

 Fundusze Europejskie Infrastruktura i Środowisko		Unia Europejska Fundusz Spójności	
<i>Projekt pn.: „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gmin powiatu dzierzoniowskiego – etap II”, współfinansowany ze środków Funduszu Spójności</i>			
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 (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r., poz. 2164, z późn. zm.) w trybie

PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na roboty budowlane pn.:

„Budowa pompowni ścieków w ul. Wodnej w Bielawie” wchodzące w zakres 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/4/2016

Wszystkie nazwy własne, które zostały użyte w SIWZ (we wszystkich jej częściach, w tym w przedmiarach), 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.

Dzierżonów, wrzesień 2016

CZĘŚĆ OGÓLNA OPZ

1. Wszystkie dokumenty opracowywane przez Wykonawcę, w tym w szczególności instrukcje, należy przekazywać w wersji umożliwiającej edycję w programach klasy Office.
2. Forma przekazywania map powykonawczych:
 - 2.1. Forma Analogowa:
 - a. Analogowa mapa geodezyjna w skali 1:500 lub 1:250 (w zależności od skali przyjętej w dokumentacji projektowej) z inwentaryzacji powykonawczej (papierowa). Mapa powinna zawierać: minimalnie 4 krzyże, nazwę firmy wykonującej inwentaryzację, datę wykonania inwentaryzacji, podpis i pieczętkę 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
3. Wykonawca przekaże sporządzone przez geodetę zestawienia długości poszczególnych sieci kanalizacyjnych z podziałem na średnice i materiały rurociągów oraz średnice i materiał studni:
4. Prawa autorskie na wszystkie opracowania (w tym także kody źródłowe) należy przenieść na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia wskazanego w umowie.
5. 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.
6. Wykonawca musi zapewnić ciągłe odprowadzanie ścieków. Wszelkie prace na czynnych sieciach należy wykonywać pod nadzorem pracowników Zamawiającego.

W ZAŁĄCZENIU NA PŁYTCIE CD CAŁOŚĆ OPZ.

SPIS ZAWARTOŚCI PŁYTY CD:

III.1. STWiORB

- Specyfikacje - strona tytułowa.pdf
- ST-00 - ogólna -Bielawa.pdf
- ST-01 Wytarczanie obiektów, tras, punktów wysokościowych-Bielawa.pdf
- ST-02 Roboty rozbiórkowe i demontażowe.pdf
- ST-03 Roboty ziemne i przygotowawcze.pdf
- ST-04 Roboty betonowe i łelbetowe.pdf
- ST-05 Roboty zbrojarskie.pdf
- ST-06 Roboty izolacyjne.pdf
- ST-07 Montaż konstrukcji stalowych.pdf
- ST-08 Montaż konstrukcji łelbetowych.pdf
- ST-09 Instalacje technologiczne(urządzenia i rurociągi technologiczne wewnętrzne).pdf
- ST-10 Sieci zew technologiczne.Bielawa.pdf
- ST-11 Roboty drogowe i odtworzenia nawierzchni drogowych.pdf
- ST-12 elektryka Bielawa.pdf
- ST-13 automatyka Bielawa.pdf

III.2. PROJEKT BUDOWLANY

III.2.1. opis PB

- Opis do PB.pdf
- Strona tytułowa PB.pdf

III.2.2. Decyzje i uzgodnienia

1. Decyzja lokalizacyjna.pdf
 - 1.1. Decyzja lokalizacyjna-plan.pdf
2. Decyzja środowiskowa.pdf
3. Decyzja Burmistrza-lokalizacja w drodze gminnej.pdf
 - 3.1. Decyzja Burmistrza-lokalizacja sieci-plan.pdf
4. Uzgodnienie Urzędu Miejskiego w Bielawie.pdf
5. Uzgodnienie z TAURON.pdf
 - 5.1. Uzgodnienie z TAURON_Plan.pdf
6. Uzgodnienie z Polską Spółką Gazownictwa.pdf
 - 6.1. Uzgodnienie z Polską Spółką Gazownictwa. Plan.pdf
7. Uzgodnienie z GAZSYSTEM.pdf
8. Uzgodnienie z Orange Polska.pdf
 - 8.1. Uzgodnienie z ORANGE-plan.pdf
- 9.TAURON- warunki przyłączenia.pdf
10. Opinia Inwestora-lokalizacja sieci.pdf
 - 10.1 Plan - Opinia Inwestora.pdf
11. Uzgodnienie Narady koordynacyjnej.pdf
12. Załącznik do protokołu GK.6630.104_2015. Orange Polska S.A..pdf
13. Opinia robocza. Załącznik do narady koordynacyjnej nr 104_2015. Dialog.pdf
14. Wodociągi i Kanalizacja - zgodna na rozbiórka.pdf
15. Wodociągi i Kanalizacja - uzgodnienie 388_08_2015.pdf

III.2.3. Uprawnienia

- Izba 2015 Cabała.pdf
- izbaBedzinski_31-12-2015.pdf
- izbaFerenz_31-12-2015.pdf

izbaGajewski_30-06-2016.pdf
izbaGolawski 31-12-2015.pdf
izbaJedrzejczak_31-05-2016.pdf
MZ-IZBA do 30.09.2015.pdf
NK-IZBA do 30.09.2015.pdf
UPRAWNIENIA CABALA TOMASZ PROJEKTANT.pdf
uprBedzinski.pdf
uprFerenz.pdf
uprGajewski.pdf
uprGolawski.pdf
uprJedrzejczak.pdf
uprKearney.pdf
uprZajęc.pdf

