Nowa Karczma, 06.03.2024 r.

Znak sprawy: RRG.271.4.2024.RJ

***WYJAŚNIENIA SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA***

Gmina Nowa Karczma zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) przekazuje zapytania wraz z wyjaśnieniami do Specyfikacji Warunków Zamówienia **„Zaprojektowanie i budowa zbiornika retencyjnego w Nowej Karczmie”**.

**ZAPYTANIE NR 12**

Wykonanie wykopów pod zbiornik retencyjny wg PFU wymaga prowadzenia robót ziemnych na nieruchomościach sąsiednich. Czy zachodzi ryzyko nieuzyskania takiego przez Wykonawcę (pkt 3.2. PFU)?

**WYJAŚNIENIE NR 12**

Działki 152/37, 152/38, 152,40 stanowią własność Gminy.

**ZAPYTANIE NR 13**

Czy istniejący kanał główny stanowić będzie by-pass dla zbiornika czy odwrotnie, proszę o potwierdzenie.

**WYJAŚNIENIE NR 13**

Zbiornik ma pełnić funkcje retencyjną dla sieci deszczowej, zgodnie z pkt. 1.3 i 1.4 PFU oraz wyjaśnieniem nr 1.

**ZAPYTANIE NR 14**

Jakie rozwiązania przewiduje Zamawiający w przypadku prawdopodobnej kolizji istniejącego ze zbiornikiem retencyjnym kanału deszczowego? Czy należy go przebudować?

**WYJAŚNIENIE NR 14**

Ewentualne wystąpienie kolizji jest uzależnione od przyjętych rozwiązań projektowych przez Wykonawcę. W przypadku wystąpienia kolizji należy przebudować istniejący kanał deszczowy.

**ZAPYTANIE NR 15**

Decyzja środowiskowa nie zawiera w treści oraz w analizie informacji o planowanej retencji wód opadowych i związaną z tym budową zbiornika retencyjnego. Czy Zamawiający potwierdza zgodność planowanej inwestycji z zapisami treści decyzji środowiskowej i decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego?

**WYJAŚNIENIE NR 15**

Zamawiający posiada decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego obejmującą budowę zbiornika retencyjnego, która stanowi załącznik do wyjaśnień. Na etapie projektu zależnie od przyjętych rozwiązań projektowych wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych decyzji i uzgodnień.

**ZAPYTANIE NR 16**

Należy wykonać z kręgów betonowych kanalizacyjnych o średnicy 1,0 m- 3,2 m i grubości ścianki 12 cm lub 15 cm w zależności od średnicy studni. Studnie wyposażyć w noże stalowe; kręgi oraz nóż połączone w całość za pomocą śrub ściągających i łączników zgodnie z pkt VIII ST– proszę o uszczegółowienie wyjaśnienie.

**WYJAŚNIENIE NR 16**

Szczegółowe rozwiązanie konstrukcyjne należy dobrać zgodnie z zaleceniami producenta oraz wymaganiami norm i przepisów prawa.

**ZAPYTANIE NR 17**

Zgodnie z pkt 1.3.6. ST Prace budowlane prowadzone będą na działce drogowej oraz na terenie zamkniętym przeznaczonym pod budowę stacji retencjonowania wody. Proszę o wyjaśnienie o jaki teren zamknięty i jaką stację chodzi?

**WYJAŚNIENIE NR 17**

Budowę zbiornika retencyjnego planuje się na dz. nr 152/42 obręb Nowa Karczma zgodnie z PFU.

**ZAPYTANIE NR 18**

Zgodnie z pkt 3.1 i kolejnych SWZ planowana jest budowa zbiornika retencyjnego o pojemności min. 200 m3. Jaka jest maksymalna wielkość zbiornika? Od czego ona zależy?

**WYJAŚNIENIE NR 18**

Maksymalna wielkość zbiornika wynosi 220 m3.

**ZAPYTANIE NR 19**

Zgodnie z pkt 1.2.2 Uwarunkowania techniczne PFU na terenie inwestycji znajduje się infrastruktura podziemna taka jak kanalizacja sanitarna, wodociąg oraz kable teletechniczne i telekomunikacyjne. Zgodnie z załączona mapą zasadniczą uzbrojenie takie nie występuje. Czy oferent ma uwzględnić ewentualną przebudowę ww. uzbrojenia?

**WYJAŚNIENIE NR 19**

W ofercie należy uwzględnić ewentualną przebudowę istniejącego uzbrojenia terenu uwidocznionego na mapach.

**ZAPYTANIE NR 20**

Zgodnie z pkt 1.2.5 Tereny zielone PFU Na terenie zbiornika retencyjnego należy przewidzieć nowe nasadzenia zieleni ochronnej niskiej i wysokiej. Proszę o uszczegółowienie i wytyczne w tym zakresie. Czy teren inwestycji nie będzie stanowił pasa drogi dojazdowej?

**WYJAŚNIENIE NR 20**

Nieutwardzoną powierzchnię działki 152/42 należy zahumusować (10 cm) i obsiać trawą. Część utwardzona działki nr 152/42 będzie stanowiła pas drogi dojazdowej oraz technicznej. Konstrukcja zbiornika oraz nawierzchni utwardzonej i stadni musi zapewniać nośność D400 zgodnie z normą PN-EN124:2000 (obciążenie pojazdem o masie całkowitej do 40 t.)

**ZAPYTANIE NR 21**

Czy Zamawiający posiada dokumentację geotechniczną dla zrealizowanej budowy sieci kanalizacji deszczowej w działce związanej z zamówieniem? Jeśli tak, proszę o udostepnienie, ponieważ dla wyceny oferty niezbędna jest określenie rzeczywistych warunków terenowych i możliwości wykonania zamówienia uwzględniając gabaryty przedmiotu zamówienia. Zgodnie z pkt 1.2.7 PFU zamawiający powołuje się na wykonane otwory rozpoznawcze. Proszę wobec tego o dostarczenie map z ich lokalizacją bądź kompletnej dokumentacji geotechnicznej.

**WYJAŚNIENIE NR 21**

Dokumentacja geotechniczna stanowi załącznik do wyjaśnienia. Inwestycja zlokalizowana jest w okolicy odwiertu nr 4.

**ZAPYTANIE NR 22**

Wg pkt 1.3 oraz 1.4.1. PFU wymagane jest posiadanie atestu PZH przez zbiornik retencyjny wód deszczowych nieprzeznaczonych do spożycia? Czy zamawiający potwierdza i jest w stanie uzasadnić konieczność stosowania tego wymogu?

**WYJAŚNIENIE NR 22**

Zamawiający potwierdza brak wymogu posiadania przez zbiornik atestu PZH.

**ZAPYTANIE NR 23**

Czy zamawiający dopuszcza zmianę lokalizacji separatora węglowodorów ropopochodnych w zakresie umieszczenia go za zbiornikiem i by-passem, na kanale o zredukowanym przepływie?

**WYJAŚNIENIE NR 23**

Zamawiający nie dopuszcza zmiany lokalizacji separatora.

**ZAPYTANIE NR 24**

Czy zamawiający przewiduje montaż pokryw zbiornika i nastudziennych w sposób trwały do korpusu studni (rozłączny dla potrzeb eksploatacji), uniemożliwiający ich wystrzelenie podczas napływu 100 dm3/s przy istniejącym spadku terenu? Czy istniejąca sieć kanalizacyjna deszczowa na długości podlegającej przebudowie (zastosowane w niej średnice i spadki dna) gwarantują bezpieczeństwo podczas deszczów nawalnych?

**WYJAŚNIENIE NR 24**

Zamawiający wymaga montaż pokryw zbiornika i pokryw nastudziennych w sposób trwały do korpusu studni uniemożliwiający ich wystrzelenie podczas napływu 100dm3/s. Istniejąca sieć kanalizacji została zaprojektowana w sposób gwarantujący spełnienie wymagań bezpieczeństwa.

**ZAPYTANIE NR 25**

Czy Zamawiający posiada dokumenty uprawniające do wycinki drzew i krzewów wymaganych do wycięcia i karczowania pni, zgodnie z 1.4.3. PFU? Proszę o dołączenie dokumentów i specyfikację zieleni do wycinki.

**WYJAŚNIENIE NR 25**

W miejscu realizacji budowy nie zinwentaryzowano drzew i krzewów.

**ZAPYTANIE NR 26**

Czy Zamawiający przewiduje odwodnienie dojść i dojazdów do zbiornika?

