

竞争性谈判文件

项目编号： 遂投采字 2025SCX100 号

项目名称： 遂川县 S315 县城至珠田段公路改建工程 4 个路口预警

项目

采购单位名称： 遂川县宏盈建设工程有限公司（章）

采购代理机构： 吉安遂投项目管理咨询有限公司

二〇二五年八月

目 录

第一章 竞争性谈判公告	3
第二章 供应商须知	6
一、供应商须知前附表.....	6
二、说明.....	8
第三章 竞谈文件格式	13
(一) 投标书.....	14
(二) 开标一览表.....	15
(三) 技术规格响应/偏离表.....	16
(四) 商务条款响应/偏离表.....	17
(五) 投标人应当提交的资格、资信证明文件.....	18
(六) 吉安市采购供应商资格信用承诺函.....	19
(七) 法人代表授权书.....	20
(八) 投标人的资格声明.....	21
(九) 投标保证金凭证.....	22
(十) 其他资料.....	23
(十一) 中小企业声明函.....	24
监狱企业相关证明.....	24
残疾人福利性单位声明函.....	27
第四章 拟签订的合同文本	28
第五章 开标和评标须知	47
1、开标.....	47
2、谈判小组.....	48
3、对投标文件的审查和响应性的确定.....	48
4、评标原则和方法.....	49
5、中标通知.....	49
第六章 采购需求	50
一、项目概况.....	50
二、工程量清单.....	50
三、商务要求.....	66

第一章 谈判邀请

项目概况：

遂川县S315县城至珠田段公路改建工程4个路口预警项目的潜在供应商可在江西省招标投标网、遂川县人民政府网和遂川县城发集团公众号获取采购文件，并于2025年08月22日10点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：遂投采字2025SCX100号

项目名称：遂川县S315县城至珠田段公路改建工程4个路口预警项目

采购方式：竞争性谈判

预算金额：404882.63元

最高限价：404882.63元

采购条目名称	招标内容及技术参数	数量	单位	评标办法
遂川县S315县城至珠田段公路改建工程4个路口预警项目	详见招标文件	1	项	最低评标价法

合同履行期限：合同签订后20天内必须完工且验收合格并交付使用。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

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

注：投标人在采购项目资格审查环节提供了满足相应条件的书面承诺书（详见供应商资格信用承诺函）后，可不再需要提供以上证明材料。

(6) 法律、行政法规规定的其他条件：

1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

2) 供应商未被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、未被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

(1) 本项目不专门面向中小企业采购，本项目的对应所属行业为：工业

(2) 促进中小企业发展政策、监狱企业扶持政策、残疾人企业扶持政策、政府采购节约能源政策、政府采购环境保护政策等。具体规定详见招标文件。

3、本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

1、时间：2025年08月14日至2025年08月21日（谈判文件的发售期限自开始之日起不得少于3个工作日）

2、地点：江西省招标投标网、遂川县人民政府网和遂川县城发集团公众号

3、方式：网上下载

售价：0元

四、响应文件提交

截止时间：2025年08月22日10点00分（北京时间）（从谈判文件开始发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于3个工作日）

地点：吉安遂投项目管理咨询有限公司三楼开标厅（遂川县朝阳东路南侧2幢11室）

五、开启

时间：2025年08月22日10点00分（北京时间）

地点：吉安遂投项目管理咨询有限公司三楼开标厅（遂川县朝阳东路南侧2幢11室）

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1、本项目投标保证金人民币肆仟元整（¥4000元）（单据上须注明“遂投采字2025SCX100号”字样），投标保证金缴纳形式、缴纳金额、缴纳期限、收款账户等信息详见招标文件第二章“供应商须知前附表”。

2、本项目采购代理服务费的：向中标人收取，收费标准详见谈判文件。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：遂川县宏盈建设工程有限公司

地址：江西省吉安市遂川县泉江镇商贸城二区 54 号

联系方式：郭先生/ 13970461753

2. 采购代理机构信息

名称：吉安遂投项目管理咨询有限公司

地址：江西省吉安市遂川县泉江镇商贸城二区 54 号

联系方式：刘女士 0796-6321106

电子邮箱：jastgs2024@126.com

3. 项目联系方式

项目联系人：郭先生

电话：13970461753

4、集团纪委监督电话：0796-6123949

第二章 供应商须知

一、供应商须知前附表

谈判文件如与本前附表有冲突的，以本前附表为准。

序号	内 容
1	<p>谈判时间与地址：</p> <p>1) 谈判响应文件递交截止/开始谈判时间 2025 年 08 月 22 日 10 时 00 分</p> <p>2) 谈判地址：吉安遂投项目管理咨询有限公司三楼开标厅（遂川县商贸城二区 54 号）</p>
2	<p>质疑与澄清：</p> <p>1) 供应商对招标文件提出质疑的时间：应在谈判开始日三天前向采购代理机构提出书面询问和质疑或发邮件到 jastgs2024@126.com(书面质疑函必须符合《中华人民共和国财政部令第 94 号—政府采购质疑和投诉办法》中的相关要求。否则，不予回复)。</p> <p>2) 答疑：采购代理机构在收到质疑函（书）时间后在谈判开始日二天前在指定发布网址上发布答疑，并视为本招标文件的组成部分。</p> <p>3) 通知：开标前二日内在指定发布网址上发布相关通知。</p>
3	<p>谈判保证金：</p> <p>本项目谈判保证金人民币 <u>肆仟元整（¥4000.00 元）</u>，投标保证金采取银行转账或银行保函方式。</p> <p>1、采取银行转账方式支付的保证金：投标保证金必须在开标截止时间前从投标人营业执照所在地本单位基本账户一次性足额缴纳至招标人指定账户，单据上须注明“遂投采字 2025SCX100 号”字样，投标保证金递交的开户银行及账号如下：</p> <p style="padding-left: 2em;">转账银行户名：遂川县宏盈建设工程有限公司</p> <p style="padding-left: 2em;">开户行：中国邮政储蓄银行股份有限公司遂川县支行</p> <p style="padding-left: 2em;">账号：936005010019888919</p> <p>2、采用银行保函的，须为投标人基本账户或江西省辖区内商业银行营业网点出具的不可撤销、见索即付的独立保函。投标文件中需提供保函复印件，基本户银行开具的银行保函还须提供开户许可证复印件，保函原件在投标文件递交截止时间前递交到投标文件递交地点，逾期不予接受，视为未提供。</p> <p>备注：</p> <p style="padding-left: 2em;">（1）投标人必须在规定的到账时间之前一次性足额转账到达招标文件规定的账号中，并打印缴纳凭条。投标资格以投标保证金截止时间前受理保证金</p>

