



Urząd Gminy Powidz
ul. 29 Grudnia 24
62-430 Powidz

NIP: 667-17-37-096

REGON: 311019444

www.powidz.pl

www.powidz.biuletyn.net

e-mail- ug_powidz@post.pl, ug@powidz.pl

tel.: (63) 277-62-72

Powidz, dn. 12.01.2021r.

ORG-ZP. 271.7.2020

Do wszystkich wykonawców

WYJAŚNIENIA 3

TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

DOT.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **ORG-ZP. 271.7.2020** prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: **Budowa oczyszczalni ścieków w m. Ługi w formule zaprojektuj i wybuduj**

Na podst. art. 38 ust. 2, w związku z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), przekazuję treść zapytań wraz z wyjaśnieniami treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

1. Zamawiający w treści Programu Funkcjonalno-Użytkowego (PFU), wskazał w punkcie 2.2.1 Stacja zlewna ścieków dowożonych, iż dane urządzenie winno posiadać perforację sita 1cm (10mm). Następnie przy opisie danych technicznych wykazał perforację sita 20mm.
Wykonawca wnosi o udzielenie odpowiedzi, która z perforacji jest prawidłowa?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że wielkość perforacji sita – 20 mm, jednak ostateczna średnicę wskaże projektant na etapie projektu.

2. Zamawiający w treści Programu Funkcjonalno-Użytkowego (PFU), wskazał w punkcie 2.2.2.2 Mechaniczna oczyszczalnia ścieków, iż dane urządzenie tj. sito-piaskownik zintegrowany z płuczką piasku oraz tłuszczownikiem jako urządzenie zblokowane (monolityczne). Jednocześnie Zamawiający określił perforację kosza sita na 4mm.

W związku z powyższym Wykonawca wnosi o udzielenie odpowiedzi czy Zamawiający dopuści sito piaskownik nie posiadający w swojej budowie zintegrowanej płuczki piasku, która to będzie urządzeniem oddzielnym, połączonym jedynie poprzez rurociąg z sito piaskownikiem.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający w PFU wskazał zblokowane urządzenie do mechanicznego oczyszczania ścieków, posiadające w swojej zabudowie funkcje: separacji i usuwania części stałych, separacji i usuwania frakcji mineralnej, separacji i usuwania tłuszczów oraz usuwania organiki z piasku. Mając na uwadze powyższe, Zamawiający nie akceptuje sito piaskownika połączonego z płuczką piasku poprzez rurociąg.



Urząd Gminy Powidz
ul. 29 Grudnia 24
62-430 Powidz

NIP: 667-17-37-096

REGON: 311019444

www.powidz.pl

www.powidz.biuletyn.net

e-mail- ug_powidz@post.pl, ug@powidz.pl

tel.: (63) 277-62-72

3. Czy Zamawiający opisując „perforację sita” co wskazuje na sito oczkowe nie powinien określić prześwitu (szczeliny) sita obrotowego, które jest wydajniejsze od sita oczkowego?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie sita obrotowego. Budowa urządzenia ma umożliwić jego bezawaryjne działanie i nie powodować zatykania się sita .

4. Czy zintegrowany sitopiaskownik winien być wyposażony w zewnętrzny rurociąg awaryjny (by-pass)?

Odpowiedź Zamawiającego:

Tak. Urządzenie musi posiadać zewnętrzny by-pass.

5. Zamawiający w treści Programu Funkcjonalno-Użytkowego (PFU), wskazał w punkcie 2.2.4. Wielofunkcyjny reaktor osadu czynnego (CF-SBR), 2.2.6 Zbiornik zagęszczania osadu oraz 2.2.7 Zbiornik stabilizacji i magazynowania osadu, których częścią wyposażenia technologicznego są dekantery.

W związku z powyższym Wykonawca wnosi o udzielenie odpowiedzi z jakiego gatunku stali nierdzewnej mają zostać wykonane dekantery?

