

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：永康市农村生活污水治理设施运行维护管理项目（临[2024]2044号-HC004）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江秀水环保有限公司	浙江建投环保工程有限公司	浙江丹靛环境工程有限公司	浙江浙达水业有限公司	浙江天泮环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司	浙江问源环保科技股份有限公司
1.1	商务	对投标人①实施能力、②获得荣誉情况、③技术力量等方面由专家进行打分（每项3分，满分9分）。 (1) 对以上每项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对以上每项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对以上每项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对以上每项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。	0-9	6.0	8.0	3.0	6.0	3.0	6.0	8.0
2.1	商务	对投标人自2021年1月以来（以合同签订时间为准）的同类业绩情况，根据业绩与采购需求的匹配程度、业绩的可复制性等方面，由专家进行打分，每个业绩得0.5分，最高得1分（注：投标文件中需提供合同复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） 对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3.1	商务	根据①项目现状理解程度、②整体统筹规划、③总体设计、④组织实施由评标委员会综合打分。本项每项2分，最高得8分。 (1) 每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得1.5-2分； (2) 每项措施或方案体系比较完整、比较详细得1-1.5分； (3) 每项措施或方案体系一般的得0-1分。	0-8	4.0	6.0	3.0	4.0	3.0	4.0	5.0
4.1	商务	对投标人提供的针对本项目的重点难点分析及解决问题的措施等方面进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 (1) 项目重难点分析及解决措施内容完整详细，且有建设性意见得4-6分； (2) 项目重难点分析及解决措施内容比较完整、比较详细得2-3分；一般的得0-1分。 (3) 未提供项目重难点分析及解决措施，项目重难点分析及解决措施差，与现状不相符的不得分。	0-6	2.0	5.0	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0
5.1	商务	对投标人提供的设施运维、维修及运行管理方案、计划，设施运行操作规则与规程等内容进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 (1) 运维服务计划与方案内容完整详细，且合理得4.1-6分； (2) 运维服务计划与方案内容比较完整、比较详细得2.1-4分； (3) 运维服务计划与方案，运维服务计划与方案一般得0-2分。	0-6	3.0	5.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	<p>1、运维管理措施及内部考核制度： 对投标人提供的针对本项目的运维管理措施及内部考核制度等内容进行综合评议。</p> <p>2、突发情况的应急处理措施： 对投标人提供的突发情况的应急处理措施，应急响应时间方案进行综合评议。</p> <p>3、质量、安全文明、环境保护措施： 对投标人提供的质量、安全文明、环境保护措施的可行性、合理性进行综合评议。</p> <p>4、项目移交审核、验收方案： 对投标人提供的项目移交审核、验收方案进行综合评议，要求科学性、合理性、可操作性强、验收形成资料确保顺利移交，并在最短时间内投入运维。</p> <p>5、投标人需建立企业内部运维管理体系，明确运维组织架构和各种岗位职责、工作内容，并依托运维管理体系建立企业平台。通过企业平台的巡查、养护、维修、采样、资料制作、问题上报等功能做到运维数据有迹可查，能够与区县监管平台做到互联互通、数据共享，提高运维数字化管理水平。</p> <p>本项每项5分，最高得25分，由评标委员会综合打分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得3.5-5分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得2.1-3.4分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-2分。</p>	0-25	16.0	19.0	13.0	15.0	13.0	15.0	17.0
7.1	商务	<p>供应商项目组人员配备： 1) 运维技术负责人具备3年及以上水污染治理从业经验的中级工程师及以上职称，年龄在60岁以下，1名及以上得2分； 2) 化验室负责人具备2年及以上环境类或化学类化验室从业经验的中级工程师及以上职称，1名及以上得1分，否则不得分； 3) 信息中心负责人具备中级及以上工程师（计算机或信息化专业），1名及以上得1分，否则不得分； 4) 二级建造师（市政专业）或有中级及以上工程师（市政专业），2名及以上得2分，否则不得分； 5) 二级建造师（机电专业）或有中级及以上工程师（机电专业或自动化专业），2名及以上得2分，否则不得分； 6) 环境保护类高级工程师1名及以上得1分、环境保护类中级工程师3名及以上得1分，本项最高得2分，否则不得分； 7) 专业操作人员： 具备两年及以上运维管理经验的服务站负责人（其中职高学历4名及以上）8名及以上得2分，否则不得分（不得兼任）； 经过专业培训的运维养护员30名及以上得1分，否则不得分； 持证电工4名及以上得0.5分，否则不得分； 经过专业培训的地下管道疏通养护员（管道工）8名及以上得0.5分，否则不得分； 台帐资料员1名及以上、平台管理员1名及以上得0.5分，否则不得分； 信息报送员1名、安全管理员2名及以上得0.5分，否则不得分； 注：以上提供相关人员必须是在职在岗人员，同一人员有多本证书的按一个人计算，提供相关人员证书的扫描件、投标截止前连续3个月以上的社会保险参保证明；缴费单位和投标人名称必须一致，不提供不得分。</p>	0-15	15.0	15.0	7.0	15.0	2.5	10.0	13.0
8.1	商务	<p>1、巡查车辆配备情况：投标人巡查车辆10辆及以上的得2分，缺少一辆不得分； 2、特种运维车辆配备情况：投标人吸污车（至少1辆4吨）3辆及以上，得2分，少一辆不得分；管道疏通车2辆及以上得1分。 注：须提供车辆机动车登记证及车辆行驶证复印件，不提供不得分。</p>	0-5	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	5.0
9.1	商务	<p>根据投标人的①污泥清运保障措施、②应急预案等内容进行综合评价。 本项每项3分，最高得6分。 （1）每项措施或预案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； （2）每项措施或预案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； （3）每项措施或预案一般的得0-2分。</p>	0-6	2.0	5.6	2.1	2.1	2.0	2.1	4.2

