

# 成绵高速公路 2026 年度通信光纤 抢修项目

## 询比文件

询比人：四川成绵高速公路运营管理有限公司



二〇二六年五月

# 目 录

第一章	询比公告 .....	1
第二章	询比申请人须知 .....	6
第三章	评审办法 .....	11
第四章	合同条款及格式 .....	16
第五章	服务清单 .....	37
第六章	询比申请文件格式 .....	40

# 第一章 询比公告

## 一、询比条件

本询比项目为成绵高速公路 2026 年通信光纤抢修项目，资金来源由询比人自筹，询比人为四川成绵高速运营管理有限公司。项目已具备询比条件，拟通过询比方式择优选择该项目实施单位，现邀请符合资格条件的单位参与本项目询比活动。

## 二、项目背景及询比目的

**1.项目背景：**成绵高速作为区域交通主动脉，其通信光纤网络承担着收费系统、监控调度、应急指挥等核心业务数据传输功能，直接关系到道路通行效率与交通安全。项目全线光缆大部分采用架空方式敷设（少部分为地埋或穿管方式敷设），总长约 99 公里，覆盖 12 个收费站（含城北站）及 2 个服务区，杆路沿高速公路路侧分布。受高速沿线施工扰动、极端天气（暴雨、大风）、车辆撞击杆路等因素影响，光纤故障及线路隐患频发，需通过专业化抢修服务保障网络 7×24 小时连续运行，现对 2026 年度通信光纤抢修服务进行询比。

**2.询比目的：**建立“快速响应 - 高效处置 - 隐患闭环”的高速场景抢修服务体系，故障抢修平均到场时间≤2 小时，故障修复时间≤6 小时；夜间（19:00-6:00）等不具备作业条件的根据情况确定到场时间，但需在接到通知后 1 小时内书面报备预计到场时间。

## 三、服务内容、要求及服务期限

本项目服务范围为成绵高速全线（城北收费站至磨家段）通信光缆、杆路、管道的故障应急抢修、隐患排查处置及技术支持。

**1. 服务内容：**包括但不限于故障应急抢修、隐患处置及技术支持等

（1）故障应急抢修

①响应机制：接到故障通知后，立即启动抢修流程，通过电话、远程测试初步定位故障点；

②现场处置：按约定时限抵达现场，排查光纤断点、信号中断、杆路倾倒等故障，完成光缆熔接、接头盒安装、杆路修复等作业，恢复线路正常通信；

③后续工作：提交抢修报告（含故障原因、处置过程、材料消耗结算清单、验收资料等），配合验收。

## （2）隐患处置

①隐患排查：根据通知对架空光缆磨损、松动、杆路倾斜、拉线松动等隐患进行现场核查；

②处置要求：制定隐患处置方案，在规定时限内完成加固、更换、整治等作业，确保消除安全风险；

③闭环管理：建立隐患处置台账，同步更新线路档案。

## （3）技术支持

①提供光缆测试、设备调试服务，配合高速运营管理部门开展线路巡检技术支持；

②分析故障规律及隐患趋势，提出优化整改建议。

## 2.服务要求

### （1）响应时效：

①故障响应：7×24 小时电话响应，接到通知后 30 分钟内反馈抢修计划；

②到场时限：到达故障点≤2 小时，特殊天气（暴雨、大雾）、夜间可适当延长，但需提前沟通确认；

③修复时限：一般故障≤4 小时，重大故障（如多芯中断、杆路倾倒）≤12 小时，超时限需书面说明原因。

### （2）质量要求

①光缆熔接：单模光纤熔接损耗≤0.02dB / 芯，接头盒密封良好（防水等级 IP68），测试数据达标；

②杆路施工：电杆立设垂直度偏差≤1%，拉线制作牢固，符合设计标准；

③材料质量：使用的抢修材料需符合国家标准及清单约定型号，提供产品合格证，严禁使用伪劣产品。

④熔接点质保期不少于 12 个月，质保期内免费返修。

⑤修复后的光纤衰耗、杆路埋深、拉线角度等技术要求符合通讯技术规范。

### （3）安全生产要求

①涉路高速公路通行时需要办理施工许可，设置安全警示标志、防护设施，配备安全防护用品；

②遵守交通管制要求，服从现场指挥，避免影响道路通行；单次抢修作业需提取总价 2% 的安全生产费，专项用于安全保障措施

③严格遵守高速公路施工安全规范，涉路作业办理相关作业许可，杜绝安全事故。

### （4）设备配置要求

光纤熔接机、OTDR、光功率计等抢修设备（不少于 2 套），具备应急发电设备及抢险车辆。

（5）人员配置：配备不少于 3 名持证抢修人员，含高空作业人员，且人员稳定，提供有效且对应类别的特种作业操作证

## 3.服务期限

1 年，自合同签订之日起算。

## 四、询比申请人的资格要求

1.询比申请人具有独立法人资格、持有合法有效营业执照（经营范围包含通信工程施工、光缆抢修、架线作业、通讯设备安装调试或网络维护等相关业务）、基本账户开户许可证；

2.业绩要求：近 3 年（自 2023 年 1 月 1 日起算，以合同签订时间为准）具有高速公路或长距离架空通信光纤施工业绩（提供合同复印件，不少于 1 个项目）；

4.信誉要求：

(1) 在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn>) 中未被列入严重违法失信企业名单。

(2) 在“信用中国”网站 (<http://www.creditchina.gov.cn/>) 中未被列入失信被执行人名单。

(3) 询比申请人近 3 年无重大安全事故记录，询比申请人及法定代表人、拟任项目负责人近 3 年均无行贿犯罪记录（提交承诺函）（近 3 年 2023 年 1 月 1 日至询比申请文件递交截止时间前一天）。

5. 本次询比不接受联合体参与报价。

## 五、评审办法

本次询比采购采用资格后审，单信封形式；评审办法采用经评审的最低报价法。

## 六、合同授予

询比人将根据评审委员会推荐的候选人顺序确定成交中选人，排名第一的中选人放弃中选或不能履行合同或被查实存在影响中选结果的违法行为等情形不符合中选条件的，询比人可以按照评审委员会提出的候选人名单排序依次确定其他中选人，也可以重新询比。

