

技术商务评分明细（余爱晖）

项目名称：大下姜产业区净水工程建设-娄底产业区设备采购（ZJWY[2024] 022号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	杭州永承建设有限公司	杭州千岛湖晟泰建设有限公司
1.1	商务	企业荣誉：①投标人获得过安全生产标准化一级企业的得2分；②获得过安全生产工作先进集体的得1分； (须提供相关证明并加盖公章，不提供不得分。)	0-3	3.0	0.0	0.0
1.2	商务	企业资质：具有环保工程专业承包资质壹级的得3分；具有环保工程专业承包资质贰级的得2分；具有环保工程专业承包资质叁级的得1分 (须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。)	0-3	3.0	2.0	2.0
1.3	商务	类似业绩：投标人自2020年1月1日（合同签订日期）以来具有污水处理项目（含机电、电气自控设备安装）业绩且已通过验收的，每个业绩得1分，最高得4分。（须提供中标通知书复印件、合同复印件、竣工验收报告复印件，加盖公章，缺一或不提供不得分。）	0-4	4.0	0.0	4.0
2.1	技术	性能、技术指标要求：投标人满足采购需求，包括投标人所投设备性能、技术指标和带“▲”的所有条款完全满足要求得5分。有负偏离或漏项每项扣1分，扣完为止。	0-5	5.0	5.0	5.0
2.2	技术	项目理解：投标人对本项目需求的理解，包括但不限于项目熟悉程度以及技术措施等进行打分。 ①对项目需求非常熟悉和理解，技术措施具体详实得4分； ②对项目需求比较熟悉和理解，技术措施基本可行得3分 ③对项目需求熟悉和理解程度、技术措施一般，得2分； ④对项目需求理解有偏差，技术措施欠缺得1分。	0-4	4.0	2.0	3.0
2.3	技术	实施方案：根据投标人提供的实施方案，包括但不限于施工方案及措施、施工进度及安排等情况的完整性、合理性、科学性进行打分。 ①实施方案完整、合理、科学且内容全面的得4分； ②实施方案完整、合理、科学且内容较全面的得3分； ③实施方案完整、合理、科学且内容一般的得2分； ④实施方案完整、合理、科学且内容欠缺的得1分。	0-4	3.0	2.0	2.0
2.4	技术	重点、难点分析：投标人对本项目的重点、难点关键部分进行分析，并采取的措施是否符合项目需求： ①分析非常准确、措施可行得3分； ②分析比较准确、措施基本可行得2分； ③分析基本准确、措施一般得1分；	0-3	3.0	2.0	2.0
2.5	技术	供货方案：根据投标人提供的供货方案和保证措施进行打分： ①供货方案及措施非常合理且可行得3分； ②供货方案及措施较合理且基本可行得2分； ③供货方案及措施一般的得1分；	0-3	3.0	2.0	2.0
2.6	技术	质量保证措施：根据投标人项目组织机构健全情况、建设质量目标及质量保证措施完善情况进行打分。 ①组织机构健全、质量目标明确、质量保证措施有效得3分； ②组织机构较健全、质量目标及质量保证措施较完善得2分； ③组织机构、质量目标及质量保证措施内容一般的得1分。	0-3	3.0	2.0	2.0
2.7	技术	安装、调试方案：根据投标人的安装、调试方案进行打分。 ①安装、调试方案合理且内容全面的得3分； ②安装、调试方案较合理且内容较全面的得2分； ③安装、调试方案且内容一般的得1分；	0-3	3.0	2.0	2.0
2.8	技术	合理化建议：根据投标人针对本项目的合理化建议进行打分。 ①投标人针对本项目的合理化建议合理有效得3分； ②投标人针对本项目的合理化建议较合理、基本有效得2分； ③投标人针对本项目的合理化建议内容一般的得1分；	0-3	3.0	2.0	2.0
2.9	技术	人员配置：①投标人拟派项目负责人：具有机电工程专业一级建造师的得2分，具有机电工程专业二级建造师的得1分； ②拟派项目技术负责人：具有电气自控专业高级工程师职称的得2分，具有电气自控专业中级工程师职称的得1分； ③拟派安全负责人具有注册安全工程师及机械工程专业高级工程师职称的得2分，具有注册安全工程师及机械工程专业中级工程师职称的得1分； ④拟投入本项目人员具有污水处理操作工上岗证且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑤拟投入本项目人员具有管工证书且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑥项目组成员被评为生态修复创新科技人才的得1分，项目组成员获得过农村生活污水相关环境技术进步的得1分。 (须提供证书复印件和近六个月的社保证明，加盖公章，缺一不得分)	0-12	12.0	0.0	4.0
2.10	技术	售后服务：根据投标人提供的售后服务方案包括但不限于售后服务机构设置、维护人员配置、技术培训和售后服务措施进行打分。 ①机构设置合理、维护人员充足技术培训和售后服务措施完善的得4分； ②机构设置较合理、维护人员较充足、技术培训和售后服务措施较完善的得3分 ③机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施一般的得2分； ④机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施较差的得1分；	0-4	3.0	1.0	2.0
2.11	技术	备品配件：根据投标人针对本项目能为采购人提供的备品配件清单，清单内容详尽优惠承诺合理得2分，清单内容普通有缺漏承诺一般得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0

2.12	技术	优惠承诺：根据质保期内、外的优惠承诺进行打分，投标人承诺提供质保期内、质保期外详细的技术及服务支持程度进行打分，内容合理详尽得2分，内容一般且存在不足得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0
2.13	技术	验收工作保障：投标人具有有效的建设项目竣工环境保护验收服务能力评价甲级证书的得2分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-2	2.0	0.0	0.0
合计			0-60	58.0	24.0	36.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（王淑珍）

项目名称： 大下姜产业区净水工程建设-娄底产业区设备采购（ZJWY[2024] 022号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	杭州永承建设有限公司	杭州千岛湖晟泰建设有限公司
1.1	商务	企业荣誉：①投标人获得过安全生产标准化一级企业的得2分；②获得过安全生产工作先进集体的得1分；（须提供相关证明并加盖公章，不提供不得分。）	0-3	3.0	0.0	0.0
1.2	商务	企业资质：具有环保工程专业承包资质壹级的得3分；具有环保工程专业承包资质贰级的得2分；具有环保工程专业承包资质叁级的得1分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-3	3.0	2.0	2.0
1.3	商务	类似业绩：投标人自2020年1月1日（合同签订日期）以来具有污水处理项目（含机电、电气自控设备安装）业绩且已通过验收的，每个业绩得1分，最高得4分。（须提供中标通知书复印件、合同复印件、竣工验收报告复印件，加盖公章，缺一或不提供不得分。）	0-4	4.0	0.0	4.0
2.1	技术	性能、技术指标要求：投标人满足采购需求，包括投标人所投设备性能、技术指标和带“▲”的所有条款完全满足要求得5分。有负偏离或漏项每项扣1分，扣完为止。	0-5	5.0	5.0	5.0
2.2	技术	项目理解：投标人对本项目需求的理解，包括但不限于项目熟悉程度以及技术措施等进行打分。 ①对项目需求非常熟悉和理解，技术措施具体详实得4分； ②对项目需求比较熟悉和理解，技术措施基本可行得3分 ③对项目需求熟悉和理解程度、技术措施一般，得2分； ④对项目需求理解有偏差，技术措施欠缺得1分。	0-4	3.0	2.0	2.0
2.3	技术	实施方案：根据投标人提供的项目实施方案，包括但不限于施工方案及措施、施工进度及安排等情况的完整性、合理性、科学性进行打分。 ①实施方案完整、合理、科学且内容全面的得4分； ②实施方案完整、合理、科学且内容较全面的得3分； ③实施方案完整、合理、科学且内容一般的得2分； ④实施方案完整、合理、科学且内容欠缺的得1分。	0-4	3.0	2.0	2.0
2.4	技术	重点、难点分析：投标人对本项目的重点、难点关键部分进行分析，并采取的措施是否符合项目需求： ①分析非常准确、措施可行得3分； ②分析比较准确、措施基本可行得2分； ③分析基本准确、措施一般得1分；	0-3	3.0	1.0	2.0
2.5	技术	供货方案：根据投标人提供的供货方案和保证措施进行打分： ①供货方案及措施非常合理且可行得3分； ②供货方案及措施较合理且基本可行得2分； ③供货方案及措施一般的得1分；	0-3	2.0	1.0	1.0
