

Wszyscy Oferenci

Pismo z dnia:

Znak:

Nasz znak:

UU-271-38/24

Data:

Niedzica, 3. sierpnia 2024 r.

sprawa: modernizacja sieci zdalnych pomiarów w piezometrach zapory Niedzica

- I. W w/w postępowaniu wniesione zostały wniesione zapytani o następującej treści (pisownia oryginalna):
1. Czy zamawiający wymaga aby wykonanie wierceń dla potrzeb monitoringu było projektowane na podstawie Projektu Robót Hydrogeologicznych?

Zamawiający odpowiada:

Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie prac zgodnie z aktualnymi wymogami prawnymi. Zamawiający wymaga jedynie dokumentacji powykonawczej w której będą profile wszystkich wykonanych piezometrów w zakresie podobnym do informacji zawartych w profilach „starych” piezometrów, które zostały udostępnione Wykonawcy w ramach postępowania przetargowego.

Zamawiający ogranicza się do wymogu realizacji zadania z zachowaniem wszelkich wymogów prawnych i pozwoleń cedując na Wykonawcę rozpoznanie tych wymagań i odpowiedzialność ich spełnienie. Taki zapis bezwzględnie znajdzie się w umowie.

2. Zwracamy się prośbą o potwierdzenie iż ze względów bezpieczeństwa prowadzenia prac wiertniczych - wiercenia będą odbywać się w technologii rdzeniowej metodą wrzutową z pełnym uzyskiem rdzenia o średnicy wiercenia 146mm i średnicy rdzenia wynoszącej 102mm.

Zamawiający odpowiada:

W zakresie otworów wykonywanych w nasypie (PO-39 i 40) możliwe jest wykonywanie otworów poprzez odwiert. W przypadku otworów wykonywanych w skale należy zastosować technologię rdzeniową. Wykonawca piezometrów powinien użyć do ich odwiercenia bezpiecznej technologii umożliwiającej stworzenie dokumentacji powykonawczej urządzenia wraz z profilem geologicznym i zastosować w obszarze wiercenia poza nasypem zapory, w skale technologię wiercenia z rdzeniowaniem.

3. Zwracam się z prośbą o udostępnienie materiałów - adres mailowy:

Zamawiający odpowiada:

Materiały zostały przesłane.

4. Czy zamawiający przewiduje możliwość wykonania dodatkowych badań geofizycznych w celu określenia dokładnej lokalizacji podziemnych kanałów woda ich i kablowych.

Zamawiający odpowiada:

Zamawiający nie przewiduje dodatkowych badań geofizycznych, ewentualne dodatkowe badania winny być wykonane przez i na koszt Wykonawcy.

5. Czy zamawiający jest w stanie metodą pomiarów geodezyjnych odwzorować na powierzchni terenu części napowietrznej przebieg podziemnych kanałów wodnych i kablowych?

Zamawiający odpowiada:

Zamawiający nie jest w stanie odwzorować na powierzchni osi rurociągów (energetycznych i upustowych).

6. Czy piezometr PO40 zlokalizowany będzie na działce Zamawiającego?

Zamawiający odpowiada:

Piezometr będzie wykonywany na działce należącej do Zamawiającego.

7. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o określenie tematu jaki dokładnie poziom wodonośny ma zostać ujęty w przewidzianych do wykonania piezometrach. Czy mają one obrazować położenie zwierciadła wody występującej w nasypie zapory czy poziomu zwierciadła występującego w podłożu skalnym zapory?

Zamawiający odpowiada:

Piezometry mają być wykonane zgodnie ze specyfikacją przetargową, oraz zafiltrowane zgodnie z treścią odpowiedzi na pytanie nr 8.

8. Na jakiej głębokości i długości mają zostać wykonane filtry w nowych piezometrach?

Zamawiający odpowiada:

Piezometry mają być wykonane do projektowanej głębokości.
Rura podfiltrowa 0,5 m, następnie filtr o długości 2 m.

9. Zamawiający wymaga od oferenta wykazania, iż posiada wiedzę i doświadczenie w realizacji robót o podobnym charakterze.

Proszę o informację czy ze względu na stopień trudności i wysoką złożoność i precyzyjność zadania polegającą na konieczności wykonania otworów na czynnym obiekcie hydrotechnicznym I klasy w bezpośrednim sąsiedztwie kolektorów energetycznych (sztolni) Zamawiający wymaga udokumentowania doświadczenia w robotach o podobnym stopniu trudności na obiektach hydrotechnicznych minimum klasy II?