成交通知书发出后，中选人放弃中选项目，询比人可取消其中选资格，并将上报行政主管部门，建议予以列入不良信誉记录。

## 七、询比文件的获取

1. 获取时间：2026 年 5 月 15 日至 2026 年 5 月 20 日（每日 9:00-17:00）。

2. 获取方式：询比申请人登录四川成绵高速运营管理有限公司网站 (<https://cmgs.scgs.com.cn/>)，免费匿名下载。

3. 补遗书（如有）将通过上述网站发布，询比申请人需自行关注，

## 八、询比申请文件的递交及相关事宜

1. 现场踏勘及询比申请预备会

现场踏勘：询比人不组织，由询比申请人自行组织前往，询比申请人自行负责考察过程中的交通、安全以及相关费用。

预备会：不召开。

## 2. 询比申请文件的递交

对提交的材料进行密封，正副本各一份、PDF 格式电子文件一份（正本，存储到 U 盘中，U 盘与正副本询比申请文件一起密封），并于 2026 年 5 月 21 日 9:30-10:00（截止时间：2026 年 5 月 21 日 10:00）提交到四川成绵高速运营管理有限公司（地址：成都市新都区梁胜社区 4 组 1 号四川成绵苍巴高速公路有限责任公司办公大楼 A1008 室）。逾期送达的或者未送达指定地点或未按询比文件要求密封的询比申请文件，询比人将不予受理。

## 3. 启封

询比人定于询比申请文件的送交截止时间的同一时间、同一地点举行询比申请文件启封会，询比申请人应派代表出席并签认启封相关结果。

## 九、联系方式

询比人：四川成绵高速运营管理有限公司

地 址：成都市新都区梁胜社区 4 组 1 号四川成绵苍巴高速公路有限责任公司

联 系 人：罗女士

电 话：18380429454

询比人：四川成绵高速运营管理有限公司（盖章）



## 第二章 询比申请人须知

## 询比申请人须知

序号	条款名称	具体信息或数据
1.	询比人	四川成绵高速运营管理有限公司
2.	询比咨询机构	/
3.	项目名称	成绵高速 2026 年度通信光纤抢修项目
4.	建设地点	四川成绵高速运营管理有限公司管理的 G5 京昆高速（成绵段）暨成都城北出口高速
5.	建设规模	详见
6.	资金来源及比例	询比人自筹，100%
7.	资金落实情况	已落实
8.	询比范围	成绵高速全线（城北收费站至磨家段）通信光缆、杆路、管道的故障应急抢修、隐患排查处置及技术支持
9.	服务期限	1 年，自合同签订之日起算。
10.	质量要求	满足国家和行业现行有关标准、规范及询比人要求。
11.	安全目标	满足国家和行业现行有关安全生产标准、规范要求。
12.	询比申请人资质条件和信誉	资质要求：见询比公告 业绩要求：见询比公告 信誉要求：见询比公告 主要人员要求：见询比公告 注：上述要求应附相关证明材料，证明材料以第六章询比申请文件格式中要求为准。
13.	是否接受联合体询比申请	不接受
14.	询比申请人不得存在的其他不良状况或不良信用记录	已在资格审查信誉要求中作为资格审查条件，此处不再重复要求。 其他不良状况或不良信用记录：___/
15.	询比文件的组成	询比文件包括以下内容： 第一章 询比公告 第二章 询比申请人须知 第三章 评审办法 第四章 合同条款及格式

		第五章 抢修材料及施工清单 第六章 询比申请文件格式 以及询比文件补遗书（如有）
16.	询比申请人要求澄清询比文件	时间：递交询比申请文件截止之日 3 天前 形式：询比申请人要求澄清询比文件时，采用书面（含传真）、电邮形式
17.	询比人书面澄清的时间	询比申请文件递交截止时间 2 天前，询比人向各询比申请人邮箱发送询比文件补遗书。
18.	询比申请文件的组成	(1) 报价函 (2) 授权委托书或法定代表人身份证明 (3) 资格审查资料 (4) 其他
19.	询比报价	询比申请人应结合企业自身实力合理报价。抢修材料及施工清单含税单价×报价比例。
20.	报价方式	按比例报价（%），（以百分比表示，保留小数点后两位，形如“90.58%”）。本项目不填写工程量清单，仅填报报价比例。费用包括但不限于提供本项目施工所需劳务、材料、差旅、车辆、运输、管理费、税金等其他所有费用，除此之外，本合同项下，询比人不向询比申请人支付其他任何费用。
21.	最高询比申请限价	最高限价：100%。 <b>询比申请人报价超过最高限价的，其询比申请予以否决。</b>
22.	询比申请报价的其他要求	本项目在合同实施期间，询比申请人所报的单价不予调整。对劳务、材料等价格上涨的影响，询比申请人在报价时即应充分考虑并包含在相关报价中，合同执行期间不再调整，风险自负。 询比人在询比期间也不接受调价函。
23.	询比申请有效期	自询比申请人提交询比申请文件截止之日起计算 <u>90</u> 天
24.	询比申请文件份数	正本 <u>1</u> 份，副本 <u>1</u> 份。
25.	询比申请文件装订要求	询比申请文件装订要求：胶装，禁止采用活页装订，并有“正本”“副本”字样标记，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订，同时投标申请文件应逐页连续编码，否则，对于询比申请文件页数的丢失、散落或其他后果，询比人不承担任何责任。

26.	询比申请文件的密封要求	响应性文件（正本、副本）统一密封包装在封套中。封套封口处须加贴密封条或加盖密封章。
27.	启封时间和地点	启封时间：同询比申请截止时间 启封地点：同递交询比申请文件地点
28.	评审委员会的组建	评审委员会构成：3人，由询比人组建；
29.	评审方法	本次询比采用资格后审，单信封形式。评审办法采用经评审的最低报价法。详见第三章评审办法。
30.	评审委员会推荐中选候选人的人数	3名（若不足3名，则按相应数量推荐）。具体推荐原则详见第三章评审办法。
31.	是否授权评审委员会确定中选人	否
32.	定标原则	（1）询比人不授权评审委员会确定中选人。询比人将依据评审委员会推荐的成交候选人，确定排名第一的成交候选人为成交中选人。 （2）排名第一的成交候选人放弃中标；或不能履行合同；或被查实存在影响中标结果的违法行为等情形不符合中选条件的，询比人可以按照评审委员会提出的中选候选人名单排序依次确定其他成交候选人为中选人，也可以重新询比。
33.	中选通知书发出的形式	由询比人向中选人发出书面的成交通知书。 询比人不再单独发布成交结果通知书。
34.	履约保证金	无
35.	签订合同	成交中选人应在自发出中选通知书之日起30日内签订合同协议书。 合同协议书按照询比文件所附格式（必要时可作修改），经发包人审查同意后签订。合同文件的份数视需要由发包人与中选单位协商确定。在合同协议书签订之前，询比申请文件和中选通知书将约束双方。
36.	单次抢修费用的确定原则	<p>单次抢修费用 = 材料费合计 + 施工费合计 + 安全生产费。其具体为：</p> <p>（1）材料费：按抢修过程中实际消耗的材料数量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：材料费合计 = <math>\sum</math>（材料实际消耗量 × 川高咨询审核含税单价 × 报价比例）</p> <p>（2）施工费：按抢修过程中实际完成的各施工工序工程</p>

		<p>量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：施工费合计=<math>\Sigma</math>（施工工序实际完成工程量×川高咨询审核含税单价×报价比例）</p> <p>（3）安全生产费：按材料费合计与施工费合计金额之和的2% 计取。即：安全生产费=（材料费合计+施工费合计）×2%</p> <p>上述实际消耗量、工程量，以采购人现场验收确认的数量为准。</p>
37.	监督部门	<p>监督部门：四川成绵高速运营管理有限公司综合办公室（群团办公室）</p> <p>监督电话：13678037272</p> <p>地址：地址：四川成绵苍巴高速公路有限责任公司办公大楼A1017</p>

## 第三章 评审办法

### 1. 评审办法

条款		评审因素与评审标准	
一、	评审办法	<p>(1) 本次评审采用经评审的最低报价法（单信封形式），资格后审。</p> <p>(2) 评判标准：通过初步评审的询比申请人，按询比申请人报价由低到高推荐成交候选人；</p> <p>(3) 在评审过程中，如有效询比申请不足 3 家，评审委员会应当对有效询比申请是否仍具有竞争性进行评审。评审委员会一致认为有效询比申请仍具有竞争性的，应当继续推荐中选候选人，并在评审报告中予以说明。评审委员会对有效询比申请是否仍具有竞争性无法达成一致意见的，应当否决全部询比申请，并在评审报告中作出说明。当通过文件评审的询比申请人仅有 1 个时，评审委员会应否决其询比申请。</p>	
二、初步评审标准	(一) 形式评审标准	1. 询比申请文件格式及内容	<p>询比申请文件中的重要内容按照询比文件规定的格式、内容填写，字迹、印章清晰可辨。</p> <p>(1) 报价函按询比文件规定填报了询比报价比例、项目名称；</p> <p>(2) 询比申请文件组成齐全完整，内容均按规定填写；</p> <p>(3) 同一询比申请人未提交两个及以上不同的报价。</p>

		2. 签字、盖章	<p>询比申请文件上法定代表人或其委托代理人的签字、询比申请人的单位章盖章齐全，符合询比文件规定。</p> <p>(1) 报价函、授权委托书（如有）、法定代表人身份证明及询比申请文件格式规定要求签署的地方，询比申请人的法定代表人或其委托代理人均签署姓名，未使用印章、签名章或电子制版签名；</p> <p>(2) 报价函、授权委托书（如有）、法定代表人身份证明及询比申请文件格式规定要求加盖询比申请人单位章的地方均加盖询比申请人单位章；</p> <p>(3) 询比申请文件中有改动之处均加盖单位章或由询比申请人的法定代表人或其委托代理人签字确认；</p> <p>(4) 单位章内容与单位营业执照名称一致，且未使用专用印章</p>
		3. 授权委托书（如有）	<p>询比申请人法定代表人的委托代理人，需提交附有法定代表人身份证明的授权书，并符合询比文件要求。</p> <p>(1) 提交了授权委托书。</p> <p>(2) 授权人和被授权人均在授权委托书上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名。</p> <p>(3) 授权委托书中委托代理人只能是一个人，且不能再授予他人。</p> <p>(4) 授权委托书后应附授权人和被授权人身份证影印件，且身份证影印件（黑白或彩色）应清晰、有效。</p>
		4. 法定代表人身份证明（如有）	<p>询比申请人法定代表人若亲自签署询比申请文件的，提供了法定代表人身份证明，并符合询比文件要求。</p> <p>(1) 提供法定代表人身份证明；</p> <p>(2) 法定代表人在法定代表人身份证明上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名；</p> <p>(3) 法定代表人身份证明后应附法定代表人身份证影印件，且身份证影印件（黑白或彩色）应清晰有效。</p>
	(二) 资格评审标准	1. 资质要求	<p>询比申请人的资质有效且符合第一章询比公告“询比申请人资格要求”，提供的证明材料符合第六章“询比申请文件格式”要求。</p>
		2. 业绩要求	<p>询比申请人的类似项目业绩符合第一章询比公告“询比申请人资格要求”，提供的证明材料符合第六章“询比申请文件格式”要求。</p>

		3. 信誉要求	询比申请人的信誉符合第一章询比公告“询比申请人资格要求”，提供的证明材料符合第六章“询比申请文件格式”要求。
		4. 主要人员要求	询比申请人的主要人员符合第一章询比公告“询比申请人资格要求”，提供的证明材料符合第六章“询比申请文件格式”要求。
		5. 其他	询比申请人不存在符合第一章询比公告规定的任何一种情形
	(三) 响应性 评审标准	1. 服务期限	询比申请文件载明的询比项目完成期限符合询比文件规定或未对询比文件要求的服务期限提出异议。
		2. 询比报价	询比报价未超过询比人公布的最高限价，且报价唯一。
		3. 询比申请文件份数	询比申请文件正、副本数量符合询比申请人须知第 24 条的要求。
		4. 权利义务	(1) 询比申请人应接受询比文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分办法； (2) 询比申请人未增加发包人的责任范围，或减少询比申请人义务； (3) 询比申请人未提出不同的成果验收和支付办法； (4) 询比申请人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议； (5) 询比申请人在询比申请活动中无欺诈行为； (6) 询比申请人未对合同条款有重要保留。
四、报价	(一) 报价修正	1. 询比申请报价超过最高限价，评审委员会应否决其询比申请。 2. 询比申请报价作为签订合同的依据。	
五、评审结果		<p>本项补充：</p> <p>1. 评审委员会对通过初步评审（形式与响应性评审、资格评审）的所有询比申请人，按询比申请人报价由低到高推荐中选候选人；（若不足3名，则取实际数量）。</p> <p>2. 若多名询比申请人在询比申请报价相同的，按<u>业绩</u>数量由高到低的顺序确定中选候选人；若<u>业绩</u>数量相同，则按有利于询比人的原则进行推荐。</p>	

