贵州省康复医院污水监测服务内容及要求

一、服务范围与内容

**（一）服务对象**

贵州省康复医院污水处理系统及管网末端排放口，包括医疗废水、生活污水、雨水排放口等监测点位。

**（二）服务内容**

1.全流程服务：

采样监测：按季度对医院污水处理设施各关键节点（如调节池、消毒池、总排放口等）进行水质采样（见附件）

数据分析与报告：提供完整的检测报告，标注检测时间、地点、方法、标准限值及结论，并对异常数据提出整改建议。

数据存档：保存原始检测记录和报告，确保数据可追溯，配合医院接受环保部门检查。

2.增值服务：

应急监测：针对突发污染事件（如设备故障、暴雨溢流等）提供紧急采样与检测服务。

环保咨询：协助医院优化污水处理流程，提供环保法规解读及技术改进建议。

**（三）服务频次**

常规监测：每周至少1次，重点时段（如雨季、设备检修期）增加监测频次。

应急监测：按需启动，24小时内完成采样与初步分析。

二、操作规范

**（二）服务执行规范**

1.采样管理：

采样人员须持证上岗，佩戴医院统一标识，按规范操作避免交叉污染。

采样点设置需经医院后勤科确认，并留存采样照片及签字记录。

2.检测流程：

采用国家标准方法（如GB/T1191489测定COD）进行检测。

检测仪器定期校准，确保数据准确性。

3.报告提交：

每次检测后5个工作日内提交电子版及纸质报告，报告需加盖CMA章。

异常数据需在24小时内书面通知医院并提出初步分析。

三、质量控制与安全管理

**（一）检测质量控制**

1.所有检测项目需通过第三方能力验证（PT）或实验室间比对。

2.每季度由医院委托其他检测机构对重点参数进行盲样抽查，误差率不得超5%。

**（二）数据安全管理**

1.检测数据仅用于医院环保管理及环保部门监管，未经允许不得外泄。

2.检测公司需签署《数据保密协议》，违反者承担法律责任。

**（三）应急预案**

1.若检测发现污染物超标，检测公司需立即启动溯源分析，并在48小时内提交应急处置建议。

2.医院保留对重大环境事件的独立第三方复检权。