

KI.271.4.2024

Fredropol, 2024-06-27

**GMINA FREDROPOL**

**Wszyscy uczestnicy**

### **WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ**

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Numer sprawy: **KI.271.4.2024**

Nazwa zadania: **Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Książyce – Etap I i II**

W odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytania dotyczące treści specyfikacji warunków zamówienia na podstawie art. 284 ustawy PZP informujemy:

Pytania i wyjaśnienia:

1. Po dokonaniu wizji w terenie stwierdzamy, że znaczna część sieci kanalizacyjnej będzie przebiegać w drogach asfaltowych, drogach utwardzonych tłuczniem kamiennym oraz na posesjach gdzie występują dojazdy i place z kostki brukowej. Wg założeń dokumentacji projektowej na tych odcinkach przewiduje się wykonanie kanalizacji sanitarnej metodą wykopu otwartego wraz z odtworzeniem do stanu pierwotnego. Czy Zamawiający dopuszcza zmianę technologii wykonania robót na tych odcinkach metodą bezwykopową (przewiertki sterowane) ?

ODP:

Zamawiający dopuszcza zmianę technologii, ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

2. W przedmiarze robót dział IV. Opomiarowanie zużycia ścieków, występuje pozycja „4.1. Montaż wodomierzy, 4.1.1. Wodomierze skrzydełkowe (domowe lub mieszkaniowe) DN20” – 120 kpl. Proszę o wskazanie sposobu i miejsca montażu wodomierzy oraz uzupełnienie opisu, schematów lub rysunków. Czy wodomierze muszą być kompatybilne z systemem (programem) do odczytu? Czy Zamawiający posiada taki? Jeżeli tak, to proszę o wskazanie jaki.

ODP:

Zamawiający nie posiada systemu odczytu wodomierzy. Sposób montażu wodomierzy należy dobrać indywidualnie w każdym przypadku (są to studzienki wodomierzowe, pomieszczenia gospodarcze, piwnice, itp.) Ze względu na

ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

3. Czy Zamawiający będzie wymagał do odbioru końcowego by Wykonawca w jego imieniu uzyskał pozwolenie na użytkowanie?

ODP:

Zamawiający będzie wymagał, przygotowania przez Wykonawcę niezbędnych dokumentów, wniosków i oświadczeń w celu uzyskania pozwolenia na użytkowanie po odbiorze końcowym całości robót objętych niniejszym zamówieniem publicznym.

4. Po odbyciu wizji lokalnej w terenie, stwierdzamy że występują grunty mocno nawodnione ( żwiry ) wskazane przez Zamawiającego w przedmiarze robót jako odwodnienie za pomocą igłofiltrów, co nie zawsze jest skuteczne. Prosimy o dodanie do przedmiaru pozycji odwadniania za pomocą studni depresyjnych wierconych. Wprawdzie przyjęte są wartości w przedmiarze robót co do ilości pompowania, lecz naszym zdaniem jako doświadczonej firmy na rynku budowlany w budowaniu instalacji sanitarnych ilości te są za małe. Prosimy o zwiększenie ilości pompowania wody do ilości co najmniej 5000,00 mg.

ODP:

Ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

5. Po odbyciu wizji lokalnej stwierdzamy iż przyjęte w przedmiarach ilości odspojenia skały są zdecydowanie za małe. prosimy o korektę przedmiaru.

ODP:

Ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

6. Z wizji lokalnej w terenie wynika, że na tereny objęte inwestycją mogą wymagać przeprowadzenia procedury uzgodnienia i uzyskania zezwolenia ze strony Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. Kto poniesie koszty z tego tytułu (sprawy formalne, przedłużenie terminu realizacji zamówienia, itd.)? Co w przypadku natrafienia przez Wykonawcę na zbytki archeologiczne?

ODP:

Ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

7. Po odbyciu wizji lokalnej stwierdzamy że na znacznej części sieci występuje konieczność wykonania przewiertu sterowanego systemem skalnym. prosimy o uzupełnienie przedmiaru o takie pozycje w ilości co najmniej 1000 mb.