	<p>账户到账时间为准，未按上述约定要求缴纳投标保证金的，投标无效；</p> <p>(2) 未中标单位的保证金在中标通知书发出之日起五个工作日内不计息退还；</p> <p>(3) 中标单位的保证金，在采购合同签订后，同时须凭采购单位同意退还保证金的函，到遂川县宏盈建设工程有限公司办理相关退款手续后五个工作日内不计息退还。</p> <p>(4) 为方便采购人退还投标保证金，请各投标人将附件一：退投标保证金领条打印填写好投标人账户信息及加盖投标人公章原件，现场交采购人。</p>
4	<p>履约保证金：按成交金额的 5% 汇入采购人指定账户，履约担保方式可采用履约保证金或银行保函，履约保证金以现金方式支付的，在项目完工验收之日起 10 个工作日内予以退还，不计利息。以保函形式提交的，担保有效期应不早于本项目完工验收之日起 10 个工作日。</p>
5	<p>谈判响应文件有效期：从提交谈判文件的截止之日起 90 天</p>
7	<p>谈判文件份数：正本 1 份；副本 2 份。</p>
8	<p>现场查验资料：1)、供应商营业执照原件或复印件加盖投标人公章； 2)、法人代表人（负责人）授权委托书原件（如企业法人参加投标，提供法定代表人身份证明）及身份证明原件。 注：以上资料除投标文件中体现，须另准备一份现场查验。</p>
9	<p>评标办法：最低价评标法</p>
10	<p>无效谈判：供应商发生以下条款情况之一者，视为无效谈判： 1) 没有资格证明文件或不全的。 2) 供应商的最后报价超出规定的竞标限价的。 3) 供应商谈判文件内容有与国家现行法律法规相违背内容或附有采购人无法接受条件的。</p>
11	<p>谈判业务联系信息：</p> <p>1) 采购人：遂川县宏盈建设工程有限公司 联系人：郭先生 联系号码：13970461753</p> <p>2) 采购代理机构：吉安遂投项目管理咨询有限公司 地址：江西省吉安市遂川县泉江镇商贸城二区 54 号 联系人：刘女士 邮箱：jastgs2024@126.com 联系电话：0796-6321106</p> <p>3) 信息指定发布网站：中国政府采购网、遂川县人民政府网和遂川县城发集</p>

	团公众号
11	代理服务费： 成交供应商在领取成交通知书时，向采购代理机构交纳采购代理服务 6000 元整。
12	解释权： 本谈判文件是根据国家有关法律、法规以及政府采购管理有关规定编制，解释权属本采购代理机构。

二、说明

（一）总则

1、适用范围：本谈判文件仅适用于“遂川县 S315 县城至珠田段公路改建工程 4 个路口预警项目”。

2、定义

2.1 “采购人”系指本次竞争性谈判采购货物的单位“遂川县宏盈建设工程有限公司”。

2.2 “谈判组织人”系指采购代理机构“吉安遂投项目管理咨询有限公司”。

2.3 “供应商”系指参加本次竞争性谈判采购活动的企业。

2.4 “货物”系指服务商按谈判文件要求,向采购人提供的各种形态和种类的物品,包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

2.5 “服务”是指采购人需要的货物配送、安装、质保、维保等义务。

3、政府采购政策支持

3.1 中、小、微企业或监狱企业参加投标

3.2 中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

1) 符合中小企业划分标准；

2) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

3) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

3.3 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

3.4 中、小、微企业参加政府采购活动时，应当出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中、小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。（格式详见“第三章”）。

3.5 中、小、微企业参加政府采购项目投标时，提供其他中小企业制造货物的，必须同时提供货物制造企业的《中小企业声明函》（格式详见“第三章”）。

3.6 对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

3.7 监狱企业参加政府采购项目投标时，必须提供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证明文件。

3.8 监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府促进中小企业发展的政府采购政策。

3.9 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供通知中规定的《残疾人福利性单位声明函》（声明函格式增加在附件后）

4.0 符合财库【2017】141 号文通知规定的残疾人福利性单位视同小型、微型企业，属于小型、微型企业，不重复享受政策。

5、采购方式、合格的供应商

5.1 本次采购采取竞争性谈判的方式。

5.2 供应商的资质要求参阅谈判公告。

6、参加谈判的费用

供应商应自行承担所有与参加本次谈判有关费用。不论谈判的结果如何，谈判组织人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

（二）谈判文件

7、谈判文件构成

7.1 谈判文件由谈判文件目录所列内容。请仔细阅读谈判文件，一经进入谈判程序，即视为供应商已仔细阅读全部文件资料，完全理解竞争性谈判文件所有条款内容并同意放弃对不明白或误解的权利。

7.2 参加供应商应依照谈判文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求编制谈判响应文件，并保证所提供全部资料的真实性；如果供应商没有按照谈判文件要求和规定编制谈判响应文件及提交全部资料，或者谈判响应文件没有对本谈判文件在各方面都做出实质性响应，其风险应由参加供应商自行承担。

8、谈判文件的质疑及澄清

8.1 质疑：潜在供应商认为谈判文件的内容使自己的合法权益受到损害或有疑问的，应在谈判开始日三天前提出书面询问或发邮到：jastgs2024@126.com（书面质疑函必须符合《中华人民共和国财政部令第 94 号—政府采购质疑和投诉办法》中的相关要求。供应商的书面质疑函须由其法定代表人或授权代表直接送达或发邮到采购代理机构，不接受其他送达方式。）。

8.2 答疑与澄清：谈判组织人将在竞标截止日二天前在谈判须知前附表信息指定发布网站上发布，并视为本谈判文件的组成部分。

8.3 根据《中华人民共和国财政部令第 94 号—政府采购质疑和投诉办法》第十条，本项目要求供应商必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，否则将不予接受。

8.4 质疑的回复须同时或分别盖采购人、采购代理机构的公章。

8.5 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时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向本办法第六条规定的财政

部门提起投诉。

8.6 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书必须符合《中华人民共和国财政部令第94号—政府采购质疑和投诉办法》中的相关要求。

8.7 供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

9、谈判文件的修改

9.1 在谈判开始时间二天前，无论出于何种原因，谈判组织人均可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对谈判文件进行修改。

9.2 谈判文件的修改将在信息指定发布网址上发布，并对其具有约束力。

（三）谈判响应文件的编制

10、谈判响应文件

10.1 谈判响应文件、供应商与谈判组织人就有关采购事宜的来往函电均使用简体中文。

10.2 谈判响应文件所使用计量单位，均须采用国家法定计量单位（另有规定除外）。

11、谈判响应文件组成

11.1. 投标书

11.2. 开标一览表

11.3. 投标分项报价表

11.4. 技术要求响应/偏离表

11.5. 商务条件响应/偏离表

11.6. 投标人应当提交的资格、资信证明文件

11.7. 其他资料

11.8. 中小企业声明函（货物）

11.9. 监狱企业相关证明

11.10. 残疾人福利性单位相关证明

12、谈判响应文件份数和签署

12.1 竞标文件正本一份，副本两份。一旦正本和副本不符，以正本为准。

12.2 竞标文件须签名的地方均应由谈判人授权代表签名。谈判服务明细表及售后服务内容表均应由法人授权代表签名并盖公章。

13、竞标文件的递交

13.1 竞标文件的密封与标记

竞标文件的封面上须标注“正本”、“副本”并采用信封密封，信封上注明项目名称、谈判人名称和地址及“不准提前启封”字样。信封封口处须用白封条加以覆盖密封并加盖企业公章或法人授权代表签字。

13.2 竞标文件投递截止时间：参阅供应商须知前附表。

14、谈判保证金

14.1 谈判保证金交纳：参阅供应商须知前附表。

14.2 在谈判时，对未按要求提交谈判保证金的谈判响应文件，谈判组织人将视其为非响应性文件而予以拒绝。

14.3 未中标单位的保证金在中标通知书发出之日起五个工作日内不计息退还。

14.4 中标单位的保证金，在采购合同签订后，同时须凭采购单位同意退还保证金的函，到遂川县宏盈建设工程有限公司办理相关退款手续后五个工作日内不计息退还。

14.5 下列任何情况发生时，谈判保证金将被没收：

- 1) 供应商在谈判有效期内撤回其谈判响应文件的。
- 2) 供应商提供的有关资料、资格证明文件被确认是不真实的。
- 3) 成交人在规定期限内未按规定签订合同的。
- 4) 成交人项目验收不合格的。

