

**G5京昆高速绵广（磨沙、沙陵）段、广陕段及G75兰海  
高速广甘段2026~2028年度防雷检测项目**

**询  
比  
文  
件**

询比人 询比申请人 中选人 公告增加人员要求

**询比人：**四川省川北高速公路股份有限公司  
**编制日期：**2026年4月15日  
**标 段：**FLJC-1标段

# 目 录

第一章询比公告 .....	1
第二章询比申请人须知 .....	5
第三章评审办法 .....	16
第四章合同条款及格式 .....	21
第五章技术规范 .....	25
第六章询比申请文件格式 .....	26

# 第一章询比公告

## 一、询比条件

为防御和减轻雷电灾害，保障汛期高速公路运营安全，对 G5 京昆高速绵广（磨沙、沙陵）段、广陕段及 G75 兰海高速广甘段收费站、隧道、监控中心等建筑物及机电设施设备开展防雷检测。本项目已具备询比条件，现由四川省川北高速公路股份有限公司作为询比人，对本项目实行公开询比。

## 二、项目概况

川北公司所辖高速公路包括 G5 京昆高速绵广（磨沙、沙陵）段、广陕段及 G75 兰海高速广甘段，全长约 279km，隧道总里程为 69.84 公里。

G5 京昆高速绵广磨沙段 11 个收费站、4 座隧道、7 个道路摄像机、23 块可变情报板、26 套 ETC 门架、1 个监控中心；G5 京昆高速绵广（沙陵段）3 个收费站、2 座隧道、4 个道路摄像机、1 块可变情报板、6 套 ETC 门架；G5 京昆高速广陕段 2 个收费站、7 座隧道、37 个道路摄像机、15 块可变情报板、10 套 ETC 门架、1 个监控中心；G75 兰海高速广甘段 2 个收费站、12 座隧道、143 个道路摄像机、37 块可变情报板、7 套 ETC 门架、1 个监控中心；

### （一）询比范围及内容

收费设施、发电机房、通讯机房、UPS 机房、监控机房设备、隧道口的箱变配电房、隧道监控机房、配电室、隧道机电设备等进行检测，确保防雷设施的可靠性和安全性。检测范围包括但不限于避雷针、避雷带、避雷网、引下线、接地装置等。

## 2026-2028年防雷检测工程量清单（1年）

序号	内容	单位	数量					备注
			磨沙	沙陵	广陕	广甘	合计	
1	收费站	个	11	3	2	2	18	
2	隧道	座	4	2	7	12	25	
3	道路摄像机	个	7	4	37	143	191	
4	可变情报板	套	23	1	15	37	76	
5	ETC门架	套	26	6	10	7	49	
6	监控中心	个	1	0	1	1	3	

### （二）合同段划分

本次询比共划分 1 个标段，即 FLJC-1 标段。

（三）**服务期限：**2026年-2028年，合同按年度分路段签订合同。

## 三、询比人及询比方式：

**询比人：**四川省川北高速股份有限公司。

**询比方式：**本项目采用公开询比方式。

#### 四、询比组织形式

委托川高咨询公司实施询比限价编制工作。

四川省川北高速公路股份有限公司开展公开询比工作，中选人分别与询比人签署合同。

发包人信息如下：

- (1) 广甘高速：四川广甘高速公路有限责任公司
- (2) 广陕高速：四川高速公路建设开发集团有限公司成都分公司
- (3) 绵广高速磨沙段：四川高速公路建设开发集团有限公司成都分公司
- (4) 绵广高速沙陵段：四川省川北高速公路股份有限公司

#### 五、询比申请人资格

(一) 本次询比不接受联合体报价，不允许转包或违法分包。

(二) 与询比人存在利害关系可能影响询比公正性的单位，不得参加报价。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目报价。否则，相关报价均无效。

(三) 询比申请人资质、业绩要求如下：

1. 具有独立法人资格、营业执照或事业单位法人证书、基本账户开户许可证。
2. 询比申请人资质:具有防雷检测甲级资质证书以及专业的技术能力和质量管理体系符合相关要求；
3. 近五年(自 2021 年 1 月 1 日起，以签订合同时间为准)独立承担过 1 个及以上里程不低于 50km 高速公路新建工程或改扩建工程或养护工程（含机电工程）的防雷检测项目。
4. 近五年(自 2021 年 1 月 1 日起，以签订合同时间为准)独立承担过 1 个及以上单项合同金额不低于人民币 5 万元的高速公路防雷检测项目（此业绩可为独立合同，也可为合同中包含的工作内容）。

