇_22 5国道 _叉河 中心小 学门口 监控点 143(F TTO)	1	100 M	1
29	昌江县 _叉河 镇_叉 河村委 会_叉 河村_ 叉河村 与范地 村交叉 路口监 控点1 39(FT TO)	1	100 M	1

30	昌江县 _七叉镇_乙 劳村委会_金 炳村_百年芒 果园_监控点 154(F TTO)	1	100 M	1
31	昌江县 _七叉镇_大 仍村委会_大 仍村_四区2 7号_监控点 156(F TTO)	1	100 M	1
32	昌江县 _七叉镇_大 章村委会_保 山村_监控点 158(F TTO)	1	100 M	1

3 3	昌江县 _霸王 岭林业 局_中 心大道 _森林 公安局 _监控 点96(FTTO)	1	100 M	1
3 4	昌江县 _霸王 岭林业 局_中 心大道 _文体 广场_ 监控点 94(FT TO)	1	100 M	1
3 5	昌江县 _叉河 镇_排 岸村委 会_水 尾村_ 监控点 145(F TTO)	1	100 M	1
3 6	昌江县 _七叉 镇_红 峰村委 会_田 头村_ 监控点 146(F TTO)	1	100 M	1

37	昌江县 _七叉 镇_尼 下村委 会_尼 下村_ 木棉湖 码头监 控点1 48(FT TO)	1	100 M	1
38	昌江县 _七叉 镇_尼 下村委 会_尼 下村_ 木棉湖 停车场 监控点 149(F TTO)	1	100 M	1
39	昌江县 _七叉 镇_尼 下村委 会_尼 下村_ 木棉湖 路口监 控点1 47(FT TO)	1	100 M	1

4 0	昌江县 _七叉 镇_红 峰村委 会_红 峰新村 _十字 路口监 控点1 50(FT TO)	1	100 M	1
4 1	昌江县 _七叉 镇_红 峰村委 会_玉 地村_ 监控点 152(F TTO)	1	100 M	1
4 2	昌江县 _七叉 镇_红 峰村委 会_红 峰大村 _路口 监控点 160(F TTO)	1	100 M	1

4 3	昌江县 _七叉 镇_红 峰村委 会_红 峰新村 _王化 水库路 口监控 点159 (FTTO)	1	100 M	1
4 4	昌江县 _海尾 镇_新 港社区 _新港 村_解 放路5 3号监 控点7 6(FTT O)	1	100 M	1
4 5	昌江县 _海尾 镇_新 港社区 _新港 村_新 港机房 旁路口 监控点 78(FT TO)	1	100 M	1

4 6	昌江县 _海尾 镇_五 大村委 会_五 大老村 _村口 监控点 100(F TTO)	1	100 M	1
4 7	昌江县 _海尾 镇_五 联村委 会_五 联新村 _农贸 市场_ 门口监 控点7 4(FTT O)	1	100 M	1
4 8	昌江县 _海尾 镇_五 联村委 会_永 安村_ 路口监 控点8 5(FTT O)	1	100 M	1

49	昌江县 _王下乡_三派村委会_牙劳村_路口监控点92(FTTO)	1	100M	1
50	昌江县 _海尾镇_新港社区_新港村_海马路路口监控点83(FTTO)	1	100M	1
51	昌江县 _昌化镇_昌化社区_昌化村_育才路_昌化中学监控点116(FTTO)	1	100M	1

5 2	昌江县 _海尾 镇_海 农村委 会_中 心大道 商业街 _103 号监控 点108 (FTTO)	1	100 M	1
5 3	昌江县 _海尾 镇_五 大村委 会_五 大老村 _五大 水库路 口监控 点101 (FTTO)	1	100 M	1
5 4	昌江县 _海尾 镇_新 港社区 _新港 村_新 港市场 路口监 控点8 2(FTT O)	1	100 M	1

55	昌江县_海尾镇_海农村委会_中心大道商业街_海农老居委会监控点111(FTTO)	1	100M	1
56	昌江县_乌烈镇_峨港村委会_门前路口监控点53(FTTO)	1	100M	1
57	昌江县_海尾镇_五联村委会_五联新村_核电1号岗路口监控点72(FTTO)	1	100M	1

58	昌江县 _海尾镇_海尾社区_新街_海尾市场路口监控点97(FTTO)	1	100M	1
59	昌江县 _海尾镇_新港社区_新港村_解放路2号监控点79(FTTO)	1	100M	1
60	昌江县 _海尾镇_海农村委会_中心大道商业街_海尾派出所监控点109(FTTO)	1	100M	1

6 1	昌江县 _十月 田镇_ 王炸村 委会_ 新村_ 农贸市场 场监控 点133 (FTTO)	1	100 M	1
6 2	昌江县 _海尾 镇_海 农村委 会_中 心大道 商业街 _垃圾 场路口 监控点 107(F TTO)	1	100 M	1
6 3	昌江县 _海尾 镇_海 尾社区 _新街_ 海尾渔 政门口 监控点 103(F TTO)	1	100 M	1

64	昌江县 _乌烈镇_峨港村委会_往白石村方向交叉路口监控点45(FTTO)	1	100M	1
65	昌江县 _海尾镇_海尾社区_新街_海景阁监控点98(FTTO)	1	100M	1
66	昌江县 _海尾镇_新港社区_新港村_新港机房后面监控点81(FTTO)	1	100M	1

6	昌江县	1	100	1
7	乌烈镇_峨港村委会_峨港村幼儿园_旁边十字路口监控点44(FTTO)		M	
6	昌江县	1	100	1
8	十月田镇_王炸村委会_新村_8号监控点132(FTTO)		M	
6	昌江县	1	100	1
9	海尾镇_五大村委会_北方村_路口监控点99(FTTO)		M	

7 0	昌江县 _七叉 镇_乙 在村委 会_子 蓐村_ 村口监 控点1 57(FT TO)	1	100 M	1
7 1	昌江县 _海尾 镇_南 罗村委 会_南 罗村_ 村委会 路口监 控点7 5(FTT O)	1	100 M	1
7 2	昌江县 _海尾 镇_南 罗村委 会_南 罗村_ 卫生院 门口监 控点7 1(FTT O)	1	100 M	1

7 3	昌江县 _乌烈 镇_乌 烈村委 会_乌 烈村_ 老井口 路口监 控点5 5(FTT O)	1	100 M	1
7 4	昌江县 _乌烈 镇_乌 烈村委 会_乌 烈村_ 高铁桥 头监控 点54(FTTO)	1	100 M	1
7 5	昌江县 _乌烈 镇_乌 烈村委 会_门 口监控 点50(FTTO)	1	100 M	1
7 6	昌江县 _海尾 镇_高 石塘村 委会_ 高石塘 村_二 队路口 监控点 73(FT TO)	1	100 M	1

7	昌江县	1	100	1
7	_昌化 镇_光 田村委 会_光 田村_ 路口监 控点1 21(FT TO)		M	
7	昌江县	1	100	1
8	_十月 田镇_ 青山村 委会_ 青山村 _路口 监控点 128(F TTO)		M	
7	昌江县	1	100	1
9	_十月 田镇_ 塘坊村 委会_ 里表村 _十字 路口监 控点1 29(FT TO)		M	

80	昌江县 _十月 田镇_ 保平村 委会_ 保平村 _五区_ 125号 _路口 监控点 130(F TTO)	1	100 M	1
81	昌江县 _昌化 镇_昌 农村委 会_监 控点1 17(FT TO)	1	100 M	1
82	昌江县 _昌化 镇_昌 化社区 _海丰 后巷_ 4号_ 古庙监 控点1 13(FT TO)	1	100 M	1
83	昌江县 _昌化 镇_昌 化社区 _农贸 市场监 控点1 15(FT TO)	1	100 M	1

8 4	昌江县 _十月 田镇_ 好清村 委会_ 椰子村 _棋子 湾大道 路口监 控点1 35(FT TO)	1	100 M	1
8 5	昌江县 _十月 田镇_ 王炸村 委会_ 新村_ 中石化 加油站 三角路 口监控 点131 (FTTO)	1	100 M	1
8 6	昌江县 _乌烈 镇_乌 烈村委 会_乌 烈村_ 中心大 道_农 贸市场 监控点 61(FT TO)	1	100 M	1

87	昌江县 _乌烈镇_乌烈村委会_乌烈村_中心大道_114号_监控点43(FTTO)	1	100M	1
88	昌江县 _十月田镇_塘坊村委会_塘坊村_1号_监控点126(FTTO)	1	100M	1
89	昌江县 _海尾镇_海农村委会_海通街_路口监控点105(FTTO)	1	100M	1

90	昌江县 _昌化镇_昌化社区_昌文路_昌化中心小学监控点118(FTTO)	1	100M	1
91	昌江县 _昌化镇_昌化社区_中心大道_89号_监控点112(FTTO)	1	100M	1
92	昌江县 _海尾镇_新港社区_新港村_解放路61号监控点77(FTTO)	1	100M	1

9 3	昌江县 _乌烈 镇_白 石村委 会_白 石村_ 路口监 控点4 1(FTT O)	1	100 M	1
9 4	昌江县 _乌烈 镇_峨 港村委 会_峨 港村_ 路口监 控点4 2(FTT O)	1	100 M	1
9 5	昌江县 _乌烈 镇_峨 沟村委 会_峨 沟村_ 路口监 控点5 2(FTT O)	1	100 M	1
9 6	昌江县 _昌化 镇_先 田村委 会_小 寨上村 _村口 监控点 124(F TTO)	1	100 M	1

97	昌江县 _海尾镇_海 农村委 会_新 海村_ 路口监 控点1 02(FT TO)	1	100 M	1
98	昌江县 _昌化 镇_先 田村委 会_小 寨下村 _海哥 旺商店 监控点 123(F TTO)	1	100 M	1
99	昌江县 棋子湾 高铁站 _高铁 站广场 南边社 会车辆 停放区 监控点 60(FT TO)	1	100 M	1

100	昌江县 _乌烈 镇_道 隆村委会 _棋 子湾高 铁站_ 高铁站 出站口 公交站 旁监控 点62(FTTO)	1	100 M	1
101	昌江县 _乌烈 镇_道 隆村委会 _棋 子湾高 铁站_ 高铁站 进站口 转盘处 监控点 63(FT TO)	1	100 M	1
102	昌江县 棋子湾 高铁站 _高铁 站转盘 出口北 边出租 车停放 区监控 点56(FTTO)	1	100 M	1

1 0 3	昌江县 _乌烈 镇_道 隆村委 会_棋 子湾高 铁站_ 高铁站 出口北 边监控 点57(FTTO)	1	100 M	1
1 0 4	昌江县 _海尾 镇_海 农村委 会_中 心大道 北二巷 _卫生 院门口 监控点 106(F TTO)	1	100 M	1
1 0 5	昌江县 _王下 乡_洪 水村委 会_明 望桥头 监控点 93(FT TO)	1	100 M	1

106	昌江县 _乌烈 镇_道 隆村委 会_道 隆村_ 往高铁 站路口 监控点 49(FT TO)	1	100 M	1
107	昌江县 _昌化 镇_大 风村委 会_大 风村_ 码头监 控点1 19(FT TO)	1	100 M	1
108	昌江县 _昌化 镇_耐 村委会 _耐村_ 耐村中 学_门 口监控 点120 (FTTO)	1	100 M	1

1 0 9	昌江县 _十月 田镇_ 保平村 委会_ 保平村 _光伏 公司路 口监控 点127 (FTTO)	1	100 M	1
1 1 0	昌江县 _乌烈 镇_长 塘村委 会_长 塘村_ 长塘小 学_门 口监控 点46(FTTO)	1	100 M	1
1 1 1	昌江县 _海尾 镇_沙 地村委 会_沙 地村_ 土地庙 监控点 64(FT TO)	1	100 M	1

1	昌江县	1	100	1
1	_海尾		M	
2	镇_沙地村委会_沙地村_后村水泥路与土路交界监控点68(FTTO)			
1	昌江县	1	100	1
1	_乌烈		M	
3	镇_道隆村委会_道隆村_往棋子湾方向监控点58(FTTO)			
1	昌江县	1	100	1
1	_乌烈		M	
4	镇_乌烈村委会_乌烈村_中心小学_监控点47(FTTO)			

1	昌江县	1	100	1
1	_乌烈		M	
5	镇_道隆村委会_棋子湾高铁站_高铁站售票厅南边草坪监控点59(FTTO)			
1	昌江县	1	100	1
1	_海尾		M	
6	镇_白沙村委会_白沙村_白沙与进董村路口交界监控点65(FTTO)			
1	昌江县	1	100	1
1	_乌烈		M	
7	镇_乌烈村委会_乌烈村_一区_336号_监控点80(FTTO)			

1	昌江县	1	100	1
1	_海尾		M	
8	镇_长 山村委会_长 山村_ 村口监 控点8 4(FTT O)			
1	昌江县	1	100	1
1	_乌烈		M	
9	镇_道 隆村委会_道 隆村_ 三区_ 81号_ 路口监 控点4 8(FTT O)			
1	昌江昌	1	100	1
2	城旧县		M	
0	市场处 监控数 据专网			
1	昌江乌	1	100	1
2	烈监控		M	
1	数据专 网			
1	昌江七	1	100	1
2	叉乙洞		M	
2	村监控 数据专 网			

1	昌江七	1	100	1
2	叉保营		M	
3	村监控 数据专 网			
1	昌江七	1	100	1
2	叉大村		M	
4	监控数 据专网			
1	昌江十	1	100	1
2	月田监		M	
5	控数据 专网			
1	昌江县	1	100	1
2	昌化镇		M	
6	昌城村 委会昌 城监控 数据专 网			
1	昌江县	1	100	1
2	红林农		M	
7	场红田 15队3 10省 道邦溪 监控点			
1	海南	1	100	1
2	昌江县		M	
8	海尾镇 长山村 委会长 山村村 口桥头			

1	昌江	1	100	1
2	县叉河		M	
9	镇排岸 村委会 老羊田 村东区 2号（ 卡口）			
1	昌江	1	100	1
3	县石碌		M	
0	镇人民 北路十 一巷（ 陈诗良 家）农 科所治 安卡口			
1	海南	1	100	1
3	昌江县		M	
1	海尾镇 沙渔塘 社区沙 渔塘村 村口			
1	昌江县	1	100	1
3	红林农		M	
2	场昌江 县公安 局红林 派出所			
1	昌江县	1	100	1
3	红林农		M	
3	场昌江 县公安 局红林 分局			

1 3 4	昌江县 _石碌 镇_矿 建_至 水头村 路边监 控点	1	100 M	1
1 3 5	昌江县 _石碌 镇_东 风_水 库方向 , 农垦 水泥厂 路口油 库房监 控点	1	100 M	1
1 3 6	昌江县 _石碌 镇_河 南_霸 王岭方 向钢铁 厂门口 监控点	1	100 M	1
1 3 7	昌江县 _石碌 镇_人 民北_ 交警大 队办公 楼	1	100 M	1

138	昌江县 _七叉 镇_中 心大道 _派出 所_1 栋_1 单元_ 1层_ 路口一 (FTTH)	1	100 M	1
139	昌江县 _七叉 镇_重 合村委 会_路 口四(F TTH)	1	100 M	1
140	昌江县 _七叉 镇_重 合村委 会_卫 生院_ 路口六 (FTTH)	1	100 M	1
141	昌江县 _七叉 镇_七 差村委 会_路 口二_(FTTH)	1	100 M	1

1 4 2	昌江县 _七叉 镇_重 合村委 会_卫 生院_ 路口三 (FTTH)	1	100 M	1
1 4 3	昌江县 _七叉 镇_中 心大道 _派出 所_1 栋_1 单元_ 1层_ 路口五 (FTTH)	1	100 M	1
1 4 4	昌江县 _七叉 镇_华 润水泥 厂_矿 山平洞 _工业 大道	1	100 M	1
1 4 5	昌江县 _七叉 镇_乙 洞致牧 村十字 路口	1	100 M	1

1 4 6	昌江县 _七叉 镇_乙 洞村委 会后面 路口	1	100 M	1
1 4 7	昌江县 _七叉 镇_金 炳村委 会路口	1	100 M	1
1 4 8	昌江县 _七叉 镇_尼 下村委 会十字 路口	1	100 M	1
1 4 9	昌江县 _七叉 镇_保 由村西 边出村 路口	1	100 M	1
1 5 0	昌江县 _七叉 镇_乙 件往乙 洞村方 向出村 口	1	100 M	1
1 5 1	昌江县 _七叉 镇_七 叉小学 菜市场	1	100 M	1

1 5 2	昌江县 _石碌 镇_人 民南路 _河南 派出所	1	100 M	1
1 5 3	昌江县 _石碌 镇_人 民南路 _刑警 大队	1	100 M	1
1 5 4	昌江县 _石碌 镇_人 民北路 _河北 派出所	1	100 M	1
1 5 5	昌江县 _石碌 镇_建 设西路 _11幢 _建设 西路派 出所(F TTH)	1	100 M	1
1 5 6	昌江县 _石碌 镇_东 风路_ 拘留所	1	100 M	1
1 5 7	昌江县 _石碌 镇_东 风路_ 县林业 公安局	1	100 M	1

158	昌江县 _太坡 镇_太 坡派出 所	1	100 M	1
159	昌江县 _七叉 镇_七 叉村委 会_七 叉派出 所	1	100 M	1
160	昌江县 _昌化 镇_昌 城派出 所	1	100 M	1
161	昌江县 _石碌 镇_东 风路_ 看守所	1	100 M	1
162	昌江县 _石碌 镇_东 风路_ 铁城路 派出所	1	100 M	1
163	昌江县 _叉河 镇_叉 河村委 会_叉 河村_ 叉河派 出所	1	100 M	1

1 6 4	昌江县 _十月 田镇_ 十月田 派出所	1	100 M	1
1 6 5	昌江县 _乌烈 镇_乌 烈派出 所	1	100 M	1
1 6 6	昌江县 _七叉 镇_霸 王岭_ 霸王岭 派出所	1	100 M	1
1 6 7	海岸支 队沙鱼 塘派出 所	1	100 M	1
1 6 8	昌江县 _王下 乡_王 下_王 下乡派 出所(F TTH)	1	100 M	1
1 6 9	昌江县 _石碌 镇_人 民北路 _城北 社区卫 生院路 段道路 监控	1	100 M	1

170	昌江县 _石碌 镇_东 风路中 国银行 路段道 路监控	1	100 M	1
171	昌江县 _石碌 镇_建 设西路 菜市场 路段道 路监控	1	100 M	1
172	昌江县 _石碌 镇_昌 江汽车 站路口 右侧路 段道路 监控	1	100 M	1
173	昌江县 _石碌 镇_昌 江汽车 站路口 对面道 路右侧 道路监 控	1	100 M	1
174	昌江县 _石碌 镇_市 民二路 交通信 号路口 道路监 控	1	100 M	1

1 7 5	昌江县 _叉河 镇_叉 河小学 过街红 绿灯道 路监控	1	100 M	1
1 7 6	昌江县 _石碌 镇_东 风路_ 昌江一 小过街 红绿灯 道路监 控	1	100 M	1
1 7 7	昌江县 _石碌 镇_新 风路_ 河南派 出所_ 监控点 9(FTT O)_交 警	1	100 M	1
1 7 8	昌江县 _石碌 镇_河 南菜市 场门口 右侧约 50米	1	100 M	1
1 7 9	昌江县 _石碌 镇_河 北菜市 场路段	1	100 M	1

1 8 0	昌江县 _十月 田镇_ 棋子湾 大道十 月田交 通信号 路口	1	100 M	1
1 8 1	昌江县 _海尾 镇_核 电专道 新港交 通信号 路口	1	100 M	1
1 8 2	昌江县 _石碌 镇_南 国超市 路段	1	100 M	1
1 8 3	昌江县 _石碌 镇_万 家惠路 段	1	100 M	1
1 8 4	昌江县 _昌化 镇_棋 子湾大 道乌烈 交通信 号路口 _海湾 明珠_ 公安监 控(FT TH)	1	100 M	1

1 8 5	昌江县 _海尾 镇_五 联村委 会_五 联新村 _五联_ X701- 20公 里+7 00米_ (FTTH)	1	100 M	1
1 8 6	昌江县 _石碌 镇_人 民北路 _165 号_石 碌学校 门口_ (FTTH)	1	100 M	1
1 8 7	昌江县 _十月 田镇_ 中心大 道_81 号_十 月田路 口与昌 化S31 1路口	1	100 M	1

1 8 8	昌江县 _叉河 镇_中 心大道 _G22 5国道- 223K M(叉 河小桥)_(F TTH)	1	100 M	1
1 8 9	昌江县 _石碌 镇_人 民北路 _165 号_G2 25-20 4KM+ 900M (FTTH)	1	100 M	1
1 9 0	昌江县 _乌烈 镇_乌 烈村委 会_乌 烈村_ S311- 38公 里处	1	100 M	1

1 9 1	昌江县 _石碌 镇_矿 山路_ 河南_ 宿舍大 楼_1 单元_ X705- 7公里 +600 米	1	100 M	1
1 9 2	昌江县 _石碌 镇_太 坡_太 坡派出 所_核 电专道 -4公里 +700 米_(F TTH)	1	100 M	1
1 9 3	昌江县 _石碌 镇_人 民北路 _165 号_芒 果西路 与西苑 路十字 路口_(FTTH)	1	100 M	1

1 9 4	昌江县 _十月 _田镇_ 保平村 委会_ 保平村 _S311 -27公 里+3 00米_ (FTTH)	1	100 M	1
1 9 5	昌江县 _十月 _田镇_ 中心大 道_81 号_十 月田学 校门口	1	100 M	1
1 9 6	昌江县 _石碌 _镇_人 民北路 _165 号_红 林学校 门口_(FTTH)	1	100 M	1
1 9 7	昌江县 _石碌 _镇_人 民南路 _G22 5-208 公里+ 800米 (公安 监控)	1	100 M	1

1 9 8	昌江县 _十月 _田镇_中心大道_95号_棋子湾专道-14公里+700米(公安监控)	1	100 M	1
1 9 9	昌江县 _十月 _田镇_中心大道_95号_棋子湾专道23KM+700M处_公安监控	1	100 M	1
2 0 0	昌江县 _石碌 _镇_人民南路_G225国道-207KM(工业三路路口附近)_公安监控	1	100 M	1

2011	昌江县 _十月 _田镇_中心大道_81号_棋子湾转道-23公里+800米_公安监控	1	100M	1
2022	昌江县 石碌镇建设西路特警大队办公楼（共3层）1单元1层101室	1	100M	1
2033	昌江县 _十月 _田镇_中心大道_81号_棋子湾专道20KM+600M处_公安监控	1	100M	1
2044	昌江县 公安局河南派出所	1	100M	1

2 0 5	昌江县 公安局 河北派出所	1	100 M	1
2 0 6	昌江县 公安局 太坡派出所	1	100 M	1
2 0 7	昌江县 公安局 刑警大队	1	100 M	1
2 0 8	昌江县 三加村 主道路口	1	100 M	1
2 0 9	昌江县 新兴村 主道路口	1	100 M	1
2 1 0	昌江县 塘兴村 口对面	1	100 M	1
2 1 1	昌江县 五联核 电距一 号门岗 50米	1	100 M	1
2 1 2	昌江县 公安局 铁城派出所	1	100 M	1
2 1 3	昌江县 永安村 路口	1	100 M	1
2 1 4	昌江县 新兴村 小路口	1	100 M	1

1

★

2	昌江县	1	100	1
1	大安村		M	
5	主道路			
2	昌江县	1	100	1
1	水牛塘		M	
6	村主道 路口			
2	昌江县	1	100	1
1	五联核		M	
7	电距一 号门岗 200米			
2	昌江县	1	100	1
1	_石碌		M	
8	镇_环 城西路 _26号 _1幢_ 1单元 _环城 西路与 环城一 路交叉 口_视 频传输			
2	昌江县	1	100	1
1	石碌镇		M	
9	城北社 区旁警 务室			
2	昌江县	1	100	1
2	北区中		M	
0	队办公 大楼（ 公安网 ）			

2	昌江县	1	100	1
2	_石碌		M	
1	镇_环			
	城西路			
	_26号			
	1幢			
	1单元			
	_环城			
	西路与			
	环城西			
	二路交			
	叉口_			
	视频传			
	输			
2	昌江七	1	100	1
2	叉派出		M	
2	所监控			
	数据专			
	网			
2	昌江十	1	100	1
2	月田派		M	
3	出所监			
	控数据			
	专网			
2	昌江乌	1	100	1
2	烈派出		M	
4	所监控			
	数据专			
	网			

2	昌江县	1	100	1
2	_海尾		M	
5	镇_海尾社区			
	_海南建设安装工程			
	有限公司_K0+455			
	右侧_(FTTH)			
2	昌江县	1	100	1
2	_叉河		M	
6	镇_225国道			
	_K219+60			
	叉河镇中心幼儿园			
2	昌江县	1	100	1
2	_石碌		M	
7	镇_惠民路_			
	3号华润水泥宿舍门口			
2	昌江县	1	100	1
2	_乌烈		M	
8	镇_道隆村委会_道隆村_			
	棋子湾高铁站			