ODP:

Ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

8. Czy Zamawiający posiada system monitoringu? Jeśli tak prosimy o podanie nazwy i producenta monitoringu do którego należy wpiąć nowo budowane TŁOCZNIÉ ścieków

ODP:

Aktualnie działający system monitoringu GPRS oczyszczalni Sierakońce i przepompowni w miejscowościach Fredropol, Kormanice, Młodowice, Aksmanice, Kłokowice, Sierakońce firmy POSTER zaś wizualizacja firmy SCADA znajduje się w oczyszczalni ścieków w Sierakońcach. W ramach obecnego zadania należy nowe obiekty spiąć i podłączyć do istniejącego oprogramowania SCADA.

9. Czy teren wokół nowo budowanych TŁOCZNIÉ ścieków ma być oświetlony?

ODP:

Nie.

10. Ze względu na to że zamawiający przewiduje tylko jedną płatność po zakończeniu robót zwracam się z pytaniem czy możliwe będzie wcześniejsze zakończenie robót?

ODP:

Zamawiający dopuszcza płatności częściowe zgodnie zapisami paragrafu 10 wzoru umowy stanowiącego załącznik nr 6 do SWZ.

11. Czy należy wycenić przepięcia istniejących budynków do nowo budowanej sieci?

ODP:

Tak.

12. Czy Zamawiający posiada odpowiednią moc przyłączeniową dla poprawnego podłączenia TŁOCZNIÉ do sieci elektroenergetycznej?

ODP:

Zamawiający wystąpi do PGE Dystrybucja o wykonanie przyłączy energetycznych do przepompowni ścieków po podpisaniu umowy z Wykonawcą robót i doprecyzowaniu potrzebnych mocy dla konkretnych rozwiązań Wykonawcy.

13. Czy zamawiający wyraża zgodę na zamianę rur stalowych na rury PE RC?

ODP:

Zamawiający wyraża zgodę pod warunkiem uzyskania przez Wykonawcę ewentualnych nowych uzgodnień lub warunków od zarządcy dróg.

14. Proszę o udostępnienie opisu oraz rysunków dla pozycji dotyczących przebiegu kanalizacji. Jakiego są wytyczne dotyczące tego zakresu?

ODP:

Zamawiający nie posiada rysunków dotyczących przebiegu. Należy uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do przebiegu istniejącego przyłącza do nowo wybudowanej sieci. Ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

15. Czy Zamawiający dopuszcza na w/w zadaniu w przejściach pod drogami metodą bezwykopową zastosowanie w miejscu przewiertowych rury stalowych osłonowych oraz przewodowych rur PCV zastosowanie rur przeciskowych kamionkowych, nie wymagających zastosowania rur osłonowych ?

ODP:

Zamawiający nie wyraża zgody. Zadanie powinno być realizowane z jednakowych materiałów.

16. Czy Zamawiający dopuści zamianę projektowanych pompowni suchych na pompownie sieciowe mokre z zachowaniem wymaganych parametrów pomp lub na tłocznie ścieków? Warto podkreślić, że pompownie suche w swojej konstrukcji nie posiadają separacji części stałych znajdujących się w ściekach, a te elementy mogą zatrzymywać pracę pomp. Tłocznie ścieków w swojej konstrukcji posiadają separatory zatrzymujące elementy stałe występujące w ściekach w fazie napełniania modułu, a pompy tłoczące ścieki w fazie tłoczenia zabierają elementy stałe i przetłaczają do studzienki rozprężnej.

ODP:

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne lub lepsze w stosunku do rozwiązań projektowych, po przedstawieniu stosownych rozwiązań przez wykonawcę i po akceptacji zamawiającego.

