

Bukowina Tatrzańska dnia, 13 lutego 2023 r.

Gmina Bukowina Tatrzańska
Długa 144
34 – 530 Bukowina Tatrzańska

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie publiczne

WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetarg nieograniczony na **”Budowa gminnej oczyszczalni ścieków w miejscowości Białka Tatrzańska”** – znak sprawy **IZW.271.1.22.2022.**

Zamawiający, **Gmina Bukowina Tatrzańska**, działając na podstawie art. 135 ust. 2 oraz ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej ”SWZ”) wraz z wyjaśnieniami, **(Zestaw 13, 14 i 15 pytań i odpowiedzi), oraz uzupełnieniami do poprzednio udzielonych odpowiedzi.:**

1. Odpowiedzi na nowe zestawy pytań 13, 14, 15.

Zestaw 13:

Dzień dobry, Poniżej przesyłam pytania do SWZ oraz udzielonych odpowiedzi. Uprzejmie proszę o potwierdzenie otrzymania oraz ze względu na ich istotność udzielenie odpowiedzi. 1. W odniesieniu do Zestawu nr 2 odpowiedzi Zamawiającego opublikowanych 9.12.2022 pragniemy zwrócić uwagę, że wymóg realizacji rozruchu technologicznego oraz próby eksploatacyjnej na ściekach dowożonych jest technicznie niemożliwy do przeprowadzenia. a. Przede wszystkim zgodnie z ogólnie dostępnymi informacjami wydajność oczyszczalni ścieków w Czarnej Górze to 1600 m³/d. Czy na czas rozruchu oczyszczalni w Białce Tatrzańskiej Zamawiający przewiduje wyłączenie oczyszczalni w Czarnej Górze z eksploatacji? b. W projekcie budowy oczyszczalni ścieków w Białce Tatrzańskiej brak jest zbiornika retencyjnego na wlocie ścieków. Zapewnienie wydajności średniej dobowej na poziomie 1800 m³/d wymaga transportu ok 90 beczkowozów o pojemności 20 m³. Na oczyszczalni w Czarnej Górze również nie ma zbiornika retencyjnego, więc dowóz ścieków odbywać by się musiał całą dobę średnio 3-4 beczkowozy na godzinę. Stanowiłoby to znaczącą uciążliwość dla okolicznych mieszkańców oraz utrudnienia

transportowe w okolicach obu oczyszczalni. c. Koszty transportu ścieków przez okres ponad 2 miesiące, są niezwiązane bezpośrednio z budową i realizacją inwestycji, a wyniki z przeprowadzonych w ten sposób prób będą technologicznie wątpliwe (mało wiarygodne). Ponoszenie takich kosztów jest nieuzasadnione i stanowi nadużycie wykorzystania środków publicznych. Rodzi się pytanie czy po zakończeniu próby eksploatacyjnej Zamawiający nadal będzie dowoził ścieki do nowowytbudowanej oczyszczalni czy zawiesi jej działalność? W jednym i drugim przypadku jest to niegospodarność”

Odpowiedź na pytanie, Zestaw 13:

Ze względu na brak prawnych możliwości przyłączania mieszkańców do nowobudowanej oczyszczalni ścieków, bez uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie, poprzedzonej sprawdzeniem czy wybudowany obiekt spełnia wymagania środowiskowe w zakresie stopnia oczyszczania ścieków, rozruch musi być dokonany na ściekach dowożonych. W innym przypadku, nie ma możliwości sprawdzenia, czy oczyszczalnia pracuje prawidłowo. Ilość ścieków surowych dowożonych do rozruchu technologicznego powinno wynosić nie mniej niż 200 m³/d o parametrach zanieczyszczeń nie niższych jak ścieków surowych zakładanych w dokumentacji projektowej, dla jednego z ciągów technologicznych. Przewiduje się wykonanie rozruchu technologicznego i próby eksploatacyjnej na osadzie czynnym na obydwu ciągach technologicznych łącznie z pompownią ścieków, mechanicznym oczyszczaniem, zbiornikiem retencji, zbiornikiem nadmiernego, odprowadzenia ścieków oczyszczonych oraz z węzłem odwaniania i granulacji osadu. Jednocześnie informuje się, iż Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z prowadzeniem rozruchów i próby eksploatacyjnej w tym między innymi dowożenia ścieków, zasilania energią elektryczną, utylizacją powstałych odpadów (skratki, piasek, osad nadmierny), materiałów eksploatacyjnych i innych wymaganych do funkcjonowania obiektów podczas rozruchu, aż do przekazania obiektu Zamawiającemu. Zamawiający ponosi w tym okresie jedynie koszty osobowe, pracowników szkolonych i obsługujących oczyszczalnię, pod nadzorem przedstawicieli Wykonawcy. Po odebraniu obiektu od Wykonawcy, Zamawiający rozpocznie proces podłączania nieruchomości. Dołączono pozycje przedmiaru robót, w których Wykonawca uwzględni koszty, związane z rozruchem, oraz obsługą gwarancji. Niezależnie od katalogu wymienionego przez Zamawiającego, Wykonawca może wycenić dodatkowe pozycje, według własnego uznania.