## 二、评审办法（正文）

### 1.总则

1.1 为规范本次评审工作，根据《中华人民共和国招标投标法》《评审委员会和评审方法暂行规定》（2013修正）、交通运输部《公路工程项目招标投标管理办法》（2015年第24号令）、《四川省公路工程项目招标投标管理实施细则》的通知（川交发〔2019〕32号）等有关规定，并结合本项目询比文件，制订本评审办法。

1.2 评审活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。评审工作小组由询比人组建。

1.3 评审活动应在严格保密的情况下进行。评审人员必须严格遵守保密规定，不得和询比申请人串通，不得泄露与评审活动有关的情况，不得索贿受贿，不得参加可能影响公正评审的任何活动。评审期间询比申请人不得干扰评审工作，不得采用行贿或其他不正当手段影响评审。

1.4 本次评审采用经评审的最低评审价法。评审委员会应按照评审办法前附表中的评审标准和方法评审，未列出的评审标准不得作为本次询比评审的依据。

### 2.评审标准

#### 2.1 初步评审标准

2.1.1 形式与响应性评审标准：见评审办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评审办法前附表。

2.2 详细评审：按通过形式与响应性评审和资格评审的报价文件的报价由低到高的顺序排序。

### 3.评审程序

#### 3.1 初步评审

3.1.1 评审委员会可以要求邀请人提交第二章“询比申请人须知”规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评审委员会依据本章规定的标准对报价文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，其报价文件予以否决。

3.1.2 询比申请人有以下情形之一的，其报价文件予以否决：

- （1）不满足第二章“询比申请人须知”规定的任何一种情形的；

- (2) 串通报价或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (3) 不按评审委员会要求澄清、说明或补正的。

### 3.2 详细评审

评审委员会对报价按由低到高的顺序进行排序。

### 3.3 报价文件的澄清和补正

3.3.1 在评审过程中，评审委员会可以书面形式要求询比申请人对所提交报价文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评审委员会不接受询比申请人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变报价文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。询比申请人的书面澄清、说明和补正属于报价文件的组成部分。

3.3.3 评审委员会对询比申请人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求询比申请人进一步澄清、说明或补正，直至满足评审委员会的要求。

## 4. 报价文件相关信息的核查

评审工作小组应对在评审过程中发现的询比申请人与询比申请人之间存在的串通报价的情形进行评审和认定。询比申请人存在串通报价、弄虚作假行贿等违法行为的，评审工作小组应否决其报价。

## 5. 推荐中选候选人

评审工作小组对通过初步评审的报价文件，按报价由低到高的顺序排序，推荐排名前三名的询比申请人为成交候选人（若不足 3 名，则按相应数量推荐）。

## 6. 询比评审报告

完成评审工作后，评审小组提交书面询比评审报告。

## 第四章 合同条款及格式

# 成绵高速公路光纤线路抢修合同

## 合同文件

业 主：四川成绵高速运营管理有限公司

承包人：

# 目 录

第一章	合同协议书.....	19
第二章	廉政合同协议书.....	25
第三章	安全生产合同协议书.....	28
第四章	环境保护和水土保持合同.....	31
第五章	施工及材料清单明细.....	31

# 第一章 合同协议书

承包单位（甲方）：四川成绵高速运营管理有限公司

施工单位（乙方）：

乙方承包了项目业主（四川成绵高速运营管理有限公司）发包的成绵高速公路通信光纤抢修项目（以下简称本项目），乙方承诺具备承接本项目的相应专业资质且具有丰富的项目实施经验，甲乙双方遵循平等自愿、公正和诚实信用的原则，就实施本项目协商一致，订立本合同。

## 第一条 工程项目

（一）工程名称：成绵高速公路通信光纤抢修项目。

（二）工程地点及工程范围：成绵高速全线（城北收费站至磨家段）通信光缆、杆路、管道的故障应急抢修、隐患排查处置及技术支持。

（三）单次抢修费用按以下方式计算：

单次抢修费用 = 材料费合计 + 施工费合计 + 安全生产费。其具体为：

1. 材料费：按抢修过程中实际消耗的材料数量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：材料费合计= $\Sigma$ （材料实际消耗量 $\times$ 川高咨询审核含税单价 $\times$ 报价比例）

2. 施工费：按抢修过程中实际完成的各施工工序工程量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：施工费合计= $\Sigma$ （施工工序实际完成工程量 $\times$ 川高咨询审核含税单价 $\times$ 报价比例）

