**2025年开平市大沙河水库入库支流（富食、红旗）**

**水质自动站运营维护服务项目需求书**

**一、服务内容**

本项目通过自行采购的方式，确定1家企业作为开平市大沙河水库入库支流（富食、红旗）水质自动站运营维护服务方。具体服务内容为对水站系统及仪器做整体保养及检修，提供必要的设备进行安装升级；提供、配制并定期更换水站仪器所需试剂；提供并定期安装更换水站系统和仪器所需备品备件；对水站系统和仪器进行定期检修、保养；及时排除水站系统和仪器出现的故障；对水站仪器进行定期校准、核查、比对、性能测试；不定期接受江门市生态环境局开平分局以及开平市环境监测站，开展考核与质控工作；定期检查自动站电、火、水、防盗、防雷等设施；保证站房清洁，整齐，保证视频和动环系统正常使用，保证专线通讯线路的畅通；认真、及时做好各类记录，每月以书面形式上报。

大沙河入库支流（富食、红旗）水质自动站仪器设备列表

| **序号** | **建设内容** | **数量** | **品牌、规格型号、配置（性能参数）** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 多参数水质分析仪 | 2台 | THANKung水温（温度传感器法）、pH（玻璃电极法）、溶解氧（荧光法）、电导率（电极法）、浊度（光散射法） |
| 2 | 高锰酸盐指数分析仪 | 2台 | THANKung分析方法及原理：高锰酸盐氧化还原滴定法 |
| 3 | 氨氮分析仪 | 2台 | THANKung分析方法及原理：水杨酸分光光度法 |
| 4 | 总磷分析仪 | 2台 | THANKung分析方法及原理：钼酸铵分光光度法 |

**二、服务方资质及相关要求**

1、具有独立承担民事责任的能力: 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标(响应)时提交有效的营业执照《或事业法人登记证或身份证等相关证明)·副本复印件。

2、服务商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体（即原“重大税收违法案件当事人名单”）记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）；

3、提供完善的运营实施方案；

4、提供完善的运营维护方案；

5、质量保障能力及方案；

6、投标人不得将本项目中的内容拆散来投标，本项目不接受联合体投标。

**三、采购预算**

1、最高限价为: (小写)人民币200000.00元， (大写)人民币贰拾万元整；
 2、报价金额评分按照最低价基准法进行量化计算；
 3、为防止恶意竞争，设置价格下限为最高限价的80%，如低于 80%要求提供成本分析，否则作无效报价处理；
 4、报价超过最高限价，作无效报价处理；
 5、服务期内如出现水站上收情况，服务期不满一年，以合同总价除以12个月，再按照实际服务的月份，另行计算。

**四、服务期限**

本项目计划服务期为2025年9月至2026年8月，最终以双方服务合同及加盖公章签名后生效。

**五、结算方式**

　　具体结算以合同条款为准。

**六、解决争议方式**

对于合同履行中出现的纠纷，双方协商解决，如协商不成的，通过仲裁或诉讼的方式解决。

 开平市环境监测站

 2025年8月21日