技术商务资信评分明细表

10.1	商务	<p>1、根据投标人提供的水质检测保障方案进行打分，投标人必须具备与本项目匹配的检测能力，并拥有COD、总磷、氨氮、PH等相关检测仪器。须提供仪器照片及发票作为证明，本项最高得3分。由专家综合打分。</p> <p>(1) 水质检测保障方案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； (2) 水质检测保障方案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； (3) 水质检测保障方案一般的得0-2分。</p> <p>2、现场检测设备配备情况：管道CCTV测试仪一套及以上，得0.5分；内窥镜一套及以上，得0.5分；移动水质监测设备（监测内容至少包含化学需氧量、总磷、氨氮）二套及以上，得1分；毒气检测仪八套及以上，得0.5分；移动供电设备一套及以上，得0.5分。本项最高得3分。（现场检测设备必须为投标人自有，须提供照片及购置发票复印件，不提供不得分）</p>	0-6	5.5	5.5	2.5	5.5	2.5	5.5	5.5
11.1	商务	<p>根据投标人所做的技术服务培训、售后服务、故障响应快慢、修复时限，运维管理质量满足管理部门要求及时进行人工检测弥补数据缺失等的保障承诺措施进行评定。本项最高得3分，由专家综合打分。</p> <p>(1) 对本项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对本项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对本项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对本项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。</p>	0-3	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0
合计			0-90	62.5	78.1	37.6	62.6	32.0	56.6	68.7

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：永康市农村生活污水治理设施运行维护管理项目（临[2024]2044号-HC004）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江秀水环保有限公司	浙江建投环保工程有限公司	浙江丹靛环境工程有限公司	浙江浙达水业有限公司	浙江天津环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司	浙江问源环保科技股份有限公司
1.1	商务	对投标人①实施能力、②获得荣誉情况、③技术力量等方面由专家进行打分（每项3分，满分9分）。 （1）对以上每项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； （2）对以上每项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； （3）对以上每项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； （4）对以上每项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。	0-9	6.0	8.0	3.0	5.0	3.0	5.0	5.0
2.1	商务	对投标人自2021年1月以来（以合同签订时间为准）的同类业绩情况，根据业绩与采购需求的匹配程度、业绩的可复制性等方面，由专家进行打分，每个业绩得0.5分，最高得1分（注：投标文件中需提供合同复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） 对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3.1	商务	根据①项目现状理解程度、②整体统筹规划、③总体设计、④组织实施由评标委员会综合打分。本项每项2分，最高得8分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得1.5-2分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得1-1.5分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-1分。	0-8	7.5	8.0	5.0	7.5	5.0	6.5	6.5
4.1	商务	对投标人提供的针对本项目的重点难点分析及解决问题的措施等方面进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）项目重难点分析及解决措施内容完整详细，且有建设性意见得4-6分； （2）项目重难点分析及解决措施内容比较完整、比较详细得2-3分；一般的得0-1分。 （3）未提供项目重难点分析及解决措施，项目重难点分析及解决措施差，与现状不相符的不得分。	0-6	5.5	6.0	3.0	6.0	3.5	5.0	5.5
5.1	商务	对投标人提供的设施运维、维修及运行管理方案、计划，设施运行操作规则与规程等内容进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）运维服务计划与方案内容完整详细，且合理得4.1-6分； （2）运维服务计划与方案内容比较完整、比较详细得2.1-4分； （3）运维服务计划与方案，运维服务计划与方案一般得0-2分。	0-6	5.6	5.8	4.0	5.7	4.0	5.0	5.0

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	<p>1、运维管理措施及内部考核制度： 对投标人提供的针对本项目的运维管理措施及内部考核制度等内容进行综合评议。</p> <p>2、突发情况的应急处理措施： 对投标人提供的突发情况的应急处理措施，应急响应时间方案进行综合评议。</p> <p>3、质量、安全文明、环境保护措施： 对投标人提供的质量、安全文明、环境保护措施的可行性、合理性进行综合评议。</p> <p>4、项目移交审核、验收方案： 对投标人提供的项目移交审核、验收方案进行综合评议，要求科学性、合理性、可操作性强、验收形成资料确保顺利移交，并在最短时间内投入运维。</p> <p>5、投标人需建立企业内部运维管理体系，明确运维组织架构和各种岗位职责、工作内容，并依托运维管理体系建立企业平台。通过企业平台的巡查、养护、维修、采样、资料制作、问题上报等功能做到运维数据有迹可查，能够与区县监管平台做到互联互通、数据共享，提高运维数字化管理水平。</p> <p>本项每项5分，最高得25分，由评标委员会综合打分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得3.5-5分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得2.1-3.4分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-2分。</p>	0-25	23.0	24.0	10.0	25.0	10.0	20.0	24.0
7.1	商务	<p>供应商项目组人员配备： 1) 运维技术负责人具备3年及以上水污染治理从业经验的中级工程师及以上职称，年龄在60岁以下，1名及以上得2分； 2) 化验室负责人具备2年及以上环境类或化学类化验室从业经验的中级工程师及以上职称，1名及以上得1分，否则不得分； 3) 信息中心负责人具备中级及以上工程师（计算机或信息化专业），1名及以上得1分，否则不得分； 4) 二级建造师（市政专业）或有中级及以上工程师（市政专业），2名及以上得2分，否则不得分； 5) 二级建造师（机电专业）或有中级及以上工程师（机电专业或自动化专业），2名及以上得2分，否则不得分； 6) 环境保护类高级工程师1名及以上得1分、环境保护类中级工程师3名及以上得1分，本项最高得2分，否则不得分； 7) 专业操作人员： 具备两年及以上运维管理经验的服务站负责人（其中职高学历4名及以上）8名及以上得2分，否则不得分（不得兼任）； 经过专业培训的运维养护员30名及以上得1分，否则不得分； 持证电工4名及以上得0.5分，否则不得分； 经过专业培训的地下管道疏通养护员（管道工）8名及以上得0.5分，否则不得分； 台帐资料员1名及以上、平台管理员1名及以上得0.5分，否则不得分； 信息报送员1名、安全管理员2名及以上得0.5分，否则不得分； 注：以上提供相关人员必须是在职在岗人员，同一人员有多本证书的按一个人计算，提供相关人员证书的扫描件、投标截止前连续3个月以上的社会保险参保证明；缴费单位和投标人名称必须一致，不提供不得分。</p>	0-15	15.0	15.0	7.0	15.0	2.5	10.0	13.0
8.1	商务	<p>1、巡查车辆配备情况：投标人巡查车辆10辆及以上的得2分，缺少一辆不得分； 2、特种运维车辆配备情况：投标人吸污车（至少1辆4吨）3辆及以上，得2分，少一辆不得分；管道疏通车2辆及以上得1分。 注：须提供车辆机动车登记证及车辆行驶证复印件，不提供不得分。</p>	0-5	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	5.0
9.1	商务	<p>根据投标人的①污泥清运保障措施、②应急预案等内容进行综合评价。 本项每项3分，最高得6分。 （1）每项措施或预案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； （2）每项措施或预案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； （3）每项措施或预案一般的得0-2分。</p>	0-6	5.0	5.4	3.0	5.2	3.0	4.8	4.8