15、谈判有效期

15.1 谈判有效期为谈判之日后九十天。有效期比规定短的将视为非响应而予以拒绝。

16、谈判响应文件的修改和撤回

16.1 供应商在递交谈判响应文件后，可以在规定的谈判响应文件递交截止时间前，以书面形式通知谈判组织人，修改或撤回其谈判响应文件。修改或撤回后的谈判响应文件送达谈判组织人之时为准。

16.2 在谈判截止时间之后，供应商不得对其谈判响应文件做任何修改。

16.3 在谈判截止时间至谈判组织人在谈判文件中规定的谈判有效期期满之间的这段时间内，供应商不得撤回其谈判响应文件，否则其谈判保证金将被没收。

（四）谈判与确定成交

17、谈判小组组成：按照《政府采购法》第三十八条的规定，组建谈判小组；

18、竞争性谈判响应文件初审：查验被邀请参加谈判的企业资质、资格是否符合谈判文件要求以及参加谈判的企业递交的谈判文件，并确定合格企业后再进入面对面谈判；

19、谈判小组成员就实质性要求进行谈判

19.1 谈判小组按递交响应文件时间的顺序，与每个做出实质性响应的供应商分别就技术质量要求、售后服务和合同条款等进行谈判，并了解其报价组成情况。谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

19.2 第二轮谈判进行以价格为主的一次或多次商务谈判；

19.3 面对面谈判结束后，进行最后一轮竞价，供应商最终报价为确定成交的最终依据。

19.4 出现下列情形之一的响应文件按照无效处理：

1) 没有资格证明文件或不全的。

2) 供应商的最后报价超出规定的竞标限价的。

3) 供应商谈判文件内容有与国家现行法规相违背内容或附有采购人无法接受条件的。

20、合同授予

20.1 谈判小组将对实质性响应谈判文件要求的供应商进行综合评审。完全响应谈判要求的前提下，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人，并编写评审报告（谈判小组判断属低于成本价的除外）。

20.2 谈判组织人在开标时根据采购人的实际需求，有权对谈判文件中所述货物在小幅度内调整其数量权利。

21、谈判小组对未成交的企业不作未成交原因的解释。

22、所有响应文件都将作为档案保存，不论成交与否，均不退回。

23、成交通知书

23.1 成交供应商确定后，招标代理机构将按相关规定在江西招标投标网、遂川县人民政府网和遂川县城发集团公众号进行公告，公告期为 1 个工作日。

23.2 代理机构依法确定中标人，并发出《成交通知书》。

23.3 中标公告期满后，采购代理机构将向中标企业发出成交通知书。成交通知书是合同的一个组成部分。

24.2 当成交通知书发出后，采购代理机构将不通知所有未中标的供应商。

25、签订合同

25.1 成交供应商应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订合同。

25.2 招标文件、中标企业的投标文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

26、解释权

本招标文件是根据国家有关法律、法规以及政府采购管理有关规定编制，解释权属本采购代理机构。

第三章 谈判响应文件格式

(正、副)本

_____项目

谈判响应文件

招标项目名称: _____

招标编号: 遂投采字 2025SCX 号 _____

投标人名称: _____ (公章)

投标人地址: _____

联系人: _____ 电话: _____

投递日期: _____ 年 月 日

格式 1. 投标书

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

根据贵方为 (项目名称) 项目招标采购货物及有关服务的投标邀请 (招标编号)，签字代表 (姓名、职务) 经正式授权并代表投标人 (投标人名称、地址) 提交下述文件：

1. 投标书
2. 开标一览表
3. 投标分项报价表
4. 技术要求响应/偏离表
5. 商务条件响应/偏离表
6. 投标人应当提交的资格、资信证明文件
7. 其他资料
8. 中小企业声明函（货物）
9. 监狱企业相关证明
10. 残疾人福利性单位相关证明
11. 提交的谈判保证金，金额为_____。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附开标一览表中规定的应提交和交付的货物投标总价为_____元。
2. 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
3. 投标人已详细审查全部招标文件，包括第(编号、补遗函) (如果有的话)。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
4. 本投标有效期为从提交投标文件截止之日起 _____ 90 _____ 天。
5. 如果在规定的开标时间后，投标人在投标有效期内撤回投标，投标保证金不予退还。
6. 投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。
7. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____ 传真_____

电话_____ 电子邮件_____

投标人签章：

法定代表人或委托代理签字或签章：

日期：

格式 2. 开标一览表

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

在研究了招标文件中所有文件和设备的技术资料后，我们对《 _____ 采购项目》
(招标编号： _____ 号) 投标报价如下：

项目名称	数量	单位	投标报价 (元)	工期(天)	投标保证金	备注
投标总金额： (大写) _____						

注：1、“工期”指从合同生效之日起，完成合同规定服务所需的天数；

2、投标单位如果需要对报价或其它内容加以说明，可在备注栏填写；

3、此表应经法定代表人或委托代理签字或签章，并盖上公章；

4、此表按招标文件规定密封标记要求密封递交。

5、若本表与投标文件其他内容上有出入，以本表为准。

6、不得填报有选择性报价方案（如有优惠折扣声明，请在此表“备注”栏中列出，最终以优惠后的“投标总金额”填报，并以此为准。除此以外不再接受降价函或其他形式的优惠声明）。

7、如因投标人填写有误，导致无法唱标，责任由投标人自负。

投标人签章：

法定代表人或委托代理签字或签章：

日期：

格式 3. 投标分项报价表

投标人名称：_____ 招标编号：_____ 单位：人民币元

编号	货物名称	产地、生 产商	品牌、型号	配置或参数	数量	综合 单价	合价
合同总金额		(大写)			(小写)		

投标人名称：_____ (加盖公章)

法定代表人签名 (或其委托的全权代表人)：_____ 日期：_____

注:1. 投标产品的单价为综合单价,应包括:货款、标准附件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金以及施工(安装)、施工(安装)耗材、保修等一切费用。

2. 如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。

3. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

4. 分项报价表的报价顺序应严格按第五章招标货物清单表的顺序报价,不得漏项,并详细列出单价、数量、规格型号、技术参数、产地、品牌等;如漏项将视为没有实质性响应招标文件。

5. 上述各项如有更详细分项报价,应另页描述。

格式 5. 商务条件响应/偏离表

序号	招标文件条目号	招标文件的商务条件	投标文件的商务响应	响应/偏离	说明

说明：1. 本表只填写投标文件中与招标文件有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，投标文件中商务条款响应与招标文件要求完全一致的，不用在此表中列出。

2. 投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进行处罚。

投标人名称：（加盖公章）

法定代表人（负责人）签名（或其委托的全权代表人）：

日期： 年 月 日

6. 投标人应当提交的资格、资信证明文件

填写须知

- 1) 投标人应填写和提交下述规定的资格证明文件，原件扫描件。
- 2) 所附格式中要求填写的全部内容都必须如实填写；
- 3) 本资格声明的签字人应保证全部声明和填写的内容是真实的和正确的；
- 4) 评标委员会将应用投标人提交的资料，根据自己的判断和考虑决定投标人履行合同的合格性及能力。