2	昌江县	1	100	1
2	_叉河		M	
9	镇_22			
	5国道			
	_18号			
	_叉河			
	道班路			
	口斜对			
	面往前			
	100米			
	(FTTH			
)			
2	昌江县	1	100	1
3	_石碌		M	
0	镇_人			
	民北路			
	_三小			
	路口_(
	FTTH)			
2	昌江叉	1	100	1
3	河派出		M	
1	所监控			
	数据专			
	网			
2	昌江昌	1	100	1
3	城派出		M	
2	所监控			
	数据专			
	网			
2	昌江王	1	100	1
3	下乡派		M	
3	出所监			
	控数据			
	专网			

2	昌江县	1	100	1
3	_海尾		M	
4	镇_海尾社区			
	海南建设安装工程 有限公司K0+010 右侧(FTTH)			
2	昌江县	1	100	1
3	产投大		M	
5	楼政法委社管 平台 (FTTH)			
2	昌江县	1	100	1
3	政府大		M	
6	楼应急局机房 (FTTH)			
2	昌江县	1	100	1
3	_海尾		M	
7	镇_海尾社区			
	_海南建设安装工程 有限公司_K2+630. 674左侧_(FTTH)			

2	昌江县	1	100	1
3	_石碌		M	
8	镇_人 民北路 _106 号_22 5国道 K212 +800 水头村 一区(F TTH)			
2	海岸支	1	100	1
3	队新港		M	
9	派出所			
2	昌江黎	1	100	1
4	族自治		M	
0	县海岸 警察支 队			
2	海岸支	1	100	1
4	队昌化		M	
1	边防派 出所			
2	海岸支	1	100	1
4	队海尾		M	
2	派出所			
2	海尾核	1	100	1
4	电站生		M	
3	活区五 联综合 机房			
2	昌江县	1	100	1
4	石碌镇		M	
4	红林路 拘留所 武警中 队			

2	昌江县	1	100	1
4	银矿出		M	
5	口			
2	昌江县	1	100	1
4	杨柳桥		M	
6	-桥头			
2	昌江县	1	100	1
4	鲨鱼塘		M	
7	餐厅路			
	口			
2	昌江县	1	100	1
4	先南村		M	
8	三叉路			
	口			
2	昌江县	1	100	1
4	浪炳村		M	
9	十字路			
	口			
2	昌江县	1	100	1
5	纳风村		M	
0	口与沿			
	江公路			
2	昌江县	1	100	1
5	排岸村		M	
1	村口			
2	昌江县	1	100	1
5	长塘村		M	
2	与沿江			
	公路交			
	叉口			
2	昌江县	1	100	1
5	昌农村		M	
3	委会十			
	字路口			
2	昌江县	1	100	1
5	姜園村		M	
4	-沿江			
	公路			

2	昌江县	1	100	1
5	王炸新		M	
5	村三角 路口			
2	昌江县	1	100	1
5	坎头村		M	
6	路口			
2	昌江县	1	100	1
5	恒大棋		M	
7	子湾3 号门			
2	昌江县	1	100	1
5	姜園村		M	
8	口对面			
2	昌江县	1	100	1
5	叉河学		M	
9	校（资 源命名 叉河中 学）			
2	昌江县	1	100	1
6	七叉镇		M	
0	幼儿园			
2	昌江县	1	100	1
6	昌化社		M	
1	区			
2	昌江县	1	100	1
6	光伏农		M	
2	业发电 站路口			
2	昌江县	1	100	1
6	叉河镇		M	
3	中心大 道老宏 村入口			
2	昌江县	1	100	1
6	乌烈中		M	
4	学对面			

2 6 5	昌江县 乌烈村 -村口 (资源 命名: 乌烈中 学西侧 路口公 安监控)	1	100 M	1
2 6 6	昌江县 峨沟北 边出口	1	100 M	1
2 6 7	昌江县 峨沟村 -村口 对面	1	100 M	1
2 6 8	昌江县 红田水 库路口	1	100 M	1
2 6 9	昌江县 海南昌 江县叉 河镇2 25国 道2号 E幢1 单元监 控点	1	100 M	1
2 7 0	昌江县 打显村 -村口 对面	1	100 M	1
2 7 1	昌江县 七叉镇 22公 里入口	1	100 M	1

2	昌江县	1	100	1
7	七叉镇		M	
2	19公里			
2	昌江县	1	100	1
7	红田农		M	
3	场三角路口			
2	昌江县	1	100	1
7	海尾镇		M	
4	沙鱼塘村蘑菇屋餐厅			
2	海南昌	1	100	1
7	江县海		M	
5	尾镇沙地村委会沙地村路口			
2	海南	1	100	1
7	昌江县		M	
6	海尾镇沙地村委会			
2	海南昌	1	100	1
7	江县海		M	
7	尾镇沙渔塘社区沙渔塘村			
2	海南昌	1	100	1
7	江县海		M	
8	尾镇沙渔塘社区沙渔塘村旅游公里路口			

2	昌江县	1	100	1
7	昌化镇		M	
9	棋子湾 大角公 园监控			
2	海南昌	1	100	1
8	江县七		M	
0	叉镇七 叉村委 会七叉 大村监 控点			
2	海南昌	1	100	1
8	江县乌		M	
1	烈镇长 塘村委 会长塘 村与沿 江公路 交叉路 监控			
2	1776	1	每月	1
8	6915		160	
2	957		0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	

2 8 3	1770 0976 300	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1
2 8 4	1770 0976 658	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1
2 8 5	1770 0976 233	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1

2 8 6	1770 0976 769	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1
2 8 7	1770 0976 956	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1
2 8 8	1770 0976 097	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1

2 8 9	1770 0976 335	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1
2 9 0	1770 0976 235	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1
2 9 1	1770 0976 353	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量 警务 通移 动通 信服 务	1
2 9 2	1770 0976 016	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

2 9 3	1776 6915 157	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
2 9 4	1776 6917 339	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
2 9 5	1776 3913 234	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
2 9 6	1774 4836 768	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
2 9 7	1776 6915 057	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
2 9 8	1770 0976 239	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

2 9 9	1770 0976 170	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 0	1770 0976 073	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 1	1770 0976 207	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 2	1770 0976 019	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 3	1776 6915 025	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 4	1770 0976 983	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 0 5	1770 0976 283	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 6	1770 0976 070	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 7	1776 3911 933	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 8	1770 0976 328	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 0 9	1770 0976 100	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 0	1770 0976 606	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 1 1	1770 0976 698	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 2	1770 0976 779	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 3	1776 3912 627	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 4	1770 0976 771	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 5	1770 0976 998	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 6	1770 0976 897	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 1 7	1770 0976 778	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 8	1770 0976 009	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 1 9	1770 0976 240	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 2 0	1770 0976 015	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 2 1	1770 0976 017	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 2 2	1770 0976 296	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3	1770	1	每月	1
2	0976		160	
3	318		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
2	0976		160	
4	963		0分 钟， 90G 流量	
3	1776	1	每月	1
2	6917		160	
5	786		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
2	0976		160	
6	133		0分 钟， 90G 流量	
3	1776	1	每月	1
2	6916		160	
7	581		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
2	0976		160	
8	991		0分 钟， 90G 流量	

3	1770	1	每月	1
2	0976		160	
9	232		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
0	223		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
1	158		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
2	003		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
3	608		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
4	257		0分 钟， 90G 流量	

3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
5	855		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
6	882		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
7	447		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
8	110		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
3	0976		160	
9	917		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
0	369		0分 钟， 90G 流量	

3	1774	1	每月	1
4	4836		160	
1	118		0分 钟， 90G 流量	
3	1774	1	每月	1
4	4838		160	
2	110		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
3	617		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
4	689		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
5	234		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
6	080		0分 钟， 90G 流量	

3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
7	797		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
8	089		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
4	0976		160	
9	800		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
0	322		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
1	927		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
2	008		0分 钟， 90G 流量	

3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
3	586		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
4	818		0分 钟， 90G 流量	
3	1776	1	每月	1
5	6917		160	
5	971		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
6	160		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
7	603		0分 钟， 90G 流量	
3	1770	1	每月	1
5	0976		160	
8	620		0分 钟， 90G 流量	

3 5 9	1770 0976 696	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 0	1770 0976 979	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 1	1770 0976 900	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 2	1770 0976 023	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 3	1770 0976 276	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 4	1774 4837 609	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 6 5	1776 6915 769	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 6	1770 0976 389	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 7	1770 0976 358	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 8	1770 0976 268	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 6 9	1776 6917 835	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 0	1774 4838 314	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 7 1	1770 0976 919	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 2	1776 3911 589	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 3	1776 6917 810	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 4	1770 0976 516	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 5	1776 3910 063	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 6	1776 3913 116	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 7 7	1770 0976 279	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 8	1770 0976 269	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 7 9	1774 4838 355	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 0	1770 0976 889	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 1	1770 0976 284	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 2	1770 0976 697	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 8 3	1770 0976 341	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 4	1776 6916 613	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 5	1770 0976 717	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 6	1770 0976 155	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 7	1770 0976 527	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 8 8	1770 0976 656	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 8 9	1770 0976 551	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 0	1770 0976 787	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 1	1770 0976 002	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 2	1770 0976 280	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 3	1774 4838 382	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 4	1776 3913 117	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

3 9 5	1770 0976 098	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 6	1770 0976 833	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 7	1774 4839 721	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 8	1770 0976 036	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
3 9 9	1770 0976 050	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 0	1776 6915 351	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

4 0 1	1770 0976 301	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 2	1770 0976 086	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 3	1776 6915 819	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 4	1776 6917 211	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 5	1770 0976 652	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 6	1770 0976 212	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

4 0 7	1774 4835 531	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 8	1770 0976 968	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 0 9	1770 0976 898	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 0	1770 0976 149	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 1	1770 0976 386	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 2	1776 3912 931	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

4 1 3	1770 0976 339	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 4	1770 0976 265	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 5	1770 0976 373	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 6	1770 0976 628	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 7	1770 0976 068	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 1 8	1776 3912 092	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

4 1 9	1770 0976 224	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 2 0	1770 0976 206	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 2 1	1770 0976 228	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 2 2	1770 0976 267	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 2 3	1770 0976 236	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 2 4	1776 6915 136	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

4	1770	1	每月	1
2	0976		160	
5	500		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
2	0976		160	
6	027		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
2	0976		160	
7	242		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
2	6917		160	
8	957		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
2	0976		160	
9	200		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
0	305		0分 钟， 90G 流量	

4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
1	380		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
2	357		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
3	632		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
4	005		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
5	303		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
6	995		0分 钟， 90G 流量	

4	1776	1	每月	1
3	3913		160	
7	007		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
8	845		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
3	0976		160	
9	072		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
4	0976		160	
0	680		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
4	0976		160	
1	811		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
4	0976		160	
2	881		0分 钟， 90G 流量	

4	1770	1	每月	1
4	0976		160	
3	808		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
4	0976		160	
4	589		0分 钟， 90G 流量	
4	1774	1	每月	1
4	4839		160	
5	950		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
4	6917		160	
6	215		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
4	0976		160	
7	869		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
4	0976		160	
8	686		0分 钟， 90G 流量	

4	1897	1	每月	1
4	6792		160	
9	488		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
5	0976		160	
0	883		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
5	3911		160	
1	263		0分 钟， 90G 流量	
4	1774	1	每月	1
5	4837		160	
2	797		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
5	0976		160	
3	128		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
5	0976		160	
4	167		0分 钟， 90G 流量	

4	1770	1	每月	1
5	0976		160	
5	205		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
5	3912		160	
6	083		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
5	0976		160	
7	828		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
5	0976		160	
8	007		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
5	0976		160	
9	650		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
6	0976		160	
0	244		0分 钟， 90G 流量	

4 6 1	1776 6917 975	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 6 2	1770 0976 255	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 6 3	1770 0976 618	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 6 4	1774 4837 757	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 6 5	1774 4839 983	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 6 6	1770 0976 520	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

4	1770	1	每月	1
6	0976		160	
7	860		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
6	3912		160	
8	080		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
6	6915		160	
9	278		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
0	201		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
1	321		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
2	121		0分 钟， 90G 流量	

4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
3	384		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
4	700		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
5	180		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
7	3913		160	
6	970		0分 钟， 90G 流量	
4	1739	1	每月	1
7	6480		160	
7	500		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
8	286		0分 钟， 90G 流量	