3. 安全生产费：按材料费合计与施工费合计金额之和的 2% 计取。即：安全生产费=（材料费合计+施工费合计） $\times$ 2%

上述实际消耗量、工程量，以采购人现场验收确认的数量为准。

（四）主要工作内容

1. 故障应急抢修

①响应机制：接到故障通知后，立即启动抢修流程，通过电话、远程测试初步定位故障点；

②现场处置：按约定时限抵达现场，排查光纤断点、信号中断、杆路倾倒等故障，完成光缆熔接、接头盒安装、杆路修复等作业，恢复线路正常通信；

③后续工作：提交抢修报告（含故障原因、处置过程、材料消耗结算清单、验收资料等），配合验收。

## 2. 隐患处置

①隐患排查：根据通知对架空光缆磨损、松动、杆路倾斜、拉线松动等隐患进行现场核查；

②处置要求：制定隐患处置方案，在规定时限内完成加固、更换、整治等作业，确保消除安全风险；

③闭环管理：建立隐患处置台账，同步更新线路档案。

## 3. 技术支持

①提供光缆测试、设备调试服务，配合高速运营管理部门开展线路巡检技术支持；

②分析故障规律及隐患趋势，提出优化整改建议。

## 4. 质量要求

①熔接点质保期不少于 12 个月，质保期内免费返修。

②修复后的光纤衰耗、杆路埋深、拉线角度等技术要求符合通讯技术规范。

（五）光纤线路抢修合同执行期限：壹年，从签订合同起开始计算。

## 第二条 核心服务标准

### （一）响应时效：

1. 故障响应：7×24 小时电话响应，接到通知后 30 分钟内反馈抢修计划；

2. 到场时限：到达故障点≤2 小时，特殊天气（暴雨、大雾）、夜间可适当延长，但需提前沟通确认；

3. 修复时限：一般故障≤4 小时，重大故障（如多芯中断、杆路倾倒）≤12 小时，超时限需书面说明原因。

### （二）施工质量要求

1. 光缆熔接：单模光纤熔接损耗≤0.02dB / 芯，接头盒密封良好（防水等级 IP68），测试数据达标；

2. 杆路施工：电杆立设垂直度偏差≤1%，拉线制作牢固，符合设计标准；

3. 材料质量：使用的抢修材料需符合国家标准及清单约定型号，提供产品合格证，严禁使用伪劣产品。

#### （三）安全生产要求

1. 涉路高速公路通行时需要办理施工许可，设置安全警示标志、防护设施，配备安全防护用品；

2. 遵守交通管制要求，服从现场指挥，避免影响道路通行；

3. 单次抢修作业需提取总价 2% 的安全生产费，专项用于安全保障措施。

#### （四）设备配置要求

自有光纤熔接机、OTDR、光功率计等抢修设备（不少于 2 套），具备应急发电设备及抢险车辆

### 第三条 工程支付

乙方完成单次抢修施工工作后 15 个工作日内，经甲方验收合格或确认无误后，乙方开具当期支付数额的增值税【普通】发票后的【30】个工作日内，甲方予以支付。

乙方承诺，本项目甲方向乙方拨付工程款的前提是完成甲方工程的全部工作量并经甲方验收合格并按甲方要求提供增值税普通发票。

### 第四条 工程设备材料

（一）本项目中，乙方提供抢修所有材料。乙方应确保其供应的资料均应为原厂生产的、符合相应国家或行业标准、规范的、全新的、质量合格产品，质保期不少于 3 年（如果国家或行业标准对质保期规定更长的，以高者为准），并应具备合理使用年限。

（二）乙方应保证材料供应及时并确保质量，不得影响施工，由于材料供应不及时或质量不合格导致的责任由乙方承担。

（三）工程设备材料运输、保管及料场：

1. 乙方供应的设备材料由乙方负责运输到指定场地；

2. 乙方到场的工程所用成品材料由乙方负责看管。

### 第五条 工程质量

甲方根据国家质量验收规范和评定标准进行验收，乙方按照施工图纸及甲方要求，精心组织施工，保证工程质量，如质量不符合标准，必须返工修理，

其工料费损失以及工期延误责任及损失，由乙方承担，同时乙方应承担当年已发生合同总金额 5%的违约金；如经修复仍然不合格的，甲方有权解除合同，乙方应当退还甲方已支付的全部费用，并赔偿甲方的全部损失，损失包括但不限于甲方直接经济损失、预期利润损失、甲方向第三方承担的违约金、赔偿金，以及因解决争议导致甲方发生的诉讼或仲裁费用、律师费用、差旅费用等（本合同所指的甲方损失均按此执行）。

## **第六条 违约责任**

（一）乙方承包的工程项目，不得再行转包、分包。在施工过程中经检验达不到国家验收规范规定或本合同约定标准，不能保证工程质量，甲方有权终止合同，不予支付费用，且由此给甲方造成的损失，乙方应予赔偿。

（二）合同签订后，除约定解除事由发生外，不经双方协商同意，任何一方不得随意变更或解除。如乙方不经甲方同意，单方解除合同时，应由乙方赔偿甲方由此造成的全部损失；如甲方中途解除合同，应赔偿乙方因此遭受的经济损失。

（三）乙方必须按合同规定的质量要求完成，如果乙方没有按照合同规定的质量要求完成，甲方除有权要求乙方按本条第（四）款约定执行外，还有权解除合同，将工程委托给其他施工单位实施，由此产生的费用和损失（包括但不限于工期损失、另聘第三方所支出的高于本合同价格的差价等）由乙方承担。除非因不可抗力或甲方责任导致工期延误，任何情形下工期不予顺延。

（四）在项目施工过程中，乙方应严格按照本协议约定和国家及地方人民政府法律法规、规章和规范性文件和本以及合同约定进行施工。如乙方在施工过程中在工程质量、安全生产方面存在问题，或乙方不按施工组织设计进行施工，甲方有权强制督导和决定项目停工整改，并有权解除本协议，限期乙方退场，由此造成的全部后果和损失由乙方承担。

如在项目施工过程中工程质量、安全文明施工管理不达标的，经甲方检查不合格，每次乙方应向甲方支付违约金 100 元-1000 元，若因此导致甲方向业主承担责任的，乙方应赔偿甲方损失；经行业主管部门给予停工整改或通报批评的或发生安全质量事故的，除行业主管部门给予的罚款外，乙方每次应向甲

方支付违约金 500 元-1000 元。对行业主管部门处以的各种罚款，乙方应立即整改并主动缴纳罚款，此项罚款甲方可直接在应拨付给乙方的工程款中扣缴。

（五）如乙方未及时支付人工费、材料款、机械设备租赁费用等款项，乙方应承担由此产生的全部责任和后果，并按拖欠费用或工程总造价（以高者为准）的千分之一/次向甲方支付违约金。造成严重后果或恶劣影响的，甲方有权解除本协议，不予支付任何费用，乙方必须无条件退场并赔偿甲方由此造成的损失。

（六）如甲方未按本协议约定向乙方付款，逾期超过一个月后甲方应按同期全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率支付逾期付款违约金。

（七）乙方不按合同约定的响应、修复时限履行的，逾期 1 次，乙方应按【】标准支付违约金，合同期内累计逾期【】次或连续逾期【】次，甲方有权解除合同，并要求乙方按当年已产生合同金额的 5%支付违约金。

（八）工程完工后，乙方应当按照甲方要求的时间提交完整的工程资料，乙方逾期不予提交资料的，每逾期一天承担违约金 500 元，且甲方有权拒付乙方的剩余工程款。

（九）甲方按照本协议约定解除本合同的，乙方在收到甲方解除通知之日起 5 日内清退出场，若乙方逾期不予清退出场的，甲方有权处置乙方滞留在施工现场的设施设备，并拒绝向乙方支付已完工并验收合格的工程款项，由此导致的后果由乙方自行承担。

