

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie: Wykonanie buforu przeciwzalewowego na instalacji kanalizacji sanitarnej na terenie Ośrodka Przygotowań Olimpijskich we Władystawowie.

Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej znajdującej się na terenie Zamawiającego w celu wykonania buforu (zbiornika tymczasowego gromadzenia) ścieków bytowych na wypadek nagłego czasowego wystąpienia braku odbioru ścieków przez miejską sieć kanalizacji sanitarnej od ulicy Sportowej.

Lokalizacja: Siedziba Zamawiającego, ul. Żeromskiego 52, 84-120 Władystawowo.

Termin wykonania do 15.06.2026 r.

Okres gwarancji nie krótszy niż 3 lata.

Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia niniejszego postępowania jest przebudowa zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej znajdującej się na terenie Zamawiającego w celu wykonania buforu (zbiornika tymczasowego gromadzenia) ścieków bytowych na wypadek nagłego czasowego wystąpienia braku odbioru ścieków przez miejską sieć kanalizacji sanitarnej od ulicy Sportowej.

- I. Modernizacja istniejących, starych, nieużywanych, podziemnych, betonowych, dwóch bezodpływowych zbiorników typu chambeau.**
 1. oczyszczenie zalegających w jednym ze zbiorników suchych osadów, objętość do usunięcia ok. 12 m³, osady zalegają na poziomie 5 m poniżej poziomu okalającego terenu;
 2. naprawa i uszczelnienie dna obu zbiorników, powierzchnia 2 x 7,0 m², ogółem ok. 14 m²;
 3. całkowite uwolnienie obu zbiorników od otaczającego ich naziomu (na całej głębokości) w celu wykonania potężczenia pomiędzy zbiornikami, ogółem 163,6 m³;
 4. naprawa i uszczelnienie ścian obu zbiorników 2 x 47,1 m², powierzchnia ogółem 94,2 m²;
 5. wykonanie szczelnego potężczenia kolektorem KS D200 pomiędzy zbiornikami, nad poziomem dna zbiorników, o długości maks. 1,75 m, na głębokości ok. 5 pod poziomem terenu. Rzędne zbiorników: 8,33 m n.p.m./~3,33 m n.p.m.

- II. Dostawa i montaż pompy zatopialnej w jednym ze zbiorników wg I. wraz z oprzyrządowaniem.**
 1. dostawa i montaż pompy zatopialnej do pracy w trybie przerywanym, do tłoczenia ścieków z fekaliami wg EN 12050-1:
 - a. silnik zatopialny chłodzony powierzchniowo, zasilanie: 3-400 V, 50 Hz, moc znamionowa 2,5 kW, pobór mocy: 3,2 kW, maks. częstość załączania: 60 1/h,
 - b. ciśnienie robocze maks. 1,7 bar, przyłączy DN 65/80, maks. głęb. zanurzenia 7 m, maks. wysokość podnoszenia 15,5 m,
 - c. montaż: przyłączy wejścia DN65, wyjścia DN65/80.
 2. dostawa i montaż urządzenia sterującego do pompy zatopialnej;

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:
WYKONANIE BUFORU PRZECIWZALEWOWEGO NA INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ

- a. urządzenie sterujące z mikrokontrolerem do zależnego od poziomu sterowania pracą jednej pompy za pomocą wyłącznika pływakowego,
 - b. funkcja sterowania poziomem za pomocą wyłącznika pływakowego z rejestracją poziomu z pomocą czujnika poziomu z różnymi zakresami pomiaru, z alarmem błyskowym.
3. Wykonanie połączeń zasilających, sterowniczych i sygnalizacyjnych.
 4. Badania i testy automatyki pompy, sterowania, sygnalizacji oraz pozostałych podzespołów.

III. Wykonanie połączeń pomiędzy bezodpływowymi zbiornikami wg I. z istniejącą studnią kanalizacji sanitarnej.

1. wykonanie połączenia grawitacyjnego kolektorem KS DN200:

od istniejącej studni instalacji kanalizacji sanitarnej (rzędne studni: 9,54 m n.p.m./7,19 m n.p.m.) – wejście połączenia do studni nad poziomem kinety do jednego ze zbiorników bezodpływowych wg I., długość połączenia maks. 65 m.b..

2. wykonanie (w tym samym wykopie) połączenia tłoczego DN75 PE:

pomiędzy istniejącą studnią kanalizacji sanitarnej wg III pkt 1. a zbiornikami bezodpływowymi, długość połączenia maks. 65 m.b..

IV. Dostawa i ułożenie okablowania zasilającego pompę zatapialną wg II.

1. wykonanie wykopu i ułożenie okablowania zasilającego, długość połączenia 34 m.b..
2. wykonanie przepustu w ścianie fundamentowej fontanny wraz podłączeniem do zacisków skrzynki rozdzielczej fontanny. Wielkość przekroju przewodów zasilających należy dobrać zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami i zaleceniami ujętymi w DTR silnika wybranej pompy zatapialnej.

V. Odtworzenie wszystkich nawierzchni; przeprowadzenie płukania, dezynfekcji oraz prób szczelności wykonanych instalacji.

VI. Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza

z wykonaniem mapy cyfrowej wszystkich nowych połączeń, **bez** zgłoszenia do zasobów ewidencji geodezyjnej Starostwa.

Kryteria oceny ofert:

Zamówienie zostanie udzielone wykonawcy, który zaoferuje najkorzystniejsze warunki wykonania zamówienia, biorąc pod uwagę głównie cenę i/lub (jeżeli zostaną zaprezentowane w ofercie) inne kryteria odnoszące się do przedmiotu zamówienia, w szczególności warunki gwarancji.

Warunek:

Należy wskazać minimum 4 zadania inwestycyjne o wartości robót budowlanych min. 100 000,00 zł (każde z zadań inwestycyjnych) w zakresie budowy sieci wodociągowych i sanitarnych.

UWAGA: Kryterium będzie rozpatrywane na podstawie wykazu usług załączonego przez Wykonawcę do Formularza ofertowego (Załącznik nr 2).

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:
WYKONANIE BUFORU PRZECIWZALEWOWEGO NA INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ

Podstawy wykluczenia

Do niniejszego zapytania nie mogą przystąpić wykonawcy, z którymi w okresie ostatnich trzech lat (licząc od dnia otwarcia ofert w niniejszym postępowaniu) zostały rozwiązane umowy o wykonanie robót budowlanych z powodu ich nierzetelnego wykonania. Wykonawca winien złożyć w tym zakresie odpowiednie oświadczenie w ofercie (zgodnie ze wzorem w Załączniku nr 2).

W przypadku gdy, w trakcie czynności kontrolnych, w procesie wyboru wykonawcy na wykonanie niniejszego Zadania Zamawiający ustali odmienny stan faktyczny od zadeklarowanego, jak powyżej, powyższe będzie wystarczającą przesłanką do odrzucenia oferty tego Wykonawcy.

W ofercie należy wskazać wysokość wynagrodzenia ryczałtowego za realizację przedmiotu Zamówienia w kwocie netto, VAT 23% i brutto.

Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy, oznacza to, że obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszego postępowania. Wynagrodzenie będzie opłacane na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę.