



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko

Złocieniec, dnia 08.10. 2018r.

ZAWIADOMIENIE

zamieszczone na stronie internetowej www.bip.pojezierzedrawskie.com.pl

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: roboty budowlane pn. „Modernizacja oczyszczalni ścieków w Złocińcu- Wodnik”.

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego opublikowano w: Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej Nr ogłoszenia: 2018/S 189-426172 z dnia 02.10.2018r.

W dniu 03.10.2018r. do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące prowadzonego postępowania.

Pytanie nr 1 W SIWZ Zamawiający napisał, że dopuszcza opcjonalnie inne niż zaprojektowane rozwiązania linii przeróbki osadów. Napisał także, że w przypadku wyboru rozwiązań alternatywnych Oferent jest zwolniony z obowiązku wypełniania kart danych, w tym karty 046 odnoszącej się do prasy ślimakowej. Ponieważ w innym miejscu SIWZ Zamawiający napisał, że nawet w przypadku oferowania rozwiązań alternatywnych odwadnianie osadów ma się odbywać na prasie ślimakowej, prosimy o odpowiedź, czy oferowane Zamawiającemu prasy ślimakowe muszą w zakresie cech konstrukcyjnych i parametrów technicznych spełniać wymagania wymienione w karcie 046, jako Parametry techniczne oferowanego urządzenia oraz Wymagane minimalne parametry techniczne urządzenia, czy też mogą mieć dowolną budowę, wielkość, wydajność, powierzchnię filtracji, itd. wg własnego uznania Oferenta?

Odpowiedź: zgodnie z punktem 24 SIWZ zamawiający dopuszcza złożenie oferty wariantowej na przeróbkę osadów. W przypadku złożenia oferty podstawowej na zaprojektowaną technologię przez Zamawiającego obowiązuje karta danych nr 046i jej wypełnienie jak i pozostałych. Natomiast w przypadku złożenia oferty wariantowej Zamawiający wymaga aby budowa prasy ślimakowej, jej parametry ,wydajność funkcje techniczne były wg karty danych 046 jako minimalne wymaganie bez względu na rodzaj proponowanej przez Wykonawcę przeróbki osadów mimo że karty danych nie musi wypełnić.

Pytanie nr 2 Prosimy o odpowiedź co Zamawiający rozumie pod pojęciem prasy ślimakowej, czy jest to wyłącznie urządzenie o cechach i parametrach podanych w karcie danych nr 046, czy też każde dowolne rynkowe urządzenie o dowolnej wielkości i wydajności, którego elementem jest ślimak, czy też z uwagi na niezawodność działania, komfort eksploatacji oraz wysoką efektywność, Zamawiający wymaga niezależnie od kształtu gospodarki osadowej, by oferowana prasa oprócz posiadania ślimaka spełniała także pozostałe wymagania wymienione w karcie danych 046?

Odpowiedź: Patrz odpowiedź w punkcie 1

Pytanie nr 3 Na rynku oprócz typowych pras ślimakowych, w których jednostkę odwadniającą stanowi ślimak oraz kosz filtracyjny w kształcie walca, są oferowane (także jako prasy ślimakowe) prasy ślimakowo-talerzowe lub dyskowe, w których odwadnianie następuje na szczelinach



**Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko**

tworzonych przez ruchome dyski (talerze). Urządzenia te oprócz polielektrolitów wymagają dawkowania do odwadnianych osadów dodatkowo innych koagulantów, np. PIX. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie pras ślimakowo-talerzowych (dyskowych) jako pras ślimakowych oraz czy dopuszcza stosowanie w procesie odwadniania osadów dodatkowo do polielektrolitów polimerowych inne koagulanty, np. PIX?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza zastosowania pras ślimakowo-talerzowych ani też dozowania do procesu odwadniania jakichkolwiek innych chemikaliów poza polielektrolitami organicznymi.

