

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工

(招标编号: SHFWQC12500732)

评标报告

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工

评标委员会

二〇二五年五月二十三日

目 录

一、评标工作回顾.....	2
1、工程概况.....	2
2、开标.....	3
3、评标时间及地点.....	3
4、评标程序.....	3
5、评委守则.....	3
6、参加评标会议的部门及人员.....	3
二、评标委员会组成情况.....	3
1、评标委员会的组建.....	3
2、评标委员会成员名单.....	3
3、评标委员会负责人.....	3
4、各评委的签到情况.....	4
三、否决投标情况说明.....	4
四、澄清、说明事项纪要.....	4
五、投标文件评审后的投标人.....	4
六、评标结果和推荐的定标候选人.....	5
七、评标办法.....	5
八、其他说明.....	5
九、附件.....	6

一、评标工作回顾

1、工程概况

(1) 工程名称: 东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工

(2) 建设地点: 东莞市大朗镇

(3) 项目业主: 东莞市石鼓净水有限公司

(4) 招标单位: 东莞市水务集团建设管理有限公司

(5) 招标代理机构: 深圳市建星项目管理顾问有限公司

(6) 建设规模: 东莞市大朗蔡边水质净化厂工程, 设计规模为 4 万吨/天, 项目占地面积为 19265.00 平方米, 建筑面积为 3337.35 平方米。出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准及广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 的第二时段一级标准中较严值(其中总氮要求 $\leq 10\text{mg/L}$), 工程主要新增建(构)筑物为附属楼、污泥浓缩脱水车间及加药间、生化池、二沉池等。

(7) 本次招标项目的计划工期: 计划工期为 429 日历天, 计划开工日期为 2025 年 6 月 7 日, 计划竣工日期为 2026 年 8 月 10 日, 具体开工日期以监理单位签发的开工令为准。

(8) 本次招标项目的投资金额: 99,275,894.49 元。

(9) 招标方式: 公开招标

(10) 招标范围: 东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工, 按招标文件、招标图纸、工程量清单等所含内容, 包括但不限于: (1) 地基与基础工程[含场地平整、土石方开挖及回填、基坑支护、各类建(构)筑物的基础施工等]; (2) 主体工程[含新建污水处理厂建(构)筑物及其附属物的主体结构、防水防腐、保温隔热、预埋构件等]; (3) 装饰装修工程; (4) 给排水工程(含厂区的建筑给排水系统及污水处理工艺配套给排水系统、进出水管道工程等); (5) 消防工程(包验收备案及取得合格证等); (6) 防雷工程(按图施工到位及取得合格证等); (7) 暖通工程; (8) 自控系统工程; (9) 电气工程(含低压配电系统、高低压变配电系统工程报装、深化设计安装、验收等); (10) 起重设备工程; (11) 工程设备[含本项目施工图范围内的设备包的深化设计、采购、运输、安装、调试、系统集成及测试、验收、培训、保修、维护、技术升级和售后服务等, 详细设备清单及需求见招标文件第九章技术标准 and 要求的“东莞市大朗蔡边水质净化厂工程设备采购用户需求书(另册)”]; (12) 其他附属设施工程[含白蚁防治、工程试车(含单机试运转、联合试运转等)及厂区室外工程, 按图施工到位等]; (13) 拆除及迁改工程; (14) 顶管工程; (15) 绿化景观工程等。以上招标范围未尽事宜, 详见招标图纸、工程量清单并满足设计文件、招标文件第九章技术标准的要求。其中明确不属施工总承包工程范围内的工程及甲供设备的采购(具体详见本招标文件“东莞市大朗蔡边水质净化厂工程设备采购用户需求书(另册)”内容中的“生化系统工艺设备包”)不纳入本次招标范围, 但中标人需对上述工程提供一系列总承包管理、协调及配合服务等。

2、开标

(1) 开标时间：2025年5月21日09:30时，开标地点：东莞市公共资源交易中心开标室（6）。

(2) 参加单位及开标情况详见《评标收标会议情况记录表》《招标工程投标及资审结果表》。

(3) 当通过交易系统辅助审查且解密成功的投标人大于15家时，招标人在开标现场随机在12到15之间的正整数中抽取一个整数作为本工程入围评标环节的投标人数量Q，本次抽取的Q值为12。在开标结束后，招标人将通过交易系统辅助审查且解密成功的投标文件（不含技术部分）打包并导入筛选系统。

3、评标时间及地点

(1) 评标时间：2025年5月23日09:30时至2025年5月23日16:40时。

(2) 评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（15）。

4、评标程序

详见评标报告附表。

5、评委守则

详见评标报告附表。

6、参加评标会议的部门及人员

评标委员会成员：详见第二条“评标委员会组成情况”。

东莞市水务集团建设管理有限公司（招标单位）

深圳市建星项目管理顾问有限公司（招标代理机构）

东莞松山湖高新技术产业开发区管理委员会城市建设局（监督部门）

广东省东莞市东部公证处（公证部门）

上述人员签到情况详见评标报告附表。

二、评标委员会组成情况

1、评标委员会的组建

本项目设立9人评标委员会，评标委员会根据《中华人民共和国招标投标法》及《评标委员会和评标方法暂行规定》组建，其中3人（按规定不得超过委员会总人数的三分之一）由招标人自行确定，6名专家于2025年5月22日从广东省综合评标评审专家库中随机抽取产生。

2、评标委员会成员名单

评标委员会成员名单详见评标报告附表。其中_____为招标人代表，_____为从广东省综合评标评审专家库中随机抽出产生。

3、评标委员会负责人

评标委员会所有成员一致推举_____为评标委员会负责人。

4、各评委的签到情况

评委的签到情况详见评标报告附表。

三、否决投标情况说明

无。

四、澄清、说明事项纪要

无。

五、投标文件评审后的投标人

各投标人的投标文件评审最终综合得分汇总及排名如下：

序号	投标人 暗标编 号	投标人名称	技术部 分有效 性评审	技术标 部分详 细评审	商务部 分有效 性评审	商务标 部分详 细评审	价格标 部分初 步评审	价格标 部分详 细评审	总得分	名次	备注
1	投标单 位 1	中国建筑第七工程局有 限公司, 广东川浩建设 工程有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
2	投标单 位 2	中铁十局集团有限公 司, 东莞市城市工程建 设集团有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		推荐 定标 候选人
3	投标单 位 3	中国建筑第四工程局有 限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
4	投标单 位 4	广东省水利水电第三工 程局有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
5	投标单 位 5	中铁一局集团有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
6	投标单 位 6	中铁二局集团有限公 司, 南宁市市政工程集团 有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		

7	投标单位 7	中国建筑一局（集团）有限公司, 广东明眸建设工程有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
8	投标单位 8	中交第一航务工程局有限公司, 中交华南（东莞）建设发展有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
9	投标单位 9	中建三局集团有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
10	投标单位 10	中国建筑第八工程局有限公司, 广东方和建设有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		推荐 定标 候选人
11	投标单位 11	中电建生态环境集团有限公司, 东莞市建工集团有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		
12	投标单位 12	中铁十二局集团有限公司, 广东志成建设有限公司	通过	/	通过	/	通过	/	/		推荐 定标 候选人

