

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：2023年西湖区团结浦生态治理和水质提升项目（ZJTX-20231101001）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 浙江海河环境科技有限公司 | 杭州珩钧环境工程有限公司 | 浙江开创新环保股份有限公司 | 浙江桃花源环保科技有限公司 | 浙江博世华环保科技有限公司 |
|----|------|--|------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | 商务 | 投标人2020年1月1日以来承担过类似河湖生态治理类项目业绩的，每个业绩得0.5分，最高得2分。需提供中标通知书、合同和验收通过证明或成果报告等验证性材料，复印件需加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.5 |
| 2 | 商务 | 投标人具有有效期内的环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书的（认证范围应包含环保工程专业承包），每有一个得2分，最高得6分。提供有效期内的证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 |
| 3 | 商务 | 投标人的水治理工艺需对水生态环境无危害。投加的治理药剂（含化学、生物等各类）须具备CMA或CNAS认证的检测单位出具的鱼类急性毒性检测报告（或同类型鱼类毒性检测报告）、水质急性毒性检测报告（或同类型水质毒性检测报告）、皮肤刺激性检测报告和经口毒性的测定检测报告（或同类型皮肤或经口毒性检测报告），每提供一个得2分，最高得8分。提供检测报告及检测单位的认证证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 8.0 |
| 4 | 商务 | 投标人具有商品售后服务评价体系认证的：五星级得4分，三星级及以上得2分，其余不得分。提供相关证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 5 | 商务 | 投标人具备水质检测能力，提供能测化学需氧量COD、氨氮、浊度的设备，得2分。提供的设备缺少一种检测能力不得分。提供发票等相关证明材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 商务 | 项目负责人： 项目负责人具有生态环境工程类中级及以上职称证书得2分，其余不得分。提供相关职称证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7 | 商务 | 项目设计团队配备情况： （1）具有生态环境工程类高级工程师及以上得2分，中级工程师得1分，其余不得分； （2）具有注册环保工程师资格证书得2分； 同一人员不重复计分，提供相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 商务 | 项目施工团队配备情况： （1）具有安全员（C证）、质量员、施工员、资料员、材料员等，人员配备齐全得1分，缺少一个不得分。 （2）具有住建部门颁发的电工证书得2分。 提供项目施工团队配置表、相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-3 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | 技术 | 现状分析： 根据投标人对本项目所涉及到的现状问题的了解程度进行评审，投标人可自行前往现场进行踏勘，充分了解现状。对现状非常了解，描述详细得4分，对现状了解一般，描述简略得2分，无相关内容不得分。 | 0-4 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 4.0 |

| | | | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | <p>重难点分析及建议： 根据投标人对本项目实施过程中的重难点以及对此提出的合理化建议和相应的解决措施进行综合评审。</p> <p>(1) 重难点分析全面、针对性强得3分，重难点分析简略、针对性一般得2分，重难点分析略有缺陷、针对性差得1分，无相关内容不得分。</p> <p>(2) 根据重难点提出相对应的建议和解决措施，每条确有利于项目实施的建议得1分，最高得3分。</p> | 0-6 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 6.0 | 5.0 |
| 11 | 技术 | <p>项目总体方案设计： 根据投标人的水质治理以及生态修复方案等进行综合评审（包括污染源分析、解决水体污染达到约定标准方案等），提供设计思路、技术路线等，方案详细合理可实施性强得9分，方案详细基本合理可实施得7分，方案简略合理可实施得5分，方案略有缺陷基本合理可行得3分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-9 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 9.0 | 7.0 |
| 12 | 技术 | <p>项目实施计划： 根据投标人提供的项目实施计划安排是否合理，有针对性，满足项目要求的实施期，设计各阶段及与施工有序无缝衔接、协调方案一致等进行综合评审。计划详细合理可实施性强得5分，计划详细基本合理可实施得4分，计划简略合理可实施得3分，计划略有缺陷基本合理可行得2分，计划缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 13 | 技术 | <p>日常管理维护方案： 根据投标人提供的对项目整体环境、水质日常管理维护、设施设备日常管理维护工作方案进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 5.0 | 4.0 |
| 14 | 技术 | <p>污水的治理措施： 根据投标人提供的针对排污口接管的雨污分流不彻底或污水管网渗漏污水的治理措施进行综合评审。措施详细合理可实施性强得5分，措施详细基本合理可实施得4分，措施简略合理可实施得3分，措施略有缺陷基本合理可行得2分，措施缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 4.0 |
