

重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司
2026 年机电专项工程部分项目监理服务

竞争性比选开标、评标
资料

2026 年 5 月

初步评审表

项目名称：重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司2026年机电专项工程部分项目监理服务竞争性比选

序号	投标单位	投标文件按照比选邀请函规定的格式和内容填写，字迹清晰可辨，并逐页盖章，密封装订	1、投标人法定代表人或法定授权代理人的签字盖章齐全，符合比选邀请函的规定；2、投标人法定代表人的授权代理人，其授权委托书符合比选邀请函规定	一份投标文件只有一个报价，不得提交选择性报价	结论	备注
1	北京天智恒业科技发展有限公司	✓	✓	✓	符合	
2	陕西兴通监理咨询有限公司	✓	✓	✓	符合	
3	重庆市交通工程监理咨询有限公司	✓	✓	✓	符合	
4	招商中宇工程咨询（重庆）有限公司	✓	✓	✓	符合	

说明：上述各项中用“√”表示符合，“×”表示不符合

评标小组成员：

杨忠 刘辉 李松 张静 赵新

资格审查表

项目名称：重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司2026年机电专项工程部分项目监理服务竞争性比选

序号	投标单位	具备有效的营业执照；具备独立法人资格，信誉良好，并在人员、资金等方面具有相应的承包能力，不接受联合体投标；具备交通运输主管部门核发的公路工程机电专项监理资质，资质证书合法有效。	业绩：2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），企业独立完成至少1项高速公路机电工程监理业绩，无分包、转包业绩。	人员： 总监理工程师（1名）公路工程机电相关专业高级工程师及以上技术职称；交通运输主管部门颁发的公路机电工程监理工程师资格。近3年内（指2023年1月1日至今）至少担任过1个新建或改扩建高速公路机电工程项目的总监或副总监； 专业监理工程师（2名）公路工程机电相关专业工程师及以上技术职称；交通运输主管部门颁发的公路机电工程监理工程师资格。近3年内（指2023年1月1日至今）至少承担过1个新建或改扩建高速公路机电工程项目的监理工作； 总监理工程师与专业监理工程师不得为同一人；未经比选人书面批准，项目核心监理人员不得擅自更换、离岗。	结论	备注
1	北京天智恒业科技发展有限公司	✓	✓	✓	符合	
2	陕西兴通监理咨询有限公司	✓	✓	✓	符合	
3	重庆市交通工程监理咨询有限公司	✓	✓	✓	符合	
4	招商中宇工程咨询（重庆）有限公司	✓	✓	✓	符合	

说明：上述各项中用“√”表示符合，“×”表示不符合

评标小组成员：

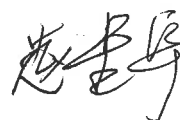
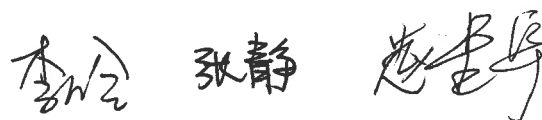


投标报价计算得分汇总表

项目名称：重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司2026年机电专项工程部分项目监理服务竞争性比选

序号	投标单位	取费费率	报价（元）	算数修正值	算术平均值 (不足六家，未触 发去最高、最低条 款)	偏差率	得分	备注
1	北京天智恒业科技发展有限公司	1.20%	450026.22		444400.89	1.27%	98.73	
2	陕西兴通监理咨询有限公司	1.18%	442525.78		444400.89	-0.42%	99.79	
3	重庆市交通工程监理咨询有限公司	1.23%	461276.88		444400.89	3.80%	96.20	
4	招商中宇工程咨询（重庆）有限公司	1.13%	423774.69		444400.89	-4.64%	97.68	

评标小组成员：



重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司 2026 年机电专项工程部分项目监理服务 竞争性比选计算分解

一、北京天智恒业科技发展有限公司

1、偏差率计算过程

投标金额(450026.22)减去投标金额平均值(444400.89),
得差额: $450026.22 - 444400.89 = 5625.33$;

差额除以投标金额平均值后乘 100%: $(5625.33 \div 444400.89) \times 100\% \approx +1.27\%$ 。

2、得分计算过程

100 分减去偏差率绝对值与 1 的乘积: $100 - 1.27 \times 1 = 98.73$ 。

二、陕西兴通监理咨询有限公司

1、偏差率计算过程

投标金额(442525.78)减去投标金额平均值(444400.89),
得差额: $442525.78 - 444400.89 = -1875.11$

差额除以投标金额平均值后乘 100%: $(-1875.11 \div 444400.89) \times 100\% \approx -0.42\%$ 。

2、得分计算过程

100 分加上偏差率与 0.5 的乘积: $100 + (-0.42) \times 0.5 = 99.79$ 。

三、重庆市交通工程监理咨询有限公司

1、偏差率计算过程

投标金额(461276.88)减去投标金额平均值(444400.89),
得差额: $461276.88 - 444400.89 = 16875.99$;

