ZAŁĄCZNIK NR 1 DO

ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT

RD.271.14.2016.JG

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej dla zadań: „Remont drogi powiatowej Nr 1371F w miejscowości Moczele w km 0+000-1+300 oraz Remont nawierzchni drogi powiatowej Nr 1367F w km 2+590-3+255 wraz z remontem sześciu przepustów: w miejscowości Kamienna w km 2+728, w miejscowości Głusko w km 3+918, 6+128, 7+618, 8+288 oraz 8+578.”

oraz pełnienie nadzoru autorskiego w czasie realizacji robót wykonywanych w oparciu o powyższą dokumentację projektową (realizowany w ramach wynagrodzenia, jakie zostanie określone w przedstawionej ofercie).

Nazwa zadania:

**Remont drogi powiatowej Nr 1371F w miejscowości Moczele w km 0+000-1+300 oraz Remont nawierzchni drogi powiatowej Nr 1367F w km 2+590-3+255 wraz z remontem sześciu przepustów: w miejscowości Kamienna w km 2+728, w miejscowości Głusko w km 3+918, 6+128, 7+618, 8+288 oraz 8+578.”**

**Zawartość opracowania na remont drogi powiatowej nr 1371F w m Moczele oraz remont nawierzchni drogi powiatowej Nr 1367F wraz z remontem sześciu przepustów**

**Opracowanie dokumentacji** projektowej remontu drogi powiatowej nr 1371F i remont nawierzchni drogi nr 1367F oraz sześć przepustów (remonty kompleksowe) Podstawowe wymogi Zamawiającego to: dostosowanie wymogów drogi do klasy Z zgodnie z wytycznymi projektowania dróg, zmiana nawierzchni z drogi brukowej na drogę o nawierzchni bitumicznej oraz remont kompleksowy 6 przepustów

1. **Mapa do celów projektowych/opiniodawczych** (w zależności od potrzeb)
2. **Opinia geotechniczna dla obszaru projektowanego** (dokumentacja geologiczna, o ile zachodzi potrzeba).
3. **Projekt remontu**
4. **Projekt budowlany**
5. **Projekt wykonawczy**
6. **Kosztorys inwestorski**
7. **Przedmiar robót**
8. **Kosztorys ofertowy**
9. **Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót**
10. **BIOZ** - projekt
11. **Tymczasowej organizacji ruchu**
12. **Uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę/zgłoszenia wykonania robót** (w zależności od przyjętych rozwiązań technicznych)
13. **Ewentualnie inne dokumenty wymagane przepisami prawa**

Dokumenty zawarte w lit. c, d, e oraz g, i, j, k należy wykonać w wersji papierowej w 6 egz. ora w wersji elektronicznej, umożliwiającej ich ewentualną edycję przez Zamawiającego, dokumenty zawarte pod lit. f-h należy wykonać w wersji papierowej w dwóch egzemplarzach, kosztorys ofertowy także w wersji umożliwiający jego edycje przez Zamawiającego. Pozostałe dokumenty zapisać w formacie PDF.

**Stan istniejący**

1. **Drogi powiatowa Nr 1371F w miejscowości Moczele w km 0+000-1+300**

Droga powiatowa o nawierzchni szutrowej o długości 1,040 mb klasy Z oraz o nawierzchni brukowej o długości 0,260 mb klasy Z miejscowości Moczele.

* 1. **Droga powiatowa Nr 1367F w km 2+590-3+255 oraz sześciu przepustów: w miejscowości Kamienna w km 2+728, w miejscowości Głusko w km 3+918, 6+128, 7+618, 8+288 oraz 8+578**

Droga powiatowa o nawierzchni brukowej o długości 665mb w miejscowości Głusko. Przepusty drogowe znajdujące się na całej długości drogi powiatowej 1367 F o przekroju rurowym uszkodzone (zapadająca się droga).

2. **Oczekiwania zamawiającego** - Podstawowym celem zadania jest poprawa bezpieczeństwa ruchu, komfort użytkowania drogi i przepustów oraz zapewnienie odpowiedniego odwodnienia. Dostosowanie drogi powiatowej nr 1371F w miejscowości Moczele do wymogów klasy Z zgodnie z wytycznymi projektowania dróg. Remont nawierzchni drogi 1367F w miejscowości Głusko polegający na zmianie nawierzchni brukowej na bitumiczną oraz remont sześciu przepustów.

Przy opracowywaniu poszczególnych części projektu należy uwzględnić następujące zalecenia:

1. Projekt wykonawczy powinien posiadać wszystkie niezbędne szczegółowe rozwiązania wynikające z przedmiotu zamówienia i niezbędne do zrealizowania zadania.Projekt powinien posiadać wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie projektanta, zgodne z Prawem Budowlanym.
2. Kosztorys inwestorski powinien być sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
3. Przedmiar robót należy sporządzić w układzie tabelarycznym zgodnie z kosztorysem ofertowym.
4. Szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót powinny być sporządzone na podstawie aktualnie obowiązujących ogólnych specyfikacji technicznych wydanych przez Generalną Dyrekcję Dróg Publicznych – dla robót drogowych.
5. Wykonawca przekaże Zamawiającemu (w siedzibie zamawiającego) 6 kompletnych egzemplarzy dokumentacji. Poszczególne części dokumentacji powinny być opisane, oprawione i ponumerowane. Natomiast całość każdego egzemplarza powinna być przekazana w teczce opisanej oraz zawierającej spis zawartości. Dodatkowo przedmiar robót i kosztorys ofertowy dostarczyć także w wersji elektronicznej w formacie danych kompatybilnych MS Excel.
6. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień i sprawdzeń w zakresie rozwiązań technicznych wynikających z norm i przepisów.
7. Projekt powinien być zgodny z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2013 poz. 1129).

**B) sprawowanie nadzoru autorskiego na żądanie Zamawiającego w zakresie:**

-       stwierdzania w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z projektem,

-       uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego.

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością, w sposób zgodny z wymaganiami ustaw, przepisami i obowiązującymi normami oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej.

Lokalizacja obiektów : woj. Lubuskie, Powiat Strzelecko-Drezdenecki, Gmina Dobiegniew.

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień – Usługi:

**71320000-7** - [Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania](http://www.cpv.com.pl/kod,71320000-7%20.html)