采购需求

1. 基本情况

东莞市创锦凤岗食品有限公司位于东莞市凤岗镇凤平路96号，占地面积10736.1平方米，建筑面积7431.13平方米，主要从事肉牛的屠宰及副产品（牛肉串及其他牛肉制品）的加工生产，年屠宰肉牛5.8万头、加工副产品（牛肉串及其他牛肉制品）3000吨。

1. 生产废水情况
2. 产生情况

项目生产废水包括车辆冲洗水、屠宰废水、急宰间废水、检疫仪器清洗废水，合计生产废水的产生量为164.97m3/d（59389.2t/a）。

1. 处理工艺

生产废水采用“自动格栅机+集水池+固液分离机+调节池+混凝反应气浮机+水解酸化池+高级厌氧罐+一级好氧硝化池+二级反硝化池+二、三级接触氧化池+终端混凝反应池+初沉池+二沉池+MBR池（回用水）+消毒池”，废水经自建的废水处理站处理后，85%（140m3/d）达到《肉类加工工业水污染物排放标准》（GB13457-92）中表3的三级标准与广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）B等级的较严值后排入东莞市凤岗镇竹塘污水处理厂，剩余15%（24.97m3/d）废水达到《城市污水再生利用 工业用水水质》(GB/T19923-2024)中洗涤用水标准后回用于运输车辆清洗、待宰车间地面冲洗。

1. 运营工作内容
2. 保证污水处理站正常运转，符合环保规定；
3. 运营费用报价包含日常巡检、药剂、设备维护与保养、水质常规检测用药品以及人工费；
4. 水质检测：根据排污许可证要求，定期委托第三方对排放水、回用水、雨水进行检测，提供第三方检测报告(4季度)；
5. 做好运营台账,网上申报年审等，包括运行时间、运行能耗费用、处理效率、处理量、废水排放量、回用水量、药剂使用情况、设施维修维护情况等；
6. 做好污水处理站范围内的环境卫生，协助清运一次性固废(包括叉车费)；
7. 污水站排放水质感官要求：清澈、透明、无明显悬浮物、无异味。
8. 废气运营维护,做好开关维修登记台账.
9. 涉水重点单位过程自动在线监控运营年费(包括台账维护试剂等)
10. 末端在线监控维保运营费
11. 负责污水处理站日常运转工作，每天污水处理量在300m³以内。
12. 生产废气情况
13. 产生情况

项目大气污染主要为恶臭污染，主要包括待宰圈恶臭、屠宰间恶臭、污水处理站恶臭和固废仓恶臭，主要污染因子为NH3、H2S、臭气浓度。

1. 处理工艺

恶臭气体分别引入两套“生物过滤除臭净化系统”装置中进行处理，处理风量分别为65000m3/h和55000m3/h，经处理后的恶臭污染物均能够满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表2标准的要求。

1. 运营工作内容
2. 保证废气处理设施正常运转，无跑冒滴漏，确保达标排放；
3. 运营费用报价包含日常巡检、药剂、设备维护与保养以及人工费；
4. 废气检测：根据排污许可证要求，定期委托第三方对废气产排情况进行检测，提供第三方检测报告；
5. 做好运营台账，包括运行时间、运行能耗费用、处理效率、药剂使用情况、维修维护情况等。
6. 其他运营事项
7. 环保管理
8. 对生产经营活动进行环保合法合规巡检，排查存在的环保问题，提出建议解决方案；
9. 指导建立规范化的环保档案，协助制定环保管理制度、环保责任制度，为三废（废气、废水、固废）的规范化管理提供指导意见，指导填报固体废物产生、贮存转运台账记录。
10. 进行环境风险排查，针对发现问题提出整改方案并指导实施；
11. 及时追踪国家和地方相关法规、政策及标准，结合实际情况向企业提供环境政策与技术咨询；
12. 协助向环保主管部门汇报沟通环保工作情况等。
13. 平台填报

（1）全国排污许可证管理信息平台：季报+年报。季报在下季度初完成上季度季报填报；次年年初完成上年度年报填报。若项目情况发生变化，根据实际情况进行排污证变更或者重新申请。

（2）全国污染源监测数据管理与共享系统：自然年内按排污证监测凭此要求填报历次监测数据

（3）东莞市污染源一体化监控平台（污染源在线监控）：生产废水排放口安装在线监控后，根据污水站运行情况，关联监管监控数据上传情况以及数据数值的变化情况。

（4）广东省固体废物环境监测信息平台：签订一般固废转移合同后（目前市场上合同一般一年一签，到期前一个月按排续签），根据一般固废实际产运情况，填报省固废平台。

（5）东莞市固体废物污染防治综合管理平台：按时环保通知要求在平台上填写当年度的自评工作。当年度一般固废产生、贮存、转运等情况的台账明细上传填报到该系统中。

（6）企业环境信息依法披露系统（广东）：填写企业上年度实际运营情况数据后开展信息披露，包括基础信息、生产情况、环保税、污染物排放、应急等信息。

（7）其他环保通知需要填报的平台系统。