(四) 询比申请人主要人员资格要求：

- 1、项目负责人1人：工程师（雷电相关专业）及以上，业绩证明近三年（自 2023年1月1日起，以签订合同时间为准）担任高速公路机电工程完工或交工或竣工验收检测项目的项目负责人或技术负责人，需提供相关资格证书、业绩等证明。
- 2、检测人员2人：具有雷电防护检测证书并在有效期类，业绩证明近三年检测业绩（自2023年1月1日起，以签订合同时间为准），需提供相关资格证书、业绩等证明。

(五) 在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单的询比申请人，不得参加报价。

(六) 询比申请人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。

(七) 询比申请人、法人、项目负责人在 2023 年 1 月 1 日至本项目询比申请文件递交截止日之间无行贿犯罪档案记录。

## 六、评标方法

本次询比采用资格后审，单信封形式。评审办法采用综合评估法；

## 七、报价

根据《G5京昆高速绵广（磨沙、沙陵）段、广陕段及G75兰海高速广甘段2026-2028年防雷检测项目最高限价编制咨询报告》本项目限价：总价**280080**元。

**本项目询比最高限价及报价均为3年价格合计。询比申请人所报的单价及总报价都不得超过询比人的单价及总价最高限价。**

## 八、询比文件的获取：

凡有意参加报价，请于2026年4月22日-4月24日，进入四川省川北高速公路股份有限公司网站（<https://cbgs.scgs.com.cn/>）后，免费匿名下载询比文件的电子版。询比文件补遗书(如果有)公布在四川省川北高速公路股份有限公司网站（<https://cbgs.scgs.com.cn/>）上由询比申请人自行下载。应在询比期间实时关注询比人指定网站，并及时下载相关内容，询比人不再另行通知。查阅下载过程如有问题或疑问请及时与询比人联系；逾期未联系的，询比人视为询比申请人无任何问题，或是已收到或默认已收到，否则，造成的一切后果由询比申请人自负。询比申请人在递交询比申请文件之前不能向询比人以任何方式提供有关询比申请人的任何信息和联系方式。

## 九、询比申请文件递交及相关事宜

报价询比申请人应于2026年4月27日10时00分止，将询比申请文件密封提交到四川省成都市武侯区二环路西一段90号四川高速大厦A1010室，逾期送达的将予以拒收。询比人定于询比申请文件送交截止时间的同一时间、同一地点举行公开开标，询比申请人应派代表出席并签认开标结果。询比申请人应将询比申请文件密封封装并加盖询比申请人公章。询比申请人在询比申请文件中提供的复印件必须加盖单位印章。若提供的询比申请文件不全或不实，将导致资格审查不通过或成交资格被取消。

## 十、联系方式

单位名称：四川省川北高速公路股份有限公司

地址：成都市武侯区二环路西一段90号四川高速大厦B1010室

联系人：樊老师

电话：028-85537679

## 第二章 询比申请人须知

项号	内容	说明与要求
1	询比人	四川省川北高速公路股份有限公司
2	项目名称	G5京昆高速绵广（磨沙、沙陵）段、广陕段及G75兰海高速广甘段2026-2028年防雷检测
3	服务内容	同询比公告
4	资金来源	通行费收入
5	询比范围	同询比公告
6	服务期限	同询比公告
7	质量要求	符合国家、交通运输部及四川省交通运输厅相关要求。
8	询比申请人资格要求	同询比公告
9	是否接受联合体	不接受
10	踏勘现场	不组织。询比申请人需要踏勘现场的，由询比申请人自行考察，并负责考察过程中的交通、安全以及相关费用。无论是否踏勘过现场，均被认为询比申请人在递交询比申请文件之前已经踏勘过现场，对本项目的风险和义务已经充分了解，并在询比申请文件中已充分考虑了现场和环境条件。
11	询比预备会	不召开
12	询比申请人提出问题的截止时间	询比申请人在递交询比申请文件截止之日3天前，以书面形式递交向询比人提出需要澄清的问题（加盖单位公章）。
13	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，由询比申请人在四川省川北高速公路股份有限公司网站（ <a href="https://cbgs.scgs.com.cn/">https://cbgs.scgs.com.cn/</a> ）网站上自行查阅。
14	分包	不允许
15	构成询比申请文件的其他材料	补遗书、通知、澄清等（如有）
16	近年完成的类似业绩的年份要求	同询比公告
17	询比申请文件格式	<p>询比申请文件应包括下列内容：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>（一）报价函</li> <li>（二）法定代表人身份证明</li> <li>（三）授权委托书（如有）</li> <li>（四）询比申请人基本情况</li> <li>（五）类似业绩情况表</li> <li>（六）信誉情况承诺函</li> <li>（七）其他材料（如有）</li> <li>（八）工程量报价清单</li> </ul> <p>询比申请人应使用本询比文件提供的格式，如不够时可按同样格式自行添补。</p>