2.6	技术	质量保证措施：根据投标人项目组织机构健全情况、建设质量目标及质量保证措施完善情况进行打分。 ①组织机构健全、质量目标明确、质量保证措施有效得3分； ②组织机构较健全、质量目标及质量保证措施较完善得2分； ③组织机构、质量目标及质量保证措施内容一般得1分。	0-3	2.0	1.0	1.0
2.7	技术	安装、调试方案：根据投标人的安装、调试方案进行打分。 ①安装、调试方案合理且内容全面的得3分； ②安装、调试方案较合理且内容较全面的得2分； ③安装、调试方案且内容一般的得1分；	0-3	2.0	1.0	1.0
2.8	技术	合理化建议：根据投标人针对本项目的合理化建议进行打分。 ①投标人针对本项目的合理化建议合理有效得3分； ②投标人针对本项目的合理化建议较合理、基本有效得2分； ③投标人针对本项目的合理化建议内容一般的得1分；	0-3	2.0	1.0	1.0
2.9	技术	人员配置：①投标人拟派项目负责人：具有机电工程专业一级建造师的得2分，具有机电工程专业二级建造师的得1分； ②拟派项目技术负责人：具有电气自控专业高级工程师职称的得2分，具有电气自控专业中级工程师职称的得1分； ③拟派安全负责人具有注册安全工程师及机械工程专业高级工程师职称的得2分，具有注册安全工程师及机械工程专业中级工程师职称的得1分； ④拟投入本项目人员具有污水处理操作工上岗证且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑤拟投入本项目人员具有管工证书且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑥项目组成员被评为生态修复创新科技人才的得1分，项目组成员获得过农村生活污水相关环境技术进步奖的得1分。 （须提供证书复印件和近六个月的社保证明，加盖公章，缺一不得分）	0-12	12.0	0.0	4.0
2.10	技术	售后服务：根据投标人提供的售后服务方案包括但不限于售后服务机构设置、维护人员配置、技术培训及售后服务措施进行打分。 ①机构设置合理、维护人员充足技术培训和售后服务措施完善的得4分； ②机构设置较合理、维护人员较充足、技术培训和售后服务措施较完善的得3分 ③机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施一般的得2分； ④机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施较差的得1分；	0-4	3.0	2.0	2.0
2.11	技术	备品配件：根据投标人针对本项目能为采购人提供的备品配件清单，清单内容详尽优惠承诺合理得2分，清单内容普通有缺漏承诺一般得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0

2.12	技术	优惠承诺：根据质保期内、外的优惠承诺进行打分，投标人承诺提供质保期内、质保期外详细的技术及服务支持程度进行打分，内容合理详尽得2分，内容一般且存在不足得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
2.13	技术	验收工作保障：投标人具有有效的建设项目竣工环境保护验收服务能力评价甲级证书的得2分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-2	2.0	0.0	0.0
合计			0-60	53.0	22.0	31.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（朱杭钢）

项目名称： 大下姜产业区净水工程建设-娄底产业区设备采购（ZJWY[2024] 022号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	杭州永承建设有限公司	杭州千岛湖晟泰建设有限公司
1.1	商务	企业荣誉：①投标人获得过安全生产标准化一级企业的得2分；②获得过安全生产工作先进集体的得1分；（须提供相关证明并加盖公章，不提供不得分。）	0-3	3.0	0.0	0.0
1.2	商务	企业资质：具有环保工程专业承包资质壹级的得3分；具有环保工程专业承包资质贰级的得2分；具有环保工程专业承包资质叁级的得1分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-3	3.0	2.0	2.0
