

Szczegółowy opis przedmiotu szacowania

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie badań powierzchniowych tj. na gł. od 0-0,25 m ppt i prób wgłębnych tj. poniżej gł. 0,25 m ppt, przeprowadzonych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi dla gruntów grupy II, dla substancji: benzo(a)antracen, na terenie o powierzchni ok. 0,0006 ha określonym poprzez współrzędne podane w tabeli nr 1.

Tabela nr 1

Obszar	Układ współrzędnych	Geometria w formacie WKT (Well-known text)
Pkt 1	SRID=2180	Point (472571.76197900000261143 385869.93146699998760596)
Pkt 2		Point (472573.28151200001593679 385872.06577300000935793)
Pkt 3		Point (472575.35782099998323247 385870.85942599998088554)
Pkt 4		Point (472573.91948400001274422 385868.71351999999023974)

Przedmiotowy obszar położony jest na części działki o nr ewid. 516, obręb Ostrówek, gm. Ostrówek, powiat wieluński, województwo łódzkie. Obszar ten nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. 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) teren przedmiotowej działki kwalifikuje się do II grupy gruntów.

Zgodnie z ww. rozporządzeniem na obszarze powinna zostać wyznaczona 1 sekcja - obszar z którego ma zostać pobrane 15 prób pojedynczych składających się na 1 próbę zbiorczą.

Próby wgłębne powinny zostać pobrane z sekcji z przedziału głębokości 0,25-1,0 m ppt oraz w przedziale od 1,0 m ppt, w przedziałach o miąższości nie większej niż 2 m do spodziewanej głębokości występowania zanieczyszczenia.

Badania powinny być wykonane przez laboratorium o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 lub ust. 1a ustawy Prawo ochrony środowiska, zgodnie z metodykami wskazanymi w ww. rozporządzeniu.

Po wykonaniu badań należy sporządzić dokumentację dotyczącą oceny stanu zanieczyszczenia powierzchni ziemi w na przedmiotowym terenie zgodnie z § 10 ust. 1. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi (Dz. U. z 2016 r., poz. 1395). Dokumentacja winna zawierać informacje przedstawione zarówno w formie tekstowej jak i graficznej.

Należy przekazać Zamawiającemu dokumentację w 4 egzemplarzach, w tym:

- a) 2 egzemplarze w formie papierowej,
- b) 2 egzemplarze na nośniku elektronicznym CD/DVD/pendrive (część tekstowa w plikach w formacie doc., część graficzna w plikach w formacie jpg.).

Wykonawca wykona ewentualny przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym m.in. z:

- a) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz.U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.);
- b) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w *sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi* (Dz. U. z 2016 r., poz. 1395);
- c) przepisami innych aktów prawnych w zakresie ochrony środowiska, w tym tymi które wejdą w życie w trakcie realizacji umowy

Pobieranie prób odbędzie się w obecności przedstawiciela RDOŚ w Łodzi.

Wykonawca zapewni wykonanie pomiarów przez laboratorium posiadające akredytację na pobór prób i wykonanie analiz laboratoryjnych w zakresie badań gleby i ziemi, o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*

Termin wykonania zamówienia: do 13 grudnia 2024 r.