

Odpowiedzi na pytania z 19.11.2021 r.

W związku z przygotowaniem oferty na wykonanie zadania jw., zwracamy się z prośbą o udzielenie odpowiedzi na poniższe pytania:

1. W SWZ – rozdział III Opis przedmiotu zamówienia jest mowa o wymaganych parametrach technologicznych w zakresie wzrostu produkcji biogazu i wzrostu stopnia odwodnienia osadu przefermentowanego po hydrolizie.

Na wielkość produkcji biogazu oraz stopień odwodnienia osadu przefermentowanego ma wpływ nie tylko zastosowanie hydrolizy, lecz również wiele czynników niezależnych od Wykonawcy m.in. tj.:

- typ oraz stan techniczny istniejących urządzeń i instalacji do odwadniania osadów i fermentacji osadów
- optymalny stopień wymieszania zawartości istniejących komór WKF,
- rzeczywista pojemność czynna komór WKF (bez złogów osadów w leju osadowym, czy też w narożnikach zbiorników komór fermentacyjnych – zjawisko obserwowane w długo eksploatowanych komorach WKF bez czyszczenia wnętrza komór).

W związku z tym, że od czasu wykonania projektu do chwili obecnej minęło kilka lat, a także ze względu na fakt, że Wykonawca nie ma wpływu na stan techniczny i stopień wyeksploatowania istniejących instalacji i urządzeń do odwadniania i fermentacji osadów oraz serwisowanie, konserwację, czyszczenie tych urządzeń i instalacji mających wpływ na spełnienie wymogów technologicznych niezależnie od prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia – instalacji hydrolizy, wnioskujemy o zmianę zapisu w SWZ na następującą:

Wymagania technologiczne:

- **oczekiwany wzrost produkcji biogazu o 10%-15%**
- **oczekiwany wzrost zawartości suchej masy w osadzie odwodnionym po hydrolizie do 19-25% sm**

Prosimy o zaakceptowanie powyższej propozycji zmiany treści SWZ, która uwzględnia – w ramach racjonalnie dającego się określić ryzyka - wpływ czynników niezależnych od Wykonawcy na spełnienie wymogów technologicznych oraz pozwoli ograniczyć ryzyko techniczne i finansowe Wykonawcy, co w konsekwencji przełoży się na atrakcyjniejszą dla Zamawiającego cenę ofertową Wykonawcy. Powyższe nie oznacza jednak przejęcia przez Wykonawcę odpowiedzialności czy ryzyk związanych z wpływem czynników niezależnych od Wykonawcy, a mających wpływ na możliwość osiągnięcia oczekiwanych przez Zamawiającego parametrów.

Odpowiedź: zamawiający nie wyraża zgody. Wykonawca ma możliwość zapoznania się ze stanem urządzeń – wizja lokalna. Zamawiający określił wymagania na podstawie materiałów przedstawianych przez wytwórców/dostawców oraz w oparciu o parametry przedstawione przez wieloletnich użytkowników instalacji termicznej tlenowej hydrolizy.

2. W nawiązaniu do Uwag projektanta zamieszczonych na końcu odpowiedzi na pytania z dnia 12.11.2021 prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca nie będzie ponosił kosztów wykonania niezbędnych zamiennych opracowań projektowych, a wyniki z tytułu zmian projektowych roboty, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty mimo zachowania należytej staranności, będą podstawą dla Wykonawcy do złożenia wniosku o zmianę terminu realizacji i/lub wynagrodzenia umownego i/lub zamówienie uzupełniające.

Odpowiedź: Prace projektowe związane z dostosowaniem oferowanego rozwiązania do istniejącej infrastruktury oczyszczalni są po stronie Wykonawcy. Wykonawca na etapie składania oferty wie jaką instalację planuje zbudować potrafi więc określić niezbędne koszty zmian projektowych i ująć je w cenie oferty.

Okoliczności, które mogą być podstawą do złożenia wniosku o wydłużenie terminu realizacji określone są w § 3. ust. 5.

3. Studnia SR02 na przewodach podziemnych osadu surowego została zlokalizowana w miejscu, gdzie w badaniach gruntu występuje płytko woda gruntowa (otwór nr 3).

- Rzędna posadowienia studni 166,4;
- Rzędna dna wykopu pod rurociągi 166,9;
- Rzędna zwierciadła napiętego 166,9;

Zwracamy uwagę, że w projekcie wykonawczym nie przedstawiono rozwiązania odwodnienia wykopu, ani nie ma wzmianki o konieczności odwodnienia wykopu.

Odpowiedź: Technologia wykonania robót po stronie Wykonawcy. Możliwe jest wykonanie ścianek szczelnych do kolejnego poziomu gliny lub odwadnianie wykopu (jeżeli nastąpi przebicie warstwy gliny „zamykającej” wodę zawartą w piasku drobnym).

4. W odpowiedziach na pytania z dnia 12.11.2021 jest kilka odpowiedzi treści „Prosimy o wykonanie zgodnie z projektem”. W związku z tym, że Wykonawcy są zobowiązani do załączenia do Oferty przetargowej Kosztorysu ofertowego (uzupełniony przedmiar robót) zgodnie ze wzorem - Załącznik 11 do SWZ, proszę o odpowiedź, czy każdy z Wykonawców we własnym zakresie ma zmodyfikować zgodnie z projektem przedmiary będące podstawą Kosztorysu ofertowego, co może doprowadzić do rozbieżności w ilości i wartości pozycji kosztorysowych w Ofertach przetargowych poszczególnych Wykonawców, czy też Zamawiający udostępni Wykonawcom skorygowane przedmiary w celu sporządzenia Kosztorysu ofertowego.

Odpowiedź: Wykonawca powinien zmodyfikować zgodnie z projektem przedmiary.

5. W związku z koniecznością uwzględnienia w ofercie przetargowej odpowiedzi z dnia 19.11.2021, brakiem odpowiedzi na wszystkie zadane pytania, jak również dodatkowe pytania w niniejszym piśmie, które wynikają ze szczegółowej analizy dokumentacji postępowania zwracamy się z prośbą o przedłużenie terminu na składanie ofert do dnia 06.12.2021.

Odpowiedź: Zamawiający zgadza się na przedłużenie terminu.

PREZES ZARZĄDU
Radosław Tyrakowski

DYREKTOR
DS. TECHNICZNO - EKSPLOATACYJNYCH

mgr Inż. Jerzy Nizialek