

ZI.271.13.2024.ZP - 8 Węgliniec, 21.08.2024 r.

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA NR 2**

**Dotyczy:****„Przebudowa oczyszczalni ścieków w Węglińcu” w systemie „zaprojektuj i wybuduj”.**

Na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023r., poz. 1605) Zamawiający informuje, iż wpłynęły zapytania do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia. Niniejszym udzielam wyjaśnień.

**PYTANIE NR 1**

W wyjaśnieniach przekazano nowe PFU, w którym na str. 30 w pkt. B.I.3. wskazano prace niezbędne do wykonania tj. „*demontaż istniejącej komory żelbetowej i budowa nowej komory z przelewem burzowym czołowym*” w następnym akapicie podano: *„Należy przebudować istniejącą komorę przelewową”.* Prosimy o określenie zakresu prac – czy należy wykonać nową komorę czy przebudować istniejącą.

**ODPOWIEDŹ**

Należy zaprojektować i wykonać nową komorę z przelewem burzowym.

**PYTANIE NR 2**

Wskazano w PFU str. 30 w pkt. B.I.3, że w okresie sprzyjających warunków pogodowych całość ścieków przyjmuje pompownia pierwszego stopnia, natomiast w okresie opadów deszczu „*nadmiar ścieków powinien się przelewać przelewem czołowym do kolektora DN 1000”.* Czy w momencie opadów deszczu ma być zamykany przepływ ścieków w kierunku pompowni pierwszego stopnia (w celu uniemożliwienia napływu do niej ścieku z dużą ilością piasku) i cały strumień kierowany ma być na sitopiaskowniki?

**ODPOWIEDŹ**

Należy zaprojektować i wykonać nową komorę z przelewem burzowym.

**PYTANIE NR 3**

Zamawiający przewiduje budowę za komorą rozdziału studni kanalizacyjnej z przelewem awaryjnym odprowadzającym bezpośrednio do zbiornika retencyjnego ściek z katastrofalnych opadów deszczu. Prosimy o podanie charakterystyki geometrii przedmiotowej studni.

**ODPOWIEDŹ**

Należy przewidzieć komorę żelbetową o geometrii zbliżonej do obecnej komory na podstawie obliczeń ilości ścieków dopływających na etapie dokumentacji projektowej.

**PYTANIE NR 4**

Prosimy o wyjaśnienie jakiego obiektu dotyczy opis pkt. B.I.3 „*ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA: Zbiornik należy wykonać w technologii prefabrykowanej… itd.” str. 30.*

**ODPOWIEDŹ**

Opis dotyczy zbiornika nowej komory przelewowej.

**PYTANIE NR 5**

Zgodnie z PFU str. 31 opis SITOPIASKOWIK: „sitopiaskowniki zlokalizowane w wydzielonej części zbiornika retencyjno-wyrównawczego” – prosimy o potwierdzenie lokalizacji w/w sitopiaskowników.

**ODPOWIEDŹ**

Sitopiaskownik należy umieścić w osobnej komorze żelbetowej zgodnie z rysunkiem poglądowym do PFU z lewej strony zbiornika retencyjnego.

**PYTANIE NR 6**

W przekazanych rysunkach PZT z ostatnich odpowiedzi Zamawiającego, brak jest umiejscowienia wymienionych w PFU obiektów tj.: komora z przelewem burzowym, studni kanalizacyjnej z przelewem awaryjnym wód katastrofalnych, sitopiaskownika i komory pomiarowej. Prosimy o uaktualnienie rys. PZT. Lokalizacje te są niezbędne do określenia zakresu robót sieciowych.

**ODPOWIEDŹ**

Rysunki PZT w załączeniu do niniejszych odpowiedzi.

**PYTANIE NR 7**

W opisie dotyczącym Sitopiaskownika wskazano zadaszenie komory jako *„lekka konstrukcja stalowa osłonięta z trzech stron blachą warstwową”*, w dalszym opisie jest zawarta informacja, że „*należy zastosować płyty warstwowej z rdzeniem E-PIR (poliizocyjanurat) o następujących parametrach - płyty dachowe z wypełnieniem PIR, 120 mm - k=0,26 W/(m2\*K).”* Czy w związku z tym, że wiata jest otwarta z jednej strony zasadnym jest wykonanie jej poszycia z płyt warstwowych izolacyjnych?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający zaleca zaprojektowanie hali osłoniętej płytą warstwową w celu zapewnienia warunków pracy zgodnych w DTR sitopiaskownika w przypadku zaprojektowania lekkiego pokrycia nie warstwowego należy przewidzieć wyizolowanie urządzeń sitopiaskownika  i instalacje grzewczą zgodnie z DTR urządzenia.