

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：西渠河清淤排查项目（ZJWL-2024-023）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州赛达环境科技有限公司	杭州艾钜电子科技有限公司	浙江天泮环境科技有限公司
1	商务	投标人通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证的，每个证书得1分，最高得3分。 注：投标文件中提供有效期内的证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台网站（http://www.cnca.gov.cn/）查询页面截图，否则不得分	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似业绩的得1分。 注：提供类似业绩合同复印件并加盖公章，未提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	投标人具有排水管道检测与评估企业服务等级证书甲级的得2分，乙级的得1分，本项最高得2分。 注：提供证明文件复印件，证书取得日期须在本招标公告发布之日前视为有效。	0-2	2.0	0.0	0.0
4	商务	拟派人员情况： (1) 项目负责人：具有市政类或测绘类或给排水类或环保类高级及以上工程师职称的得3分，具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级工程师职称的得2分，其他不得分； 本项最高得3分。 注：须提供相关职称证书、劳动合同和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，未提供或提供不全的不得分。 (2) 拟投入项目组成员（项目负责人除外）具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级职称0.5分/人，高级职称1分/人，最高得2分。具有市政排水管道检测与评估应用工程师的得2分，本项最高得4分。 (3) 项目管理人员：包括安全员、材料员，每项得1分，最高得2分。 (4) 作业人员：具有有毒有害有限空间作业证书、潜水员、排水管道作业证书的每人得1分，最高得3分。 注：以上人员不得重复，并提供相关证书扫描件、和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，资料未提供或提供不全的不得分。	0-12	12.0	0.0	3.5
5	商务	拟投入本项目的设备： (1) 吸污车（抽粪车）一辆得2分，最多得2分。 (2) CCTV检测设备一套得2分，最多得4分。 (3) 毒气检测设备一套得2分，最多得4分。 (4) 管道封堵气囊（DN300-DN1200）一套得2分，最多得4分。 (5) QV镜（潜望镜/内窥镜）检测设备一套得2分，最多得4分。 注：以上须提供车辆设备购置发票扫描件、车辆行驶证、车辆登记证扫描件及车辆照片，其余设备须提供设备购置发票。否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及出租方的车辆行驶证，车辆登记证复印件，否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及设备照片；否则不得分。	0-18	18.0	0.0	0.0
6	商务	为保障排口水质监测数据准确性、及时性，以及突发情况下对水质提前掌握，投标人应具备水质监测能力： 1、投标人需具备水质检测实验室的得1分；（投标人需提供实验室照片、公安系统网上相关链接证明，不提供不得分） 2、实验室设备清单具有COD测试仪、氨氮测定仪、总磷测试仪、总氮测定仪、高锰酸盐测定仪、溶解氧测定仪、电导率测定仪、浊度测定仪、酸度仪、天平、便携式气体探测器、紫外可见分光光度计提供齐全的得4分，每缺少一项扣0.5分。本项最高的4分； 注：投标文件中提供购置发票复印件或扫描件加盖投标单位公章。	0-5	5.0	0.0	0.0
7	技术	投标人对排查项目背景、现状、建设内容的理解描述。 对项目背景了解透彻、现状和建设内容理解深刻、准确的，得5分； 对项目背景、现状和建设内容描述基本准确、相对详细的，得3分； 对项目背景、现状和建设内容描述浅显、简单，有一定偏离实际的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	投标人制定技术方案的技术路线、技术方法和工作流程齐全性、结构完整性、表达准确性、条理清晰。 技术方案的技术路线完善、技术方法和工作流程齐全、结构完整、表达准确、条理清晰的，得5分； 技术方案的技术路线基本完善、技术方法和工作流程基本齐全、结构相对完整、表达基本准确、条理比较清晰的，得3分； 技术方案的技术路线不够完善、技术方法和工作流程有缺失、结构不够完整、表达不够准确、条理不够清晰的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
9	技术	投标人针对排查项目背景的理解和结合项目现场踏勘情况，对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性。 对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性的，得5分； 对项目重点、难点的分析基本合理、具有一定针对性的，得3分； 对项目重点、难点的分析不够合理、针对性一般的，得1分。 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
10	技术	投标人制定的项目实施方案（包含实施思路、人员分工、设备投入、技术措施、保障措施等内容）的全面性、可行性，符合招标文件采购内容的要求。 实施方案的全面可行，符合招标文件采购内容要求的，得5分； 实施方案的基本完整、具有一定可行性，基本符合招标文件采购内容要求的，得3分； 实施方案的不够全面、可行性较低，与招标文件采购内容具有一定差距的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
11	技术	投标人排查项目实施过程中的质量保证措施。 质量保证措施内容齐全、完全可行的，得5分； 质量保证措施内容相对完整、基本可行的，得3分； 质量保证措施内容缺少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
12	技术	投标人针对排查项目人员安全保障措施进行打分。 人员安全保障措施内容齐全、措施到位的，得5分； 人员安全保障措施相对完整、措施基本可行的，得3分； 人员安全保障措施较少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
13	技术	投标人针对本项目应急事件的响应时间、响应措施等方面。 响应时间较短、响应措施到位、合理、可行，能有效应对应急事件的，得5分； 响应时间、响应措施基本满足要求，基本能有效应对应急事件的，得3分； 响应时间较长、响应措施难以满足要求，不能有效应对应急事件的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
14	技术	投标人针对排查项目文明施工及环保方案进行打分。 文明施工及环保方案完善可靠，具有针对性的，得5分； 文明施工及环保方案基本可行，较具有针对性的，得3分； 文明施工及环保方案有一定不足，有针对性有欠缺得，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
15	技术	投标人针对本项目的档案管理制度。 管理制度职责清晰、内容齐全的，得5分； 管理制度职责基本清晰、细节上略有欠缺，内容基本齐全的，得3分； 管理制度职责不够清晰、细节上欠缺较大，内容基本有一定不足的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
16	技术	投标人结合本项目实际情况，提出有针对性、可操作性、可实施性的合理化建议。 针对本项目实际情况提出的建议具有针对性、可操作性、可实施性的，得4分； 针对本项目实际情况提出的建议具有一定针对性、基本可操作可实施的，得2分； 针对本项目实际情况提出的建议有所欠缺的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0
合计			0-90	76.0	19.0	35.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：西渠河清淤排查项目（ZJWL-2024-023）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州赛达环境科技有限公司	杭州艾钜电子科技有限公司	浙江天津环境科技有限公司
1	商务	投标人通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证的，每个证书得1分，最高得3分。 注：投标文件中提供有效期内的证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台网站（ http://www.cnca.gov.cn/ ）查询页面截图，否则不得分	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似业绩的得1分。 注：提供类似业绩合同复印件并加盖公章，未提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	投标人具有排水管道检测与评估企业服务等级证书甲级的得2分，乙级的得1分，本项最高得2分。 注：提供证明文件复印件，证书取得日期须在本招标公告发布之日前视为有效。	0-2	2.0	0.0	0.0
4	商务	拟派人员情况： （1）项目负责人：具有市政类或测绘类或给排水类或环保类高级及以上工程师职称的得3分，具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级工程师职称的得2分，其他不得分； 本项最高得3分。 注：须提供相关职称证书、劳动合同和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，未提供或提供不全的不得分。 （2）拟投入项目组成员（项目负责人除外）具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级职称0.5分/人，高级职称1分/人，最高得2分。具有市政排水管道检测与评估应用工程师的得2分，本项最高得4分。 （3）项目管理人员：包括安全员、材料员，每项得1分，最高得2分。 （4）作业人员：具备有毒有害有限空间作业证书、潜水员、排水管道工作业证书的每人得1分，最高得3分。 注：以上人员不得重复，并提供相关证书扫描件、和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，资料未提供或提供不全的不得分。	0-12	12.0	0.0	3.5
5	商务	拟投入本项目的设备： （1）吸污车（抽粪车）一辆得2分，最多得2分。 （2）CCTV检测设备一套得2分，最多得4分。 （3）毒气检测设备一套得2分，最多得4分。 （4）管道封堵气囊（DN300-DN1200）一套得2分，最多得4分。 （5）QV镜（潜望镜/内窥镜）检测设备一套得2分，最多得4分。 注：以上须提供车辆设备购置发票扫描件、车辆行驶证、车辆登记证扫描件及车辆照片，其余设备须提供设备购置发票。否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及出租方的车辆行驶证，车辆登记证复印件，否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及设备照片；否则不得分。	0-18	18.0	0.0	0.0
6	商务	为保障排水水质监测数据准确性、及时性，以及突发情况下对水质提前掌握，投标人应具备水质监测能力： 1、投标人需具备水质检测实验室的得1分；（投标人需提供实验室照片、公安系统网上相关链接证明，不提供不得分） 2、实验室设备清单具有COD测试仪、氨氮测定仪、总磷测试仪、总氮测定仪、高锰酸盐测定仪、溶解氧测定仪、电导率测定仪、浊度测定仪、酸度仪、天平、便携式气体检测仪、紫外可见分光光度计提供齐全的得4分，每缺少一项扣0.5分。本项最高的4分； 注：投标文件中提供购置发票复印件或扫描件加盖投标单位公章。	0-5	5.0	0.0	0.0
7	技术	投标人对排查项目背景、现状、建设内容的理解描述。 对项目背景了解透彻、现状和建设内容理解深刻、准确的，得5分； 对项目背景、现状和建设内容描述基本准确、相对详细的，得3分； 对项目背景、现状和建设内容描述浅显、简单，有一定偏离实际的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
8	技术	投标人制定技术方案的技术路线、技术方法和工作流程齐全性、结构完整性、表达准确性、条理清晰。 技术方案的技术路线完善、技术方法和工作流程齐全、结构完整、表达准确、条理清晰的，得5分； 技术方案的技术路线基本完善、技术方法和工作流程基本齐全、结构相对完整、表达基本准确、条理比较清晰的，得3分； 技术方案的技术路线不够完善、技术方法和工作流程有缺失、结构不够完整、表达不够准确、条理不够清晰的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

9	技术	投标人针对排查项目背景的理解和结合项目现场踏勘情况，对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性。 对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性的，得5分； 对项目重点、难点的分析基本合理、具有一定针对性的，得3分； 对项目重点、难点的分析不够合理、针对性一般的，得1分。 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
10	技术	投标人制定的项目实施方案（包含实施思路、人员分工、设备投入、技术措施、保障措施等内容）的全面性、可行性，符合招标文件采购内容的要求。 实施方案的全面可行，符合招标文件采购内容要求的，得5分； 实施方案的基本完整、具有一定可行性，基本符合招标文件采购内容要求的，得3分； 实施方案的不够全面、可行性较低，与招标文件采购内容具有一定差距的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
11	技术	投标人排查项目实施过程中的质量保证措施。 质量保证措施内容齐全、完全可行的，得5分； 质量保证措施内容相对完整、基本可行的，得3分； 质量保证措施内容缺少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
12	技术	投标人针对排查项目人员安全保障措施进行打分。 人员安全保障措施内容齐全、措施到位的，得5分； 人员安全保障措施相对完整、措施基本可行的，得3分； 人员安全保障措施较少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
13	技术	投标人针对本项目应急事件的响应时间、响应措施等方面。 响应时间较短、响应措施到位、合理、可行，能有效应对应急事件的，得5分； 响应时间、响应措施基本满足要求，基本能有效应对应急事件的，得3分； 响应时间较长、响应措施难以满足要求，不能有效应对应急事件的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
14	技术	投标人针对排查项目文明施工及环保方案进行打分。 文明施工及环保方案完善可靠，具有针对性的，得5分； 文明施工及环保方案基本可行，较具有针对性的，得3分； 文明施工及环保方案有一定不足，有针对性有欠缺得，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
15	技术	投标人针对本项目的档案管理制度。 管理制度职责清晰、内容齐全的，得5分； 管理制度职责基本清晰、细节上略有欠缺，内容基本齐全的，得3分； 管理制度职责不够清晰、细节上欠缺较大，内容基本有一定不足的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
16	技术	投标人结合本项目实际情况，提出有针对性、可操作性、可实施性的合理化建议。 针对本项目实际情况提出的建议具有针对性、可操作性、可实施性的，得4分； 针对本项目实际情况提出的建议具有一定针对性、基本可操作可实施的，得2分； 针对本项目实际情况提出的建议有所欠缺的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0
合计			0-90	80.0	17.0	29.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：西渠河清淤排查项目（ZJWL-2024-023）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州赛达环境科技有限公司	杭州艾钜电子科技有限公司	浙江天津环境科技有限公司
1	商务	投标人通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证的，每个证书得1分，最高得3分。 注：投标文件中提供有效期内的证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台网站（ http://www.cnca.gov.cn/ ）查询页面截图，否则不得分	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似业绩的得1分。 注：提供类似业绩合同复印件并加盖公章，未提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	投标人具有排水管道检测与评估企业服务等级证书甲级的得2分，乙级的得1分，本项最高得2分。 注：提供证明文件复印件，证书取得日期须在本招标公告发布之日前视为有效。	0-2	2.0	0.0	0.0
4	商务	拟派人员情况： （1）项目负责人：具有市政类或测绘类或给排水类或环保类高级及以上工程师职称的得3分，具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级工程师职称的得2分，其他不得分； 本项最高得3分。 注：须提供相关职称证书、劳动合同和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，未提供或提供不全的不得分。 （2）拟投入项目组成员（项目负责人除外）具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级职称0.5分/人，高级职称1分/人，最高得2分。具有市政排水管道检测与评估应用工程师的得2分，本项最高得4分。 （3）项目管理人员：包括安全员、材料员，每项得1分，最高得2分。 （4）作业人员：具备有毒有害有限空间作业证书、潜水员、排水管道工作业证书的每人得1分，最高得3分。 注：以上人员不得重复，并提供相关证书扫描件、和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，资料未提供或提供不全的不得分。	0-12	12.0	0.0	3.5
5	商务	拟投入本项目的设备： （1）吸污车（抽粪车）一辆得2分，最多得2分。 （2）CCTV检测设备一套得2分，最多得4分。 （3）毒气检测设备一套得2分，最多得4分。 （4）管道封堵气囊（DN300-DN1200）一套得2分，最多得4分。 （5）QV镜（潜望镜/内窥镜）检测设备一套得2分，最多得4分。 注：以上须提供车辆设备购置发票扫描件、车辆行驶证、车辆登记证扫描件及车辆照片，其余设备须提供设备购置发票。否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及出租方的车辆行驶证，车辆登记证复印件，否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及设备照片；否则不得分。	0-18	18.0	0.0	0.0
6	商务	为保障排水水质监测数据准确性、及时性，以及突发情况下对水质提前掌握，投标人应具备水质监测能力： 1、投标人需具备水质检测实验室的得1分；（投标人需提供实验室照片、公安系统网上相关链接证明，不提供不得分） 2、实验室设备清单具有COD测试仪、氨氮测定仪、总磷测试仪、总氮测定仪、高锰酸盐测定仪、溶解氧测定仪、电导率测定仪、浊度测定仪、酸度仪、天平、便携式气体检测仪、紫外可见分光光度计提供齐全的得4分，每缺少一项扣0.5分。本项最高的4分； 注：投标文件中提供购置发票复印件或扫描件加盖投标单位公章。	0-5	5.0	0.0	0.0
7	技术	投标人对排查项目背景、现状、建设内容的理解描述。 对项目背景了解透彻、现状和建设内容理解深刻、准确的，得5分； 对项目背景、现状和建设内容描述基本准确、相对详细的，得3分； 对项目背景、现状和建设内容描述浅显、简单，有一定偏离实际的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
8	技术	投标人制定技术方案的技术路线、技术方法和工作流程齐全性、结构完整性、表达准确性、条理清晰。 技术方案的技术路线完善、技术方法和工作流程齐全、结构完整、表达准确、条理清晰的，得5分； 技术方案的技术路线基本完善、技术方法和工作流程基本齐全、结构相对完整、表达基本准确、条理比较清晰的，得3分； 技术方案的技术路线不够完善、技术方法和工作流程有缺失、结构不够完整、表达不够准确、条理不够清晰的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0

技术商务资信评分明细表

9	技术	投标人针对排查项目背景的理解和结合项目现场踏勘情况，对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性。 对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性的，得5分； 对项目重点、难点的分析基本合理、具有一定针对性的，得3分； 对项目重点、难点的分析不够合理、针对性一般的，得1分。 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
10	技术	投标人制定的项目实施方案（包含实施思路、人员分工、设备投入、技术措施、保障措施等内容）的全面性、可行性，符合招标文件采购内容的要求。 实施方案的全面可行，符合招标文件采购内容要求的，得5分； 实施方案的基本完整、具有一定可行性，基本符合招标文件采购内容要求的，得3分； 实施方案的不够全面、可行性较低，与招标文件采购内容具有一定差距的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
11	技术	投标人排查项目实施过程中的质量保证措施。 质量保证措施内容齐全、完全可行的，得5分； 质量保证措施内容相对完整、基本可行的，得3分； 质量保证措施内容缺少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
12	技术	投标人针对排查项目人员安全保障措施进行打分。 人员安全保障措施内容齐全、措施到位的，得5分； 人员安全保障措施相对完整、措施基本可行的，得3分； 人员安全保障措施较少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
13	技术	投标人针对本项目应急事件的响应时间、响应措施等方面。 响应时间较短、响应措施到位、合理、可行，能有效对应应急事件的，得5分； 响应时间、响应措施基本满足要求，基本能有效对应应急事件的，得3分； 响应时间较长、响应措施难以满足要求，不能有效对应应急事件的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	3.0
14	技术	投标人针对排查项目文明施工及环保方案进行打分。 文明施工及环保方案完善可靠，具有针对性的，得5分； 文明施工及环保方案基本可行，较具有针对性的，得3分； 文明施工及环保方案有一定不足，有针对性有欠缺得，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
15	技术	投标人针对本项目的档案管理制度。 管理制度职责清晰、内容齐全的，得5分； 管理制度职责基本清晰、细节上略有欠缺，内容基本齐全的，得3分； 管理制度职责不够清晰、细节上欠缺较大，内容基本有一定不足的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
16	技术	投标人结合本项目实际情况，提出有针对性、可操作性、可实施性的合理化建议。 针对本项目实际情况提出的建议具有针对性、可操作性、可实施性的，得4分； 针对本项目实际情况提出的建议具有一定针对性、基本可操作可实施的，得2分； 针对本项目实际情况提出的建议有所欠缺的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-4	4.0	1.0	1.0
合计			0-90	84.0	14.0	34.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：西渠河清淤排查项目（ZJWL-2024-023）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州赛达环境科技有限公司	杭州艾钜电子科技有限公司	浙江天津环境科技有限公司
1	商务	投标人通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证的，每个证书得1分，最高得3分。 注：投标文件中提供有效期内的证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台网站（ http://www.cnca.gov.cn/ ）查询页面截图，否则不得分	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似业绩的得1分。 注：提供类似业绩合同复印件并加盖公章，未提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	投标人具有排水管道检测与评估企业服务等级证书甲级的得2分，乙级的得1分，本项最高得2分。 注：提供证明文件复印件，证书取得日期须在本招标公告发布之日前视为有效。	0-2	2.0	0.0	0.0
4	商务	拟派人员情况： （1）项目负责人：具有市政类或测绘类或给排水类或环保类高级及以上工程师职称的得3分，具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级工程师职称的得2分，其他不得分； 本项最高得3分。 注：须提供相关职称证书、劳动合同和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，未提供或提供不全的不得分。 （2）拟投入项目组成员（项目负责人除外）具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级职称0.5分/人，高级职称1分/人，最高得2分。具有市政排水管道检测与评估应用工程师的得2分，本项最高得4分。 （3）项目管理成员：包括安全员、材料员，每项得1分，最高得2分。 （4）作业人员：具备有毒有害有限空间作业证书、潜水员、排水管道工作业证书的每人得1分，最高得3分。 注：以上人员不得重复，并提供相关证书扫描件、和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，资料未提供或提供不全的不得分。	0-12	12.0	0.0	3.5
5	商务	拟投入本项目的设备： （1）吸污车（抽粪车）一辆得2分，最多得2分。 （2）CCTV检测设备一套得2分，最多得4分。 （3）毒气检测设备一套得2分，最多得4分。 （4）管道封堵气囊（DN300-DN1200）一套得2分，最多得4分。 （5）QV镜（潜望镜/内窥镜）检测设备一套得2分，最多得4分。 注：以上须提供车辆设备购置发票扫描件、车辆行驶证、车辆登记证扫描件及车辆照片，其余设备须提供设备购置发票。否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及出租方的车辆行驶证，车辆登记证复印件，否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及设备照片；否则不得分。	0-18	18.0	0.0	0.0
6	商务	为保障排水水质监测数据准确性、及时性，以及突发情况下对水质提前掌握，投标人应具备水质监测能力： 1、投标人需具备水质检测实验室的得1分；（投标人需提供实验室照片、公安系统网上相关链接证明，不提供不得分） 2、实验室设备清单具有COD测试仪、氨氮测定仪、总磷测试仪、总氮测定仪、高锰酸盐测定仪、溶解氧测定仪、电导率测定仪、浊度测定仪、酸度仪、天平、便携式气体探测器、紫外可见分光光度计提供齐全的得4分，每缺少一项扣0.5分。本项最高的4分； 注：投标文件中提供购置发票复印件或扫描件加盖投标单位公章。	0-5	5.0	0.0	0.0
7	技术	投标人对排查项目背景、现状、建设内容的理解描述。 对项目背景了解透彻、现状和建设内容理解深刻、准确的，得5分； 对项目背景、现状和建设内容描述基本准确、相对详细的，得3分； 对项目背景、现状和建设内容描述浅显、简单，有一定偏离实际的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
8	技术	投标人制定技术方案的技术路线、技术方法和工作流程齐全性、结构完整性、表达准确性、条理清晰。 技术方案的技术路线完善、技术方法和工作流程齐全、结构完整、表达准确、条理清晰的，得5分； 技术方案的技术路线基本完善、技术方法和工作流程基本齐全、结构相对完整、表达基本准确、条理比较清晰的，得3分； 技术方案的技术路线不够完善、技术方法和工作流程有缺失、结构不够完整、表达不够准确、条理不够清晰的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

9	技术	投标人针对排查项目背景的理解和结合项目现场踏勘情况，对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性。 对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性的，得5分； 对项目重点、难点的分析基本合理、具有一定针对性的，得3分； 对项目重点、难点的分析不够合理、针对性一般的，得1分。 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0
10	技术	投标人制定的项目实施方案（包含实施思路、人员分工、设备投入、技术措施、保障措施等内容）的全面性、可行性，符合招标文件采购内容的要求。 实施方案的全面可行，符合招标文件采购内容要求的，得5分； 实施方案的基本完整、具有一定可行性，基本符合招标文件采购内容要求的，得3分； 实施方案的不够全面、可行性较低，与招标文件采购内容具有一定差距的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
11	技术	投标人排查项目实施过程中的质量保证措施。 质量保证措施内容齐全、完全可行的，得5分； 质量保证措施内容相对完整、基本可行的，得3分； 质量保证措施内容缺少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0
12	技术	投标人针对排查项目人员安全保障措施进行打分。 人员安全保障措施内容齐全、措施到位的，得5分； 人员安全保障措施相对完整、措施基本可行的，得3分； 人员安全保障措施较少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	1.0
13	技术	投标人针对本项目应急事件的响应时间、响应措施等方面。 响应时间较短、响应措施到位、合理、可行，能有效应对应急事件的，得5分； 响应时间、响应措施基本满足要求，基本能有效应对应急事件的，得3分； 响应时间较长、响应措施难以满足要求，不能有效应对应急事件的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	1.0
14	技术	投标人针对排查项目文明施工及环保方案进行打分。 文明施工及环保方案完善可靠，具有针对性的，得5分； 文明施工及环保方案基本可行，较具有针对性的，得3分； 文明施工及环保方案有一定不足，有针对性有欠缺得，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
15	技术	投标人针对本项目的档案管理制度。 管理制度职责清晰、内容齐全的，得5分； 管理制度职责基本清晰、细节上略有欠缺，内容基本齐全的，得3分； 管理制度职责不够清晰、细节上欠缺较大，内容基本有一定不足的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
16	技术	投标人结合本项目实际情况，提出有针对性、可操作性、可实施性的合理化建议。 针对本项目实际情况提出的建议具有针对性、可操作性、可实施性的，得4分； 针对本项目实际情况提出的建议具有一定针对性、基本可操作可实施的，得2分； 针对本项目实际情况提出的建议有所欠缺的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-4	3.0	1.0	1.0
合计			0-90	81.0	22.0	22.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：西渠河清淤排查项目（ZJWL-2024-023）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州赛达环境科技有限公司	杭州艾钜电子科技有限公司	浙江天津环境科技有限公司
1	商务	投标人通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证的，每个证书得1分，最高得3分。 注：投标文件中提供有效期内的证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台网站（ http://www.cnca.gov.cn/ ）查询页面截图，否则不得分	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来具有类似业绩的得1分。 注：提供类似业绩合同复印件并加盖公章，未提供不得分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	投标人具有排水管道检测与评估企业服务等级证书甲级的得2分，乙级的得1分，本项最高得2分。 注：提供证明文件复印件，证书取得日期须在本招标公告发布之日前视为有效。	0-2	2.0	0.0	0.0
4	商务	拟派人员情况： （1）项目负责人：具有市政类或测绘类或给排水类或环保类高级及以上工程师职称的得3分，具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级工程师职称的得2分，其他不得分； 本项最高得3分。 注：须提供相关职称证书、劳动合同和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，未提供或提供不全的不得分。 （2）拟投入项目组成员（项目负责人除外）具有市政类或测绘类或给排水类或环保类中级职称0.5分/人，高级职称1分/人，最高得2分。具有市政排水管道检测与评估应用工程师的得2分，本项最高得4分。 （3）项目管理人员：包括安全员、材料员，每项得1分，最高得2分。 （4）作业人员：具备有毒有害有限空间作业证书、潜水员、排水管道工作业证书的每人得1分，最高得3分。 注：以上人员不得重复，并提供相关证书扫描件、和职工在该单位最近一个月的社保材料的扫描件加盖投标人公章编入投标文件中，资料未提供或提供不全的不得分。	0-12	12.0	0.0	3.5
5	商务	拟投入本项目的设备： （1）吸污车（抽粪车）一辆得2分，最多得2分。 （2）CCTV检测设备一套得2分，最多得4分。 （3）毒气检测设备一套得2分，最多得4分。 （4）管道封堵气囊（DN300-DN1200）一套得2分，最多得4分。 （5）QV镜（潜望镜/内窥镜）检测设备一套得2分，最多得4分。 注：以上须提供车辆设备购置发票扫描件、车辆行驶证、车辆登记证扫描件及车辆照片，其余设备须提供设备购置发票。否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及出租方的车辆行驶证，车辆登记证复印件，否则不得分。 投标人租赁的投标文件中同时提供租赁合同及设备照片；否则不得分。	0-18	18.0	0.0	0.0