1、**供应商资格信用承诺函**.（见格式 5-1）

2、**其他资格证明材料**；

5-2. 法定代表人授权书（见格式）

5-3. 投标人的资格声明（见格式）

5-4. 投标保证金凭证

5-6 其他资格证明文件复印件加盖公章

格式 6-1 吉安市采购供应商资格信用承诺函

致(采购人或采购代理机构):

单位名称(自然人姓名):

统一社会信用代码(身份证号码):

法定代表人(负责人):

联系地址和电话:

我单位(本人)自愿参加本次采购活动。严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规,坚守公开、公平、公正和诚实信用等原则,依法诚信经营,并郑重承诺:

(一)我单位(本人)符合采购文件要求以及《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;
- 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- 4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- 5.参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
- 6.符合法律、行政法规规定的其他条件。

(二)我单位(本人)未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

我单位(本人)对本承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责,并已知晓如所做信用承诺不实,可能涉嫌《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第(一)项规定的“提供虚假材料谋取中标、成交”违法情形。经调查属实的,自觉接受政府采购行政监管部门按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条:

“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,由市场监管部门吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任。”处理。

供应商名称(单位公章):

自然人(签字):

年 月 日

注:1.我单位(本人)指参加采购活动的供应商(含自然人)。

供应商(含自然人)须在投标(响应)文件中按此模板提供承诺函,既未提供前述承诺函又未提供对应事项证明材料的,视为未实质性响应招标文件要求,按无效投标(响应)处理。

格式 6-2 法人代表授权书

本人（姓名、职务）系（服务商名称）的法定代表人，现授权（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称、项目编号）竞价响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：。

代理人无转委托权。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

法定代表人身份证扫描件（正反面）

委托代理人身份证扫描件（正反面）

服务商名称（单位章）：

法定代表人（签字或签章）：

委托代理人（签字）：

年 月 日

格式 6-3 投标人的资格声明

(参考格式)

致：吉安遂投项目管理咨询有限公司

为响应贵方 (项目名称、招标编号) 投标邀请，下述签字人愿参与投标，提供采购需求一览表和技术规格规定的货物和有关服务，提交下述文件并声明全部说明是真实的和正确的，否则愿意接受相关法规的处理。

1. 我方具有良好的商业信誉，按照公平、公正、诚实守信的原则参与此次采购活动。
2. 我方的资格声明正本一份。
3. 我方具有履行合同所必须的设备和专业技术能力。
4. 我方在参加政府采购前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）。
5. 下述签字人在证书中证明本资格文件中的内容是真实的和正确的。

法定代表人或委托代理签字或签章：

投标人签章：

日期：

格式 6-4 投标保证金凭证

投标人盖章的保证金凭证复印件或截图

7. 其他资料

格式 7-1 投标企业情况一览表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			联系电话		
	传 真			网址/邮箱		
企业性质						
法定代表人	姓名			技术职称	电话	
技术负责人	姓名			技术职称	电话	
成立时间				员工总人数：		
营业执照号				其中	高级职称人员	
注册资金					中级职称人员	
开户银行					初级职称人员	
银行账号					技工	
经营范围备注						

投标人签章：

8、中小企业声明函（货物）

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加（单位名称）的（项目名称）采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. （标的名称）,属于（采购文件中明确的所属行业）;制造商为（企业名称）,从业人员 人,营业收入为 万元,资产总额为 万元属于（中型企业、小型企业、微型企业）;

2. （标的名称）,属于（采购文件中明确的所属行业）;制造商为（企业名称）,从业人员 人,营业收入为 万元,资产总额为 万元属于（中型企业、小型企业、微型企业）;

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）:

日期:

注:从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。

9、监狱企业相关证明

10、残疾人福利性单位相关证明

10-1 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标供应商（盖章）：

日期：

10-2 残疾人福利性单位认定有效证明

第四章 拟签订的合同文本

甲方（采购单位）：_____

乙方（供货单位）：_____

签订时间：_____年___月___日

签订地点：

根据《中华人民共和国合同法》及_____年___月___日（招标代理机构名称）关于_____项目的中标结果和招标文件（招标编号：_____）的要求，经双方协商一致，签订本合同。详细价格、技术说明及其他有关合同货物的特定信息由合同附件予以说明，所有附件及本项目的招投标文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

第一条 合同货物

乙方根据甲方要求提供以下货物：

序号	货物名称	规格型号	原产国	生产厂商	单位	数量	单价	单项合计

第二条 合同总价

总价为人民币（大写）：_____，即 RMB_____。该合同总价是货物设计、制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期内备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总价不变。

第三条 专利权

乙方应保护甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯专利权、商标权、著作权或其它知识产权起诉的指控。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任和费用。

第四条 包装和装运标志

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应采用国家或专业标准保护措施进行包装，使包装应适应于海运、或空运、或陆上长距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失造成的后果均由乙方承担。

2. 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

3. 除合同另有规定外，装运标志均应采用国家或专业标准进行标志。由于标志不妥所造成货物损坏和损失的后果均由乙方承担。

第五条 质量

1. 乙方须提供全新的、符合国家有关质量标准 and 规范、环保要求的货物，其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求。

2. 每台货物上均应钉有铭牌（内容包括：制造商、货物名称、型号规格、出厂日期等）并附有产品质量检验合格标志。

3. 货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负责。

4. 货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

第六条 交货及验收

1. 合同签订后 20 天内供货、安装调试完毕并交付使用。然后由双方共同进行质量验收，如质量验收合格，双方签署质量验收表。

2. 货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量及货物包装完整无损。

3. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。

4. 国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证和原厂保修卡。

5. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方必须负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

第七条 付款方式

付款方式：项目完成经验收合格后 30 个工作日内付至结算审计价的 90%；余款 10% 两年质保期满并设备正常使用后一次性付清（不计息）。付款前乙方应先向甲方开具相应金额的增值税发票。

第八条 售后服务

1. 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对乙方进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

2. 质量保证期为：24 个月；质保期自甲方在货物质量验收单上签字之日起计算，质量保证期内发生的一切费用由卖方承担，产品终身维护。若投标人承诺的质保期 \geq 24 个月，则以投标人承诺的质保期为准。

3. 质量保证期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

4. 货物故障报修的响应时间为：工作期间（星期一至星期五 8:00-18:00）为_____小时；非工作期间为_____小时；售后服务电话：_____。

5. 若货物故障在检修 8 工作小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

6. 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

7. 乙方须每隔半年上门对甲方进行回访，（需由用户盖章确认）。

8. 保修期后的货物维护由双方协商再定。

第九条 违约责任

1. 乙方不能交付货物，则由乙方向甲方支付合同总价的 5%的违约金。

2. 乙方逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 5%的滞纳金，累计滞纳金不超过逾期交货部分货款总额的 5%，逾期交货超过 10 天，甲方有权终止合同，并按第九条第 3 款处理。

3. 乙方所交的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收设备。乙方向甲方支付货款总额的 5%的违约金。

4. 如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定质量标准，甲方有权退货，乙方退回全部货款，并按第九条第 3 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

5. 乙方所供货物必须权属清楚，不得侵害他人的知识产权，否则构成对甲方违约，违约金按第九条第 3~4 款执行。

第十条 争议及仲裁

1. 因货物的质量问题发生争议，由质量监督部门或其指定的质量鉴定单位进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因本合同引起的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商或调解不能解决争议，则提请仲裁委员会按照其仲裁规则进行仲裁。