Pytanie nr 4 W karcie danych 046 Zamawiający na potwierdzenie wysokiej jakości i efektywności oferowanej prasy ślimakowej żąda przedłożenia referencji potwierdzającej, że dobrany i oferowany model (typoszereg) urządzenia jest w stanie odwozić je do min. 28 % suchej masy. Czy Zamawiający podtrzymuje wymaganie przedłożenia takiego pisma referencyjnego wobec każdej oferowanej prasy ślimakowej bez względu na rodzaj zaproponowanej technologii przeróbki osadów, jako obiektywnego potwierdzenia jej jakości i skuteczności w odwadnianiu każdego rodzaju osadów?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 5 W karcie danych 046 Zamawiający postawił wymaganie odwadniania osadów do min. 28 % po zaprojektowanym ciągu technologicznym i po uzyskaniu redukcji części organicznych w suchej masie osadów do 60%. Czy w przypadku zaproponowania innych, opcjonalnych sposobów przeróbki osadów wymaganie uzyskania redukcji części organicznych do 60% i suchej masy w placu filtracyjnym powyżej 28% także obowiązuje? Osiągnięcie jakiego minimalnego stopnia odwodnienia osadów po prasie ślimakowej wymaga Zamawiający od innych opcjonalnych metod stabilizacji i przeróbki osadów ściekowych?

Odpowiedź: Zamawiający w przypadku zaoferowania innego ciągu technologicznego przeróbki osadów niż przyjęty w projekcie nie wymaga od prasy ślimakowej uzyskiwania 28% suchej masy. Prasa ślimakowa powinna natomiast zagwarantować efektywne odwodnienie wcześniej ustabilizowanych osadów w granicach technicznych możliwości tj. dla osadów o zawartości części organicznych w suchej masie 60-65% min. 22-24% suchej masy dla osadów o zawartości części organicznej w suchej masie 65-70% min. 18-22 suchej masy.

1. **Pytanie nr 6** W SIWZ Zamawiający wyznaczył czas na usunięcie usterek w przedmiocie umowy uniemożliwiającym jego użytkowanie na 24 h/d, a przy ograniczonym użytkowaniu 7 dni. Jednocześnie Zamawiający napisał, że może zmienić termin na ostateczne usunięcie usterek uwzględniając technologię usunięcia i zasady sztuki budowlanej. Prosimy o odpowiedź, czy te zasady obowiązują także w odniesieniu do maszyn i urządzeń? Czy Zamawiający będzie akceptował dłuższe terminy na usunięcie wad niż 24 h w przypadku, gdy serwis producenta podejmie niezwłoczne działania niezbędne do zdiagnozowania przyczyny i naprawy usterki, ale realne terminy jej usunięcia będą wynikały z np. z czasu dostawy nowych podzespołów, niezbędnych do naprawy części, itd.? Pozwalamy sobie zauważyć, że każdy z producentów maszyn i urządzeń korzysta z wielu podzespołów, części, jednostek napędowych, itd. specyficznych dla danego urządzenia, przy czym zdiagnozowanie usterki, zamówienie nowych części, ich dostawa i montaż na oczyszczalni w Złocięncu jest zadaniem niewykonalnym, mimo skutecznego i sprawnego serwisu. Ponadto wobec szeregu urządzeń, w tym pras filtracyjnych ich



**Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko**

przestój dłuższy niż 24 h/d jest możliwy bez szkody dla Użytkownika z uwagi np. na pojemność buforową, którą posiada i powinna posiadać każda linia stabilizacji osadów.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że będzie respektował uzasadniony technicznie i udokumentowany przez wykonawcę minimalny czas na usuwanie usterek /naprawę maszyn i urządzeń, a wynikających z uwarunkowań technologicznych i technicznych możliwości, pod warunkiem podjęcia przez serwis Wykonawcy bezzwłocznych działań zmierzających do ustalenia przyczyny występujących usterek i podjęcia działań zmierzających do ich jak najszybszej naprawy.

Zamawiający uszczegółowił warunki minimalne jakie musi spełniać instalacja przeróbki osadu w ofercie wariantowej w punkcie 24 SIWZ.

[Podpis]
Kierownik ds. Realizacji Projektu
Measure Authorising Officer
Związek Miast i Gmin Pojezierza Drawskiego
inż. Roman Matuszak