Odpowiedź Zamawiającego:

Wszystkie elementy i urządzenia które mają bezpośredni kontakt ze ściekami powinny być w całości wykonane ze stali nierdzewnej AISI 316/316L

6. Jednocześnie wskazujemy, iż dekantery pracujące linowo, równolegle do ściany tj. w płaszczyźnie pionowej są urządzeniami w których konstrukcja jest podwieszana a nie pływająca? Wykonawca wnosi o zmianę zapisów lub akceptację takiego rozwiązania.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia Wykonawcy dowolność w doborze urządzeń do dekantacji. Jednocześnie Zamawiającym potrzymuje wymogi stawiane w PFU dotyczące pracy w/w urządzeń. Dekantery winny pracować w sposób liniowy (równolegle do ściany zbiornika) w płaszczyźnie pionowej. Urządzenia muszą być wykonane w całości ze stali nierdzewnej AISI316/316L



Urząd Gminy Powidz
ul. 29 Grudnia 24
62-430 Powidz

NIP: 667-17-37-096
REGON: 311019444

www.powidz.pl
www.powidz.biuletyn.net
e-mail- ug_powidz@post.pl, ug@powidz.pl
tel.: (63) 277-62-72

7. Czy rurociąg odpływowy zawierający w swojej budowie trzy złącza obrotowe co daje możliwość ruchu liniowego w płaszczyźnie pionowej winien zostać również wykonany ze stali nierdzewnej? Jeśli tak to z jakiego gatunku stali nierdzewnej?

Odpowiedź Zamawiającego:

Wszystkie elementy i urządzenia które mają bezpośredni kontakt ze ściekami powinny być w całości wykonane ze stali nierdzewnej AISI 316/316L

8. Zamawiający w treści Programu Funkcjonalno-Użytkowego (PFU), wskazał w punkcie 2.2.8 Odwadnianie osadu, urządzenia wchodzące w skład instalacji odwadniania osadów.

W związku z powyższym Wykonawca wnosi o udzielenie odpowiedzi czy w skład instalacji ma również wchodzić system dozowania wapna jak higienizacja osadu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zgodnie z punktem 2.2.8 w skład instalacji ma wchodzić układ higienizacji osadu poprzez dozowanie wapna.

9. Czy instalacja odwadniania osadów w swojej budowie ma być wyposażona w przepływomierz osadu i przepływomierz polimeru?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wymaga aby instalacja odwadniania i higienizacji osadów była opomiarowana co pozwoli na prawidłowe dozowanie polimeru jak również na prawidłową pracę instalacji. Należy zastosować przepływomierz na rurociągach osadu oraz polimeru

10. Zamawiający w treści SIWZ, punkt 3.6. wskazał, iż nie dopuszcza się stosowania urządzeń prototypowych, nie sprawdzonych w poprawnej eksploatacji.

W związku z powyższym Wykonawca wnosi o określenie ilości wymaganych pisemnych referencji dla urządzeń technologicznych potwierdzających ich skuteczną pracę na obiektach oczyszczalni ścieków?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza się stosowania urządzeń prototypowych.

Zamawiający na etapie realizacji, w przypadku zastosowania w realizacji zamówienia urządzeń z nowoczesnymi rozwiązaniami, jednak już funkcjonujących na rynku będzie wymagał przedłożenia po 2 referencje potwierdzające działanie takich urządzeń (tj. stacja zlewca, sitopiskownik z płuczką piasku, dekantery, stacja polimeru, prasa, dozownik wapna)



Urząd Gminy Powidz
ul. 29 Grudnia 24
62-430 Powidz

NIP: 667-17-37-096

REGON: 311019444

www.powidz.pl

www.powidz.biuletyn.net

e-mail- ug_powidz@post.pl, ug@powidz.pl

tel.: (63) 277-62-72

11. W związku zapisami w pkt. 6.3 SIWZ, w którym zawarto zapis o zakazie stosowania urządzeń prototypowych prosimy o uszczegółowienie tego zapisu poprzez określenie co Zamawiający uzna za spełnienie warunku sprawdzenia urządzenia w eksploatacji.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza się stosowania urządzeń prototypowych.

