



# Urząd Miejski w Błoniu

## Wydział Dróg i Mostów

05-870 Błonie ul. Rynek 6 centr. 725 30 04 fax 725 30 67

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Nazwa zamówienia :**

1. "Remont drogi nr 410179W ul. Klonowa w m. Błonie "
2. „Remont drogi nr 410160W ul. Asnyka w m. Błonie”
3. „Remont drogi nr 410803W ul. Mokra w m. Błonie”

**Adres obiektu budowlanego : Gmina Błonie**

**Zamawiający :**

Gmina Błonie  
ul. Rynek 6  
05-870 Błonie

**Nazwa zamówienia wg CPV:**

1. "Remont drogi nr 410179W ul. Klonowa w m. Błonie "
2. „Remont drogi nr 410160W ul. Asnyka w m. Błonie”
3. „Remont drogi nr 410803W ul. Mokra w m. Błonie”

**Kod zamówienia wg CPV:**

45000000-7 Roboty budowlane  
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę,  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg,  
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych,

# 1 CZĘŚĆ OPISOWA

## 1.1 Opis ogólny przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest:

1. "Remont drogi nr 410179W ul. Klonowa w m. Błonie "
2. „Remont drogi nr 410160W ul. Asnyka w m. Błonie”
3. „Remont drogi nr 410803W ul. Mokra w m. Błonie”

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie remontu dróg gminnych na terenie Gminy Błonie:

### Wytyczne do wykonania w zależności od drogi

#### 1. DG 410179W ul. Klonowa dł. 470 mb szerokość jezdni 4,5 m

Zakres robót obejmuje m.in.:

- a) roboty pomiarowe z wytyczeniem jezdni wraz z pobocznymi (pobocza o szerokości 0,50 mb po każdej stronie;
- b) wykonanie podbudowy z kruszywa 0-31,5 mm grubości 10cm lub (destruktu asfaltowego)
- c) wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanki AC11W 50/70w ilości 150kg/m,
- d) wykonanie nakładki asfaltowej z mieszanki AC 11 S KR 3-4; grubości 6 cm
- e) wykonanie pobocza 0,50m z kruszywa 0-31,5 mm
- f) zjazdy do posesji uzupełnić destruktem asfaltowym;
- g) roboty wykończeniowe;

#### 2. DG 410160W ul. Asnyka dł. 130mb szerokość 4,7 m

Zakres robót obejmuje m.in.:

- a) roboty pomiarowe z wytyczeniem jezdni
- b) ustawienie krawężnika wtopionego dł. 130 mb
- c) wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego po wykonaniu kanalizacji deszczowej grubości 5 cm i powierzchni 50 m<sup>2</sup>
- d) frezowanie istniejącej nawierzchni 6 cm wraz z demontażem progu zwalniającego
- e) wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanki AC11W 50/70w ilości 100kg/m,
- f) wykonanie nakładki asfaltowej z mieszanki AC 11 S KR 3-4; grubości 4 cm
- g) wykonanie pobocza 0,50 m z gruntu rodzimego wraz z obsianiem
- h) regulacja studni 5 szt.
- i) regulacja zaworów 10 szt.
- j) regulacja wpustów ulicznych 4 szt.
- k) wykonanie zjazdów z kostki betonowej 5 szt. (25m<sup>2</sup>)
- l) roboty wykończeniowe;

#### 3. DG 410803W ul. Mokra dł. 60 mb szerokość 5,5 m

- a) frezowanie istniejącej nawierzchni 6 cm
- b) wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanki AC11W 50/70w ilości 100kg/m,
- c) wykonanie nakładki asfaltowej z mieszanki AC 11 S KR 3-4; grubości 6 cm

## **1.2 Zakres robót obejmuje również:**

- a) Wykonanie kompletnego przedmiotu zamówienia,
- b) Obsługę geodezyjną polegającą na wytyczeniu trasy przebiegu drogi, inwentaryzację powykonawczą
- c) Uporządkowanie pozostałej części terenu stanowiącego pas drogowy do granicy działek stanowiących drogę,
- d) Inne prace – związane z procesem budowy np. lokalizacja i regulacja wszelkich urządzeń znajdujących się w pasie drogowym (m.in. zawory, hydranty, studzienki kanalizacyjne telefoniczne, gazowe itp.)
- e) Wykonawca w celu prawidłowej oceny zakresu robót niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy przeprowadzi wizję lokalną miejsca robót.

## **1.3 Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia - stan istniejący.**

Roboty będą prowadzone na czynnym terenie, wobec tego Wykonawca musi uwzględnić wynikające stąd ograniczenia i konieczność wykonania zabezpieczeń oraz organizacji ruchu uwzględniając możliwość przejścia i przejazdu właścicieli nieruchomości.

## **1.4 Przedmiot zamówienia winien spełniać wymogi:**

- a) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351, z 2022 r. poz. 88.),
- b) Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1693, 1768, 1783, 2185.),
- f) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej , dnia 29 stycznia 2016 r. Poz. 124 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowania, (Dz.U. 2016 poz. 124)
- g) Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2018 poz. 1990)
- h) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,( Dz.U. 2018 poz. 1657)
- i) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r w sprawie znaków i sygnałów drogowych , (Dz.U. 2018 poz. 1656)
- j) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem. (Dz. U. z 2017, poz. 784)

## **1.5 Wymagania zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia.**

### **1.5.1 Cechy dotyczące rozwiązań budowlano – konstrukcyjnych i wskaźników ekonomicznych.**

Zamawiający wymaga, aby roboty miały trwałość określoną zgodnie Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 r.

