

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：2023年飞云江瑞安水源地水质自动监测站新建项目（RYCG20230823）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江环茂自控科技有限公司	台州市环科环保设备有限公司	宁波市环保设备有限公司	成都杰丹贸易有限公司	宁波万泽微测环境科技股份有限公司
1.1	技术	综合实力： 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书，每提供1个得0.5分，最高得2.5分。 注：认证证书的有效性认定：须提供以上证书扫描件加盖单位公章，并以开标当天在全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList">http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList</a> ）查询到相关证书信息，否则不得分。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-2.5	2.5	2.5	0.0	1.5	
1.2	技术	具有有效的售后服务评价认证（信息系统集成）证书三星级得0.5分，四星级得1分，五星级得1.5分； 注：认证证书的有效性认定：须提供以上证书扫描件加盖单位公章，并以开标当天在全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList">http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList</a> ）查询到相关证书信息，否则不得分。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	
1.3	技术	具有地表水水质自动监测站运营服务评价证书，获得“一级”的得1分，“二级”的得0.5分。其他情况不得分。 注：提供相关证书扫描件加盖公章。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0	
2	技术	磋商供应商业绩： 根据磋商供应商2020年1月1日以来类似项目业绩，每提供1个得1分，最高得2分。 注：1、提供合同和中标通知书，或者提供合同和发票，扫描件加盖供应商公章。业绩认定时间以合同签订时间为准。（每个合同中监测因子至少包含：水质五参数、氨氮、总磷、总氮、高锰酸盐指数、藻类、生物毒性，否则不得分） 2、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，业绩分为满分（磋商供应商须提供相应证明材料，否则不得分）。	0-2	1.0	0.0	0.0	0.0	
3.1	技术	技术及设备： 产品一致性： 为保障售后维修的便捷性及统一性，磋商供应商拟提供给招标人的五参数、高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮、生物毒性自动分析仪均为同一品牌得2分，两个品牌的得1分。其余不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	
3.2	技术	产品使用情况： 所投产品：五参数、氨氮、高锰酸盐指数、总磷、总氮水质分析仪近五年内具有在国家级水质自动监测站建设项目中使用案例的得2分；在省级水质自动监测站建设项目中有使用案例的得1分；在地市级（及以下）水质自动监测站建设项目中有使用案例的得0.5分。以上五类设备需同时体现，不累计得分，最高得2分。 注：提供相关证明材料扫描件加盖公章。	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0	
3.3	技术	技术参数： 所投水质自动在线监测仪器技术参数磋商文件第三部分中标注“★”的响应情况，完全满足的得33分，不满足的每项扣1.5分，扣完为止。 注：带“★”的投标产品的技术指标应提供体现相应参数证明材料并加盖磋商供应商公章，证明材料按照磋商文件第三部分相对应的内容要求提供且做好明显的标记并标明页码，未标记或响应不明确导致评审小组作出不利于供应商的判断，后果自负。证明材料未提供或提供不完全的不得分。	0-33	33.0	9.0	0.0	10.5	

