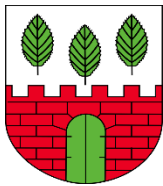




POLSKI
ŁAD



Gmina Grabów ul. 1-go Maja 21, 99 - 150 Grabów

Tel. (63) 2734121, (63) 2734269

strona www.gminagrabow.pl

E-mail grabow@grabow.com.pl

WiIG.271.1.3.2024

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (w trybie art. 284 ust. 2 i 6 ustawy Prawo zamówień publicznych)

Zamawiający przekazuje pytania, które wpłynęły do postępowania pn.: Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Grabowie

Pytanie 1: W PFU nie zestawiono dostępnej dokumentacji archiwalnej, co uniemożliwia przygotowanie oferty. Prosimy o sporządzenie i udostępnienie wykazu dokumentacji archiwalnej istniejącej oczyszczalni.

Odpowiedź: Zamawiający nie dysponuje dokumentacją w wersji elektronicznej. Istnieje możliwość wglądu do dokumentacji papierowej, po wcześniejszym ustaleniu terminu z Zamawiającym.

Pytanie 2: W PFU (pkt. 1.1) określono ładunek zanieczyszczeń na jednego mieszkańca a nie podano ilu mieszkańców ma obsługiwać oczyszczalnia po rozbudowie. Nie określono również ilości ścieków z kanalizacji, dowożonych (podano jedynie, że w roku 2023 ilość dowiezionych ścieków wyniosła 933,5 m³ – podzielenie tej ilości przez 365 dni w roku nie daje informacji o dobowej ilości ścieków dowożonych jako Q_{śrd} i Q_{maxd}), z oczyszczalni przydomowych oraz dopływów deszczowych. Prosimy o uzupełnienie powyższych danych, które są podstawowe i niezbędne dla prawidłowego oszacowania kosztów inwestycji.

Odpowiedź: Informacje nt. przepustowości oczyszczalni ścieków podano w p. 1.5 PFU

Pytanie 3: W zakres zadania wchodzi wykonanie budynku technicznego wyposażonego w sitopiaskownik ze zintegrowaną płuczką piasku. Dla przedmiotowego budynku w PFU nie określono wymagań dotyczących parametrów wentylacji, ogrzewania, oświetlenia. Brak powyższych wymagań uniemożliwia wycenę oferty, prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: Projektowany budynek wraz z instalacjami należy zaprojektować i wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa (m. in. OBWIESZCZENIE MINISTRA ROZWOJU I TECHNOLOGII z dnia 15 kwietnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego



tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie), normami oraz wytycznymi producentów projektowanych i montowanych urządzeń. Określenie ww. wymagań i poprawne zaprojektowanie rozwiązań technicznych leży po stronie Wykonawcy oraz Projektantów.

Pytanie 4: W PFU nie określono podstawowych parametrów technicznych obiektów wchodzących w skład obecnie funkcjonującej oczyszczalni, co uniemożliwia ocenę funkcjonowania oczyszczalni podczas prowadzenia prac budowlanych i rozruchowych, zwłaszcza, że postawiono wymóg dotrzymania efektu ekologicznego w odprowadzanych ściekach oczyszczonych i ciągłości pracy oczyszczalni - pkt. 1.2.6 PFU. Zapis PFU pkt. 1.2.4 mówiący o dokumentacji będącej w posiadaniu u Zamawiającego może być pomocny przy projektowaniu, na etapie postępowania przetargowego Autorzy PFU mają obowiązek zamieszczenia podstawowych parametrów obiektów i urządzeń dla stanu istniejącego. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: Opis stanu istniejącego znajduje się w p. 1.2.2. PFU. Zamawiający zaleca odbycie wizji obiektowej w zakresie wykonania wstępnej inwentaryzacji obiektów istniejących i zapoznanie się z obecnie stosowaną technologią oczyszczania ścieków.

Pytanie 5: W PFU pkt. 1.2.3 zamieszczono m.in. parametry ścieków surowych dopływających do oczyszczalni, czy te parametry należy przyjąć do projektowania. Jeśli należy je zweryfikować to w jaki sposób np. wykonanie badań własnych itp. co wpłynie na wartość oferty.

Odpowiedź: Przyjęcie ostatecznych parametrów ścieków surowych, na podstawie których Wykonawca sporządzi dokumentację projektową leży w gestii Projektanta obiektu. Wykonawca w celu rzetelnego wykonania dokumentacji powinien opierać się na danych aktualnych, jeśli zajdzie konieczność Wykonawca powinien wykonać badania ścieków surowych przed opracowaniem dokumentacji projektowej.

