黄山市中医医院环境监测服务项目采购需求

一、监测项目

（一）废气

1.废气监测点位、监测项目及监测频次，详细监测情况见下表。

 废气有组织、无组织监测点位、监测项目及监测频次

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 监测断面 | 检测项目 | 监测频率 |
| 监测点数 | 采样次数（次/天） | 频次（次/年） |
| DA001 | 臭气浓度 | 1 | 3 | 4 |
| 氨气 | 1 | 3 | 4 |
| 硫化氢 | 1 | 3 | 4 |
| DA002 | 臭气浓度 | 1 | 3 | 1 |
| DA003 | 氮氧化物 | 1 | 3 | 1 |
| 二氧化硫 | 1 | 3 | 1 |
| 低浓度颗粒物 | 1 | 3 | 1 |
| DA004 | 烟气黑度 | 1 | 3 | 1 |
| 氮氧化物 | 1 | 3 | 12 |
| 二氧化硫 | 1 | 3 | 1 |
| 低浓度颗粒物 | 1 | 3 | 1 |
| 下风向3个点 | 臭气浓度 | 3 | 4 | 4 |
| 甲烷 | 3 | 4 | 4 |
| 氨气 | 3 | 4 | 4 |
| 氯气 | 3 | 4 | 4 |
| 硫化氢 | 3 | 4 | 4 |

2.废气有组织排放监测结果评价标准

废气排放浓度评价标准执行大气污染物排放标准GB 13271-2014,大气污染物综合排放标准GB 16297-1996,恶臭污染物排放标准GB 14554-93

（二）、废水

1.废水监测点位、监测项目及监测频次，详细监测情况见下表。

废水监测点位、监测项目及频次

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 监测断面 | 检测项目 | 监测频率 |
| 监测点数 | 采样次数（次/天） | 频次（次/年） |
| 废水总排口 | pH | 1 | 2 | 365 |
| SS | 1 | 3 | 52 |
| BOD5 | 1 | 3 | 4 |
| COD | 1 | 3 | 52 |
| LAS | 1 | 3 | 4 |
| 石油类 | 1 | 3 | 4 |
| 动植物油 | 1 | 3 | 4 |
| 挥发酚 | 1 | 3 | 4 |
| 总氰化物 | 1 | 3 | 4 |
| 粪大肠菌群 | 1 | 3 | 12 |

2.废水排放监测结果评价标准

废水排放浓度评价标准执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表2中限值标准。

二、投标文件提交要求

投标资料须密封，密封条须加盖骑缝章，否则视为无效标书；投标价格不得高于控制价，否则视为无效标书。

投标文件须包含以下资料：

1.检验检测机构资质认定证书；

2.营业执照；

3.检验检测机构资质认定证书附表，并附附表中检测项目序号于本次采购任务中检测项目的符合性分析表；

4.委托代理人授权书，委托代理人身份证复印件；

5.报价单；

6.在本市开展医院排污监测业务的合同证明；

7.所有资料均需加盖单位红章。

三、服务要求

1.所有监测数据均需出具加盖红章的检测报告，并按时提交给业主单位；

2.检测报告必须具备真实性、合法性和时效性；

3.年度执行报告需按时按量完成，并符合环保相关部门要求。

**四、商务要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **要求** |
| **1** | **合同签订地点** | **黄山市屯溪区** |
| **2** | **供货完成时限的期限** | **签订合同后 即开始履约；履约期限1年** |
| **3** | **验收** | **出具正规检测报告；年度执行报告通过环保要求** |
| **4** | **付款** | **付款人：黄山市中医医院****付款方式：合同签订后支付50%，服务期满后支付剩余50%。** |
| **5** | **履约保证金** | **无** |