

Olsztyn, 12 marca 2024 r.

ZAPYTANIE W CELU OSZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Ininiejsze zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych. Informacja ta ma na celu wyłącznie badanie rynku!

W związku z koniecznością wykonania wstępnych badań zanieczyszczenia gleby i ziemi na terenie działki nr 65/1 obręb 0023 Piątki, gmina Nidzica, powiat nidzicki Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie zwraca się z uprzejmą prośbą o oszacowanie wartości zamówienia. Informacja ta posłuży do oszacowania wartości zamówienia, które Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie planuje zrealizować w 2025 r. przy wsparciu finansowym Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej lub Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na:

- wykonaniu wstępnych badań zanieczyszczenia gleby i ziemi w zakresie zawartości następujących substancji: metale (arsen, cynk, miedź, nikiel, ołów, rtęć), benzyny i oleje (suma węglowodorów C6-C12, składników frakcji benzyn, suma węglowodorów C12-C35, składników frakcji oleju), węglowodory aromatyczne (benzen, etylobenzen, toluen, ksyleny, styren), wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (naftalen, antracen, chryzen, benzo(a)antracen, dibenzo(a,h)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylen, indeno(1,2,3-c,d)piren) zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi (Dz. U. z 2016 r. poz. 1395) oraz
- sporządzeniu raportu z wykonanych badań.

II. Lokalizacja badanego terenu

Badania gleby i ziemi planuje się wykonać na terenie nieruchomości nr 65/1 obręb 0023 Piątki, gmina Nidzica, powiat nidzicki o powierzchni 7,2586 ha. Lokalizację badanego terenu przedstawiono na rys. nr 1.



Rys. 1 Lokalizacja terenu badań (nr 65/1 obręb 0023 Piątki, gmina Nidzica, powiat nidzicki)

Przedmiotowa nieruchomość jest objęta ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego przyjętego uchwałą Nr XIX/297/2012 Rady Miejskiej w Nidzicy z dnia 29 marca 2012 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów w obrębie Piątki, gmina Nidzica (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2012 r., poz. 1449). Zgodnie z tym dokumentem działka leży na obszarze o funkcji terenów zabudowy przemysłowej, oznaczonym na rysunku planu symbolem P. Zatem, w myśl § 3 ust. 4 pkt 4 lit. a rozporządzenia w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi, grunt na terenie tej nieruchomości zaliczono do gruntów grupy IV.

III. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. **Określenie schematu lokalizacji punktów pobierania próbek gleby z głębokości 0-0,25 m ppt poprzez:**
 - podzielenie terenu nieruchomości na 15 sekcji badawczych (powierzchnia pojedynczej sekcji nie może być większa niż 0,5 ha):
 - wyznaczenie na każdej sekcji 15 punktów pobierania próbek pojedynczych w celu uzyskania w wyniku zmieszania tych próbek 1 próbki zbiorczej do analiz dla każdej z sekcji.
2. **Określenie schematu lokalizacji punktów pobierania próbek pojedynczych gleby i ziemi z głębokości przekraczającej 0,25 m ppt poprzez wyznaczenie na badanym terenie 20 otworów badawczych do głębokości 7,0 m ppt.**
3. **Pobranie próbek gleby i ziemi zgodnie z określonym schematem lokalizacji punktów pobierania próbek z następujących przedziałów głębokościowych:**
 - 0-0,25 m ppt – próbki pobierane z sekcji (15 próbek zbiorczych),
 - 0,25-1,0 m ppt – próbki pobierane z otworów badawczych (20 próbek pojedynczych, po jednej z każdego otworu),
 - 1,0-3,0 m ppt – próbki pobierane z otworów badawczych (20 próbek pojedynczych, po jednej z każdego otworu),
 - 3,0-5,0 m ppt – próbki pobierane z otworów badawczych (20 próbek pojedynczych, po jednej z każdego otworu),
 - 5,0-7,0 m ppt – próbki pobierane z otworów badawczych (20 próbek pojedynczych, po jednej z każdego otworu).

4. **Przeprowadzenie badań wodoprzepuszczalności gleby lub ziemi w 80 próbkach pojedynczych pobranych z głębokości przekraczającej 0,25 m ppt.** Wynik musi być przedstawiony w m/s.
5. **Przeprowadzenie analiz laboratoryjnych w celu określenia zawartości** następujących substancji: metale (arsen, cynk, miedź, nikiel, ołów, rtęć), benzyny i oleje (suma węglowodorów C6-C12, składników frakcji benzyn, suma węglowodorów C12-C35, składników frakcji oleju), węglowodory aromatyczne (benzen, etylobenzen, toluen, ksyleny, styren), wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (naftalen, antracen, chryzen, benzo(a)antracen, dibenzo(a,h)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylen, indeno(1,2,3-c,d)piren) - **w 15 próbkach zbiorczych pobranych z głębokości 0-0,25 m ppt oraz w 80 próbkach pojedynczych pobranych z głębokości 0,25-7,0 m ppt.** Wynik musi być przedstawiony w mg/kg s.m.
6. **Sporządzenie dokumentacji z badań wstępnych zawierającej informacje o:**
 - datach pobrania próbek;
 - miejscach pobrania próbek, w tym adres, numer działki ewidencyjnej oraz współrzędne określone z wykorzystaniem systemu nawigacji satelitarnej (GPS);
 - głębokości pobrania próbek;
 - sposobie użytkowania gruntu w miejscu pobrania próbek;
 - właściwościach gleby, o których mowa w pkt. III.4 (wynik w m/s);
 - wynikach analiz laboratoryjnych, o których mowa w pkt. III.5 (wynik w mg/kg s.m.);
 - stwierdzonym zanieczyszczeniu;
 - jeżeli istnieją do tego podstawy – wynikach analizy, czy stwierdzone zawartości substancji na danym terenie są pochodzenia naturalnego.

IV. Wymagania szczegółowe dotyczące prowadzenia badań zanieczyszczenia gleby i ziemi

1. Pobór próbek do badań oraz pomiary zawartości substancji stwarzających ryzyko i pomiary wodoprzepuszczalności w pobranych próbkach muszą być objęte akredytacją w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o *systemie oceny zgodności* (Dz. U. z 2023 r., poz. 215 t.j.) oraz przeprowadzone zgodnie z metodykami referencyjnymi, określonymi w rozporządzeniu w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi.
2. Dopuszcza się możliwość zlecenia badań podwykonawcy, wówczas wykonawca odpowiada za jego działania jak za własne.

V. Termin realizacji zamówienia

Przewidywany termin realizacji zamówienia – **2025 r.**

VI. Sposób przygotowania oferty (wyceny zamówienia)

W ofercie należy przedstawić kwotę netto i brutto realizacji zamówienia. Cena musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, **przy czym cena oferty brutto musi być zaokrąglona do pełnych złotych.** Oferta musi być podpisana (czytelnie lub pieczętą imienną) przez osobę upoważnioną.

VII. Termin składania oferty (wyceny zamówienia)

Szacunki prosimy kierować **do 18 marca 2024 r. (poniedziałek) do godz. 10.00** na adres: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn,

bądź za pośrednictwem poczty elektronicznej za potwierdzeniem odbioru maila na adres: sekretariat@olsztyn.rdos.gov.pl lub faksem 89 527 04 23. Będziemy wdzięczni za przedstawienie szacunkowych kosztów wykonania usługi na załączonym formularzu szacowania.

Z up. REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE

Justyna Janusiewicz
Naczelnik Wydziału
zapobiegania i Naprawy Szkód w Środowisku
oraz informacji o Środowisku i Zarządzania Środowiskiem