### 1.5.2 Ogólne warunki wykonania i odbioru robót:

Zamawiający wymaga, aby roboty budowlane były wykonane w sposób powodujący najmniejsze utrudnienia w funkcjonowaniu ruchu kołowego i pieszego. Dopuszcza się lokalne zawężenia pasa ruchu ulicy na której wykonywane będą roboty po uprzednim opracowaniu, uzgodnieniu, zatwierdzeniu i wprowadzeniu przez Wykonawcę tymczasowej organizacji ruchu drogowego. Wykonawca będzie zobowiązany do przyjęcia odpowiedzialności cywilnej za wyniki działalności w zakresie:

- a) organizacji robót budowlanych
- b) zabezpieczenia interesu osób trzecich
- c) ochrony środowiska
- d) warunków bezpieczeństwa pracy

Wyroby budowlane stosowane w trakcie wykonywania robót muszą spełniać wymagania polskich przepisów, a wykonawca będzie posiadał dokumenty stwierdzające, że zostały one wprowadzone do obrotu zgodnie z regulacjami przepisów o wyrobach budowlanych i posiadają wymagane parametry. Zamawiający przewiduje bieżącą kontrolę wykonywanych robót budowlanych.

Kontroli, uzgodnieniu, zatwierdzeniu przez Zamawiającego będą w szczególności poddane:

- **stosowanie gotowych wyrobów budowlanych**, w odniesieniu do dokumentów potwierdzających ich dopuszczenie do obrotu, oraz zgodności parametrów z danymi zawartymi w specyfikacjach technicznych
- **wyroby budowlane wytwarzane przez wykonawcę**, np.: beton asfaltowy, będą przez niego poddane badaniom pod względem zgodności z recepturami.
- **sposób wykonania robót budowlanych** w aspekcie zgodności wykonania z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi.

Dla potrzeb zapewnienia współpracy z wykonawcą i prowadzenia kontroli wykonywanych robót budowlanych oraz dokonywania odbiorów zamawiający przewiduje ustanowienie nadzoru inwestorskiego w zakresie wynikającym z ustawy Prawo budowlane i postanowień umowy.

Zamawiający przewiduje następujące rodzaje

- odbiorów: odbiór robót zanikających i ulegających
- zakryciu, odbiór częściowy,
- odbiór końcowy,
- odbiór ostateczny tj. po okresie gwarancji.

Sprawdzeniu i kontroli będą podlegały:

- użyte wyroby budowlane i uzyskane w wyniku robót budowlanych elementy obiektu w odniesieniu do ich parametrów oraz ich zgodności z dokumentami budowy, jakość wykonania robót poprawność ,

Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania i utrzymywania w stanie nadającym się do użytku oraz do wykonania i likwidacji wszystkich robót tymczasowych we własnym zakresie i na swój koszt, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia. Zamawiający nie będzie opłacał robót tymczasowych i rozbiórkowych. Do robót tymczasowych będą między innymi zaliczone: organizacja robót budowlanych, zabezpieczenia interesów osób trzecich, ochrony środowiska, tymczasowa

organizacja ruchu na czas wykonywania robót, spełnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, warunków bezpieczeństwa ruchu drogowego, zabezpieczenia robót przed dostępem osób trzecich, zabezpieczenia terenu robót od następstw związanych z budową oraz odtworzenie istniejących nawierzchni i terenów po robotach związanych z budową parkingu i infrastruktury towarzyszącej itp.

Do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumentację budowy, inwentaryzację oraz dokumentację powykonawczą.

### **1.5.3 Oznakowanie pionowe**

Drogi należy oznakować oznakowaniem pionowym w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych materiałów i wyrobów niż podane w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia, pod warunkiem spełnienia przez nich minimalnych wymagań technicznych, funkcjonalnych. Elementy konstrukcji winny być zrealizowane zgodnie z wymaganiem Polskich Norm

## **2 CZĘŚĆ INFORMACYJNA**

### **2.1 Informacje ogólne**

Wykonawca jest zobowiązany wykonać przedmiot zamówienia spełniając wymagania obowiązującego prawa. Zamawiający wymaga, że Wykonawca opracuje i przedłoży do oceny propozycję rozwiązań zamierzenia budowlanego i szczegółowych specyfikacji technicznych wykonywania i odbioru robót budowlanych.

Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomościami.

### **2.2 Termin realizacji przedmiotu zamówienia**

Termin zakończenia zamówienia: maksymalnie **do 5 tygodni od dnia podpisania umowy.**

### **2.3 Wynagrodzenie i rozliczanie zadania.**

Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu określonego w opisie przedmiotu zamówienia będzie miało charakter ryczałtowy. Rozliczenie za wykonane roboty odbywać się będzie fakturą końcową wystawioną po zakończeniu i odbiorze robót, w terminie do 30 dni od tego odbioru.

### 3 ZAŁĄCZNIKI:

#### 1. Lokalizacja inwestycji