4	1770	1	每月	1
7	0976		160	
9	505		0分 钟， 90G 流量	
4	1776	1	每月	1
8	3913		160	
0	910		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
1	278		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
2	878		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
3	298		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
4	302		0分 钟， 90G 流量	

4	1776	1	每月	1
8	6915		160	
5	679		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
6	929		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
7	400		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
8	572		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
8	0976		160	
9	802		0分 钟， 90G 流量	
4	1770	1	每月	1
9	0976		160	
0	986		0分 钟， 90G 流量	

4 9 1	1770 0976 605	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 9 2	1770 0976 011	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 9 3	1770 0976 814	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 9 4	1770 0976 992	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 9 5	1776 6917 962	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 9 6	1770 0976 227	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

4 9 7	1776 6916 325	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 9 8	1770 0976 768	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
4 9 9	1770 0976 989	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 0	1770 0976 711	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 1	1770 0976 679	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 2	1770 0976 022	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

5 0 3	1770 0976 568	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 4	1770 0976 997	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 5	1770 0976 911	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 6	1770 0976 511	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 7	1776 6915 167	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 0 8	1776 6917 289	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

5 0 9	1938 9865 540	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 1 0	1776 6915 958	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 1 1	1776 6917 161	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 1 2	1776 6917 105	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 1 3	1776 6917 865	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 1 4	1776 6915 176	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

5	1776	1	每月	1
1	6917		160	
5	591		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
1	6917		160	
6	203		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
1	6917		160	
7	916		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
1	6917		160	
8	292		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
1	6915		160	
9	236		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
2	6916		160	
0	251		0分 钟， 90G 流量	

5	1776	1	每月	1
2	6917		160	
1	129		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
2	6915		160	
2	130		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
2	3910		160	
3	751		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
2	6916		160	
4	158		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
2	6916		160	
5	069		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
2	6917		160	
6	519		0分 钟， 90G 流量	

5	1770	1	每月	1
2	0976		160	
7	274		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
2	0976		160	
8	858		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
2	0976		160	
9	001		0分 钟， 90G 流量	
5	1774	1	每月	1
3	4839		160	
0	344		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
3	0976		160	
1	030		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
3	0976		160	
2	186		0分 钟， 90G 流量	

5	1770	1	每月	1
3	0976		160	
3	396		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
3	0976		160	
4	868		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
3	0976		160	
5	609		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
3	0976		160	
6	237		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
3	0976		160	
7	616		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
3	6917		160	
8	857		0分 钟， 90G 流量	

5 3 9	1733 6939 918	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 4 0	1776 6917 078	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 4 1	1774 4835 663	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 4 2	1776 3913 513	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 4 3	1770 0976 523	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1
5 4 4	1770 0976 638	1	每月 160 0分 钟， 90G 流量	1

5	1770	1	每月	1
4	0976		160	
5	345		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
4	0976		160	
6	710		0分 钟， 90G 流量	
5	1918	1	每月	1
4	9886		160	
7	903		0分 钟， 90G 流量	
5	1770	1	每月	1
4	0976		160	
8	890		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
4	6916		160	
9	707		0分 钟， 90G 流量	
5	1776	1	每月	1
5	6917		160	
0	135		0分 钟， 90G 流量	

			5	1776	1	每月	1
			5	6915		160	
			1	268		0分 钟， 90G 流量	
			5	1776	1	每月	1
			5	6916		160	
			2	891		0分 钟， 90G 流量	
			5	1776	1	每月	1
			5	6917		160	
			3	605		0分 钟， 90G 流量	
			5	备用电	1	100	1
			5	路	8	M	
			4				
			5	备用移	1	每月	1
			5	动警务	8	160	
			5	号码		0分	

2	<p>1、电路质量标准</p> <p>（1）数字电路通路可用率平均$\geq 99.9\%$。</p> <p>（2）电路验收指标为：比特率误码率小于10^{-7}。</p> <p>2、平均恢复时间4小时</p> <p>对于采购人网络线路故障，中标供应商在故障发生后应立即响应，需要现场处理的，在道路畅通无拥塞的情况下，中标供应商应在2小时内响应故障并到达故障现场，4小时内恢复业务。业务中断四个小时内线路恢复百分比为95%。</p> <p>3、业务开通</p> <p>业务开通是指双方商定的接口点外侧间的业务全程测通，并以最晚一端开通为准。成交供应商负责协助采购人用户端网络设备的调测。</p> <p>4、7×24小时不间断服务</p> <p>提供7*24小时的网络监控、维护和服务，保障用户网络的安全运行。</p> <p>5、业务日常巡检</p> <p>对业务运行情况开展主动性、预防性的检查，对涉及的设备告警、性能、运行状态进行检查分析。同时核对采购人的工程技术资料、电路资料、电路参数、维护路由、终端设备和内部组网等，保持采购人资料的准确性和可用性，对用户端网络资源进行预警。要求提供巡检报告，巡检周期为：1次/3月，其余各服务点不少于1次/6月。</p> <p>6.中标供应商须针对本项目须配备专业的售后服务团队。免费维修期内提供7×24小时支持维护服务并在30分钟内响应，维护方式包括邮件、电话、远程维护、现场服务等方式。必须保证有足够的人员及技术支持电话负责本系统运维工作，并保证2小时内派工程师到达现场、24小时之内解决问题。</p> <p>7、配备专门客户经理，负责沟通和协调。配备专门客户工程师，提供技术业务咨询服务，出现特大故障时，可以用最快的速度调度好资源，最快地修复障碍，配备专门的技术总工，负责出现重大故障时及时、专业、快速恢复业务。</p>
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

采购包2：

标的名称：C17990000-其他电信和信息传输服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标															
		<div>2包：含240条100M光纤服务、1条600M互联网专线服务</div> <table><tr><td>1</td><td>昌江鹅盖岭 基站数据专 网</td><td>1</td><td>100M</td><td>2</td></tr><tr><td>2</td><td>昌江王下乡 基站数据专 网</td><td>1</td><td>100M</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>昌江海尾五 大基站数据 专网</td><td>1</td><td>100M</td><td>2</td></tr></table>	1	昌江鹅盖岭 基站数据专 网	1	100M	2	2	昌江王下乡 基站数据专 网	1	100M	2	3	昌江海尾五 大基站数据 专网	1	100M	2
1	昌江鹅盖岭 基站数据专 网	1	100M	2													
2	昌江王下乡 基站数据专 网	1	100M	2													
3	昌江海尾五 大基站数据 专网	1	100M	2													

4	昌江公安局 9楼数据专网	1	100M	2
5	昌江海尾南 罗水牛塘村 口联通塔基 站数据专网	1	100M	2
6	昌江七差山 顶基站数据 专网	1	100M	2
7	昌江昌化小 载村基站数 据专网	1	100M	2
8	昌江昌城派 出所基站数 据专网	1	100M	2
9	昌江刑警大 楼基站数据 专网	1	100M	2
10	昌江昌化畜 牧场基站数 据专网	1	100M	2
11	昌江西线高 速178公里 基站数据专 网	1	100M	2
12	昌江叉河老 洋田村基站 数据专网	1	100M	2
13	昌江保平水 塔数据专网	1	100M	2
14	昌江县石碌 镇棋子湾专 道红林十五 队路口(道路 监控)	1	100M	2
15	昌江县_石 碌镇_东风_ 第二人民医院 太平间	1	100M	2

1 6	昌江县_石 碌镇_东风路 _机关幼儿园 门口	1	100M	2
1 7	昌江县_石 碌镇_生态街 _环东大道与 保梅村口	1	100M	2
1 8	昌江县_太 坡镇_孔车村 _村口	1	100M	2
1 9	昌江县_石 碌镇_东风_ 牙营村口	1	100M	2
2 0	昌江县_石 碌镇_河南_ 三角路	1	100M	2
2 1	昌江县_石 碌镇_东风_ 万家惠超市 对面	1	100M	2
2 2	昌江县_石 碌镇_人民北 路_木棉苑路 口	1	100M	2
2 3	昌江县_红 田农场_糖厂 宿舍_糖厂路 口（新建杆 路）	1	100M	2
2 4	昌江县_石 碌镇_东风_ 人民北路铜 厂乐乐幼儿 园	1	100M	2
2 5	昌江县_太 坡镇_防蝗中 心一楼_保突 村委会处	1	100M	2

26	昌江县_石碌镇_华兴路_18号_1栋_监控	1	100M	2
27	昌江县_石碌镇_东风_矿区中学门口	1	100M	2
28	昌江县_石碌镇_东风_昌西桥头	1	100M	2
29	昌江县_石碌镇_东风_东区检查站	1	100M	2
30	昌江县_石碌镇_东风_原矿二小路口	1	100M	2
31	昌江县_石碌镇_人民北_环城西路丁字路口	1	100M	2
32	昌江县_石碌镇_东风_人民北路县三小路口	1	100M	2
33	昌江县_石碌镇_东风路_县委县政府路口对面	1	100M	2
34	昌江县_石碌镇_东风_人民北路三巷路口	1	100M	2
35	昌江县_石碌镇_东风_环城东路与东风路交界处	1	100M	2

36	昌江县_石碌镇_昌江大道新政府办公楼_后公园路边监控点	1	100M	2
37	昌江县_石碌镇_东风_民贸路口监控点	1	100M	2
38	昌江县_石碌镇_东风_矿建路口监控点	1	100M	2
39	昌江县_石碌镇_人民北_环城东路绿沙路口	1	100M	2
40	昌江县_石碌镇_东风_文化公园对面	1	100M	2
41	昌江县_石碌镇_东风路_环城东路文化公园十字路口	1	100M	2
42	昌江县_太坡镇_三角路口_十字路口	1	100M	2
43	昌江县_太坡镇_三角路口_尼下村路口	1	100M	2
44	昌江县_石碌镇_昌江大道_政府办公楼_楼顶监控点40(FTTO)	1	100M	2

4	昌江县_石	1	100M	2
5	碌镇_永和路 _猴子山公墓 监控点4(FT TO)			
4	昌江县_石	1	100M	2
6	碌镇_工业一 横路_路口监 控点169(FT TO)			
4	昌江县_石	1	100M	2
7	碌镇_育才路 _监控点39(F TTO)			
4	昌江县_石	1	100M	2
8	碌镇_农垦路 _昌江六小监 控点1(FTTO)			
4	昌江县_石	1	100M	2
9	碌镇_人民北 路_20号监控 点28(FTTO)			
5	昌江县_石	1	100M	2
0	碌镇_子中路 _23号_3幢 监控点6(FT TO)			
5	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_昌盛路 _钢铁厂监控 点2(FTTO)			
5	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_东园路 _矿区学校监 控点12(FTT O)			

5 3	昌江县_石碌镇_孔车村委会_昂便村_监控点164(FTT0)	1	100M	2
5 4	昌江县_石碌镇_新华路_4号_15幢监控点11(FTTO)	1	100M	2
5 5	昌江县_石碌镇_红林路_红林派出所_监控点88(FTTO)	1	100M	2
5 6	昌江县_石碌镇_片石村委会_片石新村_电视台后面片石新村交叉路口监控点170(FTTO)	1	100M	2
5 7	昌江县_红林农场_红田_红田大道_农贸市场监控点86(FTTO)	1	100M	2
5 8	昌江县_石碌镇_孔车村委会_孔车村_监控点162(FTTO)	1	100M	2
5 9	昌江县_石碌镇_人民北路_人民北一巷_路口监控点3(FTTO)	1	100M	2

60	昌江县_石碌镇_铁城南 路_桥头监控 点8(FTTO)	1	100M	2
61	昌江县_石碌镇_新风路 _河南派出所 _监控点9(FT TO)	1	100M	2
62	昌江县_红林农场_红田 _1队_棋子湾 大道路口监 控点134(FT TO)	1	100M	2
63	昌江县_石碌镇_内环一 路_红林农场 办公楼监控 点89(FTTO)	1	100M	2
64	昌江县_石碌镇_华兴路 _21号_1幢_ 东侧路口监 控点19(FTT O)	1	100M	2
65	昌江县_石碌镇_东风路 三巷_红林医 院_监控点91 (FTTO)	1	100M	2
66	昌江县_石碌镇_片石村 委会_路口监 控点166(FT TO)	1	100M	2

