

南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线
段机电工程完工检测项目

比选文件

比选人：四川成南高速公路有限责任公司

2024年5月



目 录

第一章 比选公告	1
第二章 比选申请人须知	8
第三章 评选方法	15
第四章 合同条款及格式	25
第五章 比选申请文件格式	62

第一章 比选公告

南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线段机电工程完工检测项目比选公告

1. 比选条件

本次比选项目南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线段已由四川省发展改革委以川发改基础[2018]434号批准建设，施工图设计已由四川省交通运输厅以川交许可建[2020]163号批准，项目业主为四川成南高速公路有限责任公司，建设资金来自企业自筹、国内银行贷款，比选人为四川成南高速公路有限责任公司。项目已具备比选条件，现对南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线段机电工程完工检测项目进行公开比选。

2. 比选项目概况

2.1 项目概况

(1) 南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线段起于金堂县成都第二绕城高速成德南枢纽互通，经青白江区清泉镇、福洪镇，新都区木兰镇、石板滩镇，止于成华区龙潭街道，顺接龙港路，路线全长24.529公里(其中K0+000~K4+920段为既有成德南高速公路加宽改扩建段，K4+920~K24+529段为新建段)。主线设置特大桥11256.399米/1座，大桥644.96米/3座，中小桥355.2米/5座，桥梁全长12256.559米，占路线全长50%。全线设互通式立体交叉6处(含3处枢纽式互通式立交)，其中新建互通4座、同步改造青白江互通、二绕成德南枢纽互通2座；同步建设石板滩互通连接线714米。新建或改造通道及涵洞68道、分离式立交5处、天桥2座。

(2) 成金简快速路接入南成高速龙港枢纽互通匝道工程主线长0.36公里，匝道长3.658公里。主线设置大桥357.805米/1座，匝道设置大桥1007.17米/4座，中桥274.2米/5座。

2.2 服务内容及服务周期

2.2.1 比选范围：南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线段

机电工程完工检测项目。

2.2.2 标段划分:划分为一个标段,标段号为 JDWG。

2.2.3 采购内容

按照国家、省相关规程、规范及办法的要求在合同约定时间内完成南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线段机电工程机电工程(包括监控系统、通信系统、收费系统、供配电系统、照明系统、通风系统、消防系统以及智慧高速)的完工检测(具体检测内容见检测工作费用报价清单),对机电系统使用功能进行现场测试,逐项进行系统技术指标的测试,并出具合格的检测报告,提供必要的后期服务。具体检测内容及数量详见报价清单(工程量为参考数据,实际数量以现场实际为准)。

检测费用采用总价合同的方式,包括检测费用、人员费用、检测设备采购及租赁、检测设备维护与调动、评审、交通、食宿、办公设备用品、税金、管理费、保险、风险及利润等一切费用。机电完工检测单位应按不低于相关要求的抽检比例及抽检频率进行指标检测,以总额进行报价,包干使用。比选人根据现场实际完成情况及质量情况要求机电完工检测单位加大抽检频率,增加检测数量,机电完工检测单位不得拒绝,所发生的费用由机电完工检测单位承担,比选人不再支付其他费用。智慧高速抽检内容及频率须按照后续颁布的相关制度规范进行抽检,费用不再增加。实际检测数量的增减不影响最终结算金额,结算金额以报价人报价为准。

2.2.4 服务期

JDWG 标段:检测单位在接到业主单位的进场通知后,于 7 日内派驻相关人员和检测设备进场开展检测工作,在进场后 15 日内完成现场检测工作,并在完成检测工作后 7 日内提交工程质量检测快报和正式试验检测报告,且最迟不得晚于项目土建交工验收,具体要求按业主单位要求执行。检测单位应完成所有比选文件规定的检测工作,

申请人应考虑项目作业点分散及分阶段检测等对人员和设备的安排以及对检测费用的影响。

3. 比选申请人资格要求

3.1 申请人资格要求

3.1.1 资质要求：

(1) 独立法人资格，持有有效的营业执照（或事业单位法人证书）、基本账户开户许可证或基本存款账户信息表（基本账户开户行出具并盖章）。

(2) 具有省级及以上交通运输主管部门颁发的公路工程交通工程专项试验检测资质和省级及以上相关部门颁发的检验检测机构资质认定证书，且上述证书均处于有效期内。

3.1.2 业绩要求：申请人近5年（指2019年1月1日~申请文件递交截止日，以合同签订时间为准）的类似项目业绩应满足：独立完成1个国内新建或改扩建高速公路机电工程竣工验收或交工验收或竣工验收检测项目检测内容须同时含高速公路通信、监控、收费三大系统检测）。

