

广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目
浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程

正本

施工合同

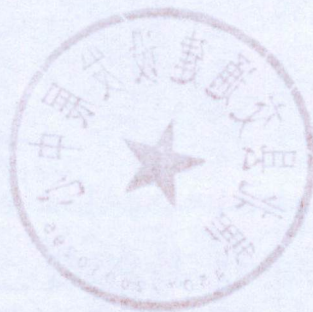


发包人：浦北县交通建设发展中心



承包人：广西同永建设有限公司

签订日期：2025年11月29日



目录

一、合同协议书

二、廉政合同

三、安全合同

1. 成交通知书

2. 竞标声明

3. 合同条款

4. 已标价工程量清单

合同协议书

浦北县交通建设发展中心为实施广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程(项目名称), 已接受广西同永建设有限公司对该项目 / 标段施工的竞标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 建设内容: 详见清单、图纸。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

- (1) 本协议书及各种合同附件(含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);
- (2) 成交通知书;
- (3) 竞标声明(如有);
- (4) 项目专用合同条款;
- (5) 公路工程专用合同条款;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 工程量清单计量规则;
- (8) 技术规范;
- (9) 图纸;
- (10) 已标价工程量清单;
- (11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及响应文件中的施工组织设计;
- (12) 其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处, 以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价: 人民币(大写) 陆拾贰万捌仟伍佰肆拾捌元整 (¥628548.00)。

4. 付款方式: (1) 签订施工合同书之前: ①. 乙方向甲方缴纳合同价的 2% 工程履约保证金, 履约保证金的形式: 银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交, 工程交(竣)工验收合格后, 甲方将工程履约保证金一次性退还给乙方(不计利息); ②. 乙方向甲方按合同价的 2% 缴纳农民工工资保证金, 工程交(竣)工验收合格后, 待结算公示(注: 按浦北县人力资源和社会保障局要求进行公示)无异议后, 按有关要求申请返还农民工工资保证金(不计利息)。

(2) 本工程质量保证金为合同价的 3%, 签发交(竣)工验收报告后 14 日内, 一次性缴存到甲方的基本账户。质量缺陷责任期满后, 甲方将工程质量保证金一次性退还给乙方(不计利息)。质保期内, 如果本工程出现任何缺陷或不合格之处, 如属乙方的责任所造成的, 乙方应自费修复上述缺陷或不合格之处, 乙方如拒绝修复, 甲方有权指定人员进行修复, 所发生的费用从质量保证金中扣除。

(3) 签订合同并进场施工后, 甲方向乙方预付合同价 30% 的开工预付款。中期进度款累计支付达合同价的 70% 时, 开工预付款一次性全部扣完。

中期计量按工程进度的 90%支付, 余下工程款待上级交通主管部门验收合格、通过工程结算单位审核及向财政局申请拨付专项资金到位后, 甲方将所欠工程款一次性付清给乙方。乙方无特殊原因(有相关材料证明当地群众阻抗或如因不可抗拒的恶劣天气影响不能正常施工的须在此天气结束后三个工作日内向甲方作出书面报告, 经确认并同意后方可延期)超工期未完成的, 每超一天扣合同价的 1%, 最高扣至合同价的 10%。

5. 承包人项目经理: 黎家海。承包人项目总工: 张庆昌。

6. 工程质量符合 国家 标准。工程安全目标: 合格。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照发包人指示开工, 工期为 90 日历天。

10. 本协议书在承包人提供履约保证金后, 由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本 四 份, 合同双方各执正本一份, 副本 二 份,

当正本与副本的内容不一致时, 以正本为准。

12. 同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人: 浦北县交通建设发展中心

承包人: 广西同永建设有限公司

(盖单位章)

(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: 王毅峰
(签字)

法定代表人或其委托代理人: 张庆昌
(签字)

2025 年 11 月 29 日

2025 年 11 月 29 日

廉政合同

根据《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程（项目名称）项目法人浦北县交通建设发展中心与该项目的施工单位广西同永建设有限公司，特订立如下合同。

1. 发包人和承包人双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。

（2）严格执行广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程（项目名称）施工合同文件，自觉按合同办事。

（3）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

（4）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（5）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（6）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

2. 发包人的义务

（1）发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或其工作人员个人支付的费用等。

（2）发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

（3）发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

（4）发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工作有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

（5）发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

（6）发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

3. 承包人的义务

（1）承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

（2）承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

（3）承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

（4）承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2 条, 按管理权限, 依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理; 涉嫌犯罪的, 移交司法机关追究刑事责任; 给承包人单位造成经济损失的, 应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第 1、3 条, 按管理权限, 依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理; 给发包人单位造成经济损失的, 应予以赔偿; 情节严重的, 发包人建议交通主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的公路建设市场的处罚。

5. 双方约定: 本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查, 提出在本合同规定范围内的裁定意见。

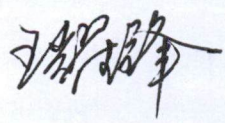
6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

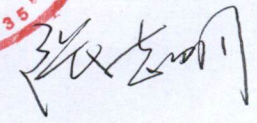
7. 本合同作为 广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程 (项目名称) 施工合同的附件, 与工程施工合同具有同等的法律效力, 经合同双方签署后立即生效。

8. 本合同一式 陆 份, 由发包人和承包人各执 两 份, 送交发包人和承包人的监督单位各一份

发包人: 浦北县交通建设发展中心
(盖单位公章)

承包人: 广西同永建设有限公司
(盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人: 
(签字)

法定代表人或其委托代理人: 
(签字)

2025 年 11 月 29 日

2025 年 11 月 29 日

安全生产合同

为在广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程（项目名称）施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目发包人浦北县交通建设发展中心与承包人广西同永建设有限公司 特此签订安全生产合同：

1. 发包人职责

- （1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- （2）按照“安全第一、预防为主、综合治理”和坚持“管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- （3）新建、改建、扩建工程项目等建设项目的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、同时施工、同时投入生产和使用。
- （4）定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。
- （5）组织对承包人施工现场安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。
- （6）依照有关法律、法规的规定，对涉及安全生产的事项需要审查批准或者验收的，必须严格依照有关法律、法规和国家标准或者行业标准规定的安全生产条件和程序进行审查。
- （7）不得要求接受审查、验收的单位购买其指定品牌或者指定生产、销售单位的安全设备、器材或者其他产品。
- （8）定期或不定期对承包人执行有关安全生产的法律、法规和国家标准或者行业标准的情况进行监督检查。

2. 承包人职责

- （1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路水运工程安全生产监督管理办法》、《公路工程施工安全技术规程》和《公路筑养路机械操作规程》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- （2）坚持“安全第一、预防为主、综合治理”和“管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动，履行有关安全生产的法律、法规规定的有关安全生产义务。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- （3）建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按《公路水运工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。
- （4）承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。
- （5）承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。

对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

(6) 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

(7) 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

(8) 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用：

(9) 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

(10) 承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 安全生产费用按照《公路水运工程安全生产监督管理办法》的相关规定使用和管理。

(12) 生产、经营、储存、使用危险物品的车间、商店、仓库不得与员工宿舍在同一座建筑物内，并应当与员工宿舍保持安全距离。

(13) 承包人进行爆破、吊装、动火、临时用电以及国务院应急管理部门会同国务院有关部门规定的其他危险作业，应当安排专门人员进行现场安全管理，确保操作规程的遵守和安全措施的落实。

(14) 承包人应当教育和督促从业人员严格执行本单位的安全生产规章制度和安全操作规程；并向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施以及事故应急措施。

(15) 承包人应当关注从业人员的身体、心理状况和行为习惯，加强对从业人员的心理疏导、精神慰藉，严格落实岗位安全生产责任，防范从业人员行为异常导致事故发生。

3. 违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

4. 本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5. 本合同正本一式二份，副本肆份，合同双方各执正本一份，副本两一份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

发包人：浦北县交通建设发展中心

(盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：王智峰

(签字)

2025年11月29日

承包人：广西同永建设有限公司

(盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：张志明

(签字)

2025年11月29日

广西同永建设有限公司

广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全
生命防护工程项目经理委托书

致：浦北县交通建设发展中心

广西同永建设有限公司 法定代表人总经理、张志明代表本单位委任项目经理、黎家海为广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程的项目经理。凡本合同执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面工作，由黎家海代表本单位全面负责。

承包人：广西同永建设有限公司（盖单位章）

法定代表人：张志明（签字）

2025 年 11 月 29 日

1、成交通知书

广西华霖招标有限公司

广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程

(项目编号: QZZC2025-C2-220232-GXHL) 成交通知书

广西同永建设有限公司:

贵公司参加了广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程(项目编号: QZZC2025-C2-220232-GXHL), 2025 年 11 月 18 日开标, 经评标小组评定, 确定贵公司为成交人, 成交金额: 人民币陆拾贰万捌仟伍佰肆拾捌元整(¥628548 元)。合同履行期限: 工期 90 日历天。

请贵公司自收到此成交通知书之日起 25 日内与采购单位浦北县交通运输局联系, 办理签订采购合同事宜。


广西华霖招标有限公司
2025 年 11 月 19 日

2、竞标声明

致：浦北县交通运输局（采购人名称）：

广西同永建设有限公司（供应商名称）系中华人民共和国合法供应商，经营地址浦北县小江镇越秀路15号。

我方愿意参加贵方组织的广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程（项目名称）项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。
2. 我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
3. 在此，我方宣布同意如下：
 - （1）将按磋商文件的约定履行合同责任和义务；
 - （2）已详细审查全部磋商文件，包括澄清或者更正公告（如有）；
 - （3）同意提供按照贵方可能要求的与磋商有关的一切数据或者资料；
 - （4）响应磋商文件规定的竞标有效期。
4. 我方承诺符合《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）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
 - （6）法律、行政法规规定的其他条件。
5. 我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（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），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。
6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，

但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

☒我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

☐我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：____/____；

7. 与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：浦北县小江镇越秀路 15 号 邮政编号：535000

电话/传真：07772810088/07772810088 电子函件：55088647@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司钦州子材东大街支行

帐 号：4505 0110 6312 0000 0095

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

特此承诺。

法定代表人（签字或者盖章）

供应商（盖公章）

2020年11月17日

3、合同条款

第一节 通用合同条款

“通用合同条款”采用中华人民共和国交通运输部《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）的“通用合同条款”

注：《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）由竞标人自行到书店购买。

第二节 专用合同条款

A. 公路工程专用合同条款

“公路工程专用合同条款”采用交通运输部《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）的“公路工程专用合同条款”

注：《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）由竞标人自行到书店购买。

B.项目专用合同条款

说明：

1. 采购人在根据《公路工程标准施工招标文件》编制项目谈判文件中的“项目专用合同条款”时，可根据招标项目的具体特点和实际需要，对“通用合同条款”及“公路工程专用合同条款”进行补充和细化，除“通用合同条款”明确“专用合同条款”可做出不同约定以及“公路工程专用合同条款”明确“项目专用合同条款”可做出不同约定外，补充和细化的内容不得与“通用合同条款”及“公路工程专用合同条款”强制性规定相抵触。同时，补充、细化或约定的不同内容，不得违反法律、行政法规的强制性规定和平等、自愿、公平和诚实信用原则。

2. 项目专用合同条款的编号应与通用合同条款和公路工程专用合同条款一致。

3. 项目专用合同条款可对下列内容进行补充和细化：

(1) “通用合同条款”中明确指出“专用合同条款”可对“通用合同条款”进行修改的内容（在“通用合同条款”中用“应按合同约定”、“应按专用合同条款约定”“除合同另有约定外”、“除专用合同条款另有约定外”、“在专用合同条款中约定”等多种文字形式表达）；

(2) “公路工程专用合同条款”中明确指出“项目专用合同条款”可对“公路工程专用合同条款”进行修改的内容（在“公路工程专用合同条款”中用“除项目专用合同条款另有约定外”，“项目专用合同条款可能约定的”，“项目专用合同条款约定的其他情形”等多种文字形式表达）。

(3) 其他需要补充、细化的内容。

项目专用合同条款数据表

说明：本数据表是项目专用合同条款中适用于本项目的信息和数据的归纳与提示，是项目专用合同条款的组成部分。编写采购文件的单位应仔细校核，不使数据出现差错或不一致。

序号	条目号	信息或数据
1	1.1.2.2	发包人：浦北县交通建设发展中心 地 址：浦北县小江镇越州大道1号 邮政编码：535000
2	1.1.4.5	缺陷责任期：自实际交工日期起计算 <u>12</u> 个月
3	1.6.3	图纸需要修改和补充的，应取得发包人同意后，在该工程或工程相应部位施工前 <u>14</u> 天签发图纸修改图给承包人
4	5.2.1	发包人是否提供材料或施工设备：否
5	6.2	发包人是否提供施工设备和临时设施：否
6	8.1.1	发包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限： <u>15</u> 天 承包人将施工控制网资料报送招标人审批的期限： <u>15</u> 天
7	11.5	逾期交工违约金：5000 元/天
8	11.5	逾期交工违约金限额：10%签约合同价
9	11.6	提前交工的奖金： <u> / </u> 元/天
10	11.6	提前交工的奖金限额： <u> / </u> 元/天
11	15.5.2	承包人提出的合理化建议降低了合同价格的，发包人按所节约金额的一定比例给予奖励，具体奖励办法按广西壮族自治区公路发展中心有关管理办法办理。（如有）
12	16.1	不调价
13	17.2.1	开工预付款金额：详见 项目专用合同条款中的 “付款方式”。
14	17.2.1	材料、设备预付款比例： <u>无材料预付款</u>
15	17.3.2	承包人在每个付款周期末向发包人提交进度付款申请单的份数：4 份
16	17.3.3 (1)	进度付款证书最低限额： <u>5%</u> 签约合同价
17	17.3.3 (2)	逾期付款违约金的的利率： <u>0.15%</u> /天

续上表

序号	条目号	信息或数据
18	17.4.1	质量保证金限额：3%合同价格，详见 项目专用合同条款中的 “付款方式”。 质量保证金的利息计算方式：<u>无息</u>。
19	18.2	竣工资料的份数：3 份
20	18.5.1	单位工程或工程设备是否需投入施工期运行：是
21	18.6.1	本工程及工程设备是否进行试运行：否
22	19.7	保修期：自实际交工日期起计算 1 年
23	20.1	建筑工程一切险的保险费率：工程一切险由承包人承担并支付，磋商竞标人应在所报的单价或总额价中对该保险费予以考虑，业主不单独进行计量与支付。 保险范围：由承包人与业主协商，根据采购文件和工程实际情况确定。
24	24.1	争议的最终解决方式：向 <u>项目所在地</u> 人民法院起诉。
25		根据《农民工工资保证金管理暂行办法》相关规定，成交竞标人需按照工程合同价款的 2%向银行专户存储工资专项资金。各竞标人应在响应文件中，对农民工工资保证金的交纳与作用作出承诺，竞标人不对此作出承诺的，其响应文件作无效竞标处理。 农民工实名制：按照《关于进一步加强工程建设领域工人实名制管理工作的通知》（桂建管[2018]67 号）规定。

项目专用合同条款

4.1 承包人的一般义务

4.1.10 其他义务

(2) 修改为：承包人应承担并支付为获得合同工程所需的石料、砂、砾石等其他当地材料所发生的料场使用费、资源费（税）及其他开支或补偿费。发包人应尽可能协助该项目部办理料场租用手续及解决使用过程中的有关问题。发包人协助办理的成功与否，不免除根据合同文件规定的承包人的一切责任。

(3)（增加）承包人还应执行广西壮族自治区公路发展中心《关于印发广西壮族自治区公路发展中心公路建设工程农民工管理实施细则（修订）的通知》（桂路工程发[2014]300号）要求（注：文件内容附后）。各竞标人必须对农民工工资保证金的问题作出以下承诺，格式见“农民工工资保证金承诺书”。

(4)（增加）承包人应履行的其他义务：

a. 与本工程项目相关的审计和稽查、检查、视察等活动，承包人应高度重视并有义务委派专人积极予以配合。

b. 发包人有权监督检查承包人的供货合同。

c. 对项目使用的原有道路的维护和管理，以确保正常通行。

d. 维护社会稳定，避免发生因承包人原因引起施工队伍或施工引起周边群众等群体性上访事件

e. 承包人应自觉接受交通主管部门、质量监督单位、公路管理机构的监督，对指出的问题进行认真的整改，及时报告处理结果。

(5) 合同实施时承包人应投入足够的技术和管理人员以满足工程施工需要，发包人要求承包人应投入本合同的最低人员要求见合同附件四（含相应要求的备选人员），在不少于合同附件四要求前提下，为确保工程进度，发包人有权要求承包人增加相应技术和管理人员以满足施工需要。