18	询比申请保证金	本项目不要求
19	是否接受调价函	不接受
20	询比申请文件签字、盖章要求	<p>(1) 单位章内容必须与单位营业执照名称一致；</p> <p>(2) 法定代表人或其委托代理人必须在询比申请文件上所有要求签署的地方亲自签署，并不得用签名章代替；</p> <p>(3) 询比申请文件格式上所有要求盖单位章的地方都须加盖询比申请人单位章（法定名称），不得使用专用印章。</p> <p>(4) 委托代理人签字的，询比申请文件中应附法定代表人签署的授权委托书，并不得用签名章代替。</p> <p>(5) 询比申请文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或由询比申请人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。</p>
21	询比申请文件份数	正本一份、副本一份
22	装订要求	询比申请文件的正本和副本应在其封面右上角清楚地标明“正本”或“副本”字样。询比申请文件副本可采用正本的复印件。若正本和副本有不一致的内容，以正本为准。采用左侧胶装方式装订，装订前，应按询比申请文件编列内容的先后顺序编制目录并逐页连续编码，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订，否则，询比人将对询比申请文件页数的丢失、散落或其它后果不承担任何责任。
23	密封要求	询比申请文件（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。
24	封套要求	<p>封套上应写明：</p> <p>（项目名称）询比申请文件</p> <p><b>在 2026年4月17日 9 时 30 分前不得开启</b></p> <p>询比申请人名称：</p>
25	评审时间和地点	询比人将按询比公告规定的时间（或通知书延长评审后的具体时间）和地址，公开评审。
26	报价方式	按单价报价
27	是否退还询比申请文件	当询比申请人不足三家时退还所有询比申请文件。
28	最高响应限价	<b>最高响应限价为280080元。</b> 预计工程量及最高单价限价附后。本次询比为一次性报价；只能有一个询比报价，不能进行选择性的报价；不接受具有附加条件的报价；公布的工程量清单单价为询比申请人询比报价的控制上限，凡是报价超过限价的，其询比将被否决。
29	评审办法和标准	本次询比采用综合评估法，按得分由高到低排序推荐成交候选人。
30	技术标准及质量要求	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 《建筑物防雷设计规范》（GB50057）</li> <li>2. 《建筑物防雷装置检测技术规范》（GB/T21431）</li> <li>3. 《高速公路机电系统防雷技术规范》</li> <li>4. 国家及行业现行有效标准、规范。</li> <li>6. 每年汛期前完成全路段检测，按时出具合法有效、可归档的检测报告。</li> <li>7. 不合格项目明确整改建议，配合发包人复检验收。</li> <li>8. 配备持证专业检测人员与经检定合格的仪器设备，服从现场管理，保障运营安全。</li> </ol>

		9. 建立检测台账，按要求报送资料，配合检查、考核与审计。
31	询比小组	询比人组建询比小组。询比成员由询比人5人组成。
32	是否授权评审委员会确定中选人	否。推荐的成交候选人人数为1-3名。
33	重新询比	出现下列特殊情况之一，询比人可重新询比： (1) 询比申请截止时间，递交询比申请文件少于三个的； (2) 经评审委员会评审后否决全部报价的； (3) 评审委员会推荐的成交候选人均未能与询比人签订合同的； (4) 法律规定的其他情形。 排名第一的成交候选人放弃成交；或不能履行合同；或被查实存在影响成交结果的违法行为等情形不符合成交条件的，询比人可以按照成交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。
34	签订合同	(1) 中选人需在询比人发出中选通知书后20日内和询比人签订合同。 (2) 中选人拒签或未按期签订合同的，询比人取消其成交资格。
35	签约合同价的确定原则	合同中签约合同价为中选人报价。
36	放弃成交的处理	(1) 询比响应有效期内询比申请人不得撤销询比申请文件； (2) 中选人在收到中选通知书后拒签合同的，询比人将取消其成交资格； (3) 合同签订后中选人放弃合同，承担合同协议相应的法律责任。
37	监督部门	四川省川北高速公路股份有限公司 地址：四川省成都市二环路西一段90号 电话：028--61556539
38	询比咨询服务费	<u>(1) 询比咨询服务费：5000元。</u> <u>询比咨询服务费包含在询比报价中，不单独报价。</u> <u>(2) 支付方式：询比咨询服务费由中选人支付。</u> <u>(3) 支付时间：中选人在领取中选通知书后签订合同之前，将询比咨询服务费直接支付给询比咨询机构。</u> <u>询比咨询机构：四川川高工程技术咨询有限责任公司；</u> <u>开户银行：兴业银行股份有限公司成都双楠支行</u> <u>账号：431320100100002696</u>
39	询比申请人的通讯要求	询比申请人必须保证其提供的联系方式(电话、传真电子邮件)有效，询比人不承担由于与询比申请人联系中断给询比申请人带来的任何损失责任。

## 防雷检测工程量报价清单

序号	内容	单位	数量					限价（元）		报价（元）		备注
			磨沙	沙陵	广陕	广甘	合计	单价	金额	单价	金额	
1	收费站	个	11	3	2	2	18	1600	28800			
2	隧道	座	4	2	7	12	25	800	20000			
3	道路摄像机	个	7	4	37	143	191	80	15280			
4	可变情报板	套	23	1	15	37	76	80	6080			
5	ETC门架	套	26	6	10	7	49	400	19600			
6	监控中心	个	1	0	1	1	3	1200	3600			
一年合计（大写：玖万叁仟叁佰陆拾元整）									93360			
三年合计（大写：贰拾捌万零捌拾元整）									280080			





附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

（工程名称）询比小组：

问题澄清通知（编号：）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

询比申请人（盖单位章或法定代表人签字或其委托代理人签字）：

年月日

附件四：中选通知书

中选通知书

（中选人名称）：

你方于（询比响应日期）所递交的（工程名称）询比申请文件已被我方接受，被确定为中选人。报价：人民币元（¥.00）。

合同期限：年。

工程质量：符合标准。

请你方在接到本通知书后的日内到（指定地点）与询比人签订合同。

特此通知。

询比人：（盖单位章）

年月日

附件五：中选结果通知书

中选结果通知书

（未中选人名称）：

我方已接受（中选人名称）于（询比响应日期）所递交的（工程名称）询比申请文件，确定（中选人名称）为中选人。

感谢你单位对我们工作的大力支持！

询比人：（盖单位章）

年月日





## 第三章 评审办法

## 评审办法前附表

《评标办法前附表》用于进一步明确正文中的未尽事宜，由询比人根据本项目具体特点和实际需要编制和填写，与询比文件其他章节相衔接，并与本章正文内容不相抵触。前附表内容与正文不一致的，以前附表内容为准。《评标办法前附表》没有列明的因素和标准不得作为评标依据。

