

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程 勘察设计

(招标编号: SHCWQC12401128)

评 标 报 告

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
评标委员会

二〇二四年十一月二十二日

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.....	4
1、评标委员会的组建.....	4
2、评标委员会成员名单.....	4
3、评标委员会负责人.....	4
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、有效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、附件.....	5

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勘察设计
- (2) 建设地点：东莞市大朗镇蔡边村文城工业园东侧地块
- (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：广州筑正工程建设管理有限公司
- (6) 建设规模：本项目设计处理规模 4 万 m³/d，总变化系数 K_Z=1.62，土建及设备规模 4 万 m³/d，工程用地面积约 1.92ha，实际建筑可用地面积约为 1.09ha，采用地面式建设形式。设计出水水质执行《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）第二时段的一级标准中的较严值（其中总氮要求≤10mg/L），最终执行排放标准以环评或主管部门批复文件为准。本项目出厂污泥含水率需降至 60%以下。
- (7) 勘察设计服务期：80 个日历天（以招标人书面中标通知发出之日起算，至取得施工图审查合格书为止，不包含招标人进行图纸审核、评审和审批的时间以及项目实施施工配合服务的时间），配合服务期：自中标通知书发出之日起，至项目范围内所有工程结算完毕之日止。
- (8) 投资金额：工程总投资估算 22505.39 万元，其中建安费 12123.89 万元，设备购置费 4663.84 万元，工程建设其他费 3376.62 万元（含建设用地费 1444.88 万元、联合试运转费 46.64 万元），预备费 1497.56 万元，投资金额以最终批复的文件为准。
- (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勘察设计，包括但不限于：
 - (一) 工程勘察，对拟建厂区、周边区域进行工程勘察（含岩土工程勘察、测量、物探、补勘等）以及对用地红线测量，包括苗木的数量和品种清点确认、进水管道路、尾水排放管道以及接驳井范围的岩土勘察及物探、勘察工作过程中必要的开荒、占道许可、挖掘许可、临时围蔽、控制点及苗木补偿（指勘察工作期间造成损坏的）等第三方协调，投标人在开展勘察作业前应主动到相关部门办理开工审批手续，同时在勘察过程中涉及与相关部门、街道、村、社区等单位协调的，招标人予以适当配合，由此产生的费用由承包方承担。必要时根据实际情况增加氩浓度检测、剪切波检测等内容。另中标人还需办理勘察报告备案，并协助招标人办理各阶段政府方面立项、审批等手续，并在规定期限内提供相关资料。
 - (二) 工程设计，包括初步设计（含说明书、计算书、图纸、设计概算、初步设计评审等）、施工图设计（含规划报建所需的各类图纸、图册、电子报批资料、管线净距分析、涉及深基坑支护时的岩土工程设计、深基坑设计图纸专家评审、进水（尾水）及雨污水管等管道线路接驳方案并应充分考虑不停产、不停水接驳等）、设备用户需求书编制、检测及监测用户需求书等相关资料编制及收集、报建手续

配合、施工现场配合、工程变更及竣工图配合服务等。设计内容包括但不限于海绵城市配套措施、水土保持措施、节水措施、指导运营调试直至出水达标等。

(三) 其他咨询服务及相关措施

1、负责勘察、设计及相关咨询服务工作各阶段中所需的专家评审、会务等。投标人尚需在规定的期限内提供相关资料并协助招标人办理政府方面的立项、审批、备案、验收等手续（含电子校核、规划报批、施工报建、环保、水务、建设等行政主管部门相关手续等）。

2、规划放线测量：项目开工前按照项目规划许可内容开展放线工作，并出具放线测量报告；配合规划管理部门进行核验工作。

3、工程质量要求：达到国家或行业质量检验评定的合格标准（其中建设工程勘察设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准和现行勘察设计文件编制深度的相关规定）。