Zamawiający odpowiada:

Wykonawca w ramach postępowania winien udokumentować wykonanie co najmniej dwóch podobnych zadań na obiekcie klasy I lub II w ostatnich 5 latach (2023, 2022, 2021, 2020, 2019). Jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie.

10. Ze względu na wymaganą do zachowania lokalizację planowanych do wykonania piezometrów PO36, PO37 i PO38 polegającą na konieczności wykonania otworów na czynnym obiekcie hydrotechnicznym w bardzo bliskim, bezpośrednim sąsiedztwie pracujących kolektorów energetycznych (sztolni) istnieje duże ryzyko wykonania otworu w miejscu nieodpowiednim, co skutkować może spowodowaniem bezpośredniego zagrożenia dla czynnej infrastruktury obiektu. W związku z powyższym należy rozważyć możliwość odtworzenia przebiegu dokładnej lokalizacji istniejących sztolni energetycznych z wyniesieniem ich punktów charakterystycznych na powierzchnię terenu w celu precyzyjnego odwzorowania przebiegu tras sztolni. Wymagać to będzie dodatkowych nakładów finansowych, czasu pracy, zaangażowania dodatkowego wykwalifikowanego personelu oraz szerokiego udostępnienia przez Zamawiającego obszernych

materiałów archiwalnych.

Zamawiający odpowiada:

W przypadku konieczności skorzystania przez Wykonawcę z zasobów archiwalnych, zostaną one udostępnione na miejscu w Niedzicy.

11. Czy Zamawiający dopuszcza taką ewentualność lub czy wyraża zgodę na wykonanie etapowe zakresu prac tj. Etap I obejmowałby tylko części zadania z zakresu piezometrów PO39 i PO40; Etap II (PO36, PO37 i PO38) do realizacji w późniejszym terminie po przeprowadzeniu niezbędnych prac inwentaryzacyjno - geodezyjnych odwzorowujących przebieg tras sztolni na powierzchni terenu skarpy odpowietrznej?

Zamawiający odpowiada:

Zamawiający nie przewiduje etapowania prac, natomiast z uwagi na planowane odwodnienie sztolni (listopad-grudzień 2024), które pozwoli na precyzyjniejsze wyznaczenie przebiegu sztolni i zwizualizowanie go na skarpie zapory, Zamawiający przedłuża termin na wykonanie prac do 30 kwietnia 2025r.

Jednocześnie Zamawiający wymaga zrealizowania w bieżącym roku prac w zakresie włączenia istniejących piezometrów do sieci monitoringu do 30.12. 2024 roku

II. Wobec powyższego zmianie ulegają:

1. pkt. 6 zaproszenia do składania ofert i przyjmuje następujące brzmienie:

„6. **Wymagany termin wykonania zamówienia: do 30 kwietnia 2025 roku** (wykonanie prac związanych z włączeniem istniejących piezometrów do sieci monitoringu do 30 grudnia 2024 roku) Wskazane terminy zakończenia prac może ulec zmianie, po obustronnym uzgodnieniu, w przypadku:

- a) zaistnienia siły wyższej,
- b) wprowadzenia przez Zamawiającego istotnych zmian w dokumentacji technicznej,
- c) innych obiektywnych okoliczności uzasadniających przesunięcie terminu zakończenia prac.”

2. § 3 projektu umowy i przyjmuje następujące brzmienie:

„1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **do 30 kwietnia 2025 roku** (wykonanie prac związanych z włączeniem istniejących piezometrów do sieci monitoringu do 30 grudnia 2024 roku)

2. Termin powyższy może ulec zmianie, po obustronnym uzgodnieniu, w przypadku:

- a) zaistnienia siły wyższej,
- b) wprowadzenia przez Zamawiającego istotnych zmian w dokumentacji technicznej,
- c) innych obiektywnych okoliczności uzasadniających przesunięcie terminu zakończenia prac.”

3. pkt. 6 Formularza ofertowego wstępnego i przyjmuje następujące brzmienie:

„6. Deklaruję – deklarujemy wykonanie zamówienia w okresie **do 30 kwietnia 2025 roku** (wykonanie prac związanych z włączeniem istniejących piezometrów do sieci monitoringu do 30 grudnia 2024 roku).”

PREZES ZARZĄDU

Leszek Bajerek - Fiałkowski

09.08.2024