Natomiast niegospodarnością, o której pisze Wykonawca, byłoby odebranie i rozpoczęcie użytkowania obiektów oczyszczalni, bez sprawdzenia prawidłowości jej działania, przede

wszystkim stopnia oczyszczania ścieków, potwierdzonego badaniami wykonanymi podczas próby eksploatacyjnej, co w ocenie Zamawiającego jest czynnikiem kluczowym, decydującym o możliwości rozpoczęcia eksploatacji obiektu, i podłączania mieszkańców.

Zestaw 14

Mając na uwadze zakres przedmiotu zamówienia a także zbliżający się okres świąteczny oraz wydłużone terminy oczekiwania na oferty od dostawców i producentów zwracamy się z prośbą o wydłużenie terminu składania ofert do dnia: 31.01.2023r. Zmiana terminu pozwoli oferentom na przygotowanie ofert spełniających wymagania Zamawiającego.

Odpowiedź na pytanie, Zestaw 14

Przedłużono termin składania ofert, zgodnie z sugestią Wykonawcy.

Zestaw 15

W związku z zapisem:

„W celu unifikacji aparatury i oprogramowania stosowanych na obiektach Inwestora należy uzgodnić i zatwierdzić u Inwestora producentów, typ i wersję aparatury pomiarowej, sterownika PLC, panelu operatorskiego oraz oprogramowania SCADA”.

Zwracamy się z prośbą o podanie parametrów oprogramowania SCADA, których spełnienie zapewni spełnienie warunku unifikacji oprogramowania.

Uzasadnienie.

Rozbieżność cenowa samego oprogramowania oraz modułów oprogramowania (których tu nie wymieniono) może być znacząca w postępowaniu przetargowym.

Oferent składając ofertę musi skalkulować rozwiązania, a Zamawiający jest zobowiązany do opisu przedmiotu zamówienia w sposób jednoznaczny z użyciem parametrów ilościowych i jakościowych.

Brak jednoznacznego opisu oprogramowania SCADA w specyfikacji technicznej może doprowadzić do błędnej kalkulacji oferty oraz narusza zasady uczciwej konkurencji.

Odpowiedź na pytanie, Zestaw 15

W opisie technologii PW Technologia Białka Tatrzańska rozdział 24. Opis urządzeń kontrolno pomiarowych sterowania i automatyka określono dokładne wymagania dla sterownika SCADA, wizualizacji, archiwizacji danych i sposobu komunikacji pomiędzy urządzeniami. W dokumentacji przetargowej pod nazwą PW Technologia Schemat funkcjonalny T2.1 jest opisano wszystkie zależności pomiędzy urządzeniami a sterownikiem z możliwością sterowania wymaganych procesów technologicznych. Dobór wszelkich modułów należy dokonać w oparciu o Schemat Funkcjonalny i opis technologii gdzie określono wszystkie niezbędne informacje. Ze względu na dużą ilość wejść analogowych i cyfrowych, zamawiający wymaga instalacja sterownika PLC do przemysłowego użytku powszechnie stosowanych w UE. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu pełnego dostępu do zarządzania procesami. Sterownik musi mieć możliwość rozbudowy o kolejny moduły. System musi mieć możliwość zdalnego dostępu, i dokonywania zmian parametrów.

2. Uzupełnienie i uszczegółowienie do udzielonych już odpowiedzi:

Uzupełnienie odpowiedzi na pytanie nr 2 Zestaw 2.

Pytanie:

W projekcie umowy jest mowa o bezpłatnych przeglądach serwisowych przez cały okres udzielonej gwarancji. Co zamawiający rozumie pod pojęciem przegląd serwisowy

Odpowiedź:

Zamawiający rozumie wszelkie czynności wymagane przez producenta danego urządzenia, sprzętu, wyposażenia, czy zastosowanego wyrobu budowlanego, które wynikają z DTR, i / lub innych dokumentów, lub ogólnie przyjętych zasad eksploatacji, które są niezbędne do zachowania gwarancji, jak również prawidłowej eksploatacji. Koszty przeglądów i wszelkich prac serwisowych oraz materiałów w okresie gwarancji po stronie wykonawcy.

