



Monitoring instalacji gospodarki odpadami i badania odpadów

- MONITORING INSTALACJI GOSPODARKI ODPADAMI
- BADANIA MORFOLOGICZNE I FIZYKOCHEMICZNE ODPADÓW
- BADANIA ODPADÓW Z PRZEZNACZENIEM NA PALIWA WTÓRNE
- WYKONANIE RAPORTÓW ŚRODOWISKOWYCH

www.ietu.pl



Zakres usługi

Odpady i produkty uboczne są zasobami, które można i należy odzyskiwać – wielokrotnie. Monitoring instalacji gospodarki odpadami daje przedsiębiorstwu kontrolę systemu gospodarowania odpadami oraz umożliwia ograniczenie zagrożeń i zwiększenie jego efektywności.

Usługa obejmuje

- monitoring technologiczny i środowiskowy instalacji gospodarki odpadami – ocena efektywności systemu zbiórki odpadów, analizy strumieni odpadów oraz dopasowania rozwiązań technicznych instalacji do właściwości strumieni odpadów,
- badania morfologiczne i fizykochemiczne odpadów komunalnych oraz frakcji przetwarzanych w instalacjach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP) – ocena możliwości odzysku PMTS (papier, metal, tworzywo, szkło),
- badania odpadów zgodnie z określonymi prawnie kryteriami dopuszczenia do składowania – testy zgodności,
- badania wytwarzanych odpadów komunalnych celem określenia rzeczywistej ilości PMTS i odpadów wielomateriałowych, które muszą zostać poddane recyklingowi, zgodnie z wymaganiami dla gmin – np. dla dokumentu potwierdzającego recykling odpadów (DPR),
- badania odpadów z przeznaczeniem na paliwa wtórne: wartość opałowa, wilgotność, chlor, siarka, fluor, biomasa, rtęć, skład morfologiczny – np. badania będące podstawą dla dokumentu potwierdzającego inny niż recykling odzysk odpadów (DPO),
- wykonanie raportów środowiskowych dla obiektów produkcyjnych, usługowych i infrastrukturalnych mogących potencjalnie oddziaływać lub zawsze oddziałujących na środowisko, min. raporty początkowe.

W przypadku strumieni odpadów, których skład zmienia się okresowo badaniami obejmujemy cykle zmienności. Dla odpadów komunalnych preferowany jest roczny okres badań, po którym klient w zależności od zakresu zlecenia otrzymuje:

- wyniki badań (schemat opróbowania jest ustalany z klientem),
- wyniki analizy odpadów,
- wskaźniki efektywności i zalecenia modernizacyjne.

Kontakt

Ekspert wiodący — Marek Matejczyk, m.matejczyk@ietu.pl, tel. +48 32 254 60 31 w. 235



Posiadamy wieloletnie doświadczenie w zakresie ocen środowiskowych oraz szeroką interdyscyplinarną wiedzę z zakresu analiz historycznych i topograficznych, a także planowania przestrzennego, oceny ryzyka procesów technologicznych, sozologii, socjologii, prawa administracyjnego i ochrony środowiska, jak i modelowania matematycznego.

Dla kogo usługa

Nasza usługa umożliwia klientom wypełnienie obowiązków wynikających z przepisów Prawa Ochrony Środowiska, w tym:

- realizację zadań z zakresu odzysku i unieszkodliwiania odpadów oraz ograniczania oddziaływań na środowisko,
- doskonalenie wewnętrznych procedur kontroli i zarządzania odpadami,
- kontrolę sposobu eksploatacji i osiągnięcie wymaganych poziomów odzysku przez instalacje.

Analizy i pobór próbek są objęte systemem jakości i wykonywane przez Centralne Laboratorium IETU, posiadające akredytację PCA



AB 325

Nasze doświadczenie

Specjalizujemy się w usługach dla instalacji do przetwarzania odpadów, a także instalacji wytwarzających odpady. Gwarantujemy profesjonalne i indywidualne dopasowanie usługi do sytuacji nietypowych i wymagających dostosowania do specyfiki obiektu. Istnieje również możliwość realizacji części zakresu usługi.

Posiadamy wieloletnie doświadczenie i stosujemy profesjonalny sprzęt

Nasi klienci

MPO SP. z o.o. w Krakowie
Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku
Savona Project Sp. z o.o. w Tarnowie
Jastrzębska Spółka Węglowa SA
PPHU Komart Sp z o.o. w Knurowie
Zakład Odzysku i Składowania Odpadów Komunalnych w Leśnie Górnym
KWK Budryk w Ornontowicach

Więcej informacji: ietu.pl/oferta-uslugowa/

Kontakt

Institut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych, ul. Kossutha 6, 40-844 Katowice, ietu@ietu.pl
tel. +48 32 254 60 31, sekretariat 32 254 01 64, faks 32 254 17 17