

采购需求

一、服务要求

1.1.项目概况

祁门县生活垃圾卫生填埋场，位于祁门县祁山镇老碓坞境内，距城区 3 公里处，于 2013 年投运，2023 年进入临时封场，2024 年 8 月份完成终场封场。在原生活垃圾填埋场一期封场工程的基础上，与原下游垃圾坝区域的垂直防渗系统工程连接，实现整个厂区范围内的闭合，垂直防渗采用帷幕灌浆工艺，总长度约 1020m。

封场覆盖由垃圾层、排气层、防渗层、排水层、植被层组成。现封场植被层的生态已恢复，封场后的沼气收集去向火炬系统燃烧，封场排水去向周边排水沟排入自然水体，场内渗滤液，泵提去向渗滤液调节库。

填埋场配套的渗滤液处理站设计规模 100 吨/天(进水)。垃圾场产生的渗滤液经过收集输送至渗滤液调节池，并最终送至渗滤液处理站处理。渗滤液调节池有效池容为 15000 立方米。渗滤液处理站采用“生化（A/O）+MBR（内置式 UF）+NF+RO”组合工艺，处理后出水按照国家环保部颁布的最新标准《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2024）表 2 规定限值，排入市政污水管网。系统产生的浓缩液回灌填埋区。污泥经脱水后外运处置。

垃圾场封场已完成，但封场后 8~10 年内渗滤液还将继续产生。考虑场内的积存渗滤液和垃圾持续发酵降解产生的渗滤液需得到妥善处置，保证祁门县垃圾填埋场渗滤液处理站的正常运行，招标人拟对本项目进行招标，选择具有运营能力的企业进行运营承包管理。

1.2.运营服务要求

- (1) 运营期间，未经采购人同意，成交供应商不得将该运营服务项目转包给第二承包人。
- (2) 供应商负责祁门县生活垃圾填埋场渗滤液处理站（含填埋场库区提升泵、火炬运维）的日常运行管理，包含设备运行操作、日常维护、故障修理、水质指标化验等工作，保障各项污染物达标排放。
- (3) 运行期间保持处理站的清洁,保持设备的清洁,满足设施正常运行的需求；对重要工艺设备及电气装置等设备进行经常性检查。
- (4) 运营单位必须依据相关管理规范对渗滤液处理站制定相关管理制度，建立日常运行记录

和台账记录。

- (5) 渗滤液处理过程中产生的污泥需要妥善进行最终处置。
- (6) 渗滤液处理运营所需的药剂使用、易耗用品更换所需费用包含在投标报价中。
- (7) 为确保运营过程的正常，投标人应编制应急预案应对各种突发状况及保证措施。
- (8) 现场内存放的葡萄糖、清洗剂等药剂属原有运营单位，中标单位需在进场移交阶段对药剂进行盘点，并与原运营单位协商处理。

1.3.运营服务管理内容

(1) 在运营承包期内，除因不可抗力事故及检修期外，原则上每天的进水须在当天处理完毕。经处理的垃圾渗滤液按照《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2024）表 2 规定限值达标排放；

(2) 项目运营管理主要包括:按要求配置合格的运营操作人员、维保人员,负责运行操作，设备维修和设备保养，提供运行所需药剂，保证渗滤液处理系统的正常运行和达标排放；

(3) 渗滤液处理站运营安全、卫生环境及管理(含生活区域)；

(4) 本次招标运营期限为 1 年。

1.4.投标人的责任与义务

(1) 在运营承包期内，投标人负责项目设施的管理、运行、维护，保证正常运行，排放的水质符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2024）表 2 排放标准。

(2) 投标人应如实填报各类运营台账，接受招标人及县、市、省等职能部门监督检查，对招标人或政府职能部门人员进场提出的问题，投标人如实讲解和回答，不得虚报实情。

(3) 投标人应向招标人提供《渗滤液处理操作规程》，相关的管理制度应上墙，做好运营过程中的安全生产和现场的卫生管理。

(4) 因投标人的原因导致垃圾渗滤液处理站不能正常运行、出水水质不达标等现象，招标人将按合同约定责令整改，整改后仍不达标的按相关规定处理。

(5) 投标人需自行评估填埋场封场、降雨等相关环境因素对渗滤液水质、水量的影响。

(6) 投标人应始终按谨慎运营惯例负责本项目的管理、运营、设备维护和修理，使本项目处于良好的运营状态并能够安全、稳定地处理渗滤液使之达到以上出水标准。

1.5.报价要求

- (1) 本项目运营费用最高限价为 140 万元/年（包干价），报价包含入场后系统的首次维护。
- (2) 本项目投标人报价是履行合同的最终价格；投标报价应包含渗滤液处理系统运营（包含水、电、药剂、人工、维修维护、日常化验、污泥处置、填埋场库区提升泵、火炬运维等）费用。

二、商务要求

序号	内容	要求
1	合同签订地点	祁门县城市管理局
2	供货完成时限 或提供服务的 期限	一年。
3	验收	合格
4	付款	<p>付款人：祁门县城市管理局</p> <p>付款方式：本项按季度实行进度付款，每季度结束后，采购人在下季度首月 7 号之前对当前季度服务进行考核，按考核结果在收到供应商提供的等额发票后 7 个工作日内支付上一季度运营款项。</p>
8	履约保证金	<p>1. 是否收取履约保证金：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否； <input type="checkbox"/>是：合同金额的 %。</p> <p>2. 供应商在合同签订前自主选择转账、电汇、支票、汇票、本票、保险、保函等形式缴纳，如以保函方式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采购人。</p> <p>3. 履约保证金账户（如供应商在合同签订前选择现金形式缴纳履约保证金的，提供以下账户供中标供应商选择）</p> <p>户名：黄山市公共资源交易中心</p> <p>账号：</p> <p>开户银行：</p> <p>成交供应商按投标承诺履约完成后予以退还。</p>