技术商务资信评分明细表

10.1	商务	<p>1、根据投标人提供的水质检测保障方案进行打分，投标人必须具备与本项目匹配的检测能力，并拥有COD、总磷、氨氮、PH等相关检测仪器。须提供仪器照片及发票作为证明，本项最高得3分。由专家综合打分。</p> <p>(1) 水质检测保障方案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； (2) 水质检测保障方案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； (3) 水质检测保障方案一般的得0-2分。</p> <p>2、现场检测设备配备情况：管道CCTV测试仪一套及以上，得0.5分；内窥镜一套及以上，得0.5分；移动水质监测设备（监测内容至少包含化学需氧量、总磷、氨氮）二套及以上，得1分；毒气检测仪八套及以上，得0.5分；移动供电设备一套及以上，得0.5分。本项最高得3分。（现场检测设备必须为投标人自有，须提供照片及购置发票复印件，不提供不得分）</p>	0-6	5.8	5.5	2.0	5.8	2.0	5.5	5.5
11.1	商务	<p>根据投标人所做的技术服务培训、售后服务、故障响应快慢、修复时限，运维管理质量满足管理部门要求及时进行人工检测弥补数据缺失等的保障承诺措施进行评定。本项最高得3分，由专家综合打分。</p> <p>(1) 对本项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对本项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对本项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对本项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。</p>	0-3	2.8	2.8	2.0	2.8	2.0	2.6	2.7
合计			0-90	82.2	86.5	40.0	84.0	35.0	70.4	78.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：永康市农村生活污水治理设施运行维护管理项目（临[2024]2044号-HC004）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江秀水环保有限公司	浙江建投环保工程有限公司	浙江丹靛环境工程有限公司	浙江浙达水业有限公司	浙江天津环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司	浙江问源环保科技股份有限公司
1.1	商务	对投标人①实施能力、②获得荣誉情况、③技术力量等方面由专家进行打分（每项3分，满分9分）。 （1）对以上每项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； （2）对以上每项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； （3）对以上每项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； （4）对以上每项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。	0-9	8.0	8.0	5.0	8.0	4.0	7.0	8.0
2.1	商务	对投标人自2021年1月以来（以合同签订时间为准）的同类业绩情况，根据业绩与采购需求的匹配程度、业绩的可复制性等方面，由专家进行打分，每个业绩得0.5分，最高得1分（注：投标文件中需提供合同复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） 对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3.1	商务	根据①项目现状理解程度、②整体统筹规划、③总体设计、④组织实施由评标委员会综合打分。本项每项2分，最高得8分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得1.5-2分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得1-1.5分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-1分。	0-8	6.5	6.0	4.0	7.0	4.0	6.0	7.0
4.1	商务	对投标人提供的针对本项目的重点难点分析及解决问题的措施等方面进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）项目重难点分析及解决措施内容完整详细，且有建设性意见得4-6分； （2）项目重难点分析及解决措施内容比较完整、比较详细得2-3分；一般的得0-1分。 （3）未提供项目重难点分析及解决措施，项目重难点分析及解决措施差，与现状不相符的不得分。	0-6	5.0	5.0	2.0	5.0	3.0	4.0	5.0
5.1	商务	对投标人提供的设施运维、维修及运行管理方案、计划，设施运行操作规则与规程等内容进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）运维服务计划与方案内容完整详细，且合理得4.1-6分； （2）运维服务计划与方案内容比较完整、比较详细得2.1-4分； （3）运维服务计划与方案，运维服务计划与方案一般得0-2分。	0-6	4.5	5.0	3.0	5.0	3.0	4.5	5.0

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	<p>1、运维管理措施及内部考核制度： 对投标人提供的针对本项目的运维管理措施及内部考核制度等内容进行综合评议。</p> <p>2、突发情况的应急处理措施： 对投标人提供的突发情况的应急处理措施，应急响应时间方案进行综合评议。</p> <p>3、质量、安全文明、环境保护措施： 对投标人提供的质量、安全文明、环境保护措施的可行性、合理性进行综合评议。</p> <p>4、项目移交审核、验收方案： 对投标人提供的项目移交审核、验收方案进行综合评议，要求科学性、合理性、可操作性强、验收形成资料确保顺利移交，并在最短时间内投入运维。</p> <p>5、投标人需建立企业内部运维管理体系，明确运维组织架构和各种岗位职责、工作内容，并依托运维管理体系建立企业平台。通过企业平台的巡查、养护、维修、采样、资料制作、问题上报等功能做到运维数据有迹可查，能够与区县监管平台做到互联互通、数据共享，提高运维数字化管理水平。</p> <p>本项每项5分，最高得25分，由评标委员会综合打分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得3.5-5分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得2.1-3.4分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-2分。</p>	0-25	15.5	18.0	10.0	15.0	9.0	15.0	18.0
7.1	商务	<p>供应商项目组人员配备： 1) 运维技术负责人具备3年及以上水污染治理从业经验的中级工程师及以上职称，年龄在60岁以下，1名及以上得2分； 2) 化验室负责人具备2年及以上环境类或化学类化验室从业经验的中级工程师及以上职称，1名及以上得1分，否则不得分； 3) 信息中心负责人具备中级及以上工程师（计算机或信息化专业），1名及以上得1分，否则不得分； 4) 二级建造师（市政专业）或有中级及以上工程师（市政专业），2名及以上得2分，否则不得分； 5) 二级建造师（机电专业）或有中级及以上工程师（机电专业或自动化专业），2名及以上得2分，否则不得分； 6) 环境保护类高级工程师1名及以上得1分、环境保护类中级工程师3名及以上得1分，本项最高得2分，否则不得分； 7) 专业操作人员： 具备两年及以上运维管理经验的服务站负责人（其中职高学历4名及以上）8名及以上得2分，否则不得分（不得兼任）； 经过专业培训的运维养护员30名及以上得1分，否则不得分； 持证电工4名及以上得0.5分，否则不得分； 经过专业培训的地下管道疏通养护员（管道工）8名及以上得0.5分，否则不得分； 台帐资料员1名及以上、平台管理员1名及以上得0.5分，否则不得分； 信息报送员1名、安全管理员2名及以上得0.5分，否则不得分； 注：以上提供相关人员必须是在职在岗人员，同一人员有多本证书的按一个人计算，提供相关人员证书的扫描件、投标截止前连续3个月以上的社会保险参保证明；缴费单位和投标人名称必须一致，不提供不得分。</p>	0-15	15.0	15.0	7.0	15.0	2.5	10.0	13.0
8.1	商务	<p>1、巡查车辆配备情况：投标人巡查车辆10辆及以上的得2分，缺少一辆不得分； 2、特种运维车辆配备情况：投标人吸污车（至少1辆4吨）3辆及以上，得2分，少一辆不得分；管道疏通车2辆及以上得1分。 注：须提供车辆机动车登记证及车辆行驶证复印件，不提供不得分。</p>	0-5	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	5.0
9.1	商务	<p>根据投标人的①污泥清运保障措施、②应急预案等内容进行综合评价。 本项每项3分，最高得6分。 （1）每项措施或预案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； （2）每项措施或预案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； （3）每项措施或预案一般的得0-2分。</p>	0-6	4.5	5.0	3.0	5.0	3.0	4.0	5.0