4.1.11（增加）承包人响应“美丽广西·清洁乡村”行动

1、 承包人应根据《中共广西壮族自治区交通厅党组关于印发自治区交通运输系统“美丽广西·清洁乡村”交通行动实施方案的通知》（桂交党宣[2013]15号）精神，响应号召，以清洁公路、清洁水路、清洁运输为目标，大力实施交通运输尤其是农村交通运输环境的净化、绿化、美化，为群众创造畅通、高效、平安、绿色的交通运输环境及服务，以实现“生态环境美、文明风尚美、平安和谐美”的“三美交通”。

2、具体要求：在建公路项目要文明施工，强化施工路段的环境整治，施工车辆要避免扬尘洒漏，避免对原有公路的破坏，做好水土保持、环境保护工作；旧路改建项目要保证施工期间维持良好通车秩序；承包人应高度重视，有义务积极配合并委派专人参加“美丽广西·清洁乡村”的相关活动。

4.6 承包人人员的管理

（增加）4.6.5 项目经理、总工及主要管理人员每月驻工地现场时间不应少于22天，项目经理、总工及主要管理人员，技术骨干离开工地必须向招标人书面请假，并经项目建设管理机构相关负责人书面同意方能离开，否则视为违约并按22.1款执行。

4.9 工程价款应专款专用

在原条款末增加：项目法人向承包人支付的预付款、工程进度款等为本工程的专款专用资金，承包人违反下述规定的，项目法人将中止其任何款项的支付。

(1) 凡不在项目法人指定银行开户的承包人,项目法人将不对其支付任何款项。

(2) 根据中国人民银行有关规定,每个承包人只能在一个银行开立一个结算账户,不允许多头开户。项目法人按合同条款规定对承包人支付的款项,只对合同规定的法人或者法人代表的授权代理人支付,不对其内部独立核算单位或经批准的分包人直接支付(合同有专项规定者除外)。

(3) 在合同执行期间,项目法人或项目法人委托的公路审计部门有权不定期检查或审计承包人项目经理部的财务收支情况,承包人必须严格财经纪律,确保项目经理部的财务收支能客观、真实的反映工程实际成本,承包人及项目经理部必须接受项目法人或项目法人委托部门的监督和检查。

(4) 在合同执行期间,为确保工程建设资金专款专用,承包人在收到项目法人支付的款项后,须向项目法人提供资金使用计划,详细说明资金使用流向,经项目法人批准并在项目法人的监督下使用,必须优先支付工人特别是农民工的工资,其次是材料价款以及工程建设直接的成本。

(5) 项目法人有权监督承包人对其雇员的工资发放,每次期中支付时项目法人将从应支付金额中扣留2%作为支付承包人拖欠的农民工工资的保证,但并未因此免除承包人应负的按时足额支付农民工工资的责任。

工程通过交工验收后,由项目法人对承包人支付农民工工资等内容进行公示,公示期不少于15天。项目法人支付的计量支付款,承包人首先应支付民工工资,并做好记录备案。

付款方式:(一) 签订施工合同书之前:1.乙方向甲方缴纳合同价的2%工程履约保证金,履约保证金的形式:银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交,工程交(竣)工验收合格后,甲方将工程履约保证金一次性退还给乙方(不计利息);2.乙方向甲方按合同价的2%缴纳农民工工资保证金,工程交(竣)工验收合格后,待结算公示(注:按浦北县人力资源和社会保障局要求进行公示)无异议后,按有关要求申请返还农民工工资保证金(不计利息)。

(二) 本工程质量保证金为合同价的3%,签发交(竣)工验收报告后14日内,一次性缴存在甲方的基本账户。质量缺陷责任期满后,甲方将工程质量保证金一次性退还给乙方(不计利息)。质保期内,如果本工程出现任何缺陷或不合格之处,如属乙方的责任所造成的,乙方应自费修复上述缺陷或不合格之处,乙方如拒绝修复,甲方有权指定人员进行修复,所发生的费用从质量保证金中扣除。

(三) 签订合同并进场施工后,甲方向乙方预付合同价30%的开工预付款。中期进度款累计支付达合同价的70%时,开工预付款一次性全部扣完。

中期计量按工程进度的90%支付,余下工程款待上级交通主管部门验收合格、通过工程结算单位审核及向财政局申请拨付专项资金到位后,甲方将所欠工程款一次性付清给乙方。乙方无特殊原因(有相关材料证明当地群众抗拒或如因不可抗拒的恶劣天气影响不能正常施工的须在此天气结束后三个工作日内向甲方作出书面报告,经确认并同意后方可延期)超工期未完成的,每超一天扣合同价的1%,最高扣至合同价的10%。

(四) 乙方每次计量前,应向监理单位提供相应的自检资料,否则不予计量支付。

(五) 工程竣工验收后,工程结算价以审计部门审计结果为准,审计费由乙方支付。

4.11 不利物质条件

4.11.1 不利物质条件的范围: 。

7.3 场外交通

(增加) 7.3.3 为保证道路交通安全及运输畅通, 承包人应采取以下措施:

当施工期间, 因施工原因造成原有道路暂时堵塞时, 承包人必须与交通和公安部门协商, 采取足够的措施引导、疏通交通。但不管何种原因, 因其交通堵塞时间均不能超过 30 分钟。若堵塞交通超过上述规定的时间, 将视为承包人违约按 22.1 款等相关条款处理, 同时发包人可指令采取任何措施疏通, 一切费用由承包人承担。

7.3.4 承包人应加强文明施工, 保障道路通畅的管理

(1) 承包人在施工期内应按国家、交通主管部门与公路管理机构有关文明施工, 保障畅通的规定组织施工, 对出现的交通堵塞无条件地采取措施进行疏通。

(2) 对于旧路改建工程项目: 破坏旧路必须作出交通维持与恢复路面通行条件方案并必须取得项目建设办公室的书面批准, 未经批准进行旧路开挖与填筑的, 项目建设办公室有权责令停工, 并由承包人恢复原良好的通车条件, 并需承担一切费用; 不得在道路上堆放材料或占道施工影响交通; 路基、路面施工应避免出现晴天扬尘, 雨天打滑影响安全与交通和影响群众生活、生产的现象; 维持交通的路基施工应保证表面平整, 行车通畅。

9.2 承包人的施工安全责任

9.2.5 条款末增加: 如项目法人在日常检查中发现承包人用于危险路段、有安全隐患路段施工安全防护的设施和用具(含交通标志牌、安全危险告知牌、安全隐患告知牌等)不齐全或缺乏, 并且承包人没有按规定及时添置安放的情况, 则项目法人应按照国家有关规定指令承包人纠正和整改, 承包人拒不整改或整改不彻底的, 项目法人有权进行直接购置施工安全防护设施和用具(含交通标志牌、安全危险告知牌、安全隐患告知牌等)并安排专人进行设置管理等安全管理工作, 所发生的费用由承包人负责, 并由项目法人在承包人合同价中计量扣除。

9.6 运营中的公路道路施工安全(增加)

9.6.1 承包人进场施工前需到路政部门和安监部门办理上路施工许可证和安全监督等手续, 签订路上施工安全协议书, 并接受监督。

9.6.2 在运营公路上进行施工, 必须严格执行国家颁布的《公路法》、《安全生产法》、《道路交通标志和标线设置规范》(JTJ D82-2009)、《公路工程施工安全技术规范》(JTJ F90-2015)、《公路养护安全作业规程》(JTJ H30-2015)要求等国家及交通部门颁发的有关安全生产的法律法规、标准及制度, 并按照国家有关规定设置施工标志、标牌、水马等安全设施, 施工过程中承包人必须派专人维护各施工标志牌正常使用。路上作业施工人员应统一着桔红色反光标志服, 招标文件要求的主要施工管理人员在现场时应佩戴统一制作的上岗牌做标识, 每个施工点的现场应摆放由业主规定统一格式的施工公示牌。竞标人报价时要充分考虑上述设施所需费用, 以及施工、生活用水用电的费用, 所需费用由竞标人考虑在有关报价中, 业主不单独进行计量支付。施工标志牌的制作应符合国家现行的有关标准的规定。

9.6.3 工程使用的水泥、碎石、砂等材料不得堆放在公路上, 工棚搭设应设置在公路行车看不到的位置, 如确需搭棚看守机械设备的, 应按业主规定的式样搭设; 机械设备摆放不得有碍路容路貌和行车安全。

9.6.6 破除的公路废弃材料应集中废弃到弃土场。

9.6.7 大修工程施工时, 应设置相应防护措施确保公路行人及车流的安全畅通。安全生产发生的一切费

用由竞标人考虑在有关报价中，业主不单独进行计量支付。由于未采用防护措施或防护措施不力而造成公路下行人、车流受影响的，由承包人承担其责任。

9.6.8 承包人不得在公路路面上拌和公路材料。

9.6.9 承包人须将拟施工点报发包人审批后，方可进行施工。

10.1 合同进度计划

承包人编制施工方案的内容：承包人应在签订合同协议书后 7 天内，向发包人提交 2 份其格式和内容符合发包人规定的工程进度计划，以及为完成该计划而建议采用的实施性的施工安排和施工方案的说明。发包人应在收到该计划后 7 天内审查同意或提出修改意见，否则该进度计划视为已得到批准。经发包人批准的施工进度计划称为合同进度计划，是控制合同工程进度的依据。工程进度计划应按照关键线路网络图和主要工作横道图两种形式分别绘制，并应包括每月预计完成的工作量和形象进度。

11.4 异常恶劣的气候条件

异常恶劣的气候条件的范围：对本项目而言，指发生烈度 7 度（含 7 度）以上地震、龙卷风、施工场地受淹超过项目法人提供的设计图纸指明的设计洪水水位引起的延误的情况。

增加：异常恶劣的气候条件，政府及有关部门预先有预报的，由于承包人没有应急措施或没有采取应急措施的，造成的损失和工期延误，由承包人负责。

（增加）11.8 其它进度要求

（1）承包人应加强工程进度计划管理，努力实现均衡组织施工的目标。

a 旧路改建工程或施工影响原有道路交通的，应根据施工必须保证交通通畅的特点，科学合理安排施工时间，采取妥当的施工方法，避免在雨季破坏旧路利用新路基维持交通，对破坏旧路的路段应及时安排路面施工，确保不影响道路交通畅通。

b 路面碎石材料的采备应与路基施工进度同步，以保证路面施工进度。

c 桥梁、主要涵洞、高大支挡结构、旧路改建（破坏旧路路面）的路面等关键工程及分项应有独立详细的施工组织设计，并采取措施确保落实。

12. 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

公路工程专用合同条款 12.1.（6）项约定：

（6）由承包人承担的其他暂停施工：____/____。

13.3 承包人的质量检查

增加内容：（1）落实质量责任制和质量保证体系

分项工程施工现场应实行质量责任牌管理，写明作业内容、项目质量管理责任人（施工单位、建设管理机构）和质量管理举报电话；

（2）认真执行质量检查制度：

施工作业管理的专业工程师在测量、试验工程师配合下完成施工自检并作施工记录（工艺及原材料使

用等)；

质检工程师在测量、试验工程师配合下加强中间质量检测，严格控制工序质量，及时完成工序、分项完工检验并提交质量检验记录，收集工序、分项资料与检验申请经项目总工签认后报送发包人。

试验、测量工程师根据施工质检需要完成试验与测量作业并及时交检验结果报告专业工程师、质检工程师。

为保证质量责任制的落实，必须做到“三个到位”、“三个同时”，即：质量管理人员到位，检测工具到位，记录表格到位；施工作业与专业工程师质量检查、检验同时，承包人质量检验工程师、发包人的检验与施工作业同时，检查、检验与记录同时。

(3) 质量管理记录的原始记录包括作业记录、测量记录、试验记录、检验记录及验收记录，地基、基础、填挖交界碾压，墙台背回填等隐蔽工程应摄像或照相作为现场记录保存。

(4) 承包人应加强文明施工，保障道路通畅的管理：

a 承包人在施工期内应按国家、交通主管部门与公路管理机构文明施工，保障畅通的有关规定组织施工，对出现的交通堵塞无条件地采取措施进行疏通。

b 旧路改建工程项目

(i) 破坏旧路必须作出交通维持与恢复路面通行条件方案并必须取得业主的批准，未经批准进行旧路开挖与填筑的，业主有权责令停工，并由承包人恢复原良好的通车条件，并需承担一切费用。

(ii) 不得在道路上堆放材料或占道施工影响交通。

路基、路面施工应避免出现晴天扬尘，雨天打滑影响安全与交通和影响群众生活、生产的现象。

维持交通的路基施工应保证表面平整，保证通畅。

(5) 承包人应自觉接受交通主管部门、质量监督单位、公路管理机构的监督，对指出的问题进行认真的整改，及时报告处理结果。

在整个施工过程中，、业主对承包人履行责任有权进行监督，并向承包人提出整改要求。承包人应认真履行职责，执行业主的指令，否则将按第 22.1 款视为承包人违约。

13.5 工程隐蔽部位覆盖前的检查

(增加) 13.5.1 项补充：

隐蔽部位覆盖前应经发包人检查确认，分阶段(工序)进行拍摄或照相，并向发包人提供相关影像相片等书面资料作为计量支付的依据，否则不应给予计量。

15.3 变更

(增加) 15.3.5 项补充： 设计变更除遵守交通运输部、交通运输厅的现行设计变更管理办法外，还应执行广西壮族自治区公路发展中心现行《广西壮族自治区普通公路养护工程管理实施细则》、《广西公路发展中心关于进一步加强和完善公路养护大中修工程设计变更管理的通知》中有关变更的规定。

17.2 预付款

详见 项目专用合同条款中的 “付款方式”。

18.9 竣工文件

(增加) 工程竣工文件的立卷归档按交通部《公路工程竣工文件材料立卷归档管理办法》(交办发[2010]382号)和广西壮族自治区公路发展中心《广西公路网建设工程档案验收办法》执行。

20. 工程保险

20.1 建设工程一切险由承包人以发包人和承包人的共同名义联名投保,保险费由承包人承担并支付,发包人在接到保险单后,将按照保险单的费用以计量的方式向承包人支付。

20.2 承包人员工伤事故的保险

增加内容:

办理保险的一切费用均由承包人承担,并包括在工程量清单的单价及总额价中,发包人不单独支付。

20.3 人身意外伤害险

20.3.2 承包人应在整个施工期间为其现场机构雇用的全部人员,投保人身意外伤害险,缴纳保险费,并要求其分包人也进行此项保险。办理保险的一切费用均由承包人承担,并包括在工程量清单的单价及总额价中,发包人不单独支付。

施工合同签订后工程开工前15日,承包人必须按有关规定与保险公司签订人身意外伤害险和附加意外伤害医疗险以及其他需要投保的保险的保险合同。

20.4 第三者责任险

修改 20.4.2 款为:第三者责任险由承包人以发包人和承包人的共同名义联名投保,保险费由承包人承担并支付,发包人在接到保险单后,将按照保险单的费用以计量的方式向承包人支付。保险期限为自施工队伍进场之日起至工程通过竣工验收时止。

21.1 不可抗力的确认

公路工程专用合同条款 21.1 款

21.1.1 (6) 项目专用合同条款约定的其他情形: ____/____。

22.1 承包人违约

22.1.1 承包人违约的情形

(1) 承包人违反第 1.8 款或第 4.3 款的约定,私自将合同的全部或部分权利转让给其他人,或私自将合同的全部或部分义务转移给其他人;

(2) 承包人违反第 5.3 款或第 6.4 款的约定,未经发包人批准,私自将已按合同约定进入施工场地的施工设备、临时设施、材料或工程设备撤离施工场地;

(3) 承包人违反第 5.4 款的约定使用了不合格材料或工程设备,工程质量达不到标准要求,又拒绝清理不合格工程;

(4) 承包人未能按合同进度计划及时完成合同约定的工作,已造成或预期造成工期延误;

