

1. W załączonym do zapytania ofertowego Formularzu ofertowym w pkt. 12)1 . należy wycenić sporządzenie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej, natomiast w zapytaniu ofertowym w rozdziale 2.1. piszecie Państwo o dokumentacji badań podłoża gruntowego. prosimy o określenie, którą z dokumentacji należy wykonać jako opracowanie końcowe?-
Odp.: Zgodnie z odpowiedziami podanymi w cz. 1 „Odpowiedzi na pytania oferentów”, należy wykonać dokumentację badań podłoża gruntowego.
2. W opisie przedmiotu zamówienia została określona ilość i głębokości otworów badawczych. Czy Zamawiający określi również ich zalecaną lokalizację?
Odp. Te dane zostały określone w przypadku sozologii, zaś w przypadku dokumentacji podłoża gruntowego – Zamawiający zamieścił na stronie www. koncepcję architektoniczną z rozmieszczeniem budynków.
3. W opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający zawarł zapis „Wykonać pięć tymczasowych piezometrów (...) umożliwiających pomiar zwierciadła wody gruntowej, pobór prób wody oraz pobór gruntów”. Prosimy o doprecyzowanie tego zapisu:
 - a. nie zostało podane czy piezometry będą podlegały likwidacji i w jakim terminie;
Odp.: Piezometry będą podlegały likwidacji na etapie realizacji inwestycji mieszkaniowej i za ich likwidację będzie odpowiedzialny wykonawca robót budowlanych.
 - b. nie zrozumiałą jest zapis dotyczący poboru próbek gruntów z piezometru, ponieważ konstrukcja filtra uniemożliwia taką operację po jego zainstalowaniu;
Odp.: Pobór gruntu z poziomu wody gruntowej można wykonać przed założeniem piezometru, dotyczy po tej czynności można zainstalować piezometr i dokonać pomiaru zwierciadła wody i pobrać próbki wody do analiz laboratoryjnych.

Dodatkowo należy zaznaczyć, że instalacja piezometru podlega ustawie Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2018, poz. 1131) i w związku z powyższym wymaga zachowania procedury zapisanej w w.w ustawie.

4. Czy lokalizacja piezometrów może pokrywać się z lokalizacją otworów mających na celu rozpoznanie budowy podłoża gruntowego?
Odp. Tak
5. Czy Zamawiający udostępni profile otworów badawczych wykonanych na przedmiotowym terenie w celu określenia głębokości wycenianych piezometrów, czy należy przyjąć opisaną w materiałach przetargowych jako nawierconą i ustabilizowaną głębokość zwierciadła wody 2,0 m p.p.t.?
Odp. Należy przyjąć długość piezometra 3,0 m, powyższa długość powinna być wystarczająca w przypadku wahań poziomu wody.
6. W związku ze stwierdzoną w trakcie wizji lokalnej różnicą pomiędzy załączoną mapą a stanem faktycznym zwracamy się z pytaniem czy Zamawiający udostępni mapę z aktualnym uzbrojeniem terenu. Pragniemy zauważyć, że w terenie zurbanizowanym prowadzenie robót wiertniczych bez takiej mapy może powodować zagrożenie życia osób wykonujących badania lub generowanie znacznych kosztów związanych z usuwaniem szkód.
Odp. Zamawiający po wyborze Wykonawcy prześle kontakt do osób zarządzających infrastrukturą techniczną na terenie podlegającym badaniom.

7. Co należy rozumieć pod pojęciem pełen zakres analiz laboratoryjnych?

Odp. Pod pojęciem pełnego zakresu analiz laboratoryjnych dla próbek wody należy przyjąć:

- WWA, Suma benzyn C6-C12, Olej mineralny C12-C35, Cyjanki wolne oraz Cyjanki związane, pH, Chlorki, Siarczany, Fluorki, Metale ciężkie - 12 szt. (As, Ba, Cd, Cr, Co, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sn, Zn)

8. Prosimy o potwierdzenie czy sumaryczna ilość prób przeznaczona do badań laboratoryjnych wynosi 28, w tym 12 prób wód oraz 16 prób gruntów.

Odp. Należy wykonać 12 prób wody oraz 15 prób gruntów zgodnie z załączonym do zapytania „Projektowanym schematem poboru prób”.