GMINA BĘDZINO Będzino, dnia 13.10.2023 r.

76-037 Będzino 19

ZP.271.15.2023

Do Wykonawców biorących udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP.271.15.2023 prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji pn.:

*Budowa oczyszczalni ścieków wraz z budową sieci kanalizacji sanitarnej w Gminie Będzino.*

**ZAPYTANIA I ODPOWIEDZI**

Zamawiający Gmina Będzino działając w oparciu o art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2023.1605 t.j. ze zm., zwana dalej ‘ustawą’) udziela odpowiedzi na przesłane pytania:

**PYTANIE nr 25:**

Prosimy o odpowiedź jaka ilość ścieków surowych aktualnie dopływa do oczyszczalni ?

**Odpowiedź:**

Ilość ścieków, która aktualnie dopływa do oczyszczalni jest zmienna, w zależności od miesiąca. W miesiącu wrześniu było to średnio ok. 40 m3 na dobę.

**PYTANIE nr 26:**

Prosimy o jednoznaczną odpowiedź czy na czas budowy Zamawiający będzie we własnym zakresie wywoził beczkowozami dopływające ścieki surowe do innej oczyszczalni, która może przyjąć ścieki.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z m.in. PFU pkt. 1.2.10 str 23, pkt. 1.2.11 str. 24, Obecnie oczyszczalnia jest wyłączona z eksploatacji, zaś same obiekty oczyszczalni są wykorzystywane jako zbiornik retencyjny bezodpływowy, gdzie ścieki wywożone są taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków poza gminą Będzino. Obecnie do oczyszczalni doprowadzane są ścieki z samego Tymienia. Dodatkowo zgodnie z m.in. PFU pkt. 1.4.1.1. str. 34 Inwestycja realizowana będzie na terenie instalacji i obiektów pracujących. W trakcie trwania budowy Zamawiający będzie na bieżąco wywoził dopływające ścieki w związku z czym, wszelkie rozwiązania techniczne muszą zapewniać ciągły odbiór ścieków, dopływ do zbiorników magazynowych oraz możliwość dalszego transportu ścieków przez Zamawiającego..

**PYTANIE nr 27:**

Okres pozostały do upływu terminu składania ofert nie jest wystarczający do starannego przygotowania oferty ze względu na złożony zakres przedmiotu postępowania. Przesunięcie tego terminu umożliwi podmiotom przystępującym do postępowania nie tylko rzetelną weryfikację ofert złożonych przez potencjalnych podwykonawców, ale również dochowanie należytej staranności podczas kalkulacji kosztu przedmiotowej inwestycji. Przesunięcie terminu składania ofert przełoży się więc na liczbę złożonych przez wykonawców ofert, co zagwarantuje konkurencyjność postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający przedłuża termin składani ofert do dnia 26.10.2023 r..

**PYTANIE nr 28:**

Decyzja nr 25/2017 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego zawiera zapis o wykonaniu zbiornika retencyjnego ścieków dopływających kanalizacją grawitacyjną oraz ścieków dowożonych o średnicy ok 3m i głębokości 5m, natomiast koncepcja i PFU przedstawiają zbiornik retencyjny jako obiekt żelbetowy o pojemności czynnej min 280m3.

**Odpowiedź:**

Do postępowania Zamawiający dołączył archiwalne decyzje będące w posiadaniu Zamawiającego. W ramach zadania należy uzyskać wszelkie niezbędne decyzję, uzgodnienia, opinie, pozwolenia, etc. niezbędne do zrealizowania zadania.

**PYTANIE nr 29:**

Decyzja nr 15/2017 (decyzja środowiskowa) przedstawia nw wielkości charakterystyczne napływu ścieków:

- I etap Qśrd= 100m3/d, Qdmax=150m3/h (tutaj powinno być m3/d)

- II etap Qśrd= 400m3/d, Qdmax= 600m3/h (tutaj powinno być m3/d)

natomiast koncepcja oraz PFU przedstawiają inne wartości:

- I etap Qśrd= 300m3/d, Qdmax=400m3/d

- II etap Qśrd= 600m3/d, Qdmax= 800m3/d.

**Odpowiedź:**

Odpowiedź jak na pytanie nr 28.

**PYTANIE nr 30:**

W nawiązaniu do pkt. 1.4.1.3. PFU prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednego producenta/dostawcy w ramach wybranego rodzaju materiałów i urządzeń, tj. np. jeden producent rur, jeden producent studni, jeden producent pomp, itp.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednego producenta, pod warunkiem spełnienia wymagań SWZ i PFU.