**WYJAŚNIENIE NR 26**

Przewidzianą do wykonania nawierzchnię z kostki betonowej należy wykonać z kostki TT i ograniczyć krawężnikiem. Wody deszczowe należy odprowadzić przez zaprojektowaną sieć kanalizacji deszczowej do projektowanego zbiornika poprzez separator. Zgodnie z punktem 1.4.1 PFU zbiornik należy wyposażyć w przenośną pompę serwisową o następujących parametrach: typ silnika - spalinowy, maksymalna wydajność pompy – min. 300 l/min, zużycie paliwa – max 1,5 l/h, maksymalna wysokość ssania – min. 6 m, maksymalna wysokość podnoszenia – min. 6 m, maksymalna średnica zanieczyszczeń stałych – min. 40 mm, średnica króćca ssawnego i ciśnieniowego – min. 75 mm, długość przewodu ssawnego i ciśnieniowego – min. 10 m każdy z szybkozłączami dźwigniowymi, ciężar własny – maksymalnie 70 kg, możliwość pracy na sucho, smarowanie kąpielowe.

**ZAPYTANIE NR 27**

Czy Zamawiający wymaga sporządzenia lub zmiany pozwolenia wodnoprawnego, zgodnie z pkt 2.1 lit. a tiret 3. PFU? Jeśli tak, to w jakim zakresie?

**WYJAŚNIENIE NR 27**

Zamawiający nie wymaga sporządzenia lub zmiany pozwolenia wodnoprawnego. Wykonawca zobowiązany będzie do pozyskania lub zmiany pozwolenia wodnoprawnego, jeżeli taki obowiązek wynikałby z przyjętych przez wykonawcę rozwiązań technicznych.

**ZAPYTANIE NR 28**

Jakie roboty demontażowe przewiduje Zamawiający (pkt. 2.6.2. PFU)? Czy w związku z powyższym posiada wymagane prawem zezwolenia, jeśli są wymagane?

**WYJAŚNIENIE NR 28**

Zamawiający nie przewiduje robót rozbiórkowych.

**ZAPYTANIE NR 29**

Czy zbiornik będzie służył do celów zabezpieczenia ppoż.? Czy musi spełniać takie wymagania, zgodnie z pkt 3.3. PFU tiret 4?

**WYJAŚNIENIE NR 29**

Zbiornik nie będzie służył do celów zabezpieczenia ppoż.

**ZAPYTANIE NR 30**

Proszę o wskazanie miejsca podłączenia zasilania wizualizacji zbiornika retencyjnego.

**WYJAŚNIENIE NR 30**

Zasilanie energetyczna wraz z niezbędnymi zabezpieczeniami należy podłączyć do istniejącej rozdzielni zlokalizowanej na działce 152/7.

**ZAPYTANIE NR 31**

Czy kanalizacja deszczowa o śr. 600 mm jest wykonana? Jeżeli tak to proszę o podanie materiału kanału oraz przesłanie pomiaru powykonawczego.

**WYJAŚNIENIE NR 31**

Kanalizacja deszczowa jest wykonana zgodnie z rysunkiem „Stan aktualny” załączonym do PFU.

**ZAPYTANIE NR 32**

Czy zasuwa o śr. 500 mm nie powinna być zamontowana na kanale o śr. 600 mm aby przekierować wodę do zbiornika?

**WYJAŚNIENIE NR 32**

Dopuszcza się zamontowanie zasuwy na kanale o średnicy 600 mm.

**ZAPYTANIE NR 33**

Czy można zmienić parametry zbiornika (wysokość, długość, szerokość) tak aby pojemność pozostała bez zmian (V-200m3)?

**WYJAŚNIENIE NR 33**

Dopuszcza się zmianę parametrów zbiornika. Pojemność użytkowa zbiornika musi wynosić powyżej 200 m3.

**ZAPYTANIE NR 34**

Jakie parametry ma mieć regulator przepływy zamontowany w zbiorniku na wylocie?

**WYJAŚNIENIE NR 34**

Regulator pionowy kryzowy wykonany ze stali nierdzewnej 1.4301 lub 1.4404.

Niniejsze wyjaśnienia stanowią integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia.

 Z wyrazami szacunku

 Z up. Wójta

 Wojciech Bronk

 Zastępca Wójta

Miejsce udostępnienia:

1. Strona internetowa prowadzonego postepowania:

<https://platformazakupowa.pl/pn/nowa_karczma>