| 15 | 技术 | <p>应急响应方案： 根据投标人对设备正常运行保证方案及应急情况下的解决方案进行综合评审（如设备损坏，水质突然恶化、针对暴雨、大风、开闸排涝等特殊时期等）。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 16 | 技术 | <p>根据施工方法、施工流程的科学性、规范性、合理性和可操作性等进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 17 | 技术 | <p>根据安全生产、文明施工、环境保护保证措施、交通组织措施、雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 34.0 | 30.0 | 33.0 | 79.0 | 65.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：2023年西湖区团结浦生态治理和水质提升项目（ZJTX-20231101001）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 浙江海河环境科技有限公司 | 杭州珩钧环境工程有限公司 | 浙江开创环保科技股份有限公司 | 浙江桃花源环保科技有限公司 | 浙江博世华环保科技有限公司 |
|----|------|--|------|--------------|--------------|----------------|---------------|---------------|
| 1 | 商务 | 投标人2020年1月1日以来承担过类似河湖生态治理类项目业绩的，每个业绩得0.5分，最高得2分。需提供中标通知书、合同和验收通过证明或成果报告等验证性材料，复印件需加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.5 |
| 2 | 商务 | 投标人具有有效期内的环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书的（认证范围应包含环保工程专业承包），每有一个得2分，最高得6分。提供有效期内的证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 |
| 3 | 商务 | 投标人的水治理工艺需对水生态环境无危害。投加的治理药剂（含化学、生物等各类）须具备CMA或CNAS认证的检测单位出具的鱼类急性毒性检测报告（或同类型鱼类毒性检测报告）、水质急性毒性检测报告（或同类型水质毒性检测报告）、皮肤刺激性检测报告和经口毒性的测定检测报告（或同类型皮肤或经口毒性检测报告），每提供一个得2分，最高得8分。提供检测报告及检测单位的认证证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 8.0 |
| 4 | 商务 | 投标人具有商品售后服务评价体系认证的：五星级得4分，三星级及以上得2分，其余不得分。提供相关证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 5 | 商务 | 投标人具备水质检测能力，提供能测化学需氧量COD、氨氮、浊度的设备，得2分。提供的设备缺少一种检测能力不得分。提供发票等相关证明材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 商务 | 项目负责人： 项目负责人具有生态环境工程类中级及以上职称证书得2分，其余不得分。提供相关职称证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7 | 商务 | 项目设计团队配备情况： （1）具有生态环境工程类高级工程师及以上得2分，中级工程师得1分，其余不得分； （2）具有注册环保工程师资格证书得2分； 同一人员不重复计分，提供相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 商务 | 项目施工团队配备情况： （1）具有安全员（C证）、质量员、施工员、资料员、材料员等，人员配备齐全得1分，缺少一个不得分。 （2）具有住建部门颁发的电工证书得2分。 提供项目施工团队配置表、相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-3 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | 技术 | 现状分析： 根据投标人对本项目所涉及到的现状问题的了解程度进行评审，投标人可自行前往现场进行踏勘，充分了解现状。对现状非常了解，描述详细得4分，对现状了解一般，描述简略得2分，无相关内容不得分。 | 0-4 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 2.0 |

| | | | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | <p>重难点分析及建议： 根据投标人对本项目实施过程中的重难点以及对此提出的合理化建议和相应的解决措施进行综合评审。</p> <p>(1) 重难点分析全面、针对性强得3分，重难点分析简略、针对性一般得2分，重难点分析略有缺陷、针对性差得1分，无相关内容不得分。</p> <p>(2) 根据重难点提出相对应的建议和解决措施，每条确有利于项目实施的建议得1分，最高得3分。</p> | 0-6 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 11 | 技术 | <p>项目总体方案设计： 根据投标人的水质治理以及生态修复方案等进行综合评审（包括污染源分析、解决水体污染达到约定标准方案等），提供设计思路、技术路线等，方案详细合理可实施性强得9分，方案详细基本合理可实施得7分，方案简略合理可实施得5分，方案略有缺陷基本合理可行得3分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-9 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 9.0 | 7.0 |
