TI.221.01.2023.AW, TI – 136 /2024 Toruń, 20.02.2024

**Do Wykonawców**

**biorących udział w postępowaniu**

Dot.: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn. **Modernizacja piaskowników wraz z urządzeniami towarzyszącymi w budynku krat na terenie Oczyszczalni Ścieków Centralna w Toruniu**

**PYTANIA Z ODPOWIEDZIAMI**

Zamawiający, zgodnie z zapisami § 4 punktu VII Regulaminu udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane w Spółce TW Sp. z o.o. oraz zgodnie z zapisem ust. 13 pkt. 1.1 SIWZ, poniżej odpowiada na pytania, które wpłynęły w związku z ogłoszonym przetargiem.

Pytanie 1. Dokumentacja projektowa zakłada, że pionowa powierzchnia ścian piaskowników podlegających naprawie wynosi 40%. Prosimy o informację czy w przypadku jeśli konieczna będzie do wykonania naprawa wykraczająca po za wskazany zakres Zamawiający udzieli robót dodatkowych?

Odpowiedź 1: Zgodnie z zapisem OPZ, punkt. III. 12, tj. „Obciążenie każdej ze stron przyszłej umowy za potencjalne skutki napotkania na roboty nieprzewidziane uzależnione będzie od konkretnej sytuacji i ocenione będzie po jej nastąpieniu”.

Pytanie 2. Czy można wyłączyć pojedynczy piaskownik przy użyciu armatury zainstalowanej na obiekcie? Czy nie ma problemu ze wstecznym zalaniem obiektu w wyniku cofki przy wysokim stanie wód?

Odpowiedź 2: Tak jest taka możliwość. Zabezpieczenie przed wstecznym zalaniem obiektu jest po stronie wykonawcy. Na dzień dzisiejszy jeden z piaskowników jest wyłączony z eksploatacji i dostępny do prac modernizacyjnych. Po jego modernizacji i włączeniu do ruchu możliwe jest wykonywanie prac kolejno w pozostałych piaskownikach.

Pytanie 3. Zapisy OPZ dział II pkt. 1.1 ostatni myślnik mówi o wymianie uszkodzonych elementów zgarniaczy i torów jezdnych (element ujęty również w przedmiarze robót technologicznych i budowlanych poz. 36 „Remont zgarniacza pługowego osadu pływającego z pomostem”). Proszę o doprecyzowanie zakresu naprawy zgarniaczy.

Odpowiedź 3: Zakres robót nie obejmuje napraw elementów zgarniaczy. W zakres zadania wchodzi demontaż i montaż torów jezdnych dla umożliwienia napraw korony/bieżni piaskowników.

Pytanie 4. Proszę o wyjaśnienie jakiej klasy stali mają być koryta stalowe w dnie piaskownika, w dokumentacji są rozbieżne zapisy. Dokumentacja projektowa opis strona 7 mówi o stali nierdzewnej, natomiast dalszy opis gatunku stali świadczy o stali narzędziowej S355J, na stal S355J wskazują również zapisy ST 02.01

Odpowiedź 4: Stal nierdzewna minimum AISI 304.

Pytanie 5. Proszę o doprecyzowanie, czy czyszczenie piaskowników z pozostałości odpadów na dnie jest po stronie Zamawiającego, czy Wykonawcy. Jeżeli po stronie Wykonawcy to proszę o informację, czy Zamawiający może zutylizować wydobyte odpady na obiekcie (chodzi o odpady związane z oczyszczaniem ścieków, a nie odpady budowlane typu gruz).

Odpowiedź 5: Odpady o kodzie 190802 – zawartość piaskowników - Zamawiający wskaże miejsce magazynowania odpadów (boks magazynowy na placu kompostowym). Zmagazynowane odpady Zamawiający zagospodaruje we własnym zakresie.

Pytanie 6. Proszę o doprecyzowanie zapisu określonego w przedmiarze robót branży technologicznej i budowlanej. Poz. 9 „Wymiana uszkodzonych elementów na nowe ze stali nie gorszej niż 0H18N9”, jakie są to elementy i jakie ilości tych elementów mają podlegać wymianie.

Odpowiedź 6: Zgodnie z odpowiedzią nr 3 naprawa zgarniaczy zostaje wyłączona z zakresu zamówienia.

Pytanie 7. Proszę o informację czy podczas remontu ścian piaskownika należy wymienić lub uzupełnić brakujące elementy rusztów drewnianych. Jeżeli tak to jakie rozmiary mają te elementy, jaki gatunek i klasa drewna ma być zastosowana.

Odpowiedź 7: Nie

Pytanie 8. Proszę o informację, czy ubytki płytek na ścianach hali piaskowników mają być uzupełnione w ramach zadania podczas remontu posadzki. Czy płytki mają być wyczyszczone podczas naprawy posadzki ?

Odpowiedź 8: Nie

Pytanie 9. Podczas wizji lokalnej zauważono zły stan korony zbiornika pod torami jezdnymi zgarniaczy. Koniecznym jest jego skucie i nadlanie ścian do żądanej wysokości. Prosimy o potwierdzenie, że ten zakres prac jest konieczny do wykonania oraz informację po czyjej stronie jest koszt wykonania dokumentacji projektowej na ten zakres prac.

Odpowiedź 9: Opis Przedmiotu Zamówienia w pkt II. 2 pppkt 2.1 określa zakres modernizacji koron/bieżni piaskowników: *odbudowa bieżni piaskowników – 100% - 88,84 m2 (uwaga: ilości podane zostały na podstawie przedmiarów - patrz pkt III. 16 Opisu. zakres prac zgodnie z pozycją 2.1 przedmiaru).*

Pytanie 10. Czy podczas prac remontowych piaskowników, należy wymienić kątowniki podpierające kraty pomostowe typu WEMA, ze względu na ich stan techniczny?

Odpowiedź 10: Nie

Pytanie 11. Czy wymagana jest wymiana barierek na piaskownikach oraz zgarniaczach. Jeżeli tak to jaki gatunek stali ma zostać zastosowany.

Odpowiedź 11: Nie

Pytanie 12. Czy istniejące pomosty ze stali nierdzewnej do żurawików wymagają wymiany? Czy należy je wyposażyć w barierki?

Odpowiedź 12: Nie