**PYTANIE nr 31:**

Czy tereny pod przepompownie będą wydzielane/wykupowane od ewentualnych właścicieli prywatnych? Po czyjej stronie będzie koszt ewentualnego wykupu?

**Odpowiedź:**

Należy zaprojektować przepompownie na terenach pozostających we władaniu Gminy Będzino. W przypadku całkowitego braku takiej możliwości koszty wykupu ponosi zamawiający, po stronie wykonawcy pozostaje przygotowanie podziałów działek.

**PYTANIE nr 32:**

Czy Gmina będzie pobierała opłaty za zajęcie pasa drogowego?

**Odpowiedź:**

Gmina nie będzie pobierała opłat za zajęcia pasa drogowego drogi gminnej dla zadania objętego postępowaniem.

**PYTANIE nr 33:**

Po czyjej stronie leżą opłaty administracyjne i uzyskanie decyzji w zakresie ewentualnej wycinki drzew? Czy drzewa po wycince należy przekazać Zamawiającemu, czy będzie to własność Wykonawcy?

**Odpowiedź:**

Przygotowanie – jeśli będzie konieczne – wniosku wraz z niezbędnymi załącznikami, uzyskanie pozwolenia na wycinka oraz wycinka drzew (i wszystkie koszty z nią związane) leżą po stronie wykonawcy. Ew. opłaty administracyjne oraz nasadzenia zastępcze – po stronie zamawiającego. Drzewa po wycince jest własnością zamawiającego i należy przekazać Zamawiającemu we wskazane miejsce.

**PYTANIE nr 34:**

Czy do odtworzenia nawierzchni można wykorzystać materiały z rozbiórki, np. płyty drogowe, chodniki?

**Odpowiedź:**

Odtworzona nawierzchnia winna być nie gorsza niż pierwotnie, zamawiający dopuszcza użycie materiałów z rozbiórki pod warunkiem dopuszczenia ich (każdorazowo) przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.

**PYTANIE nr 35:**

Czy Zamawiający posiada warunki podłączenia przepompowni od Operatora energii elektrycznej?

**Odpowiedź:**

Wszelkie dokumenty, będące w posiadaniu Zamawiającego zostały dołączone do postępowania. W ramach zadania należy uzyskać wszelkie niezbędne decyzję, uzgodnienia, opinie, pozwolenia, etc. niezbędne do zrealizowania zadania.

**PYTANIE nr 36:**

Prosimy o potwierdzenie, że zakres wykonawcy dla przepompowni obejmuje jedynie wykonanie zasilania od złącza ZK-P do rozdzielnic przepompowni.

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza, że dla przepompowni ścieków, należy wykonać zasilanie od złącza do rozdzielnic przepompowni.

**PYTANIE nr 37:**

Prosimy o informację czy wyszczególnione w dokumentacji przetargowej przepompownie ścieków w zakresie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej mają być wpięte do istniejącego systemu monitoringu SCADA?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dopuszcza rozwiązanie polegające na stworzeniu oddzielnego systemu bądź rozwiązanie polegające na wpięciu do istniejącego zdalnego systemu monitoringu SCADA, przy zapewnieniu pełnej współpracy obu systemów.

**PYTANIE nr 38:**

Czy grunt pozostały po ewentualnej wymianie gruntu należy zutylizować?.

**Odpowiedź:**

Grunt pozostały po ewentualnej wymianie gruntu należy przewieźć w miejsce wskazane przez zamawiającego (na terenie gminy Będzino).

**PYTANIE nr 39:**

Czy po wykonaniu robót dot. sieci kanalizacyjnej należy wykonać inspekcję TV?.

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza konieczność wykonania ww. inspekcji.

**PYTANIE nr 40:**

W związku z próbą oszacowania wymaganego czasu potrzebnego na realizację przedmiotu przetargu, w tym uwzględnieniem czasu potrzebnego do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, gdyż realizacja przedmiotu przetargu zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zwracamy się z wnioskiem o udostępnienie informacji o czasie trwania postępowań administracyjnych w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Prosimy o wskazanie ile czasu trwały postępowania administracyjne zakończone wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uśredniając dane z okresu ostatnich dwóch lat. Proszę podać dane z podziałem na postępowania, w których odstąpiono od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i na te, w których przeprowadzono ocenę oddziaływania na środowisko.

