

# 建设工程评标报告

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

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

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）  
标段(包)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)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、施工环节协调机制：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
			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	