以上结果依据评标报告附表得出。

六、评标结果和推荐的定标候选人

评标委员会全体成员根据招标文件规定向招标人一致推荐进入定标环节的三名定标候选人名单如下（排名不分先后）：

定标候选人：中铁十二局集团有限公司, 广东志成建设有限公司；

定标候选人：中国建筑第八工程局有限公司, 广东方和建设有限公司；

定标候选人：中铁十局集团有限公司, 东莞市城市工程建设集团有限公司。

入围定标候选人名单详见评标报告附表。

七、评标办法

本项目招标的评标办法为定量评审法，评标办法的具体内容详见招标文件。

八、其他说明

无。

九、附件

- 1、投标文件评标程序
- 2、评委守则
- 3、评标委员会专家签到及身份对照表
- 4、评标会议情况记录表
- 5、评审汇总表（技术部分有效性评审）
- 6、审查评委意见汇总表（技术部分有效性评审）（无）
- 7、评审汇总表（商务部分有效性评审）
- 8、审查评委意见汇总表（商务部分有效性评审）（无）
- 9、评审汇总表（价格部分有效性评审）
- 10、审查评委意见汇总表（价格部分有效性评审）（无）
- 11、评审最大差值计算表（技术部分详细性评审）
- 12、评审得分汇总表（技术部分详细性评审）
- 13、评审得分汇总表（商务部分详细性评审）
- 14、评审得分汇总表（价格部分详细性评审）
- 15、投标文件价格部分评分表
- 16、投标文件评审最终得分汇总表
- 17、评审表（技术部分有效性评审）
- 18、评审表（商务部分有效性评审）
- 19、评审表（价格部分有效性评审）
- 20、评审表（技术部分详细性评审）
- 21、评审表（技术标部分详细评审 评分过低情况说明表）
- 22、评审表（商务部分详细性评审）
- 23、评审表（价格部分详细性评审）
- 24、投标文件投标报价记录表
- 25、投标文件暗标编号对照表
- 26、推荐定标候选人名单

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工评标委员会

日期：2025 年 5 月 23 日

评标委员会全体成员签名：

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工 投标文件评标程序

招标编号：SHFWQC12500732

序号	评标程序(内容)	备注
1	招标人或招标代理机构介绍参加评标会议的评标专家和工作人员。组织评标委员会推选评标委员会负责人。	
2	招标人介绍本招标项目工程概况。	
3	评标委员会负责人组织评标专家学习招标文件及评标办法，并主持评标工作。	
4	技术部分有效性评审	
5	技术标部分详细评审	
6	商务部分有效性评审	
7	商务标部分详细评审	
8	价格标部分初步评审	
9	价格标部分详细评审	
10	编写评标报告	
11	评标结果录入交易系统，按招标文件约定的方式得出定标候选人。	

说明：招标人应根据评标工作的实际情况，合理安排评委和工作人员休息和用餐。

日期： 2025 年 05 月 23 日

评委守则

工程名称：东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工

招标编号：SHFWQC12500732

我承诺：遵守以下守则，勤勉尽责、客观公正地参加评标工作。

一、按时参加评标会议，不迟到，不早退。

二、评委有下列情形之一的，应主动提出回避：

1、是招标人或投标人主要负责人的近亲属的；

2、是项目主管部门或行政监督部门的人员的；

3、工作或聘用单位为投标人单位、其下属或上级单位的，或退休前的工作单位参加本项目投标的；

4、工作或聘用单位是本项目的勘察、招标代理单位的；

5、与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

6、曾因在招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；

7、存在其他需回避利害关系的或影响评标公正性的其他情形的。

三、评标委员会人员应具有良好的职业道德，客观、公正地履行职责，对评审意见承担个人责任。

四、认真阅读招标文件、评标原则和办法以及有关资料，把握好评标尺度，全面、客观、公正地评审每一份标书，杜绝任何偏袒行为。

五、评标委员成员不得和任何投标人、与投标结果有利害关系的人私下接触，不得接受招标人与投标人及其他利害关系人的财物或其他好处等。

六、评委之间不串通，不将自己的意见强加于他人，各自独立完成评审工作，并认真复核评审结果。

七、认真负责地完成评标报告、相关评审工作记录表，为招标人推荐合格的定标候选人。

八、严格遵守保密制度、专家评标守则，不得泄露有关评标、定标情况和资料。

九、发现有干预正常评标活动、结果的现象，应及时向有关部门反映。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2025 年 05 月 23 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工
评标委员会专家签到及身份对照表

招标编号：SHFWQC12500732

序号	专家姓名	职称	专业	专家签名	专家来源	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						

- 注：
- 1、专家序号为各评标专家现场随机抽签得出，专家签名确认并录入电子评标系统中。
 - 2、确定专家来源后，需在□里面打“√”。“本地专家”表示居住地为东莞市。
 - 3、推举出评标委员会负责人后，需在对应的专家姓名“备注”栏内注明。

日期： 2025 年 05 月 23 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工
评标会议情况记录表

招标编号：SHFWQC12500732

评标会时间：2025年05月23日09时30分至2025年05月23日16时40分

评标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（15）

参加 会议 单位	单位名称		参加人员签名
	招标单位	东莞市水务集团建设管理有限公司	
	招标代理机构	深圳市建星项目管理顾问有限公司	
	公证部门	广东省东莞市东部公证处	
	其他单位	招标人监督小组	
	评标专家	抽取的评标专家	
		招标人代表（如有）	
	交易场所	东莞市公共资源交易中心	
	监督部门	东莞松山湖高新技术产业开发区管理委员会城市建设局	
评标 会议 记录	1、 2025年05月23日进入投标文件评审阶段的投标文件共12份。 2、经评标委员会综合评审，评标委员会全体成员根据招标文件规定向招标人一致推荐进入定标环节的三名定标候选人名单如下（排名不分先后）：中铁十二局集团有限公司, 广东志成建设有限公司；中国建筑第八工程局有限公司, 广东方和建设有限公司；中铁十局集团有限公司, 东莞市城市工程建设集团有限公司。 3、其他需要补充说明的内容：无其他需要补充说明的内容。		

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工
技术部分有效性评审 评审汇总表

招标编号：SHFWQC12500732

投标人名称/暗标编号	专家									评审结果	备注
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七	专家八	专家九		
投标单位9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位10	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
投标单位4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期：2025 年 05 月 23 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工
商务部分有效性评审 评审汇总表

招标编号：SHFWQC12500732

投标人名称/暗标编号	专家									评审结果	备注
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七	专家八	专家九		
中建三局集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑第八工程局有限公司,广东方和建设有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中交第一航务工程局有限公司,中交华南（东莞）建设发展有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁二局集团有限公司,南宁市政工程集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁十二局集团有限公司,广东志成建设有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁一局集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中电建生态环境集团有限公司,东莞市建工集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑一局（集团）有限公司,广东明眸建设工程有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑第四工程局有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁十局集团有限公司,东莞市城市工程建设集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑第七工程局有限公司,广东川浩建设工程有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
广东省水利水电第三工程局有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工
价格标部分初步评审 评审汇总表

招标编号：SHFWQC12500732

投标人名称/暗标编号	专家									评审结果	备注
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七	专家八	专家九		
中建三局集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑第八工程局有限公司, 广东方和建设有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中交第一航务工程局有限公司, 中交华南（东莞）建设发展有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁二局集团有限公司, 南宁市市政工程集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁十二局集团有限公司, 广东志成建设有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁一局集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中电建生态环境集团有限公司, 东莞市建工集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑一局（集团）有限公司, 广东明眸建设工程有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑第四工程局有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中铁十局集团有限公司, 东莞市城市工程建设集团有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中国建筑第七工程局有限公司, 广东川浩建设工程有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	
广东省水利水电第三工程局有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○	通过	

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工
投标文件暗标编号对照表

招标编号：SHFWQC12500732

序号	投标人名称	投标人名称	备注
1	投标单位9	中建三局集团有限公司	
2	投标单位10	中国建筑第八工程局有限公司, 广东方和建设有限公司	
3	投标单位8	中交第一航务工程局有限公司, 中交华南（东莞）建设发展有限公司	
4	投标单位6	中铁二局集团有限公司, 南宁市市政工程集团有限公司	
5	投标单位12	中铁十二局集团有限公司, 广东志成建设有限公司	
6	投标单位5	中铁一局集团有限公司	
7	投标单位11	中电建生态环境集团有限公司, 东莞市建工集团有限公司	
8	投标单位7	中国建筑一局（集团）有限公司, 广东明晔建设工程有限公司	
9	投标单位3	中国建筑第四工程局有限公司	
10	投标单位2	中铁十局集团有限公司, 东莞市城市工程建设集团有限公司	
11	投标单位1	中国建筑第七工程局有限公司, 广东川浩建设工程有限公司	
12	投标单位4	广东省水利水电第三工程局有限公司	

评标委员会所有成员签名：

日期： 2025 年 05 月 23 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程施工
投标文件评审 推荐定标候选人名单

招标编号：SHFWQC12500732

序号	投标人暗标编号	投标人名称	备注
1	投标单位12	中铁十二局集团有限公司, 广东志成建设有限公司	
2	投标单位10	中国建筑第八工程局有限公司, 广东方和建设有限公司	
3	投标单位2	中铁十局集团有限公司, 东莞市城市工程建设集团有限公司	

注：以上排名不分先后。

评标委员会所有成员签名：

时间：2025年5月23日