**Odpowiedź:**

Wszelkie obwieszczenia dot. wszczęcia postępowania ws. Wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o wydanych decyzjach dostępne są na stronie BIP Gminy w sekcji „*Wójt / Postanowienia, Obwieszczenia, Zawiadomienia*” (pod adresem: <https://bip.bedzino.pl/?id=113&type=category>).

**PYTANIE nr 41:**

W związku z obszernym zakresem przygotowywanej oferty, w celu rzetelnego jej oszacowania, prosimy o przedłużenie terminu składania ofert do 26.10.2023 r.

**Odpowiedź:**

Odpowiedź jak na pytanie nr 27.

**PYTANIE nr 42:**

Prosimy o potwierdzenie, że zakres wykonawcy dla oczyszczalni nie obejmuję wykonania nowej stacji transformatorowej, a jedynie nowe zasilanie od złącza do głównej rozdzielnicy oczyszczalni w granicach działki oczyszczalni.

**Odpowiedź:**

Odpowiedź jak na pytanie nr 11 z dnia 10.10.2023 r.

**PYTANIE nr 43:**

Prosimy o informację czy Zamawiający oczekuje aby system wizualizacji SCADA dla oczyszczalni ścieków w m. Tymień zrealizowany został w rozwiązaniu hybrydowym (dwóch niezależnych systemów SCADA) :

- jeden system stacjonarny - lokalne stanowisko SCADA obejmujące oczyszczalnię w m. Tymień i uruchomione u Inwestora w dyspozytorni oczyszczalni,

- dodatkowo (drugi system) wpięcie oczyszczalni ścieków w m. Tymień do istniejącego systemu SCADA sieci obiektów pompowni i stacji uzdatniania wody w gm. Będzino, umieszczonego na zewnętrznym redundantnym serwerze zdalnym (rozwiązanie chmurowe).

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza, że należy wykonać system hybrydowy wizualizacji SCADA tj. stacjonarny na projektowanym stanowisku dyspozytorskim w budynku socjalnych na terenie oczyszczalni ścieków w m. Tymień oraz drugi system obejmujący pompownie i stację uzdatniania wody w oparciu o serwer zdalny (chmura).

**PYTANIE nr 44:**

Prosimy o informację czy zamawiający oczekuje aby rozdzielnice elektryczne na oczyszczalni były wyposażone w jeden zintegrowany protokół komunikacyjny wewnątrz rozdzielnicy do komunikacji łączników, wyłączników silnikowych, styczników mocy, przemienników częstotliwości, softstarterów oraz wszystkich innych komponentów zarządzanych przez sterownik PLC wewnątrz szafy sterowniczej? System ten oferuje:

- wykrywanie błędów w przyciskach, przełącznikach, wyłącznikach i napędach,

- kontrola obecności i poprawności działania każdego podłączonego urządzenia do systemu automatyki,

- niezależny pomiar prądu każdego wyłącznika silnikowego, wykrywanie przyczyny wyzwolenia (zwarcie, przeciążenie, asymetria obciążenia), monitoring nastaw wyłącznika,

- możliwość ręcznego (serwisowego) załączenia styczników..

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza konieczność zastosowania ww. rozwiązania.

**PYTANIE nr 45:**

Prosimy o potwierdzenie, że zakres wykonawcy dla przepompowni zarówno dla części nr 2 jak i nr 3 obejmuje jedynie wykonanie zasilania od złącza ZK-P do rozdzielnic przepompowni w granicach działki przepompowni.

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza, że dla przepompowni ścieków, należy wykonać zasilanie od złącza do rozdzielnic przepompowni.

**PYTANIE nr 46:**

Prosimy o informację czy wyszczególnione w dokumentacji przetargowej przepompownie ścieków w zakresie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej zarówno dla części nr 2 jaki i nr 3 mają być wpięte do istniejącego systemu monitoringu SCADA?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dopuszcza rozwiązanie polegające na stworzeniu oddzielnego systemu bądź rozwiązanie polegające na wpięciu do istniejącego zdalnego systemu monitoringu SCADA.

**PYTANIE nr 47:**

Zwracamy się z prośbą o zmianę wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy z wysokości 5% na 2%.

**Odpowiedź:**

Z uwagi na zakres zamówienia, zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zatwierdził:

Wójt Gminy Będzino

**Sylwia Halama**