**环保执法监察委托检测项目-检测内容**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购包名称** | | **环保执法监察委托检测服务项目（第一包）** | | |
| **包号** | | **01** | | |
| **预算金额及最高限价** | | **43.497万元** | | |
| **固定源-检测内容** | | | | |
| 序号 | 检测项目 | 类别 | 检测内容 | 检测次数 |
|
| 1 | 排入地表未纳管工业企业 | 废水 | pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、悬浮物、总磷、总氮、色度 | 20 |
| 2 | 水环境重点排污单位 | 废水 | pH值、化学需氧量、氨氮、悬浮物、总磷、总氮、五日生化需氧量、色度 | 25 |
| 3 | 城镇（工业）污水处理厂 | 废水 | pH值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、动植物油或动植物油类、石油类、阴离子表面活性剂、色度、粪大肠杆菌或粪大肠菌群 | 7 |
| 4 | 废水 | 在线比对检测 | pH值、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷 | 4 |
| 5 | 农村生活污水处理设施执法 | 废水 | pH值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、动植物油或动植物油类 | 20 |
| 6 | 餐饮行业执法 | 油烟 | 油烟、餐饮业颗粒物或颗粒物、非甲烷总烃或总烃甲烷和非甲烷总烃 | 34 |
| 7 | 噪声 | 噪声 | 50 |
| 8 | 锅炉 | 废气检测 | 颗粒物或低浓度颗粒物、二氧化硫、氮氧化物 | 4 |
| 9 | 废气检测 | 氮氧化物 | 13 |
| 10 | 在线比对检测 | 氮氧化物 | 3 |
| 11 | 工业VOCs | 有组织废气 | 苯、苯系物、颗粒物或低浓度颗粒物或总悬浮颗粒物（共4项） | 10 |
| 12 | 有组织废气 | 非甲烷总烃 | 16 |
| 13 | 无组织废气 | 非甲烷总烃 | 13 |
| 14 | 无组织废气 | 苯、苯系物、颗粒物或低浓度颗粒物或总悬浮颗粒物（共4项） | 7 |
| 15 | 在线比对检测 | 非甲烷总烃 | 3 |
| 16 | 规模化畜禽养殖执法 | 无组织恶臭 | 臭气浓度、硫化氢、氨 | 16 |
| 17 | 有组织恶臭 | 臭气浓度、硫化氢、氨 | 2 |
| **移动源-检测内容** | | | | |
| 1 | 加油站二次油气回收监测 | 加油站 | 液阻、密闭性、气液比 | 12 |
| 2 | 非道路移动机械尾气排放检测 | 非道路移动机械 | 非道路移动柴油机械排气烟度 | 50 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购包名称** | | **环保执法监察委托检测服务项目（第二包）** | | |
| **包号** | | **02** | | |
| **预算金额及最高限价** | | **50.2525万元** | | |
| **固定源-检测内容** | | | | |
| 序号 | 检测项目 | 类别 | 检测内容 | 检测次数 |
|
| 1 | 排入地表未纳管工业企业 | 废水 | pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、悬浮物、总磷、总氮、色度 | 20 |
| 2 | 城镇（工业）污水处理厂 | 废水 | pH值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、动植物油或动植物油类、石油类、阴离子表面活性剂、色度、粪大肠杆菌或粪大肠菌群 | 8 |
| 3 | 农村生活污水处理设施执法 | 废水 | pH值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、动植物油或动植物油类 | 20 |
| 4 | 餐饮行业执法 | 油烟 | 油烟、餐饮业颗粒物或颗粒物、非甲烷总烃或总烃甲烷和非甲烷总烃 | 46 |
| 5 | 噪声 | 噪声 | 50 |
| 6 | 锅炉 | 废气检测 | 颗粒物或低浓度颗粒物、二氧化硫、氮氧化物 | 6 |
| 7 | 废气检测 | 氮氧化物 | 20 |
| 8 | 在线比对检测 | 氮氧化物 | 5 |
| 9 | 工业VOCs | 有组织废气 | 苯、苯系物：【苯、甲苯、二甲苯（间，对二甲苯和邻二甲苯）、三甲苯（1，2，3-三甲苯、1，2，4-三甲苯和 1，3，5-三甲苯）、乙苯及苯乙烯合计】、颗粒物或低浓度颗粒物或总悬浮颗粒物（共4项） | 10 |
| 10 | 有组织废气 | 非甲烷总烃 | 16 |
| 11 | 无组织废气 | 非甲烷总烃 | 13 |