1.3	商务	类似业绩：投标人自2020年1月1日（合同签订日期）以来具有污水处理项目（含机电、电气自控设备安装）业绩且已通过验收的，每个业绩得1分，最高得4分。（须提供中标通知书复印件、合同复印件、竣工验收报告复印件，加盖公章，缺一或不提供不得分。）	0-4	4.0	0.0	4.0
2.1	技术	性能、技术指标要求：投标人满足采购需求，包括投标人所投设备性能、技术指标和带“▲”的所有条款完全满足要求得5分。有负偏离或漏项每项扣1分，扣完为止。	0-5	5.0	5.0	5.0
2.2	技术	项目理解：投标人对本项目需求的理解，包括但不限于项目熟悉程度以及技术措施等进行打分。 ①对项目需求非常熟悉和理解，技术措施具体详实得4分； ②对项目需求比较熟悉和理解，技术措施基本可行得3分 ③对项目需求熟悉和理解程度、技术措施一般，得2分； ④对项目需求理解有偏差，技术措施欠缺得1分。	0-4	4.0	2.0	2.0
2.3	技术	实施方案：根据投标人提供的项目实施方案，包括但不限于施工方案及措施、施工进度及安排等情况的完整性、合理性、科学性进行打分。 ①实施方案完整、合理、科学且内容全面的得4分； ②实施方案完整、合理、科学且内容较全面的得3分； ③实施方案完整、合理、科学且内容一般的得2分； ④实施方案完整、合理、科学且内容欠缺的得1分。	0-4	3.0	2.0	2.0
2.4	技术	重点、难点分析：投标人对本项目的重点、难点关键部分进行分析，并采取的措施是否符合项目需求： ①分析非常准确、措施可行得3分； ②分析比较准确、措施基本可行得2分； ③分析基本准确、措施一般得1分；	0-3	2.0	1.0	1.0
2.5	技术	供货方案：根据投标人提供的供货方案和保证措施进行打分： ①供货方案及措施非常合理且可行得3分； ②供货方案及措施较合理且基本可行得2分； ③供货方案及措施一般的得1分；	0-3	3.0	1.0	2.0
2.6	技术	质量保证措施：根据投标人项目组织机构健全情况、建设质量目标及质量保证措施完善情况进行打分。 ①组织机构健全、质量目标明确、质量保证措施有效得3分； ②组织机构较健全、质量目标及质量保证措施较完善得2分； ③组织机构、质量目标及质量保证措施内容一般得1分。	0-3	3.0	2.0	2.0
2.7	技术	安装、调试方案：根据投标人的安装、调试方案进行打分。 ①安装、调试方案合理且内容全面的得3分； ②安装、调试方案较合理且内容较全面的得2分； ③安装、调试方案且内容一般的得1分；	0-3	2.0	2.0	2.0
2.8	技术	合理化建议：根据投标人针对本项目的合理化建议进行打分。 ①投标人针对本项目的合理化建议合理有效得3分； ②投标人针对本项目的合理化建议较合理、基本有效得2分； ③投标人针对本项目的合理化建议内容一般的得1分；	0-3	2.0	1.0	1.0
2.9	技术	人员配置：①投标人拟派项目负责人：具有机电工程专业一级建造师的得2分，具有机电工程专业二级建造师的得1分； ②拟派项目技术负责人：具有电气自控专业高级工程师职称的得2分，具有电气自控专业中级工程师职称的得1分； ③拟派安全负责人具有注册安全工程师及机械工程专业高级工程师职称的得2分，具有注册安全工程师及机械工程专业中级工程师职称的得1分； ④拟投入本项目人员具有污水处理操作工上岗证且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑤拟投入本项目人员具有管工证书且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑥项目组成员被评为生态修复创新科技人才的得1分，项目组成员获得过农村生活污水相关环境技术进步奖的得1分。 （须提供证书复印件和近六个月的社保证明，加盖公章，缺一不得分）	0-12	12.0	0.0	4.0
2.10	技术	售后服务：根据投标人提供的售后服务方案包括但不限于售后服务机构设置、维护人员配置、技术培训及售后服务措施进行打分。 ①机构设置合理、维护人员充足技术培训及售后服务措施完善的得4分； ②机构设置较合理、维护人员较充足、技术培训和售后服务措施较完善的得3分 ③机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施一般的得2分； ④机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施较差的得1分；	0-4	3.0	2.0	2.0