III.2.4. Rysunki

A1 - Ogrodzenie 2015_08_20.pdf
D1 - Przekrój konstrukcyjny.pdf
E1-E6 - Elektryka.pdf
T0 - Orientacja 2015_08_20.pdf
T1 - Projekt zagospodarowania terenu.pdf
T2 - Projekt zagospodarowania terenu.pdf
T3 - Projektowana pompownia.pdf
T4 - Studnia z przepływomierzem.pdf
T5 - Istniejąca pompownia.pdf
T6 - Profil kanału tłocznego.pdf

III.2.5. Wypisy i mapa ewidencyjna

Mapa ewidencyjna.pdf
Wypisy z rejestru gruntów.pdf

III.3. INFORMACJA BIOZ

Informacja BIOZ.pdf
strona tytułowa-BIOZ.pdf

III.4. PW TECHNOLOGIA

III.4.1. Opis

Opis do PW.pdf
Strona tytułowa PW Technologia.pdf

III.4.2. Uzgodnienia

1. Decyzja lokalizacyjna.pdf
 - 1.1. Decyzja lokalizacyjna-plan.pdf
2. Decyzja środowiskowa.pdf
3. Decyzja Burmistrza-lokalizacja w drodze gminnej.pdf
 - 3.1. Decyzja Burmistrza-lokalizacja sieci-plan.pdf
4. Uzgodnienie Urzędu Miejskiego w Bielawie.pdf
5. Uzgodnienie z TAURON.pdf
 - 5.1. Uzgodnienie z TAURON_Plan.pdf
6. Uzgodnienie z Polską Spółką Gazownictwa.pdf
 - 6.1. Uzgodnienie z Polską Spółką Gazownictwa. Plan.pdf
7. Uzgodnienie z GAZSYSTEM.pdf
8. Uzgodnienie z Orange Polska.pdf
 - 8.1. Uzgodnienie z ORANGE-plan.pdf

- 9.TAURON- warunki przyłączenia.pdf
- 10. Opinia Inwestora-lokalizacja sieci.pdf
- 10.1 Plan - Opinia Inwestora.pdf
- 11. Uzgodnienie Narady koordynacyjnej.pdf
- 12. Załącznik do protokołu GK.6630.104_2015. Orange Polska S.A..pdf
- 13. Opinia robocza. Załącznik do narady koordynacyjnej nr 104_2015. Dialog.pdf
- 14. Wodociągi i Kanalizacja - zgodna na rozbiórki.pdf
- 15. Wodociągi i Kanalizacja - uzgodnienie 388_08_2015.pdf

III.4.3. Rysunki

- T0 - Orientacja.pdf
- T1 - Projekt zagosp. terenu.pdf
- T2 - Projekt zagosp.terenu.pdf
- T3 - Projektowana pompownia.pdf
- T4 - Studnia z przepływomierzem.pdf
- T5 - Istniejąca pompownia.pdf
- T6 - Profil.pdf
- T7 - Instalacja wentylacyjna.pdf
- T8 - Instalacja tymczasowa.pdf

III.5. PW KONSTRUKCJA

III.5.1. Opis

- Opis PW konstrukcja konstrukcja budowlana.pdf
- Strona tytułowa PW konstrukcja budowlana.pdf

III.5.2. Rysunki

- K-0_wyburzenia.pdf
- K-1_pompownia zestawczy.pdf
- K-2_pomost stalowy.pdf
- K-3_drabina Dr-1 i pochwyt stalowy Ps-1.pdf
- K-4_fundament pod łurawik.pdf
- K-5_studnia z przepływomierzem.pdf
- K-6-konstr pod szafke elekt.pdf

III.6. PW ARCHITEKTURA

III.6.1. Opis

- Opis do PW Architektura.pdf
- Strona tytułowa PW Architektura.pdf

III.6.2. Rysunki

- A_1.pdf
- A_2.pdf
- A_3.pdf
- A_4.pdf

III.7. PW DROGI

III.7.1. TEREN POMPOWNI

III.7.1.1. Opis

- Opis - PW DROGI.pdf
- Strona tytułowa PW.pdf

III.7.1.2. Rysunki

- RYS.NR1 PW DROGI PZT WODNA BIELAWA.pdf
- RYS.NR2 PW DROGI PRZEKRÓJ WODNA BIELAWA.pdf

III.7.2. ODTWORZENIE NAWIERZCHNI

III.7.2.1. Opis

Opis - PW odtworzenie nawierzchni.pdf

Strona tytułowa PW odtworzenie nawierzchni.pdf

III.7.2.2. Rysunki

RYS.NR1 PW ODTWORZENIE NAWIERZCHNI PZT WODNA BIELAWA.pdf

RYS.NR2 PW ODTWORZENIE NAWIERZCHNI PRZEKRÓJ WODNA BIELAWA.pdf

III.7.3. ORGANIZACJA RUCHU

III.7.3.1. Opis

Opis zastępcza organizacja ruchu.pdf

Strona tytułowa ZASTĘPCZA ORGANIZACJA RUCHU.pdf

III.7.3.2. Rysunki

ETAP 1.pdf

ETAP 2.pdf

ETAP 3.pdf

ETAP 4.pdf

III.8. PW ELEKTRYKA

III.8.1. Opis

Opis do PW.pdf

Strona tytułowa PW Elektryka.pdf

III.8.2. Rysunki

Pompownia Bielawa - IE - AKPIA_rysunki.pdf

T1 - Projekt zagosp.terenu A3.pdf