第十一条 其他

1. 本合同正本 5 份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执 2 份，招标代理机构 1 份。
合同自签字之日起即时生效。

2. 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方（盖章）：_____ 乙方（盖章）：_____

签约代表（签字）：_____ 签约代表（签字）：_____

地址：_____ 地址：_____

电话：_____ 电话：_____

传真：_____ 传真：_____

_____年__月__日 _____年__月__日

第五章 开标和评标须知

1、开标

1.1 招标方在竞争性谈判文件规定的时间和地点公开开标，投标方须派代表参加（必须签到）。

1.2 开标时，竞争性谈判方将检查各供应商的各种**资质文件原件（彩打无效）或加盖公章的复印件**以及谈判文件**密封**等情况。

1.3 招标代理机构将在开、评标期间查询投标人的信用记录并告知评标委员会，经评标委员会评审确定投标人存在不良信用记录的，其投标无效。查询到的不良信用记录随采购文件存档。

（1）根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号），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和重大税收违法案件当事人名单或在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

（2）联合体投标的，联合体成员存在以上不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。（本项目是否允许联合体投标，详见“投标人须知前附表”）

（3）投标人不良信用记录以招标代理机构查询结果为准，招标代理机构查询之后，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评标依据。

1.4 谈判小组审阅谈判文件。

1.5 谈判小组与供应商分别进行谈判，谈判的顺序现场抽签决定；谈判时供应商可对本公司的情况、报价作简要陈述。

1.6 谈判程序：

（一）第一轮谈判

（1）谈判小组按已确定的谈判顺序，与各供应商分别就符合采购需求、质量和服务等进行谈判，并了解其报价组成情况。

（2）谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

（3）代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录，响应供应商在报价及承诺函上签字确认。

（二）谈判文件修正

（1）第一轮谈判结束后，谈判小组进行合议。根据第一轮谈判掌握的情况，必要时可以对谈判文件进行修改，确定采购内容的详细规格或具体要求，优化采购方案，并经谈判小组签字。

（2）谈判小组强调调整后的采购要求，将谈判文件的修改结果通知响应供应商，给响

应供应商提供较充分的修正时间。

(3) 响应供应商根据第一轮谈判情况和谈判文件修改通知，对原响应文件进行修正，并在规定时间内将修正文件由供应商或其授权委托人签字或盖章后密封送交谈判小组。逾时不交的，视同放弃谈判。修正文件与响应文件同具法律效力。

(三) 第二轮谈判

(1) 谈判小组就修正后的响应文件与响应供应商分别进行谈判。代理机构对谈判过程和谈判内容进行记录，响应供应商在报价及承诺函上签字确认。并按第(四)条最终报价的要求，进行最终报价，谈判小组按谈判文件设定的方法和标准确定成交候选人。

(2) 第二轮谈判谈判小组未能确定成交候选人的，按(二)谈判文件修正的要求，对谈判文件修正后进行第三轮谈判。第三轮谈判为最终的谈判。

(四) 最终谈判

(1) 最终的谈判结束后，所有响应供应商作最终报价，密封后递交谈判小组。谈判小组按评审标准，报价从低到高排序，推荐成交候选人顺序，形成谈判报告。

(2) 所有响应供应商的最终报价均超过了政府采购预算，谈判活动终止。

1.7 谈判小组要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行报价，供应商对做出的承诺和最后报价以书面形式确认，并由法定代表人或其授权人签字。

2、谈判小组

2.1 招标方将根据招标采购货物的特点依法组成谈判小组。谈判小组对投标文件进行审查、质疑、评估和比较。

2.2 投标方如对本次组成的谈判小组成员有异议，请在15分钟内向招标方书面提出。

2.3 谈判期间，投标方法人代表或法人委托人必须在场。

3、对投标文件的审查和响应性的确定

3.1 开标后，将组织评标小组审查投标文件

1) 资格性检查。依据竞争性谈判文件的规定，对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

2) 符合性检查。依据竞争性谈判文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度、有无计算错误进行审查，以确定是否对竞争性谈判文件的实质性要求作出响应。

3) 审查中，算术计算错误将按以下方法更正：

a. 如果单价和数量计算的结果与总价不一致，以及分项价汇总之和与总价不一致，则以单价和分项价为准修改总价，但单价和分项价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价和分项价；

b. 如果用文字表示的数值与数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准；

c. 如果投标人不同意对其错误的更正，其投标将作无效投标处理。

4) 评标委员会可以允许投标文件中存在不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规范,但不能损害或影响任何投标人的相对排序。

5) **实质上没有响应竞争性谈判文件要求的投标将作无效投标处理。**投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使投标成为实质上响应的投标。如发生下列情况之一的,其投标将作无效投标处理:

(1) 未提交投标书的

(2) 未提交投标一览表、投标分项报价表或投标分项报价表中未列出分项报价的;

(3) 提交了可调整报价的;

(4) 投标人未提交投标保证金或金额不足,投标保证金形式不符合招标文件要求的;

(5) 资格证明文件不全的;

(6) 投标文件没有加盖单位公章的,法人代表授权书无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效委托的;

(7) 投标有效期不足的;

(8) 技术文件技术规格中的响应与事实不符或虚假投标的;

(9) 超过了财政预算,采购人不能支付的。

6) 评标(谈判)小组决定投标的响应性只根据投标本身的真实无误的内容,而不依据外部的证据,但投标有不真实不正确的内容时除外。

4、评标原则和方法

4.1 评标小组将遵循公开、公平、公正的原则,对投标者提供货物的**投标报价、技术性能、交货期限、售后服务、资信情况、履约能力等**进行分析考评,在完全响应招标文件的情况下采用**最低评标价法**评标。

4.2 在开标、投标期间,投标人不得向谈判小组成员询问评标情况,不得进行旨在影响评标结果的活动。

4.3 为保证定标的公正性,在评标过程中,谈判小组成员不得与投标人私人交换意见。在招标工作结束后,凡与评标情况有接触的任何人都不得也不应将评标情况扩散出评标成员之外。

4.4 谈判小组不得向落标方解释落标原因,不退还投标文件。

5、成交通知

5.1 采购代理机构公示评标结果,向中标供应商发出成交通知书后,采购代理机构将不通知所有未中标的供应商。

5.2 《成交通知书》将作为签订合同的重要依据。中标方按指定的时间、地点与使用单位签订合同。

第六章 采购需求

一、采购清单

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
点位一：洋湖村北 372 米				
	地上工程设备材料部分			
1	一体化雷视道路安全预警系统	采用高精度毫米波雷达 & 400 万低照度摄像机支持车辆及车速检测； 有目标经过时红蓝爆闪灯可闪烁警示； 支持超速预警、来车预警、自定义播报； P10 模组 LED 屏红绿双色用于警示信息发布，支持车速显示，支持预警文字显示，支持平台下发预警信息； 内置大功率音柱，支持音量调节，可分时段控制； 支持多设备联动预警，采用 lora 射频通信； 支持视频触发并实现全结构化：采用 AI 处理器，加载深度学习算法，支持多目标混合场景应用，实时提取机动车、非机动车、人体、目标数十种全结构化信息，为业务快速决策提供全方位的特征数据； 支持机动车辆抓拍，内置车牌识别、车身颜色识别、车型识别功能，车辆主子品牌识别功能； 支持非机动车（二轮车、三轮车）抓拍，支持输出骑车人员目标小图及人体多项属性； 支持行人抓拍，支持输出行人对应的目标小图，同时检测多类人体属性； 支持内置 TF 卡，最大可支持 256GB，可存储图片和录像，可开启录像计划，支持数据循环覆盖和断网续传； 支持目标检测录像； 支持 4G 和有线网络；	套	4
2	终端服务器	嵌入式操作系统，坚固紧凑无风扇设计，适合在路边机柜及抱杆机柜使用，单面接口设计，更便于施工操作；图片与录像可设置配额；支持对通行车辆的信息（记录和图片、录像）存储；可配置多种字符叠加、图片合成模式；支持区间测速功能；	台	1
3	企业级硬盘	企业级硬盘 2T	台	4
4	光纤收发器	光纤收发器，百兆，1 光 1 电，单模单纤，传输距离≥20Km	台	4
5	交换机	提供 8 个千兆电口。 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。 支持 6 KV 防浪涌。 线速转发。	台	1