## **第七条 附则**

（一）本合同发生纠纷时，当事人双方应及时协商，协商不成时。解决不了的，可按以下第（2）项解决：（1）向施工所在地经济仲裁委员会申请仲裁，（2）向工程所在地或甲方所在地人民法院起诉。违约方应当承担守约方为主张合法权利而支出的律师费、案件受理费、保全费、保全担保保险费、公证费等所有费用支出。

（二）本合同一式 份，甲乙双方各执 份。

## **第八条 合同生效**

本合同自双方签字盖章之日起生效。

甲方：四川成绵高速运营管理有限公司

乙方：

法定代表人

法定代表人

或

或

其授权的代理人：\_\_\_\_\_

其授权的代理人：

地址：

地址：

联系电话：

联系电话：

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 第二章 廉政合同协议书

根据交通部《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，为做好成绵高速公路通信光纤抢修项目施工中的党风廉政建设，保证养护工程高效优质，保证养护资金的安全和有效使用，四川成绵高速运营管理有限公司（以下简称“甲方”）与施工单位（以下简称“乙方”），特订立如下合同。

### 1、甲乙双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通部的有关规定。

（2）严格执行合同文件，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，违反工程养护管理规章制度。

（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、甲方的义务

（1）甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或甲方工作人员个人支付的费用等。

（2）甲方工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

（3）甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、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）甲方工作人员及其配偶、子女不得从事与甲方工程有关材料设备供应，工程分包、劳务等经济活动等。

（5）甲方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位或推销材料，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

(6) 甲方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安排个人施工队伍。

### 3、乙方义务

(1) 乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。

(3) 乙方不得以任何理由安排甲方工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 乙方不得为甲方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。

### 4、违约责任

(1) 甲方及其工作人员违反本合同第一、二条，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；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 乙方及其工作人员违反本合同第一、三条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，甲方建议交通工程建设主管部门给予乙方一至三年内不得进入其主管的交通工程建设市场的处罚；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

### 5、双方约定

本合同由双方或双方上级单位的纪检监察机关负责监督执行。由甲方或甲方上级单位的纪检监察机关约请乙方或乙方上级单位纪检监察机关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、本合同作为成绵高速公路通信光纤抢修项目施工合同的附件，与施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署立即生效。

7、本协议书正本二份，副本八份，甲方执正本一份，副本四份；乙方执正本一份，副本四份。当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

甲方：四川成绵高速运营管理有限公司（盖章）

乙方：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人

法定代表人

或

或

其授权的代理人： \_\_\_\_\_

地址：

联系电话：

签订日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

其授权的代理人：

地址：

联系电话：

签订日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 第三章 安全生产合同协议书

为在成绵高速公路通信光纤抢修项目施工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，本项目业主四川成绵高速运营管理有限公司（以下简称“甲方”）与承包人\_\_\_\_\_（以下简称“乙方”）特此签订安全生产合同：

#### 一、甲方职责

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”和坚持“管生产必须管安全”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. 重要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. 组织对乙方施工现场安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

#### 二、乙方职责

1. 严格遵守国家有关安全生产的法律法规、交通部颁发的《公路工程养护安全作业规程》《公路工程施工安全技术规程》（JTG F90—2015）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”和“管生产必须管安全”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。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，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（包括临时雇请的农民工）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，每处施工点位配备 1 名以上的安全员，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. 乙方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. 乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，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、起重焊接、机动车船艇驾驶等特殊工种的人员，经过专业训练，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；乙方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. 乙方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《生产安全事故报告和调查处理条例》《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“三不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

11、乙方的所有施工车辆必须按有关规定配置黄色警灯和多音警报器，车辆尾部必须有大面积黄色警示和左右导向标志，并通过公路管理部门的验收。作业时按规定开启警示声（光）信号。

12、加强施工作业人员的班前教育，加强施工作业人员的安全生产意识。



地址：

联系电话：

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

地址：

联系电话：

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 第四章 环境保护和水土保持合同

为减少工程施工环境的影响，尽可能的恢复环境自然植被面，成绵高速公路通信光纤抢修项目施工业主四川成绵高速运营管理有限公司（以下简称“甲方”）与承包人\_\_\_\_\_（以下简称“乙方”）特此签订环境保护和水土保持合同。

### 一、甲方职责

- 1、严格遵守国家和地方有关环境保护和水土保持的法律法规。
- 2、按照“预防为主，保护优先”和“管生产必须管环保”的原则开展环境保护和水土保持管理工作，做到生产与环境保护和水土保持工作同时计划、实施、检查、总结和评比。
- 3、重要的环境保护和水土保持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、组织对乙方的施工现场和施工营地进行环境保护和水土保持工作的检查，监督乙方及时处理各种环境污染、环境破坏的问题。
- 5、凡发现乙方在施工现场和施工营地有环境污染和环境破坏的行为，甲方应责令乙方及时整改，若情节严重，甲方应及时上报国家有关环境保护和水土保持机构。

### 二、乙方职责

- 1、严格遵守国家和地方的有关环境保护和水土保持的法律法规并认真执行。
- 2、坚持“预防为主，保护优先”，“管生产必须管环保”及“谁破坏谁恢复”的原则，加强环境保护和水土保持的宣传教育。增强全员环保意识，建立健全环境保护和水土保持的管理机构和管理制度，配备专职及兼职的环保检查人员，有组织有领导地开展环境保护和水土保持工作。各级领导、工程技术人员，生产管理人员和具体操作人员（包括临时雇请的民工），必须熟悉和遵守本合同有关环境保护和水土保持的各项规定，做到生产与环境保护和水土保持工作同时计划、实施，检查、总结和评比。
- 3、建立健全环境保护和水土保持责任制。从项目经理到生产工人（包括临时雇请的农民工）的环境保护和水土保持管理系统必须做到纵向到底，一环不



## 第五章 施工及材料报价单明细

### 1. 清单范围

详见附件《成绵高速通信光纤抢修材料及施工清单》，涵盖 37 项内容，分为材料类（1-19 项）、施工费类（20-36 项）及安全生产费（37 项），投标方需对清单内所有项目进行报价（含税单价）。

### 2. 计价规则

（1）单次抢修费用按以下方式计算：

单次抢修费用 = 材料费合计 + 施工费合计 + 安全生产费。其具体为：

①材料费：按抢修过程中实际消耗的材料数量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：材料费合计= $\Sigma$ （材料实际消耗量 $\times$ 川高咨询审核含税单价 $\times$ 报价比例）

