

关于惠东县 2026 年污染源监督性监测工作项目 采购检验检测服务需求书

一、项目业主情况

项目业主名称：惠州市生态环境局惠东分局

地址：惠东县平山街道华侨城文景路 8 号

联系人：钟工

联系电话：0752-8876199

二、中介服务名称：惠东县 2026 年污染源监督性监测工作项目采购检验检测服务。

三、中介服务机构资质要求

1. 已在中国境内注册，在法律上、财务上独立，合法运作的独立法人，且经营范围必须满足本次公开选取范围；
2. 服务机构必须具有国家有关部门核发的检验检测机构资质认定证书，并且在有效期内；
3. 熟悉掌握相关技术规范、法律、法规与规章；
4. 具有履行合同所必须的项目服务专业技术能力；
5. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
6. 参加采购前 3 年内，在经营活动中没有违法记录；
7. 法律、行政法规规定的其他条件。

四、服务内容和 service 要求

因惠州市惠东生态环境监测站监测资质能力不足，无法满足对污染源企业执法监测需要以及为处理信访投诉提供科

学依据，参考其他分局的做法，现需委托第三方环境检测机构开展惠东县 2026 年污染源监督性监测工作的事项，服务金额范围为 42.8 万元-44.92 万元。报价不超过最高限价，服务内容为：在惠东县区域范围内进行环境检测，项目范围包含：水和工业废水、海水、沉积物、废气、环境空气、土壤、噪声、快速检测等。具体检测项目在实际检测服务过程中可根据委托方要求或现场实际污染物排放情况确定、调整检测项目。

五、服务时间

本项目服务期为一年，自合同生效之日起开始计算。

六、公开选取方式和计价标准

1. 公开选取方式：方案择优选取。

2. 报价方式：报总价。

3. 计价标准：粤环监协（2018）11 号（关于发布《广东省环境监测行业指导价》的通知）和广东省生态环境监测中心测算标准（2022 年）修订版。

七、验收

1. 验收时间：服务完成后验收。

2. 验收程序：项目业主自行验收。

八、结算方式：按完成任务量的进度分期付款。

九、违约责任

1. 当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约

定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 当事人一方未按照约定支付合同款的，对方可以要求其支付合同款。

3. 当事人可以约定一方违约时应当根据违约情况向对方支付一定数额的违约金，也可以约定因违约产生的损失赔偿额的计算方法。当事人就迟延履行约定违约金的，违约方支付违约金后，还应当履行债务。

十、补充合同和解决争议方式

采购合同中如有未尽事宜，双方协商一致后可以签订补充合同，但补充合同不得与《中华人民共和国民法典》和广东省网上中介服务超市相关管理制度相抵触。

对于合同履行中出现的纠纷，双方应协商解决。协商不成的，通过仲裁的方式解决。

惠州市生态环境局惠东分局

2026年3月11日

附件：2026年惠东县污染源监督性监测因子清单

2026年惠东县污染源监督性监测因子清单

| 序号 | 产品类别 | 检测项目/参数 | 备注 |
|-------------|-----------|----------------------------|-------------------------|
| 一 | 空气和废气 | 林格曼黑度 | 根据现场排放污染物情况更换检测项目,按实结算。 |
| | | 烟尘(颗粒物)、烟气参数,浓度高于20mg/m3 | |
| | | 烟尘(颗粒物)、烟气参数,浓度低于20mg/m3 | |
| | | 总悬浮颗粒物 | |
| | | PM ₁₀ | |
| | | PM _{2.5} | |
| | | 沥青烟 | |
| | | 饮食业油烟 | |
| | | 氰化氢 | |
| | | 臭氧 | |
| | | 一氧化碳 | |
| | | 二氧化碳 | |
| | | 氨 | |
| | | 一氧化氮 | |
| | | 二氧化氮 | |
| | | 氮氧化物(污染源) | |
| | | 氮氧化物(环境空气小时均值) | |
| | | 二氧化硫(污染源) | |
| | | 二氧化硫(环境空气小时均值) | |
| | | 硫酸雾 | |
| | | 硫化氢 | |
| | | 氟化物、氟化氢 | |
| | | 氯化氢 | |
| | | 氯气 | |
| | | 铬酸雾 | |
| | | 铬(六价) | |
| | | 氢 | |
| | | TVOC | |
| | | 总挥发性有机物(VOC _S) | |
| | | 臭气浓度 | |
| 金属元素 | | | |
| 挥发性有机污染物含量 | | | |
| 半挥发性有机污染物含量 | | | |
| 二 | 土壤、沉积物、污泥 | pH | 根据现场排放污染物情况更换检测项目,按实结算 |
| | | 干物质和水分 | |
| | | 电导率 | |
| | | 容重 | |
| | | 氧化还原电位 | |
| | | 阳离子交换量 | |
| | | 全硫 | |
| | | 有效硫 | |
| | | 有效硅 | |
| | | 土粒密度 | |
| | | 可交换酸度 | |
| | | 水溶性硫酸盐和酸溶性硫酸盐 | |
| | | 氟化物 | |
| | | 硫酸根 | |
| | | 氰化物 | |
| | | 总氰化物 | |

