



Znak sprawy: IGK.271.4.2024

GMINA RYDZYNA
ul. Rynek 1
64-130 Rydzyna

tel. 065 538 84 34, fax 065 538 85 13
NIP 6972207200, REGON 411050735

Rydzyna, dnia 12.04.2024 r.

Odpowiedzi na pytania

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Przebudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody w Dąbczu**

Na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela odpowiedzi na zadane pytanie:

Pytanie 1:

Prosimy o potwierdzenie, że wjazd na działkę wykonany z drogi publicznej nie wchodzi w zakres niniejszego postępowania.

Odpowiedź:

Wjazd na działkę jest jako istniejący i taki pozostaje - bez zmian.

Pytanie 2:

Zgodnie z opisem Projektu Budowlanego str. 17: „Obiekt zostanie wyposażony w meble, urządzenia sanitarne oraz sprzęt oświetleniowy i elektryczny”.

Prosimy o wyszczególnienie mebli stanowiących wyposażenie obiektu SUW jeżeli zakres ten jest objęty zamówieniem oraz w związku z kosztorysowym charakterem wynagrodzenia prosimy o wskazanie odpowiednich pozycji w przedmiarach robót.

Odpowiedź:

Zakres projektu i kosztorysów nie obejmuje wyposażenia w meble.

Pytanie 3:

Zgodnie z przedmiarem branży sanitarnej pozycja nr 47 należy zamontować urządzenie do podgrzewania wody ze zbiornikiem o poj. 150 dm³, natomiast na rysunku 1S „Rzut przyziemia. Instalacja wody użytkowej” oraz w opisie technicznym sanitarnym wskazano podgrzewacz z grzałką elektryczną o mocy 1,5kW o pojemności 80l – prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.

Odpowiedź:

Zgodnie z projektem należy zamontować podgrzewacz wody o poj. 80 litrów.

Pytanie 4:

Prosimy o wskazanie parametrów technicznych, tj. wydajność i wysokość podnoszenia w punkcie pracy, dla nowych pomp głębinowych w istniejących studniach S1 oraz S2.

Odpowiedź:

Parametry techniczne zostały wskazane w dokumentacji – katalog "PROJEKT_TECHNOLOGIA", następnie katalog "Modernizacja istniejących studni głębinowych". W ww. katalogu znajduje się opis parametrów technicznych pomp.

Pytanie 5:

Prosimy o określenie średnicy rury cembrowej w istniejących studniach S1 oraz S2.

Odpowiedź:

Studnie posiadają rury cembrowe o średnicy fi 406 stalowe, wym. Wewnętrzny ca 387 mm.

Pytanie 6:

Według opisu modernizacji istniejących studni głębinowych: „Projektuje się połączenie rur za pomocą łączników BBT, dopuszcza się łączenie kołnierzowo.”

Zgodnie z przedmiarem pozycja nr 56 wskazano łączenie rur tłocznych na szybkozłącza (BBT) natomiast na rysunku obudowy pozycja nr 5 rurociąg tłoczny jest łączony kołnierzowo.

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności oraz dopuszczenie ewentualnej modyfikacji pozycji nr 56 przedmiaru robót.

Odpowiedź:

Rysunek z połączeniami kołnierzowymi wynika z przytoczonego przez Wykonawcę opisu "Projektuje się połączenie rur za pomocą łączników BBT, dopuszcza się łączenie kołnierzowo". Ponieważ dopuszczalne jest stosowanie połączeń kołnierzowych jak i łączników BBT, dopuszcza się modyfikację pozycji nr 56 przedmiaru robót, w zależności od zastosowanego przez Wykonawcę rozwiązania.

Pytanie 7:

Zgodnie z częścią opisową projektu PT: „Istniejącą instalację do uzupełniania poduszki powietrznej w zbiornikach hydroforowych połączyć z projektowanym rozdzielaczem powietrza (nie zaznaczono na schemacie technologicznym ze względu na zaciemnianie rysunku).”

- prosimy o wskazanie w których pozycjach przedmiaru robót został uwzględniony ww. zakres robót.

Odpowiedź:

Ww. zakres robót jest ujęty w przedmiarze branży sanitarnej (technologicznej) - dział 2.4. "Układ wytwarzania, przygotowania i dystrybucji sprężonego powietrza", w ramach montażu węzła sprężarkowego wraz z armaturą.

Orurowanie wraz ze wspornikami dla ww. instalacji znajduje się w dziale 2.8. "Orurowanie, podpory rurociągów i armatury".