2.11	技术	备品配件：根据投标人针对本项目能为采购人提供的备品配件清单，清单内容详尽优惠承诺合理得2分，清单内容普通有缺漏承诺一般得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	0.0	1.0

2.12	技术	优惠承诺：根据质保期内、外的优惠承诺进行打分，投标人承诺提供质保期内、质保期外详细的技术及服务支持程度进行打分，内容合理详尽得2分，内容一般且存在不足得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0
2.13	技术	验收工作保障：投标人具有有效的建设项目竣工环境保护验收服务能力评价甲级证书的得2分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-2	2.0	0.0	0.0
合计			0-60	55.0	21.0	32.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（李蓓）

项目名称： 大下姜产业区净水工程建设-娄底产业区设备采购（ZJWY[2024] 022号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	杭州永承建设有限公司	杭州千岛湖晟泰建设有限公司
1.1	商务	企业荣誉：①投标人获得过安全生产标准化一级企业的得2分；②获得过安全生产工作先进集体的得1分；（须提供相关证明并加盖公章，不提供不得分。）	0-3	3.0	0.0	0.0
1.2	商务	企业资质：具有环保工程专业承包资质壹级的得3分；具有环保工程专业承包资质贰级的得2分；具有环保工程专业承包资质叁级的得1分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-3	3.0	2.0	2.0
1.3	商务	类似业绩：投标人自2020年1月1日（合同签订日期）以来具有污水处理项目（含机电、电气自控设备安装）业绩且已通过验收的，每个业绩得1分，最高得4分。（须提供中标通知书复印件、合同复印件、竣工验收报告复印件，加盖公章，缺一或不提供不得分。）	0-4	4.0	0.0	4.0
2.1	技术	性能、技术指标要求：投标人满足采购需求，包括投标人所投设备性能、技术指标和带“▲”的所有条款完全满足要求得5分。有负偏离或漏项每项扣1分，扣完为止。	0-5	5.0	5.0	5.0
2.2	技术	项目理解：投标人对本项目需求的理解，包括但不限于项目熟悉程度以及技术措施等进行打分。 ①对项目需求非常熟悉和理解，技术措施具体详实得4分； ②对项目需求比较熟悉和理解，技术措施基本可行得3分 ③对项目需求熟悉和理解程度、技术措施一般，得2分； ④对项目需求理解有偏差，技术措施欠缺得1分。	0-4	4.0	2.0	3.0
2.3	技术	实施方案：根据投标人提供的项目实施方案，包括但不限于施工方案及措施、施工进度及安排等情况的完整性、合理性、科学性进行打分。 ①实施方案完整、合理、科学且内容全面的得4分； ②实施方案完整、合理、科学且内容较全面的得3分； ③实施方案完整、合理、科学且内容一般的得2分； ④实施方案完整、合理、科学且内容欠缺的得1分。	0-4	4.0	2.0	3.0
2.4	技术	重点、难点分析：投标人对本项目的重点、难点关键部分进行分析，并采取的措施是否符合项目需求： ①分析非常准确、措施可行得3分； ②分析比较准确、措施基本可行得2分； ③分析基本准确、措施一般得1分；	0-3	2.0	1.0	2.0
2.5	技术	供货方案：根据投标人提供的供货方案和保证措施进行打分： ①供货方案及措施非常合理且可行得3分； ②供货方案及措施较合理且基本可行得2分； ③供货方案及措施一般的得1分；	0-3	3.0	2.0	2.0
2.6	技术	质量保证措施：根据投标人项目组织机构健全情况、建设质量目标及质量保证措施完善情况进行打分。 ①组织机构健全、质量目标明确、质量保证措施有效得3分； ②组织机构较健全、质量目标及质量保证措施较完善得2分； ③组织机构、质量目标及质量保证措施内容一般得1分。	0-3	3.0	2.0	2.0
2.7	技术	安装、调试方案：根据投标人的安装、调试方案进行打分。 ①安装、调试方案合理且内容全面的得3分； ②安装、调试方案较合理且内容较全面的得2分； ③安装、调试方案且内容一般的得1分；	0-3	3.0	1.0	3.0
