

Tuchola, dnia 09.08.2019r

ZAWIADOMIENIE – Nr 5

Zamieszczono na stronie internetowej Przedsiębiorstwa Komunalnego w Tucholi Sp. z o.o.
www.pk.tuchola.pl

Dotyczy :

Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na :

Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Tucholi

opublikowanego w Dzienniku Urzędowym UE Nr 2019/ S 132 - 323054 z dnia 11.07.2019r

Zamówienie współfinansowane ze środków Funduszu Europejskiego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020. Priorytet II : Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu. Działanie 2.3 Gospodarka wodno – ściekowa w aglomeracjach. Umowa o dofinansowanie nr POIS.02.03.00-00-0046/17-00

W toku prowadzonego postępowania do Zamawiającego złożono wnioski o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Pzp oraz postanowień zawartych w rozdziale II pkt. 3 - Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej SIWZ) udziela wyjaśnienia :

1. W nawiązaniu do podpunktu 15.2.1, z PFU zapisu brzmiącego: „Do mieszania w strefach denitryfikacji wykorzystany zostanie perforowany rurociąg napowietrzania grubo pęcherzykowego. Przemieszanie przy pomocy grubych pęcherzyków powietrza nie powinno zakłócać procesu denitryfikacji. Moi mocodawcy wnoszą o możliwość zmiany sposobu mieszania komory denitryfikacji z napowietrzania grubo pęcherzykowego na mieszanie za pomocą mieszadeł zatapialnych. Na podstawie doświadczenia w branży ściekowej mój mandat uważa, że napowietrzanie komory anoksydacyjnej może zaburzać proces denitryfikacji. Proszę Zamawiającego o ustosunkowanie się do pytania i dopuszczenie zamiennego mieszania mieszadłami / recyrkulacja z komory nityfikacji (w celu właściwego usuwania azotu).

Odp.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie mieszadeł zatapialnych w strefach denitryfikacji.

2. W nawiązaniu do punkt 2 z PFU (strona 332) zapisu brzmiącego: „Nie należy stosować urządzeń ani procesów prototypowych. Dla procesów wymagane są min, 2 referencje" proszę o informację, co Zamawiający ma na myśli pod pojęciem „procesów". Proszę o wyjaśnienie, czego dokładnie mają dotyczyć referencje?

Odp.

Przez proces należy rozumieć technologie oraz instalację i urządzenia niezbędne do jej zastosowania. Dotyczy np. procesów: deamonifikacji, osadu wysokoobciążonego, klasycznego osadu czynnego czy fermentacji metanowej. Referencje mają dotyczyć tych procesów i zastosowanych w nich technologii, np. separacji biomasy i sterowania. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania technologii MBR i MBBR jako bardzo

energochłonnych, zatem niedopuszczalnych z punktu widzenia ekonomicznego (koszty eksploatacji) i ekologicznego.

3. W związku z rozbieżnością w PFU proszę o informację, czy powrót ścieków ze zbiornika retencyjnego (zaadaptowana komora 17.2) do pompowni wielofunkcyjnej ma być realizowany pompowo za pomocą pomp zatapialnych czy grawitacyjnie?

Odp.

Powrót ścieków ze zbiornika retencyjnego do pompowni wielofunkcyjnej powinien odbywać się grawitacyjnie do takiego poziomu przy którym ze względów wysokościowych będzie to możliwe. Poniżej tego poziomu należy zapewnić pompowe opróżnianie zbiornika retencyjnego.

4. W nawiązaniu do podpunktu 15.1.3. z PFU (strona 29) zapisu brzmiącego „Dla ochrony przed zamrażaniem separator-płuczka piasku i kontener na piasek umieszczone będą w ogrzewanym budynku wykonanym w lekkiej konstrukcji stalowej ze ścianami z płyty warstwowej wykonanej ze stali nierdzewnej.” Prosimy o potwierdzenie wykonania ścian z płyt warstwowych pokrytych panelami stali nierdzewnej - ponieważ nie jest to standardowe wykonanie dostępne na rynku i znacznie podnoszące koszt wykonania.

Odp.

Potwierdzamy wykonania ścian z płyt warstwowych pokrytych panelami ze stali nierdzewnej.

