

## **ROZDZIAŁ IV**

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA  
DO PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO PZD.3210.7.2013**

**1. Przedmiot zamówienia :**

Przedmiotem zamówienia są usługi w zakresie projektowania:

**ZADANIE NR 1** - Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi powiatowej Nr 1867N DK nr 16 (Wierzbiny) – Drygały – Skarżyn od km 22+500 do km 24+500 - odc. Dmusy – Lipińskie;

**ZADANIE NR 2** - Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi powiatowej Nr 1676N od drogi Nr 1867N – Zalesie od km 1+805 do km 3+033;

**ZADANIE NR 3** - Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi powiatowej Nr 1660N DK nr 63 – Kałużczyn – Biała Piska od km 17+000 do km 18+439 - ulica Konopnickiej w Białej Piskiej;

**1.1. Dokumentacja techniczna powinna być opracowana zgodnie z wymaganiami:**

- ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717);
- ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010r. nr 243 poz. 1623 ze zm.);
- rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999 r. Nr 43, poz. 430);
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego ( Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1133 );
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego ( Dz. U. z 2004 r. Nr 202, poz. 2072);
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późn. zm.);
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno – użytkowym (Dz. U. z 2004 r. Nr 130, poz. 1389);
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126);

oraz innymi aktami prawnymi powiązanymi z w/w oraz obowiązującymi Polskimi Normami i zasadami wiedzy technicznej, a także powinna zawierać wymagane opinie, uzgodnienie i sprawdzenie potwierdzające prawidłowość i zgodność z przepisami rozwiązań zawartych w projekcie.

### 1.2. Stan istniejący.

**ZADANIE Nr 1** - droga powiatowa Nr 1867N DK nr 16 (Wierzbiny) – Drygały – Skarżyn od km 22+500 do km 24+500 - odc. Dmusy – Lipińskie posiada nawierzchnię gruntową, zdeformowaną w profilu poprzecznym i podłużnym.

**ZADANIE Nr 2** - droga powiatowa Nr 1676N od drogi Nr 1867N – Zalesie od km 1+805 do km 3+033 posiada nawierzchnię brukowcową o szer. ok. 4m, bardzo zniszczoną, zdeformowaną w profilu poprzecznym i podłużnym.

**ZADANIE Nr 3** - droga powiatowa Nr 1660N DK nr 63 – Kałęczyn – Biała Piska od km 17+000 do km 18+439 - ulica Konopnickiej w Białej Piskiej posiada nawierzchnię bitumiczną o szer. ok. 6m, bardzo zniszczoną, zdeformowaną w profilu poprzecznym i podłużnym.

### 1.3. Stan projektowany.

Zaprojektować należy: nowe geometrie dróg, odpowiednią dla ruchu konstrukcję nawierzchni, stałą organizację ruchu i inne elementy wynikające z uzgodnień branżowych w tym przebudowę ewentualnych kolizji sieci.

## 2. Dokumentacja techniczna powinna zawierać :

ZADANIE NR 1	
I	<b>MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA DO CELÓW PROJEKTOWYCH w skali 1:500</b> wraz z aktualizacją pomiarów w terenie oraz mapą ewidencji gruntów i wykazem właścicieli działek, poświadczony przez właściwy organ
II	<b>OPRACOWANIE I UZGODNIENIE KONCEPCJI PROJEKTU TECHNICZNEGO</b>
III	<b>MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIĘCIA, wraz z „Kartą informacyjną przedsięwzięcia”</b>
IV	<b>RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO WYMAGANY DO UZYSKANIA DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH</b> ( jeżeli w postępowaniu o wydanie przedmiotowej decyzji okaże się konieczny).
V	<b>BADANIA GEOTECHNICZNE I DOKUMENTACJA BADAŃ</b> (pozostałe badania, opinie, ekspertyzy i pomiary)
VI	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b> z projektem zagospodarowania terenu i projektami architektoniczno – budowlanymi
VII	<b>PROJEKTY WYKONAWCZE wraz ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi i Przedmiarami robót</b> ( w układzie specyfikacyjnym ) a) DROGOWY, b) PRZEBUDOWY URZĄDZEŃ ( w przypadku kolizji z przebudowywaną drogą)
VIII	<b>PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</b> ( zaopiniowany przez Komendę Powiatową Policji w Piszcu )

IX	KOSZTORYSY OFERTOWE w układzie specyfikacyjnym ( dla wszystkich branż )
X	KOSZTORYSY INWESTORSKIE w układzie specyfikacyjnym ( dla wszystkich branż )