4	技术	项目集成： 磋商供应商需结合现场实际情况针对技术要求提供完整的系统集成方案，方案详细、切实可行的得4-6分，方便比较详细、可行性一般的得2-4分，方案较简单或可行性差的得0-2分。	0-6	5.0	4.0	1.5	3.0
5	技术	重点难点问题的把握： 磋商供应商自行踏勘现场，根据站点现场情况，对本项目站点建设重点难点问题进行分析并提出解决方案，方案描述合理清晰、科学的得2-4分；方案描述一般，得1-2分；方案描述有欠缺的得0-1分；	0-4	3.5	3.0	1.5	2.5
6.1	技术	运维及管理： 运维实施方案： 根据磋商供应商运维实施方案的完整性、合理性、可操作性进行综合评审：方案描述合理清晰、科学的得2-4分；方案描述一般，得1-2分；方案描述有欠缺的得0-1分。	0-4	3.5	3.0	2.0	2.5
6.2	技术	运维应急预案： 磋商供应商需制定详细的运维应急预案，根据方案的完整性、合理性、科学性进行综合评审：0-2分。	0-2	1.8	1.5	1.0	1.0
6.3	技术	质量控制方案： 磋商供应商需制定详细的数据质量控制方案，根据方案的完整性、合理性、科学性进行综合评审：0-2分。	0-2	1.8	1.5	1.0	1.0
7.1	技术	项目实施人员： 项目负责人具有有效的系统集成项目管理工程师或信息系统项目管理师证书的，得2分，没有不得分。 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
7.2	技术	拟投入运维人员地表水环境自动监测系统运维上岗证的得1分，最高得1分。 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。	0-1	1.0	1.0	0.0	0.0
7.3	技术	项目实施人员（不含项目负责人）环境类相关中级职称的，每人得0.5分，具有环境类相关高级职称的，每人得1分，本项最高得2分；（同一人员不重复计分，按高计取） 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	售后服务： 根据售后服务承诺的范围和完善程度（包括但不限于保障措施、故障响应修复时间、人员配备及服务点分布情况等）：0-3分。	0-3	2.5	2.5	2.2	2.2
合计			0-70	66.1	29.0	11.2	26.2

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：2023年飞云江瑞安水源地水质自动监测站新建项目（RYCG20230823）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江环茂 自控科技 有限公司	台州市环 科环保设 备运营维 护有限公 司	成都杰丹 贸易有限 公司	宁波万泽 微测环境 科技股份 有限公司
1.1	技术	综合实力： 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书，每提供1个得0.5分，最高得2.5分。 注：认证证书的有效性认定：须提供以上证书扫描件加盖单位公章，并以开标当天在全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList">http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList</a> ）查询到相关证书信息，否则不得分。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-2.5	2.5	2.5	0.0	1.5
1.2	技术	具有有效的售后服务评价认证（信息系统集成）证书三星级得0.5分，四星级得1分，五星级得1.5分； 注：认证证书的有效性认定：须提供以上证书扫描件加盖单位公章，并以开标当天在全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList">http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList</a> ）查询到相关证书信息，否则不得分。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0	0.0
1.3	技术	具有地表水水质自动监测站运营服务评价证书，获得“一级”的得1分，“二级”的得0.5分。其他情况不得分。 注：提供相关证书扫描件加盖公章。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
2	技术	磋商供应商业绩： 根据磋商供应商2020年1月1日以来类似项目业绩，每提供1个得1分，最高得2分。 注：1、提供合同和中标通知书，或者提供合同和发票，扫描件加盖供应商公章。业绩认定时间以合同签订时间为准。（每个合同中监测因子至少包含：水质五参数、氨氮、总磷、总氮、高锰酸盐指数、藻类、生物毒性，否则不得分） 2、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，业绩分为满分（磋商供应商须提供相应证明材料，否则不得分）。	0-2	1.0	0.0	0.0	0.0
3.1	技术	技术及设备： 产品一致性： 为保障售后维修的便捷性及统一性，磋商供应商拟提供给招标人的五参数、高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮、生物毒性自动分析仪均为同一品牌得2分，两个品牌的得1分。其余不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0
3.2	技术	产品使用情况： 所投产品：五参数、氨氮、高锰酸盐指数、总磷、总氮水质分析仪近五年内具有在国家级水质自动监测站建设项目中使用案例的得2分；在省级水质自动监测站建设项目中有使用案例的得1分；在地市级（及以下）水质自动监测站建设项目中有使用案例的得0.5分。以上五类设备需同时体现，不累计得分，最高得2分。 注：提供相关证明材料扫描件加盖公章。	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0

