



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Projekt pn.: „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gmin powiatu dzierzoniowskiego – etap II”, współfinansowany ze środków Funduszu Spójności

Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Kilińskiego 25 a, 58-200 Dzierżonów

faks +48 74 832 37 05
www.wik.dzierzoniow.pl

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA – (SIWZ)

CZEŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

dla postępowania, prowadzonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 r., nr 19, poz. 177 z późn. zm.) w trybie

PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na roboty budowlane pn.:

„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ul. Kamiennej w Dzierżonowie – etap II” przewidziane do dofinansowania w ramach projektu pn.: „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gmin powiatu dzierzoniowskiego – etap II”, współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:

JRP/10/2017

Wszystkie nazwy własne, które zostały użyte w SIWZ (we wszystkich jej częściach), stanowią tylko określenie standardu i Wykonawcy nie mogą sugerować się, że tyczą oczekiwanego przedmiotu zamówienia. Typy i nazwy producentów są więc wyłącznie podane przykładowo, a Wykonawca ma przyjąć, że Zamawiający oczekuje spełnienia cech technicznych i jakościowych zawartych w OPZ.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego. W takiej sytuacji zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.

CZĘŚĆ OGÓLNA OPZ

1. Dla zadania „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ul. Kamiennej w Dzierżonowie – etap II” zostały już wykonane (lub w terminie do dnia 13.09.2017 r. zostaną wykonane) następujące roboty:

- sieci kanalizacji sanitarnej:
 - odcinek S5-S5a-S5b-S5c,
 - 11 trójników na kolektorze,
 - 2 dodatkowe studnie na kolektorze: S9b i S11b,
 - odcinek S14-P37.
- sieci wodociągowej:
 - 3 węzły na odgałęzieniach do dróg wewnętrznych: W8g, W9e, W9j,
 - odejście boczne W3a-W3aa;

W zakres zadania wchodzi wykonanie wszystkich innych robót przewidzianych dokumentacją projektową dla zadania Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ul. Kamiennej w Dzierżonowie – etap II”, w tym w szczególności wskazanych w IDW.

2. Zamawiający zawiadomił Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Dzierżonowie o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych dla zadania „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ul. Kamiennej w Dzierżonowie – etap II” i zapewnił objęcie funkcji Kierownika budowy przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami. Po podpisaniu umowy dla przedmiotowego zamówienia publicznego osoba wskazana przez Wykonawcę (zgodnie z SIWZ i ofertą) będzie pełniła funkcję Kierownika budowy (po rezygnacji poprzednika).

3. Zakres zadania obejmuje także:

- a) montaż stopni złączowych w studni betonowej na skrzyżowaniu ul. Szkolnej z ul. 11 Listopada (studnia S1kd17) w Dzierżonowie;
- b) uzupełnienie zakrętek (lub wymianę na nowe) czyszczaków rur spustowych (DN160) z dachów w rejonie posesji ul. Pocztowa 12 oraz ul. Wrocławska 31 w Dzierżonowie,
- c) obrobienie pierścieni dystansowych w studni betonowej (S9kd36) na parkingu w rejonie ul. Józefa Piłsudskiego w Dzierżonowie (pomiędzy ul. Rolną a ul. Wrocławską), przy wiacie przystankowej.

Montaż stopni złączowych należy wykonać poprzez usunięcie złamanych stopni, wstawienie nowych stopni i zabetonowanie powstałych otworów w ścianach studni.

Obrobienie pierścieni dystansowych należy wykonać poprzez ewentualne skucie luźnego materiału i otynkowanie spoin pomiędzy pierścieniami.

4. Forma przekazywania map powykonawczych:

2.1. Forma Analogowa:

- a. Analogowa mapa geodezyjna w skali przyjętej w dokumentacji projektowej z inwentaryzacji powykonawczej (papierowa). Mapa powinna zawierać: minimalnie 4 krzyże, nazwę firmy wykonywującej inwentaryzację, datę wykonania inwentaryzacji, podpis i pieczętękę uprawnionego geodety, klauzulę inwentaryzacji powykonawczej z Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.
- b. Szkic polowy, który powinien zawierać: oznaczone numerami porządkowymi punkty pomiarowe przebiegu inwentaryzowanych obiektów wraz z opisem długości, średnicy i materiału kanału; średnicę i materiał studni, współrzędne XYH inwentaryzowanych obiektów; rzędne terenu nad charakterystycznymi punktami; domiary do charakterystycznych obiektów terenowych (budynki, granice, studzienki kanalizacyjne, itp.) oraz sumaryczne długości inwentaryzowanych sieci i przyłączy wod.-kan.

2.2. Forma cyfrowa:

- a. Sytuacyjna mapa wektorowa sieci i przyłączy – Zwektoryzowane sieci i przyłącza zgodnie z symboliką branżową według obowiązujących norm w układzie współrzędnych „2000” (strefa 6). Mapę należy dostarczyć w następującym formacie wektorowych: dgn (wersja v8 lub v7). Nazwa pliku: numer_sekcji_w_ukladzie”2000” (np. :442.132.1843.dgn)