17. Prosimy jednoznacznie odpowiedzieć i potwierdzenie, że Zamawiający (Gmina) posiada istniejący system monitoringu GPRS pompowni ścieków? Prosimy o potwierdzenie, że w ramach obecnego zadania należy nowe obiekty (pompownie) dołączyć do istniejącego oprogramowania wizualizacyjnego SCADA

ODP:

Aktualnie działający system monitoringu GPRS oczyszczalni Sierakońce i przepompowni w miejscowościach Fredropol, Kormanice, Młodowice, Aksamnice, Kłokowice, Sierakońce firmy POSTER zaś wizualizacja firmy SCADA znajduje się w oczyszczalni ścieków w Sierakońcach. W ramach obecnego zadania należy nowe obiekty spiąć i podłączyć do istniejącego oprogramowania SCADA.

18. Prosimy jednoznaczną odpowiedź i potwierdzenie, że Zamawiający posiada narzędzia do rozwoju istniejącego systemu monitoringu GPRS z aplikacją SCADA? Prosimy o wskazanie firmy, która utrzymuje gwarancję na ww. system SCADA i która dokonuje rozbudowy istniejącego oprogramowania o nowe obiekty technologicznych gospodarki wod-kan

ODP:

Aktualnie działający system monitoringu GPRS oczyszczalni Sierakońce i przepompowni w miejscowościach Fredropol, Kormanice, Młodowice, Aksmanice, Kłokowice, Sierakońce firmy POSTER zaś wizualizacja firmy SCADA znajduje się w oczyszczalni ścieków w Sierakońcach. W ramach obecnego zadania należy nowe obiekty spiąć i podłączyć do istniejącego oprogramowania SCADA. Aktualizacja oprogramowania i sprzętu działającego obecnie została wykonana w roku 2024. Opiekę techniczną jak i wszelką pomoc w usuwaniu usterek w działającym systemie zapewnia online firma Poster.

19. Prosimy o określenie jakim systemem dyspozytorskim SCADA dysponuje Zamawiający [rodzaj licencji i firma zarządzająca systemem SCADA dla przepompowni ścieków w Gminie.

ODP:

Licencję na użytkowanie systemu SCADA posiada GZUW w Fredropolu natomiast systemem zarządza firma Poster.

20. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności pomiędzy przedmiarem robót a opisem przedmiotu zamówienia w SWZ oraz projekcie budowlanym w zakresie długości sieci kanalizacyjnej. W SWZ całkowita długość kanalizacji sanitarnej fi 315 wynosi 103m, a fi 160 wynosi 1750m, natomiast w przedmiarze robót łączna długość kanalizacji sanitarnej fi 315 (poz. 1.4.6.) wynosi 1750m, a fi 160 (poz. 1.4.4) wynosi 103m . Prosimy o podanie właściwych ilości oraz ewentualną korektę w przedmiarze robót.

ODP:

Powinno być:

Pozycja 1.4.4 (fi 160) – 1750mb

Pozycja 1.4.6 (fi 315) – 103mb

21. W przedmiarze robót dział IV. Opomiarowanie zużycia ścieków, występuje pozycja „4.1. Montaż wodomierzy, 4.1.1. Wodomierze skrzydełkowe (domowe lub mieszkaniowe) DN20” – 90 kpl. Proszę o wskazanie sposobu i miejsca montażu wodomierzy oraz uzupełnienie opisu, schematów lub rysunków. Czy wodomierze muszą być kompatybilne z systemem (programem) do odczytu? Czy Zamawiający posiada taki? Jeżeli tak, to proszę o wskazanie jaki.

ODP:

Zamawiający nie posiada systemu odczytu wodomierzy. Sposób montażu wodomierzy należy dobrać indywidualnie w każdym przypadku (są to studzienki wodomierzowe, pomieszczenia gospodarcze, piwnice, itp.) Ze względu na

ryczałtowy charakter wynagrodzenia, wykonawca w swojej ofercie powinien uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

**Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.**

w związku z udzielonymi wyjaśnieniami zamawiający informuje jednocześnie, iż przedłuża termin składania i otwarcia ofert do dnia:

- składanie ofert 05.07.2024 godz. 10.00
- otwarcie ofert 05.07.2024 godz. 10.05

(-) Wójt Gminy Fredropol – Mariusz Śnieżek

.....  
Kierownik Zamawiającego

Do wiadomości:

- wszyscy uczestnicy