(5) 承包人在缺陷责任期内,未能对工程接受证书所列的缺陷清单的内容或缺陷责任期内发生的缺陷进行修复,而又拒绝按发包人指示再进行修补;

(6) 承包人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同;

(7) 承包人未能按期开工;

(8) 承包人违反第 4.6 款或第 6.3 款的规定, 未按承诺或未按发包人的要求及时配备称职的主要管理人员、技术骨干或关键施工设备;

(9) 经发包人检查, 发现承包人有安全问题或有违反安全管理规章制度的情况;

(10) 承包人不按合同约定履行义务的其他情况。

22.1.2 对承包人违约的处理

(1) 承包人发生第 22.1.1(6)目约定的违约情形时, 发包人可通知承包人立即解除合同, 并按有关法律处理。

(2) 承包人发生第 22.1.1(6)目约定以外的违约情形时, 发包人可向承包人发出整改通知, 要求其在指定的期限内改正。承包人应承担其违约所引起的费用增加和(或)工期延误。

(3) 经检查证明承包人已采取了有效措施纠正违约行为, 具备复工条件的可由发包人签发复工通知进行复工。

(4) 承包人发生第 22.1.1 项约定的违约情况时, 无论发包人是否解除合同, 发包人均有权向承包人课以违约金, 并由发包人将其违约行为上报省级交通主管部门, 作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

增加

(5) 承包人发生第 22.1.1 项(5)目情形, 按第 19.2.4 款规定处理;

(6) 有 22.1.1.(8) 款行为或以下行为的, 视为承包人违约, 可对承包人处以以下的违约金:

a. 承包人更换主要人员的(不管是否经项目法人同意), 项目经理处 10 万元/人次, 总工(或技术负责人)处 5 万元/人次, 其他主要人员(指结构专业工程师、路基路面专业工程师、测量工程师、计量工程师和试验工程师)处 2 万元/人次;

b. 项目经理或项目技术负责人未经发包人同意擅自离开工地, 每天课以违约金 500 元/人; 若虽经批准离开工地但每月在工地天数不足 22 天(特殊情况经发包人批准报发包人同意例外)的, 每不足一天课以违约金 500 元/人。其它主要技术骨干人员每月在工地天数不足 22 天(特殊情况经发包人批准同意例外)的, 每不足一天课以违约金 300 元/人;

c. 主要设备没有按进度和合同规定承诺进场的处 500 元/日台。

(7) 承包人存在以下情形的, 可对承包人处以以下违约金:

a. 发生质量事故, 未按有关规定和时间向有关部门报告的, 处 2000 元/次;

b. 出现二、三级一般质量事故, 且承包人负有直接责任, 或不能证明其履行其职责的, 可处 5000 元/次;

c. 发生一级一般质量事故或重大质量事故, 且承包人负有直接责任, 或不能证明其履行其职责的, 可处 10000 元/次;

d. 因质量问题被地市级及以上交通主管部门、质量监督单位、公路管理机构通报(批评)的, 可对承包人处以 20000 元违约金/次, 红牌警告 10000 元/次, 黄牌警告 5000 元/次。

e. 出现一般安全生产事故负有责任的或发生重大安全事故未按规定报告的, 可处 1000 元/处·次。

f. 出现重大安全生产事故负有责任的, 可处 10000 元/处·次。

g. 由于施工原因造成污染、破坏被群众向政府、主管单位投诉或被环保、水利部门责令整改的, 处 1000

元/次。

h. 由于承包人原因违反 7.3 等条款造成交通堵塞，堵车 30 分钟至 60 分钟的处 3000 元/次，堵车 60 分钟至二小时的处 5000 元/次，堵车二小时至三小时的处 1 万元/次，堵车三小时以上的处每小时（不满 1 小时按 1 小时计）1 万元，严重的建议上级主管单位进行通报。

J. 劳务人员未按规定签订聘用合同并向项目法人报备的，处 500 元/人次。

22.2 发包人违约

22.2.2 发包人无正当理由不按时返还履约保证金、质量保证金或农民工工资保证金的，发包人应向承包人支付的违约金如下：___/___。

4、已标价工程量清单

浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程公路估算2018

(K0+000~K0+000)

第 册 共 册

编制:

广西同永建设工程有限公司

复核:

蓝 铭

()

二零二五年十一月

编制说明

一、编制依据

- 1、《公路工程预算定额》（JTG/T 3832—2018）；
- 2、《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T 3833—2018）；
- 3、《公路工程建设项目概算预算编制办法》（JTG 3830—2018）（以下简称《编制办法》）；
- 4、广西壮族自治区交通运输厅关于印发《公路工程施工项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知》（桂交建管发〔2019〕39号）；
- 5、交通运输部关于调整《公路工程建设项目投资估算编制办法》（JTG 3820-2018）和《公路工程建设项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）中“税金”有关规定的公告；
- 6、采用同望 WECOST 工程造价管理软件 V11.1.1 进行编制。

二、人工、材料、机械台班单价

- 1、人工费单价（含机械人工、船员）：广西壮族自治区交通运输厅关于印发《公路工程建设项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知》桂交建管发〔2019〕39号），全区统一采用 101.25 元/工日。

2、材料：

- ①外购材料钢材、木材、燃料、小五金等在浦北县购买。外购材料价格以钦州市浦北县 2025 年 9 月信息价，浦北县没有的信息价以钦州市或周边城市的信息价，所有外购材料均采用汽车运往工地，材料价格为不含税价。

三、措施费、企业管理费、规费、利润、税金和专项费用

1、措施费：

- ①冬季施工增加费：本项目所在地不属于冬季和准冬季气温区，不计冬季施工增加费；
- ②雨季施工增加费：本项目按所在地雨量区Ⅱ、雨季期 6 个月计算雨季施工增加费；
- ③夜间施工增加费：本项目不计此项费用；
- ④高原地区施工增加费：本项目不计此项费用；
- ⑤风沙地区施工增加费：本项目不计此项费用；
- ⑥沿海地区工程增加费：本项目不计此项费用；
- ⑦行车干扰工程增加费：按平均每昼夜双向行车次数 101—500 车次计算行车干扰工程增加费；
- ⑧施工辅助费：按《编制办法》计列；

⑨工地转移费：本项目不计此项费用；

2、企业管理费

①基本费用：按《编制办法》计列；

②主、副食运费补贴：本项目不计此项费用；

③职工探亲路费：按《编制办法》计列；

④职工取暖费：本项目不计此项费用；

⑤财务费用：按《编制办法》计列。

3、规费：

①养老保险费：16%；

②失业保险费：0.5%；

③医疗保险费（含生育保险费）：7.5%；

④工伤保险费：1%；

⑤住房公积金：8.5%。合计规费费率为33.5%。

4、利润：按《编制办法》7.42%计列。

5、税金：交通运输部关于调整“税金”有关规定的9%计列。



工程量清单表

合同段：浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程

标表2

清单 第100章 总则						
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价	
101	通则					
101-1	保险费					
-a	工程保险费（不含安全生产责任险）	总额	1.000	1545.86	1546	
-c	安全生产责任险	总额	1.000	927.52	928	
102	工程管理					
102-3	安全生产费	总额	1.000	9275.18	9275	
建设公司						
清单 第100章 合计 人民币 11749 元						

工程量清单表

合同段：浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
209	挡土墙				
209-5	混凝土挡土墙				
-a	C20水泥混凝土挡土墙	m 3	508.130	797.69	405330
永建设有限公司					
清单 第200章 合计 人民币 405330 元					

工程量清单表

合同段：浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线						
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价	
602	护栏					
602-3	波形梁钢护栏Gr-C-4E					
-a	路侧标准段波形梁钢护栏	m	876.000	149.85		131269
-c	波形梁钢护栏端头	个	24.000	89.06		2137
-d	路侧端头段波形梁钢护栏	m	288.000	236.07		67988
604	道路交通标志					
604-1	单柱式交通标志	个	7.000	815.53		5709
-b	△70cm	个	4.000	810.17		3241
-d	○60cm	个	2.000	836.11		1672
-e	▽70cm	个	1.000	795.78		796
605	道路交通标线					
605-1	热熔型涂料路面标线					
-a	热熔标线	m2	2.090	46.67		98
605-5	轮廓标					
-b	附着式轮廓标	个	94.000	5.64		530
605-8	减速带	m2	9.180	126.96		1165
-a	振动标线	m2	9.180	126.96		1165
605-10	道口标柱	根	16.000	160.83		2573

