

## **WSZYSCY WYKONAWCY**

**Zaproszenie do składania ofert**  
dla zamówienia o wartości nie przekraczającej kwoty 130 000,00 zł netto

**Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi**  
**Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**  
**Rzędów 40**  
**28-142 Tuczępy**  
[www.zgok.ornet.pl](http://www.zgok.ornet.pl)  
tel. 015 864 22 51, fax. 015 816 51 03  
adres strony internetowej prowadzonego postępowania:  
<https://platformazakupowa.pl/pn/zgokrzadow>

**Zapraszam do składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.:**

**„Wykonanie odgazowania kwatery nr 1 na terenie składowiska odpadów  
komunalnych w Grzybowie”**

Rodzaj zamówienia: **usługa**

**Kod CPV:**

45112330-7 Rekultywacja terenu

### **1. Określenie przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie odgazowania kwatery nr 1 na terenie składowiska odpadów komunalnych w Grzybowie.

Kwaterna składowiska została wyposażona w bierny system odgazowania za pomocą 2 studzienek odgazowujących: E1 (St.g.2) i E2 (St.g.1).

Studnia odgazowująca składa się z rury stalowej o średnicy Ø 500mm/10mm i wysokości podnoszonej w miarę wzrostu poziomu odpadów na kwaterze.

W osi rury stalowej znajduje się rura perforowana PEHD o średnicy Ø 117/100 mm. Perforacja rury wykonana za pomocą otworów wielkości średnicy lub szczeliny w granicach 5-8 mm. Perforowane rury PEHD połączone są na złączki wciskowe. Przestrzeń między rurami wypełniono żwirem sortowanym o granulacji 8/16mm, o zawartości wapnia poniżej 10%.

Rurę stalową osłonową Ø 500mm/10mm należy wyciągnąć, pozostawiając jedynie jej górny odcinek w warstwie uszczelniającej, filtracyjnej i glebotwórczej, tj. 1,2 m oraz odcinek ok. 1,5 m ponad stropem warstwy rekultywacyjnej. Razem wysokość rury osłonowej powinna wynosić ok. 2,7 m.

W górnej części rury stalowej zamontowany zostanie biofiltr. Stanowi on kosz z siatki miedzianej lub z PEHD o średnicy 450 mm, wysokości h=400 mm, o oczkach wielkości 5 mm. Biofiltr wypełniony będzie suchym kompostem i torfem.

Projektuje się wyniesienie studzienek odgazowujących na wysokość min. 1,5 m nad koronę zrehabilitowanej kwatery. W przypadku wyniesienia kominków ok. 2,0 m, należy zainstalować na nich króćce pomiarowe na wysokości ok. 1,5 m do badań monitoringowych biogazu.

W związku z projektowanym uszczelnieniem czaszy odpadów przewidziano wykonanie warstwy odgazowującej, posadowionej na przepuszczalnej warstwie wyrównawczej na całej powierzchni wierzchołku kwatery. Wspomożenie odgazowania złoża odbywać się będzie projektowanym do zainstalowania do kominka (St.g.2) w północnej części kwatery „poziomego” kanału drenażowego (odgazowującego).

Zaprojektowano kanał odgazowujący z rury perforowanej PEHD o średnicy  $\varnothing$  117/100 mm złożony z następujących odcinków:

- 1) kanał 1 (główny) długości 65 m o azymucie ok. 205 ÷ 2100, połączony trójnikiem w warstwie odgazowującej ze studzienką - kominkiem E1 (St.g.2),
- 2) kanał 2 (podłączony do kanału 1) długości 25 m, połączony trójnikiem w warstwie odgazowującej z kanałem 1 pod kątem ok. 450.

Spadek kanału odgazowującego zgodnie z nachyleniem warstwy odgazowującej: kanał 1 od strony kominka E1 (St.g.2) do końca odcinka; natomiast kanał 2 od strony włączenia do kanału 1 do końca odcinka – co umożliwi ewentualną migrację biogazu do studni – kominka odgazowującego.

Perforacja ok. 180 do 2700 od dolnej części rury, wykonana za pomocą otworów wielkości średnicy lub szczeliny w granicach 5-8 mm . Perforowane rury PEHD łączyć należy na złączki wciskowe.

Celem zabezpieczenia warstwy odgazowującej przed kolmatacją należy zabezpieczyć ją od stropu warstwą geowłókniny 300 g/m<sup>2</sup>.

Przewody drenażowe poziomego odgazowania należy przykryć warstwą rekultywacyjną o miąższości ok. 1,25 m.

**Odgazowanie należy wykonać z załączonym do zaproszenia: „Projektem zamknięcia i rekultywacji kwatery nr 1 na terenie składowiska odpadów komunalnych w Grzybowie”.**

Oferta musi uwzględniać dostawę i wykonanie wszystkich niezbędnych składników potrzebnych do wykonania odgazowania złoża zgodnie z opisem.

## **2. Sposób uzyskania informacji dotyczących przedmiotu zamówienia:**

- 1) Ofertę należy przygotować w oparciu o w/w informacje.
- 2) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

## **3. Termin realizacji zamówienia:**

Wymagany termin realizacji zamówienia: **od podpisania umowy do 31.03.2025 r.**

## **4. Opis sposobu wyboru oferty najkorzystniejszej:**

- 1) Cena oferty (C) – 100%
- 2) Oferta z najniższą ceną złożona przez wykonawcę spełniającego określone wymagania zostanie wybrana jako oferta najkorzystniejsza.

## **5. Termin i miejsce złożenia oferty:**

1. Oferty, należy złożyć za pośrednictwem Platformy Zakupowej Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/zgokrzadow> .
2. Termin składania ofert upływa dnia: **20.02.2025 r. do godziny 11:00.**
3. Złożona oferta wiąże Wykonawcę przez okres 30 dni licząc od dnia wskazanego w niniejszym zapytaniu ofertowym jako termin składania ofert.
4. W trakcie postępowania dotyczącego niniejszego zapytania ofertowego, do jego zakończenia rozumianego jako zawarcie umowy z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę, wszelkie oświadczenia, zapytania, wyjaśnienia, wnioski i zawiadomienia (z wyjątkiem umowy) Zamawiającego lub Wykonawców są przekazywane drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Zakupowej Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o.

**Prezes Zarządu**

  
**Grzegorz Wasilewski**

## Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informuję, iż:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Rzędów 40, 28 – 142 Tuczępy
- 2) kontakt z Inspektorem Ochrony Danych – Katarzyna Żyła, tel. 15 864 22 51, [iodo@zgokrzadow.pl](mailto:iodo@zgokrzadow.pl)
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego: „**Wykonanie odgazowania kwater nr 1 na terenie składowiska odpadów komunalnych w Grzybowie**” ZGOK.ZAM/03/25 prowadzonym w trybie zamówienia, którego wartość nie przekracza kwoty 130 000,00 zł netto;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 i art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.) dalej „ustawa Pzp”;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, w sposób zapewniający jego nienaruszalność;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.