# 技术商务评分明细(专家1)

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	上海本优机械 有限公司	江苏丰泽生物 工程设备制造 有限公司	上海济辰生物 科技有限公司	浙江纳德科学仪器有限公司	江苏元洲生物 工程有限公司
1	商务	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计 入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。	0-2	2.0	2. 0	0.0	2. 0	2. 0
2	商务	投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告扫描件为准):每提供1份合同业绩得1分,最高得2分。	0-2	2.0	0.0	0.0	2.0	2. 0
3	商务	投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已列入强制要求的除外)认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	技术	不符合(负偏离)技术要求中标注"▲"条款(不可偏离)的投标无效,满足招标文件明确的全部技术条款要求的得30分,打"★"技术条款(如有)低于技术要求(负偏离)的每项扣5分(30分起扣),其余技术条款低于技术要求(负偏离)的每项扣3分(30分起扣),负偏离10项及以上的投标无效(技术偏离表技术要求中响应规格与技术支持资料不一致的视为负偏离,若技术支持资料不一致的,评标委员会评审时有权按不利于投标人的情况进行评审)。注:打"★"条款须提供产品样本资料或官网上公开的技术参数等相关证明材料证明所投产品满足技术指标要求,否则视为负偏离。	0-30	30.0	30.0	0.0	30.0	0.0
5	技术	50L全自动不锈钢发酵罐结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2. 0	3. 0	2.0
6	技术	pH电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2. 0	3. 0	2.0
7	技术	D0电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2. 0	3. 0	2.0
8	技术	产品质量保证措施: 提供产品质量保证措施(提供质量保证体系、制造标准、质量监控手段等相关证明资料)及质量检测设施或方案介绍。根据质量保证措施内容完整度、科学性、可行性以及质量检测设施的先进性、可行性、保障效果进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2.0	1.0	2.0	1.0
9	技术	安装、调试方案:根据组安装、调试方案的完整性、科学合理性、可行性及对采购需求的满足程度进行评审。 (评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	1. 0	2.0	1.0
10	技术	进度计划:包括并不限于①进度计划节点安排,②各节点时间进度安排及保障措施。根据投标人提供的进度计划的针对性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2.0	1. 0	2. 0	1.0
11	技术	日常运行及保养方案:根据方案的专业性、全面性、对采购需求及特点的满足程度、对项目实施的有利程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	1. 0	2. 0	2. 0

12	技术	售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施(包括并不限于①售后服务内容,②售后服务响应时间及修复时间,③修复保障措施等)根据方案内容的完整性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	1. 0	2. 0	1.0
13	技术	配件、附件、备品备件的准备和保障措施。根据配件、附件、备品备件准备充足情况及保障措施可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	1.0	1.0	2. 0	3. 0	3. 0
14	技术	服务力量和服务保障,技术支持。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	1.0	2. 0	1.0	2. 0	1.0
15	技术	培训计划内容、培训范围。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为2分或1分或0分)	0-2	2.0	2. 0	1.0	2. 0	2. 0
		合计	0-70	57. 0	56. 0	15. 0	60.0	22. 0