2.8	技术	合理化建议：根据投标人针对本项目的合理化建议进行打分。 ①投标人针对本项目的合理化建议合理有效得3分； ②投标人针对本项目的合理化建议较合理、基本有效得2分； ③投标人针对本项目的合理化建议内容一般的得1分；	0-3	2.0	1.0	3.0
2.9	技术	人员配置：①投标人拟派项目负责人：具有机电工程专业一级建造师的得2分，具有机电工程专业二级建造师的得1分； ②拟派项目技术负责人：具有电气自控专业高级工程师职称的得2分，具有电气自控专业中级工程师职称的得1分； ③拟派安全负责人具有注册安全工程师及机械工程专业高级工程师职称的得2分，具有注册安全工程师及机械工程专业中级工程师职称的得1分； ④拟投入本项目人员具有污水处理操作工上岗证且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑤拟投入本项目人员具有管工证书且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑥项目组成员被评为生态修复创新科技人才的得1分，项目组成员获得过农村生活污水相关环境技术进步奖的得1分。 （须提供证书复印件和近六个月的社保证明，加盖公章，缺一不得分）	0-12	12.0	0.0	4.0
2.10	技术	售后服务：根据投标人提供的售后服务方案包括但不限于售后服务机构设置、维护人员配置、技术培训及售后服务措施进行打分。 ①机构设置合理、维护人员充足技术培训和售后服务措施完善的得4分； ②机构设置较合理、维护人员较充足、技术培训和售后服务措施较完善的得3分 ③机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施一般的得2分； ④机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施较差的得1分；	0-4	4.0	2.0	3.0
2.11	技术	备品配件：根据投标人针对本项目能为采购人提供的备品配件清单，清单内容详尽优惠承诺合理得2分，清单内容普通有缺漏承诺一般得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	0.0	2.0

2.12	技术	优惠承诺：根据质保期内、外的优惠承诺进行打分，投标人承诺提供质保期内、质保期外详细的技术及服务支持程度进行打分，内容合理详尽得2分，内容一般且存在不足得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0
2.13	技术	验收工作保障：投标人具有有效的建设项目竣工环境保护验收服务能力评价甲级证书的得2分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-2	2.0	0.0	0.0
合计			0-60	58.0	21.0	40.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（韦鹏程）

项目名称： 大下姜产业区净水工程建设-娄底产业区设备采购（ZJWY[2024] 022号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	杭州永承建设有限公司	杭州千岛湖晟泰建设有限公司
1.1	商务	企业荣誉：①投标人获得过安全生产标准化一级企业的得2分；②获得过安全生产工作先进集体的得1分；（须提供相关证明并加盖公章，不提供不得分。）	0-3	3.0	0.0	0.0
1.2	商务	企业资质：具有环保工程专业承包资质壹级的得3分；具有环保工程专业承包资质贰级的得2分；具有环保工程专业承包资质叁级的得1分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-3	3.0	2.0	2.0
1.3	商务	类似业绩：投标人自2020年1月1日（合同签订日期）以来具有污水处理项目（含机电、电气自控设备安装）业绩且已通过验收的，每个业绩得1分，最高得4分。（须提供中标通知书复印件、合同复印件、竣工验收报告复印件，加盖公章，缺一或不提供不得分。）	0-4	4.0	0.0	4.0
2.1	技术	性能、技术指标要求：投标人满足采购需求，包括投标人所投设备性能、技术指标和带“▲”的所有条款完全满足要求得5分。有负偏离或漏项每项扣1分，扣完为止。	0-5	5.0	5.0	5.0