条款号		评审因素与评审标准
1	评标方法	<p>本次询比采用资格后审，评标办法采用综合评估法（单信封形式），即对询比申请人的询比申请文件进行评分，按照综合得分由高到低排序，推荐 1-3 名成交候选人。当询比申请人的综合评分相等时，评审委员会依次按照以下顺序推荐中选候选人：</p> <p>（1）评标价低的优先；</p> <p>（2）业绩分较高的询比申请人优先；</p> <p>（3）当出现上述情况以外的情形，则按有利于询比人的原则进行推荐。</p>
2.1初步评审标准	2.1.1形式评审与响应性评审标准	<p>1.询比申请人名称与营业执照、防雷检测资质证书副本、基本账户开户许可证或基本账户信息表（基本账户开户行出具）一致；</p> <p>2.询比申请文件上要求必须有法定代表人或其委托代理人签字、加盖报价人单位公章齐全，符合询比文件规定；</p> <p>3.询比申请文件按照询比文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨；</p> <p>（1）询比申请文件按照询比文件规定填报了项目名称、标段号、补遗书编号（如有）、工期、工期质量要求及安全目标；</p> <p>（2）询比申请文件附录的所有数据均符合询比文件规定；</p> <p>（3）询比申请文件组成齐全、完整、内容按规定填写；</p> <p>4.一份询比申请文件应只有一个报价，在询比文件有规定的情况下，不得提交选择性报价，也无调价函；</p> <p>5.询比申请文件不应附有询比人不能接受的其他条件；</p> <p>6.询比申请人没有对询比文件提出的其他重要问题不予响应的。</p>
2.1初步评审标准	2.1.2资格评审标准	<p>1.询比申请人资质等级符合询比文件规定；</p> <p>2.询比申请人信誉符合询比文件规定；</p> <p>3.询比申请人业绩符合询比文件规定；</p> <p>4.询比申请人的其他要求符合询比文件规定。</p>
2.2详细评审标准	2.2.1评标基准价计算方法	<p>（1）评标价的确定：评标价=通过初步评审的有效询比申请文件的报价函中填写的报价。</p> <p>（2）若询比人发现询比申请文件出现以下任一情况，其报价将不再参加评标基准价的计算：</p> <p>①未在报价函上填写响应报价；</p> <p>②询比申请人报价超出询比人公布的最高限价；</p> <p>③询比申请人报价无法确定具体数值。</p> <p>（3）评标基准价的计算和确定：</p> <p><b>算术平均法：</b>对于有效投标人少于5家（含5家）的情况，所有有效投标人的评标价（总价）的算术平均值为基准价。当投标人超过5家时，去掉一个最高总价和一个最低总价后计算算术平均值作为基准价。</p> <p>（4）评标基准价的确定：</p> <p>评标基准价在评标现场由评审委员会现场确定（结果保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”）。</p> <p>除计算错误外，确认后的评标基准价不因询比申请人异议、投诉以及其它任何情形而改变。</p>

2.2详细评审标准	2.2.2评标价的偏差率计算公式	偏差率=100%× (询比申请人评标价-评标基准价) /评标基准价，偏差率保留2位小数(形如6.01%，小数点后第三位“四舍五入”)。			
2.2详细评审标准	2.2.3值构成(总分100)	(1) 评分分值构成： 技术建议书：30分 人员配置：20分 报价：30分 业绩：20分			
评分因素与权重分值					
条款号	评分因素	评标因素评分值	各评标因素细分项	分值	评分标准
2.2.4(1)	技术建议书	30分	检测方案及措施(10分)		合理得9.1~10.0分，较合理7.6~9.0分，一般6.0~7.5分，无此项内容得0分。
			检测重点、难点分析及相应措施(10分)		合理得9.1~10.0分，较合理7.6~9.0分，一般6.0~7.5分，无此项内容得0分。
			对本项目检测的质量保证措施、进度保证措施(10分)		合理得9.1~10.0分，较合理7.6~9.0分，一般6.0~7.5分，无此项内容得0分。
2.2.4(2)	人员配置	20分	项目负责人	6分	项目负责人：工程师(雷电相关专业)及以上，业绩证明近三年(自2023年1月1日起，以签订合同时间为准)担任高速公路机电工程完工或交工或竣工验收检测项目的项目负责人或技术负责人，得6分。
			检测人员	14分	<b>检测人员：</b> 满足最低要求得8分；每增加一名满足要求的检测人员2分，本项最多加6分。
2.2.4(3)	报价	30分	报价	30分	1. 报价评分值计算：根据询比申请人的报价与评标基准价对比，计算询比申请人的报价评分值(最低得分为0)，即： (1) 算术性修正后报价=评标基准价，得分：C=30 (2) 算术性修正后报价<评标基准价，得分：C=30-偏差率×100×1 (3) 算术性修正后报价>评标基准价，得分：C=30-偏差率×100×1.2 注：评标价得分计算“四舍五入”保留小数点后2位。