# 技术商务评分明细(专家2)

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	上海本优机械 有限公司	江苏丰泽生物 工程设备制造 有限公司	上海济辰生物 科技有限公司	浙江纳德科学仪器有限公司	江苏元洲生物 工程有限公司
1	商务	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计 入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。	0-2	2.0	2. 0	0.0	2. 0	2. 0
2	商务	投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告扫描件为准):每提供1份合同业绩得1分,最高得2分。	0-2	2.0	0.0	0.0	2. 0	2.0
3	商务	投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已列入强制要求的除外)认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	技术	不符合(负偏离)技术要求中标注"▲"条款(不可偏离)的投标无效,满足招标文件明确的全部技术条款要求的得30分,打"★"技术条款(如有)低于技术要求(负偏离)的每项扣5分(30分起扣),其余技术条款低于技术要求(负偏离)的每项扣3分(30分起扣),负偏离10项及以上的投标无效(技术偏离表技术要求中响应规格与技术支持资料不一致的视为负偏离,若技术支持资料不一致的视为负偏离、若技术支持资料不一致的视为负偏离、方式大支持资料不一致的视为负偏离。	0-30	30.0	30.0	0.0	30.0	0. 0
5	技术	50L全自动不锈钢发酵罐结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2. 0	2.0	2. 0
6	技术	pH电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2.0	2.0	2.0
7	技术	DO电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2.0	2.0	2. 0
8	技术	产品质量保证措施: 提供产品质量保证措施(提供质量保证体系、制造标准、质量监控手段等相关证明资料)及质量检测设施或方案介绍。根据质量保证措施内容完整度、科学性、可行性以及质量检测设施的先进性、可行性、保障效果进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2. 0
9	技术	安装、调试方案:根据组安装、调试方案的完整性、科学合理性、可行性及对采购需求的满足程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0
10	技术	进度计划:包括并不限于①进度计划节点安排,②各节点时间进度安排及保障措施。根据投标人提供的进度计划的针对性、科学性、台理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0
11	技术	日常运行及保养方案:根据方案的专业性、全面性、对采购需求及特点的满足程度、对项目实施的有利程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2.0	2. 0	2. 0	2.0

12	技术	售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施(包括并不限于①售后服务内容,②售后服务响应时间及修复时间,③修复保障措施等)根据方案内容的完整性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0
13	技术	配件、附件、备品备件的准备和保障措施。根据配件、附件、备品备件准备充足情况及保障措施可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0
14	技术	服务力量和服务保障,技术支持。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0
15	技术	培训计划内容、培训范围。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为2分或1分或0分)	0-2	2.0	2.0	2. 0	2. 0	2. 0
		合计	0-70	59. 0	57. 0	22. 0	56. 0	26.0

