

ul. Mickiewicza 22 a, 88-400 Żnin
NIP: 5621000594
REGON: 091113070
Nr rejestrowy BDO: 000061286

Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Bydgoszczy
XIII Wydział Gospodarczy - nr KRS 0000042794
Wysokość kapitału zakładowego: 29 709 500,00 zł

Nr referencyjny nadany sprawie przez zamawiającego 008/JRP/2018

L.dz.PN/JRP/00005/2019

Żnin, 16.01.2019 r.

Wykonawcy

w postępowaniu

Wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Dotyczy zamówienia pod nazwą: „Modernizacja i przebudowa oczyszczalni ścieków w Jaroszewie”

W związku z wnioskiem o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przedmiotowym postępowaniu, działając w trybie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) Zamawiający wyjaśnia, co następuje:

Pytanie nr 1

Dotyczy załącznik nr 7 pkt. 5. : „ W ramach gwarancji Wykonawca zapewni bezpłatny serwis na dostarczone i/lub zamontowane/wbudowane urządzenia i elementy wyposażenia, które zgodnie z dokumentacją techniczną takich urządzeń lub elementów wyposażenia wymagają serwisu lub konserwacji i wykona go w terminie na zasadach właściwych dla tych urządzeń.”

Proszę o potwierdzenie, że koszt materiałów zużywających się i eksploatacyjnych będzie kosztem Zamawiającego w ramach eksploatacji.

Odpowiedź:

Zgodnie z wyjaśnieniami treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia z dnia 15.01.2019 roku koszty utrzymania, eksploatacji, koszty obsługi urządzeń, odpowiedzialność za prawidłową eksploatację przejętych odcinków Robót w okresie od przejęcia tymczasowego do wydania Świadczenia Przejęcia dla całości Robót ponosi Zamawiający.

Pytanie nr 2

W części opisowej I. Opis ogólny Przedmiotu Zamówienia str.24 pkt 6.2 pkt1. jest zapis o rozbiórce obecnych reaktorów biologicznych. Czy zapis ten należy rozumieć , że istniejące komory tlenowe nr 1 i nr 2 (oznaczone na planie nr 6 i kolorem żółtym) należy rozebrać i wybudować nowe?

Odpowiedź:

Istniejące komory tlenowe nr 1 i nr 2 (oznaczone na planie nr 6 i kolorem żółtym) należy rozebrać i wybudować nowe.

ul. Mickiewicza 22 a, 88-400 Żnin
NIP: 5621000594
REGON: 091113070
Nr rejestrowy BDO: 000061286

Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Bydgoszczy
XIII Wydział Gospodarczy - nr KRS 0000042794
Wysokość kapitału zakładowego: 29 709 500,00 zł

Pytanie nr 3

Czy istniejące reaktory nr 1 i nr 2 o wym. 2x7,5 x 20,6 i głębokości całkowitej 3,25m , głębokości czynnej 2,25m (oznaczone na planie nr 6 i kolorem zielonym) mają być przebudowane (bez rozbiórki) z dostosowaniem do komór denitryfikacji I stopnia?

Odpowiedź:

Istniejące reaktory nr 1 i nr 2 (oznaczone na planie nr 6 i kolorem zielonym) są przeznaczone do przebudowy (bez rozbiórki).

Pytanie nr 4

Prosimy o interpretację zapisu pkt 6.3 str.2.:dot. obiektów przebudowywanych i rozbudowywanych. Wśród wymienionych obiektów jest budowa nowej komory fermentacyjnej zamkniętej w konstrukcji żelbetowej z ujęciem biogazu. Z dalszych zapisów wynika, że Zamawiający oczekuje jednak przystosowania obu istniejących otwartych komór na zamknięte.

Prosimy o jednoznaczną odpowiedź jak należy zaprojektować nowe WKFz-ty?

Z uwzględnieniem faktu, że przystosowanie istniejących komór będzie rozwiązaniem nieuzasadnionym technicznie, technologicznie i ekonomicznie. Będzie wiązać się z istotnym naruszeniem istniejącego posadowienia komór, brakiem możliwości właściwego wymieszania osadów i zapewnienia odpowiedniej temperatury fermentacji, a tym samym niską produkcją biogazu.

Odpowiedź:

W miejscu istniejących WKFo należy zaprojektować nowe zbiorniki WKFz o podanych w PFU parametrach.

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający dopuści zamiast dwóch zbiorników WKFz, realizację jednej żelbetowej komory fermentacji zamkniętej o czasie zatrzymania osadów 24-28 dób, temperaturze fermentacji 38 °C? Rolę zbiornika odgazowania i buforu osadu przed odwadnianiem (w okresie zimowym) może pełnić jedna z istniejących komór otwartych.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza do zastosowania jednej żelbetowej komory fermentacji zamkniętej zamiast dwóch zbiorników WKFz.

Pytanie nr 6

W Opisie Przedmiotu Zamówienia przewidziano jeden piec na gaz ziemny (pkt. 7.3.7 Opis ogólny Przedmiotu Zamówienia), zatem w przypadku wyłączenia kogeneratora biogaz będzie tracony. Prosimy o potwierdzenie powyższych zapisów.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza zapisy pkt. 7.3.7 Opis ogólny Przedmiotu Zamówienia.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji "WiK" Sp. z o. o. z siedzibą w Żninie

ul. Mickiewicza 22 a, 88-400 Żnin
NIP: 5621000594
REGON: 091113070
Nr rejestrowy BDO: 000061286

Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Bydgoszczy
XIII Wydział Gospodarczy - nr KRS 0000042794
Wysokość kapitału zakładowego: 29 709 500,00 zł

Pytanie nr 7

Zapis w pkt. 2.4.7 część 05 wskazuje na kocioł kondensacyjny wiszący z palnikiem dwumediowym, jednakże piece wiszące nie są dopuszczone do pracy na dwóch mediach. Prosimy o zmianę zapisów PFU.

Odpowiedź:

Zamawiający udzielił odpowiedzi w dniu 09.01.2019 roku w wyjaśnieniach treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (pytanie nr 4).

Pytanie nr 8

Prosimy o ponowną analizę celowości zastosowania sprężarkowych pomp ciepła oraz ich ilości i mocy cieplnej (różne dane w PFU). Sprężarkowe pompy ciepła wymagają znacznej ilości energii elektrycznej i przy niskich temperaturach mają bardzo niską sprawność. Prosimy o rozważenie zastąpienia ich pompami absorpcyjnymi.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza do użytkowania pomp absorpcyjnych.

Pytanie nr 9

Założenie, że stężenie osadu w komorach fermentacyjnych może wynosić 8% s.m. powoduje brak możliwości zastosowania mieszadeł poziomych zatapialnych. Według nas wartość ta jest zawyżona i można przyjąć stężenie nie większe niż 6%. Prosimy o zajęcie stanowiska.

Odpowiedź:

Zamawiający nie podał w PFU wartości stężenia osadu w komorach fermentacyjnych suchej masy.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuszcza pompy z wirnikiem otwartym do cyrkulacji osadu obiegu grzewczego. Pompy te nie są wrażliwe na zanieczyszczenia włókniste i osad zagazowany i w tych warunkach sprawdzają się bardzo dobrze.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza pompy z wirnikiem otwartym do cyrkulacji osadu obiegu grzewczego.

Dokonane wyjaśnienia są dla Wykonawców wiążące z chwilą ogłoszenia treści niniejszego pisma.

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
„WIK” SP. Z O. O.
ul. Mickiewicza 22a
88-400 Żnin

PREZES ZARZĄDU

Jerzy Mączko
Dyrektor