技术商务资信评分明细表

10.1	商务	<p>1、根据投标人提供的水质检测保障方案进行打分，投标人必须具备与本项目匹配的检测能力，并拥有COD、总磷、氨氮、PH等相关检测仪器。须提供仪器照片及发票作为证明，本项最高得3分。由专家综合打分。</p> <p>(1) 水质检测保障方案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； (2) 水质检测保障方案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； (3) 水质检测保障方案一般的得0-2分。</p> <p>2、现场检测设备配备情况：管道CCTV测试仪一套及以上，得0.5分；内窥镜一套及以上，得0.5分；移动水质监测设备（监测内容至少包含化学需氧量、总磷、氨氮）二套及以上，得1分；毒气检测仪八套及以上，得0.5分；移动供电设备一套及以上，得0.5分。本项最高得3分。（现场检测设备必须为投标人自有，须提供照片及购置发票复印件，不提供不得分）</p>	0-6	5.5	5.5	2.0	5.0	2.0	5.5	5.5
11.1	商务	<p>根据投标人所做的技术服务培训、售后服务、故障响应快慢、修复时限，运维管理质量满足管理部门要求及时进行人工检测弥补数据缺失等的保障承诺措施进行评定。本项最高得3分，由专家综合打分。</p> <p>(1) 对本项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对本项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对本项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对本项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	73.5	76.5	40.0	74.0	33.5	65.0	75.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：永康市农村生活污水治理设施运行维护管理项目（临[2024]2044号-HC004）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江秀水环保有限公司	浙江建投环保工程有限公司	浙江丹靛环境工程有限公司	浙江浙达水业有限公司	浙江天津环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司	浙江问源环保科技股份有限公司
1.1	商务	对投标人①实施能力、②获得荣誉情况、③技术力量等方面由专家进行打分（每项3分，满分9分）。 (1) 对以上每项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对以上每项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对以上每项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对以上每项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。	0-9	8.0	9.0	6.0	9.0	6.0	9.0	9.0
2.1	商务	对投标人自2021年1月以来（以合同签订时间为准）的同类业绩情况，根据业绩与采购需求的匹配程度、业绩的可复制性等方面，由专家进行打分，每个业绩得0.5分，最高得1分（注：投标文件中需提供合同复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） 对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3.1	商务	根据①项目现状理解程度、②整体统筹规划、③总体设计、④组织实施由评标委员会综合打分。本项每项2分，最高得8分。 (1) 每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得1.5-2分； (2) 每项措施或方案体系比较完整、比较详细得1-1.5分； (3) 每项措施或方案体系一般的得0-1分。	0-8	6.5	7.0	5.5	7.2	6.0	7.0	6.9
4.1	商务	对投标人提供的针对本项目的重点难点分析及解决问题的措施等方面进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 (1) 项目重难点分析及解决措施内容完整详细，且有建设性意见得4-6分； (2) 项目重难点分析及解决措施内容比较完整、比较详细得2-3分；一般的得0-1分。 (3) 未提供项目重难点分析及解决措施，项目重难点分析及解决措施差，与现状不相符的不得分。	0-6	4.6	5.0	4.2	5.2	3.5	5.3	5.2
5.1	商务	对投标人提供的设施运维、维修及运行管理方案、计划，设施运行操作规则与规程等内容进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 (1) 运维服务计划与方案内容完整详细，且合理得4.1-6分； (2) 运维服务计划与方案内容比较完整、比较详细得2.1-4分； (3) 运维服务计划与方案，运维服务计划与方案一般得0-2分。	0-6	4.5	4.8	4.2	4.9	4.0	4.9	5.0