# 技术商务评分明细(专家3)

评分 类型	评分项目内容 	分值范围	上海本优机械有限公司	江苏丰泽生物 工程设备制造 有限公司	上海济辰生物科技有限公司	浙江纳德科学仪器有限公司	江苏元洲生物 工程有限公司
商务	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计 入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。	0-2	2.0	2.0	0. 0	2. 0	2.0
商务	投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告扫描件为准):每提供1份合同业绩得1分,最高得2分。	0-2	2.0	0.0	0. 0	2. 0	2.0
商务	投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已列入强制要求的除外)认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分。	0-1	0.0	0.0	0. 0	0.0	0.0
技术	不符合(负偏离)技术要求中标注"▲"条款(不可偏离)的投标无效,满足招标文件明确的全部技术条款要求的得30分,打"★"技术条款(如有)低于技术要求(负偏离)的每项扣5分(30分起扣),其余技术条款低于技术要求(负偏离)的每项和3分(30分起扣),负偏离10项及以上的投标无效(技术偏离表技术要求中响应规格与技术支持资料不一致的视为负偏离,若技术支持资料不一致的,评标委员会评审时有权按不利于投标人的情况进行评审)。注:打"★"条款须提供产品样本资料或官网上公开的技术参数等相关证明材料证明所投产品满足技术指标要求,否则视为负偏离。	0-30	30.0	30. 0	0. 0	30. 0	0.0
技术	50L全自动不锈钢发酵罐结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	4. 0	2. 0	2. 0
技术	pH电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	2. 0	3. 0	2. 0	3. 0
技术	DO电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2. 0	2.0	2. 0
技术	产品质量保证措施:提供产品质量保证措施(提供质量保证体系、制造标准、质量监控手段等相关证明资料)及质量检测设施或方案介绍。根据质量保证措施内容完整度、科学性、可行性以及质量检测设施的先进性、可行性、保障效果进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	3. 0	1. 0	1.0	2. 0
技术	安装、调试方案:根据组安装、调试方案的完整性、科学合理性、可行性及对采购需求的满足程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	1. 0	1.0	2.0
技术	进度计划:包括并不限于①进度计划节点安排,②各节点时间进度安排及保障措施。根据投标人提供的进度计划的针对性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	3. 0	1.0	2. 0	1.0
技术	日常运行及保养方案:根据方案的专业性、全面性、对采购需求及特点的满足程度、对项目实施的有利程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	1.0	2. 0	2. 0
	商 商 商     方       技     技       技     技       技     大       大     大 <td< td=""><td>商务 质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。 商务 投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告力准):每提供1份合同业绩得1分,最高得2分。 商务 投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已图长线国家强灾的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已图长线国家强灾的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(记图技术复杂实的传外)认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品属于品目清单范围 1 为得0.5分。投标产品属于品目清单范围 2 为得0.5分;投标产品属于品目清单范围 2 为得0.5分;投标产品属于品目清单范围 2 为得0.5分。投水产品及品品目清单范围 2 为得0.5分。投水量水水水量水平均水平均,大量水平均水平均,大量水平均,为1 是招标加盖公章)的得0.5分,投水产品及满足招格加强分(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品人证证证,(扫描件加盖公章)的得0.5分。投水更多分。 (30分起中),负偏离1 分得0.5分。投水大条款低于技术要求(如何)低于技术要求(为6属的的项环扣5分分(30分起中),其余技术条款低于技术要求(负偏离)的每项和3分(30分起和),负偏离1 0项及以上的投标无效(技术循海表技术要求中响应规格与技术支持资料不一致的视为负偏离;并发水支持资料不一致的视为负偏离;并发水支持资料不一致的视为负偏离;并发水支持资料不一致的视为负偏离;扩大水水平均,发展或用,对于1 大小型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大</td><td>商务</td><td>商务 质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计</td><td>商务</td><td>商务</td><td>商务 聚使期在满足相应文件要求的基础上每延长一条得1分,聚多得2分,延长时间不足一年的不计 人作分,聚集那不满足相应文件要求的技术无效。 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0</td></td<>	商务 质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。 商务 投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告力准):每提供1份合同业绩得1分,最高得2分。 商务 投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已图长线国家强灾的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已图长线国家强灾的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(记图技术复杂实的传外)认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品属于品目清单范围 1 为得0.5分。投标产品属于品目清单范围 2 为得0.5分;投标产品属于品目清单范围 2 为得0.5分;投标产品属于品目清单范围 2 为得0.5分。投水产品及品品目清单范围 2 为得0.5分。投水量水水水量水平均水平均,大量水平均水平均,大量水平均,为1 是招标加盖公章)的得0.5分,投水产品及满足招格加强分(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品人证证证,(扫描件加盖公章)的得0.5分。投水更多分。 (30分起中),负偏离1 分得0.5分。投水大条款低于技术要求(如何)低于技术要求(为6属的的项环扣5分分(30分起中),其余技术条款低于技术要求(负偏离)的每项和3分(30分起和),负偏离1 0项及以上的投标无效(技术循海表技术要求中响应规格与技术支持资料不一致的视为负偏离;并发水支持资料不一致的视为负偏离;并发水支持资料不一致的视为负偏离;并发水支持资料不一致的视为负偏离;扩大水水平均,发展或用,对于1 大小型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大型,1 大	商务	商务 质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计	商务	商务	商务 聚使期在满足相应文件要求的基础上每延长一条得1分,聚多得2分,延长时间不足一年的不计 人作分,聚集那不满足相应文件要求的技术无效。 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0

12	技术	售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施(包括并不限于①售后服务内容,②售后服务响应时间及修复时间,③修复保障措施等)根据方案内容的完整性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	1.0	1.0	2. 0
13	技术	配件、附件、备品备件的准备和保障措施。根据配件、附件、备品备件准备充足情况及保障措施可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	1.0	2. 0	2. 0	1.0
14	技术	服务力量和服务保障,技术支持。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	1.0	2. 0	2. 0
15	技术	培训计划内容、培训范围。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为2分或1分或0分)	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
		合计	0-70	58. 0	56. 0	18. 0	52. 0	24. 0