②施工费：按抢修过程中实际完成的各施工工序工程量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：施工费合计= $\Sigma$ （施工工序实际完成工程量 $\times$ 川高咨询审核含税单价 $\times$ 报价比例）

③安全生产费：按材料费合计与施工费合计金额之和的 2% 计取。即：安全生产费=（材料费合计+施工费合计） $\times$ 2%

上述实际消耗量、工程量，以采购人现场验收确认的数量为准。

（3）超出清单范围的材料或施工项目，由双方现场确认后再按市场价协商定价；

（4）报价要求：投标方报价不得低于成本价，低于成本价的报价视为无效投标。

### 3. 结算

单次结算：抢修完成后，成交中选人提交《抢修费用核算表》及相关凭证（材料消耗清单、实际完成工程量、现场照片、测试报告（如需）等），运行调度中心审核确认后报财务管理部支付。

## 成绵高速公路通信光纤抢修材料及施工清单

序号	名称	型号	单位	川高咨询公司审核单价，含税（元）	报价比例	单价（含税）
<b>材料费</b>						
1	光缆	GYTA53-48 芯	m	5.11		
2	光缆	GYTA53-24 芯	m	2.86		
3	室外光缆接头盒	3M-48B1	个	120		
4	室外光缆接头盒	3M-24B1	个	120		
5	电杆（水泥杆）	8*150	根	722		
6	钢线	7/2.2	公斤	8.77		
7	铠装电力电缆	ZA-RVV22-0.6/1KV3×25mm <sup>2</sup>	m	72.2		
8	水泥拉线石	400×600×150mm	块	108		
9	拉线衬环	九股	个	1.5		
10	保护管	塑料材质 25*50M	m	2.53		
11	镀锌铁线	3.0#	公斤	6.05		
12	挂钩	55#	颗	0.2		
13	铝芯绑扎线	1.5mm*100M	圈	47.9		
14	拉线抱箍	164#	付	16.31		
15	吊线抱箍	164#	付	16.56		
16	三眼双槽夹板	型号 140-5, 规格 150×50×30mm	块	11.68		
17	三眼单槽夹板	型号 140-5, 规格 150×50×30mm	块	11.68		
18	拉线地锚	20×2400mm	根	38.18		
<b>施工费</b>						
19	打电杆洞	300mm×1800mm	个	220		
20	打拉线洞	500×700×2000mm	个	240		
21	立电杆	水泥电杆，型号-①150mm-8米	根	935		
22	电杆拆除		根	500		
23	拉线制作		条	134		
24	布放架空钢线	新放钢线	m	1.53		
25	钢线收紧制作	只针对下坠的钢线进行收紧，不是新放钢线	m	1.05		
26	布放架空光缆	新放光缆	m	4.7		
27	布放架空电缆	新放电缆	m	4.7		

28	光纤熔接		芯	20		
29	电缆接头	电缆型号, YJV- 3×50+1×25	个	200		
30	钢线拆除		m	0.72		
31	光缆拆除		m	1.28		
32	线路整治	钢线、光缆脱落或下 坠, 重新 对其进行附 挂, 绑扎固定规范	m	2.35		
33	吊车费		台班	700		
34	电杆运费	起步 50KM 计算	t-km	3.65		
35	光缆测试及设备调 试		链路	32		
36	车辆使用费	5 坐越野车, 包含燃油 费、通 行费	天	500		
37	安全生产费按总 价的 2%提取		项	/	/	/

## 第五章 通信光纤抢修材料及施工清单

### 1. 清单范围

详见附件《成绵高速通信光纤抢修材料及施工清单》，涵盖 37 项内容，分为材料类（1-19 项）、施工费类（20-36 项）及安全生产费（37 项），投标方需对清单内所有项目进行报价（含税单价）。

### 2. 计价规则

（1）单次抢修费用按以下方式计算：

单次抢修费用 = 材料费合计 + 施工费合计 + 安全生产费。其具体为：

①材料费：按抢修过程中实际消耗的材料数量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：材料费合计=Σ（材料实际消耗量×川高咨询审核含税单价×报价比例）

②施工费：按抢修过程中实际完成的各施工工序工程量，乘以川高咨询公司审核的含税单价及中选人报价比例计算。即：施工费合计=Σ（施工工序实际完成工程量×川高咨询审核含税单价×报价比例）

③安全生产费：按材料费合计与施工费合计金额之和的 2% 计取。即：安全生产费=（材料费合计+施工费合计）×2%

上述实际消耗量、工程量，以采购人现场验收确认的数量为准。

（3）超出清单范围的材料或施工项目，由双方现场确认按市场价协商定价；

（4）报价要求：投标方报价不得低于成本价，低于成本价的报价视为无效投标。

### 3. 结算

单次结算：抢修完成后，成交中选人提交《抢修费用核算表》及相关凭证（材料消耗清单、实际完成工程量、现场照片、测试报告（如需）等），运行调度中心审核确认后报财务管理部支付。

## 成绵高速通信光纤抢修材料及施工清单

序号	名称	型号	单位	川高咨询公司 审核的含税单价 (元)
<b>材料费</b>				
1	光缆	GYTA53-48 芯	m	5.11
2	光缆	GYTA53-24 芯	m	2.86
3	室外光缆接头盒	3M-48B1	个	120
4	室外光缆接头盒	3M-24B1	个	120
5	电杆（水泥杆）	8*150	根	722
6	钢线	7/2.2	公斤	8.77
7	铠装电力电缆	ZA-RVV22-0.6/1KV3×25mm <sup>2</sup>	m	72.2
8	水泥拉线石	400×600×150mm	块	108
9	拉线衬环	九股	个	1.5
10	保护管	塑料材质 25*50M	m	2.53
11	镀锌铁线	3.0#	公斤	6.05
12	挂钩	55#	颗	0.2
13	铝芯绑扎线	1.5mm*100M	圈	47.9
14	拉线抱箍	164#	付	16.31
15	吊线抱箍	164#	付	16.56
16	三眼双槽夹板	型号 140-5, 规格 150×50×30mm	块	11.68
17	三眼单槽夹板	型号 140-5, 规格 150×50×30mm	块	11.68
18	拉线地锚	20×2400mm	根	38.18
<b>施工费</b>				
19	打电杆洞	300mm×1800mm	个	220
20	打拉线洞	500×700×2000mm	个	240
21	立电杆	水泥电杆, 型号-①150mm-8 米	根	935
22	电杆拆除		根	500
23	拉线制作		条	134
24	布放架空钢线	新放钢线	m	1.53
25	钢线收紧制作	只针对下坠的钢线进行收紧, 不是新放钢线	m	1.05