2.2.4 (4)	业绩	20分	业绩	20分	满足业绩最低要求得14分；扣除满足业绩审查最低要求的项目个数后，近三年（自2023年1月1日起，以签订合同时间为准）：每增加1个同类业绩加3分，本项最多加6分。
<b>需要补充的其他内容</b>					
3	询比申请文件的澄清和说明	<p>(1) 询比申请人收到问题澄清通知后必须在规定时间内以书面（含传真）形式给予答复，询比申请人的澄清必须加盖询比申请人单位章或由法定代表人或其委托代理人签字。</p> <p>(2) 若未影响到中选候选人排序，则可不要求询比申请人澄清。</p>			

# 评审方法

## 一、评审方法

本次评审采用综合评估法。评审委员会应按照评标办法前附表规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中选候选人。综合评分相等时，评审委员会应按照评标办法前附表规定的优先次序推荐中选候选人。

## 二、评审标准

1.响应性评审标准：见评标办法前附表内容

2.资格评审标准：见评标办法前附表内容

3.算术性修正

(1) 若询比申请人未按照询比文件规定内容和格式填写的，不再进行算术性校核，同时该询比申请文件将不能评审。

(2) 按照询比申请人须知及合同专用条款中有关询比申请人不符合相关条款规定的，将对其相应内容报价进行修正。

(3) 响应报价有算术错误的，询比小组按以下原则对响应报价进行修正，修正后的价格经询比申请人书面确认后具有约束力。响应报价不接受修正价格的，其响应报价作废处理。

a 询比申请文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

b 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

(4) 询比小组发现询比申请人的报价明显低于其他响应报价，使得其响应报价可能低于其成本的，应当要求该询比申请人作出书面说明并提供相应的证明材料。询比申请人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由询比小组认定该询比申请人以低于成本报价竞标，其响应报价作废标处理。

4. 询比申请文件的澄清和补正

(1) 在评审过程中，询比小组可以书面形式要求询比申请人对所提交的询比申请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。询比小组不接受询比申请人主动提出的澄清、说明或补正。

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

(3) 询比小组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，直至满足询比小组的要求。

## 三、评审结果

询比小组在有效的报价中按得分从高到低排序，推荐1—3名成交候选人，得分相同的以评标价底的顺序在前。

## 第四章合同条款及格式

(合同文件格式仅供参考，可根据实际需求调整)

## 合同条款

甲方：

乙方：

为了促进防雷减灾，将雷击灾害减少到最低限度，按照《四川省〈中华人民共和国气象法〉实施办法》，《防雷减灾管理办法》，《四川省雷电灾害防御管理规定》的要求，经甲、乙双方共同协商，四川省川北高速公路股份有限公司所辖高速公路包括G5京昆高速绵广段、广陕段及G75兰海高速广甘段，全长约279km，隧道总里程为69.84公里。

G5京昆高速绵广磨沙段11个收费站、4座隧道、7个道路摄像机、23块可变情报板、26套ETC门架、1个监控中心；G5京昆高速绵广（沙陵段）3个收费站、2座隧道、4个道路摄像机、1块可变情报板、6套ETC门架；G5京昆高速广陕段2个收费站、7座隧道、37个道路摄像机、15块可变情报板、10套ETC门架、1个监控中心；G75兰海高速广甘段2个收费站、12座隧道、143个道路摄像机、37块可变情报板、7套ETC门架、1个监控中心；2026年度防雷接地检测由乙方提供服务，并签定如下协议条款：

一、乙方必须严格按照国家相关技术标准在雷雨季来临之前对甲方收费站、隧道其相关设施进行防雷检测。

二、工期：合同签订后30个工作日。

三、检测完成后，10个工作日内，乙方应给甲方出具相应的防雷装置检测报告（检测不合格的，乙方在检测报告中需提出整改意见）。

四、甲方应全力配合乙方对下述需进行防雷检测的设备、设施进行防雷检测。

五、防雷检测内容及费用如下表：

序号	内容	单位	数量					（元）		备注
			磨沙	沙陵	广陕	广甘	合计	单价	金额	
1	收费站	个	11	3	2	2	18			
2	隧道	座	4	2	7	12	25			
3	道路摄像机	个	7	4	37	143	191			
4	可变情报板	套	23	1	15	37	76			
5	ETC门架	套	26	6	10	7	49			
6	监控中心	个	1	0	1	1	3			
合计大写：										

六、乙方在检测过程中，应认真严格按照公路工程安全施工规范的相关规定办理手续，进行检测，做好人身、财产安全工作。过程中，出现任何安全事故（人力不可抗拒的因素除外）均与甲方无关，乙方负责全部安全责任及损失。