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	<p>1、运维管理措施及内部考核制度： 对投标人提供的针对本项目的运维管理措施及内部考核制度等内容进行综合评议。</p> <p>2、突发情况的应急处理措施： 对投标人提供的突发情况的应急处理措施，应急响应时间方案进行综合评议。</p> <p>3、质量、安全文明、环境保护措施： 对投标人提供的质量、安全文明、环境保护措施的可行性、合理性进行综合评议。</p> <p>4、项目移交审核、验收方案： 对投标人提供的项目移交审核、验收方案进行综合评议，要求科学性、合理性、可操作性强、验收形成资料确保顺利移交，并在最短时间内投入运维。</p> <p>5、投标人需建立企业内部运维管理体系，明确运维组织架构和各种岗位职责、工作内容，并依托运维管理体系建立企业平台。通过企业平台的巡查、养护、维修、采样、资料制作、问题上报等功能做到运维数据有迹可查，能够与区县监管平台做到互联互通、数据共享，提高运维数字化管理水平。</p> <p>本项每项5分，最高得25分，由评标委员会综合打分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得3.5-5分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得2.1-3.4分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-2分。</p>	0-25	17.0	20.0	16.0	18.0	15.0	18.5	21.0
7.1	商务	<p>供应商项目组人员配备： 1) 运维技术负责人具备3年及以上水污染治理从业经验的中级工程师及以上职称，年龄在60岁以下，1名及以上得2分； 2) 化验室负责人具备2年及以上环境类或化学类化验室从业经验的中级工程师及以上职称，1名及以上得1分，否则不得分； 3) 信息中心负责人具备中级及以上工程师（计算机或信息化专业），1名及以上得1分，否则不得分； 4) 二级建造师（市政专业）或有中级及以上工程师（市政专业），2名及以上得2分，否则不得分； 5) 二级建造师（机电专业）或有中级及以上工程师（机电专业或自动化专业），2名及以上得2分，否则不得分； 6) 环境保护类高级工程师1名及以上得1分、环境保护类中级工程师3名及以上得1分，本项最高得2分，否则不得分； 7) 专业操作人员： 具备两年及以上运维管理经验的服务站负责人（其中职高学历4名及以上）8名及以上得2分，否则不得分（不得兼任）； 经过专业培训的运维养护员30名及以上得1分，否则不得分； 持证电工4名及以上得0.5分，否则不得分； 经过专业培训的地下管道疏通养护员（管道工）8名及以上得0.5分，否则不得分； 台帐资料员1名及以上、平台管理员1名及以上得0.5分，否则不得分； 信息报送员1名、安全管理员2名及以上得0.5分，否则不得分； 注：以上提供相关人员必须是在职在岗人员，同一人员有多本证书的按一个人计算，提供相关人员证书的扫描件、投标截止前连续3个月以上的社会保险参保证明；缴费单位和投标人名称必须一致，不提供不得分。</p>	0-15	15.0	15.0	7.0	15.0	2.5	10.0	13.0
8.1	商务	<p>1、巡查车辆配备情况：投标人巡查车辆10辆及以上的得2分，缺少一辆不得分； 2、特种运维车辆配备情况：投标人吸污车（至少1辆4吨）3辆及以上，得2分，少一辆不得分；管道疏通车2辆及以上得1分。 注：须提供车辆机动车登记证及车辆行驶证复印件，不提供不得分。</p>	0-5	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	5.0
9.1	商务	<p>根据投标人的①污泥清运保障措施、②应急预案等内容进行综合评价。 本项每项3分，最高得6分。 （1）每项措施或预案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； （2）每项措施或预案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； （3）每项措施或预案一般的得0-2分。</p>	0-6	4.3	5.0	3.5	5.0	3.0	4.5	4.2

技术商务资信评分明细表

10.1	商务	<p>1、根据投标人提供的水质检测保障方案进行打分，投标人必须具备与本项目匹配的检测能力，并拥有COD、总磷、氨氮、PH等相关检测仪器。须提供仪器照片及发票作为证明，本项最高得3分。由专家综合打分。</p> <p>(1) 水质检测保障方案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； (2) 水质检测保障方案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； (3) 水质检测保障方案一般的得0-2分。</p> <p>2、现场检测设备配备情况：管道CCTV测试仪一套及以上，得0.5分；内窥镜一套及以上，得0.5分；移动水质监测设备（监测内容至少包含化学需氧量、总磷、氨氮）二套及以上，得1分；毒气检测仪八套及以上，得0.5分；移动供电设备一套及以上，得0.5分。本项最高得3分。（现场检测设备必须为投标人自有，须提供照片及购置发票复印件，不提供不得分）</p>	0-6	5.0	4.8	1.0	4.5	1.0	5.0	4.5
11.1	商务	<p>根据投标人所做的技术服务培训、售后服务、故障响应快慢、修复时限，运维管理质量满足管理部门要求及时进行人工检测弥补数据缺失等的保障承诺措施进行评定。本项最高得3分，由专家综合打分。</p> <p>(1) 对本项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对本项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对本项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对本项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
合计			0-90	72.9	78.6	50.4	76.8	42.0	72.2	76.8

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：永康市农村生活污水治理设施运行维护管理项目（临[2024]2044号-HC004）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江秀水环保有限公司	浙江建投环保工程有限公司	浙江丹靛环境工程有限公司	浙江浙达水业有限公司	浙江天津环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司	浙江问源环保科技股份有限公司
1.1	商务	对投标人①实施能力、②获得荣誉情况、③技术力量等方面由专家进行打分（每项3分，满分9分）。 (1) 对以上每项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对以上每项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对以上每项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对以上每项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。	0-9	7.0	7.0	5.0	8.0	4.0	7.0	9.0
2.1	商务	对投标人自2021年1月以来（以合同签订时间为准）的同类业绩情况，根据业绩与采购需求的匹配程度、业绩的可复制性等方面，由专家进行打分，每个业绩得0.5分，最高得1分（注：投标文件中需提供合同复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） 对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3.1	商务	根据①项目现状理解程度、②整体统筹规划、③总体设计、④组织实施由评标委员会综合打分。本项每项2分，最高得8分。 (1) 每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得1.5-2分； (2) 每项措施或方案体系比较完整、比较详细得1-1.5分； (3) 每项措施或方案体系一般的得0-1分。	0-8	6.5	6.0	4.0	7.0	4.0	6.0	7.0
4.1	商务	对投标人提供的针对本项目的重点难点分析及解决问题的措施等方面进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 (1) 项目重难点分析及解决措施内容完整详细，且有建设性意见得4-6分； (2) 项目重难点分析及解决措施内容比较完整、比较详细得2-3分；一般的得0-1分。 (3) 未提供项目重难点分析及解决措施，项目重难点分析及解决措施差，与现状不相符的不得分。	0-6	5.0	5.0	4.0	5.5	4.0	5.0	5.0
5.1	商务	对投标人提供的设施运维、维修及运行管理方案、计划，设施运行操作规则与规程等内容进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 (1) 运维服务计划与方案内容完整详细，且合理得4.1-6分； (2) 运维服务计划与方案内容比较完整、比较详细得2.1-4分； (3) 运维服务计划与方案，运维服务计划与方案一般得0-2分。	0-6	5.0	5.0	4.5	5.2	4.3	4.7	5.0

