

Zdzisław Kuciak
Z-ca Dyrektora Oddziału

Zielona Góra, 19-10-2017 r.

Nr sprawy: O.ZG.I-2.531.07.2017.mm.01

Dotyczy ogłoszenia
o zamówieniu wyłączonym spod stosowania przepisów ustawy – Prawo zamówień publicznych

Zamawiający:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział Zielona Góra
ul. Bohaterów Westerplatte 31
65-950 Zielona Góra

Przedmiot zamówienia:

Wykonanie lokalnego monitoringu wód podziemnych i gleb na terenie Obwodu Drogowego przy ul. Serbskiej nr 65 w Żarach w latach 2018-2020.

W odpowiedzi na pytania do ogłoszenia o zamówieniu dotyczącym przedmiotowego postępowania Zamawiający poniżej udziela odpowiedzi:

Pytanie 1. Zamawiający zastrzega: "W czasie wykonywania pomiarów i badań Wykonawca jest zobowiązany do niezakłócania ruchu publicznego na drodze". Z mapy wynika, że punkty pomiarowe zlokalizowane są poza pasem drogi. Proszę o potwierdzenie lokalizacji punktów oraz informację z czego wynika ryzyko zakłócenia ruchu.

Odpowiedź 1

Punkty zlokalizowane są poza pasem drogowym. Wykonawca ma obowiązek nie pozostawiać sprzętu na drogach dojazdowych do obwodu, co mogłoby utrudnić komunikację służb utrzymaniowych.

Pytanie 2. Zamawiający określając zakres badań wód podziemnych wskazuje, że z każdego piezometru należy pobrać po dwie próby. Proszę o potwierdzenie ilości badań:

a) czy w danej serii pomiarowej (w jednym kwartale) należy pobrać 8 próbek z 4 piezometrów, wykonać 8 analiz (w przypadku gdy wystąpią wody podziemne we wszystkich piezometrach) i wydać 8 sprawozdań z badań (łącznie 32 próby/rok 96 próbek w latach 2018-2020).

b) czy w danej serii pomiarowej (w jednym kwartale) należy pobrać po 2 próbki z 1 piezometru i uśrednić je w celu wykonania badania 1 próbki uśrednionej, łącznie wykonać 4 analizy (w przypadku gdy wystąpią wody podziemne we wszystkich

piezometrach) i wydać 4 sprawozdania z badań (łącznie 16 próbek/rok, 48 próbek w latach 2018-2020).

Odpowiedź 2

Modyfikuje się Opis Przedmiotu Zamówienia punkt 2.1.2.1 Monitoring wody podziemnej
Zapis o treści:

„Pobrane próby wody podziemnej (po dwie próby z każdego piezometru) powinny być przebadane w następującym zakresie: (...)”.

otrzymuje brzmienie:

„Pobrane próby wody podziemnej (po jednej próbie z każdego piezometru) powinny być przebadane w następującym zakresie: (...)”.

W powyższym zakresie modyfikuje się również formularz cenowy Lp. 1 od 1.1 do 1.12 oraz Lp. 3 od 3.1 do 3.12 w zakresie kolumny 4.

Pytanie 3. Zamawiający podaje w zakresie badań chrom. Proszę o doprecyzowanie czy chodzi o chrom ogólny, chrom(VI), czy chrom (III)?

Odpowiedź 3

W badaniach monitoringu wód podziemnych należy przeanalizować chrom ogólny.

Pytanie 4. Zamawiający wymaga wykonania analiz gleb do odpowiednich grup gruntów zgodnie z RMS z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi. W w/w rozporządzeniu nie ma określonych wymagań dla parametrów pH i chlorki. Proszę o wyjaśnienie do czego należy porównać wyniki.

Odpowiedź 4

Pomiary należy wykonać zgodnie z normą i odnieść do poprzedniego roku badań oraz stanu wyjściowego w dokumentacji hydrogeologicznej.

Pytanie 5. Zamawiający wymaga pobrania próbek gleb z głębokości do 0,3m. RMS z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi określa schemat lokalizacji punktów pobierania próbek gleby dla głębokości 0-0,25 m ppt . Proszę o wyjaśnienie skąd wynika rozbieżność dotycząca głębokości poboru, czy próbki mają być pobrane z głębokości do 0,25 m ppt oraz czy Zamawiający wyznaczy sekcje do poboru próbek?

Odpowiedź 5

Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru z głębokości: do 0,25 m oraz z głębokości od 0,3 do 1,0 m.

W związku z czym modyfikuje się Opis Przedmiotu Zamówienia punkt 2.1.2.2 Monitoring gleb
Zapis o treści:

„Monitoringiem gleb należy objąć miejsca w sąsiedztwie piezometrów P-I, P-II, P-III oraz P-IV. Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru.

Pobrane próby należy przebadać laboratoryjnie w zakresie: oznaczenia pH oraz zawartości chlorków.

Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru, z głębokości do 0,3 m.

otrzymuje brzmienie:

„Monitoringiem gleb należy objąć miejsca w sąsiedztwie piezometrów P-I, P-II, P-III oraz P-IV. Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru.

Pobrane próby należy przebadać laboratoryjnie w zakresie: oznaczenia pH oraz zawartości chlorków.

Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru, jedną z głębokości do 0,25 m oraz jedną z głębokości od 0,3 do 1,0 m.

Pytanie 6. Czy wymagana jest akredytacja na badanie zapachu w wodzie podziemnej?

Odpowiedź 6

Jest wymagana akredytacja na badanie zapachu pobranej wody podziemnej.

Pytanie 7. Czy badania gruntów dotyczą analizy chlorków w wyciągu wodnym z podaniem wyniku w mg/kg?

Odpowiedź 7

Tak.

Pytanie 8. Czy konieczne jest pobieranie dwóch próbek z jednego piezometru?

Odpowiedź 8

Nie. Odpowiedź udzielono na pytanie nr 2.

Pytanie 9. Co Wykonawca ma zrobić, jeśli nie uda się pobrać dwóch próbek z piezometrów a tylko jedna ze względu na brak napływu?

Odpowiedź 9

Należy pobrać jedną próbę. Odpowiedzi udzielono na pytanie nr 2.

Pytanie 10. Czy próbki gleb należy pobrać z głębokości do 0,3 m tak jak to zapisane w OPZ? Czy też kierować się zapisami załączonej dokumentacji hydrogeologicznej pkt. 9 – głębokość od 0,3 do 1 m?

Odpowiedź 10

Odpowiedzi udzielono na pytanie nr 5.

Pytanie 11. Czy konieczne jest zamieszczanie w opracowaniach kwartalnych i rocznych propozycji działań mających na celu eliminację przekroczeń jeśli takie wystąpią?

Odpowiedź 11

Tak.

Pytanie 12. Piszecie Państwo o pobieraniu próbek raz na kwartał w każdym roku. Tymczasem harmonogram (strona 5 pkt. 1.3 Opisu Przedmiotu Zamówienia) przewiduje tylko 3 serie pomiarowe w danym roku.

Odpowiedź 12

Próby wody i gleby należy pobrać również w kwartale IV każdego roku monitoringowego a otrzymane wyniki przedstawić wraz z raportem rocznym w terminie do dnia 5 stycznia roku następnego za rok poprzedni – patrz str. 6 OPZ.

Pytanie 13. Jak należy rozumieć pobieranie 2 próbek z 1 piezometru? (pkt. 2.1.2.1 OPZ). Zgodnie z normą próbki powinny być reprezentatywne dla danego poziomu wodonośnego czyli pobrane po uprzednim pompowaniu oczyszczającym.

Odpowiedź 13

Odpowiedzi udzielono na pytanie nr 2.

Pytanie 14. W formularzu cenowym jest pozycja np. 5.1 – pomiar stanu wód podziemnych. Czy tu chodzi o pomiary lustra wody?

Odpowiedź 14

Tak.

Niniejszym, modyfikuje się następujące zapisy Opisy przedmiotu zamówienia:

1. Modyfikuje się Opis Przedmiotu Zamówienia punkt 2.1.2.1 Monitoring wody podziemnej
Zapis o treści:

„Pobrane próby wody podziemnej (po dwie próby z każdego piezometru) powinny być przebadane w następującym zakresie: (...)”.

otrzymuje brzmienie:

„Pobrane próby wody podziemnej (po jednej próbie z każdego piezometru) powinny być przebadane w następującym zakresie: (...)”.

W powyższym zakresie modyfikuje się również formularz cenowy Lp. 1 od 1.1 do 1.12 oraz Lp. 3 od 3.1 do 3.12 w zakresie kolumny 4.

2. Modyfikuje się Opis przedmiotu zamówienia zapis punkt 2.1.2.2 Monitoring gleb
Zapis o treści:

„Monitoringiem gleb należy objąć miejsca w sąsiedztwie piezometrów P-I, P-II, P-III oraz P-IV. Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru.

Pobrane próby należy przebadać laboratoryjnie w zakresie: oznaczenia pH oraz zawartości chlorków.

Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru, z głębokości do 0,3 m”.

otrzymuje brzmienie:

„Monitoringiem gleb należy objąć miejsca w sąsiedztwie piezometrów P-I, P-II, P-III oraz P-IV. Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru.

Pobrane próby należy przebadać laboratoryjnie w zakresie: oznaczenia pH oraz zawartości chlorków.

Do badań należy pobrać po dwie próby gleby z sąsiedztwa każdego piezometru, z głębokości do 0,25 m oraz z głębokości od 0,3 do 1,0 m”.

Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić powyższe zmiany podczas sporządzania i składania ofert w tym także wypełnienia załączników.

Z uwagi na dużą ilość zapytań do przedmiotowego zamówienia oraz modyfikację Opisu przedmiotu Zamówienia zmieniam termin składania ofert **do dnia 30.10.2017r.** Bez zmian pozostają pozostałe warunki określone w Ogłoszeniu o zamówieniu znak: O.ZG.I-2.531.07.2017.mm.

Z-CA DYREKTORA ODDZIAŁU
[Signature]
mgr inż. Zdzisław Kuciak

NACZELNIK
Wydziału Ochrony Środowiska
[Signature]
mgr inż. Izabela Wójcikowska

Załączniki:

1. Zmieniony Formularz cenowy