Uzupełnienie:

Zamawiający w czasie gwarancji, pokrywa koszty materiałów podlegających uzupełnianiu (np. smarowania, olej, PIX, wapno, flokulanty, chloru), i zużywalnych, niezbędnych do normalnej pracy oczyszczalni. Pozostałe materiały i części, wymienialne podczas przeglądów w okresie gwarancji, po stronie Wykonawcy.

Koszty przeglądów wynikających z art. 62 prawa budowlanego związanych z użytkowaniem obiektu, po stronie Zamawiającego. Natomiast wszelkie nieprawidłowości i zalecenia wynikające z protokołów z przeglądów, usuwa i realizuje na koszt własny Wykonawca, przez cały okres gwarancji.

Uzupełnienie odpowiedzi Pytanie nr 3 Zestaw 2:

Pytanie

Czy Zamawiający zapewni i w jakiej ilości ścieki surowe z kanalizacji sanitarnej do rozruchu oczyszczalni ścieków w wymaganych terminie rozpoczęcia rozruchu technologicznego

Odpowiedź:

Rozruch technologiczny oraz próbę eksploatacyjną należy wykonać na ściekach dowożonych z innej oczyszczalni. Zamawiający udostępni do tego celu ścieki surowe dopływające do istniejącej oczyszczalni w Czarnej Górze. Wykonawca będzie zobowiązany przewozić na własny koszt ścieki z istniejącej oczyszczalni w Czarnej Górze przez okres rozruchu technologicznego oraz próby eksploatacyjnej w ilości niezbędnej do przeprowadzenia rozruchu technologicznego i próby eksploatacyjnej potwierdzonej pozytywnymi wynikami badań. Zamawiający dopuszcza dowożenie ścieków surowych z innej oczyszczalni wg, uznania wykonawcy o parametrach zanieczyszczeń nie niższych jak ścieków surowych zakładanych w dokumentacji projektowej.

Uzupełnienie

Ilość ścieków surowych dowożonych do rozruchu technologicznego powinna wynosić nie mniej niż 200 m³/d o parametrach zanieczyszczeń nie niższych jak ścieków surowych zakładanych w dokumentacji projektowej, na każdy z ciągów technologicznych. Jednocześnie informuje się, iż Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z prowadzeniem rozruchów i próby eksploatacyjnej w tym między innymi dowożenia ścieków, zasilania energią elektryczną, utylizacją powstałych odpadów (skratki, piasek, osad nadmierny), materiałów eksploatacyjnych i innych wymaganych do funkcjonowania obiektów podczas rozruchu, aż do przekazania obiektu Zamawiającemu. Zamawiający ponosi w tym okresie jedynie koszty osobowe, pracowników szkolonych i obsługujących oczyszczalnię, pod nadzorem przedstawicieli Wykonawcy.

Dołączono pozycje przedmiaru robót, w których Wykonawca uwzględni koszty, związane z rozruchem, oraz obsługą gwarancji. Niezależnie od tego katalogu wymienionego przez Zamawiającego, Wykonawca może wycenić dodatkowe pozycje, według własnego uznania.

3. Jednocześnie Zamawiający, **Gmina Bukowina Tatrzańska**, działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 7 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1129, ze zm.), informuje o dokonaniu zmian w zapisach Specyfikacji warunków zamówienia w następującym zakresie:

1) Dodaje się załącznik nr 9b do SWZ, tj. „Zmodyfikowany projekt umowy”, zastępujący załącznik nr 9a do SWZ, tj. „Projekt umowy”. Dla ułatwienia podajemy §, w których wprowadzono zmiany:

- a) W §1, ust. 2, pkt 7 dodano lit. f) – Rozruch i eksploatacja (załącznik dołączono do dokumentacji zamówienia).
- b) Zmodyfikowano zapisy §1, ust. 6.
- c) W §3, ust. 2, dodano pkt 35.

2) Dodaje się załącznik do SWZ przedmiar robót „Rozruch i eksploatacja”.

Jednocześnie Zamawiający modyfikuje treść SWZ, zgodnie z udzielonymi wyżej odpowiedziami na pytania do treści SWZ.

Wójt Gminy
mgr inż. Andrzej Pietrzyk
/podpis elektroniczny/