

建设工程评标报告

标段名称： 獭湖水厂改扩建工程设计采购施工总承包（EPC）
工程类别： 施工
评标日期： 2025年10月27日
评标地点： 龙岗分公司场地建设工程评标室2（214）

一、评标基 本信息

标段名称：獭湖水厂改扩建工程设计采购施工总承包（EPC）

标段编号：2405-440307-04-01-965223005001

建设单位：深圳市深水龙岗水务集团有限公司

招标方式：公开招标

招标内容：详见招标文件

招标控制价：43173.963857万元

评标方法：定性评审法

资审方式：资格后审

二、评标委员会组成

组长:黄刚

成员：里鹏，丁小溪，何杰，麦波

三、评标过程描述

1、初步评审情况：

经初步评审，11家投标单位的技术标投标文件均合格。

2、清标情况：

11家投标单位的技术标投标文件清标均合格。

组长签名：

评委签名：

3、详细评审情况：

经详细评审，11家投标单位的技术标投标文件均合格。

4、评标资料附件：

详见技术标评审汇总表。

5、问题请示：

无。

6、建议及意见：

无。

7、推荐中标候选人及推荐理由（排序不分先后）：

中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中交第一航务工程局有限公司//中交一航局生态工程有限公司（推荐理由：按招标文件要求，推荐评审项缺陷项较少的投标单位。）

中国市政工程西南设计研究总院有限公司//湖南建工集团有限公司（推荐理由：按招标文件要求，推荐评审项缺陷项较少的投标单位。）

组长签名：

评委签名：

中国建筑第五工程局有限公司（推荐理由：按招标文件要求，推荐评审项缺陷项较少的投标单位。）

中都工程设计有限公司//深圳市鹏润达控股集团有限公司（推荐理由：按招标文件要求，推荐评审项缺陷项较少的投标单位。）

宁夏建筑设计研究院有限公司//深圳市永朝建设工程有限公司（推荐理由：按招标文件要求，推荐评审项缺陷项较少的投标单位。）

深圳市利源水务设计咨询有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//深圳市环水建设工程有限公司（推荐理由：按招标文件要求，推荐评审项缺陷项较少的投标单位。）

温馨提示：投标人或者其他利害关系人认为评标结果不符合法律、行政法规及招标文件规定的，可以在评标结果公示期间（3 个工作日）按规定先向招标人书面异议，逾期不予受理。

