

BZP.271.8.2014

Wyjaśnienie nr 2

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na: „**Przebudowę Stacji Uzdatniania Wody w Baciutach – etap I**”

Pytanie 1.

W załączonej dokumentacji przetargowej, na schemacie technologicznym narysowany został zbiornik napowietrzania ciśnieniowego wraz ze sprężarką powietrza i armaturą, natomiast na rzucie budynku jest brak umiejscowienia tych urządzeń. Proszę o odpowiedź która wersja jest do wykonania i ewentualne wskazanie miejsca usytuowania tych urządzeń?

Odpowiedź Zamawiającego

Zbiornik napowietrzania ciśnieniowego należy wykonać i umiejscowić nieznacznie przesuwając filtry.

Pytanie 2.

Jaka blachę należy zastosować do pokrycia izolacji zbiornika wyrównawczego i zbiornika wody płuczającej (blacha stalowa, ocynkowana czy blacha aluminiowa)?

Odpowiedź Zamawiającego

Zamawiający informuje, że należy zastosować blachę alucynkową.

Pytanie 3.

Prosimy o potwierdzenie że do I etapu nie należy:

- dostawa i montaż zbiornika wyrównawczego na gotowym fundamencie
- wykonanie drogi dojazdowej oraz dróg na terenie SUW
- wykonanie ogrodzenia
- wykonanie nowego budynku
- wykonanie rozbudowy zestawu hydroforowego o kolejne 100m³/h (jak należy podzielić część hydrauliczną wraz z pompami i sterowaniem zestawu hydroforowego na poszczególne etapy)
- wykonanie docelowych rurociągów ze studni głębinowych, ich zasilanie i sterowanie

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że I etap nie obejmuje:

- dostawy i montażu 1 zbiornika wyrównawczego, fundamenty wraz z armaturą należy wykonać,
- wykonania zjazdu z drogi wojewódzkiej, natomiast należy wykonać utwardzone żwirem drogi wewnętrzne w obrzeżach betonowych 8 cm.
- wykonanie rozbudowy budynku, oznaczonego na mapie zagospodarowania nr 3
- wykonanie rozbudowy zestawu hydroforowego o kolejne 100 m³/h, przy czym zestaw hydroforowy należy w I etapie wykonać w następujący sposób: w I etapie należy przyjąć montaż 3 pomp głównych i jednej połówkowej, sterowanie powinno mieć możliwość obsługi docelowej ilości pomp, wytyczne do sterowania zgodnie z projektem technologii SUW
- wykonania docelowych rurociągów ze studni głębinowych SW2 i SW3, ich zasilania i sterowania
- dostawy agregatu prądotwórczego

Pozostałe elementy należy wykonać w I etapie.

Pytanie 4.

Czy zgodnie z zapisem SIWZ pkt. 1. 44 ppkt 1 nie należy przewidzieć w wycenie tymczasowej stacji uzdatniania wody, która podawałaby wodę uzdatnioną do odbiorców?

Odpowiedź Zamawiającego:

W związku z faktem, że przedmiotowa stacja zasila znaczną część gminy w wodę, Zamawiający wymaga nieprzerwanych dostaw wody o parametrach zgodnych z obowiązującymi przepisami. Dlatego też, po stronie Wykonawcy leży obowiązek takiego przygotowania robót, aby zapewnić odpowiednie dostawy wody.

Pytanie 5.

Lokalizacja filtrów na rys.3 branży technologicznej jest inna niż lokalizacja fundamentów pod te filtry wg rys nr 12 branży architektoniczno – konstrukcyjnej. Nie zgadza się również lokalizacja kanałów technologicznych na w/w rysunkach. Prosimy o wyjaśnienie tych rozbieżności oraz korektę rysunków.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że należy przyjąć lokalizację fundamentów pod urządzenia zgodnie z projektem technologicznym.

Pytanie 6.

W opisie technicznym branży technologicznej oraz na schemacie ujęto ciśnieniowy system napowietrzania lecz nie naniesiono n rysunki. Czy należy przewidzieć napowietrzenie ciśnieniowe oraz fundament pod zbiornik? Jeśli tak prosimy o korektę rysunków.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że należy przewidzieć napowietrzanie ciśnieniowe.