2.2	技术	项目理解：投标人对本项目需求的理解，包括但不限于项目熟悉程度以及技术措施等进行打分。 ①对项目需求非常熟悉和理解，技术措施具体详实得4分； ②对项目需求比较熟悉和理解，技术措施基本可行得3分 ③对项目需求熟悉和理解程度、技术措施一般，得2分； ④对项目需求理解有偏差，技术措施欠缺得1分。	0-4	4.0	2.0	2.0
2.3	技术	实施方案：根据投标人提供的项目实施方案，包括但不限于施工方案及措施、施工进度及安排等情况的完整性、合理性、科学性进行打分。 ①实施方案完整、合理、科学且内容全面的得4分； ②实施方案完整、合理、科学且内容较全面的得3分； ③实施方案完整、合理、科学且内容一般的得2分； ④实施方案完整、合理、科学且内容欠缺的得1分。	0-4	4.0	2.0	2.0
2.4	技术	重点、难点分析：投标人对本项目的重点、难点关键部分进行分析，并采取的措施是否符合项目需求： ①分析非常准确、措施可行得3分； ②分析比较准确、措施基本可行得2分； ③分析基本准确、措施一般得1分；	0-3	3.0	1.0	2.0
2.5	技术	供货方案：根据投标人提供的供货方案和保证措施进行打分： ①供货方案及措施非常合理且可行得3分； ②供货方案及措施较合理且基本可行得2分； ③供货方案及措施一般的得1分；	0-3	3.0	2.0	2.0
2.6	技术	质量保证措施：根据投标人项目组织机构健全情况、建设质量目标及质量保证措施完善情况进行打分。 ①组织机构健全、质量目标明确、质量保证措施有效得3分； ②组织机构较健全、质量目标及质量保证措施较完善得2分； ③组织机构、质量目标及质量保证措施内容一般得1分。	0-3	3.0	1.0	1.0
2.7	技术	安装、调试方案：根据投标人的安装、调试方案进行打分。 ①安装、调试方案合理且内容全面的得3分； ②安装、调试方案较合理且内容较全面的得2分； ③安装、调试方案且内容一般的得1分；	0-3	3.0	2.0	2.0
2.8	技术	合理化建议：根据投标人针对本项目的合理化建议进行打分。 ①投标人针对本项目的合理化建议合理有效得3分； ②投标人针对本项目的合理化建议较合理、基本有效得2分； ③投标人针对本项目的合理化建议内容一般的得1分；	0-3	3.0	1.0	2.0
2.9	技术	人员配置：①投标人拟派项目负责人：具有机电工程专业一级建造师的得2分，具有机电工程专业二级建造师的得1分； ②拟派项目技术负责人：具有电气自控专业高级工程师职称的得2分，具有电气自控专业中级工程师职称的得1分； ③拟派安全负责人具有注册安全工程师及机械工程专业高级工程师职称的得2分，具有注册安全工程师及机械工程专业中级工程师职称的得1分； ④拟投入本项目人员具有污水处理操作工上岗证且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑤拟投入本项目人员具有管工证书且具有经考核合格的安全员证书的得2分； ⑥项目组成员被评为生态修复创新科技人才的得1分，项目组成员获得过农村生活污水相关环境技术进步奖的得1分。 （须提供证书复印件和近六个月的社保证明，加盖公章，缺一不得分）	0-12	12.0	0.0	4.0
2.10	技术	售后服务：根据投标人提供的售后服务方案包括但不限于售后服务机构设置、维护人员配置、技术培训及售后服务措施进行打分。 ①机构设置合理、维护人员充足技术培训及售后服务措施完善的得4分； ②机构设置较合理、维护人员较充足、技术培训和售后服务措施较完善的得3分 ③机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施一般的得2分； ④机构设置、维护人员、技术培训和售后服务措施较差的得1分；	0-4	4.0	2.0	2.0
2.11	技术	备品配件：根据投标人针对本项目能为采购人提供的备品配件清单，清单内容详尽优惠承诺合理得2分，清单内容普通有缺漏承诺一般得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	0.0	1.0

2.12	技术	优惠承诺：根据质保期内、外的优惠承诺进行打分，投标人承诺提供质保期内、质保期外详细的技术及服务支持程度进行打分，内容合理详尽得2分，内容一般且存在不足得1分，不提供不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0
2.13	技术	验收工作保障：投标人具有有效的建设项目竣工环境保护验收服务能力评价甲级证书的得2分（须提供有效期内证书复印件并加盖公章，不提供复印件不得分。）	0-2	2.0	0.0	0.0
合计			0-60	60.0	21.0	33.0

专家（签名）：