七、组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除项目专用合同条款另有约定外，解释合同文件优先顺序如下：

- (1) 合同及各种合同附件；
- (2) 中选通知书；
- (3) 报价函；
- (4) 委托人要求；
- (5) 工程量清单及说明；
- (6) 技术规范及相关服务要求；
- (7) 其他合同文件。

合同当事人针对各类合同文件所作出的补充和修改亦属于合同文件的组成部分，属于同一类内容的文件，应以最新签署为准。

## 八、文明检测

检测人在实施作业过程中应做到：

- (1)作业现场实行秩序化、标准化、规范化管理，落实岗位责任制；
- (2)检测人员现场作业时应着装整齐、统一；
- (3)材料、检测设备应合理定置，不得乱停乱放；
- (4)严禁破坏及污染正常使用的原有道路及道路设施；
- (5)保持驻地、作业现场等区域的环境卫生，秩序井然；
- (6)协调好与作业当地政府及村民的关系，尽量避免发生不文明的行为。

由此发生的费用包含在合同工程量清单单价中，不单独报价。

## 九、公路通行费

为实施本合同工程的试验检测车辆，经过相关收费公路的通行费用，由检测人自行缴纳，由此发生的费用包含在合同工程量清单单价中，不单独报价。

## 十、费用支付

乙方完成合同全部内容检测后，并出具防雷检测报告，甲方收到防雷检测报告后30个工作日内，甲方支付乙方检测费（含税）\_\_\_元（大写：\_\_\_），不含税金额\_\_\_元（大写：\_\_\_），增值税\_\_\_元（大写：\_\_\_）。支付前乙方向甲方提供符合税法规定的正式普通增值税发票，税率\_\_\_，乙方未向甲方提供正式发票的，甲方有权拒绝付款。

## 十一、违约责任：

（一）乙方若未按合同规定的工期完工，每天按合同总额的千分之二向甲方支付逾期违约金，违约金总额不超过合同总价的10%；甲方若未按合同规定的付款期限付款，每天按合同总额的千分之二向乙方支付逾期违约金，违约金总额不超过合同总价的10%。

（二）由于乙方的原因，造成检测质量验收不合格，甲方有权要求乙方进行整改直至验收合格，由此造成的一切损失由乙方独自承担。

十二、本合同未尽事宜，双方协商解决。协商不成时，可向甲方所在地法院起诉。

十三、本合同在双方法人代表签字并加盖公章后生效。工程完工并验收合格后本合同失效。

十四、（一）本协议书一式6份，甲方4份乙方2份，具有相同法律效力。

（二）本合同由合同正文及附件组成，如附件与合同正文不一致之处，应以正文为准。

（三）合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

甲方：（单位全称）

乙方：（单位全称）

(盖章)法定代表人：

(盖章)法定代表人：

或其授权的代理人：(签字)

或其授权的代理人：(签字)

日期：年月日

日期：年月日

## 第五章技术规范

参照国家、建设部现行的施工规范、标准、规程的相关内容执行。在国家、建设部新颁布施工规范、标准、规程后，按新标准执行。

## 第六章询比申请文件格式

**G5京昆高速绵广（磨沙、沙陵）段、广陕段及G75  
兰海高速广甘段2026~2028年度防雷检测项目**

**询  
比  
申  
请  
文  
件**

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

## 目录

- (一) 报价函
- (二) 法定代表人身份证明
- (三) 授权委托书（如有）
- (四) 询比申请人基本情况
- (五) 类似业绩情况表
- (六) 信誉情况承诺函
- (七) 其他材料（如有）
- (八) 工程量报价清单

## （一）报价函

致：（询比人全称）

1.我方已仔细阅读并完全理解本项目询比文件，自愿以\*\*人民币\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_）的3年总报价，按照询比文件、技术规范及合同条款，完成全部防雷检测服务。