3.1.3 人员要求：项目负责人：

(1) 具有高级工程师及以上技术职称；

(2) 具有交通运输部颁发的试验检测工程师证书（交通工程专业或机电工程专业）或交通运输部职业资格中心颁发的公路水运工程试验检测师证书（交通工程专业或机电工程专业）；

(3) 提供申请截止月上旬或上上月前半年在其申请单位连续参加社保的有效证明材料；

(4) 承担过1个国内新建高速公路机电工程竣工验收或交工验收或竣工验收检测（检测内容须同时含高速公路通信、监控、收费三大系统检测）项目负责人或技术负责人；

(5) 在岗情况：无在岗项目(指目前未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从该项目撤离)

3.1.4 信誉要求：

(1) 申请人在四川省交通运输厅网站公布的四川省重点公路建设从业单位信用评价等级为 C 级及以上，且不得处于禁止申请行政处罚期内。

(2) 在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn>)中被列入严重违法失信企业名单，不得参加申请。(事业单位除外)

(3) 对通过“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn/>) 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/>)”中列为失信被执行人的申请人，不得参加申请。

(4) 在 2021 年 1 月 1 日至本项目申请截止时间，申请人(单位)、法定代表人、项目负责人被人民法院生效判决为行贿犯罪的，不得参加申请。注：申请人在四川省重点公路建设从业单位信用评价等级，在国家企业信用信息公示系统是否列入严重违法失信企业名单，在“信用中国”网站是否列入失信被执行人名单均以比选人在上述网站核查的申请截止日申请人信息内容为准

3.2 本次比选不接受联合体申请；不允许转包或违法分包。

3.3 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同比选申请人，不得同时参加申请。

3.4 本次比选检测单位的选取还应遵循“检测标段回避”的原则，即如果检测单位在划分的检测标段中已承担该标段范围内的机电施工、机电施工监理以及与以上单位法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同申请人，均不能参加该检测标段申请，否则，该标段的申请无效。具体需回避单位见下表：

回避单位类型	对应标段
	JDWG
机电工程施工单位	四川智慧高速科技有限公司
机电工程监理单位	四川公路工程咨询监理有限公司

3. 评选办法

本次比选采用资格后审，评选采用综合评估法（单信封形式）。

4. 比选文件的获取

凡有意参加报价者，请于2024年5月10日~2024年6月7日（北京时间，下同），在四川高速公路建设开发集团有限公司网站（<https://www.scgs.com.cn/>）、四川成南高速公路有限责任公司网站（<https://chngs.scgs.com.cn>）免费匿名下载比选文件。比选人不提供其他任何报名和比选文件获取的方式。

报价人应及时在上述网站下载有关内容，比选人不再另行通知。如有问题，应及时与比选人联系，否则，造成的一切后果由报价人负责；如逾期未联系的，比选人视为收到或默认已收到。

5. 比选保证金

不要求。

6. 比选申请文件的递交及相关事宜

（一）现场踏勘及预备会

现场踏勘：比选人不组织现场踏勘。需踏勘现场的报价人可自行前往，相关费用自理，安全责任自行承担。

报价预备会：比选人不组织召开报价预备会。

（二）报价文件的送交

报价文件的送交时间为2024年6月7日上午09时30分~10时00分（北京时间），截止时间为2024年6月7日上午10时00分（北京时间）。报价人必须将按比选文件要求密封完好的报价文件以

面交方式送达：四川成南高速公路有限责任公司（成都收费站旁）4号楼207室。比选人定于报价文件送交截止时间的同一时间、同一地点举行公开开标，报价人应派代表出席并签认开标结果。

（三）逾期送达的或者未送达指定地点的报价文件，比选人不予受理。

7. 发布公告的媒介

8. 本次比选公告四川高速公路建设开发集团有限公司网站（<https://www.scgs.com.cn/>）、四川成南高速公路有限责任公司网站（<https://chngs.scgs.com.cn>）上发布。

9. 联系方式

比选人：四川成南高速公路有限责任公司

地 址：四川省成都市成华区崔家店路582号

邮政编码：610041

联系人：李先生、王女士

电 话：028-60829305

比选人：四川成南高速公路有限责任公司

2024年5月29日