ZADANIE NR 2	
1	2
I	<b>MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA DO CELÓW PROJEKTOWYCH w skali 1:500</b> wraz z aktualizacją pomiarów w terenie oraz mapą ewidencji gruntów i wykazem właścicieli działek, poświadczone przez właściwy organ
II	<b>OPRACOWANIE I UZGODNIENIE KONCEPCJI PROJEKTU TECHNICZNEGO</b>
III	<b>MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIĘCIA, wraz z „Kartą informacyjną przedsięwzięcia”</b>
IV	<b>RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO WYMAGANY DO UZYSKANIA DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ( jeżeli w postępowaniu o wydanie przedmiotowej decyzji okaże się konieczny).</b>
V	<b>BADANIA GEOTECHNICZNE I DOKUMENTACJA BADAŃ</b> (pozostałe badania, opinie, ekspertyzy i pomiary)
VI	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b> z projektem zagospodarowania terenu i projektami architektoniczno – budowlanymi
VII	<b>PROJEKTY WYKONAWCZE wraz ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi i Przedmiarami robót ( w układzie specyfikacyjnym )</b>  a) DROGOWY, b) KANALIZACJI DESZCZOWEJ I ZABEZPIECZENIA PASA DROGOWEGO PRZED NAPŁYWAJĄCĄ WODĄ c) PRZEBUDOWY URZĄDZEŃ ( w przypadku kolizji z przebudowywaną drogą)
VIII	<b>PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</b> ( zaopiniowany przez Komendę Powiatową Policji w Pisz )
IX	KOSZTORYSY OFERTOWE w układzie specyfikacyjnym ( dla wszystkich branż )
X	KOSZTORYSY INWESTORSKIE w układzie specyfikacyjnym ( dla wszystkich branż )

ZADANIE NR 3	
I	<b>MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA DO CELÓW PROJEKTOWYCH w skali 1:500</b> wraz z aktualizacją pomiarów w terenie oraz mapą ewidencji gruntów i wykazem właścicieli działek, poświadczone przez właściwy organ
II	<b>OPRACOWANIE I UZGODNIENIE KONCEPCJI PROJEKTU TECHNICZNEGO</b>
III	<b>MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIĘCIA, wraz z „Kartą informacyjną przedsięwzięcia”</b>
IV	<b>RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO WYMAGANY DO UZYSKANIA DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ( jeżeli w postępowaniu o wydanie przedmiotowej decyzji okaże się konieczny).</b>
V	<b>BADANIA GEOTECHNICZNE I DOKUMENTACJA BADAŃ</b> (pozostałe badania, opinie, ekspertyzy i pomiary)
VI	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b> z projektem zagospodarowania terenu i projektami architektoniczno – budowlanymi
VII	<b>PROJEKTY WYKONAWCZE wraz ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi i Przedmiarami robót ( w układzie specyfikacyjnym )</b>  a) DROGOWY, b) PRZEBUDOWY URZĄDZEŃ ( w przypadku kolizji z przebudowywaną drogą)
VIII	<b>PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</b> ( zaopiniowany przez Komendę Powiatową Policji w Pisz )
IX	<b>KOSZTORYSY OFERTOWE w układzie specyfikacyjnym ( dla wszystkich branż )</b>
X	<b>KOSZTORYSY INWESTORSKIE w układzie specyfikacyjnym ( dla wszystkich branż )</b>

**Do Wykonawcy należy uzyskanie wszelkich uzgodnień, opinii i decyzji niezbędnych do uzyskania pozwolenia na budowę.**

Wykonawca wykona opracowania projektowe w ilości egzemplarzy określonych w Formularzach Cenowych.

Ponadto Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszystkie elementy opracowań projektowych z Formularzy Cenowych w wersji elektronicznej na nośniku CD w asortymentach :

- części opisowe i specyfikacje techniczne ( MSWord )
- kosztorysy ( MS Exel )
- rysunki i plany ( PDF )

**3. Uzgodnienia**

1. Po podpisaniu umowy **Zamawiający** pisemnie upoważni **Wykonawcę** do występowania we wszelkich czynnościach formalno-prawnych i administracyjnych związanych z realizacją przedmiotu umowy.

2. **Wykonawca** zobowiązany jest do uzyskania wszystkich niezbędnych uzgodnień z właścicielami zajmowanych i przyległych gruntów, uzyskania uzgodnień z właścicielami urządzeń innych branż oraz wszelkich innych pozwoleń wymaganych przepisami.