6	昌江县_石	1	100M	2
7	碌镇_内环一路_惠民路口 监控点18(F TTO)			
6	昌江县_石	1	100M	2
8	碌镇_农行北路_99号东侧 监控点16(F TTO)			
6	昌江县_石	1	100M	2
9	碌镇_建设东路_2号_监控 点27(FTTO)			
7	昌江县_石	1	100M	2
0	碌镇_内环一路_富安花园 十字路口监 控点31(FTT O)			
7	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_昌江大道_消防大队 西北侧路口 监控点29(F TTO)			
7	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_环城东一路_地税分 局_东侧内环 路口监控点3 0(FTTO)			
7	昌江县_石	1	100M	2
3	碌镇_昌西路_汽车总站_ 监控点7A(F TTO)			

74	昌江县_石碌镇_农行北路_21号_国和宾馆旁边监控点38(FTTO)	1	100M	2
75	昌江县_红林农场_红田_红田大道_红田中学门口监控点87(FTTO)	1	100M	2
76	昌江县_红林农场_红田_昌江糖业有限责任公司_门口监控点161(FTTO)	1	100M	2
77	昌江县_石碌镇_环城西一路_公共厕所旁监控点14(FTTO)	1	100M	2
78	昌江县_石碌镇_保梅村路_保梅小学对面监控点26(FTTO)	1	100M	2
79	昌江县_石碌镇_环城西二路_向日葵幼儿园_监控点36(FTTO)	1	100M	2
80	昌江县_石碌镇_环城西二路_10号和兴家园_十字路口监控点35(FTTO)	1	100M	2

8 1	昌江县_石碌镇_内环一路_中心桥100米与万福二路交叉口监控点15(FTTO)	1	100M	2
8 2	昌江县_石碌镇_水头村委会_路口监控点22(FTTO)	1	100M	2
8 3	昌江县_石碌镇_西苑一路_与芒果西路交叉路口监控点37(FTTO)	1	100M	2
8 4	昌江县_石碌镇_红棉西路_1号和美家园_十字路口监控点34(FTTO)	1	100M	2
8 5	昌江县_石碌镇_水富村委会_水富村_监控点10(FTTO)	1	100M	2
8 6	昌江县_石碌镇_红棉西路_丁字路口监控点33(FTTO)	1	100M	2
8 7	昌江县_石碌镇_昌江大道_松之光酒店_监控点167(FTTO)	1	100M	2

8	昌江县_石碌镇_芒果西路_华田商业广场_路口监控点20(FTTO)	1	100M	2
8	昌江县_石碌镇_建设西路_大红鹰月饼厂_监控点23(FTTO)	1	100M	2
9	昌江县_石碌镇_富安路_福源小区对面监控点25(FTTO)	1	100M	2
9	昌江县_石碌镇_山竹沟村委会_青坎村_棋子湾大道路口监控点165(FTTO)	1	100M	2
9	昌江县_石碌镇_东风路_铁城派出所_监控点5(FTTO)	1	100M	2
9	昌江县_石碌镇_建设西路_石碌镇学校_对面监控点21(FTTO)	1	100M	2
9	昌江县_石碌镇_环城西路_水利沟旁监控点17(FTTO)	1	100M	2

95	昌江县_石碌镇_环城西路_与环城西路交叉路口监控点24(FTTO)	1	100M	2
96	昌江县_石碌镇_内环一路_红林学校大门监控点168A(FTTO)	1	100M	2
97	昌江县_石碌镇_太坡_思源学校_监控点163(FTTO)	1	100M	2
98	昌江县_石碌镇_民中路_安能物流旁监控点90(FTTO)	1	100M	2
99	昌江县_石碌镇_永昌路_西区学校_监控点7B(FTTO)	1	100M	2
100	昌江县_石碌镇_万福路_23号_监控点168B(FTTO)	1	100M	2
101	昌江县_石碌镇_东风_铁城路派出所公安监控	1	100M	2
102	昌江县_石碌镇_东风_河北市场公安监控	1	100M	2

103	昌江县_石碌镇_东风路_迎宾馆门口公安监控	1	100M	2
104	昌江县_石碌镇_东风路_昌江中学门口公安监控	1	100M	2
105	昌江县_石碌镇_东风路_县汽车站对面公安监控	1	100M	2
106	昌江县_石碌镇_东风路_民贸三角路口公安监控	1	100M	2
107	昌江县_石碌镇_东风路_22号_人民医院对面公安监控	1	100M	2
108	昌江县_石碌镇_东风路_县公路局公安监控	1	100M	2
109	昌江县_石碌镇_东风路_儋州村路口公安监控	1	100M	2
110	昌江县_石碌镇_东风路_聚贤阁公安监控	1	100M	2
111	昌江县_石碌镇_东风路_爱群路公安监控	1	100M	2

1	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_人民南			
2	路_东区十字			
	路_公安监控			
1	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_人民南			
3	路_河南十字			
	路_公安监控			
1	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_人民南			
4	路_河南矿区			
	广场_公安监			
	控			
1	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_人民南			
5	路_选矿厂十			
	字路_公安监			
	控			
1	【昌江河南	1	100M	2
1	局】昌江县_			
6	石碌镇_人民			
	南路_河南县			
	中医院_公安			
	监控			
1	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_人民南			
7	路_河南公园			
	三角路_公安			
	监控			
1	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_人民北			
8	路_矿建三角			
	路公安监控			
1	昌江县_石	1	100M	2
1	碌镇_人民北			
9	路_爱童幼儿			
	园路口			

1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
0	路_矿建办公 楼前			
1	【昌江人民	1	100M	2
2	北路局】昌			
1	江县_石碌镇			
	人民北路			
	保梅路口			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
2	路_昌江宾馆			
	前			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
3	路_太坡十字			
	路口			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
4	路_砖石会所			
	丁字路			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
5	路_火美人烧			
	烤园对面			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
6	路_昌运宾馆			
	门口			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_东风_			
7	建设局路口			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
8	路_三小路			
1	昌江县_石	1	100M	2
2	碌镇_人民北			
9	路_国投小区			
	门口			

1 3 0	昌江县_石碌镇_人民北路_生生茶艺馆对面	1	100M	2
1 3 1	昌江县_石碌镇_人民北路_南国超市	1	100M	2
1 3 2	昌江县_石碌镇_人民北路_红林车队	1	100M	2
1 3 3	昌江县_石碌镇_人民北路_金兰宾馆	1	100M	2
1 3 4	昌江县_石碌镇_环城西路十字路口	1	100M	2
1 3 5	芒果幼儿园	1	100M	2
1 3 6	木棉学校	1	100M	2
1 3 7	木棉公园	1	100M	2
1 3 8	环城西路与规划一路口	1	100M	2
1 3 9	广场路市政府路口	1	100M	2
1 4 0	环城东路与市民广场二路路口	1	100M	2
1 4 1	广场路与市民广场二路路口	1	100M	2

1 4 2	廉租房第一 小区	1	100M	2
1 4 3	昌江叉河22 5国道与工业 大道路口数 据专网2	1	100M	2
1 4 4	铁城路路口	1	100M	2
1 4 5	子中路路口	1	100M	2
1 4 6	昌江大道与 保梅北路交 汇口	1	100M	2
1 4 7	环城西路与 规划二路交 汇口	1	100M	2
1 4 8	环城东路保 梅村口对面	1	100M	2
1 4 9	昌江黎族自 治县人民检 察院	1	100M	2
1 5 0	环城东路和 瑞园路口	1	100M	2
1 5 1	环城东路中 国科学院幼 儿园对面	1	100M	2
1 5 2	昌垦路1	1	100M	2
1 5 3	昌垦路2	1	100M	2
1 5 4	环城东路与 水利沟交界	1	100M	2

155	环城西路与规划路一路	1	100M	2
156	昌江新公安局业务大楼监控数据专网	1	100M	2
157	昌江市民广场东南端监控数据专网	1	100M	2
158	昌江市民广场西北端监控数据专网	1	100M	2
159	昌江文化公园东北端监控数据专网	1	100M	2
160	昌江文化公园西南端监控数据专网	1	100M	2
161	昌江河北东邮政所桥头监控数据专网	1	100M	2
162	昌江第二人民医院路口门岗处监控数据专网	1	100M	2
163	昌江吉宁路监控数据专网	1	100M	2
164	昌江海虹路政府小区监控数据专网	1	100M	2
165	昌江三所一队门口监控数据专网	1	100M	2
166	昌江保梅采伐场路口监控数据专网	1	100M	2

167	昌江城市客厅监控数据专网	1	100M	2
168	昌江民族中学监控数据专网	1	100M	2
169	昌江英才学校监控数据专网	1	100M	2
170	昌江思源学校路口监控数据专网	1	100M	2
171	昌江好琦庄路口监控数据专网	1	100M	2
172	昌江红田农场路口监控数据专网	1	100M	2
173	昌江迎宾路口监控数据专网	1	100M	2
174	昌江东区菜市场监控数据专网	1	100M	2
175	昌江西区检查站监控数据专网	1	100M	2
176	昌江红田农场大门监控数据专网	1	100M	2
177	昌江农行昌府分理处监控数据专网	1	100M	2
178	昌江华兴路口监控数据专网	1	100M	2
179	昌江休闲驿站监控数据专网	1	100M	2

180	昌江保梅村路口对面监控数据专网	1	100M	2
181	昌江职业学校门口监控数据专网	1	100M	2
182	昌江银湾大酒店路口监控数据专网	1	100M	2
183	昌江石碌工业二路与工业一横路路口数据专网	1	100M	2
184	昌江石碌工业三路与公园北路路口数据专网	1	100M	2
185	昌江石碌和瑞园数据专网	1	100M	2
186	昌江石碌工业二路与公园北路路口数据专网	1	100M	2
187	昌江石碌工业一路与公园北路路口数据专网	1	100M	2
188	昌江太坡便民市场数据专网	1	100M	2
189	昌江石碌工业一路与S311交界路口数据专网	1	100M	2
190	昌江环城西路与保梅一横路交汇口数据专网	1	100M	2

191	昌江石碌紫金城数据专网	1	100M	2
192	昌江石碌工业一路1数据专网	1	100M	2
193	昌江石碌工业三路与S311交界路口数据专网	1	100M	2
194	昌江太坡金坡广场数据专网	1	100M	2
195	昌江石碌工业二路与S311交界路口数据专网	1	100M	2
196	昌江石碌工业三路与工业一横路路口数据专网	1	100M	2
197	昌江石碌规划一路与昌江大道交汇口数据专网	1	100M	2
198	昌江石碌工业一横路与思源学校路口数据专网	1	100M	2
199	昌江石碌公园北路与G225路口监控数据专网	1	100M	2
200	昌江石碌工业一路与工业一横路路口数据专网	1	100M	2
201	昌江石碌保梅北路L段数据专网	1	100M	2

202	昌江县环城 东路红林小 区	1	100M	2
203	昌江石碌第 三大桥与建 设西路路口 数据专网	1	100M	2
204	昌江石碌建 设西路与22 5国道路口数 据专网	1	100M	2
205	昌江叉河22 5国道与叉霸 公路交叉路 口数据专网	1	100M	2
206	昌江叉河叉 霸公路与22 5国道三角路 口数据专网	1	100M	2
207	昌江叉河叉 霸公路与G9 8高速公路三 岔路口数据 专网	1	100M	2
208	昌江王下洪 水村村委会 路口数据专 网	1	100M	2
209	昌江王下钱 铁村村委会 路口数据专 网	1	100M	2
210	昌江王下浪 论村文化广 场数据专网	1	100M	2
211	七叉霸王岭 大门口数据 专网	1	100M	2

2 1 2	乙在村路口 数据专网	1	100M	2
2 1 3	华润海螺三 叉路口数据 专网	1	100M	2
2 1 4	峨港学校数 据专网	1	100M	2
2 1 5	峨港村与棉 花组十字路 口数据专网	1	100M	2
2 1 6	聚园花卉南 边三叉路口 数据专网	1	100M	2
2 1 7	叉霸公路往 七叉方向数 据专网	1	100M	2
2 1 8	红阳村路口 数据专网	1	100M	2
2 1 9	叉霸公路入 金昌金矿路 口数据专网	1	100M	2
2 2 0	大风村三角 路口数据专 网	1	100M	2
2 2 1	石昌线往峨 港村方向数 据专网	1	100M	2
2 2 2	峻灵王庙路 口数据专网	1	100M	2
2 2 3	保平派出所 对面数据专 网	1	100M	2
2 2 4	保平农贸市 场数据专网	1	100M	2

		225	王炸新村路口数据专网	1	100M	2
		226	环城西路与环城西一路	1	100M	2
		227	环城东一路公共厕所旁	1	100M	2
		228	住建局	1	100M	2
		229	昌江黎族自治县昌化海岸派出所智慧小区专网	1	100M	2
		230	昌江河北派出所智慧小区专网	1	100M	2
		231	昌江铁城路派出所智慧小区专网	1	100M	2
		232	昌江乌烈派出所智慧小区专网	1	100M	2
		233	昌江公安局新办公楼互联专网	1	600M	2