表A.0.2-5总预算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

第1页							共2页		01表
分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注		
1	第100章至第700章合计			628548		100.00			
100	清单 第100章 总则			11749		1.87			
101	通则			2473		0.39			
101-1	保险费			2473		0.39			
-a	工程保险费 (不含安全生产责任险)		1	1546	1545.86	0.25			
-c	安全生产责任险		1	928	927.52	0.15			
102	工程管理			9275		1.48			
102-3	安全生产费		1	9275	9275.18	1.48			
200	清单 第200章 路基			405330		64.49			
209	挡土墙			405330		64.49			
209-5	混凝土挡土墙			405330		64.49			
-a	C20水泥混凝土挡土墙	m3	508.13	405330	797.69	64.49			
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			211469		33.64			
602	护栏			201394		32.04			
602-3	波形梁钢护栏Gr-C-4E			201394		32.04			
-a	路侧标准段波形梁钢护栏	m	876	131269	149.85	20.88			
-c	波形梁钢护栏端头	个	24	2137	89.06	0.34			
-d	路侧端头段波形梁钢护栏	m	288	67988	236.07	10.82			
604	道路交通标志			5709		0.91			
604-1	单柱式交通标志	个	7	5709	815.526	0.91			
-b	△70cm	个	4	3241	810.17	0.52			
-d	○60cm	个	2	1672	836.11	0.27			
-e	▽70cm	个	1	796	795.78	0.13			
605	道路交通标线			4366		0.69			
605-1	热熔型涂料路面标线			98		0.02			

编制:

复核:

表A.0.2-5总预算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
a	热熔标线	m ²	2.09	98	46.67	0.02	
605-5	轮廓标			530		0.08	
b	附着式轮廓标	个	94	530	5.64	0.08	
605-8	减速带	m ²	9.18	1165	126.96	0.19	
a	振动标线	m ²	9.18	1165	126.96	0.19	
605-10	道口标柱	根	16	2573	160.83	0.41	
9	已包含在清单合计中的材料、工程费暂估价						
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计			628548		100.00	
11	计日工合计						
11.1	劳务						
11.2	材料						
11.3	施工机械						
12	暂列金额(不计日工总额)						
13	投标报价		1	628548	628548.13	100.00	

编制:

复核:

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					清单第 200章 基	清单第 600章 安 全设施及 预埋管线									辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日	101.25	804.73	751.211	57.962											
1051001	机械工	工日	101.25	58.09	47.731	10.367											
2001019	钢丝绳 (股丝6-7×19, 绳径 7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径 14.1~15.5mm)	t	500.00	0.101		0.101											
2001021	8~12号铁丝 (镀锌铁丝)	kg	7.98	106.601	106.601												
2001022	20~22号铁丝 (镀锌铁丝)	kg	8.30	0.416		0.416											
2003004	型钢 (工字钢、角钢)	t	3336.77	0.002		0.002											
2003005	钢板 (Q235, δ=5~40mm)	t	3501.46	0.382	0.135	0.246											
2003012	镀锌钢板 (δ=1mm, δ=1.5mm, δ=3mm)	t	3935.28	0.008		0.008											
2003015	钢管立柱	t	6779.40	15.460	5.469	9.992											
2003017	波形钢板 (镀锌 (包括端头板、撑架))	t	6831.86	12.701		12.701											
2003026	组合钢模板	t	4907.97	0.815	0.812	0.003											
2009011	电焊条 (结422 (502、506、 507) 3.2/4.0/5.0)	kg	6.21	73.269	25.989	47.280											
2009013	螺栓 (混合规格)	kg	9.10	672.763		672.763											
2009028	铁件 (铁件)	kg	4.72	2574.909	2573.643	1.266											
2009029	镀锌铁件	kg	5.73	81.810		81.810											
3001001	石油沥青	t	3650.31	0.208	0.208												
3003002	汽油 (92号)	kg	8.40	153.816	40.347	113.469											
3003003	柴油 (0号, -10号, -20号)	kg	7.09	453.328	450.716	2.613											
3005002	电	kW·h	0.64	1571.835	1107.876	463.959											
3005004	水	m3	2.61	512.822	507.622	5.200											
4003001	原木 (混合规格)	m3	1041.34	2.030	2.030												

编制:

复核:

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计							场外运输损耗	
					清单第 200章 基	清单第 600章 安全设施及 预埋管线						辅助生产 %	数量
4003002	锯材 (中板 δ = 19~35mm, 中方混合规格)	m ³	127.00	0.00		0.00							
5001013	PVC塑料管 (Φ50mm) (Φ50mm)	m	83	91.372	91.372								
5009007	底油	kg	2.592	2.592		2.592							
5009008	热熔涂料	kg	3.807	3.807		9.802							
5503005	中 (粗) 砂 (混凝土、砂浆用堆方)	m ³	207.22	281.833	279.700	2.154							
5505013	碎石 (4cm) (最大粒径4cm堆方)	m ³	104.57	3.250		3.250							
5505015	碎石 (8cm) (最大粒径8cm堆方)	m ³	104.37	424.787	424.372	0.415							
5509001	32.5级水泥	t	380.72	147.446	145.992	1.454							
6007002	铝合金标志 (包括版面、垫板及其他金属附件)	t	24548.82	0.013		0.013							
6007003	反光玻璃珠 (JT/T280-1995 1、2号 (A类))	kg	4.19	4.433		4.433							
6007004	反光膜	m ²	178.53	2.640		2.640							
6007010	震动标线涂料	kg	8.48	72.054		72.054							
7801001	其他材料费	元	1.00	1712.298	1587.382	124.916							
20010011	HPB300钢筋 Φ10以内	t	3331.82	0.024		0.024							
20010022	HRB400钢筋 Φ10以上	t	3319.85	0.060		0.060							
8001025	斗容量0.6m ³ 履带式单斗挖掘机 (WY60液压)	台班	809.46	0.758	0.758								
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机 (3Y-12/15)	台班	588.25	1.225	1.225								
8003070	热熔标线设备 (含热熔釜标线车BJ-130、油漆抹器动力等)	台班	788.06	0.010		0.010							
8003075	凸起振动标线机	台班	592.07	0.123		0.123							
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机 (JD250)	台班	161.36	15.736	15.736								

编制:

复核:

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

02表

第3页 共3页

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	清单第200章路基	清单第600章安全设施及预埋管线	分项统计						场外运输损耗	
													辅助生产	% 数量
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	139.67	5.826	2.003	3.623								
8007003	装载质量4t以内载货汽车 (CA10B)	台班	469.04	0.958		0.998								
8007005	装载质量6t以内载货汽车 (CA141K, CA1091K)	台班		0.067		0.067								
8007013	装载质量6t以内自卸汽车 (CA/CQ340X)	台班	556.06	0.927	0.923									
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机 (QV5)	台班	630.57	0.059		0.059								
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机 (QV8)	台班	694.20	11.675	11.675									
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机 (BX1-330)	台班	161.07	8.397	2.978	5.419								
8099001	小型机具使用费	元	1.00	1660.007	1151.785	508.222								

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

第1页共4页																				03表	
序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)					设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)		税金(元)		金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计	费率(%)					税金(%)	合计	单价			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19	
1	100	清单 第100章 总则																	11749		
2	101	通则																	2473		
3	101~1	保险费																	2473		
4	~a	工程保险费(不含安全生产责任险)	总额	1.000															1546	1545.86	
5	~c	安全生产责任险	总额	1.000															928	927.52	
6	102	工程管理																	9275		
7	102~3	安全生产费	总额	1.000															9275	9275.18	
8	200	清单 第200章 路基			251330		76060	218931	14778	309769		4780	10439	27099	19778		33468		405330		
9	209	挡土墙			251330		76060	218931	14778	309769		4780	10439	27099	19778		33468		405330		