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	<p>1、运维管理措施及内部考核制度： 对投标人提供的针对本项目的运维管理措施及内部考核制度等内容进行综合评议。</p> <p>2、突发情况的应急处理措施： 对投标人提供的突发情况的应急处理措施，应急响应时间方案进行综合评议。</p> <p>3、质量、安全文明、环境保护措施： 对投标人提供的质量、安全文明、环境保护措施的可行性、合理性进行综合评议。</p> <p>4、项目移交审核、验收方案： 对投标人提供的项目移交审核、验收方案进行综合评议，要求科学性、合理性、可操作性强、验收形成资料确保顺利移交，并在最短时间内投入运维。</p> <p>5、投标人需建立企业内部运维管理体系，明确运维组织架构和各种岗位职责、工作内容，并依托运维管理体系建立企业平台。通过企业平台的巡查、养护、维修、采样、资料制作、问题上报等功能做到运维数据有迹可查，能够与区县监管平台做到互联互通、数据共享，提高运维数字化管理水平。</p> <p>本项每项5分，最高得25分，由评标委员会综合打分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得3.5-5分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得2.1-3.4分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-2分。</p>	0-25	19.0	22.5	17.0	21.5	15.0	20.0	22.5
7.1	商务	<p>供应商项目组人员配备： 1) 运维技术负责人具备3年及以上水污染治理从业经验的中级工程师及以上职称，年龄在60岁以下，1名及以上得2分； 2) 化验室负责人具备2年及以上环境类或化学类化验室从业经验的中级工程师及以上职称，1名及以上得1分，否则不得分； 3) 信息中心负责人具备中级及以上工程师（计算机或信息化专业），1名及以上得1分，否则不得分； 4) 二级建造师（市政专业）或有中级及以上工程师（市政专业），2名及以上得2分，否则不得分； 5) 二级建造师（机电专业）或有中级及以上工程师（机电专业或自动化专业），2名及以上得2分，否则不得分； 6) 环境保护类高级工程师1名及以上得1分、环境保护类中级工程师3名及以上得1分，本项最高得2分，否则不得分； 7) 专业操作人员： 具备两年及以上运维管理经验的服务站负责人（其中职高学历4名及以上）8名及以上得2分，否则不得分（不得兼任）； 经过专业培训的运维养护员30名及以上得1分，否则不得分； 持证电工4名及以上得0.5分，否则不得分； 经过专业培训的地下管道疏通养护员（管道工）8名及以上得0.5分，否则不得分； 台帐资料员1名及以上、平台管理员1名及以上得0.5分，否则不得分； 信息报送员1名、安全管理员2名及以上得0.5分，否则不得分； 注：以上提供相关人员必须是在职在岗人员，同一人员有多本证书的按一个人计算，提供相关人员证书的扫描件、投标截止前连续3个月以上的社会保险参保证明；缴费单位和投标人名称必须一致，不提供不得分。</p>	0-15	15.0	15.0	7.0	15.0	2.5	10.0	13.0
8.1	商务	<p>1、巡查车辆配备情况：投标人巡查车辆10辆及以上的得2分，缺少一辆不得分； 2、特种运维车辆配备情况：投标人吸污车（至少1辆4吨）3辆及以上，得2分，少一辆不得分；管道疏通车2辆及以上得1分。 注：须提供车辆机动车登记证及车辆行驶证复印件，不提供不得分。</p>	0-5	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	5.0
9.1	商务	<p>根据投标人的①污泥清运保障措施、②应急预案等内容进行综合评价。 本项每项3分，最高得6分。 （1）每项措施或预案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； （2）每项措施或预案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； （3）每项措施或预案一般的得0-2分。</p>	0-6	4.7	4.9	4.2	5.3	3.1	4.6	4.9

技术商务资信评分明细表

10.1	商务	<p>1、根据投标人提供的水质检测保障方案进行打分，投标人必须具备与本项目匹配的检测能力，并拥有COD、总磷、氨氮、PH等相关检测仪器。须提供仪器照片及发票作为证明，本项最高得3分。由专家综合打分。</p> <p>(1) 水质检测保障方案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； (2) 水质检测保障方案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； (3) 水质检测保障方案一般的得0-2分。</p> <p>2、现场检测设备配备情况：管道CCTV测试仪一套及以上，得0.5分；内窥镜一套及以上，得0.5分；移动水质监测设备（监测内容至少包含化学需氧量、总磷、氨氮）二套及以上，得1分；毒气检测仪八套及以上，得0.5分；移动供电设备一套及以上，得0.5分。本项最高得3分。（现场检测设备必须为投标人自有，须提供照片及购置发票复印件，不提供不得分）</p>	0-6	5.9	5.9	2.0	5.9	0.0	5.7	5.9
11.1	商务	<p>根据投标人所做的技术服务培训、售后服务、故障响应快慢、修复时限，运维管理质量满足管理部门要求及时进行人工检测弥补数据缺失等的保障承诺措施进行评定。本项最高得3分，由专家综合打分。</p> <p>(1) 对本项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对本项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对本项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对本项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。</p>	0-3	3.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0
合计			0-90	77.1	80.3	50.7	82.4	38.9	72.0	81.3

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：永康市农村生活污水治理设施运行维护管理项目（临[2024]2044号-HC004）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江秀水环保有限公司	浙江建投环保工程有限公司	浙江丹靛环境工程有限公司	浙江浙达水业有限公司	浙江天津环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司	浙江问源环保科技股份有限公司
1.1	商务	对投标人①实施能力、②获得荣誉情况、③技术力量等方面由专家进行打分（每项3分，满分9分）。 （1）对以上每项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； （2）对以上每项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； （3）对以上每项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； （4）对以上每项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。	0-9	8.0	8.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0
2.1	商务	对投标人自2021年1月以来（以合同签订时间为准）的同类业绩情况，根据业绩与采购需求的匹配程度、业绩的可复制性等方面，由专家进行打分，每个业绩得0.5分，最高得1分（注：投标文件中需提供合同复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） 对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3.1	商务	根据①项目现状理解程度、②整体统筹规划、③总体设计、④组织实施由评标委员会综合打分。本项每项2分，最高得8分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得1.5-2分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得1-1.5分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-1分。	0-8	7.0	7.0	4.0	7.0	5.0	6.0	7.0
4.1	商务	对投标人提供的针对本项目的重点难点分析及解决问题的措施等方面进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）项目重难点分析及解决措施内容完整详细，且有建设性意见得4-6分； （2）项目重难点分析及解决措施内容比较完整、比较详细得2-3分；一般的得0-1分。 （3）未提供项目重难点分析及解决措施，项目重难点分析及解决措施差，与现状不相符的不得分。	0-6	4.0	5.0	2.0	5.0	2.0	4.0	4.0
5.1	商务	对投标人提供的设施运维、维修及运行管理方案、计划，设施运行操作规则与规程等内容进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）运维服务计划与方案内容完整详细，且合理得4.1-6分； （2）运维服务计划与方案内容比较完整、比较详细得2.1-4分； （3）运维服务计划与方案，运维服务计划与方案一般得0-2分。	0-6	5.0	5.0	4.0	5.0	2.0	4.0	5.5

