

Gmina Borkowice  
ul. Ks. J. Wiśniewskiego 42  
26-422 Borkowice

Borkowice, 05.07.2024r.

Wykonawcy

**Dot. „Budowa oczyszczalni ścieków oraz kanalizacji sanitarnej”, znak sprawy ZP.7/2024**

Nr ogłoszenia w BZP 2024/BZP 00388968 data ogłoszenia: 28.06.2024r.

Na podstawie art.284 ust.2 ustawy prawo zamówień publicznych informuję, że w ramach przedmiotowego postępowania do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące specyfikacji warunków zamówienia. Zamawiający udziela wyjaśnień na zadane pytania:

**Pytanie 1**

Zamawiający w specyfikacji przydomowej przepompowni ścieków pisze „Urządzenia zbiornikowo – tłoczne (pompownia przydomowa) wyposażone będą w pompę śrubowo-wyporową z rozdrabniaczem (o wysokości podnoszenia – do 100 m). Czy warunek będzie spełniony jeśli pompa ma podnoszenie 56 metrów?

Odpowiedź : Wysokość podnoszenia wynika z hydrauliki pracy sieci. Generalnie wysokość podnoszenia 56 m. powinna wystarczyć, ale w szczególnych okolicznościach (nałożenie pracy pomp) może to być nie wystarczające. Pompa ma być śrubowo-wyporowa z rozdrabniaczem.

**Pytanie 2**

Zamawiający w specyfikacji przydomowej przepompowni ścieków pisze „Obiekt przewiduje się zasilać w energię elektryczną z jednofazowej lub trójfazowej instalacji za licznikowej użytkownika pompowni w zależności od posiadanego typu przyłącza energetycznego. Na posesji z doprowadzonym napięciem trójfazowym stosować pompy wyłącznie z zasilaniem 400V”. Czy zamawiający posiada informację ile posesji ma doprowadzone napięcie trójfazowe?

Odpowiedź: W przypadku pompy uniwersalnej sposobem podłączenia określa się czy idzie jedna faza czy trzy fazy.

**Pytanie 3**

Zamawiający wymaga budowy „budowa sieci kanalizacyjnej sanitarnej tłocznej o długości 657,3m Ø250PE, oraz o długości 1209,0m Ø200PE, długości 143,7m Ø90PE, 64 szt. przyłączy kanalizacji tłocznej zakończone UZT, korkiem do granicy lub bezpośrednio z podłączeniem do budynku o łącznej długości 1232,0m Ø50PE, odcinków grawitacyjnych o łącznej długości 318,8m z Ø160 PVC”. Czy zamawiający posiada obliczenia hydrauliczne dla sieci kanalizacji tłocznej, tak aby mieć pewność, że przy tylko 4 przyłączach ściek będzie miał odpowiednią retencję?

Odpowiedź: Tak

#### **Pytanie 4**

Czy zamawiający posiada uzgodnienia i umowę z dostawcą energii na dostarczenie niezbędnej infrastruktury do podłączenia elektrycznego oczyszczalni?

Odpowiedź: Uzyskano warunki zasilania i Umowę przyłączeniową z PGE Dystrybucja.

#### **Pytanie 5**

Czy zamawiający przewiduje budowę zbiorników oczyszczalni na płytach stabilizujących i jeśli tak to czy ma na nie projekty?

Odpowiedź: Tak, projekty są wykonane. zostaną uzupełnione

#### **Pytanie 6**

Zgodnie z opisem, zaprojektowana oczyszczalnia ścieków będzie na 1200 RLM (łącznie z podziałem na dwa, lub więcej etapów). Czy zamawiający wie ile RLM będzie wynosiło podłączenie w pierwszym etapie (czy oprócz przyłączenia 44 przydomowych przepompowni ścieków, zakładane jest przyłączenie innej istniejącej kanalizacji)?

Odpowiedź: Pytanie nie ma wpływu na budowę oczyszczalni. Oczyszczalnia ma być dla 1200 RLM. Przyłączymy tyle domów ile będzie możliwe.

#### **Pytanie 7**

W jaki sposób mają być odprowadzane wody opadowe z drogi powiatowej w miejscowości Niska Jabłonica . Kryty rów jest przez całą długość miejscowości , ad droga ma spad na obie strony rowów.

Odpowiedź: Na krytym rowie mają być wpusty uliczne ze studniami rewizyjnymi.

#### **Pytanie 8**

Projektowana sieć kanalizacji ciśnieniowej wzdłuż drogi powiatowej zaprojektowany jest w rurze osłonowej 315mm przewiertem sterowanym. Czy zamawiający dopuszcza wykonanie ciągu kanalizacyjnego w wzdłuż drogi powiatowej w sposób otwartego wykopu ponieważ i tak technicznie trzeba wykonać ok. 70 komór do wykonania przyłącz oraz przejść przez drogę co wiąże się z wycinaniem rury osłonowej w miejscu trójkąta oraz ja na jej długości co w praktyce wiąże się z tym że i tak praktycznie ta rura zostanie wycięta. . Czy zamawiający dopuszcza zgrzewanie za pomocą muf elektrooporowych?

