

Lubicz Dolny, dn. 05.05.2020 r.

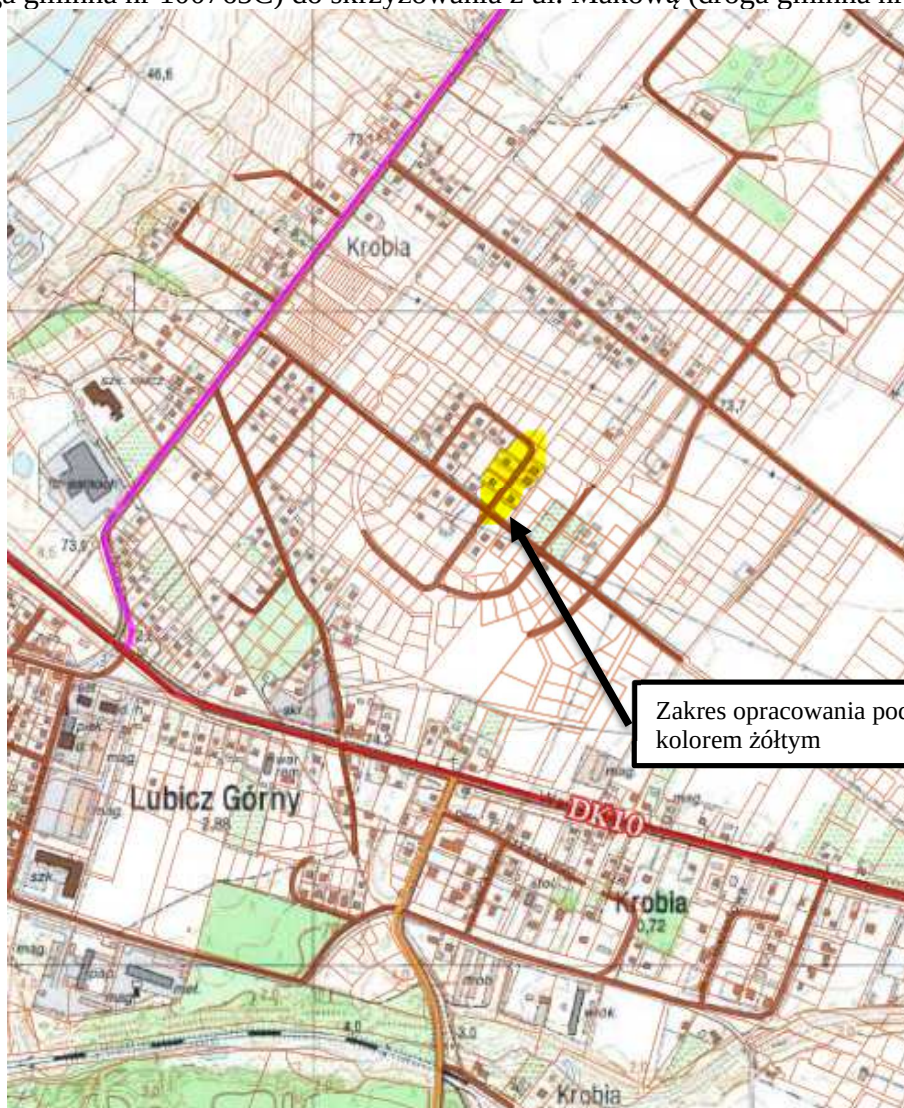
## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Przebudowa ulicy Poprzecznej w Krobi”** wraz z dokonaniem skutecznego zgłoszenia robót w Starostwie Powiatowym w Toruniu i pełnieniem nadzoru autorskiego.

### 2. Lokalizacja inwestycji

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy ul. Poprzecznej w Krobi (droga gminna nr 100767C) na odcinku około 120 m, od skrzyżowania z ul. Długą (droga gminna nr 100765C) do skrzyżowania z ul. Makową (droga gminna nr 100889C).



Zakres opracowania podświetlono kolorem żółtym

Zamawiający przewiduje, że inwestycja swoim zakresem obejmie działki o nr ewid. 152/3 i 153/25 obręb Krobia, gmina Lubicz. Na przedmiotowym terenie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego (Uchwała XLIII/458/10 z dnia 29.03.2010 r.). Obszar planowanej inwestycji nie znajduje się na terenach bezpośredniego zagrożenia powodzią, nie podlega ochronie na podstawie przepisów o ochronie środowiska ani ochronie przyrody. Na ulicy Poprzecznej nie znajdują się obszary stanowisk archeologicznych.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przed złożeniem oferty zapoznał się z istniejącym zagospodarowaniem terenu (dokonał wizji lokalnej), własnością gruntów wchodzących w zakres opracowania oraz zdobył wszelkie informacje niezbędne do przygotowania kompletnej oferty.