| 12 | 无组织废气 | 苯、苯系物：【苯、甲苯、二甲苯（间，对二甲苯和邻二甲苯）、三甲苯（1，2，3-三甲苯、1，2，4-三甲苯和 1，3，5-三甲苯）、乙苯及苯乙烯合计】、颗粒物或低浓度颗粒物或总悬浮颗粒物（共4项） | 8 |
| 13 | 在线比对检测 | 非甲烷总烃 | 5 |
| 14 | 规模化畜禽养殖执法 | 无组织恶臭 | 臭气浓度、硫化氢、氨 | 16 |
| 15 | 有组织恶臭 | 臭气浓度、硫化氢、氨 | 3 |
| 16 | 沥青厂 | 有组织沥青烟 | 沥青烟 | 5 |
| 17 | 无组织苯并[a]芘 | 苯并[a]芘 | 5 |
| **移动源-检测内容** | | | | |
| 1 | 加油站二次油气回收监测 | 加油站 | 液阻、密闭性、气液比 | 18 |
| 2 | 加油站油气处理装置排放浓度监测 | 加油站 | 油气排放浓度 | 10 |
| 3 | 非道路移动机械尾气排放检测 | 非道路移动机械 | 非道路移动柴油机械排气烟度 | 50 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购包名称** | | **环保执法监察委托检测服务项目（第三包）** | | |
| **包号** | | **03** | | |
| **预算金额及最高限价** | | **40.8950万元** | | |
| **移动源-检测内容** | | | | |
| 序号 | 检测项目 | 类别 | 检测内容 | 检测次数 |
|
| 1 | 加油站车用汽油清净性检测 | 加油站 | 模拟进气阀沉积物质量 | 18 |
| 2 | 泄漏点位浓度监测 | 储油库 | 挥发性有机物 | 6 |
| 3 | 油罐车 | 挥发性有机物 | 10 |
| 4 | 加油站 | 挥发性有机物 | 10 |
| 5 | 储油库灌顶通气孔 | 挥发性有机物 | 6 |
| 6 | 加油站油气在线监控对比监测 | 加油站 | 密闭性、气液比 | 80 |
| 7 | 储油库油气处理装置排放浓度监测 | 加油站 | 油气处理装置油气排放浓度 | 8 |
| 8 | 加油站油气处理装置排放浓度监测 | 加油站 | 油气排放浓度 | 25 |
| 9 | 厂界浓度监测 | 储油库 | 非甲烷总烃 | 8 |
| 10 | 加油站 | 非甲烷总烃 | 10 |
| 11 | 加油枪与胶管残油 | 加油站 | 加油枪与胶管残油 | 72 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购包名称** | | **环保执法监察委托检测服务项目（第四包）** | | |
| **包号** | | **04** | | |
| **预算金额及最高限价** | | **22.0000万元** | | |
| **移动源-检测内容** | | | | |
| 1 | 非道路移动机械尾气排放检测 | 非道路移动机械 | 非道路移动柴油机械排气烟度 | 200 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购包名称** | | **环保执法监察委托检测服务项目（第五包）** | | |
| **包号** | | **05** | | |
| **预算金额及最高限价** | | **19.8770万元** | | |
| **固定源-检测内容** | | | | |
| 序号 | 检测项目 | 类别 | 检测内容 | 检测次数 |
|
| 1 | 涉重金属工业企业 | 废水 | 铜、镍、银、锌、砷或总砷、镉或总镉、总铬、六价铬、挥发酚 | 15 |
| 2 | 医院 | 医疗废水 | pH值、化学需氧量、氨氮、悬浮物、五日生化需氧量（BOD5）、色度、挥发酚、动植物油或动植物油类、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群、总余氯或总氯 | 5 |
| 3 | 废水 | 在线比对检测 | pH值、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷 | 4 |
| 4 | 餐饮行业执法 | 油烟 | 油烟、颗粒物、非甲烷总烃 | 20 |
| 5 | 工业VOCs | 原辅材料 | 挥发性有机化合物（VOC） | 35 |
| 6 | 5万吨以上城镇污水集中处理设施 | 有组织废气 | 氨、硫化氢、非甲烷总烃、臭气浓度 | 5 |
| 7 | 无组织废气 | 氨、硫化氢、非甲烷总烃、臭气浓度 | 3 |
| 8 | 土壤 | 土壤 | 重金属：镉、汞、砷、铅、铬、铜、锌和镍 | 2 |
| 9 | 垃圾场 | 有组织废气 | 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、氯化氢、一氧化碳、烟气黑度、汞及其化合物（以Hg计）；镉、砷、铅、铬、铜、镍 | 2 |
| 10 | 污泥处置厂 | 有组织废气 | 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、氯化氢、一氧化碳、烟气黑度、汞及其化合物（以Hg计）；镉、砷、铅、铬、铜、镍 | 2 |