3.3	技术	<p>技术参数： 所投水质自动在线监测仪器技术参数磋商文件第三部分中标注“★”的响应情况，完全满足的得33分,不满足的每项扣1.5分，扣完为止。 注：带“★”的投标产品的技术指标应提供体现相应参数证明材料并加盖磋商供应商公章，证明材料按照磋商文件第三部分相对应的内容要求提供且做好明显的标记并标明页码，未标记或响应不明确导致评审小组作出不利于供应商的判断，后果自负。证明材料未提供或提供不完全的不得分。</p>	0-33	33.0	9.0	0.0	10.5
4	技术	<p>项目集成： 磋商供应商需结合现场实际情况针对技术要求提供完整的系统集成方案，方案详细、切实可行的得4-6分，方便比较详细、可行性一般的得2-4分，方案较简单或可行性差的得0-2分。</p>	0-6	5.0	4.0	3.0	4.5
5	技术	<p>重点难点问题的把握： 磋商供应商自行踏勘现场，根据站点现场情况，对本项目站点建设重点难点问题进行分析并提出解决方案，方案描述合理清晰、科学的得2-4分；方案描述一般，得1-2分；方案描述有欠缺的得0-1分；</p>	0-4	3.0	1.5	1.0	2.0
6.1	技术	<p>运维及管理： 运维实施方案： 根据磋商供应商运维实施方案的完整性、合理性、可操作性进行综合评审：方案描述合理清晰、科学的得2-4分；方案描述一般，得1-2分；方案描述有欠缺的得0-1分。</p>	0-4	3.0	1.5	1.0	2.0
6.2	技术	<p>运维应急预案： 磋商供应商需制定详细的运维应急预案，根据方案的完整性、合理性、科学性进行综合评审：0-2分。</p>	0-2	1.5	1.0	0.5	1.2
6.3	技术	<p>质量控制方案： 磋商供应商需制定详细的数据质量控制方案，根据方案的完整性、合理性、科学性进行综合评审：0-2分。</p>	0-2	1.5	1.0	0.5	1.2
7.1	技术	<p>项目实施人员： 项目负责人具有有效的系统集成项目管理工程师或信息系统项目管理师证书的，得2分，没有不得分。 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。</p>	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
7.2	技术	<p>拟投入运维人员地表水环境自动监测系统运维上岗证的得1分，最高得1分。 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。</p>	0-1	1.0	1.0	0.0	0.0
7.3	技术	<p>项目实施人员（不含项目负责人）环境类相关中级职称的，每人得0.5分，具有环境类相关高级职称的，每人得1分，本项最高得2分；（同一人员不重复计分，按高计取） 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。</p>	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>售后服务： 根据售后服务承诺的范围和完善程度（包括但不限于保障措施、故障响应修复时间、人员配备及服务点分布情况等）：0-3分。</p>	0-3	2.4	2.0	1.5	2.2
合计			0-70	64.4	24.5	9.5	27.1

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：2023年飞云江瑞安水源地水质自动监测站新建项目（RYCG20230823）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江环茂 自控科技 有限公司	台州市环 科环保设 备运营维 护有限公 司	成都杰丹 贸易有限 公司	宁波万泽 微测环境 科技股份 有限公司
1.1	技术	综合实力： 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书，每提供1个得0.5分，最高得2.5分。 注：认证证书的有效性认定：须提供以上证书扫描件加盖单位公章，并以开标当天在全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList">http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList</a> ）查询到相关证书信息，否则不得分。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-2.5	2.5	2.5	0.0	1.5
1.2	技术	具有有效的售后服务评价认证（信息系统集成）证书三星级得0.5分，四星级得1分，五星级得1.5分； 注：认证证书的有效性认定：须提供以上证书扫描件加盖单位公章，并以开标当天在全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList">http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList</a> ）查询到相关证书信息，否则不得分。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0	0.0
1.3	技术	具有地表水水质自动监测站运营服务评价证书，获得“一级”的得1分，“二级”的得0.5分。其他情况不得分。 注：提供相关证书扫描件加盖公章。	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
2	技术	磋商供应商业绩： 根据磋商供应商2020年1月1日以来类似项目业绩，每提供1个得1分，最高得2分。 注：1、提供合同和中标通知书，或者提供合同和发票，扫描件加盖供应商公章。业绩认定时间以合同签订时间为准。（每个合同中监测因子至少包含：水质五参数、氨氮、总磷、总氮、高锰酸盐指数、藻类、生物毒性，否则不得分） 2、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，业绩分为满分（磋商供应商须提供相应证明材料，否则不得分）。	0-2	1.0	0.0	0.0	0.0
3.1	技术	技术及设备： 产品一致性： 为保障售后维修的便捷性及统一性，磋商供应商拟提供给招标人的五参数、高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮、生物毒性自动分析仪均为同一品牌得2分，两个品牌的得1分。其余不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0
3.2	技术	产品使用情况： 所投产品：五参数、氨氮、高锰酸盐指数、总磷、总氮水质分析仪近五年内具有在国家级水质自动监测站建设项目中使用案例的得2分；在省级水质自动监测站建设项目中有使用案例的得1分；在地市级（及以下）水质自动监测站建设项目中有使用案例的得0.5分。以上五类设备需同时体现，不累计得分，最高得2分。 注：提供相关证明材料扫描件加盖公章。	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0

