佛山经广州至东莞城际铁路鹭洲至新塘段(广州段)控制测量及施工测量检测工程项目

项目编号: JG2025-4410

评标报告

招标人:广州地铁集团有限公司招标代理机构:国信国际工程咨询集团股份有限公司

佛山经广州至东莞城际铁路鹭洲至新塘段(广州段)控制测量及施工测量 检测工程项目评标委员会 2025 年 10 月 14 日 佛山经广州至东莞城际铁路鹭洲至新塘段(广州段)控制测量及施工测量检测工程项目(项目编号: JG2025-4410)实施电子化招投标,于 2025年10月13日上午10:00公开开标,投标人代表、招标人代表及广州公共资源交易中心见证开标的过程。评标工作在广州公共资源交易中心的见证监督下,于 2025年10月14日进行。情况如下:

一、项目概况和招标情况

(一)项目概况:

佛山经广州至东莞城际铁路广州段线路起于广佛边界, 止于新塘站, 线路地点为广州市。

标段划分:佛山经广州至东莞城际铁路鹭洲至新塘段(广州段)控制测量及施工测量检测工程项目划分为1个标段。

招标范围包括:上述线路范围内的 GNSS 控制网复测及检查维护、精密导线测设及检查维护、精密水准网复测及检查维护、专项调查与测绘(含前期用地及结构放样)、线路定线及纵横断面测量、车辆段基线测设及断面测量、施工控制测量检测、贯通测量检测、地下控制点联测、净空测量检测、三维激光扫描、铺轨 CPIII控制网测量、试运营前轨行区范围内的沉降位移监测、车站出入口及风亭等防洪标高测量、测量检测信息化及综合服务等。测量质量须满足相关国家规范和合同要求。

(二)招标及开标情况:

本项目于 2025 年 9 月 16 日至 2025 年 10 月 13 日在广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)官网(网址: http://www.gzggzy.cn)、广东省招标投标监管网(网址: https://zbtb.gd.gov.cn/)、中国招标投标公共服务平台(网址: http://www.cebpubservice.com/)和广州地铁集团有限公司网站(网址: http://www.gzmtr.com)发布招标公告。

本项目实施电子化招投标,递交电子投标文件的时间为 2025 年 9 月 16 日 00 时 00 分至 2025 年 10 月 13 日 10 时 00 分。截止至 2025 年 10 月 13 日 10 时 00 分,共有 8 家投标人通过广州公共资源交易中心交易平台递交了电子投标文件。本次招标采用一次开标,资审方式为资格后审。本项目于 2025 年 10 月 13 日上午 9 时 45 分至 10 时 00 分在广州公共资源交易中心第 05 开标室递交电子文件备用光盘,并于 2025 年 10 月 13 日 10 时 00 分进行公开开标,8 家投标人均完成开标程序,进入了评标环节。投标文件递交及解密情况如下:

序号	投标人名称	是否登记 并获取招 标文件	是否递交 并解密投 标文件	是否递交备 用光盘并现 场参加开标
1	中铁工程设计咨询集团有限公司	是	是	否
2	中铁大桥勘测设计院集团有限公司	是	是	否
3	中铁第六勘察设计院集团有限公司	是	是	是
4	中国铁路设计集团有限公司	是	是	否
5	广州地铁设计研究院股份有限公司	是	是	是
6	广州市城市规划勘测设计研究院有限公司	是	是	否
7	北京城建勘测设计研究院有限责任公司	是	是	是
8	中铁二院工程集团有限责任公司	是	是	否

评标基准下浮率 X 从[3%、4%、5%]的整数中由招标人在广州公共资源交易中心见证下随机抽取,抽取的评标基准下浮率 X 为 3%。

投标文件递交情况详见附件: 电子文件(备用光盘)递交登记表; 开标记录详见附件: 开标记录表。

二、评标组织机构

本项目依法组建评标委员会。评标委员会由7名技术专家组成(其中5名外部专家从"铁路建设工程评标专家库(广州区域)"随机抽取产生,业主专家2名从招标人内部评标专家库随机抽取产生。评标委员会名单如下:

组长	组员
	业主专家: 社会专家:

三、评标基本情况

评标委员会依据招标文件和招标文件中的评标办法,对所有的投标文件进行了认真的评审,得出了最终的评标结果。评标情况如下:

(一) 形式评审

评标委员会根据招标文件规定,对各投标人进行形式评审。结果如下: 根据评审结果,全部8家投标人均通过了形式评审,并进入下一阶段评审。 详见附表:形式评审汇总表。

(二)资格评审

评标委员会根据评标办法的规定,对投标人的投标进行资格评审。结果如下:根据评审结果,全部 8_家投标人均通过了资格评审,并进入下一阶段评审。 详见附表:资格评审汇总表、资格审查报告。

