

## TOM III

### Opis Przedmiotu Zamówienia

#### 1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest „Przebudowa oczyszczalni ścieków w Bytomiu Odrzańskim”.

##### **Zakres robót obejmuje:**

- a) budowa automatycznej zlewni ścieków dowożonych.
- b) remont istniejących obiektów, wymianę urządzeń oraz armatury na istniejących obiektach, w tym: wymianę pomp w przepompowni głównej, pomp do recyrkulacji, wymianę skorodowanych rurociągów w przepompowni gł., wymianę mieszadeł, modernizację mechanicznego odwadniania osadu (wymianę wszystkich urządzeń), wymian pompy do PIX-u, montaż nowych urządzeń w istniejących obiektach m.in. koryt, przelewów, barier, pomostów, zastawek, pomp, instalacji do higienizacji osadu.
- c) remont budynku socjalnego i budynku technicznego (remont pomieszczeń m.in. malowanie ścian, sufitów, wykonanie posadzek)
- d) likwidację istniejących, zużytych technicznie obiektów: demontaż kraty koszowej, siła spiralnego, demontaż czterech poletek osadu zlewni ścieków dowożonych.

W zakres inwestycji wchodzi również czyszczenie istniejących zbiorników, konstrukcji oraz uzupełnienie ubytków betonu/ reprofilacja istniejących konstrukcji betonowych, żelbetowych. Ponadto zostanie wykonane nowe zasilanie i sterowanie, projekt urządzeń, monitoring oraz instalacja alarmowa.

##### **Kody CPV**

45252100-9 Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków Dodatkowe przedmioty:

45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych

45320000-6 Roboty izolacyjne

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

#### 2. Opis przedmiotu zamówienia

Opis przedmiotu zamówienia stanowi:

- 1. Projekt architektoniczno - budowlany (branży budowlanej, sanitarnej i elektrycznej, oświadczenia projektantów) - stanowi **Załącznik nr 1 do OPZ;**
- 2. Projekt zagospodarowania terenu - stanowi **Załącznik nr 2 do OPZ;**
- 3. Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - stanowi **Załącznik nr 3 do OPZ;**

Wykonawca dokonuje wyceny oferty na podstawie ww. dokumentacji projektowej i ST.

#### 3. Dokumenty budowy

Wykonawca zrealizuje roboty zgodnie z dokumentacją projektową przekazaną przez Zamawiającego. Kierownik budowy będzie zobowiązany prowadzić dziennik budowy.

#### 4. Potencjał kadrowy

Wykonawca zapewni prowadzenia robót budowlanych przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń.

5. **Zaplecze Wykonawcy, materiały, wykonanie robót**– zgodnie z zapisami STWiOR. **Odbiór robót ulegających zakryciu i odbiór końcowy** – zgodnie z zapisami Umowy (Tom nr II SIWZ).
6. **Przedmiar robót**  
Przedmiar robót (dla branży budowlanej sanitarnej i elektrycznej) - stanowi **Załącznik nr 4 do OPZ**  
Z uwagi na to, że planowane jest zawarcie umowy ryczałtowej załączony przedmiar robót stanowi jedynie element pomocniczy do wykorzystania przez Wykonawcę.  
UWAGA:  
**Zamawiający nie wymaga złożenia wypełnionego przedmiaru robót.**
7. **Pozostałe dokumenty**  
Decyzja o pozwoleniu na budowę, decyzja zmieniająca pozwolenie na budowę, decyzja pozwolenie wodnoprawne, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego- stanowią **Załącznik nr 5 do OPZ**.
8. **Zmiany do STWiORB.**  
Z uwagi na to, że w wyniku udzielenia zamówienia zostanie zawarta umowa ryczałtowa w ST wykreśla się zapisy dotyczące „Obmiaru”, oraz zapisy dotyczące rozliczenia robót na podstawie cen jednostkowych, jako nie mające stosowania.
9. **Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę**  
9.1. Zgodnie art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób, które w trakcie realizacji przedmiotowego zamówienia wykonywać będą czynności w postaci prac fizycznych niezbędnych do wykonania robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia, w szczególności pracownicy fizyczni, realizujący roboty przy:  
1) budowie automatycznej zlewni ścieków dowożonych,  
2) remoncie istniejących obiektów,  
3) remoncie budynku socjalnego i budynku technicznego,  
4) likwidacji istniejących, zużytych technicznie obiektów.  
Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności polegające na wykonywaniu robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia.  
9.2. Wykonawca zobowiązany jest, aby osoby wykonujące czynności, o których mowa w pkt. 9.1 SIWZ były zatrudnione do jej realizacji na podstawie umowy o pracę, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 roku poz. 1502 ze zm.), co najmniej na okres wykonywania roboty budowlanej, o której mowa w pkt. 9.1 SIWZ.  
9.3. Na żądanie zamawiającego, w terminie i miejscu wskazanym przez zamawiającego, wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody, w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 9.1

czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy,

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności adresów, PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy,

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

9.4. Nieprzedłożenie przez wykonawcę lub podwykonawcę dokumentów, o których mowa w pkt. 9.3. SIWZ lub dokumentów potwierdzających zatrudnienie wskazanych pracowników, w oparciu o umowę o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę w terminie wskazanym przez zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku, o którym mowa w powyższym punkcie. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.