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	<p>1、运维管理措施及内部考核制度： 对投标人提供的针对本项目的运维管理措施及内部考核制度等内容进行综合评议。</p> <p>2、突发情况的应急处理措施： 对投标人提供的突发情况的应急处理措施，应急响应时间方案进行综合评议。</p> <p>3、质量、安全文明、环境保护措施： 对投标人提供的质量、安全文明、环境保护措施的可行性、合理性进行综合评议。</p> <p>4、项目移交审核、验收方案： 对投标人提供的项目移交审核、验收方案进行综合评议，要求科学性、合理性、可操作性强、验收形成资料确保顺利移交，并在最短时间内投入运维。</p> <p>5、投标人需建立企业内部运维管理体系，明确运维组织架构和各种岗位职责、工作内容，并依托运维管理体系建立企业平台。通过企业平台的巡查、养护、维修、采样、资料制作、问题上报等功能做到运维数据有迹可查，能够与区县监管平台做到互联互通、数据共享，提高运维数字化管理水平。</p> <p>本项每项5分，最高得25分，由评标委员会综合打分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得3.5-5分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得2.1-3.4分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-2分。</p>	0-25	19.0	23.0	10.0	20.0	10.0	20.0	23.0
7.1	商务	<p>供应商项目组人员配备： 1) 运维技术负责人具备3年及以上水污染治理从业经验的中级工程师及以上职称，年龄在60岁以下，1名及以上得2分； 2) 化验室负责人具备2年及以上环境类或化学类化验室从业经验的中级工程师及以上职称，1名及以上得1分，否则不得分； 3) 信息中心负责人具备中级及以上工程师（计算机或信息化专业），1名及以上得1分，否则不得分； 4) 二级建造师（市政专业）或有中级及以上工程师（市政专业），2名及以上得2分，否则不得分； 5) 二级建造师（机电专业）或有中级及以上工程师（机电专业或自动化专业），2名及以上得2分，否则不得分； 6) 环境保护类高级工程师1名及以上得1分、环境保护类中级工程师3名及以上得1分，本项最高得2分，否则不得分； 7) 专业操作人员： 具备两年及以上运维管理经验的服务站负责人（其中职高学历4名及以上）8名及以上得2分，否则不得分（不得兼任）； 经过专业培训的运维养护员30名及以上得1分，否则不得分； 持证电工4名及以上得0.5分，否则不得分； 经过专业培训的地下管道疏通养护员（管道工）8名及以上得0.5分，否则不得分； 台帐资料员1名及以上、平台管理员1名及以上得0.5分，否则不得分； 信息报送员1名、安全管理员2名及以上得0.5分，否则不得分； 注：以上提供相关人员必须是在职在岗人员，同一人员有多本证书的按一个人计算，提供相关人员证书的扫描件、投标截止前连续3个月以上的社会保险参保证明；缴费单位和投标人名称必须一致，不提供不得分。</p>	0-15	15.0	15.0	7.0	15.0	2.5	10.0	13.0
8.1	商务	<p>1、巡查车辆配备情况：投标人巡查车辆10辆及以上的得2分，缺少一辆不得分； 2、特种运维车辆配备情况：投标人吸污车（至少1辆4吨）3辆及以上，得2分，少一辆不得分；管道疏通车2辆及以上得1分。 注：须提供车辆机动车登记证及车辆行驶证复印件，不提供不得分。</p>	0-5	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	5.0
9.1	商务	<p>根据投标人的①污泥清运保障措施、②应急预案等内容进行综合评价。 本项每项3分，最高得6分。 （1）每项措施或预案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； （2）每项措施或预案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； （3）每项措施或预案一般的得0-2分。</p>	0-6	5.0	5.0	4.2	5.0	4.0	5.0	5.0

技术商务资信评分明细表

10.1	商务	<p>1、根据投标人提供的水质检测保障方案进行打分，投标人必须具备与本项目匹配的检测能力，并拥有COD、总磷、氨氮、PH等相关检测仪器。须提供仪器照片及发票作为证明，本项最高得3分。由专家综合打分。</p> <p>(1) 水质检测保障方案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； (2) 水质检测保障方案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； (3) 水质检测保障方案一般的得0-2分。</p> <p>2、现场检测设备配备情况：管道CCTV测试仪一套及以上，得0.5分；内窥镜一套及以上，得0.5分；移动水质监测设备（监测内容至少包含化学需氧量、总磷、氨氮）二套及以上，得1分；毒气检测仪八套及以上，得0.5分；移动供电设备一套及以上，得0.5分。本项最高得3分。（现场检测设备必须为投标人自有，须提供照片及购置发票复印件，不提供不得分）</p>	0-6	5.5	5.5	2.0	5.5	2.0	5.5	5.5
11.1	商务	<p>根据投标人所做的技术服务培训、售后服务、故障响应快慢、修复时限，运维管理质量满足管理部门要求及时进行人工检测弥补数据缺失等的保障承诺措施进行评定。本项最高得3分，由专家综合打分。</p> <p>(1) 对本项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对本项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对本项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对本项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。</p>	0-3	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0
合计			0-90	76.5	81.5	41.2	78.5	36.5	70.5	79.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：永康市农村生活污水治理设施运行维护管理项目（临[2024]2044号-HC004）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江秀水环保有限公司	浙江建投环保工程有限公司	浙江丹靛环境工程有限公司	浙江浙达水业有限公司	浙江天津环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司	浙江问源环保科技股份有限公司
1.1	商务	对投标人①实施能力、②获得荣誉情况、③技术力量等方面由专家进行打分（每项3分，满分9分）。 （1）对以上每项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； （2）对以上每项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； （3）对以上每项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； （4）对以上每项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。	0-9	4.0	7.0	3.0	5.0	3.0	5.0	6.0
2.1	商务	对投标人自2021年1月以来（以合同签订时间为准）的同类业绩情况，根据业绩与采购需求的匹配程度、业绩的可复制性等方面，由专家进行打分，每个业绩得0.5分，最高得1分（注：投标文件中需提供合同复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） 对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分值为满分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3.1	商务	根据①项目现状理解程度、②整体统筹规划、③总体设计、④组织实施由评标委员会综合打分。本项每项2分，最高得8分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得1.5-2分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得1-1.5分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-1分。	0-8	5.0	6.0	4.0	5.0	4.0	4.0	5.0
4.1	商务	对投标人提供的针对本项目的重点难点分析及解决问题的措施等方面进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）项目重难点分析及解决措施内容完整详细，且有建设性意见得4-6分； （2）项目重难点分析及解决措施内容比较完整、比较详细得2-3分；一般的得0-1分。 （3）未提供项目重难点分析及解决措施，项目重难点分析及解决措施差，与现状不相符的不得分。	0-6	4.0	5.0	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0
5.1	商务	对投标人提供的设施运维、维修及运行管理方案、计划，设施运行操作规则与规程等内容进行综合评议，本项最高得6分，由评标委员会综合打分。 （1）运维服务计划与方案内容完整详细，且合理得4.1-6分； （2）运维服务计划与方案内容比较完整、比较详细得2.1-4分； （3）运维服务计划与方案，运维服务计划与方案一般得0-2分。	0-6	3.5	5.0	2.0	4.0	2.0	3.0	4.5