- b. Wykaz współrzędnych punktów charakterystycznych sieci i przyłączy wod.-kan. W układzie „2000”, Wykaz współrzędnych należy dostarczyć w postaci pliku tekstowego (*.txt) w następującym formacie: numer punktu pomiarowego: XYH. Nazwa pliku: nazwa_miejscowości_nazwa_ulicy(jeżeli istnieje)_numer_działki,
Np.: Dzierżonów_Wrocławska_36_4.txt
5. Wykonawca prześle sporządzone przez geodetę zestawienia długości sieci wodociągowych i kanalizacyjnych z podziałem na średnice i materiały rurociągów:
6. Prawa autorskie na wszystkie opracowania należy przenieść na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia wskazanego w umowie.
7. W operacie kolaudacyjnym należy wydzielić dokumenty, które będą składane do organów nadzoru budowlanego oraz dokumenty poszczególnych branż. Dokumentacja powykonawczą musi być opieczątowana (na każdej stronie, poza instrukcjami) pieczętkami „DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA”. Instrukcje podlegają zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
8. Wpięcia wybudowanych sieci wodociągowych do węzłów W8g, W9e i W9j należy wykonać pod nadzorem pracowników Zamawiającego.
9. Wpięcia odgałęzień bocznych do czynnej sieci wodociągowej (węzły W5a ÷ W8f, W8h ÷ W9d, W9f ÷ W9i, W9k ÷ W11a) zostaną wykonane na zlecenie Wykonawcy przez Pracowników Zamawiającego w cenie 246,00 zł netto za każdy węzeł.
Ww. koszty dotyczą wykonania wpięcia sieci wodociągowej z materiału powierzonego i dostarczonego na teren budowy przez Wykonawcę. Ww. koszty obejmują montaż kształtek i armatury w przygotowanym i oszalowanym przez Wykonawcę wykopie.
Koszty wykonania przepięcia Wykonawca powinien uwzględnić w swojej ofercie.
Termin wykonania musi być uzgodniony co najmniej z 2 dniowym wyprzedzeniem.
10. Wykonawca musi zapewnić ciągłe odprowadzanie ścieków. Wszelkie prace na czynnych sieciach kanalizacyjnych należy wykonywać pod nadzorem pracowników Zamawiającego.
11. Do obowiązków Wykonawcy należy także:
a. naprawa wszystkich uszkodzonych lub zniszczonych drenaży,
b. odwadnianie wykopów,
12. Zamawiający zwraca uwagę, że rzeczywiste warunki geologiczne (w tym w szczególności w zakresie kategorii urabialności gruntu oraz poziomów zwierciadła wody) mogą odbiegać (także na niekorzyść) od warunków geologicznych rozpoznanych poprzez punktowe otwory badawcze.
13. Niezależnie od pozostałych zapisów OPZ należy stosować elementy połączeń kołnierzowych (kołnierze luźne, śruby, nakrętki, podkładki) wykonane ze stali kwasoodpornej (klasy A4).

W ZAŁĄCZENIU NA PŁYTCIE CD CAŁOŚĆ OPZ.

Uwaga: Dla zadania „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ul. Kamiennej w Dzierżonowie – etap II” zamieszczono całość dokumentacji projektowej. Wykonawcy obowiązują zapisy, które odnoszą się do etapów inwestycji wskazanych w IDW.

SPIS ZAWARTOŚCI PŁYTY CD:

III.1. STWiORB

SSTWiORB.pdf

III.2. PROJEKT BUDOWLANY

III.2.1. opis PB

Opis.pdf

III.2.2. Decyzje i uzgodnienia

Decyzja zgoda na wycinke.pdf

Decyzje i uzgodnienia.pdf

III.2.3. Uprawnienia i oświadczenia

339 DO— 12 instalacyjne A.Strzelczyk.pdf

oświadczenie projektanta.pdf

UAN.VI-6 3 12 91 instalacyjne K.Strzelczyk.pdf

zaświadczenie izba A.Strzelczyk.pdf

zaświadczenie izba K.Strzelczyk.pdf

III.2.4. Rysunki

rys. nr 1.pdf

rys. nr 2.pdf

rys. nr 3.pdf

rys. nr 4.pdf

rys. nr 5.pdf

rys. nr 6.pdf

rys. nr 7.pdf

rys. nr 8.pdf

rys. nr 9.pdf

rys. nr 10.pdf

rys. nr 11.pdf

rys. nr 12.pdf

III.3. INFORMACJA BIOZ

Informacja BIOZ.pdf

III.4. PW BRANŻY SANITARNEJ

III.4.1. Opis

Opis.pdf

ZESTAWIENIE STUDZIENEK.pdf

III.4.2. Rysunki

rys. nr 0.pdf

rys. nr 1.pdf

rys. nr 2.pdf

rys. nr 3.pdf

rys. nr 4.pdf

rys. nr 5.pdf

rys. nr 6.pdf

rys. nr 7.pdf

rys. nr 8.pdf

rys. nr 9.pdf

rys. nr 10.pdf

rys. nr 11.pdf

rys. nr 12.pdf

rys. nr 13.pdf

rys. nr 14.pdf

rys. nr 15.pdf

rys. nr 16.pdf

III.5. PW ODTWORZENIA NAWIERZCHNI

III.5.1. Opis

Projekt odtworzenia nawierzchni.pdf

III.5.2. Rysunki

rys. nr 0.pdf

rys. nr 1.pdf

rys. nr 2.pdf

III.6. GEOLOGIA

01. Strona tytułowa.pdf

02. Tekst_opinia.pdf

03. Tekst_DBPG.pdf

04. Parametry_geotechniczne.pdf

05. Objasnienia.pdf

06. Zal_1_Profile.pdf

07. Zal_2_Mapa_dokumentacyjna.pdf