		<p>存储转发交换方式。</p> <p>支持端口管理。</p> <p>坚固式高强度金属外壳。</p> <p>工业导轨安装方式。</p> <p>无风扇设计，高可靠性。</p> <p>室外宽温设计（-40℃~75℃）。</p>		
6	落地机柜	单开门设计，内置强电模块，能够容纳交换机、光纤收发器及终端存储服务器，为设备提供保护与电力供给。	台	1
7	接线井	400×400mm, 复合材料	座	8
8	配件	安装支架、水晶头、终端盒、尾纤等	批	1
	地下工程材料部分			
9	安全预警系统接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×2 根, 热镀锌扁钢 40×4×2000mm	套	4
10	控制柜接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×3 根, 热镀锌扁钢 40×4×2000mm×2 根, 接地引线黄绿色 BVR6 平方 6 米	套	1
11	控制柜地笼	主螺栓:4 根×Φ18×500mm;连接钢筋:8 根×Φ10×300mm	套	1
12	安全预警系统地笼	主螺栓:4 根×Φ18×500mm;连接钢筋:8 根×Φ10×600mm	套	4
13	电源线	1. 类型: 电源线 2. 规格、型号:RVV3×1.5mm ²	m	500
14	室外防水网线	1. 类型: 室外防水网线 2. 规格、型号: 超五类	m	200
15	光纤	1. 类型: 光纤 2. 规格、型号: 四芯光纤	m	500
16	取电线	1. 类型: 取电线 2. 规格、型号: RVV2×6mm ²	m	150
17	PE 管	1. 类型: PE 管 2. 规格、型号: ≥Φ50mm	m	400
	基础砼部分			
18	安全预警系统基础砼	C25:600×600×800mm×4 个, 含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.288
19	控制柜基础砼	C25:700×800×800mm×1 个, 含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.448
20	接线井基础砼	C25:500×500×600mm×8 个, 含清土、开挖、路面恢复	m ³	1.2
21	人行横道开挖(恢复)	宽 400×深 500, 人行道开挖及路面恢复、清土	m	400
点位二：盘子下北 354 米				
	地上工程设备材料部分			

22	一体化雷视道路安全预警系统	<p>采用高精度毫米波雷达 & 400 万低照度摄像机支持车辆及车速检测；</p> <p>有目标经过时红蓝爆闪灯可闪烁警示；</p> <p>支持超速预警、来车预警、自定义播报；</p> <p>P10 模组 LED 屏红绿双色用于警示信息发布，支持车速显示，支持预警文字显示，支持平台下发预警信息；</p> <p>内置大功率音柱，支持音量调节，可分时段控制；</p> <p>支持多设备联动预警，采用 lora 射频通信；</p> <p>支持视频触发并实现全结构化：采用 AI 处理器，加载深度学习算法，支持多目标混合场景应用，实时提取机动车、非机动车、人体、目标数十种全结构化信息，为业务快速决策提供全方位的特征数据；</p> <p>支持机动车辆抓拍，内置车牌识别、车身颜色识别、车型识别功能，车辆主子品牌识别功能；</p> <p>支持非机动车（二轮车、三轮车）抓拍，支持输出骑车人员目标小图及人体多项属性；</p> <p>支持行人抓拍，支持输出行人对应的目标小图，同时检测多类人体属性；</p> <p>支持内置 TF 卡，最大可支持 256GB，可存储图片和录像，可开启录像计划，支持数据循环覆盖和断网续传；</p> <p>支持目标检测录像；</p> <p>支持 4G 和有线网络；</p>	套	4
23	终端服务器	<p>嵌入式操作系统，坚固紧凑无风扇设计，适合在路边机柜及抱杆机柜使用，单面接口设计，更便于施工操作；图片与录像可设置配额；支持对通行车辆的信息（记录和图片、录像）存储；可配置多种字符叠加、图片合成模式；支持区间测速功能；</p>	台	1
24	企业级硬盘	企业级硬盘 2T	台	4
25	光纤收发器	光纤收发器，百兆，1 光 1 电，单模单纤，传输距离≥20Km	台	4
26	交换机	<p>提供 8 个千兆电口。</p> <p>支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。</p> <p>支持 6 KV 防浪涌。</p> <p>线速转发。</p> <p>存储转发交换方式。</p> <p>支持端口管理。</p> <p>坚固式高强度金属外壳。</p> <p>工业导轨安装方式。</p> <p>无风扇设计，高可靠性。</p> <p>室外宽温设计（-40℃~75℃）。</p>	台	1
27	落地机柜	单开门设计，内置强电模块，能够容纳交换机、光纤收发器及终端存储服务器，为设备提供保护与电力供给。	台	1

28	接线井	400×400mm, 复合材料	座	8
29	配件	安装支架、水晶头、终端盒、尾纤等	批	1
	地下工程材料部分			
30	安全预警系统接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×2 根, 热镀锌扁钢 40×4×2000mm	套	4
31	控制柜接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×3 根, 热镀锌扁钢 40×4×2000mm×2 根, 接地引线黄绿色 BVR6 平方 6 米	套	1
32	控制柜地笼	主螺栓:4 根×Φ18×500mm;连接钢筋:8 根×Φ10×300mm	套	1
33	安全预警系统地笼	主螺栓:4 根×Φ18×500mm;连接钢筋:8 根×Φ10×600mm	套	4
34	电源线	1. 类型: 电源线 2. 规格、型号:RVV3×1.5mm ²	m	500
35	室外防水网线	1. 类型: 室外防水网线 2. 规格、型号: 超五类	m	200
36	光纤	1. 类型: 光纤 2. 规格、型号: 四芯光纤	m	500
37	取电线	1. 类型: 取电线 2. 规格、型号: RVV2×6mm ²	m	50
38	PE 管	1. 类型: PE 管 2. 规格、型号: ≥Φ50mm	m	300
	基础砼部分			
39	安全预警系统基础砼	C25:600×600×800mm×4 个, 含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.288
40	控制柜基础砼	C25:700×800×800mm×1 个, 含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.448
41	接线井基础砼	C25:500×500×600mm×8 个, 含清土、开挖、路面恢复	m ³	1.2
42	人行横道开挖(恢复)	宽 400×深 500, 人行道开挖及路面恢复、清土	m	300
点位三: 甲壁里南 287 米				
	地上工程设备材料部分			
43	一体化雷视道路安全预警系统	采用高精度毫米波雷达 & 400 万低照度摄像机支持车辆及车速检测; 有目标经过时红蓝爆闪灯可闪烁警示; 支持超速预警、来车预警、自定义播报; P10 模组 LED 屏红绿双色用于警示信息发布, 支持车速显示, 支持预警文字显示, 支持平台下发预警信息; 内置大功率音柱, 支持音量调节, 可分时段控制; 支持多设备联动预警, 采用 lora 射频通信; 支持视频触发并实现全结构化: 采用 AI 处理器, 加载深度学	套	4