组长签名：

评委签名：

技术标评审汇总表

项目名称：獭湖水厂改扩建工程设计采购施工总承包（EPC）

项目编码：2405-440307-04-01-965223005

标段(包)名称：獭湖水厂改扩建工程设计采购施工总承包（EPC）

标段(包)编码：2405-440307-04-01-965223005001

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中交第一航务工程局有限公司//中交一航局生态工程有限公司	合格	1、项目总承包组织：符合要求。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 4：设计方案与技术经济控制措施：符合要求。 5、设计工作重难点分析：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 10：项目总体施工组织方案：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。 12、施工重难点分析及保证措施：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15：质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。 19、突发情况应急预案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：符合要求。 23、生产保障措施：符合要求。 24、创优计划：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 26、合理化建议：符合要求。 27、BIM实施方案：符合要求。	无
2	中国市政工程西南设计研究总院有限公司//湖南建工集团有限公司	合格	2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 4：设计方案与技术经济控制措施：	1、项目总承包组织：针对性不强。 10：项目总体施工组织方案：针对性不强。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：针对性不强。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			符合要求。 5、设计工作重难点分析：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。 12、施工重难点分析及保证措施：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15：质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。 19、突发情况应急预案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：符合要求。 23、生产保障措施：符合要求。 24、创优计划：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 26、合理化建议：符合要求。 27、BIM实施方案：符合要求。	
3	中国建筑第五工程局有限公司	合格	1、项目总承包组织：符合要求。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 4：设计方案与技术经济控制措施：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 10：项目总体施工组织方案：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。 12、施工重难点分析及保证措施：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。	5、设计工作重难点分析：针对性不强。 19、突发情况应急预案：针对性不强。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：针对性不强。 26、合理化建议：针对性不强。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			15: 质量管理与保障措施: 符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施: 符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案: 符合要求。 18、调试及试运行方案: 符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案: 符合要求。 21、特殊季节施工: 符合要求。 23、生产保障措施: 符合要求。 24、创优计划: 符合要求。 25、工程施工协调管理方案: 符合要求。 27、BIM实施方案: 符合要求。	
4	中都工程设计有限公司//深圳市鹏润达控股集团有限公司	合格	3、项目总承包管理工作大纲: 符合要求。 4: 设计方案与技术经济控制措施: 符合要求。 5、设计工作重难点分析: 符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺: 符合要求。 7、项目采购方式: 符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案: 符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制: 符合要求。 10: 项目总体施工组织方案: 符合要求。 11、项目土方外运方案: 符合要求。 12、施工重难点分析及保证措施: 符合要求。 13、施工总平面布置规划: 符合要求。 14、施工进度计划及保证措施: 符合要求。 15: 质量管理与保障措施: 符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施: 符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案: 符合要求。 18、调试及试运行方案: 符合要求。 19、突发情况应急预案: 符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案: 符合要求。 21、特殊季节施工: 符合要求。 23、生产保障措施: 符合要求。 25、工程施工协调管理方案: 符合要求。 27、BIM实施方案: 符合要求。	1、项目总承包组织: 针对性不强。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施: 针对性不强。 24、创优计划: 针对性不强。 26、合理化建议: 针对性不强。
5	宁夏建筑设计研究院有限公司//深圳市永朝建设工程有限公司	合格	1、项目总承包组织: 符合要求。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施: 符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲: 符合	4: 设计方案与技术经济控制措施: 针对性不强。 5、设计工作重难点分析: 针对性不强。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。 12、施工重难点分析及保证措施：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15：质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。 19、突发情况应急预案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：符合要求。 23、生产保障措施：符合要求。 24、创优计划：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 26、合理化建议：符合要求。 27、BIM实施方案：符合要求。	10：项目总体施工组织方案：针对性不强。
6	广西建工集团控股有限公司	合格	1、项目总承包组织：符合要求。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15：质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。	4：设计方案与技术经济控制措施：针对性不强。 5、设计工作重难点分析：针对性不强。 10：项目总体施工组织方案：针对性不强。 11、项目土方外运方案：针对性不强。 12、施工重难点分析及保证措施：针对性不强。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：针对性不强。 24、创优计划：针对性不强。 26、合理化建议：针对性不强。 27、BIM实施方案：针对性不强。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			19、突发情况应急预案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 23、生产保障措施：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。	
7	江苏瑞沃建设集团有限公司	合格	1、项目总承包组织：符合要求。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 5、设计工作重难点分析：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 12、施工重难点分析及保证措施：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15、质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。 19、突发情况应急预案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 23、生产保障措施：符合要求。 24、创优计划：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 26、合理化建议：符合要求。 27、BIM实施方案：符合要求。	4：设计方案与技术经济控制措施：针对性不强。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：针对性不强。 10：项目总体施工组织方案：针对性不强。 11、项目土方外运方案：针对性不强。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：针对性不强。
8	济南城建集团有限公司	合格	1、项目总承包组织：符合要求。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。	4：设计方案与技术经济控制措施：针对性不强。 5、设计工作重难点分析：针对性不强。 10：项目总体施工组织方案：针对性不强。 12、施工重难点分析及保证措施：针对性不强。 19、突发情况应急预案：针对性不强。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：针对性不强。 27、BIM实施方案：针对性不强。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15、质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 23、生产保障措施：符合要求。 24、创优计划：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 26、合理化建议：符合要求。	
9	深圳市利源水务设计咨询有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//深圳市环水建设工程有限公司	合格	1、项目总承包组织：符合要求。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 4、设计方案与技术经济控制措施：符合要求。 5、设计工作重难点分析：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 10、项目总体施工组织方案：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。 12、施工重难点分析及保证措施：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15、质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。 19、突发情况应急预案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：符合要求。	无。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			23、生产保障措施：符合要求。 24、创优计划：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 26、合理化建议：符合要求。 27、BIM实施方案：符合要求。	
10	福州城建设计研究院有限公司//深圳市景鹏建设工程有限公司	合格	6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15、质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：符合要求。 20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 27、BIM实施方案：符合要求。	1、项目总承包组织：针对性不强。 2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：针对性不强。 3、项目总承包管理工作大纲：针对性不强。 4：设计方案与技术经济控制措施：针对性不强。 5、设计工作重难点分析：针对性不强。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：针对性不强。 9、物资采购过程的质量监督与控制：针对性不强。 10：项目总体施工组织方案：针对性不强。 12、施工重难点分析及保证措施：针对性不强。 18、调试及试运行方案：针对性不强。 19、突发情况应急预案：针对性不强。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：针对性不强。 23、生产保障措施：针对性不强。 24、创优计划：针对性不强。 26、合理化建议：针对性不强。
11	西城工程设计集团有限公司//北京建工集团（广州）建设有限公司	合格	2、项目总承包管理重难点分析及应对措施：符合要求。 3、项目总承包管理工作大纲：符合要求。 6、项目实施期间及施工过程的设计服务工作安排与承诺：符合要求。 7、项目采购方式：符合要求。 8、重要材料及设备采购计划与进度方案：符合要求。 9、物资采购过程的质量监督与控制：符合要求。 10：项目总体施工组织方案：符合要求。 11、项目土方外运方案：符合要求。 13、施工总平面布置规划：符合要求。 14、施工进度计划及保证措施：符合要求。 15：质量管理与保障措施：符合要求。 16、安全文明施工及环境保护措施：符合要求。 18、调试及试运行方案：符合要求。 19、突发情况应急预案：符合要求。	1、项目总承包组织：针对性不强。 4：设计方案与技术经济控制措施：针对性不强。 5、设计工作重难点分析：针对性不强。 12、施工重难点分析及保证措施：针对性不强。 17、施工人力、机械与设备的配置方案：针对性不强。 22、危险性较大的分部分项工程专项方案：针对性不强。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			20、环保验收、竣工验收、结算配合方案：符合要求。 21、特殊季节施工：符合要求。 23、生产保障措施：符合要求。 24、创优计划：符合要求。 25、工程施工协调管理方案：符合要求。 26、合理化建议：符合要求。 27、BIM实施方案：符合要求。	
评标委员会签名：				
评标专家保留意见				
专家姓名		评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、评审等级、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)		专家签名
黄刚		无。		
里鹏		无		
丁小溪		无		
何杰		无		
麦波		无		