(三)响应性评审

评标委员会根据评标办法的规定,对投标人的投标进行响应性评审。结果如下:根据评审结果,全部8家投标人均通过了响应性评审,并进入下一阶段评审。 详见附表:响应性评审汇总表。

(四)详细评审

评标委员会根据评标办法的规定,对通过初步评审的投标人进行详细评审。 详细评审(除投标报价外)得分依据"先定档、后评分"的原则,具体要求如下:

- (1)每位评标专家应严格按照详细评审项目规定的【好、中、差】等级标准对有效投标文件进行定档评议。
- (2)每位评标专家先递交各自的定档评议,定档分好、中、差三档,好为3分、中为2分、差为1分;经汇总并计算其算术平均分,最终按下表得出各投标人的最终档次。

好	中	差		
[3, 2.5]	(2.5, 1.5)	[1.5, 1]		

- (3)各评标专家根据评定的最终档次进行各自打分,评分不符合最终档次的无效,须按最终档次重新打分。
- (4)后按评标办法第 3.2 条,对每一项评分因素去掉一个最高分和一个最低分后 计取算术平均分,分数出现小数点,保留小数点后两位,得出各项最终详细评审得分。

投标人的详细评审档次详见附表:详细评审定档汇总表。

投标人的详细评审分数详见附表:资信业绩评分汇总表、测量技术方案及措施评 分汇总表。

(五) 投标报价评审

评标委员会根据评标办法的规定对投标人进行投标报价评审。 投标人的投标报价评审详见: 投标报价评审汇总表。

(六) 计算投标人总得分

评标委员会按照"投标人得分 = 资信业绩得分 (A) 20%+ 测量技术方案及措施得分 (B) 25% + 投标报价 (C) 45%+ 其他评分因素得分 (D) 10%"的公式, 计算各有效投标文件的总得分, 并按投标人总得分高低进行先后排序。

序号	投标人名称	资信业 绩得分 (A)	测量技 术方案 及措施 得分(B)	投标报 价得分 (C)	其他评 分因素 得分(D)	总得分	总得分 排名	投标报价(元)
1	中铁第六勘察设计院 集团有限公司	20.00	25. 00	43. 70	10.00	98. 70	1	32429375.00
2	北京城建勘测设计研 究院有限责任公司	20.00	24. 00	44.00	9.00	97. 00	2	32528676. 34
3	广州地铁设计研究院 股份有限公司	19.00	24. 00	43.60	9.00	95. 60	3	32410274. 88
4	广州市城市规划勘测 设计研究院有限公司	18.00	23. 50	42.00	8. 50	92.00	4	33515769. 44
5	中铁工程设计咨询集 团有限公司	20.00	19.50	30. 15	7.00	76. 65	5	36113352. 00
6	中国铁路设计集团有 限公司	12.00	16.00	40.30	7.00	75. 30	6	31312040. 34
7	中铁大桥勘测设计院 集团有限公司	16.00	19.00	29. 40	7.00	71.40	7	36277410. 13
8	中铁二院工程集团有 限责任公司	17.00	17.00	28.65	7.00	69. 65	8	36456875.74

详见附表: 得分汇总记录表。

(七)推荐中标候选人

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件,按照招标文件规定的评分标准进行打分,并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。

根据上述招标文件评标办法的推荐原则,评审完成后,按规定推荐第一中标候选人和第二中标候选人、第三中标候选人:

中标候选人	投标人名称	投标报价(人民币元)
第一中标候选人	中铁第六勘察设计院集团有限公司	32429375.00
第二中标候选人	北京城建勘测设计研究院有限责任 公司	32528676.34
第三中标候选人	广州地铁设计研究院股份有限公司	32410274.88

四、评标过程见证和监督

广州公共资源交易中心对开标、评标进行了全过程电子见证。

五、评标报告后附表

附:广州地铁集团评标评审专家自律承诺书、评标委员会成员声明

附表 1: 电子文件(备用光盘)递交登记表

附表 2: 开标记录表

附表 3: 投标文件机器码系统分析结论表

附表 4: 异议记录表

附表 5: 形式评审汇总表

附表 6: 资格评审汇总表

附表 7: 响应性评审汇总表

附表 8: 详细评审定档汇总表

附表 9: 资信业绩评分汇总表

附表 10: 测量技术方案及措施评分汇总表

附表 11: 算术复核记录表

附表 12: 投标报价评审汇总表

附表 13: 报价打分记录表

附表 14: 其他评分因素评分汇总表

附表 15: 得分汇总记录表

附表 16: 推荐中标候选人记录表

评标委员会成员签名:

佛山经广州至东莞城际铁路鹭洲至新塘段(广州段)

控制测量及施工测量检测工程项目

评标委员会

2025年10月14日