序号	名称	型号	单位	川高咨询公司 审核的含税单价 (元)
26	布放架空光缆	新放光缆	m	4.7
27	布放架空电缆	新放电缆	m	4.7
28	光纤熔接		芯	20
29	电缆接头	电缆型号, YJV-3×50+1×25	个	200
30	钢线拆除		m	0.72
31	光缆拆除		m	1.28
32	线路整治	钢线、光缆脱落或下坠, 重新对其进行附挂, 绑扎固定规范	m	2.35
33	吊车费		台班	700
34	电杆运费	起步 50KM 计算	t-km	3.65
35	光缆测试及设备调试		链路	32
36	车辆使用费	5 坐越野车, 包含燃油费、通行费	天	500
37	安全生产费按总价的 2%提取		项	/

## 第六章 询比申请文件格式

# 成绵高速公路 2026 年度通信光纤 抢修项目

## 询比申请文件

询比申请人：\_\_\_\_\_（全称）\_\_\_\_\_（盖单位章）

年 月 日

# 目 录

- 一、报价函
- 二、授权委托书或法定代表人身份证明
- 三、资格审查资料
- 四、其他

## 一、报价函

四川成绵高速运营管理有限公司（询比人名称）：

1. 我方已仔细研究\_\_\_\_\_（项目名称）询比文件的全部内容（含所有补遗书），以通信光纤抢修材料及施工清单中川高咨询公司审核的含税单价乘以\_\_\_\_\_%的报价比例，为本项目的材料、施工单价，遵照询比文件中提出的各项要求，承担并完成本工程的工作。

2. 我方承诺在询比文件规定的询比申请有效期内不撤销询比申请文件。

3. 项目负责人：      （姓名）。

5. 我方同意从询比文件规定的递交询比申请文件截止时间起 90 日内保持询比申请文件有效。在此有效期内，我方将遵守承诺，并同意随时解答贵方的询问，按贵方的要求提供补充资料，并随时准备接受中选或落选通知。

6. 如果贵方接受我方的询比申请，我们将保证自签订合同协议书后 7 个工作日内开始具体服务工作。

7. 在合同协议书正式签署生效之前，本询比申请书连同贵方的中选通知书及双方共同签署的补充文件将构成双方共同遵守的文件，对双方具有约束力。

8. 我们理解贵方不负担我方的任何询比申请费用。

9. 如果我方在接到成交通知书之日起 30 日内未能或拒绝与贵方签订合同协议书，贵方有权依序确定其他成交候选人为成交中选人。

询比申请人：      （全称）\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 二、法定代表人身份证明

询比申请人名称：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_（法定代表人亲笔签字）\_\_ 性别：\_\_ 年龄：\_\_ 职务：\_\_系  
\_\_（询比申请人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证影印件（黑白或彩色）

询比申请人：\_\_（全称）\_\_\_\_（盖单位章）  
\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

- 注：1. 询比申请文件由法定代表人签署的，须提交本证明；  
2. 法定代表人亲自签署询比申请文件的，无需另行提交授权委托书。

## 授权委托书（如有）

致：（询比人全称）

（询比申请人全称） （职务） （姓名） 以法定代表人的身份，授权 （询比申请人全称） 的 （职务） （姓名） （联系电话） （联系邮箱） 为我单位的合法代理人，该代理人在 （项目名称） 询比过程中，以我单位的名义签署的一切文件和处理与之相关的一切事务，我方均予以承认并承担全部法律责任。

委托期限：本项目询比申请期内。

代理人无转委托权

附：法定代表人和委托代理人身份证影印件（黑白或彩色）

询比申请人：（全称）（盖单位章）

法定代表人：（签字）

身份证号码：（身份证号码）

委托代理人：（签字）

身份证号码：（身份证号码）

日期： 年 月 日

注：1. 如果询比申请文件由委托代理人签署的，则询比申请人须提交授权委托书（不需要提供法定代表人身份证明），授权委托书须满足下列要求：

（1）委托代理人必须在授权委托书上亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名；

（2）委托代理人仅限 1 人，不得转委托，否则询比人将认为其授权无效；

（3）授权委托书的时间需早于或同于报价函签署时间。

（4）提供法定代表人身份证影印件和委托代理人身份证影印件。

### 三、资格审查资料

#### 3-1、询比申请人基本情况

询比申请人名称					
营业执照（或事业单位法人证书）	编号	发证单位	注册资金		
	经营范围：				
基本账户开户许可证	开户行	账号	开户许可证编号		
法定代表人	姓名	职务	职称或学历		
			职称或学历	证书编号	发证单位
项目负责人	姓名	职务	职称	证书编号	发证单位

注：本表后需附以下资料复印件（黑白或彩色，加盖鲜章）：

1. 营业执照、相关资质证书（若有）、基本账户开户许可证；
2. 法定代表人、项目负责人的身份证、职称证书（若有）等。

### 3-2、人员配置

项目名称：成绵高速公路2026年度通信光纤抢修项目

类别	职务	姓名	职称	常住地	特种作业操作证（附复印件）		
					证书名称	证号	专业
抢修人员							

注：1. 应按询比文件要求在本表后附相关资料，包括但不限于身份证、特种作业操作证复印件等；  
 2. 本表为模板表格，可增减行数，若所填报人员无相关项内容，请以“/”填充。

询比申请人名称： （盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

### 3-3、近三年承担的类似项目情况表

(2023年1月1日起至今)

序号	项目名称	合同金额	备注

注：1. 附合同协议书影印件（黑白或彩色）或相关业绩的委托人证明作为证明文件附于本表后。本页不够时可另加附页。

2. 未附证明材料、证明材料不全的业绩视为无效。

### 3-4、询比申请人的信誉情况

在此附：

（1）在“国家企业信用信息公示系统”（[www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn)）中未被列为严重违法失信企业名单查询网页截图影印件（彩色）（事业单位除外）。

（2）通过“信用中国”查询“失信被执行人”链接“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）未被列入失信被执行人名单的查询网页截图影印件（彩色）。



## 四、其他

询比申请人认为应提交的其他文件。