差额除以投标金额平均值后乘 100%: $(16875.99 \div 444400.89) \times 100\% \approx +3.80\%$ 。

2、得分计算过程

100 分减去偏差率绝对值与 1 的乘积: $100 - 3.80 \times 1 = 96.20$ 。

四、招商中宇工程咨询（重庆）有限公司

1、偏差率计算过程


投标金额(423774.69)减去投标金额平均值(444400.89),
得差额: $423774.69 - 444400.89 = -20626.20$;

差额除以投标金额平均值后乘 100%: $(-20626.20 \div 444400.89) \times 100\% \approx -4.64\%$ 。

2、得分计算过程

100 分加上偏差率与 0.5 的乘积: $100 + (-4.64) \times 0.5 = 97.68$ 。

评标小组成员:



重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司
2026 年机电专项工程部分项目监理服务
竞争性比选

比
选
报
告

重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司

二〇二六年五月

比选报告

一、项目概况

1、项目范围

为全面规范 2026 年重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司（以下简称“比选人”）机电专项工程建设管理工作，严控工程质量、进度、投资，强化安全生产、文明施工及现场全过程管控，保障项目高效有序推进，特邀请重庆高速公路集团有限公司招投标管理平台内，合格供方库名录中“营运高速公路机电工程监理”类全部单位进行监理服务竞争性比选报价。

2、建设规模

项目上限费率为 1.25%，上限价为人民币肆拾柒万零伍佰捌拾伍圆捌角叁分（¥470585.83 元），所签合同为固定费率合同。结算价=各单项工程最终结算价×中标费率，按单项工程汇总核算。

3、资金来源

本公开竞争性比选项目建设资金来自重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司 2026 年机电类资本化项目费用，项目出资比例为重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司出资 100%。

二、竞争性比选概况

根据重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司 2026 年第 5 次总经理办公会纪要精神，机电信息部于 2026 年 5 月 25 日，向重庆高速公路集团有限公司招投标管理平台内，合格供方库名录中“营运高速公路机电工程监理”类全部单位发放竞争性比选邀请函电子文件。

本次比选为询“取费费率”。根据招标文件规定的评标原则，本次竞争性比选采用“合理低价法”，得分最高的投标人作为本次比选的中

标候选人。如出现两家及以上得分相同的中标候选人，评标小组将采用现场抽签的方式确定一家作为中标候选人。本次比选仅推荐中标候选人一名。

2026年5月28日由中渝公司杨忠、刘建军、李玲、赵星宇、张静组成了本次评标的评标小组，评标小组于2026年5月28日上午11点00分在中渝公司二楼二会议室进行本次评标工作。

评标小组在开标现场对各投标人的投标文件进行接收，截止2026年5月28日上午10:00时参与本次投标的单位共有4家，分别为：北京天智恒业科技发展有限公司、陕西兴通监理咨询有限公司、重庆市交通工程监理咨询有限公司、招商中宇工程咨询（重庆）有限公司。根据邀请函约定评标小组于2026年5月28日上午10:00时准时对参与本次公开竞争性比选的投标文件进行现场开封。

各投标单位报价详见下表：

序号	投标单位	投标取费系数	投标价(元)	算数修正值(元)	备注
1	北京天智恒业科技发展有限公司	1.20%	450026.22		
2	陕西兴通监理咨询有限公司	1.18%	442525.78		
3	重庆市交通工程监理咨询有限公司	1.23%	461276.88		
4	招商中宇工程咨询（重庆）有限公司	1.13%	423774.69		

三、评标结果

按照招标文件要求，评标小组按照招标文件要求对各投标单位的投标文件进行了评审。

根据招标文件定标评标原则推荐“陕西兴通监理咨询有限公司”为本项目中标人，中标取费系数为1.18%，金额为442525.78元。

附件 1:

评标细则

一、概述:

本次招标项目为重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司 2026 年机电专项工程部分项目监理服务竞争性比选，本项目资金来源为 2026 年专项工程费；专项工程费由集团年初下达。本次比选的定标方式为“合理低价法”，得分最高的投标人作为本次比选的中标候选人。如出现两家及以上得分相同的中标候选人，评标小组将采用现场抽签的方式确定一家作为中标候选人。本次比选仅推荐中标候选人一名。

二、评标依据:

- 1、《中华人民共和国招标投标法》
- 2、本项目《比选邀请函》

三、评标机构与职责:

(一)清标工作组由重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司有关人员组成，其职责是对投标文件进行清理，并汇总各种相关资料供评标工作组评审。

(二) 评标小组

评标小组由中渝公司机电信息部相关人员共同组成，人员为 5 人。评标小组的职责是按照国家招投标法和有关法规、制度以及招标文件的规定进行评标工作，审定《评标细则》，对投标人提供的投标文件进行评审，并根据《评标细则》推荐中标单位。

(三) 评标程序

1、清标工作，对投标文件相关资料进行清理、汇总，并提交评标工作组评审。

2、评标小组工作

- (1) 审定评标细则；
- (2) 阅读招标文件、汇总资料；
- (3) 投标文件进行初步评审和详细评审；
- (4) 对投标文件进行标价评审；
- (5) 将投标文件的评标价按从比选邀请函中约定评标办法进行排序；
- (6) 按照评标细则，对通过资格审查、初步评审、详细评审的投标人，评标小组以合理低价评标价法推荐一名中标单位；
- (7) 形成评标报告。