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

第2页共4页 03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)		税金(元)		金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	税金(%)	合计	单价		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
10	209~5	混凝土挡土墙			251330		76060	218931	14778	309769		4780	10439	27099	19778	33468	405330			
11	~a	C20水泥混凝土挡土墙	m3	58.15	251330		76060	218931	14778	309769		4780	10439	27099	19778	33468	405330	797.69		
12	600	清单第600章安全设施及预埋管线			29001		5869	166174	3229	175271		818	4259	2318	10616	17395	211469			
13	602	护栏			131725		4839	160183	2901	167924		743	4029	1945	10128	16629	201394			
14	602~3	波形梁钢护栏Gr-C-4E			131725		4839	160183	2901	167924		743	4029	1945	10128	16629	201394			
15	~a	路侧标准段波形梁钢护栏	m	876.000	85933		2740	105206	1665	109611		485	2629	1101	6607	10839	131269	149.85		
16	~c	波形梁钢护栏端头	个	24.000	1406		7	1785	7	1799		8	43	3	108	176	2137	89.06		
17	~d	路侧端头段波形梁钢护栏	m	288.000	44386		2092	53192	1229	56513		250	1358	841	3413	5614	67988	236.07		
18	604	道路交通标志			3251		601	3219	71	3890		39	118	208	253	406	5709			

复核：

编制：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

第3页共4页 03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	税金(元)		金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	税率(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	604~1	单柱式交通标志	个	7.000	3251		601	3219	71	3890		39	118	208	253	406	5709	815.53
20	~b	△70cm	个	4.000	2142		400	2117	47	2565		26	78	138	167	268	3241	810.17
21	~d	○60cm	个	2.000	1109		200	1101	24	1326		13	40	69	86	138	1672	836.11
22	~e	▽70cm	个	1.000													796	795.78
23	605	道路交通标线			3026		429	2772	257	3457		36	112	165	235	360	4366	
24	605~1	热熔型涂料路面标线			75		7	57	12	76		1	3	3	6	8	98	
25	~a	热熔标线	m2	2.000	75		7	57	12	76		1	3	3	6	8	98	46.67
26	605~5	轮廓标			406		67	341		408		6	18	22	32	44	530	
27	~b	附着式轮廓标	个	94.000	406		67	341		408		6	18	22	32	44	530	5.64

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

第4页共4页 03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	税金(元)		金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	税率(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	4	886	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	605~8	减速带	m2	9.180	886	64	64	664	183	912		16	38	34	70	96	1165	126.96
29	~a	振动标线	m2	9.180	886	64	64	664	183	912		16	38	34	70	96	1165	126.96
30	605~10	道口立柱	根	16.000	1658		291	1709	62	2062		12	53	106	128	212	2573	160.83
合计					389331		81928	385105	18007	485040		5598	14698	29417	30394	50863	628548	

编制：

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)										规费 (%)						
		冬季施工措施费										高原地区措施费										其他措施费						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	综合费率		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方	1.14							2.343	0.521		3.457	0.521	2.747					0.192		0.271	3.210	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
02	石方	1.018							1.881	0.470		2.899	0.470	2.792					0.204		0.259	3.255	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
03	运输	1.136							2.230	0.154		3.366	0.154	1.374					0.132		0.264	1.770	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
04	路面	1.093							2.098	0.818		3.191	0.818	2.427					0.159		0.404	2.990	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
04-1	路面 (隧道路面)								2.098	0.818		2.098	0.818	2.427					0.159		0.404	2.990	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
05	隧道									1.195									0.266		0.513	4.348	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
06	构造物 I								1.386	1.201		2.139	1.201	3.587					0.274		0.466	4.327	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
06-1	构造物 I (绿化)								1.386	1.201		2.139	1.201	3.587					0.274		0.466	4.327	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
07	构造物 II								1.516	1.537		2.399	1.537	4.726					0.348		0.545	5.619	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08	构造物 III (一般)								1.417	2.729		3.147	2.729	5.976					0.551		1.094	7.621	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08-1	构造物 III (室内)								1.417	2.729		1.417	2.729	5.976					0.551		1.094	7.621	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08-2	构造物 III (桥梁)								1.417	2.729		1.417	2.729	5.976					0.551		1.094	7.621	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08-3	构造物 III (设备安装)								1.417	2.729		1.417	2.729	5.976					0.551		1.094	7.621	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
09	技术复杂大桥									1.677		1.052	1.677	4.143					0.208		0.637	4.988	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
10	钢材及钢结构 (一般)									0.564			0.564	2.242					0.164		0.653	3.059	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)									0.564			0.564	2.242					0.164		0.653	3.059	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)									0.564			0.564	2.242					0.164		0.653	3.059	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500

复核:

编制:

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1001001	101.25		19	电	kW·h	3005002	0.64	
2	机械工	工日	1051001	101.25		20	水	m ³	3005004	2.61	
3	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径	t	2001019	3338.3		21	原木混合规格	m ³	4003001	1041.34	
4	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001018	3338.3		22	PVC塑料管(Φ50mm) Φ50mm	m	5001013	5.83	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	3338.3		23	底油	kg	5009007	11.97	
6	型钢工字钢、角钢	t	2003004	3398.77		24	热熔涂料	kg	5009008	3.99	
7	钢板Q235, δ=5~40mm	t	2003005	3501.46		25	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	5503005	207.22	
8	镀锌钢板 δ=1mm, δ=1.5mm, δ=3mm	t	2003012	3335.28		26	碎石(4cm) 最大粒径4cm堆方	m ³	5505013	104.57	
9	钢管立柱	t	2003015	6779.40		27	碎石(8cm) 最大粒径8cm堆方	m ³	5505015	104.57	
10	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	2003017	6831.86		28	32.5级水泥	t	5509001	380.72	
11	组合钢板	t	2003026	4907.97		29	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	6007002	24548.82	
12	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	6.21		30	反光玻璃珠JT/T280—1995 1、2号(A类)	kg	6007003	4.19	
13	螺栓混合规格	kg	2009013	9.10		31	反光膜	m ²	6007004	178.53	
14	铁件铁件	kg	2009028	4.72		32	震动标线涂料	kg	6007010	8.48	
15	镀锌铁件	kg	2009029	5.73		33	其他材料费	元	7801001	1.00	
16	石油沥青	t	3001001	3650.31		34	HPB300钢筋 Φ10以内	t	20010011	3331.82	
17	汽油92号	kg	3003002	8.40		35	HRB400钢筋 Φ10以上	t	20010022	3319.85	
18	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003	7.09		36	斗容量0.6m ³ 履带式单斗挖掘机 WY60液压	台班	8001025	809.46	

编制:

复核:

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
37	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	568.25	
38	热熔标线设备(含热熔釜标线车RJ-130、油涂抹器动力等)	台班	8003075	738.06	
39	凸起振动标线机	台班	8003075	582.00	
40	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005000	433.36	
41	装载质量2t以内载货汽车	台班	8007001	290.40	
42	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	469.04	
43	装载质量6t以内载货汽车CA141K, CA1091K	台班	8007005	474.22	
44	装载质量6t以内自卸汽车CA/CQ340X	台班	8007013	556.03	
45	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	8009025	630.57	
46	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	8009026	694.20	
47	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	161.07	
48	小型机具使用费	元	8099001	1.00	

编制:

复核:

表A.0.3-6施工机械台班单价计算表

建设项目名称：广西2025年第二批农村公路村道安防工程项目浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程
编制范围：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

序号	代号	机械名称	台班单 价（元）	不变费用(元)		可变费用（元）														车船税	合计		
				调整系数： 1.0	定额	调整重 量	机械工 101.25元/工日	重油		汽油		柴油		煤		电		水				木柴	
								—元/kg	—元/kg	8.4元/kg	7.09元/kg	—元/t	0.64元/kw.h	—元/m3	—元/kg								
																定额	费用	定额	费用			定额	费用
1	8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机	809.46	341.28	341.28	2.56	202.50														468.20		
2	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机	568.25	183.21	183.21	1.00	101.25														385.04		
3	8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油漆抹器动力等)	788.06	204.32	204.62	2.00	202.50		45.330	380.77										0.27	583.44		
4	8003075	凸起振动标线机	592.07	196.90	196.90	1.00	101.25		35.000	294.00											395.17		
5	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	161.36	25.510	25.51	1.00	101.25							54.200	34.69						135.85		
6	8007001	装载质量2t以内载货汽车	339.42	68.870	68.87	1.00	101.25		20.140	169.18										0.17	270.55		
7	8007003	装载质量4t以内载货汽车	469.04	79.560	79.56	1.00	101.25		34.290	288.04										0.27	389.48		
8	8007005	装载质量6t以内载货汽车	474.22	94.220	94.22	1.00	101.25				39.240	278.21								0.35	380.00		
9	8007013	装载质量6t以内自卸汽车	556.03	142.150	142.15	1.00	101.25				44.000	311.96								0.46	413.88		
10	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机	630.57	211.280	211.28	2.00	202.50		25.740	216.22										0.63	419.29		
11	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机	694.20	288.760	288.76	2.00	202.50				28.500	202.07								0.74	405.44		
12	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机	161.07	5.170	5.17	1.00	101.25							85.620	54.80						155.90		