具体范围和内容见招标文件第五章基础资料和设计（勘察设计）任务书。

2、开标

(1) 开标时间：2024年11月21日09:30时。

(2) 开标地点：东莞市公共资源交易中心开标室（3）。

(3) 参加单位及开标情况详见《东莞市公共资源交易中心评标收标会议情况记录表》《东莞市公共资源交易中心招标工程投标及资审结果表》。

(4) 由招标人和招标代理机构按招标文件相关程序将所有已解密电子投标文件（含被否决投标人的投标文件）进行加密、打包数据同步到交易系统。

3、评标时间及地点

(1) 评标时间：2024年11月22日09:30时至2024年11月22日16:00时。

(2) 评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（4）。

4、评标程序

详见评标报告附件。

5、评委守则

详见评标报告附件。

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）

广州筑正工程建设管理有限公司（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（公证机构）

上述人员签到情况详见评标报告附件。

二、评标委员会组成情况

1、评标委员会的组建

本项目设立 5 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 1 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，其余 4 人专家于 2024 年 11 月 21 日从广东省综合评标评审专家管理库中随机抽取产生。

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件。其中 为招标人专家代表， 为从广东省综合评标评审专家管理库中随机抽取产生。

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（即评标委员会组长）。

4、各评委的签到情况

评委的签到情况详见评标报告附件。

三、否决投标情况说明

无。

四、澄清、说明事项纪要

无。

五、有效投标文件评审后的投标人

各投标人的投标文件综合评审汇总及排名如下：

序号	投标人暗标编号	投标人名称	技术标部分详细评审	商务标部分详细评审	总得分	名次
1	投标单位 1	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	26.95	70	96.95	3
2	投标单位 2	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 沈阳市勘察测绘研究院有限公司	25.88	69	94.88	
3	投标单位 3	中国市政工程中南设计研究总院有限公司, 中佳勘察设计有限公司	28.19	70	98.19	1
4	投标单位 4	中国市政工程西北设计研究院有限公司, 广东核力工程勘察院	25.49	53	78.49	
5	投标单位 5	中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 江西省勘察设计院有限公司	29.05	69	98.05	2

以上结果依据评标报告附件得出。

六、评标结果和推荐的定标候选人

评标委员会全体专家成员根据招标文件第三章《评标办法》向招标人一致推荐定标候选人如下（排名不分先后）：

定标候选人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司；

定标候选人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司，中佳勘察设计有限公司；

定标候选人：中国市政工程东北设计研究总院有限公司，江西省勘察设计院有限公司。

定标候选人推荐名单详见评标报告附件。

七、评标办法

本项目招标的评标办法为综合评估法，评标办法的具体内容详见招标文件。

八、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、评委意见汇总表（技术部分有效性评审）
- 6、评审汇总表（技术部分有效性评审）
- 7、评委意见汇总表（商务部分有效性评审）
- 8、评审汇总表（商务部分有效性评审）
- 9、评审得分汇总表（技术标部分详细评审）
- 10、评审得分汇总表（商务标部分详细评审）
- 11、投标文件评审最终得分汇总及排名表
- 12、评审表（技术部分有效性评审）
- 13、评审表（技术标部分详细评审）
- 14、评审表（商务部分有效性评审）
- 15、评审表（商务标部分详细评审）
- 16、投标文件暗标编号对照表
- 17、定标候选人推荐名单

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计

评标委员会

日期：2024年11月22日

评标委员会全体专家签名：

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
投标文件评标程序

招标编号：SHCWQC12401128

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	编写评标报告	
9	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：2024 年 11 月 22 日

评委守则

工程名称：东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计

招标编号：SHCWQC12401128

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、评标委员会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投标候选人。

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： 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
评标委员会专家签到及身份对照表

招标编号: SHCWQC12401128

序号	专家姓名	职称	专业	专家签名	专家来源	备注
1					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家一（组长）
2					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家二
3					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家三
4					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家四
5					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家五

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: 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
评标会议情况记录表