Pytanie 8:

Zgodnie z pozycją nr 87 przedmiaru robót technologia zestaw pompy zasilający sieć wodociągową składać się ma z 5 pomp pionowych wielostopniowych o wydajność 74 m³/h, ciśnieniu 40 m H₂O, moc silnika 11 kW, natomiast zgodnie z opisem na schemacie oraz częścią opisową projektu PT: „Projektuje się zestaw pompy składający się z 5 szt. pomp pionowych, wielostopniowych, budowy in-line produkcji o mocy 11 kW o parametrach pojedynczej pompy: Q = 64 m³/h, H = 45 mH₂O”.

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności oraz wskazanie parametrów dla pojedynczych pomp (Q, H) w punkcie pracy oraz wskazanie wydajności dla całego zestawu pompowego zasilającego sieć wodociągową.

Odpowiedź:

Ww. przytoczone parametry:

- wydajność 74 m³ /h, ciśnienie 40 m H₂O, moc silnika 11 kW

- wydajność 64 m³ /h, ciśnienie 45 m H₂O, moc silnika 11 kW

dotyczą tej samej pompy tj. pojedynczej pompy zasilającej sieć wodociągową.

Charakterystyka przepływowa oferowanej przez Wykonawcę pompy musi obejmować ww. punkty pracy przy utrzymaniu mocy silnika 11 kW i częstotliwości pracy silnika nie większej niż 50 Hz.

Pytanie 9:

Zgodnie z SWZ oraz wzorem Umowy obowiązującą formą wynagrodzenia jest wynagrodzenia kosztorysowe, natomiast w Specyfikacji technicznej znajduje się zapis:

„Z racji ryczałtowego wynagrodzenia za wykonane roboty, przedmiar robót jest wyłącznie pomocniczym elementem dokumentacji przetargowej i nie stanowi podstawy do określenia ceny ofertowej Wykonawcy”

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności dotyczącej formy wynagrodzenia oraz roli przedmiaru robót.

Odpowiedź:

Treść SIWZ jest nadrzędna w stosunku do zapisów STWiORB, wynagrodzenie ma formę kosztorysową.

Pytanie 10:

Zgodnie z częścią opisową projektu PT str. 24 projektuje się zestaw dozujący podchloryn sodu z pompą DDC 9-7 i zbiornikiem 100L zgodnie z przedmiarem robót technologia pozycja nr 131 wydajność pomy dozującej wynosi 9 l/h, zbiornik 100L, ciśnienie 7 bar, natomiast wg Specyfikacji technicznej str. 10 pompa w układzie dozowania ma maksymalną wydajność 6 l/h i zbiornik 60L, ciśnienie tłoczenia: 10 bar – prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.

Odpowiedź:

Zastosować należy układ dozujący o parametrach podanych w przedmiarze robót.

Pytanie 11:

Zgodnie z zapisami SWZ, szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja projektowa oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (dokumentacja techniczna) – stanowiąca Załączniki nr 6 do SWZ – prosimy zatem o uzupełnienie dokumentacji projektowej (część opisowa i rysunkowa: rzuty, przekroje, profile) oraz specyfikacji technicznej dla zakresu robót zawartego w przedmiarze „SUW DĄBCZE_ROBOTY TECHNOLOGIA UZUPEŁNIAJĄCE_PRZEDMIAR_5” dla działów:

- Naprawa powłok wewnętrznych zbiorników

- Wymiana wodomierza studni S3 wraz sondami i doprowadzeniem sygnałów do SUW
- Wymiana wodomierza studni S3 wraz sondami i doprowadzeniem sygnałów do SUW
- Włączenie rurociągu tłoczego do istniejącego rurociągu DN200

Odpowiedź:

Dokumentacja znajduje się w katalogu "PROJEKT_TECHNOLOGIA", następnie katalog "Modernizacja istniejących studni głębinowych".

STWiORB pozostaje wspólny dla całej załączonej dokumentacji.

Pytanie 12:

Prosimy o potwierdzenie, że naprawa powłok wewnętrznych zbiorników dotyczy dwóch zbiorników.

Odpowiedź:

Należy przewidzieć naprawę wszystkich istniejących zbiorników - jest ich 8 szt. W załączniku poprawione przedmiary.

Pytanie 13:

Prosimy o rozważenie wykonania nowej powłoki wewnętrznej remontowanych zbiorników wody pitnej jako membrany polimocznikowej z Atestem PZH do wody pitnej poprzez natrysk sztywnej piany. Jest to metoda wykonania, która zapewni zdecydowanie dłuższą żywotność zbiorników poprzez zaizolowanie istniejących ścian zbiornika niż proponowana w przedmiarze naprawa powłok poprzez wykonanie ekranu wodoszczelnego z elastycznej masy mineralnej, która jest tylko środkiem doraźnym. Proponowana powłoka składa się z dwóch warstw membrany polimocznikowej (odcinającej oraz wykończeniowej) oddzielonych warstwą sztywnej piany zamknięto-komórkowej.

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje zmiany technologii naprawy zbiorników.