

基于 EBS 为核心的高速公路质量检验评定规程体系文件

研究技术咨询

# 比 选 文 件

四川成内渝高速公路有限责任公司

二〇二四年十一月



# 目 录

第一章 比选公告 .....	1
第二章 比选申请人须知 .....	6
第三章 比选办法 .....	14
第四章 合同条款及合同附件格式 .....	20
第五章 技术要求 .....	30
第六章 比选申请文件格式 .....	32

# 第一章 比选公告

# 基于 EBS 为核心的高速公路质量检验评定规程体系文件 研究技术咨询比选公告

本次比选项目为蜀道集团科研研究项目《基于 EBS 为核心的高速公路质量检验评定规程体系》，受蜀道集团、川高公司委托，项目业主为四川成内渝高速公路有限责任公司，资金来源于业主自筹及银行贷款，出资比例为 100%，比选人为四川成内渝高速公路有限责任公司。项目已具备比选条件，现对基于 EBS 为核心的高速公路质量检验评定规程体系文件研究技术咨询进行公开比选。

## 一、比选项目概况

EBS 是指在工程系统功能分析的基础上，按照功能、专业(技术)将工程系统分解为一定的工程子系统而形成的树状结构。蜀道集团于 2023 年 3 月印发了企业标准《高速公路建设项目土建工程结构 EBS 划分标准》，但还没有与之相配套使用的构件现场质量检验规程。为推进工程管理体制机制改革创新，加快推动高速公路建设管理产业数字化转型，蜀道集团拟开展《基于 EBS 拆分构件现场质量检验规程体系文件研究》，以建立蜀道集团高速公路工程结构标准数据库并编制相应检验规程，从而进一步规范由蜀道集团建设管理及负责施工的高速公路项目的结构设计和划分工作。

## 二、比选内容

2.1 本次比选范围为：基于 EBS 为核心的高速公路质量检验评定规程体系文件研究技术咨询，划分为 GCZX2 共一个标段。

### 2.2 技术咨询内容：

EBS 是指在工程系统功能分析的基础上，按照功能、专业(技术)将工程系统分解为一定的工程子系统而形成的树状结构。蜀道集团于 2023 年 3 月印发了企业标准《高速公路建设项目土建工程结构 EBS 划分标准》，但还没有与之相配套使用的构件现场质量检验规程。为推进工程管理体制机制改革创新，加快推动高速公路建设管理产业数字化转型，蜀道集团拟开展《基于 EBS 拆分构件现场质量检验规程体系文件研究》，以建立蜀道集团高速公路工程结构标准数据库并编制相应检验规程，从而进一步规范由蜀道集团建设管理及负责施工的高速公路项目的结构设计和划分工作。

### 2.3 成果要求:

(1) 2025年2月28日前完成对已发布的《高速公路建设项目土建工程结构EBS划分标准》进行修正、补充和优化,完成《基于EBS为核心的高速公路质量检验评定规程》1部,并通过专家评审。

(2) 2025年6月前发表论文不少于2篇,所发表的论文应在三网(中国知网(<https://www.cnki.net/>)、万方数据知识服务平台(<https://www.wanfangdata.com.cn/>)、维普网(<http://www.cqvip.com/>))中至少任一网可查。

### 2.4 服务期

自合同签订之日起至所有技术咨询完成并提交所有成果为止。

## 三、比选申请人资格要求

3.1 比选申请人资格要求详见比选文件第二章资格审查条件。

3.2 本次比选接受联合体申请,不允许转包或违法分包。联合体成员不超过3家,即1个牵头人最多加2个成员方。

(1) 牵头人和成员方均应满足比选文件第二章“比选申请人须知”资格审查条件2-1资质最低要求;

(2) 牵头人和成员方任意一方应满足比选文件第二章“比选申请人须知”资格审查条件2-2业绩最低要求;

(3) 牵头人和成员方均应满足比选文件第二章“比选申请人须知”资格审查条件2-3信誉最低要求;

(4) 牵头人或成员方任意一方派出项目负责人,项目负责人应满足比选文件第二章“比选申请人须知”资格审查条件2-4主要人员最低要求。

(5) 联合体双方应当签订联合体协议书,明确约定各方拟承担的工作和责任,并将联合体协议书连同比选申请文件一并提交招标人。

(6) 以联合体形式参与比选申请的,联合体各方均不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中比选申请。

3.3 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标段比选申请报价,否则,相关比选申请报价均无效。

#### 四、比选办法

本次比选采用资格后审，评选采用综合评估法（单信封形式）。

#### 五、比选文件的获得

5.1 凡有意参加比选申请者，请于2024年11月23日～2024年11月28日，在四川成内渝高速公路有限责任公司网站（<https://cnygs.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。

5.2 比选申请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，造成的一切后果由比选申请人负责；如逾期未联系的，比选人视为收到或默认已收到。

#### 六、比选申请文件的递交及相关事宜

##### 6.1 踏勘现场及预备会：

比选人不组织现场踏勘及预备会议。比选申请人需自行安排进行现场踏勘，并自行承担考察费用及安全责任。

##### 6.2 比选申请文件的送交：

比选申请文件送交的时间为2024年11月28日上午9:30~10:00时（北京时间），截止时间为2024年11月28日上午10:00时（北京时间），比选申请人必须将按要求密封完好的比选申请文件以面交方式送达：四川省成都市龙泉驿区成龙大道二段988号豫光中心一号楼27楼会议室。比选人定于比选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，比选申请人应派代表出席并签认开标结果。

6.3 逾期送达的或者未送达指定地点的或者未按要求密封的比选申请文件，比选人不予受理。

#### 七、发布公告的媒介

本次比选公告在四川成内渝高速公路有限责任公司网站（<https://cnygs.scgs.com.cn/>）上发布。

#### 八、联系方式

比选人：四川成内渝高速公路有限责任公司

地 址：四川省成都市龙泉驿区成龙大道二段988号豫光中心一号楼27楼

电 话：028-85531656

邮 编：610041

联系人：罗先生

四川成内渝高速公路有限责任公司

2024年11月