3、计算方式

(1) 所有有效报价中去掉一个最高价和一个最低价（不足六家则不去掉）后，取有效投标报价的算术平均值；

(2) 偏差率 = $100\% \times (\text{评标价} - \text{算术平均值}) / \text{算术平均值}$ ；

如果投标人的评标价 > 算术平均值，则评标价得分 = $100 - \text{偏差率} \times 100 \times E1$ ；

如果投标人的评标价 ≤ 算术平均值，则评标价得分 = $100 + \text{偏差率} \times 100 \times E2$ 。

其中：E1 是评标价每高于评标基准价一个百分点的扣分值；E2 是评标价每低于评标基准价一个百分点的扣分值。本项目设置 E1=1，E2=0.5。（报价评分最后得分保留 2 位小数，按四舍五入原则进行）

四、评标原则

(一) 资格审查

1、通过资格审查的条件

- (1) 具备有效的营业执照；
- (2) 具备独立法人资格，信誉良好，并在人员、资金等方面具有相应的承包能力，不接受联合体投标；
- (3) 具备交通运输主管部门核发的公路工程机电专项监理资质，资质证书合

法有效；

(4)业绩要求：2023年1月1日至今（以合同签订日期为准），企业独立完成至少1项高速公路机电工程监理业绩，无分包、转包业绩。

(5)人员要求：

(1) 总监理工程师：公路工程机电相关专业高级工程师及以上技术职称；交通运输主管部门颁发的公路机电工程监理工程师资格。近3年内（指2023年1月1日至今）至少担任过1个新建或改扩建高速公路机电工程项目的总监或副总监；

(2) 监理工程师（至少一名，如有多名则需同时满足资格要求）：公路工程机电相关专业工程师及以上技术职称；交通运输主管部门颁发的公路机电工程监理工程师资格。近3年内（指2023年1月1日至今）至少承担过1个新建或改扩建高速公路机电工程项目的监理工作；

(3) 人员管理要求：总监理工程师与专业监理工程师不得为同一人；未经比选人书面批准，项目核心监理人员不得擅自更换、离岗。

(二) 初步评审

1、符合性审查

投标人通过符合性审查的条件有：

(1)投标文件按照招标文件规定的格式和内容填写，字迹清晰可辨；

A、投标文件按比选邀请函规定填报了报价；且有法定代表人或其授权的代理人亲笔签字；

B、投标文件附录的所有数据均符合招标文件规定；

C、投标文件附表齐全完整，内容均按规定填写；

D、投标文件按比选邀请函规定的形式逐页盖章，密封装订。

(2)投标人法定代表人或法定授权代理人的签字盖章齐全，符合比选邀请函的规定；

(3) 投标人法定代表人的授权代理人，其授权委托书符合比选邀请函规定；

(4) 一份投标文件只有一个投标报价，不得提交选择性报价；

(5) 投标文件写明的招标项目完成期限不得超过招标文件规定的时限；

投标文件不符合以上条件的，应认为其存在重大偏差，该投标文件将作为废标处理。

(三) 详细评审

1、对合同条件进行详细评审

(1) 投标人接受招标文件规定的风险划分原则，不得提出新的风险划分办法；

(2) 投标人不得增加业主的责任范围，或减少投标人义务；

(3) 投标人不得提出不同的工程验收、计量、支付办法；

(4) 投标人对合同纠纷、事故处理办法不得提出异议；

(5) 投标人在投标活动中不得含有欺诈行为；

(6) 投标人不得对合同条款有重要保留。

以上条件若有不符，属于重大偏差，不进入下一阶段评审。

2、评标价计算评审

(1) 按本次评标原则，对通过资格审查、初步评审、详细评审。

(2) 定标条件：

有效报价得分最高的投标人作为本次比选的中标人。

五、评标纪律

评标工作人员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。评标工作人员不得私下接触投标人，不得收取投标人财物或者其他好处，不得透露对投标文件的评审情况、中标人的推荐情况以及与评标有关的其它情况。

评标小组成员：

杨刘辉

张静

李令

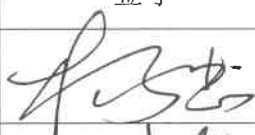
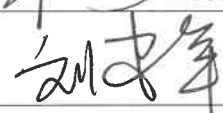
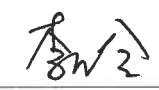

赵辉

1

附件 2:

评标小组成员名单

项目名称: 重庆高速公路集团有限公司中渝营运分公司 2026 年机电专项工程部分项目监理服务竞争性比选

	姓 名	工作单位	职务或职称	签字
成员	杨忠	重庆高速公路集团有限公司 中渝营运分公司	副总经理	
	刘建军	重庆高速公路集团有限公司 中渝营运分公司机电信息部	部门经理	
	李玲	重庆高速公路集团有限公司 中渝营运分公司机电信息部	工程师	
	赵星宇	重庆高速公路集团有限公司 中渝营运分公司机电信息部		
	张静	重庆高速公路集团有限公司 中渝营运分公司机电信息部		