3.3	技术	<p>技术参数： 所投水质自动在线监测仪器技术参数磋商文件第三部分中标注“★”的响应情况，完全满足的得33分,不满足的每项扣1.5分，扣完为止。 注：带“★”的投标产品的技术指标应提供体现相应参数证明材料并加盖磋商供应商公章，证明材料按照磋商文件第三部分相对应的内容要求提供且做好明显的标记并标明页码，未标记或响应不明确导致评审小组作出不利于供应商的判断，后果自负。证明材料未提供或提供不完全的不得分。</p>	0-33	33.0	9.0	0.0	10.5
4	技术	<p>项目集成： 磋商供应商需结合现场实际情况针对技术要求提供完整的系统集成方案，方案详细、切实可行的得4-6分，方便比较详细、可行性一般的得2-4分，方案较简单或可行性差的得0-2分。</p>	0-6	5.5	3.5	1.0	3.0
5	技术	<p>重点难点问题的把握： 磋商供应商自行踏勘现场，根据站点现场情况，对本项目站点建设重点难点问题进行分析并提出解决方案，方案描述合理清晰、科学的得2-4分；方案描述一般，得1-2分；方案描述有欠缺的得0-1分；</p>	0-4	3.5	2.5	1.0	2.5
6.1	技术	<p>运维及管理： 运维实施方案： 根据磋商供应商运维实施方案的完整性、合理性、可操作性进行综合评审：方案描述合理清晰、科学的得2-4分；方案描述一般，得1-2分；方案描述有欠缺的得0-1分。</p>	0-4	3.5	2.5	1.0	2.5
6.2	技术	<p>运维应急预案： 磋商供应商需制定详细的运维应急预案，根据方案的完整性、合理性、科学性进行综合评审：0-2分。</p>	0-2	1.8	1.5	1.0	1.5
6.3	技术	<p>质量控制方案： 磋商供应商需制定详细的数据质量控制方案，根据方案的完整性、合理性、科学性进行综合评审：0-2分。</p>	0-2	1.8	1.5	1.0	1.5
7.1	技术	<p>项目实施人员： 项目负责人具有有效的系统集成项目管理工程师或信息系统项目管理师证书的，得2分，没有不得分。 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。</p>	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
7.2	技术	<p>拟投入运维人员地表水环境自动监测系统运维上岗证的得1分，最高得1分。 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。</p>	0-1	1.0	1.0	0.0	0.0
7.3	技术	<p>项目实施人员（不含项目负责人）环境类相关中级职称的，每人得0.5分，具有环境类相关高级职称的，每人得1分，本项最高得2分；（同一人员不重复计分，按高计取） 注：需提供相关证书及在磋商供应商单位连续缴纳近3个月社保证明（若公司注册时间未满3个月的，出具书面说明）并加盖公章否则该人员不予认定，不得分。</p>	0-2	2.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>售后服务： 根据售后服务承诺的范围和完善程度（包括但不限于保障措施、故障响应修复时间、人员配备及服务点分布情况等）：0-3分。</p>	0-3	2.5	2.0	1.0	2.0
合计			0-70	66.6	27.0	8.0	27.0

专家（签名）：

