



Nr referencyjny: RG.271.6.2024

Secemin, dnia 29.02.2024 r.

## INFORMACJA

### dla Wykonawców nr 1

#### Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

#### Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Wola Kuczkowska

Zamawiający działając na podstawie art. 284 i 286 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – dalej ustawy) udziela dokonuje modyfikacji SWZ:

**Pytanie nr 1:** Zaproponowana w PFU technologia SBR w połączeniu z osadem czynnym charakteryzuje się małą odpornością na niedociążenia ładunkiem zanieczyszczeń. W pierwszych miesiącach pracy oczyszczalni może to być istotnym problemem, z uwagi na nie podłączenie się do sieci kanalizacyjnej docelowej ilości mieszkańców, co może skutkować złą pracą oczyszczalni i brakiem możliwości uzyskania prawidłowych parametrów dla ścieków oczyszczonych.

Ponadto proponowana w PFU technologia, charakteryzuje się skomplikowaną budową, stosunkowo wysokimi kosztami eksploatacji, oraz koniecznością obsługi przez wykwalifikowany personel.

Technologią, która dużo lepiej sprawdzi się na tego rodzaju obiekcie są złoże obrotowe. Charakteryzują się one najwyższą na rynku elastycznością pracy, bardzo niskimi kosztami eksploatacji i prostą budową, która nie wymaga specjalistycznej wiedzy i wykwalifikowanego personelu do obsługi.

Jako potencjalny wykonawca prosimy o odpowiedź czy Zamawiający zmieni wymagania dla oferowanej oczyszczalni ścieków na następujące:

Liczba RLM- 450 (bez zmian w stosunku do PFU)

Liczba Bioreaktorów- 2 (bez zmian w stosunku do PFU)

Technologia pracy oczyszczalni- obrotowe złoże biologiczne

Układ technologiczny- osadnik wstępny, bioreaktor, osadnik wtórny z recyrkulacją

Materiał wykonania zbiornika- GRP, PE lub Stal nierdzewna

Ponadto należy zaznaczyć, że Zamawiający posiada już na terenie gminy jedną oczyszczalnię w technologii złożeń obrotowych o podobnej wielkości. Przychylenie się do naszej prośby spowodowałoby zachowanie spójności technologicznej, a tym samym dodatkowo ograniczyły koszty związane z obsługą dwóch oczyszczalni ścieków, które pracowałyby w oparciu o tą samą technologię.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyjaśnia, że oczyszczalnia ścieków ma zostać wykonana w technologii obrotowych złożeń tarczowych. Jednocześnie informuję, że zmieniamy wymagania dla oczyszczalni ścieków na następujące:

Liczba RLM- 450 (bez zmian w stosunku do PFU), jednak należy uwzględnić, że docelową liczbę RLM określi projekt przy opracowywaniu rzeczywistego bilansu ścieków.

Liczba Bioreaktorów - 1 lub 2.

Technologia pracy oczyszczalni - obrotowe złoże biologiczne.

Układ technologiczny - osadnik wstępny, bioreaktor, osadnik wtórny z recyrkulacją.

Materiał wykonania zbiornika- GRP, PE lub Stal nierdzewna.

Zamawiający zaznacza, że wymaga aby zastosowano następujący ciąg technologiczny: pompownia z kratą koszową 10-20mm, sitopiaskownik, zbiornik pośredni, studnia rozprężna, złoże biologiczne



Nr referencyjny: RG.271.6.2024

**tarczowe, pomiar ścieków odprowadzanych (studnia z przepływomierzem elektronicznym), wylot zakończony zaworem zwrotnym.**

**Pytanie nr 2:** Czy zamawiający dopuści oczyszczalnie ścieków które są prototypowe, czyli takie które dla analogicznej wielkości (450RLM) nie zostały sprawdzone w warunkach polskich, tj. nie mają co najmniej dwóch realizacji w Polsce, które pracują przez okres standardowej gwarancji producenta (co najmniej 2 lata)?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania. Oczyszczalnia ścieków nie może być prototypowa, musi posiadać referencje z działających obiektów pracujących co najmniej 2 lata.**

