

## **ROZDZIAŁ IV**

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA  
DO PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO PZD.3210.6.2014**

**1. Przedmiot zamówienia :**

Przedmiotem zamówienia jest:

**Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi powiatowej Nr 1777N (Mikołajki) – Wejsuny – DK nr 58 od km 10+896 do km 13+362 wraz z przebudową mostu w km 12+922 k/m Wejsuny.**

**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 (tekst jednolity Dz. U. z 2013r., poz. 1409);
- 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 18lipca 2001r.Prawo wodne (tekst jedn Dz.U z 2005r. Nr 239,poz.2019 ze zm)
- 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.**

**Droga** - droga powiatowa Nr 1777N (Mikołajki) – Wejsuny – DK nr 58 na odcinku objętym zamówieniem posiada nawierzchnię bitumiczną, bardzo zniszczoną, zdeformowaną w profilu poprzecznym i podłużnym.

- Most**
- zlokalizowany w km 12+922 k. miejscowości Wejsuny.
  - rodzaj konstrukcji: łukowy, żelbetowy
  - nośność - 15 ton
  - długość obiektu – 5,80m

Raport z okresowej kontroli stanu technicznego i przydatności do użytkowania wraz z dokumentacją fotograficzną obiektu – w załączeniu.

### 1.3. Stan projektowany.

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

W miejscu istniejącego mostu należy wykonać nowy lub przebudować istniejący obiekt o długości zapewniającej wykonanie przyczółków poza linią brzegową zdefiniowaną w ustawie „Prawo wodne”. Nośność mostu musi spełniać wymagania techniczne dla drogi klasy Z. Parametry geometryczne mostu oraz dojazdów muszą być zgodne z przepisami technicznymi. Przebudowana droga musi zapewnić normatywne połączenie nowego mostu z istniejącym układem dróg.

Droga znajduje się w obszarze Natura 2000 i może zająć konieczność opracowania materiałów do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

## 2. Dokumentacja techniczna powinna zawierać :

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</b> , wraz z „Kartą informacyjną przedsięwzięcia”
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>OPERAT WODNOPRAWNY</b>
VI.	<b>BADANIA GEOTECHNICZNE I DOKUMENTACJA BADAŃ</b> (pozostałe badania, opinie, ekspertyzy i pomiary)
VII.	<b>PROJEKTY BUDOWLANE z projektem zagospodarowania terenu i projektami architektoniczno – budowlanymi</b>
VIII.	<b>PROJEKTY WYKONAWCZE wraz ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi i Przedmiarami robót</b> ( w układzie specyfikacyjnym ) a) <b>MOSTOWY</b> b) <b>DROGOWY,</b> c) <b>PRZEBUDOWY URZĄDZEŃ</b> ( w przypadku kolizji z przebudowywaną drogą)
IX.	<b>PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</b> ( zaopiniowany przez Komendę Powiatową Policji w Pisz )
X.	<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 Formularzu Cenowym.

Ponadto Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszystkie elementy opracowań projektowych z Formularza Cenowego 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.

3. **Wykonawca** ma obowiązek zapewnić sprawdzenie projektu budowlanego pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi i obowiązującymi normami, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności lub rzeczoznawcę budowlanego.

### **4. Granice opracowania**

1. Inwestycja objęta dokumentacją projektową powinna być realizowana w ramach istniejącego pasa drogowego.

2. W przypadku konieczności czasowego / trwałego zajęcia gruntów obcych dla celów inwestycyjnych, **Wykonawca** zobowiązany jest do określenia:

- granic i orientacyjnych powierzchni gruntów podlegających czasowemu / trwałemu zajęciu i wykazania właścicieli zajmowanych gruntów;
- planowanych kosztów związanych z pozyskaniem tych gruntów.