### 3. Wykaz opracowań wchodzących w skład przedmiotu zamówienia

| L.P. | Nazwa opracowania                                                                                                                                                                                                               | Ilość egz. – wersja papierowa | Ilość egz. – wersja elektroniczna |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| 1    | Projekt budowlany wraz z informacją BIOZ, zawierający wszystkie elementy projektu wykonawczego – branża drogowa i sanitarna (rozwiązanie odwodnienia w postaci kanalizacji deszczowej, jeżeli będzie taka techniczna możliwość) | 5                             | 1                                 |
| 2    | Projekt stałej organizacji ruchu                                                                                                                                                                                                | 5                             | 1                                 |
| 3    | Projekt organizacji ruchu na czas robót                                                                                                                                                                                         | 5                             | 1                                 |
| 4    | Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych                                                                                                                                                                   | 3                             | 1                                 |
| 5    | Przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie                                                                                                                                                                                      | 3                             | 1                                 |

W związku z realizacją powyższych opracowań niezbędne jest także:

- wykonanie mapy syt.-wys. do celów projektowych,
- dostarczenie mapy ewidencyjnej terenu objętego projektowaną inwestycją wraz z wypisem z rejestru gruntów,
- wykonanie dokumentacji badań podłoża gruntowego wraz z opinią geotechniczną oraz dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (jeżeli wystąpi taka konieczność)
- uzyskanie wszystkich wymaganych prawem opinii, uzgodnień i sprawdzeń rozwiązań zawartych w projektach, przeprowadzenia pomiarów, inwentaryzacji oraz wykonania innych czynności w niezbędnym zakresie, w szczególności wynikającym z wymagań organu przyjmującego zgłoszenia zamiaru rozpoczęcia robót budowlanych i inne decyzje wymagane przy projektowaniu i realizacji przedsięwzięcia,
- sporządzenie wszystkich niezbędnych operatów, opinii, ocen, badań, ekspertyz i innych dokumentów niezbędnych do prawidłowej realizacji prac projektowych i zapewniających możliwość wykonania robót budowlanych i oddania inwestycji do użytkowania
- w przypadku, gdy na odcinku objętym przedmiotem zamówienia, w związku z proponowanymi rozwiązaniami projektowymi wystąpią kolizje z infrastrukturą techniczną, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić obsługę odpowiedniego projektanta branżowego i sporządzić projekty rozwiązania kolizji

#### 4. Uwarunkowania wynikające z istniejącego zagospodarowania terenu

- 1) Istniejąca nawierzchnia gruntowa wzmocniona



- 2) W przebiegu ul. Poprzecznej występują dwa skrzyżowania: z ulicą Długą (droga gminna nr 100765C) i z ul. Makową (droga gminna nr 100889C).
- 3) W pasie drogi zlokalizowane są: sieć wodociągowa, kanalizacja sanitarna, sieć gazowa, kable elektroenergetyczne, sieć teletechniczna i lampy oświetleniowe.
- 4) Istniejące bramy i furtki do posesji do szczegółowej inwentaryzacji przez projektanta
- 5) Ulica Poprzeczna jest drogą klasy „D”

## 5. Wytyczne do projektowania

- 1) Zamawiający zakłada zaprojektowanie ulicy w postaci ciągu pieszo-jezdnego z kostki betonowej o szerokości 5,50 m
- 2) Projektant zobowiązany jest do zaprojektowania kanału technologicznego zgodnie z art. 39 ust. 6c ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych
- 3) Projektant zobowiązany jest rozwiązania odwodnienia drogi w postaci kanalizacji deszczowej (jeżeli będzie taka techniczna możliwość). W ofercie należy tą branżę wycenić jako odrębną pozycję. W przypadku braku technicznej możliwości realizacji kanalizacji deszczowej projektant proponuje inne rozwiązanie odwodnienia drogi.
- 4) Kategoria ruchu, a co za tym idzie dobór konstrukcji nawierzchni do oceny projektanta
- 5) Drogę należy projektować w nawiązaniu wysokościowym do istniejących bram i furtek do posesji (zjazdu i dojścia uwzględnić w projekcie)

## 6. Termin realizacji

Zamawiający oczekuje dostarczenia kompletnej dokumentacji wraz z potwierdzeniem dokonania skutecznego zgłoszenia robót w Starostwie Powiatowym **w terminie 4 miesięcy od daty podpisania umowy.**

### UWAGA:

Niedopuszczalne jest bezkrytyczne wykorzystywanie przez Wykonawcę danych zawartych w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do pozyskania własnym kosztem i staraniem wszelkich danych niezbędnych do opracowania dokumentacji projektowej, a także opracowania właściwych rozwiązań projektowych. Załączone do OPZ dokumenty mają jedynie charakter poglądowy i nie mogą być wykorzystywane na drodze formalnej.

### *Załączniki:*

1. *Wydruk mapy z systemu WebEWID (jedynie dla celów poglądowych)*