2	<p>1、光纤：单模、传输波长 1.30μm；损耗系数 $a \leq 0.4\text{db/km}$；材料色散系数： $M \leq 3\text{P S/KM} \cdot \text{NM}$。有关光纤的模场直径,几何尺寸及机械物理性能等应符合 CCITTG652 建议和国家GB7424-87 标准。光纤衰减曲线应有良好的线性并且无明显台阶。寿命: ≥ 20 年。</p> <p>2、单芯光纤连接口：FC 类型；插入损耗$\leq 0.3\text{db/对}$。</p> <p>3、尾纤：提供光端机至配线架尾纤长度 5 米插入损耗$\leq 0.3\text{db/对}$。</p> <p>4、光缆跳线：长度为 5 米；插入损耗：$\leq 0.3\text{db/对}$。</p> <p>重复性与互换性：$\leq 0.2\text{db}$ 抗拉强度：$\geq 10\text{Kg}$；寿命：重复插拔 500 次，其性能不变。</p> <p>5、光纤接头损耗：$\leq 0.1\text{db}$</p> <p>6、光缆资源：光缆覆盖范围广泛，对城市道路开挖影响小；光缆品牌质量保障；具备完善的维护队伍体系。包含每条光纤两端的光收发器</p> <p>7、数据网分布特点：根据通信运营商的实际分布点实施，专线采用以OTN为省干核心、PTN/OTN为主接入方式的建设思路，打造了大带宽、多平面、广覆盖的全省立体传输网络，同时满足高可靠、低时延的技术要求，具备承载国际业务的能力。</p> <p>8、配备及辅助材料：配备完善的网管系统，并且具备有效的故障定位手段和方法，可以迅速确定故障点， 备有光收发器，具备 OTDR、光功率计、光熔接机等大规模光纤网平台搭建维护能力。</p> <p>9、有基本的人员配置（含客户工程师、维护工程师）</p> <p>10、技术特点：提供独享带宽的刚性管道，可实现自动化运维和全业务接入管理，保护倒换$< 50\text{ms}$、抗多次断纤、网络可靠性达99.99%。</p>
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

采购包3：

标的名称：C17990000-其他电信和信息传输服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标										
		<div>3包：含115条100M光纤服务、每月5000G的5G流量池服务</div> <table><tr><td>1</td><td>昌江县石碌镇建设东路人民医院大门1栋1层101室</td><td>1</td><td>100M</td><td>3</td></tr><tr><td>2</td><td>昌江县石碌镇东园路昌江县矿区桥（一出</td><td>1</td><td>100M</td><td>3</td></tr></table>	1	昌江县石碌镇建设东路人民医院大门1栋1层101室	1	100M	3	2	昌江县石碌镇东园路昌江县矿区桥（一出	1	100M	3
1	昌江县石碌镇建设东路人民医院大门1栋1层101室	1	100M	3								
2	昌江县石碌镇东园路昌江县矿区桥（一出	1	100M	3								

3	昌江县石碌镇人民南路昌江防疫站进入大门30-40米左上边	1	100M	3
4	昌江县石碌镇人民南路中西医结合医院入门诊部大楼左边	1	100M	3
5	昌江县石碌镇人民南路中西医结合医院急诊门口	1	100M	3
6	第四小学	1	100M	3
7	矿区中学	1	100M	3
8	昌江县石碌镇铁城南路石碌桥桥头（一出）	1	100M	3
9	凯达商业广场	1	100M	3
10	民族中学	1	100M	3
11	昌江县石碌镇人民北路165号华田商业广场福乐多超市	1	100M	3
12	昌江县石碌镇人民北路昌江汽车总站二楼售票厅人脸识别监控点	1	100M	3
13	永昌路口	1	100M	3

1 4	昌江县石碌 镇人民北路 凯达商业广 场南国超市 人脸识别监 控点	1	100M	3
1 5	昌江县石碌 镇铁城南路 石碌桥桥头 监控点	1	100M	3
1 6	第一小学	1	100M	3
1 7	昌江县石碌 镇建设东路 人民医院急 诊中心1栋1 层101室	1	100M	3
1 8	昌江县石碌 镇芒果幼儿 园人脸识别 监控点	1	100M	3
1 9	人民北路四 巷	1	100M	3
2 0	昌江县石碌 镇人民北路1 65号信访局 广告牌旁边 大约2米处	1	100M	3
2 1	第三市场北 门入口	1	100M	3
2 2	人民北路七 巷	1	100M	3
2 3	昌江县石碌 镇人民北路 凯达商业广 场1楼人脸识 别监控点	1	100M	3

24	昌江县石碌镇人民北路165号第二市场（亚西亚商场）地下出口处	1	100M	3
25	第三市场东门入口	1	100M	3
26	昌江县石碌镇建设东路人民医院保安室1栋1层101室	1	100M	3
27	昌江县石碌镇木棉学校东门人脸识别监控点	1	100M	3
28	昌江县石碌镇人民北路百佳汇超市出入口车站出口处	1	100M	3
29	昌江县石碌镇人民南路中西医结合医院大门口右边保安室	1	100M	3
30	矿建幼儿园	1	100M	3
31	红林子弟学校	1	100M	3
32	昌江县石碌镇人民南路矿区邮政银行取款机	1	100M	3
33	昌江县石碌镇人民北路亚西亚商业广场1楼人脸识别监控点	1	100M	3

34	昌江县石碌镇人民北路昌江汽车总站二楼检票口人脸识别监控点	1	100M	3
35	昌江县石碌镇木棉学校南门人脸识别监控点	1	100M	3
36	昌江县石碌镇人民南路中西医结合医院大门口左边保安室	1	100M	3
37	昌江县石碌镇东风路50号百花汇大门正上方	1	100M	3
38	人民北路六巷	1	100M	3
39	昌江县石碌镇建设东路人民医院急救绿色通道左上1栋1层101室	1	100M	3
40	第二小学	1	100M	3
41	昌江中学	1	100M	3
42	第五小学	1	100M	3
43	昌江县石碌镇乐派酒吧（昌江县石碌镇环城东二路9号恒基御南山	1	100M	3

44	昌江县石碌镇人民南路1幢矿区农村信用社对着大门上面	1	100M	3
45	昌江县石碌镇环城东路19号福源小区南门门岗	1	100M	3
46	昌江县石碌镇人民北路165号中国建设银行现有监控点下方	1	100M	3
47	第三小学	1	100M	3
48	昌江县石碌镇东风路82号邮政储蓄银行LED下面（壁装）取款机旁边	1	100M	3
49	机关幼儿园	1	100M	3
50	昌江县石碌镇东园路昌江矿区桥（一进）	1	100M	3
51	第三市场北门出口	1	100M	3
52	昌江县石碌镇环城东路19号福源小区东门岗内	1	100M	3
53	环城东路三角路口东风路方向右	1	100M	3
54	环城东路三角路口东风路方向左	1	100M	3

55	环城东路三角路口建设东路方向监控	1	100M	3
56	高速路口卡口石碌方向监控	1	100M	3
57	高速路口卡口立交桥方向监控	1	100M	3
58	百香果幼儿园监控	1	100M	3
59	内环二路英才学校外监控	1	100M	3
60	昌江县乌烈镇道隆村委会棋子湾高铁站动车站进站口人脸识别监控点	1	100M	3
61	河北便民市场门口正门	1	100M	3
62	石南农贸市场北门	1	100M	3
63	恒基广场入口扶梯	1	100M	3
64	华田农贸市场	1	100M	3
65	华田商业广场	1	100M	3
66	恒基广场入口吊顶	1	100M	3
67	石南农贸市场东门	1	100M	3
68	河北便民市场门口侧门	1	100M	3
69	昌江县石碌镇星禾酒吧	1	100M	3

70	昌江县乌烈镇道隆村棋子湾高铁站动车站单元1层出站口人脸识别监控点	1	100M	3
71	昌江县环城西路规划二路	1	100M	3
72	昌江县环城西与环城西一路（水利沟旁）	1	100M	3
73	棋子湾转盘卡口（加油站旁）	1	100M	3
74	打显村委会十字路口（路口旁边）	1	100M	3
75	昌江县乌烈镇乌烈中学（对面）	1	100M	3
76	昌江县海尾镇海尾海警派出所旁	1	100M	3
77	环城西路与环城西一路交叉口监控	1	100M	3
78	昌江县石碌镇石碌河道（人民南路）	1	100M	3
79	昌江县石碌镇第二小学门口（人民南路22号）	1	100M	3
80	昌江县石碌镇第三大桥	1	100M	3

8 1	昌江县石碌 镇东风路四 巷路口	1	100M	3
8 2	昌江县石碌 镇吉宁路18 号109附近 路口	1	100M	3
8 3	昌江县石碌 镇农垦西一 路路口	1	100M	3
8 4	昌江县石碌 镇昌垦路	1	100M	3
8 5	昌江黎族自 治县石碌镇 石碌镇环城 东路东侧东 路红度酒吧 门口	1	100M	3
8 6	昌江黎族自 治县东风路2 5号百花汇4 楼凯撒KTV 门口	1	100M	3
8 7	昌江黎族自 治县石碌镇 市民路32号 金座KTV门 口	1	100M	3
8 8	昌江黎族自 治县石碌镇 人民北路24 1号华城KTV 门口	1	100M	3
8 9	昌江黎族自 治县兴业世 纪广场环城 东路兴业世 纪广场A栋4 20室兴业影 院门口	1	100M	3

90	昌江黎族自治县石碌镇环城东二路恒基广场S1#四层中视影院门口	1	100M	3
91	昌江黎族自治县石碌镇昌江大道西侧（和泰家园东侧）8栋106云唐会KTV门口	1	100M	3
92	昌江黎族自治县石碌镇人民北路261号金湾休闲会所门口	1	100M	3
93	鹅盖岭（在微波站里）	1	100M	3
94	昌城派出所	1	100M	3
95	老刑警大队	1	100M	3
96	公安局楼顶	1	100M	3
97	昌化青岭	1	100M	3
98	雅加大岭	1	100M	3
99	王下皇帝洞	1	100M	3
100	海尾打显	1	100M	3
101	十月三场	1	100M	3

102	海尾五大村口	1	100M	3
103	西环高铁15.5公里（海尾镇长田村东北方向450米）	1	100M	3
104	保平中学	1	100M	3
105	昌化小载村（小载村东边小山头）	1	100M	3
106	王下乡政府文化楼二楼右边第一间附近高山上	1	100M	3
107	七叉山顶（华盛水泥采矿部公路内进约5KM处山头上）	1	100M	3
108	昌化畜牧场	1	100M	3
109	叉河老羊田村北边800米处	1	100M	3
110	西线高速17.8公里	1	100M	3
111	备用电路	5	100M	3
112	物联网共享流量卡	200	每月共享5000G/月	3

		<table><tr><td>1</td><td>186897030</td><td>1</td><td>每月40</td><td>3</td></tr><tr><td>1</td><td>91</td><td></td><td>G流量</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	186897030	1	每月40	3	1	91		G流量		3				
1	186897030	1	每月40	3													
1	91		G流量														
3																	
2		<p>1、电路质量标准</p> <p>（1）电路通路可用率≥99.9%。</p> <p>（2）电路验收指标为：比特率误码率小于10-7。</p> <p>（3）互联网专线必须实现从用户端最多2跳出省。</p> <p>2、平均恢复时间4小时。</p> <p>对于采购人网络线路故障，供应商在故障发生后应立即响应。需要现场处理的，在道路畅通无拥塞的情况下，供应商应在1小时内响应故障并到达故障现场，4小时内恢复业务。业务中断四个小时内线路恢复百分比≥95%。</p> <p>3、电路带宽测试标准：</p> <p>通道测试:使用测试仪表对光纤通道进行测试,测试结果达到标称值为达标水平。</p> <p>4、业务开通</p> <p>业务开通是指采购人、供应商人双方商定的接口点外侧间的业务全程测通，并以最晚一端开通为准。供应商负责协助采购人用户端网络设备的调测。</p> <p>5、7×24小时不间断服务。</p> <p>提供7×24小时的网络监控、维护和服务，保障用户网络的安全运行。</p> <p>6、提供7×24小时客户响应电话。</p> <p>供应商人为采购人配备专门客户工程师（提供专门客户工程师名单），作为与采购人沟通的最直接途径，对采购人提供技术业务咨询服务，在采购人出现特大故障时，客户工程师可以用最快的速度调度好资源，最快地修复障碍。</p> <p>7、配置一名客户经理，统一故障申告渠道。</p> <p>8、投标人为采购人提供电路运行服务。</p> <p>9、投标报价是包括辅助材料、安装服务年度报告。</p> <p>10、符合《海南省重点公共场所WiFi网络技术服务规范（暂行）》等免费wifi建设规范，采用WIFI 5以上协议。</p>															