2.我方承诺：资质真实有效、业绩真实、无失信记录、无行贿记录、不转包不分包、接受评审结果。

3.拟任项目负责人姓名：\_\_\_\_\_，职称\_\_\_\_\_，检测资格证书编号：\_\_\_\_\_。

拟任项目检测人员姓名：\_\_\_\_\_，检测资格证书编号：\_\_\_\_\_。

拟任项目检测人员姓名：\_\_\_\_\_，检测资格证书编号：\_\_\_\_\_。

4.服务质量要求：合格，安全目标：按照高速公路养护施工有关规定执行，承担一切安全理责任，杜绝事故的发生。

5.如果你单位接受我们的报价，我们将保证在接到询比人的中选通知书后，在规定的时间内签订合同，办理相关手续，按时进场检测，并在合同要求时间内完成本合同的全部内容，达到合同规定的各项要求。

6.我方在此声明，所递交的询比申请文件及有关资料内容完整、真实和准确。

7.在合同正式签署生效之前，本询比申请文件连同你单位发出的中选通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

8.如果我们在本报价书有效期间撤回报价书，或在接到成交通知后的14天内未能或拒绝签订合同，你单位有权另选成交单位。

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）

地址：电话：

日期：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：法定代表人身份证明身份证影印件。

询比申请人：（全称）（盖单位章）

日期：年月日

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

（1）法定代表人的签字必须是亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名。

### (三) 授权委托书

致：\_\_\_\_\_（询比人全称）

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（询比申请人名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。该代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（工程名称）的询比申请文件、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：自本委托书签署之日起至响应有效期期满。代理人无转委托权。

附：（1）法定代表人身份证影印件（黑白或彩色）

（2）委托代理人身份证影印件（黑白或彩色）

询比申请人：\_\_\_\_\_（全称）（单位盖章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

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，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）法定代表人和委托代理人必须在授权书上亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名；

（2）委托代理人只能是一个人，且不能再授予他人，否则其授权无效。

（3）授权委托书的时间应与法定代表人或其委托代理人签署响应函的时间同日或在之前。

。

#### (四) 询比申请人基本情况

询比申请人基本情况表

询比申请人名称			所响应段号	
营业执照	编号	发证单位	注册资金	
资质	等级	发证单位	证书号	
基本账户开户许可证	开户许可证编号	开户行	账号	
备注	关联企业：			

注：本表后应附：

(1) 营业执照、防雷检测资质证书副本、基本账户开户许可证或基本账户信息表（基本账户开户行出具）；

(2) 询比申请人在国家企业信用信息公示系统中基础信息的网页截图或由法定的社会验资机构出具的验资报告或股东出资情况证明。以上应附材料均为影印件（黑白或彩色）。



## (六) 询比申请人信誉情况

在此附上：

- 1、“国家企业信用信息公示”公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn>）严重违法失信企业名单查询网页信息资料（黑白或彩色）；
- 2、“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）单位“下载信用信息”中的失信被执行人信息查询网页资料（黑白或彩色）；
- 3、询比申请人（单位）及其法定代表人、工程经理近三年（2023年1月1日起）没有被人民法院生效判决或裁定认定为行贿犯罪（包括行贿罪、单位行贿罪、对单位行贿罪、介绍贿赂罪等）的承诺函（格式后附）。

无行贿犯罪的承诺函

（询比人全称）：

我单位（询比申请人名称）（营业执照或事业单位法人证书编号）、法定代表人（姓名）（身份证号）在**2023年1月1日**至本工程询比截止日期期间，未被人民法院生效判决或裁定认定行贿犯罪（包括行贿罪、单位行贿罪、对单位行贿罪、介绍贿赂罪等）。若在成交合同签订之前发现我单位或法定代表人在上述期间存在行犯贿罪的，可取消我单位成交候选人或中选人资格。

特此承诺。

询比申请人：（盖单位章）

法人代表或委托代理人：

日期：年月日

(七) 其他资料

## (八) 工程量报价清单

### 防雷检测工程量报价清单

序号	内容	单位	数量					限价 (元)		报价 (元)		备注
			磨沙	沙陵	广陕	广甘	合计	单价	金额	单价	金额	
1	收费站	个	11	3	2	2	18	1600	28800			
2	隧道	座	4	2	7	12	25	800	20000			
3	道路摄像机	个	7	4	37	143	191	80	15280			
4	可变情报板	套	23	1	15	37	76	80	6080			
5	ETC门架	套	26	6	10	7	49	400	19600			
6	监控中心	个	1	0	1	1	3	1200	3600			
一年合计 (大写: 玖万叁仟叁佰陆拾元整)									93360			
(三年) 合计									280080			