BIM标评审汇总表

项目名称：獭湖水厂改扩建工程设计采购施工总承包（EPC）

项目编码：2405-440307-04-01-965223005

标段(包)名称：獭湖水厂改扩建工程设计采购施工总承包（EPC）

标段(包)编码：2405-440307-04-01-965223005001

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中交第一航务工程局有限公司//中交一航局生态工程有限公司	合格	1、模型评审：符合要求。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：符合要求。	无。
2	中国市政工程西南设计研究总院有限公司//湖南建工集团有限公司	合格	2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：符合要求。	1、模型评审：针对性不强。
3	中国建筑第五工程局有限公司	合格	1、模型评审：符合要求。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：符合要求。	无。
4	中都工程设计有限公司//深圳市鹏润达控股集团有限公司	合格	1、模型评审：符合要求。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：符合要求。	无。
5	宁夏建筑设计研究院有限公司//深圳市永朝建设工程有限公司	合格	2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：符合要求。	1、模型评审：针对性不强。
6	广西建工集团控股有限公司	合格	无。	1、模型评审：针对性不强。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：针对性不强。
7	江苏瑞沃建设集团有限公司	合格	1、模型评审：符合要求。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：符合要求。	无。
8	济南城建集团有限公司	合格	无。	1、模型评审：针对性不强。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：针对性不强。
9	深圳市利源水务设计咨询有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//深圳市环水建设工程有限公司	合格	1、模型评审：符合要求。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协	无。

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			调机制：符合要求。	
10	福州城建设计研究院有限公司//深圳市景鹏建设工程有限公司	合格	无。	1、模型评审：针对性不强。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：针对性不强。
11	西城工程设计集团有限公司//北京建工集团（广州）建设有限公司	合格	无。	1、模型评审：针对性不强。 2、项目总承包组织架构合理详细、分工清晰、机构精干完整，管理流程简洁高效。设计、采购、施工环节协调机制：针对性不强。
评标委员会签名：				
评标专家保留意见				
专家姓名		评标专家对汇总意见持保留意见的情况 （注明涉及的投标人、评审等级、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项）		专家签名
黄刚		无。		
里鹏		无		
丁小溪		无		
何杰		无		
麦波		无		