| | | | |
|---|----|--|------------------------|
| | | 全氮 (总氮) 氨氮 亚硝酸盐氮 硝酸盐氮 水解性氮 铵态氮 总磷 (全磷) 有效磷 总石油烃 硫化物 元素全量 元素有效态 挥发性有机污染物含量 半挥发性有机污染物含量 农药类有机污染物含量 | |
| 三 | 海水 | 金属元素 油类 六六六 (α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六) DDT (P, P, -DDE、O, P-DDT、P, P, -DDD、P, P, -DDT) 多氯联苯 狄氏剂 活性硅酸盐 硫化物 挥发性酚 氰化物 透明度 阴离子表面活性剂 水温 pH 悬浮物 氯化物 盐度 浑浊度 溶解氧 化学需氧量 生化需氧量 氨 (氨氮、铵盐) 亚硝酸盐 硝酸盐 无机磷 总磷 总氮 活性磷酸盐 | 根据现场排放污染物情况更换检测项目,按实结算 |
| | | pH值 水温 流量 透明度 浊度 (浑浊度) 色度 电导率 嗅和味 肉眼可见物 | |

| | | | | |
|-----|------|----------------------------|------------------------|------------------------|
| 四 | 水和废水 | 可溶性硅 | 根据现场排放污染物情况更换检测项目,按实结算 | |
| | | 悬浮物 | | |
| | | 全盐量 | | |
| | | 重碳酸盐(重碳酸根) | | |
| | | 碳酸盐 | | |
| | | 氢氧根 | | |
| | | 总碱度 | | |
| | | 酸度 | | |
| | | 阴离子表面活性剂 | | |
| | | 石油类(油类) | | |
| | | 动植物油 | | |
| | | 五日生化需氧量(BOD ₅) | | |
| | | 溶解氧 | | |
| | | 高锰酸钾指数(耗氧量) | | |
| | | 化学需氧量(COD _{Cr}) | | |
| | | 总氯(总余氯、余氯、活性氯) | | |
| | | 氯化物(氯离子) | | |
| | | 二氧化氯 | | |
| | | 总氮 | | |
| | | 氨氮 | | |
| | | 硝酸盐(硝酸根、硝酸盐氮) | | |
| | | 亚硝酸盐(亚硝酸根、亚硝酸盐氮) | | |
| | | 氟化物(氟离子) | | |
| | | 总磷(磷酸盐、元素磷) | | |
| | | 硫化物(硫) | | |
| | | 硫酸盐(硫酸根) | | |
| | | 总氰化物、氰化物 | | |
| | | 总硬度 | | |
| | | 硅 | | |
| | | 氧化还原电位 | | |
| | | 粪大肠菌群(耐热大肠菌群) | | |
| | | 叶绿素a | | 根据现场排放污染物情况更换检测项目,按实结算 |
| | | 硼 | | |
| | | 挥发酚(挥发酚类) | | |
| | | 金属元素 | | |
| | | 挥发性有机污染物含量 | | |
| | | 半挥发性有机污染物含量 | | |
| | | 农药类有机污染物含量 | | |
| | | 苯胺(类) | | |
| | | 烷基汞(包括甲基汞、乙基汞) | | |
| 石油烃 | | | | |
| 五 | 噪声 | 噪声(昼间) | | |
| | | 噪声(夜间) | | |
| 六 | 采样 | 交通费(按实际情况调整) | | |