| 12 | 技术 | <p>项目实施计划： 根据投标人提供的项目实施计划安排是否合理，有针对性，满足项目要求的实施期，设计各阶段及与施工有序无缝衔接、协调方案一致等进行综合评审。计划详细合理可实施性强得5分，计划详细基本合理可实施得4分，计划简略合理可实施得3分，计划略有缺陷基本合理可行得2分，计划缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 13 | 技术 | <p>日常管理维护方案： 根据投标人提供的对项目整体环境、水质日常管理维护、设施设备日常管理维护工作方案进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 14 | 技术 | <p>污水的治理措施： 根据投标人提供的针对排污口接管的雨污分流不彻底或污水管网渗漏污水的治理措施进行综合评审。措施详细合理可实施性强得5分，措施详细基本合理可实施得4分，措施简略合理可实施得3分，措施略有缺陷基本合理可行得2分，措施缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 15 | 技术 | <p>应急响应方案： 根据投标人对设备正常运行保证方案及应急情况下的解决方案进行综合评审（如设备损坏，水质突然恶化、针对暴雨、大风、开闸排涝等特殊时期等）。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 16 | 技术 | <p>根据施工方法、施工流程的科学性、规范性、合理性和可操作性等进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 17 | 技术 | <p>根据安全生产、文明施工、环境保护保证措施、交通组织措施、雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 38.0 | 34.0 | 35.0 | 76.0 | 62.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：2023年西湖区团结浦生态治理和水质提升项目（ZJTX-20231101001）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 浙江海河环境科技有限公司 | 杭州珩钧环境工程有限公司 | 浙江开创环保科技股份有限公司 | 浙江桃花源环保科技有限公司 | 浙江博世华环保科技有限公司 |
|----|------|--|------|--------------|--------------|----------------|---------------|---------------|
| 1 | 商务 | 投标人2020年1月1日以来承担过类似河湖生态治理类项目业绩的，每个业绩得0.5分，最高得2分。需提供中标通知书、合同和验收通过证明或成果报告等验证性材料，复印件需加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.5 |
| 2 | 商务 | 投标人具有有效期内的环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书的（认证范围应包含环保工程专业承包），每有一个得2分，最高得6分。提供有效期内的证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 |
| 3 | 商务 | 投标人的水治理工艺需对水生态环境无危害。投加的治理药剂（含化学、生物等各类）须具备CMA或CNAS认证的检测单位出具的鱼类急性毒性检测报告（或同类型鱼类毒性检测报告）、水质急性毒性检测报告（或同类型水质毒性检测报告）、皮肤刺激性检测报告和经口毒性的测定检测报告（或同类型皮肤或经口毒性检测报告），每提供一个得2分，最高得8分。提供检测报告及检测单位的认证证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 8.0 |
| 4 | 商务 | 投标人具有商品售后服务评价体系认证的：五星级得4分，三星级及以上得2分，其余不得分。提供相关证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 5 | 商务 | 投标人具备水质检测能力，提供能测化学需氧量COD、氨氮、浊度的设备，得2分。提供的设备缺少一种检测能力不得分。提供发票等相关证明材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 商务 | 项目负责人： 项目负责人具有生态环境工程类中级及以上职称证书得2分，其余不得分。提供相关职称证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7 | 商务 | 项目设计团队配备情况： （1）具有生态环境工程类高级工程师及以上得2分，中级工程师得1分，其余不得分； （2）具有注册环保工程师资格证书得2分； 同一人员不重复计分，提供相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 商务 | 项目施工团队配备情况： （1）具有安全员（C证）、质量员、施工员、资料员、材料员等，人员配备齐全得1分，缺少一个不得分。 （2）具有住建部门颁发的电工证书得2分。 提供项目施工团队配置表、相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-3 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | 技术 | 现状分析： 根据投标人对本项目所涉及到的现状问题的了解程度进行评审，投标人可自行前往现场进行踏勘，充分了解现状。对现状非常了解，描述详细得4分，对现状了解一般，描述简略得2分，无相关内容不得分。 | 0-4 | 2.0 | 4.0 | 2.0 | 4.0 | 4.0 |

| | | | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | <p>重难点分析及建议： 根据投标人对本项目实施过程中的重难点以及对此提出的合理化建议和相应的解决措施进行综合评审。</p> <p>(1) 重难点分析全面、针对性强得3分，重难点分析简略、针对性一般得2分，重难点分析略有缺陷、针对性差得1分，无相关内容不得分。</p> <p>(2) 根据重难点提出相对应的建议和解决措施，每条确有利于项目实施的建议得1分，最高得3分。</p> | 0-6 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 6.0 | 6.0 |
| 11 | 技术 | <p>项目总体方案设计： 根据投标人的水质治理以及生态修复方案等进行综合评审（包括污染源分析、解决水体污染达到约定标准方案等），提供设计思路、技术路线等，方案详细合理可实施性强得9分，方案详细基本合理可实施得7分，方案简略合理可实施得5分，方案略有缺陷基本合理可行得3分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-9 | 5.0 | 7.0 | 5.0 | 9.0 | 9.0 |
| 12 | 技术 | <p>项目实施计划： 根据投标人提供的项目实施计划安排是否合理，有针对性，满足项目要求的实施期，设计各阶段及与施工有序无缝衔接、协调方案一致等进行综合评审。计划详细合理可实施性强得5分，计划详细基本合理可实施得4分，计划简略合理可实施得3分，计划略有缺陷基本合理可行得2分，计划缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 13 | 技术 | <p>日常管理维护方案： 根据投标人提供的对项目整体环境、水质日常管理维护、设施设备日常管理维护工作方案进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 14 | 技术 | <p>污水的治理措施： 根据投标人提供的针对排污口接管的雨污分流不彻底或污水管网渗漏污水的治理措施进行综合评审。措施详细合理可实施性强得5分，措施详细基本合理可实施得4分，措施简略合理可实施得3分，措施略有缺陷基本合理可行得2分，措施缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 15 | 技术 | <p>应急响应方案： 根据投标人对设备正常运行保证方案及应急情况下的解决方案进行综合评审（如设备损坏，水质突然恶化、针对暴雨、大风、开闸排涝等特殊时期等）。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 |
| 16 | 技术 | <p>根据施工方法、施工流程的科学性、规范性、合理性和可操作性等进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 4.0 |
| 17 | 技术 | <p>根据安全生产、文明施工、环境保护保证措施、交通组织措施、雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 5.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 43.0 | 42.0 | 38.0 | 76.0 | 70.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：2023年西湖区团结浦生态治理和水质提升项目（ZJTX-20231101001）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 浙江海河环境科技有限公司 | 杭州珩钧环境工程有限公司 | 浙江开创环保科技股份有限公司 | 浙江桃花源环保科技有限公司 | 浙江博世华环保科技有限公司 |
|----|------|--|------|--------------|--------------|----------------|---------------|---------------|
| 1 | 商务 | 投标人2020年1月1日以来承担过类似河湖生态治理类项目业绩的，每个业绩得0.5分，最高得2分。需提供中标通知书、合同和验收通过证明或成果报告等验证性材料，复印件需加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.5 |
| 2 | 商务 | 投标人具有有效期内的环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书的（认证范围应包含环保工程专业承包），每有一个得2分，最高得6分。提供有效期内的证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 |
| 3 | 商务 | 投标人的水治理工艺需对水生态环境无危害。投加的治理药剂（含化学、生物等各类）须具备CMA或CNAS认证的检测单位出具的鱼类急性毒性检测报告（或同类型鱼类毒性检测报告）、水质急性毒性检测报告（或同类型水质毒性检测报告）、皮肤刺激性检测报告和经口毒性的测定检测报告（或同类型皮肤或经口毒性检测报告），每提供一个得2分，最高得8分。提供检测报告及检测单位的认证证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 8.0 |
| 4 | 商务 | 投标人具有商品售后服务评价体系认证的：五星级得4分，三星级及以上得2分，其余不得分。提供相关证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 5 | 商务 | 投标人具备水质检测能力，提供能测化学需氧量COD、氨氮、浊度的设备，得2分。提供的设备缺少一种检测能力不得分。提供发票等相关证明材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 商务 | 项目负责人： 项目负责人具有生态环境工程类中级及以上职称证书得2分，其余不得分。提供相关职称证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7 | 商务 | 项目设计团队配备情况： （1）具有生态环境工程类高级工程师及以上得2分，中级工程师得1分，其余不得分； （2）具有注册环保工程师资格证书得2分； 同一人员不重复计分，提供相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 商务 | 项目施工团队配备情况： （1）具有安全员（C证）、质量员、施工员、资料员、材料员等，人员配备齐全得1分，缺少一个不得分。 （2）具有住建部门颁发的电工证书得2分。 提供项目施工团队配置表、相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-3 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | 技术 | 现状分析： 根据投标人对本项目所涉及到的现状问题的了解程度进行评审，投标人可自行前往现场进行踏勘，充分了解现状。对现状非常了解，描述详细得4分，对现状了解一般，描述简略得2分，无相关内容不得分。 | 0-4 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |

| | | | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | <p>重难点分析及建议： 根据投标人对本项目实施过程中的重难点以及对此提出的合理化建议和相应的解决措施进行综合评审。</p> <p>(1) 重难点分析全面、针对性强得3分，重难点分析简略、针对性一般得2分，重难点分析略有缺陷、针对性差得1分，无相关内容不得分。</p> <p>(2) 根据重难点提出相对应的建议和解决措施，每条确有利于项目实施的建议得1分，最高得3分。</p> | 0-6 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 6.0 | 5.0 |
| 11 | 技术 | <p>项目总体方案设计： 根据投标人的水质治理以及生态修复方案等进行综合评审（包括污染源分析、解决水体污染达到约定标准方案等），提供设计思路、技术路线等，方案详细合理可实施性强得9分，方案详细基本合理可实施得7分，方案简略合理可实施得5分，方案略有缺陷基本合理可行得3分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-9 | 6.0 | 5.0 | 7.0 | 9.0 | 7.0 |
| 12 | 技术 | <p>项目实施计划： 根据投标人提供的项目实施计划安排是否合理，有针对性，满足项目要求的实施期，设计各阶段及与施工有序无缝衔接、协调方案一致等进行综合评审。计划详细合理可实施性强得5分，计划详细基本合理可实施得4分，计划简略合理可实施得3分，计划略有缺陷基本合理可行得2分，计划缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 5.0 |
| 13 | 技术 | <p>日常管理维护方案： 根据投标人提供的对项目整体环境、水质日常管理维护、设施设备日常管理维护工作方案进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 14 | 技术 | <p>污水的治理措施： 根据投标人提供的针对排污口接管的雨污分流不彻底或污水管网渗漏污水的治理措施进行综合评审。措施详细合理可实施性强得5分，措施详细基本合理可实施得4分，措施简略合理可实施得3分，措施略有缺陷基本合理可行得2分，措施缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 5.0 | 4.0 |
| 15 | 技术 | <p>应急响应方案： 根据投标人对设备正常运行保证方案及应急情况下的解决方案进行综合评审（如设备损坏，水质突然恶化、针对暴雨、大风、开闸排涝等特殊时期等）。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 16 | 技术 | <p>根据施工方法、施工流程的科学性、规范性、合理性和可操作性等进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 2.0 | 4.0 | 5.0 | 4.0 |
| 17 | 技术 | <p>根据安全生产、文明施工、环境保护保证措施、交通组织措施、雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 5.0 | 4.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 38.0 | 30.0 | 40.0 | 80.0 | 66.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：2023年西湖区团结浦生态治理和水质提升项目（ZJTX-20231101001）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 浙江海河环境科技有限公司 | 杭州珩钧环境工程有限公司 | 浙江开创环保科技股份有限公司 | 浙江桃花源环保科技有限公司 | 浙江博世华环保科技有限公司 |
|----|------|--|------|--------------|--------------|----------------|---------------|---------------|
| 1 | 商务 | 投标人2020年1月1日以来承担过类似河湖生态治理类项目业绩的，每个业绩得0.5分，最高得2分。需提供中标通知书、合同和验收通过证明或成果报告等验证性材料，复印件需加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.5 |
| 2 | 商务 | 投标人具有有效期内的环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书的（认证范围应包含环保工程专业承包），每有一个得2分，最高得6分。提供有效期内的证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 |
| 3 | 商务 | 投标人的水治理工艺需对水生态环境无危害。投加的治理药剂（含化学、生物等各类）须具备CMA或CNAS认证的检测单位出具的鱼类急性毒性检测报告（或同类型鱼类毒性检测报告）、水质急性毒性检测报告（或同类型水质毒性检测报告）、皮肤刺激性检测报告和经口毒性的测定检测报告（或同类型皮肤或经口毒性检测报告），每提供一个得2分，最高得8分。提供检测报告及检测单位的认证证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 8.0 |
| 4 | 商务 | 投标人具有商品售后服务评价体系认证的：五星级得4分，三星级及以上得2分，其余不得分。提供相关证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 5 | 商务 | 投标人具备水质检测能力，提供能测化学需氧量COD、氨氮、浊度的设备，得2分。提供的设备缺少一种检测能力不得分。提供发票等相关证明材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 商务 | 项目负责人： 项目负责人具有生态环境工程类中级及以上职称证书得2分，其余不得分。提供相关职称证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7 | 商务 | 项目设计团队配备情况： （1）具有生态环境工程类高级工程师及以上得2分，中级工程师得1分，其余不得分； （2）具有注册环保工程师资格证书得2分； 同一人员不重复计分，提供相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 商务 | 项目施工团队配备情况： （1）具有安全员（C证）、质量员、施工员、资料员、材料员等，人员配备齐全得1分，缺少一个不得分。 （2）具有住建部门颁发的电工证书得2分。 提供项目施工团队配置表、相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-3 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | 技术 | 现状分析： 根据投标人对本项目所涉及到的现状问题的了解程度进行评审，投标人可自行前往现场进行踏勘，充分了解现状。对现状非常了解，描述详细得4分，对现状了解一般，描述简略得2分，无相关内容不得分。 | 0-4 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 2.0 |

| | | | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | <p>重难点分析及建议： 根据投标人对本项目实施过程中的重难点以及对此提出的合理化建议和相应的解决措施进行综合评审。</p> <p>(1) 重难点分析全面、针对性强得3分，重难点分析简略、针对性一般得2分，重难点分析略有缺陷、针对性差得1分，无相关内容不得分。</p> <p>(2) 根据重难点提出相对应的建议和解决措施，每条确有利于项目实施的建议得1分，最高得3分。</p> | 0-6 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 11 | 技术 | <p>项目总体方案设计： 根据投标人的水质治理以及生态修复方案等进行综合评审（包括污染源分析、解决水体污染达到约定标准方案等），提供设计思路、技术路线等，方案详细合理可实施性强得9分，方案详细基本合理可实施得7分，方案简略合理可实施得5分，方案略有缺陷基本合理可行得3分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-9 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 9.0 | 7.0 |
| 12 | 技术 | <p>项目实施计划： 根据投标人提供的项目实施计划安排是否合理，有针对性，满足项目要求的实施期，设计各阶段及与施工有序无缝衔接、协调方案一致等进行综合评审。计划详细合理可实施性强得5分，计划详细基本合理可实施得4分，计划简略合理可实施得3分，计划略有缺陷基本合理可行得2分，计划缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 13 | 技术 | <p>日常管理维护方案： 根据投标人提供的对项目整体环境、水质日常管理维护、设施设备日常管理维护工作方案进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 5.0 |
| 14 | 技术 | <p>污水的治理措施： 根据投标人提供的针对排污口接管的雨污分流不彻底或污水管网渗漏污水的治理措施进行综合评审。措施详细合理可实施性强得5分，措施详细基本合理可实施得4分，措施简略合理可实施得3分，措施略有缺陷基本合理可行得2分，措施缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 15 | 技术 | <p>应急响应方案： 根据投标人对设备正常运行保证方案及应急情况下的解决方案进行综合评审（如设备损坏，水质突然恶化、针对暴雨、大风、开闸排涝等特殊时期等）。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 16 | 技术 | <p>根据施工方法、施工流程的科学性、规范性、合理性和可操作性等进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 17 | 技术 | <p>根据安全生产、文明施工、环境保护保证措施、交通组织措施、雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 42.0 | 38.0 | 39.0 | 77.0 | 63.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：2023年西湖区团结浦生态治理和水质提升项目（ZJTX-20231101001）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 浙江海河环境科技有限公司 | 杭州珩钧环境工程有限公司 | 浙江开创环保科技股份有限公司 | 浙江桃花源环保科技有限公司 | 浙江博世华环保科技有限公司 |
|----|------|--|------|--------------|--------------|----------------|---------------|---------------|
| 1 | 商务 | 投标人2020年1月1日以来承担过类似河湖生态治理类项目业绩的，每个业绩得0.5分，最高得2分。需提供中标通知书、合同和验收通过证明或成果报告等验证性材料，复印件需加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.5 |
| 2 | 商务 | 投标人具有有效期内的环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书的（认证范围应包含环保工程专业承包），每有一个得2分，最高得6分。提供有效期内的证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 |
| 3 | 商务 | 投标人的水治理工艺需对水生态环境无危害。投加的治理药剂（含化学、生物等各类）须具备CMA或CNAS认证的检测单位出具的鱼类急性毒性检测报告（或同类型鱼类毒性检测报告）、水质急性毒性检测报告（或同类型水质毒性检测报告）、皮肤刺激性检测报告和经口毒性的测定检测报告（或同类型皮肤或经口毒性检测报告），每提供一个得2分，最高得8分。提供检测报告及检测单位的认证证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 8.0 |
| 4 | 商务 | 投标人具有商品售后服务评价体系认证的：五星级得4分，三星级及以上得2分，其余不得分。提供相关证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 5 | 商务 | 投标人具备水质检测能力，提供能测化学需氧量COD、氨氮、浊度的设备，得2分。提供的设备缺少一种检测能力不得分。提供发票等相关证明材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 商务 | 项目负责人： 项目负责人具有生态环境工程类中级及以上职称证书得2分，其余不得分。提供相关职称证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7 | 商务 | 项目设计团队配备情况： （1）具有生态环境工程类高级工程师及以上得2分，中级工程师得1分，其余不得分； （2）具有注册环保工程师资格证书得2分； 同一人员不重复计分，提供相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 商务 | 项目施工团队配备情况： （1）具有安全员（C证）、质量员、施工员、资料员、材料员等，人员配备齐全得1分，缺少一个不得分。 （2）具有住建部门颁发的电工证书得2分。 提供项目施工团队配置表、相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-3 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | 技术 | 现状分析： 根据投标人对本项目所涉及到的现状问题的了解程度进行评审，投标人可自行前往现场进行踏勘，充分了解现状。对现状非常了解，描述详细得4分，对现状了解一般，描述简略得2分，无相关内容不得分。 | 0-4 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 2.0 |

| | | | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | <p>重难点分析及建议： 根据投标人对本项目实施过程中的重难点以及对此提出的合理化建议和相应的解决措施进行综合评审。</p> <p>(1) 重难点分析全面、针对性强得3分，重难点分析简略、针对性一般得2分，重难点分析略有缺陷、针对性差得1分，无相关内容不得分。</p> <p>(2) 根据重难点提出相对应的建议和解决措施，每条确有利于项目实施的建议得1分，最高得3分。</p> | 0-6 | 2.0 | 3.0 | 2.0 | 3.0 | 3.0 |
| 11 | 技术 | <p>项目总体方案设计： 根据投标人的水质治理以及生态修复方案等进行综合评审（包括污染源分析、解决水体污染达到约定标准方案等），提供设计思路、技术路线等，方案详细合理可实施性强得9分，方案详细基本合理可实施得7分，方案简略合理可实施得5分，方案略有缺陷基本合理可行得3分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-9 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 |
| 12 | 技术 | <p>项目实施计划： 根据投标人提供的项目实施计划安排是否合理，有针对性，满足项目要求的实施期，设计各阶段及与施工有序无缝衔接、协调方案一致等进行综合评审。计划详细合理可实施性强得5分，计划详细基本合理可实施得4分，计划简略合理可实施得3分，计划略有缺陷基本合理可行得2分，计划缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 13 | 技术 | <p>日常管理维护方案： 根据投标人提供的对项目整体环境、水质日常管理维护、设施设备日常管理维护工作方案进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 4.0 |
| 14 | 技术 | <p>污水的治理措施： 根据投标人提供的针对排污口接管的雨污分流不彻底或污水管网渗漏污水的治理措施进行综合评审。措施详细合理可实施性强得5分，措施详细基本合理可实施得4分，措施简略合理可实施得3分，措施略有缺陷基本合理可行得2分，措施缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 |
| 15 | 技术 | <p>应急响应方案： 根据投标人对设备正常运行保证方案及应急情况下的解决方案进行综合评审（如设备损坏，水质突然恶化、针对暴雨、大风、开闸排涝等特殊时期等）。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |
| 16 | 技术 | <p>根据施工方法、施工流程的科学性、规范性、合理性和可操作性等进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 17 | 技术 | <p>根据安全生产、文明施工、环境保护保证措施、交通组织措施、雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 37.0 | 37.0 | 35.0 | 65.0 | 56.5 |

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：2023年西湖区团结浦生态治理和水质提升项目（ZJTX-20231101001）

| 序号 | 评分类型 | 评分项目内容 | 分值范围 | 浙江海河环境科技有限公司 | 杭州珩钧环境工程有限公司 | 浙江开创环保科技股份有限公司 | 浙江桃花源环保科技有限公司 | 浙江博世华环保科技有限公司 |
|----|------|--|------|--------------|--------------|----------------|---------------|---------------|
| 1 | 商务 | 投标人2020年1月1日以来承担过类似河湖生态治理类项目业绩的，每个业绩得0.5分，最高得2分。需提供中标通知书、合同和验收通过证明或成果报告等验证性材料，复印件需加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.5 |
| 2 | 商务 | 投标人具有有效期内的环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、质量管理体系认证证书的（认证范围应包含环保工程专业承包），每有一个得2分，最高得6分。提供有效期内的证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 |
| 3 | 商务 | 投标人的水治理工艺需对水生态环境无危害。投加的治理药剂（含化学、生物等各类）须具备CMA或CNAS认证的检测单位出具的鱼类急性毒性检测报告（或同类型鱼类毒性检测报告）、水质急性毒性检测报告（或同类型水质毒性检测报告）、皮肤刺激性检测报告和经口毒性的测定检测报告（或同类型皮肤或经口毒性检测报告），每提供一个得2分，最高得8分。提供检测报告及检测单位的认证证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 8.0 |
| 4 | 商务 | 投标人具有商品售后服务评价体系认证的：五星级得4分，三星级及以上得2分，其余不得分。提供相关证书复印件加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| 5 | 商务 | 投标人具备水质检测能力，提供能测化学需氧量COD、氨氮、浊度的设备，得2分。提供的设备缺少一种检测能力不得分。提供发票等相关证明材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 |
| 6 | 商务 | 项目负责人： 项目负责人具有生态环境工程类中级及以上职称证书得2分，其余不得分。提供相关职称证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-2 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 7 | 商务 | 项目设计团队配备情况： （1）具有生态环境工程类高级工程师及以上得2分，中级工程师得1分，其余不得分； （2）具有注册环保工程师资格证书得2分； 同一人员不重复计分，提供相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-4 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 4.0 | 4.0 |
| 8 | 商务 | 项目施工团队配备情况： （1）具有安全员（C证）、质量员、施工员、资料员、材料员等，人员配备齐全得1分，缺少一个不得分。 （2）具有住建部门颁发的电工证书得2分。 提供项目施工团队配置表、相关证书复印件及近三个月内的社保证明等材料加盖公章，未提供不得分。 | 0-3 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | 技术 | 现状分析： 根据投标人对本项目所涉及到的现状问题的了解程度进行评审，投标人可自行前往现场进行踏勘，充分了解现状。对现状非常了解，描述详细得4分，对现状了解一般，描述简略得2分，无相关内容不得分。 | 0-4 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 2.0 |

| | | | | | | | | |
|----|----|--|------|------|------|------|------|------|
| 10 | 技术 | <p>重难点分析及建议： 根据投标人对本项目实施过程中的重难点以及对此提出的合理化建议和相应的解决措施进行综合评审。</p> <p>(1) 重难点分析全面、针对性强得3分，重难点分析简略、针对性一般得2分，重难点分析略有缺陷、针对性差得1分，无相关内容不得分。</p> <p>(2) 根据重难点提出相对应的建议和解决措施，每条确有利于项目实施的建议得1分，最高得3分。</p> | 0-6 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 6.0 | 5.0 |
| 11 | 技术 | <p>项目总体方案设计： 根据投标人的水质治理以及生态修复方案等进行综合评审（包括污染源分析、解决水体污染达到约定标准方案等），提供设计思路、技术路线等，方案详细合理可实施性强得9分，方案详细基本合理可实施得7分，方案简略合理可实施得5分，方案略有缺陷基本合理可行得3分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-9 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 9.0 | 7.0 |
| 12 | 技术 | <p>项目实施计划： 根据投标人提供的项目实施计划安排是否合理，有针对性，满足项目要求的实施期，设计各阶段及与施工有序无缝衔接、协调方案一致等进行综合评审。计划详细合理可实施性强得5分，计划详细基本合理可实施得4分，计划简略合理可实施得3分，计划略有缺陷基本合理可行得2分，计划缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 13 | 技术 | <p>日常管理维护方案： 根据投标人提供的对项目整体环境、水质日常管理维护、设施设备日常管理维护工作方案进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 14 | 技术 | <p>污水的治理措施： 根据投标人提供的针对排污口接管的雨污分流不彻底或污水管网渗漏污水的治理措施进行综合评审。措施详细合理可实施性强得5分，措施详细基本合理可实施得4分，措施简略合理可实施得3分，措施略有缺陷基本合理可行得2分，措施缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 4.0 |
| 15 | 技术 | <p>应急响应方案： 根据投标人对设备正常运行保证方案及应急情况下的解决方案进行综合评审（如设备损坏，水质突然恶化、针对暴雨、大风、开闸排涝等特殊时期等）。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 5.0 | 4.0 |
| 16 | 技术 | <p>根据施工方法、施工流程的科学性、规范性、合理性和可操作性等进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 17 | 技术 | <p>根据安全生产、文明施工、环境保护保证措施、交通组织措施、雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施进行综合评审。方案详细合理可实施性强得5分，方案详细基本合理可实施得4分，方案简略合理可实施得3分，方案略有缺陷基本合理可行得2分，方案缺陷较大需完善后实施得1分，不合理或无相关内容不得分。</p> | 0-5 | 2.0 | 2.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 |
| 合计 | | | 0-80 | 34.0 | 31.0 | 36.0 | 78.0 | 61.5 |

专家（签名）：