		<p>习算法，支持多目标混合场景应用，实时提取机动车、非机动车、人体、目标数十种全结构化信息，为业务快速决策提供全方位的特征数据；</p> <p>支持机动车辆抓拍，内置车牌识别、车身颜色识别、车型识别功能，车辆主子品牌识别功能；</p> <p>支持非机动车（二轮车、三轮车）抓拍，支持输出骑车人员目标小图及人体多项属性；</p> <p>支持行人抓拍，支持输出行人对应的目标小图，同时检测多类人体属性；</p> <p>支持内置 TF 卡，最大可支持 256GB，可存储图片和录像，可开启录像计划，支持数据循环覆盖和断网续传；</p> <p>支持目标检测录像；</p> <p>支持 4G 和有线网络；</p>		
44	终端服务器	嵌入式操作系统，坚固紧凑无风扇设计，适合在路边机柜及抱杆机柜使用，单面接口设计，更便于施工操作；图片与录像可设置配额；支持对通行车辆的信息（记录和图片、录像）存储；可配置多种字符叠加、图片合成模式；支持区间测速功能；	台	1
45	企业级硬盘	企业级硬盘 2T	台	4
46	光纤收发器	光纤收发器，百兆，1 光 1 电，单模单纤，传输距离≥20Km	台	4
47	交换机	<p>提供 8 个千兆电口。</p> <p>支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。</p> <p>支持 6 KV 防浪涌。</p> <p>线速转发。</p> <p>存储转发交换方式。</p> <p>支持端口管理。</p> <p>坚固式高强度金属外壳。</p> <p>工业导轨安装方式。</p> <p>无风扇设计，高可靠性。</p> <p>室外宽温设计（-40℃~75℃）。</p>	台	1
48	落地机柜	单开门设计，内置强电模块，能够容纳交换机、光纤收发器及终端存储服务器，为设备提供保护与电力供给。	台	1
49	接线井	400×400mm, 复合材料	座	8
50	配件	安装支架、水晶头、终端盒、尾纤等	批	1
	地下工程材料部分			
51	安全预警系统接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×2 根, 热镀锌扁钢 40×4×2000mm	套	4
52	控制柜接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×3 根, 热镀锌扁钢 40×4×2000mm×2 根, 接地引线黄绿色 BVR6 平方 6 米	套	1
53	控制柜地笼	主螺栓:4 根×Φ18×500mm;连接钢筋:8 根×Φ10×300mm	套	1

54	安全预警系统地笼	主螺栓:4根×Φ18×500mm;连接钢筋:8根×Φ10×600mm	套	4
55	电源线	1. 类型:电源线 2. 规格、型号:RVV3×1.5mm ²	m	500
56	室外防水网线	1. 类型:室外防水网线 2. 规格、型号:超五类	m	200
57	光纤	1. 类型:光纤 2. 规格、型号:四芯光纤	m	500
58	取电线	1. 类型:取电线 2. 规格、型号:RVV2×6mm ²	m	50
59	PE管	1. 类型:PE管 2. 规格、型号:≥Φ50mm	m	300
基础砼部分				
60	安全预警系统基础砼	C25:600×600×800mm×4个,含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.288
61	控制柜基础砼	C25:700×800×800mm×1个,含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.448
62	接线井基础砼	C25:500×500×600mm×8个,含清土、开挖、路面恢复	m ³	1.2
63	人行横道开挖(恢复)	宽400×深500,人行道开挖及路面恢复、清土	m	300
点位四: 墩里南 182 米				
地上工程设备材料部分				
64	一体化雷视道路安全预警系统	采用高精度毫米波雷达 & 400 万低照度摄像机支持车辆及车速检测; 有目标经过时红蓝爆闪灯可闪烁警示; 支持超速预警、来车预警、自定义播报; P10 模组 LED 屏红绿双色用于警示信息发布,支持车速显示,支持预警文字显示,支持平台下发预警信息; 内置大功率音柱,支持音量调节,可分时段控制; 支持多设备联动预警,采用 lora 射频通信; 支持视频触发并实现全结构化:采用 AI 处理器,加载深度学习算法,支持多目标混合场景应用,实时提取机动车、非机动车、人体、目标数十种全结构化信息,为业务快速决策提供全方位的特征数据; 支持机动车辆抓拍,内置车牌识别、车身颜色识别、车型识别功能,车辆主子品牌识别功能; 支持非机动车(二轮车、三轮车)抓拍,支持输出骑车人员目标小图及人体多项属性; 支持行人抓拍,支持输出行人对应的目标小图,同时检测多类人体属性;	套	4

		支持内置 TF 卡，最大可支持 256GB，可存储图片和录像，可开启录像计划，支持数据循环覆盖和断网续传； 支持目标检测录像； 支持 4G 和有线网络；		
65	终端服务器	嵌入式操作系统，坚固紧凑无风扇设计，适合在路边机柜及抱杆机柜使用，单面接口设计，更便于施工操作；图片与录像可设置配额；支持对通行车辆的信息（记录和图片、录像）存储；可配置多种字符叠加、图片合成模式；支持区间测速功能；	台	1
66	企业级硬盘	企业级硬盘 2T	台	4
67	光纤收发器	光纤收发器，百兆，1 光 1 电，单模单纤，传输距离≥20Km	台	4
68	交换机	提供 8 个千兆电口。 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。 支持 6 KV 防浪涌。 线速转发。 存储转发交换方式。 支持端口管理。 坚固式高强度金属外壳。 工业导轨安装方式。 无风扇设计，高可靠性。 室外宽温设计（-40℃~75℃）。	台	1
69	落地机柜	单开门设计，内置强电模块，能够容纳交换机、光纤收发器及终端存储服务器，为设备提供保护与电力供给。	台	1
70	接线井	400×400mm，复合材料	座	8
71	配件	安装支架、水晶头、终端盒、尾纤等	批	1
	地下工程材料部分			
72	安全预警系统接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×2 根，热镀锌扁钢 40×4×2000mm	套	4
73	控制柜接地	热镀锌角钢 L50×50×1200mm×3 根，热镀锌扁钢 40×4×2000mm×2 根，接地引线黄绿色 BVR6 平方 6 米	套	1
74	控制柜地笼	主螺栓：4 根×Φ18×500mm；连接钢筋：8 根×Φ10×300mm	套	1
75	安全预警系统地笼	主螺栓：4 根×Φ18×500mm；连接钢筋：8 根×Φ10×600mm	套	4
76	电源线	1. 类型：电源线 2. 规格、型号：RVV3×1.5mm ²	m	500
77	室外防水网线	1. 类型：室外防水网线 2. 规格、型号：超五类	m	200
78	光纤	1. 类型：光纤 2. 规格、型号：四芯光纤	m	500
79	取电线	1. 类型：取电线	m	50