# 技术商务评分明细(专家4)

评分 类型	评分项目内容	分值范围	上海本优机械有限公司	江苏丰泽生物 工程设备制造 有限公司	上海济辰生物 科技有限公司	浙江纳德科学仪器有限公司	江苏元洲生物 工程有限公司
商务	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计 入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。	0-2	2.0	2.0	0.0	2. 0	2. 0
商务	投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告扫描件为准):每提供1份合同业绩得1分,最高得2分。	0-2	2.0	0.0	0.0	2. 0	2. 0
商务	投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已列入强制要求的除外)认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
技术	不符合(负偏离)技术要求中标注"▲"条款(不可偏离)的投标无效,满足招标文件明确的全部技术条款要求的得30分,打"★"技术条款(如有)低于技术要求(负偏离)的每项扣5分(30分起扣),其余技术条款低于技术要求(负偏离)的每项和3分(30分起扣),负偏离10项及以上的投标无效(技术偏离表技术要求中响应规格与技术支持资料不一致的视为负偏离,若技术支持资料不一致的,评标委员会评审时有权按不利于投标人的情况进行评审)。注:打"★"条款须提供产品样本资料或官网上公开的技术参数等相关证明材料证明所投产品满足技术指标要求,否则视为负偏离。	0-30	30.0	30. 0	0. 0	30.0	0.0
技术	50L全自动不锈钢发酵罐结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	4.0	2. 0	2. 0	4.0	2. 0
技术	pH电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	4.0	2. 0	2. 0	4. 0	2. 0
技术	DO电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	4.0	2. 0	2.0	4. 0	2. 0
技术	产品质量保证措施: 提供产品质量保证措施(提供质量保证体系、制造标准、质量监控手段等相关证明资料)及质量检测设施或方案介绍。根据质量保证措施内容完整度、科学性、可行性以及质量检测设施的先进性、可行性、保障效果进行评审。 (评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1. 0
技术	安装、调试方案:根据组安装、调试方案的完整性、科学合理性、可行性及对采购需求的满足程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	1. 0	2. 0	2. 0
技术	进度计划:包括并不限于①进度计划节点安排、②各节点时间进度安排及保障措施。根据投标 人提供的进度计划的针对性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分 或0分)	0-3	2.0	2.0	2. 0	2. 0	1. 0
技术	日常运行及保养方案:根据方案的专业性、全面性、对采购需求及特点的满足程度、对项目实施的有利程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	3. 0	2. 0	1.0	3. 0	2. 0
	商商商商技技技技技技技技技技技	商务 质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。 商务 投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告打造,是一个工作,可以工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,是一个工作,一个工作,是一个工作,一个工作,一个工作,一个工作,一个工作,一个工作,一个工作,一个工作,	商务	商务 质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计	商务	商务	商务 聚使期在满足相应文件要求的基础上每延长一条等1分,聚多得2分,延长时间不足一年的不计 人作分,聚集那不满足相应文件要求的技术无效。 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0

12	技术	售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施(包括并不限于①售后服务内容,②售后服务响应时间及修复时间,③修复保障措施等)根据方案内容的完整性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2.0	1. 0	2. 0	1.0
13	技术	配件、附件、备品备件的准备和保障措施。根据配件、附件、备品备件准备充足情况及保障措施可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	3. 0	2.0	1.0	2. 0	2. 0
14	技术	服务力量和服务保障,技术支持。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2.0	1.0	2. 0	1.0
15	技术	培训计划内容、培训范围。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为2分或1分或0分)	0-2	1.0	1.0	1. 0	1.0	1.0
		合计	0-70	63.0	53. 0	16.0	62. 0	21.0