采购包4：

标的名称：C17990000-其他电信和信息传输服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		<div>4包：含9处基站场地租赁服务</div> <table><tr><td>1</td><td>昌江海尾五大基站</td><td>1</td><td>警用数字集群（PDT）基站场地</td><td>4</td></tr></table>	1	昌江海尾五大基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
1	昌江海尾五大基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4			

1

★

2	昌江西环高铁155公里基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
3	昌江保平水塔基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
4	昌江昌化小寨基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
5	昌江王下基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
6	昌江七叉山顶基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
7	昌江昌化畜牧场基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
8	昌江叉河老羊田村基站	1	警用数字集群（PDT）基站场地	4
9	昌江西线高速178公里	1	警用数字集群	4

2		<p>1、动力监控：提供7*24小时的基站站址机房的动力环境监控；</p> <p>2、日常巡检：供应商提供日常巡检， 包括塔桅、机房、动力配套等内容的检查，并在遇八级以上大风、地震、雷暴等自然灾害后做全面检查；</p> <p>3、物业维系：供应商负责站址维系、物业协调，如遇到站址被拆迁，供应商积极协调尽快在原址附近恢复；</p> <p>4、配合作业：供应商为采购人提供配合作业服务，采购人需要在站址内对其所属设备进行安装、调整、优化、搬迁、更换等工作时，应提前2个工作日将需要配合的作业计划书面通知供应商，供应商有责任积极协调并配合采购人在约定时上站。</p>
---	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

三、商务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

采购包1：

商务要求性质	序号	商务要求明细
★	1	<p>服务期及地点</p> <p>服务期：服务期为合同签订之日起12个月。</p> <p>服务地点：昌江黎族自治县公安局</p>
★	2	本项目采购预算： 1包:1658160元

采购包2：

商务要求性质	序号	商务要求明细
★	1	<p>服务期及地点</p> <p>服务期：服务期为合同签订之日起12个月。</p> <p>服务地点：昌江黎族自治县公安局</p>
★	2	本项目采购预算： 2包： 1088340.9元

采购包3：

商务要求性质	序号	商务要求明细
★	1	<p>服务期及地点</p> <p>服务期：服务期为合同签订之日起12个月。</p> <p>服务地点：昌江黎族自治县公安局</p>
★	2	本项目采购预算： 3包:585000.4元

采购包4：

商务要求性质	序号	商务要求明细
★	1	<p>服务期及地点</p> <p>服务期：服务期为合同签订之日起12个月。</p> <p>服务地点：昌江黎族自治县公安局</p>
★	2	本项目采购预算： 4包:213084元

其他商务要求

无

四、其他事项

1、除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2、其他：

注： 1、“★”条款为不允许偏离的实质性要求和条件，如不满足则认定其投标无效。 2、“二、采购需求清单、三、技术要求”须在技术、商务响应表中逐条响应。

第四章 评标办法

初步评审标准

一般资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	具有独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任的能力。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
3	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。	提供无重大违法记录声明函，加盖公章。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
4	投标人无不良信用记录	投标人无不良信用记录。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	具有履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力声明函。（详见供应商须知2.3.1.1）	自定义格式
6	符合法律、行政法规规定的其他条件	符合法律、行政法规规定的其他条件。	自定义格式

采购包2：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	具有独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任的能力。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
3	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。	提供无重大违法记录声明函，加盖公章。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
4	投标人无不良信用记录	投标人无不良信用记录。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	具有履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力声明函。（详见供应商须知2.3.1.1）	自定义格式
6	符合法律、行政法规规定的其他条件	符合法律、行政法规规定的其他条件。	自定义格式

采购包3：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

1	具有独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任的能力。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
3	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。	提供无重大违法记录声明函，加盖公章。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
4	投标人无不良信用记录	投标人无不良信用记录。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	具有履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力声明函。（详见供应商须知2.3.1.1）	自定义格式
6	符合法律、行政法规规定的其他条件	符合法律、行政法规规定的其他条件。	自定义格式

采购包4：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	具有独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任的能力。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
3	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。	提供无重大违法记录声明函，加盖公章。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
4	投标人无不良信用记录	投标人无不良信用记录。（详见投标人须知2.3.1.1）	自定义格式
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	具有履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力声明函。（详见供应商须知2.3.1.1）	自定义格式
6	符合法律、行政法规规定的其他条件	符合法律、行政法规规定的其他条件。	自定义格式

特定资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。	提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章	自定义格式

采购包2：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。	提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章	自定义格式

采购包3：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。	提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章	自定义格式

采购包4:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。	提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章	自定义格式

落实政府采购政策资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

采购包2:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

采购包3:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

采购包4:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

符合性审查标准

采购包1:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	式样、签署和盖章	须符合招标文件的式样、签署和盖章要求且内容完整无缺漏。	自定义格式
2	文件要求	按要求提供供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书、法定代表人资格证明书（或法定代表人授权委托书）、投标人承诺函。	自定义格式
3	交付（服务）期、交付（服务）地点	交付（服务）期、交付（服务）地点须满足招标文件要求。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
4	投标报价	按照招标文件要求进行报价；投标价须是唯一的；不得超出预算或最高限价。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
5	无认定为“投标无效”的其他情形	无认定为“投标无效”的其他情形。	自定义格式
6	无串通投标的情形	无串通投标的情形（详见“第二章 投标人须知中的第8.3.4条”））	自定义格式

7	投标有效期（从递交投标文件的截止之日起算）	投标有效期须满足投标人须知前附表第6点要求。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
---	-----------------------	------------------------	-----------------------------

采购包2：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	式样、签署和盖章	须符合招标文件的式样、签署和盖章要求且内容完整无缺漏。	自定义格式
2	文件要求	按要求提供供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书、法定代表人资格证明书（或法定代表人授权委托书）、投标人承诺函。	自定义格式
3	交付（服务）期、交付（服务）地点	交付（服务）期、交付（服务）地点须满足招标文件要求。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
4	投标报价	按照招标文件要求进行报价；投标价须是唯一的；不得超出预算或最高限价。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
5	无认定为“投标无效”的其他情形	无认定为“投标无效”的其他情形。	自定义格式
6	无串通投标的情形	无串通投标的情形（详见“第二章 投标人须知中的第8.3.4条”））	自定义格式
7	投标有效期（从递交投标文件的截止之日起算）	投标有效期须满足投标人须知前附表第6点要求。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式

采购包3：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	式样、签署和盖章	须符合招标文件的式样、签署和盖章要求且内容完整无缺漏。	自定义格式
2	文件要求	按要求提供供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书、法定代表人资格证明书（或法定代表人授权委托书）、投标人承诺函。	自定义格式
3	交付（服务）期、交付（服务）地点	交付（服务）期、交付（服务）地点须满足招标文件要求。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
4	投标报价	按照招标文件要求进行报价；投标价须是唯一的；不得超出预算或最高限价。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
5	无认定为“投标无效”的其他情形	无认定为“投标无效”的其他情形。	自定义格式
6	无串通投标的情形	无串通投标的情形（详见“第二章 投标人须知中的第8.3.4条”））	自定义格式

7	投标有效期（从递交投标文件的截止之日起算）	投标有效期须满足投标人须知前附表第6点要求。	开标（报价）一览表 投标（响应）报价明细表 自定义格式
---	-----------------------	------------------------	--------------------------------

采购包4：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	式样、签署和盖章	须符合招标文件的式样、签署和盖章要求且内容完整无缺漏。	自定义格式
2	文件要求	按要求提供供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书、法定代表人资格证明书（或法定代表人授权委托书）、投标人承诺函。	自定义格式
3	交付（服务）期、交付（服务）地点	交付（服务）期、交付（服务）地点须满足招标文件要求。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
4	投标报价	按照招标文件要求进行报价；投标价须是唯一的；不得超出预算或最高限价。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
5	无认定为“投标无效”的其他情形	无认定为“投标无效”的其他情形。	自定义格式
6	无串通投标的情形	无串通投标的情形（详见“第二章 投标人须知中的第8.3.4条”））	自定义格式
7	投标有效期（从递交投标文件的截止之日起算）	投标有效期须满足投标人须知前附表第6点要求。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式

详细评审标准

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		技术部分 51.00 分 商务部分 39.00 分 报价得分 10.00 分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	总体技术方案	根据投标人提供的总体技术方案，包括但不限于以下要点：①光纤电路设计；②网络管理；③专线接入方案；④传输网络安全保障与扩展调整方案。方案中包含以上4个要素的得 12 分，每缺少一项扣 3 分，本方案满分 12 分。	12.00	主观	自定义格式

技术评审	实施方案	根据投标人提供的实施方案，包括但不限于以下要点：①人员组织管理；②质量保障；③项目进度计划；④项目管控；⑤风险管理。方案中包含以上5个要素得15分，每缺少一项扣3分，本方案满分15分。	15.00	主观	自定义格式
	售后服务方案	根据投标人提供的售后服务方案，包括但不限于以下要点：①服务承诺；②服务体系；③服务团队；④服务措施。方案中包含以上4个要素得12分，每缺少一项扣3分，本方案满分12分。	12.00	主观	自定义格式
	应急保障方案	根据投标人提供的应急保障方案，包括但不限于以下要点：①应急人员配备；②故障响应；③应急维护服务；④应急保障措施。方案中包含以上4个要素得12分，每缺少一项扣3分，本方案满分12分。	12.00	客观	自定义格式
	投标人资质能力	投标人具有以下证书，每提供一个证书得3分，满分12分 1、ISO 9001质量管理体系认证证书 2、ISO 14001 环境管理体系认证证书 3、ISO 27001信息安全管理体认证证书 4、GB/T37228应急预案管理能力评价认证证书 证明材料：提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供不得分	12.00	客观	自定义格式
	项目经理	投标人拟投入本项目项目经理，项目经理具有：（1）高级通信工程师职称证书；（2）信息系统项目管理师证书；（3）信息安全工程师证书；（4）网络规划设计师证书；以上证书每提供一个得2分，满分8分。证明材料：提供证书复印件并加盖公章，提供投标人为该持证人员缴纳2025年1月以来任意3个月的社保证明材料并加盖公章。	8.00	客观	自定义格式

商务评审	项目服务人员	<p>1、投标人拟投入本项目服务团队人员（不含项目经理）具有以下证书之一：（1）软考中高级资格证书（含信息系统项目管理师、系统集成项目管理工程师、网络规划设计师、网络工程师、信息安全工程师等）（2）中级及以上通信专业技术人员职业资格证书；（3）ITSS证书（IT服务经理或IT服务项目经理）；（4）注册信息安全专业人员（CISP）证书；每提供一人得1分，满分8分，不提供不得分，1人多证计算1次，每类证书不超过2人，同类证书超出2人按2人计分；</p> <p>2、投标人拟投入本项目服务团队人员具有以下证书之一：（1）光缆线务员；（2）线务员证书；每提供一人得0.5分，满分5分，不提供不得分，1人多证计算1次；</p> <p>证明材料：提供证书复印件并加盖公章，提供投标人为该持证人员缴纳2025年1月以来任意3个月的社保证明材料并加盖公章。</p>	13.00	客观	自定义格式
	业绩	<p>投标人提供2022年1月1日至今类似项目业绩案例，每提供1个有效案例得2分，本项满分6分。证明材料：合同复印件加盖公章。</p>	6.00	客观	自定义格式
价格分	合计	<p>$F1$指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）$\times 100 \times$价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>	10.00	客观	<p>投标（响应）报价明细表</p> <p>开标（报价）一览表</p> <p>自定义格式</p>

异常低价 审查	异常低价审查	<p>根据《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）合计响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即合计响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%。（2）合计响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即合计响应报价<通过符合性审查且报价次低供应商响应报价×50%。（3）合计响应报价低于最高限价45%的，即合计响应报价<最高限价×45%。（4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。</p>	0.00	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
------------	--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	----	-----------------------------------

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
---	-----------------------	-------------------	--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------

采购包2:

评审因素		评审标准			
分值构成		技术部分 49.00分 商务部分 41.00分 报价得分 10.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
技术评审	技术商务要求响应情况	投标人对技术和服务要求（详见采购需求第二部分：“技术和服务要求”采购包2第2点）的响应情况，完全满足得满分，每有一条不满足扣1.5分。	15.00	主观	自定义格式
	项目实施方案	投标人应根据项目需求内容，制定项目实施方案。包括项目组织安排、项目团队构成、进度保障措施、质量保障措施等四项内容，方案涵盖上述四项内容且满足采购需求的，得12分，方案每缺少一项扣3分，每存在一项缺陷的扣2分。（内容缺陷是指：内容不适用项目特性的情形）	12.00	主观	自定义格式

	服务保障方案	投标人应提供服务保障方案，包含项目管理、培训方案、应急管理三项内容，方案涵盖上述三项内容且满足采购需求的，得12分，方案每缺少一项扣3分，每存在一项缺陷的扣2分。（内容缺陷是指:内容不适用项目特性的情形）	12.00	主观	自定义格式
	售后服务方案	投标人应提供售后服务方案，包括售后服务体系、响应时间、售后服务计划及措施、售后服务队伍建设规范、售后服务承诺等五项内容。方案涵盖上述五项内容且满足采购需求的，得10分，方案每缺少一项扣2分每存在一项缺陷的扣1分。（内容缺陷是指:内容不适用项目特性的情形）	10.00	主观	自定义格式
	投标人资质要求	<p>1、投标人具备基础电信业务经营许可证者得4分，不提供得0分。（提供证书复印件加盖投标人公章）</p> <p>2、投标人具备ISO9001质量管理体系认证证书、ITSS信息技术服务标准符合性证书运行维护三级及以上、GB/T 27922 商品售后服务评价认证、具有省级或以上网络安全应急技术支撑单位证书，每提供一项得2分，满分8分，不提供得0分。（提供证书复印件加盖投标人公章）</p>	12.00	客观	自定义格式

商务评审	人员资质要求	<p>1、拟投入本项目的技术总监，具有人社部和信息化部颁发的信息系统项目管理师证书、人社部和信息化部颁发的系统规划与管理师、通信专业技术人员职业资格中级或以上证书，每具备1项证书得2分，满分6分（提供证书复印件或官网证书查询截图，及在投标单位2025年1月至今连续3个月的社保缴纳证明，加盖公章）</p> <p>2、拟投入本项目的项目经理，具有人社部和信息化部颁发的信息系统项目管理师证书、中国信息安全测评中心颁发的 CISP 专业资质证书、中国电子工业标准化研究院的 IT 服务项目经理（ITSS 认证）资质证书、通信专业技术人员职业资格中级或以上证书，每提供一项得2分，本项最高得分8分。（提供证书复印件或官网证书查询截图，及在投标单位2025年1月至今连续3个月的社保缴纳证明，加盖公章）</p> <p>3、拟投入本项目的项目组成员，每具备1个证书得2分，满分6分：（1）具有信息系统项目管理师证书（2）具有网络工程师证书（3）具有通信专业技术人员职业资格中级或以上证书。同一人员具有多个证书的只参与一次评分（提供工业和信息化部或人力资源和社会保障部颁发的证书复印件或官网证书查询截图，及在投标单位2025年1月至今连续3个月的社保缴纳证明，加盖公章）</p>	20.00	客观	自定义格式
	项目业绩	<p>2022年1月1日至今供应商具有类似项目业绩，每提供一个项目合同得3分，最高得9分。（同一个服务单位不重复得分，须提供合同复印件并加盖供应商公章，不提供不得分）</p>	9.00	客观	自定义格式

价格分	合计	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	10.00	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
异常低价审查	异常低价审查	根据《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）合计响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即合计响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%。（2）合计响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即合计响应报价<通过符合性审查且报价次低供应商响应报价×50%。（3）合计响应报价低于最高限价45%的，即合计响应报价<最高限价×45%。（4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.00	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
---	-----------------------	-------------------	--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------

采购包3:

评审因素		评审标准			
分值构成		技术部分45.00分 商务部分45.00分 报价得分10.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	网络方案	1.能利用现有网络资源，提供平滑网络升级方案，得6分，否则得0分。 2.基础传输网络资源具备完全独立的主备网络结构优势，提供保障接入服务方案，得6分，否则得0分。	12.00	主观	自定义格式
	项目施工方案	对施工计划、人员组织、工程管理、材料调配都进行详细描述，得8分； 只对上述4个方面其中3个方面进行详细描述，得6分； 只对上述4个方面其中2个方面进行详细描述，得4分； 只对上述4个方面其中1个方面进行详细描述，得2分； 每方面存在一项缺陷扣1分；不描述，得0分。	8.00	主观	自定义格式

技术评审	服务保障	对人员安排、责任机制、应急预案、工作流程都进行详细描述，得8分； 只对上述4个方面其中3个方面进行详细描述，得 6分； 只对上述4个方面其中2个方面进行详细描述，得 4分； 只对上述4个方面其中1个方面进行详细描述，得 2分； 每方面存在一项缺陷扣1分； 不描述，得0分。	8.00	主观	自定义格式
	专线监控服务方案	对管理措施、工程质量、应急处置都进行详细描述，得9分； 只对上述3个方面其中2个方面进行详细描述，得6分； 只对上述3个方面其中1个方面进行详细描述，得 3分； 每方面存在一项缺陷扣1分； 不描述，得0分。	9.00	主观	自定义格式
	服务进度优化	对人员安排、责任机制、应急预案、工作流程都进行详细描述，得8分； 只对上述4个方面其中3个方面进行详细描述，得 6分； 只对上述4个方面其中2个方面进行详细描述，得 4分； 只对上述4个方面其中1个方面进行详细描述，得 2分； 每方面存在一项缺陷扣1分； 不描述，得0分。	8.00	主观	自定义格式

商务评审	供应商综合实力	1、供应商任命的项目经理需具备信息系统项目管理师、系统规划与管理师、PMP 项目管理认证证书、注册信息安全管理人員（CISO）、ITIL 认证证书，项目经理每具备上述 1个认证证书的得2分，最高得10分。（提供证书复印件或官网证书查询截图，及在供应商2025年1月以来任意三个月的社保缴纳证明，加盖公章）。2、供应商任命的项目技术负责人要具备国家人力资源和社会保障部、工业和信息化部颁发的：信息系统项目管理师、通信专业技术人员职业水平中级（传输与接入）、通信专业技术人员职业水平中级（互联网技术）证书，每具备上述1 个认证证书的得2分，最高得6分。提供证书复印件或官网证书查询截图，及在供应商2025年1月以来任意三个月的的社保缴纳证明，加盖公章）。	16.00	主观	自定义格式
	供应商综合实力	项目技术管理团队成員具备：PMP 项目管理认证证书、系统集成项目管理工程师、信息系统项目管理师、ITIL 证书、网络工程师等任意资质证书，满足其中一项资质要求的，每名成员得 2 分，最高 10分。一人多证计算一次。（提供证书复印件并加盖公章；提供供应商为该持证人员在本单位缴纳2025年任意三个月的社保记录并加盖公章，同一人员不得参与其他证书评分）	10.00	客观	自定义格式

	供应商行业经验	1、提供2022年1月1日至今组网案例，每提供一个有效案例得 3 分，最多得9分。（提供合同复印件，加盖公章）。 2、单个组网案例中，数字电路条数≥50 条得 10分，40 条≤数字电路条数<50 得 6 分，30条≤数字电路条数<40 条得 3分；数字电路<30条得0分，本项最多得分 10 分。（提供合同复印件，加盖公章）。	19.00	客观	自定义格式
价格分	合计	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	10.00	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式

异常低价 审查	异常低价审查	<p>根据《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）合计响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即合计响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%。（2）合计响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即合计响应报价<通过符合性审查且报价次低供应商响应报价×50%。（3）合计响应报价低于最高限价45%的，即合计响应报价<最高限价×45%。（4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。</p>	0.00	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
------------	--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	----	-----------------------------------

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
---	-----------------------	-------------------	--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------

采购包4:

评审因素		评审标准			
分值构成		技术部分 49.00 分 商务部分 41.00 分 报价得分 10.00 分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
技术评审	机房温湿度要求	1、通信设备在长期运行工作期间，机器温度控制在10~30℃之间较为适宜，机房温度应保证在30℃以下，具备自调节温控功能。满足得10分。2、机房内的相对湿度确保保持在40%~60%范围内。满足得10分。	20.00	主观	自定义格式
	安全及消防保障	1、网管机房具有7×24小时不少于2名的专业值班人员，用户进入机房时，需登记或持有通行卡方可入内。满足得10分。2、通信机房应采用防火构架及材料，消防能力要符合电信级标准，配备手提式灭火器。满足得10分。	20.00	主观	自定义格式

	电气环境、防尘及配套电源保障	1、机房及墙壁具备抗静电功能。机房门窗具有密闭的封堵效果。满足得3分。2、每月定期清理机房环境卫生，消除悬浮物质及灰尘。满足得3分。3、配套动力设备应具有良好的电磁兼容性和电气隔离性能，不影响其他设备的正常工作。保证主设备不间断供电，停电后具备3小时以上续航保障能力。满足得3分。	9.00	主观	自定义格式
商务评审	业绩	2022年1月1日至今完成的基站租赁服务服务类项目业绩，每提供一份得2分，最高得6分。须提供合同（扫描件）。（因电信为特殊行业，供应商所属的总、分公司之间资源共享，供应商提供的证明材料所属总公司或任意分公司，均为有效的投标证明材料）	6.00	客观	自定义格式
	企业实力	1、投标人具有通信施工总承包资质叁级及以上的，得1分；2、投标人具有监控、视联、运维类计算机软件著作权登记证书的，满足其中一类资质得1分，最高得4分；须提供相应证书（扫描件）。（因电信为特殊行业，供应商所属的总、分公司之间资源共享，供应商提供的证明材料所属总公司或任意分公司，均为有效的投标证明材料）	5.00	客观	自定义格式
	企业实力	投标人拟提供本项目可利用的杆塔资源，（须提供带水印的经纬度照片和竣工资料，或提供杆塔资源方的授权许可证明，不提供不得分）。提供20个（含）以上，得30分；提供10（含）-20个，得18分；提供5（含）-10个，得10分；提供1（含）-5个，得5分，未提供不得分。	30.00	客观	自定义格式

价格分	合计	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	10.00	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式
异常低价审查	异常低价审查	根据《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）合计响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即合计响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%。（2）合计响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即合计响应报价<通过符合性审查且报价次低供应商响应报价×50%。（3）合计响应报价低于最高限价45%的，即合计响应报价<最高限价×45%。（4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.00	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 自定义格式

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	10.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。</p> <p>3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	<p>开标（报价）一览表</p> <p>投标（响应）报价明细表 自定义格式</p>
---	-----------------------	-------------------	--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------

第五章 政府采购合同

合同文本

详见附件：合同(2)(1).docx

第六章 投标文件格式要求

投标文件格式

详见附件：投标（响应）报价明细表

开标（报价）一览表

项目编号： HNGP2025-036
项目名称： 2025年信息系统运行与维护项目
采购包： 1
投标人名称：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	响应报价	价款形式	服务范围	服务期限
1	C16079900-其他运行维护服务	600.00元/年	1658160元	{供应商响应}元	总价	{供应商响应}	{供应商响应}

合计：

备注：无

时间： 年 月 日
签章：

详见附件：投标（响应）报价明细表

开标（报价）一览表

项目编号： HNGP2025-036
项目名称： 2025年信息系统运行与维护项目
采购包： 2
投标人名称：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	响应报价	价款形式	服务范围	服务期限
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	246.00元/年	1088340.9元	{供应商响应}元	总价	{供应商响应}	{供应商响应}

合计：

备注：无

时间： 年 月 日
签章：

详见附件：投标（响应）报价明细表

开标（报价）一览表

项目编号： HNGP2025-036
项目名称： 2025年信息系统运行与维护项目
采购包： 3
投标人名称：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	响应报价	价款形式	服务范围	服务期限
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	115.00元/年	585000.4元	{ 供应商响应 } 元	总价	{ 供应商响应 }	{ 供应商响应 }

合计：

备注：无

时间： 年 月 日
签章：

详见附件：投标（响应）报价明细表

开标（报价）一览表

项目编号： HNGP2025-036
项目名称： 2025年信息系统运行与维护项目
采购包： 4
投标人名称：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	响应报价	价款形式	服务范围	服务期限
1	C17990000-其他电信和信息传输服务	9.00元/年	213084元	{ 供应商响应 } 元	总价	{ 供应商响应 }	{ 供应商响应 }

合计：

备注：无

时间： 年 月 日
签章：

详见附件：自定义格式
详见附件：自定义格式
详见附件：自定义格式
详见附件：自定义格式

投标文件格式补充说明