Pytanie 7.

Wg schematu technologicznego należy przewidzieć rurociąg DN 150 tzw. by pass. Rozwiązania tego nie naniesiono w części rysunkowej. Czy należy je wykonać?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że należy przewidzieć by-pass DN150.

Pytanie 8.

W opisie technicznym napisano: „za wierzłą napowietrzną zaprojektowano dodatkowe ciśnieniowe urządzenie napowietrzające ze sprężarką i urządzeniami towarzyszącymi”. Czy sprężarka o parametrach podanych w STWiR (pkt 2.1.7) ma odpowiednią wydajność dla zapewnienia odpowiedniego napowietrzenia wody oraz zasilania siłowników pneumatycznych ? Czy należy przewidzieć 2 szt. zgodnie z tabelą na stronie 31? Prosimy o sprecyzowanie pojęcia „urządzenia towarzyszące”.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że sprężarka podana w STWiR nie ma wymaganej wydajności. Należy przewidzieć odrębną sprężarkę do napowietrzania ciśnieniowego. Pojęcie urządzenia towarzyszące odnosi się do wszystkich urządzeń niezbędnych do zrealizowania procesu napowietrzania ciśnieniowego

Pytanie 9.

w opisie podano wysokość całkowita filtrów równą 2500 mm. Z części rysunkowej wynika, że wynosi ona ok. 3 m. Prosimy o wyjaśnienie tej rozbieżności.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że maksymalna wysokość filtrów może wynosić 3m.

Pytanie 10.

W STWiR podano pojemność retencyjną filtra 3,46 m3 natomiast w opisie technicznym jest 1,73 m3. Która wartość jest poprawna?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że pojemność retencyjna wynosi 1,73m³.

Pytanie 11.

Jaki element zestawu hydroforowego należy dostarczyć i zamontować w I etapie?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że w I etapie zestaw hydroforowy należy wykonać na wydajność 100m³/h (zestaw hydroforowy musi mieć możliwość rozbudowy do 200 m³/h), docelowo w II etapie - 200m³/h.

Pytanie 12.

Czy rurociągi mają zostać wybudowane na całości obiektu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wymaga wybudowania rurociągów przewidzianych dla I etapu. Odejścia przewidziane dla etapu II należy zakończyć na trójnikach.

Pytanie 13.

Proszę o podanie parametrów pompy procesowej.

Odpowiedź Zamawiającego:

Parametry pompy technologicznej: wydajność 80m³/h, wysokość podnoszenia 17m (moc silnika około 5,5kW). Regulacja parametrów pracy przetwornicą częstotliwości.

Pytanie 14.

Proszę o podanie parametrów urządzenia ciśnieniowego napowietrzającego wraz ze sprężarką.

Odpowiedź Zamawiającego:

Urządzenie ciśnieniowe napowietrzające: wydajność przepływu wody 80m³/h, sprężarka 8m³/h ciśnienie 8 bar.

Pytanie 15.

Proszę o podanie parametrów pompy popłuczyn.

Odpowiedź Zamawiającego:

Parametry pracy pompy popłuczyn: wydajność 173m³/h, wysokość podnoszenia 14,4m (moc silnika około 11kW).

Pytanie 16.

W projekcie technicznym jest mowa o studiach projektowanych nr 2 nr 3 (ujęcie wody), czy ich wykonanie wchodzi w skład zakresu zamówienia. Jeżeli tak czy dysponujecie Państwo projektem geologicznym?

Odpowiedź Zamawiającego:

Wykonanie studni nr 2 i 3 nie wchodzi w zakres przedmiotu zamówienia. Wykonanie przewidziane jest w etapie II.

Pytanie 17.

Prosimy o przedłużenie terminu zakończenia realizacji zadania w związku z długim okresem wybierania oferenta poprzedniego postępowania.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na zmianę terminu.

WÓJT

mgr Grzegorz Jakuć