# 技术商务评分明细(专家5)

评分 类型	评分项目内容	分值范围	上海本优机械 有限公司	江苏丰泽生物 工程设备制造 有限公司	上海济辰生物 科技有限公司	浙江纳德科学仪器有限公司	江苏元洲生物 工程有限公司
商务	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计 入得分,质保期不满足招标文件要求的投标无效。	0-2	2.0	2. 0	0.0	2. 0	2.0
商务	投标人自2021年1月1日以来(以合同签订时间为准)类似合同业绩(以提供的合同及对应验收报告扫描件为准):每提供1份合同业绩得1分,最高得2分。	0-2	2.0	0.0	0.0	2. 0	2.0
商务	投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品(已列入强制要求的除外)认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分;投标产品属于品目清单范围且提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书(扫描件加盖公章)的得0.5分。	0-1	0.0	0.0	0. 0	0.0	0.0
技术	不符合(负偏离)技术要求中标注"▲"条款(不可偏离)的投标无效,满足招标文件明确的全部技术条款要求的得30分,打"★"技术条款(如有)低于技术要求(负偏离)的每项扣5分(30分起扣),其余技术条款低于技术要求(负偏离)的每项扣3分(30分起扣),负偏离10项及以上的投标无效(技术偏离表技术要求中响应规格与技术支持资料不一致的视为负偏离,若技术支持资料不一致的机分,在编辑,并被大支持资料不一致的视为发展,指技术支持资料不分数,是注:1、"★"条款须提供产品样本资料或官网上公开的技术参数等相关证明材料证明所投产品满足技术指标要求,否则视为负偏离。	0-30	30.0	30.0	0. 0	30.0	0.0
技术	50L全自动不锈钢发酵罐结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2. 0	3. 0	2. 0
技术	pH电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	3. 0	2. 0	3. 0	2. 0
技术	DO电极及导线结构、功能、工作原理、配置:根据产品制造商公开发布的印刷资料(官网材料、彩页、Datasheet)或由有关政府部门或检测机构合法出具的文件或报告、功能界面(含软件)截图、配置清单的全面性、专业性、对采购需求及特点的配套程度等进行评审。(评审分值为4分或3分或2分或1分或0分)	0-4	3. 0	2.0	2. 0	3. 0	2. 0
技术	产品质量保证措施: 提供产品质量保证措施(提供质量保证体系、制造标准、质量监控手段等相关证明资料)及质量检测设施或方案介绍。根据质量保证措施内容完整度、科学性、可行性以及质量检测设施的先进性、可行性、保障效果进行评审。 (评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2.0	2. 0	2.0	2. 0
技术	安装、调试方案:根据组安装、调试方案的完整性、科学合理性、可行性及对采购需求的满足程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0
技术	进度计划:包括并不限于①进度计划节点安排,②各节点时间进度安排及保障措施。根据投标人提供的进度计划的针对性、科学性、台理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0	2. 0
技术	日常运行及保养方案:根据方案的专业性、全面性、对采购需求及特点的满足程度、对项目实施的有利程度进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	2. 0	2. 0	2. 0	1.0
	<ul><li>类 商 商 商 故 技 技 技 技 技 技 技</li></ul>	商务	商务	需等	商务 版保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分,最多得2分,延长时间不足一年的不计 0-2 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.		類學 與保期在演員超檢文件要素的基础上每延长一年得1分,最多得2分,爰长时间不足一年的不计

12	技术	售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施(包括并不限于①售后服务内容,②售后服务响应时间及修复时间,③修复保障措施等)根据方案内容的完整性、科学性、合理性、可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	1.0	1. 0	2. 0	1.0
13	技术	配件、附件、备品备件的准备和保障措施。根据配件、附件、备品备件准备充足情况及保障措施可行性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	1.0	1.0	2. 0	1.0
14	技术	服务力量和服务保障,技术支持。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为3分或2分或1分或0分)	0-3	2.0	1.0	1.0	2. 0	1.0
15	技术	培训计划内容、培训范围。根据方案的完整性、可行性以及对本项目的针对性进行评审。(评审分值为2分或1分或0分)	0-2	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0
		合计	0-70	59. 0	52. 0	18. 0	58. 0	21. 0