Odpowiedź: Takie uzgodnienie jest z zarządem dróg. Można zgrzewać na mufy elektrooporowe.

#### **Pytanie 9**

Droga dojazdowa do oczyszczalni jest projektowana w drodze gminnej o szerokości 6m. Praktycznie na całym odcinku jest po całej długości zalesiona. Droga przynależy do prywatnych lasów . Aby wykonać niezbędne prace na terenie oczyszczalni. Dostawy materiałów są dość mocno utrudnione a nawet nie wykonalne ponieważ elementy oczyszczalni zaliczane są do transportu ponadnormatywnego . Po wizji lokalnej stwierdziliśmy , że należało by usunąć część drzew na działkach prywatnych. Czy zamawiający ma pozwolenia na wycinkę drzew ewentualne uzgodnienia z podmiotami prywatnymi ?

Odpowiedź: Droga nie jest w terenie zadrzewionym . Pas drogowy ma mieć 6.0 m., a jezdnia

3.5 m. Nie przewiduje się wycinki drzew.

#### **Pytanie 10**

Czy zamawiający dopuszcza wykonanie zbiornika beztlenowej stabilizacji osadu z Technologii GRP na PEHD ?

Odpowiedź: Można zastosować PEHD

#### **Pytanie 11**

Do tej pory z programu „Polski Ład”, przysługiwały trzy płatności – 5% wkład własny gminy, reszta podzielona na pół zgodnie z harmonogramem. Czy zamawiający ma możliwość takiej zmiany w projekcie umowy i w dalszej umowie z wykonawcą?

Odpowiedź: W przypadku inwestycji realizowanej w okresie nie dłuższym niż 12 miesięcy Wykonawca otrzyma zaliczkę w wysokości 5% i całość kwoty dofinansowania po zakończeniu inwestycji (zgodnie z Programem Polski Ład). Zasady rozliczenia opisano w projekcie umowy zał. nr 11 swz.

#### **Pytanie 12**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne, polegające na zastosowaniu biologicznej oczyszczalni ścieków wykonanej z żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym (GRP), pracującej w technologii zanurzonego złoża biologicznego wspomaganego osadem czynnym nisko obciążonym (oczyszczalnia hybrydowa)?

Prosimy o uwzględnienie faktu iż oczyszczalnie łączące w sobie zalety pracy złóż biologicznych opisanych przez Państwa w zamówieniu oraz zalet osadu czynnego (oczyszczalnie hybrydowe) będą pracowały bardziej stabilnie i będą wykazywały się większą odpornością na zmienną jakość ścieków dopływających. Dodatkową zaletą oczyszczalni hybrydowych łączących obie te technologie jest możliwość sterowania ilością tlenu dostarczaną do reaktora biologicznego co pozwala na lepsze dotlenienie ścieków i kontrolę nad jakością ścieków oczyszczonych. Przy technologii obrotowych złóż biologicznych nie ma możliwości kontroli nad ilością tlenu dostarczanego do układu oczyszczania przez co oczyszczalnie tego typu wymagają większego zaangażowania w proces oczyszczania ze strony obsługi, stałej kontroli i większej ilości prac eksploatacyjnych.

#### **Odpowiedź:**

Przewidziana w projekcie technologia bazująca na złożach tarczowych jest zaakceptowane przez Inwestora jako rozwiązanie właściwe. Oczyszczalnia w tej technologii została zaprojektowana i wskazana w Projekcie Zagospodarowania Terenu i Projekcie Architektoniczno - Budowlanym. Ponadto takie rozwiązanie było uzgadniane z instytucjami opiniującymi.

W obecnej fazie inwestycji nie ma możliwości zmiany technologii.

Ponadto Zamawiający informuje, że do zamawiającego wpłynęły pytania na które przygotowywane są odpowiedzi. W związku z tym na podstawie art.286 ustawy prawo zamówień publicznych (*t.j. Dz.U. 2023 poz. 1605 z późn.zm.*) informuję, że Zamawiający zmienia treść specyfikacji warunków zamówienia przedłużając termin składania ofert do dnia 02.08.2024r. W związku z tym:

#### **1. Specyfikacja Warunków Zamówienia:**

**1.1 Rozdział X ust.1 Termin związania z ofertą otrzymuje brzmienie:**

1. Wykonawca będzie związany ofertą do upływu następującego terminu: 31.08.2024r. przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

**2. Rozdział XII Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:**

**- ust 1 otrzymuje brzmienie:**

1. Ofertę należy złożyć poprzez Platformę e-Zamówienia, do dnia **02.08.2024 r. do godziny 14:00.**

**- ust 3 otrzymuje brzmienie:**

3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **02.08.2024 r. o godzinie 14:30.**

Udzielone odpowiedzi, wyjaśnienia oraz zmiany swz są wiążące dla stron i uczestników postępowania. Wykonawca składający ofertę jest zobowiązany do ich uwzględnienia.

Publikacja:

- strona internetowa postępowania– <https://ezamowienia.gov.pl>

- BIP Gminy <http://borkowice.bip.gmina.pl/>