**Pytanie nr 3:** Z uwagi na wydłużony czas oczekiwania na oferty poszczególnych urządzeń potrzebnych do sporządzenie wyceny prosimy o wydłużenie terminu składania ofert o 7 dni, tj. do dn. 12.03.2024 r.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na przedłużenie termin składania ofert do dnia 12.03.2024 r. do godz. 9.00.**

**Pytanie nr 4:** Czy Zamawiający dopuszcza budowę oczyszczalni poniżej 400 RLM (ok. 40,0 m<sup>3</sup>/d)?

**Odpowiedź: Określi to projekt przy opracowywaniu rzeczywistego bilansu ścieków. Zgodnie z PFU 450 RLM.**

**Pytanie nr 5:** Czy ścieki będą dowożone?

**Odpowiedź: Zamawiający nie planuje dowożenia ścieków.**

**Pytanie nr 6:** Jaki będzie dopływ do oczyszczalni (grawitacyjny, czy tłoczny)?

**Odpowiedź: Rozwiązanie wynikać będzie z projektu sieci, którego na obecną chwilę Zamawiający nie posiada.**

**Pytanie nr 7:** Czy zamawiający dopuszcza inną technologię jak SBR?

**Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że oczyszczalnia ścieków ma zostać wykonana w technologii obrotowych złóż tarczowych.**

**Pytanie nr 8:** Zwracamy się z pytaniem czy zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w postaci kontenerów działających w oparciu o osad czynny?

**Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że oczyszczalnia ścieków ma zostać wykonana w technologii obrotowych złóż tarczowych.**

**Pytanie nr 9:** Zwracamy się z prośbą o określenie parametrów równoważności, gdyż PFU nie określa parametrów podlegających ocenie równoważności a jedynie dopuszcza rozwiązania równoważne. Jednocześnie na stronie nr 17 PFU\_CZ\_1\_WOLA\_KUCZKOWSKA\_OS punkt 2.4.10 cytując " W PFU mogą występować nazwy własne, znaki towarowe lub być podane niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy równoważne, spełniające wymagania opisane w PFU." - umożliwia się dostarczenie materiałów i rozwiązań równoważnych spełniających wymaganie PFU w którym autor nie określa parametrów równoważności a jednocześnie wskazuje na konkretnego dostawcę technologii. Jednocześnie informujemy iż podawanie nazw własnych wskazujących na konkretnego dostawcę jest zabronione w Prawie Zamówień Publicznych przy jednoczesnym braku określenia parametrów równoważności podlegających ocenie.



Nr referencyjny: RG.271.6.2024

**Odpowiedź: Parametry równoważności to długość, wysokość, szerokość, ciężar, zapotrzebowanie energetyczne +/- 10%, należy również pamiętać iż rozwiązanie nie może być prototypowe, musi posiadać referencje z działających obiektów pracujących co najmniej 2 lata.**

Zamawiający informuje jednocześnie, iż przesuwa termin składania i otwarcia ofert

**Aktualnie obowiązujący termin składania ofert to 13.03.2024 r.**

**W związku z powyższym Zamawiający modyfikuje treść SWZ w:**

**1. rozdziale XI ust. 1 SWZ, który po modyfikacji otrzymuje brzmienie:**

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert przez okres **30 dni** tj. do dnia **11.04.2024 r.**

**2. rozdziale XV ust. 2 SWZ, który po modyfikacji otrzymuje brzmienie:**

2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do dnia **13.03.2024 r. do godz. 09:00**

**3. rozdziale XVI ust. 1 SWZ, który po modyfikacji otrzymuje brzmienie:**

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **13.03.2024 r. o godzinie 11:00.**