Pytanie 6: Czy Zamawiający podtrzymuje wyszczególnione w PFU parametry stacji zlewczej ścieków dowożonych bez wstępnej separacji zanieczyszczeń, które będą powodować problemy eksploatacyjne projektowanej „Pompowni ścieku surowego” z przewymiarowaną retencją 20m³ (retencja 20m³ jest za mała dla pracy reaktorów sekwencyjnych przewidzianych do realizacji w późniejszym etapie) – m.in. zapychanie się



POLSKI
ŁAD



pomp oraz konieczność częstego czyszczenia zbiornika czerpnego pompowni, czy zwiększa zakres wyposażenia o separację zanieczyszczeń np. z wykorzystaniem sita.

Odpowiedź: Dobór ostatecznych parametrów wszystkich obiektów leży po stronie Wykonawcy i Projektanta. Parametry podane w PFU są danymi przybliżonymi i powinny być zweryfikowane przez Wykonawcę przed rozpoczęciem prac projektowych oraz przed rozpoczęciem robót.

Pytanie 7: Czy w związku z zapisami pkt. 1.11 PFU „Punkt zlewny osadów dowożonych” należy wykonać 2 stacje: stację zlewczą ścieków dowożonych i stację zlewczą osadów dowożonych.

Odpowiedź: W ramach przedmiotowego zadania Wykonawca zaprojektuje i wykona stację zlewczą ścieków dowożonych oraz stację zlewczą osadów dowożonych.

Pytanie 8: W PFU pkt. 1.23 zapisano „Zasilanie energetyczne obiektu należy zaprojektować i wykonać zgodnie z warunkami technicznymi zasilania”. Do PFU nie załączono warunków zasilania. Czy Wykonawca ma wystąpić o warunki zasilania dla zakresu objętego przetargiem, czy obecne zasilanie jest dla tego etapu wystarczające prosimy o wyjaśnienie.

Odpowiedź: Zgodnie z zapisami PFU Wykonawca na etapie projektu sprawdzi, czy moc przyłączeniowa/zamówiona jest wystarczająca i w razie konieczności wystąpi o jej zwiększenie do operatora sieci.

Pytanie 9: W PFU nie określono parametrów istniejącego przyłącza energetycznego oraz czy wymaga się budowy nowej rozdzielni energetycznej i o jakich parametrach. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź: Zgodnie z zapisami PFU wszystkie nowe obiekty i urządzenia technologiczne branży elektrycznej mają być zasilone z nowej rozdzielni elektrycznej poprzez nową sieć zasilająco-sterowniczą.

Pytanie 10: W PFU nie opisano istniejącego systemu sterowania co uniemożliwia realizację wymogu PFU pkt. 1.23 „Należy adoptować obecny układ oczyszczalni, bądź wyposażyć obiekt w komputer stacjonarny z monitorem, klawiaturą oraz myszką, umożliwiający na podgląd pracy oczyszczalni oraz możliwości odczytów i zmian parametrów dla punktów zlewnych poprzez dedykowane oprogramowanie w jaki system



sterowania i monitorowania należy wyposażyć oczyszczalnię dla etapu objętego przetargiem”; także realizacji wymogu PFU pkt. 1.23 „Należy rozbudować system AKPiA o system archiwizacji stanów urządzeń, generowania wykresów pracy urządzeń oraz stanów poziomów i wielkości fizykochemicznych. Prosimy o dokładny opis istniejącego systemu sterowania.

Odpowiedź: W ramach zadania Wykonawca zaprojektuje, wykona i uruchomi oraz przekaże do eksploatacji nowe rozdzielnice zasilające i sterownicze oraz wykona system sterowania, monitoringu pracy i powiadamiania o stanach awaryjnych oczyszczalni ścieków. Wykonawca zapewni zdalny podgląd parametrów pracy oczyszczalni oraz możliwość zdalnego sterowania pracą oczyszczalni za pomocą przeglądarki internetowej oraz urządzeń mobilnych posiadających połączenie z siecią internetową.

Zamawiający informuje, że rozdz. III ust. 21 SWZ oraz § 1 ust. 23 otrzymują brzmienie:

„Wykonawca jest zobowiązany do współpracy z Wykonawcami wyłonionymi w postępowaniach pn.: Budowa biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków w Grabowie w formule zaprojektuj i wybuduj etap I oraz Budowa biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków w Grabowie w formule zaprojektuj i wybuduj etap II na każdym etapie realizacji umowy”.

Pozostałe zapisy SWZ bez zmian.

Burmistrz Grabowa

Mariusz Jagielski

podpis na oryginale