6	商务	为保障排水水质监测数据准确性、及时性，以及突发情况下对水质提前掌握，投标人应具备水质监测能力： 1、投标人需具备水质检测实验室的得1分；（投标人需提供实验室照片、公安系统网上相关链接证明，不提供不得分） 2、实验室设备清单具有COD测试仪、氨氮测定仪、总磷测试仪、总氮测定仪、高锰酸盐测定仪、溶解氧测定仪、电导率测定仪、浊度测定仪、酸度仪、天平、便携式气体检测仪、紫外可见分光光度计提供齐全的得4分，每缺少一项扣0.5分。本项最高的4分； 注：投标文件中提供购置发票复印件或扫描件加盖投标单位公章。	0-5	5.0	0.0	0.0
7	技术	投标人对排查项目背景、现状、建设内容的理解描述。 对项目背景了解透彻、现状和建设内容理解深刻、准确的，得5分； 对项目背景、现状和建设内容描述基本准确、相对详细的，得3分； 对项目背景、现状和建设内容描述浅显、简单，有一定偏离实际的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0
8	技术	投标人制定技术方案的技术路线、技术方法和工作流程齐全性、结构完整性、表达准确性、条理清晰。 技术方案的技术路线完善、技术方法和工作流程齐全、结构完整、表达准确、条理清晰的，得5分； 技术方案的技术路线基本完善、技术方法和工作流程基本齐全、结构相对完整、表达基本准确、条理比较清晰的，得3分； 技术方案的技术路线不够完善、技术方法和工作流程有缺失、结构不够完整、表达不够准确、条理不够清晰的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0

9	技术	投标人针对排查项目背景的理解和结合项目现场踏勘情况，对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性。 对项目重点、难点的分析全面合理、具有针对性的，得5分； 对项目重点、难点的分析基本合理、具有一定针对性的，得3分； 对项目重点、难点的分析不够合理、针对性一般的，得1分。 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
10	技术	投标人制定的项目实施方案（包含实施思路、人员分工、设备投入、技术措施、保障措施等内容）的全面性、可行性，符合招标文件采购内容的要求。 实施方案的全面可行，符合招标文件采购内容要求的，得5分； 实施方案的基本完整、具有一定可行性，基本符合招标文件采购内容要求的，得3分； 实施方案的不够全面、可行性较低，与招标文件采购内容具有一定差距的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0
11	技术	投标人排查项目实施过程中的质量保证措施。 质量保证措施内容齐全、完全可行的，得5分； 质量保证措施内容相对完整、基本可行的，得3分； 质量保证措施内容缺少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
12	技术	投标人针对排查项目人员安全保障措施进行打分。 人员安全保障措施内容齐全、措施到位的，得5分； 人员安全保障措施相对完整、措施基本可行的，得3分； 人员安全保障措施较少、可行性较低的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
13	技术	投标人针对本项目应急事件的响应时间、响应措施等方面。 响应时间较短、响应措施到位、合理、可行，能有效对应应急事件的，得5分； 响应时间、响应措施基本满足要求，基本能有效对应应急事件的，得3分； 响应时间较长、响应措施难以满足要求，不能有效对应应急事件的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0
14	技术	投标人针对排查项目文明施工及环保方案进行打分。 文明施工及环保方案完善可靠，具有针对性的，得5分； 文明施工及环保方案基本可行，较具有针对性的，得3分； 文明施工及环保方案有一定不足，有针对性有欠缺得，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	3.0
15	技术	投标人针对本项目的档案管理制度。 管理制度职责清晰、内容齐全的，得5分； 管理制度职责基本清晰、细节上略有欠缺，内容基本齐全的，得3分； 管理制度职责不够清晰、细节上欠缺较大，内容基本有一定不足的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0
16	技术	投标人结合本项目实际情况，提出有针对性、可操作性、可实施性的合理化建议。 针对本项目实际情况提出的建议具有针对性、可操作性、可实施性的，得4分； 针对本项目实际情况提出的建议具有一定针对性、基本可操作可实施的，得2分； 针对本项目实际情况提出的建议有所欠缺的，得1分； 方案不合理或未提供方案不得分。	0-4	1.0	1.0	1.0
合计			0-90	69.0	18.0	22.5

专家（签名）：