复核:

编制:

工程量清单单价分析表

合同段：浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程

货币单位：人民币（元）

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材耗量	单位	单价	主材费	辅材费	金额						
1	101-1-a	工程保险费（不含安全生产责任险）					总额										1545.86
2	101-1-c	安全生产责任险					总额										927.52
3	102-3	安全生产费					总额										9275.18
4	209-5-a	C20水泥混凝土挡土墙	478383	101.25	48414.69		m3		430.86		430.86	29.08	9.41	73.87	65.86	38.92	797.69
【1】	2001021	8~12号铁丝				0.209791	kg	7.98	1.67		1.67						
【2】	2003005	钢板				0.000266	t	3501.46	0.93		0.93						
【3】	2003015	钢管立柱				0.010763	t	6779.40	72.97		72.97						
【4】	2003026	组合钢模板				0.001598	t	4907.97	7.84		7.84						
【5】	2009011	电焊条				0.051146	kg	6.21	0.32		0.32						
【6】	2009028	铁件				5.064932	kg	4.72	23.89		23.89						
【7】	3001001	石油沥青				0.000409	t	3650.31	1.49		1.49						
【8】	3005004	水				0.999000	m3	2.61	2.61		2.61						
【9】	4003001	原木				0.003965	m3	1041.34	4.16		4.16						
【10】	5001013	PVC塑料管（Φ50mm）				0.179820	m	5.83	1.05		1.05						
【11】	5503005	中（粗）砂				0.550450	m3	207.22	114.06		114.06			73.87			
【12】	5505015	碎石（8cm）				0.835164	m3	104.57	87.34		87.34						
【13】	5509001	32.5级水泥				0.287312	t	380.72	109.39		109.39						
【14】	7801001	其他材料费				3.123969	元	1.00	3.12		3.12						
5	602-3-a	路侧标准段波形梁钢护栏	0.030891	101.25	3.13		m		120.10		120.10	1.90	0.55	4.28	12.37	7.54	149.85
【1】	2001019	钢丝绳				0.000084	t	5538.30	0.47		0.47						

工程量清单单价分析表

合同段：浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程

货币单位：人民币（元）

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
【2】	2003005	钢板				0.000151	t	3501.46	0.53	0.53							
【3】	2003015	钢管立柱				0.006090	t	6779.40	41.29	41.29							
【4】	2003017	波形钢板				0.010607	t	6831.86	72.47	72.47							
【5】	2009011	电焊条				0.028945	kg	6.21	0.18	0.18							
【6】	2009013	螺栓				0.561878	kg	9.10	5.11	5.11							
【7】	7801001	其他材料费				0.053067	元	1.00	0.05	0.05							
6	602-3-c	波形梁钢护栏端头	0.003003	101.15	0.30		个		74.38	74.38		0.28	0.33	1.91	7.35	4.50	89.06
【1】	2001019	钢丝绳				0.000083	t	5538.30	0.46	0.46							
【2】	2003017	波形钢板				0.010125	t	6831.86	69.17	69.17							
【3】	2009013	螺栓				0.535458	kg	9.10	4.87	4.87							
7	602-3-d	路侧端头段波形梁钢护栏	0.071744	101.25	7.26		m		184.69	184.69		4.27	0.87	7.63	19.49	11.85	236.07
【1】	2001019	钢丝绳				0.000087	t	5538.30	0.48	0.48							
【2】	2003005	钢板				0.000372	t	3501.46	1.30	1.30							
【3】	2003015	钢管立柱				0.015035	t	6779.40	101.93	101.93							
【4】	2003017	波形钢板				0.010993	t	6831.86	75.10	75.10							
【5】	2009011	电焊条				0.071458	kg	6.21	0.44	0.44							
【6】	2009013	螺栓				0.582295	kg	9.10	5.30	5.30							
【7】	7801001	其他材料费				0.131003	元	1.00	0.13	0.13							
8	604-1-b	△70cm	0.988766	101.25	100.08		个		529.36	529.36		11.73	6.45	53.99	66.89	41.66	810.17
【1】	2001022	20~22号铁丝				0.069368	kg	8.30	0.58	0.58							



工程量清单单价分析表

合同段：浦北县福旺镇农村公路村道安全防护工程

货币单位：人民币（元）

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材			辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价			主材费						
【2】	2003004	型钢				0.000250	t	3396.77	0.85	0.85							
【3】	2003015	钢管立柱				0.017250	t	6779.40	116.94	116.94							
【4】	2003026	组合钢模板				0.000500	t	4907.97	2.45	2.45							
【5】	2009011	电焊条				0.002500	kg	6.21	0.02	0.02							
【6】	2009028	铁件				0.211000	kg	4.72	1.00	1.00							
【7】	2009029	镀锌铁件				11.197086	kg	5.73	64.21	64.21							
【8】	3005004	水				0.767000	m3	2.61	2.00	2.00							
【9】	4003002	锯材					m3	1237.34									
【10】	5503005	中（粗）砂				0.313250	m3	207.22	64.91	64.91							
【11】	5505013	碎石（4cm）				0.541500	m3	104.57	56.63	56.63							
【12】	5509001	32.5级水泥				0.218500	t	380.72	83.19	83.19							
【13】	6007002	铝合金标志				0.002000	t	24548.82	49.10	49.10							
【14】	6007004	反光膜				0.208500	m2	178.53	37.22	37.22							
【15】	7801001	其他材料费				2.148000	元	1.00	2.15	2.15							
【16】	20010011	HPB300钢筋 Φ10以内				0.004000	t	3331.82	13.33	13.33							
【17】	20010022	HRB400钢筋 Φ10以上				0.010000	t	3319.85	33.20	33.20							
9	604-1-d	○60cm	0.989211	101.25	100.25		个		550.63	550.63	11.89	6.56	54.64	69.04	43.11	836.11	
【1】	2001022	20~22号铁丝				0.069368	kg	8.30	0.58	0.58							
【2】	2003004	型钢				0.000500	t	3396.77	1.70	1.70							
【3】	2003015	钢管立柱				0.016500	t	6779.40	111.86	111.86							



广西 2025 年第二批农村公路村道安防工程项目
浦北县福旺镇农村公路村道安全生命防护工程
施工合同补充协议书

甲方：浦北县交通建设发展中心

乙方：广西同永建设有限公司

根据广西壮族自治区解决企业拖欠工资问题联席会议关于印发《广西壮族自治区工程建设领域工人工资支付专用账户管理办法》的通知（桂薪联发〔2016〕1号）的规定，经甲乙双方共同协商，达成如下补充协议：

1、乙方必须按规定到国有专业银行开设工人工资支付专用账户。

2、双方约定该项目工资占工程款的比例是 20 %。

3、乙方按规程办理工程进度款手续后，向甲方申请工程进度款时，甲方按约定工资比例将工程款部分划入乙方提供的工人工资支付专用账户（账户名称：广西同永建设有限公司农民工工资专户 账号：2073 3801 0400 15401 开户行：中国农业银行股份有限公司钦州金海湾支行）用于支付工人工资，余款划入乙方提供的账户（账号名称：广西同永建设有限公司 账号：2074 7301 0400 04061 开户行：农行浦北江滨支行）用于该工程的建设费用。

4、乙方没提交工人工资支付专用账户的，甲方有权不拨付工程进度款。

本合同一式 六 份，甲方执 四 份，乙方执 二 份，并与原合同共同执行。

甲方：浦北县交通建设发展中心

代表（签章）：

签订日期：2025 年 11 月 29 日

乙方：广西同永建设有限公司

代表（签章）：

签订日期：2025 年 11 月 29 日