		2. 规格、型号:RVV2×6mm ²		
80	PE 管	1. 类型:PE 管 2. 规格、型号:≥Φ50mm	m	300
	基础砼部分			
81	安全预警系统基础砼	C25:600×600×800mm×4 个,含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.288
82	控制柜基础砼	C25:700×800×800mm×1 个,含清土、开挖、路面恢复	m ³	0.448
83	接线井基础砼	C25:500×500×600mm×8 个,含清土、开挖、路面恢复	m ³	1.2
84	人行横道开挖(恢复)	宽 400×深 500,人行道开挖及路面恢复、清土	m	300
	新增标志牌			
85	标志牌	牌面尺寸:□4000*2400mm 反光膜:底膜、字膜 IV 类 法兰立杆:Φ273*8000mm 横杆:Φ140*5000mm C25 基础 1.8*1.8*2:杆件镀锌 Φ273	套	2

注: 1、本项目核心产品为终端服务器。

2、属于国家强制性产品认证的产品须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的认证证书,提供在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)节能产品查询窗口查询结果截图扫描件加盖供应商公章,否则做无效响应处理。

二、核心设备技术参数要求

(一)、终端服务器

- 1、嵌入式操作系统,坚固紧凑无风扇设计,适合在路边机柜及抱杆机柜使用,单面接口设计,更便于施工操作;图片与录像可设置配额;支持对通行车辆的信息(记录和图片、录像)存储;可配置多种字符叠加、图片合成模式;支持区间测速功能;
- 2、★支持配置路段名称、路段编号、路段距离,能够对驶入驶出该路段的车辆抓拍数据匹配并计算车辆的区间速度值;支持设置过滤阈值,对异常测速结果进行过滤;支持超速检测和欠速检测,可分别设定高限速和低限速值;
- 3、★支持将原始图片、特写图片、合成图片、车牌抠图、关联录像、主驾驶人脸图片、副驾驶人脸图片、行人人脸图片、非机动车人脸图片上传至 FTP 服务器;
- 4、★支持按照抓拍图片检索关联录像,检索的关联录像时长可设置为(1-100)秒,支持将 1 张、2 张、3 张、4 张、5 张、6 张图片合成,支持选择图片形状,修改顺序,支持原始图片去黑边。

注：（1）带“★”参数提供封面具备 CMA 标识的第三方检测机构出具的检测报告复印件（或原件彩色扫描件）加盖制造商公章及全国认证认可信息公共服务平台检验检测报告查询链接、查询截图加盖制造商公章佐证。

（2）终端服务器必须能与遂川县公安局交通警察大队现有管控平台无缝对接，在投标文件中提供对接承诺函加盖制造商公章。

（3）预中标单位在合同签订前，需提供所投终端服务器与遂川县公安局交通警察大队现有管控平台进行对接测试，测试不通过按虚假应标处理。

三、商务要求

（一）技术支持

1. 投标人所投货物必须为原厂原装、全新的、符合国家有关质量标准的产品；质量保证期为贰年（相关标准大于贰年的，则按相关标准执行），终身维护。自采购人（或其授权代表）在验收报告上签署“验收合格”之日起计算。

2. 要求供货商所供货设备外包箱注明用户信息，原厂货物完整，不得拆封；

3. 在质量保证期内，接到故障通知后 2 小时内响应, 4 小时内到现场，如超过 24 小时仍不能排除故障，投标人应在 3 个工作日内无偿提供备用品或零件供用户使用；质量保证期内的维修发生的一切费用由投标人承担；终身免费保养。

4. 质量保证期内所有货物保修服务方式均为上门保修即由投标人派员到用户设备使用现场维修。由此产生的一切费用均由投标人承担。

5. 成交供应商应向采购人提供全方位、及时而有效的技术支持和服务。

（二）付款方式：项目完成经验收合格后 30 个工作日内付至结算审计价的 90%；余款 10% 两年质保期满并设备正常使用后一次性付清（不计息）。付款前乙方应先向甲方开具相应金额的增值税发票。

（三）交货地点：采购单位指定地点。

（四）合同履行期限：合同签订后 20 天内供货、安装调试完毕并交付使用。

（五）交货包装：

①. 投标人提供的全部货物均应确保货物安全无损运抵指定现场。由于货物损坏和损失均由投标人负责。

②. 投标人交货时，须提供设备的全部资料，如产品合格证等。

③. 投标人提供的全部货物所有附件必须都配备齐全。

④. 如果投标人没有按照合同规定时间内交货，采购人可终止合同，并没收投标人的履约保证金，并且因此产生的一切经济损失由投标人承担。

(六) 安装、验收:

1. 投标人在交货及安装截止时间内向采购方现场交货，有关运输和保险的一切费用由投标人承担。所有货物运抵现场指导施工队伍安装、验收合格后的日期为交货日期；

2. 货物到现场后，由采购人（或其授权代表）和投标人组织相关人员共同对到货货物的数量、外观、质量等进行检查，双方书面确认后开始安装、调试；

3. 货物安装调试完成以后，在7个工作日内由采购人（或其授权代表）组织技术专家或委托第三方专业机构对货物依照招标文件上的技术规格要求、以及国家有关标准进行验收；货物性能达到技术要求的，给予签收；验收合格后由采购人（或其授权代表）签署确认验收合格文件；验收报告一式三份，投标人、采购单位、政府采购办各执一份。验收时如发现货物的质量、性能不符合招标文件规定标准的，本项目采购人有权在货物验收时予以拒收；因此产生的一切经济损失由投标人承担；

4. 交付验收标准：依次序对照适用标准为：

①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；

②符合招标文件和投标承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；

③货物来源国官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准；

5. 投标人须为验收提供必需的设备、工具及其他便利条件；

6. 在验收过程中发现有质量、技术等问题，投标人应负责按照采购人的要求采取更换或退货等措施妥善处理，并承担由此发生的一切费用和损失；

7. 属于“CCC”国家强制性产品认证的货物在交付时须提供认证证书。

8. 对于不合格的货物，投标人必须在7个工作日内及时完成更换并重新对更换货物进行验收。

9. 安装、验收服务除本招标文件约定条款外，采购单位和中标商合同可另行约定。

(七) 其它要求:

1、因本项目为交钥匙工程，清单未列出但影响用户使用的，中标方必须解决，采购单位不会因此支付任何费用。项目所需的材料、配件、运输及保险、安装、税费、售后服务等应满足国家规范要求和使用要求，所有费用纳入报价之中，如有遗漏由投标人负责，中标价不得调整。

2、中标人应保证采购人在中华人民共和国使用中标人所提供的货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，中标人承担一切与之有关的责任。

附件一

今 (领) 到

2025 年 月 日

付款单位名称：遂川县宏盈建设工程有限公司	
款项性质内容：遂川县 S315 县城至珠田段公路改建工程 4 个路口预警项目采购投标保证金	
金额币（大写）： _____ 元整 ¥ _____ .00 元	
指示或附注：退投标保证金	具 (领) 条人 (签章)

遂投采字 2025SCX100 号竞争性谈判公告及谈判文件的审批意见

采购代 理机构	<p>采购代理机构：<u>文件编制完成，请采购人审核。</u></p> <p style="text-align: center;">（章）</p> <p>编制人：</p> <p style="text-align: center;">审核人：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
采 购 单 位	<p>采购单位意见：<u>审核通过，同意挂网。</u></p> <p style="text-align: center;">（章）</p> <p>法定代表人（签字或盖章）：</p> <p>经办人（签字）：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>