5. Proszę o podanie parametrów wejściowych na układ deamonifikacji takich jak ChZT, BZT5, Azot ogólny, azot amonowy. Z symulacji układu wykonanej przez mojego mandanta, oraz z informacji otrzymanej przez jego partnera technologicznego z ponad 70 referencjami opartymi o osad granulowany na świecie wynika, że z uwagi na parametry ścieków na wejściu, komora deamonifikacji powinna być około trzykrotnie mniejsza, chyba, że Zamawiający planuje doprowadzenie-dodatkowego ładunku (np. z kofermentacji).

Odp.

Zamawiający planuje doprowadzenie dodatkowego ładunku ponieważ dysponuje dużą kubaturą komory fermentacyjnej.

6. Proszę również o potwierdzenie układu sterowania - z naszego doświadczenia wynika, że układ sterowany tylko od czujnika pH nie będzie działał prawidłowo (powinny być stosowane sondy azotanów/NH4 lub mierzone inne parametry jak przewodność/Redox. Zastosowanie tylko sterowania poprzez czujnik pH wskazuje jasno na jednego dostawcę technologii. Dodatkowo brak jasnych wytycznych technologicznych na etapie PFU, rodzi obawy, że Zamawiający otrzyma niesprawne rozwiązanie.

Odp.

Potwierdzamy sterowanie od czujnika pH jako wymagane. Nie wyklucza się aby instalacja oprócz wymaganego sterowania od czujnika pH była wyposażona w dodatkowe sondy, jeśli dostawca technologii posiada je w swoim pakiecie.

7. Proszę również w trybie Ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz Ustawy o dostępie do informacji publicznej - o udzielenie informacji, czy w tworzeniu specyfikacji zamówienia uczestniczyły - w wyniku zlecenia, dialogu technicznego lub wyniku doradztwa (płatnego lub bezpłatnego) firmy związane /firmą WaWaTech Sp. z o.o. lub

firmy z nią powiązane kapitałowo, osobowo (w tym członkowie zarządu i właściciele) jak np. firma Stalbudom sp. z o.o. lub przedstawiciele tych firm (współpraca np. wskazywana w Odwołaniu do Krajowej Izby Odwoławczej, z dn.10 czerwca 2019 r. dotyczącego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania pn.: „Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracji Zamość” Numer referencyjny: ZZ/053/2019 (Ogłoszenie w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej TED z dnia 4. Czerwca 2019 r, 2019/S 106-257822), wniesionym przez firmę Control Proces Spółka Akcyjna - http://www.bip.pgk.zamosc.pl/dat/attach/990_odwolaniecpsaoszamosc.pdf

Odp.

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnienia, jeżeli wniosek wpłynie w terminie, w którym upływa połowa terminu przypadającego na składanie ofert, a wniosek złożony po tym terminie może pozostać bez rozpoznania. Pytanie o treści jw. nie ma związku z przedmiotem zamówienia i jego opisem w specyfikacji oraz PFU. Wykonawca powinien zgodnie z art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 06.09.2001r o dostępie do informacji publicznej (t.j. Dz. U. z 2019r poz. 1429) złożyć wniosek o udzielenie wyjaśnienia w trybie udzielenia informacji publicznej. Zamawiający udzieli odpowiedzi w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty złożenia wniosku.

8. Proszę także o informację, czy firmy te lub ich przedstawiciele uczestniczyli, wraz z Zamawiającym, w wizytach referencyjnych dla technologii "Demon" na terenie Polski lub w innych krajach UE lub krajach CIS.

Odp.

Odpowiedź w pytaniu 7.

9. Jeśli Zamawiający odbywał wizyty techniczne na instalacjach deamonifikacji lub takich, na których użyto hydrocyklonów w recyrkulacji osadu, w imieniu mojego mocodawcy proszę o wskazanie w trybie udzielenia informacji publicznej - nazw i adresów tych obiektów, oraz podstawy wizyty (zaproszenie od przedsiębiorcy, zaproszenie od właściciela instalacji).

Odp.

Odpowiedź w pytaniu 7.

Prezes Zarządu
Małgorzata Oller

Przedsiębiorstwo Komunalne
w Tucholi Spółka z o.o.
ul. Świecka 68
89-500 TUCHOLA
NIP 561-100-04-63
P-870257484

PREZES ZARZĄDU

mgr Małgorzata Oller