招标编号：SHCWQC12401128

评标会时间：2024年11月22日09时30分至2024年11月22日16时00分

评标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（4）

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	广州筑正工程建设管理有限公司	
	公证部门	广东省东莞市东部公证处	
	其他单位	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、 2024年11月22日进入投标文件评审阶段的投标文件共5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第三章《评标办法》向招标人推荐定标候选人名单如下（排名不分先后）： 定标候选人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司； 定标候选人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司，中佳勘察设计有限公司； 定标候选人：中国市政工程东北设计研究总院有限公司，江西省勘察设计院有限公司。 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勘察设计
技术部分有效性评审 评审汇总表

招标编号: SHCWQC12401128

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		
投标单位4	○	○	○	○	○	通过	
投标单位5	○	○	○	○	○	通过	
投标单位3	○	○	○	○	○	通过	
投标单位1	○	○	○	○	○	通过	
投标单位2	○	○	○	○	○	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: 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
技术部分有效性评审 审查评委意见汇总表

招标编号: SHCWQC12401128

序号	投标人名称/暗标编号	各专家评审意见	评审结果	否决投标具体原因	否决投标依据条款	备注
1	投标单位4	专家一、专家二、专家三、专家四、 专家五:无意见	通过	/	/	
2	投标单位5	专家一、专家二、专家三、专家四、 专家五:无意见	通过	/	/	
3	投标单位3	专家一、专家二、专家三、专家四、 专家五:无意见	通过	/	/	
4	投标单位1	专家一、专家二、专家三、专家四、 专家五:无意见	通过	/	/	
5	投标单位2	专家一、专家二、专家三、专家四、 专家五:无意见	通过	/	/	

备注:

- 1、评委对投标文件有效性审查有否决投标意见时应当填写本表。
- 2、“评审结果”按少数服从多数原则填写“否决投标”或“通过”。
- 3、当评审结果为“否决投标”时，需填写具体原因及依据条款。
- 4、“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”由评标委员会组长根据各评审专家意见汇总表填写，代表评标委员会的集体意见。
- 5、当采用少数服从多数原则时，原则上多数专家应对“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”达成一致意见。确实不能达成一致意见的，保留意见，按投票结果处理。
- 6、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: 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
技术标部分详细评审 评审得分汇总表

招标编号: SHCWQC12401128

投标人名称/暗标编号	对应各评标专家投标文件 技术标部分详细评审 评审结果 (得分)					综合得分
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	
投标单位4	26.1	26	25.05	23.4	25.41	25.49
投标单位5	29.8	29.1	29.1	28.1	28.96	29.05
投标单位3	29.7	28.2	28.25	27.75	28.11	28.19
投标单位1	29.6	26.4	25.55	28.2	26.25	26.95
投标单位2	28.4	26	24.6	25.6	26.05	25.88

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: 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
商务部分有效性评审 评审汇总表

招标编号: SHCWQC12401128

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		
中国市政工程西北设计研究院有限公司, 广东核力工程勘察院	○	○	○	○	○	通过	
中国市政工程东北设计研究院有限公司, 江西省勘察设计院有限公司	○	○	○	○	○	通过	
中国市政工程设计研究院有限公司, 中佳勘察设计院有限公司	○	○	○	○	○	通过	
上海市政工程设计研究总院 (集团) 有限公司	○	○	○	○	○	通过	
安徽省城建设计研究院股份有限公司, 沈阳市勘察测绘研究院有限公司	○	○	○	○	○	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:

日期: 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
商务部分有效性评审 审查评审意见汇总表

招标编号: SHCWQC12401128

序号	投标人名称/暗标编号	各专家评审意见	评审结果	否决投标具体原因	否决投标依据条款	备注
1	中国市政工程西北设计研究院有限公司,广东核力工程勘察院	专家一:专家二:专家三:专家四:专家五:无意见	通过	/	/	
2	中国市政工程东北设计研究院总院有限公司,江西省勘察设计院有限公司	专家一:专家二:专家三:专家四:专家五:无意见	通过	/	/	
3	中国市政工程中南设计研究院总院有限公司,中佳勘察设计院有限公司	专家一:专家二:专家三:专家四:专家五:无意见	通过	/	/	
4	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	专家一:专家二:专家三:专家四:专家五:无意见	通过	/	/	
5	安徽省城建设计研究院股份有限公司,沈阳市勘察测绘研究院有限公司	专家一:专家二:专家三:专家四:专家五:无意见	通过	/	/	

