

Załącznik do zaproszenia do składania ofert:

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Okresowe pomiary emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza w celu stwierdzenia zgodności w obszarze prawnie regulowanym w roku 2025”.

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie okresowych pomiarów emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza w celu stwierdzenia zgodności w obszarze prawnie regulowanym z Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Rzędowie.

Nazwy opomiarowanych instalacji lub urządzeń:

- 1) Wentylatory dachowe hali sortowni, emitory E1 – E5**
- 2) Biofiltry - hala kompostowni, emitory E6 – E7**

Lp.	Emitor	Źródło emisji	Rodzaj substancji	Częstotliwość pomiarów	Termin poboru prób, wykonania analizy, wykonania pomiaru
1.	E1-E5* Wentylatory dachowe hali sortowni	Hala mechanicznego przetwarzania odpadów Wentylatory	Pył ogółem -w tym pył do 10 µm, pył zaw. PM 2,5	Co najmniej raz na 6 miesięcy	Na wezwanie Zamawiającego: 1 pomiar: kwiecień 2025
2.	E6-E7** Hala kompostowni	Hala biologicznego przetwarzania odpadów Biofiltry	Pył ogółem -w tym pył do 10 µm, pył zaw. PM 2,5; Całkowite LZO, Amoniak, Siarkowodór		2 pomiar: październik 2025

*5 wentylatorów dachowych, o tych samych parametrach

**2 biofiltry, o tych samych parametrach

1. Wszelkie wyżej wymienione czynności oraz transport będą wykonywane przez Wykonawcę we własnym zakresie i w ramach kosztów ustalonych za poszczególne usługi prowadzenia pomiaru.
2. Badania, pobór prób i pomiary będą odbywały się na terenie instalacji w dni robocze, od poniedziałku do piątku.

3. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego na piśmie lub faksem o terminie dokonywania wszystkich pomiarów i badań, z co najmniej 1-dniowym wyprzedzeniem.
4. Wykonawca winien posiadać wdrożony system jakości w rozumieniu przepisów o normalizacji lub posiadać akredytację (spełnia warunki art. 147a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska Dz.U.2024.0.54 t.j.).
8. Wymagania związane z opracowaniem sprawozdania z badań okresowych pomiarów emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza.
 - 8.1 Wykonawca opracuje każdorazowo sprawozdanie z przeprowadzonych w 2 wyznaczonych terminach 2025 r. badań pomiarów emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza z terenu ZGOK Rzędów.
 - 8.2 Sprawozdanie winno być opracowany w formie papierowej i elektronicznej, w 3 egzemplarzach.
 - 8.3 Wykonawca w terminie do 14 dni od wykonania pomiarów dostarczy sprawozdanie Zamawiającemu.
 - 8.4 Sprawozdanie winno zawierać:
 - Podstawy prawne, materiały archiwalne i literaturę.
 - Nazwę podmiotu i miejsce wykonywanej działalności.
 - Nazwy opomiarowanych instalacji lub urządzeń.
 - Informacje dotyczące pozwolenia, zgłoszenia lub decyzji, o której mowa w art. 154 ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2024.0.54 t.j.) oraz informacje dotyczące nazwy instalacji lub urządzenia.
 - Informacje dotyczące emitora.
 - Opracowane wyniki pomiarów.
 - Informacje o aparaturze pomiarowej.
 - Informacje o wykonawcy pomiarów.
 - Wnioski i podsumowanie badań.
 - 8.5. Wykonawca jest zobowiązany nieodpłatnie, w ciągu 14 dni, wnieść poprawki zgłoszone przez Zamawiającego do sprawozdania, chyba że wykraczają one poza zakres zamówienia.

III. Warunki zamówienia

1. Wykonawca podaje w formularzu ofertowym usługi, które będą stałe przez cały okres obowiązywania umowy i będą podstawą do rozliczenia z Zamawiającym.
2. Wynagrodzenie za zrealizowany przedmiot umowy będzie rozliczane każdorazowo po wykonaniu usługi, tzn. w 2 terminach po wykonaniu usługi: po 1 pomiarze i wykonaniu sprawozdania oraz jego akceptacji oraz po 2 pomiarze i wykonaniu sprawozdania oraz jego akceptacji.