技术商务资信评分明细表

6.1	商务	<p>1、运维管理措施及内部考核制度： 对投标人提供的针对本项目的运维管理措施及内部考核制度等内容进行综合评议。</p> <p>2、突发情况的应急处理措施： 对投标人提供的突发情况的应急处理措施，应急响应时间方案进行综合评议。</p> <p>3、质量、安全文明、环境保护措施： 对投标人提供的质量、安全文明、环境保护措施的可行性、合理性进行综合评议。</p> <p>4、项目移交审核、验收方案： 对投标人提供的项目移交审核、验收方案进行综合评议，要求科学性、合理性、可操作性强、验收形成资料确保顺利移交，并在最短时间内投入运维。</p> <p>5、投标人需建立企业内部运维管理体系，明确运维组织架构和各种岗位职责、工作内容，并依托运维管理体系建立企业平台。通过企业平台的巡查、养护、维修、采样、资料制作、问题上报等功能做到运维数据有迹可查，能够与区县监管平台做到互联互通、数据共享，提高运维数字化管理水平。</p> <p>本项每项5分，最高得25分，由评标委员会综合打分。 （1）每项措施或方案体系完整详细，且有建设性意见得3.5-5分； （2）每项措施或方案体系比较完整、比较详细得2.1-3.4分； （3）每项措施或方案体系一般的得0-2分。</p>	0-25	13.0	20.0	12.0	13.0	12.0	14.0	18.0
7.1	商务	<p>供应商项目组人员配备： 1) 运维技术负责人具备3年及以上水污染治理从业经验的中级工程师及以上职称，年龄在60岁以下，1名及以上得2分； 2) 化验室负责人具备2年及以上环境类或化学类化验室从业经验的中级工程师及以上职称，1名及以上得1分，否则不得分； 3) 信息中心负责人具备中级及以上工程师（计算机或信息化专业），1名及以上得1分，否则不得分； 4) 二级建造师（市政专业）或有中级及以上工程师（市政专业），2名及以上得2分，否则不得分； 5) 二级建造师（机电专业）或有中级及以上工程师（机电专业或自动化专业），2名及以上得2分，否则不得分； 6) 环境保护类高级工程师1名及以上得1分、环境保护类中级工程师3名及以上得1分，本项最高得2分，否则不得分； 7) 专业操作人员： 具备两年及以上运维管理经验的服务站负责人（其中职高学历4名及以上）8名及以上得2分，否则不得分（不得兼任）； 经过专业培训的运维养护员30名及以上得1分，否则不得分； 持证电工4名及以上得0.5分，否则不得分； 经过专业培训的地下管道疏通养护员（管道工）8名及以上得0.5分，否则不得分； 台帐资料员1名及以上、平台管理员1名及以上得0.5分，否则不得分； 信息报送员1名、安全管理员2名及以上得0.5分，否则不得分； 注：以上提供相关人员必须是在职在岗人员，同一人员有多本证书的按一个人计算，提供相关人员证书的扫描件、投标截止前连续3个月以上的社会保险参保证明；缴费单位和投标人名称必须一致，不提供不得分。</p>	0-15	15.0	15.0	7.0	15.0	2.5	10.0	13.0
8.1	商务	<p>1、巡查车辆配备情况：投标人巡查车辆10辆及以上的得2分，缺少一辆不得分； 2、特种运维车辆配备情况：投标人吸污车（至少1辆4吨）3辆及以上，得2分，少一辆不得分；管道疏通车2辆及以上得1分。 注：须提供车辆机动车登记证及车辆行驶证复印件，不提供不得分。</p>	0-5	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	5.0
9.1	商务	<p>根据投标人的①污泥清运保障措施、②应急预案等内容进行综合评价。 本项每项3分，最高得6分。 （1）每项措施或预案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； （2）每项措施或预案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； （3）每项措施或预案一般的得0-2分。</p>	0-6	4.0	5.0	2.0	4.0	2.0	3.0	4.0

技术商务资信评分明细表

10.1	商务	<p>1、根据投标人提供的水质检测保障方案进行打分，投标人必须具备与本项目匹配的检测能力，并拥有COD、总磷、氨氮、PH等相关检测仪器。须提供仪器照片及发票作为证明，本项最高得3分。由专家综合打分。</p> <p>(1) 水质检测保障方案完整详细，且有建设性意见得2.5-3分； (2) 水质检测保障方案比较完整、比较详细得2.1-2.4分； (3) 水质检测保障方案一般的得0-2分。</p> <p>2、现场检测设备配备情况：管道CCTV测试仪一套及以上，得0.5分；内窥镜一套及以上，得0.5分；移动水质监测设备（监测内容至少包含化学需氧量、总磷、氨氮）二套及以上，得1分；毒气检测仪八套及以上，得0.5分；移动供电设备一套及以上，得0.5分。本项最高得3分。（现场检测设备必须为投标人自有，须提供照片及购置发票复印件，不提供不得分）</p>	0-6	5.0	5.5	2.0	5.0	1.5	4.5	4.5
11.1	商务	<p>根据投标人所做的技术服务培训、售后服务、故障响应快慢、修复时限，运维管理质量满足管理部门要求及时进行人工检测弥补数据缺失等的保障承诺措施进行评定。本项最高得3分，由专家综合打分。</p> <p>(1) 对本项内容进行了描述且完全满足采购需求的，得3分； (2) 对本项内容进行了描述较为满足采购需求的，得2分； (3) 对本项内容进行了描述一般满足采购需求的，得1分； (4) 对本项内容未进行描述或描述内容无法满足采购需求，得0分。</p>	0-3	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0
合计			0-90	60.5	76.5	36.0	62.0	30.0	54.5	67.0

专家（签名）：