备注:

- 1、评委对投标文件有效性审查有否决投标意见时应当填写本表。
- 2、“评审结果”按少数服从多数原则填写“否决投标”或“通过”。
- 3、当评审结果为“否决投标”时,需填写具体原因及依据条款。
- 4、“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”由评标委员会组长根据各评审专家意见汇总填写,代表评标委员会的集体意见。
- 5、当采用少数服从多数原则时,原则上多数专家应对“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”达成一致意见,保留意见,按投票结果处理。
- 6、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: 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
商务标部分详细评审 评审得分汇总表

招标编号：SHCWQC12401128

投标人名称/暗标编号	对应各评标专家投标文件 商务标部分详细评审 评审结果（得分）					综合得分
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	
中国市政工程西北设计研究院有限公司, 广东核力工程勘察院	53	53	53	53	53	53
中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 江西省勘察设计研究院有限公司	69	69	69	69	69	69
中国市政工程中南设计研究总院有限公司, 中佳勘察设计有限公司	70	70	70	70	70	70
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	70	70	70	70	70	70
安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 沈阳市勘察测绘研究院有限公司	69	69	69	69	69	69

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： 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
投标文件评审最终得分汇总表

招标编号: SHCWQC12401128

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	总得分	名次	备注
1	投标单位1	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	通过	26.95	通过	70	96.95	3	
2	投标单位2	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 沈阳市勘察测绘研究院有限公司	通过	25.88	通过	69	94.88		
3	投标单位3	中国市政工程中南设计研究总院有限公司, 中佳勘察设计院有限公司	通过	28.19	通过	70	98.19	1	
4	投标单位4	中国市政工程西北设计研究院有限公司, 广东核力工程勘察院	通过	25.49	通过	53	78.49		
5	投标单位5	中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 江西省勘察设计研究院有限公司	通过	29.05	通过	69	98.05	2	

注：
1. 技术标、商务标否决投标的投标单位将不进行排名。

评标委员会所有成员签名:

日期: 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
投标文件投标报价记录表

招标编号：SHCWQC12401128

序号	投标人名称	投标报价 (Gn)	备 注
1	中国市政工程西北设计研究院有限公司, 广东核力工程勘察院	0.8	
2	中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 江西省勘察设计研究院有限公司	0.8	
3	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 沈阳市勘察测绘研究院有限公司	0.8	
4	上海市政工程设计研究总院（集团）有 限公司	0.8	
5	中国市政工程中南设计研究总院有限公 司, 中佳勘察设计有限公司	0.8	

评标委员会所有成员签名：

日期： 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
投标文件暗标编号对照表

招标编号：SHCWQC12401128

序号	投标人名称	投标人名称	备注
1	投标单位4	中国市政工程西北设计研究院有限公司, 广东核力工程勘察院	
2	投标单位5	中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 江西省勘察设计研究院有限公司	
3	投标单位3	中国市政工程中南设计研究总院有限公司, 中佳勘察设计有限公司	
4	投标单位1	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	
5	投标单位2	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 沈阳市勘察测绘研究院有限公司	

评标委员会所有成员签名：

日期： 2024 年 11 月 22 日

东莞市大朗蔡边水质净化厂工程勘察设计
定标候选人推荐名单

招标编号：SHCWQC12401128

序号	暗标编号	投标人名称	备注
1	投标单位1	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	
2	投标单位3	中国市政工程中南设计研究总院有限公司, 中佳勘察设计有限公司	
3	投标单位5	中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 江西省勘察设计院有限公司	

注：以上排序不分先后。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2024年11月22日