Zamawiający na etapie realizacji, w przypadku zastosowania w realizacji zamówienia urządzeń z nowoczesnymi rozwiązaniami, jednak już funkcjonujących na rynku będzie wymagał przedłożenia po 2 referencje potwierdzające działanie takich urządzeń (tj. stacja zlewczna, sitopiskownik z płuczką piasku, dekantery, stacja polimeru, prasa, dozownik wapna)

12. Prosimy o przedstawienie wymagań materiałowych i technicznych w zakresie wyposażenia sitopiaskownika w tłuszczownik.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający w PFU wskazał zablokowane urządzenie do mechanicznego oczyszczania ścieków, posiadające w swojej zabudowie funkcje: separacji i usuwania części stałych, separacji i usuwania frakcji mineralnej, separacji i usuwania tłuszczów oraz usuwania organiki z piasku.

13. W PFU brak jest wymagań materiałowych dotyczących pomp i mieszadeł. Pozwala to na zaoferowanie rozwiązań o różnej trwałości i sprawności. Prosimy o doprecyzowanie wymagań materiałowych dla kluczowych dla oczyszczalni ścieków urządzeń jakimi są pompy i mieszadła.

Odpowiedź Zamawiającego:

Pompy i mieszadła przeznaczone do ścieków surowych winny pochodzić od jednego producenta winny trwać i spełniać funkcje do których są przeznaczone, a ostatecznego doboru dokona projektant.

14. W PFU brak jest wymagań materiałowych dotyczących armatury. Prosimy o doprecyzowanie wymagań materiałowych.

Odpowiedź Zamawiającego:

Armatura musi być wykonana ze stali nierdzewnej AISI 316/316L, zasuwę z żeliwa. Ostateczny dobór przez projektanta.

15. Czy zamawiający potwierdzi, że koszty związane z udzieleniem gwarancji jakości w tym wymiany ewentualnych wadliwych materiałów nie obejmują kosztów części szybko zużywające się i eksploatacyjnych? Powyższe potwierdzenie jest ważne, nie tylko ze względów cenowych, ale także prawnych. W ocenie wykonawcy pod pojęciem „wymiana” może się mieścić usługa serwisowa polegająca tylko na wymianie materiały wadliwych, a nie dostawa i wymiana materiału w normalnie zużywających się i materiałów eksploatacyjnych.



Urząd Gminy Powidz
ul. 29 Grudnia 24
62-430 Powidz

NIP: 667-17-37-096

REGON: 311019444

www.powidz.pl

www.powidz.biuletyn.net

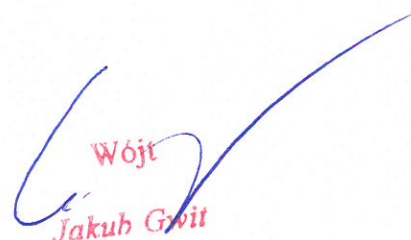
e-mail- ug_powidz@post.pl, ug@powidz.pl

tel.: (63) 277-62-72

Nadużyciom ze strony zamawiającego byłoby przerzucenie kosztów zakupu tych materiałów na wykonawcę. Wykonawca nadmienia, że zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi zasad udzielania dofinansowania ze środków Unii Europejskiej nie dopuszcza się ujmowania w wartości inwestycji bieżących kosztów eksploatacyjnych (między innymi części zamiennych, części szybko zużywających się, itd.) W przypadku niezastosowania się do powyższego i powzięcie odpowiedniej informacji o tym przez fundusz stojący na straży Funduszy Europejskich, Zamawiający może utracić całe dofinansowanie inwestycji z Unii Europejskiej. Jednocześnie wykonawca zwraca uwagę, że koszty te są znaczące i przy wydłużonym okresie gwarancji, mogą nawet przekroczyć koszt samych urządzeń, a co za tym idzie relatywnie podwyższa koszt całej inwestycji.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że koszty przeglądów gwarancyjnych i usług serwisowych obiektu i instalacji wraz z wymianą szybko zużywających się części oraz koszt materiałów eksploatacyjnych w okresie gwarancji leży po stronie Wykonawcy. Zamawiający dokonał odpowiedniej zmiany treści umowy w tym zakresie poprzez dodanie ust 5 w § 12 projektu umowy.


Wójt
Jakub Gwit

