**一、服务内容**

严格按照《污染源自动监控管理办法》、《污染源自动监控设施现场监督检查办法》等法律法规有关规定，对珠海市中西医结合医院污水站在线监控设备全面运维管理：

1、每周现场进行设备维护及校准，探头清洗不少于1次/周，确保设备正常运行；

2、每天登陆国发4.2平台重点排污单位自动监控与基础数据库系统（企业服务端）查看数据联网情况，不少于2次/天，留意是否有掉线和缺失数据，如有掉线和缺失马上进行处理，补全数据，保证有效传输率达标（不低于97%）；

3、做好在线监测设备运维相关台账记录；

4、若在线监测设备发生故障，需及时在12小时内向生态环境局备案和说明情况，并进行手工监测、报送数据，故障需在5个工作日内排除并恢复正常使用。

5、每年进行一次对超声波流量计和PH计两个设备的第三方校准，并出具有效校准证书。

6、负责规则制度、标识上墙。规则制度、运维人员信息、联系方式、各在线监测仪工作原理、主要技术参数等需在显著位置上墙。

7、定期现场升级在线设备的最新系统。

8、配合院方做好各项检查工作，接受院方的监管。对院方或政府相关部门检查提出的问题应现场解答，解答后仍需以书面材料汇报的须在问题提出后的12 小时内汇报。

**二、报价明细**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **费用项目** | **内容** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **月总价（元）** | **年费用（元）** |
| **1** | 人工费 | 在线监测运行人员费用 | 1 | 人 |  |  |  |
| **2** | 公司车旅费、管理费 | 车旅费、管理费 | 1 | 项 |  |  |  |
| **3** | 第三方校准费 | 流量计与PH计第三方校准费 | 1 | 项 |  | / |  |
| **4** | 校准标液材料费 | PH标液材料费 | 1 | 批 |  |  |  |
| **5** | **一年合计** |  |
| 备注：以上价格包括税费等所有费用。 |