

Lubicz Dolny, dn. 05.05.2020 r.

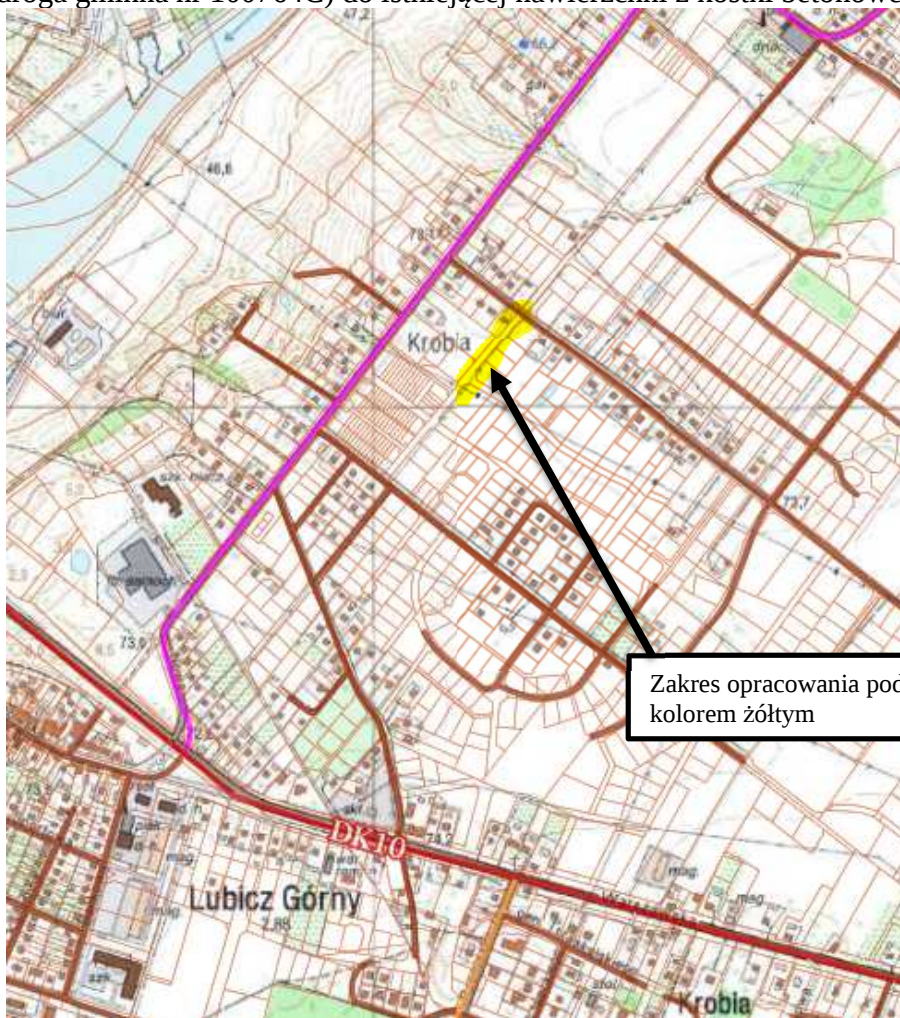
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Przebudowa drogi gminnej – ul. Osikowej 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 drogi gminnej nr 101302C – ul. Osikowej w Krobi na odcinku około 180 m, od skrzyżowania z ul. Osiedlową (droga gminna nr 100764C) do istniejącej nawierzchni z kostki betonowej.



Zamawiający przewiduje, że inwestycja swoim zakresem obejmie działki drogowe o nr ewid. 132/21, 132/5, i 127/3, 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 o ochronie przyrody. Na ul. Osikowej 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 budowlany wraz z informacją BIOZ, zawierający wszystkie elementy projektu wykonawczego – oświetlenie	5	1
3	Inwentaryzacja dendrologiczna	5	1
4	Projekt stałej organizacji ruchu	5	1
5	Projekt organizacji ruchu na czas robót	5	1
6	Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych	3	1
7	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 (w tym decyzja o pozwoleniu na wycinkę, jeżeli zajdzie taka konieczność – w zakresie złożenia wniosku oraz uczestniczenia Wykonawcy w procedurze do momentu wydania decyzji PNW)
- 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



- 2) W przebiegu ul. Osikowej występują dwa skrzyżowania: z ulicą Osiedlową (droga gminna nr 100764C) i z drogą wewnętrzną.
- 3) W pasie drogi zlokalizowane są: sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej, kable elektroenergetyczne i sieć gazowa
- 4) Istniejące bramy i furtki do posesji do szczegółowej inwentaryzacji przez projektanta
- 5) Ulica Osikowa jest drogą klasy „D”

5. Wytyczne do projektowania

- 1) Zamawiający zakłada zaprojektowanie ulicy o nawierzchni z kostki betonowej, szerokości 5,00 m oraz obustronnego chodnika (jeżeli pozwolą na to możliwości terenowe)
- 2) W dokumentacji należy uwzględnić etapową realizację zadania, ze względu na środki posiadane przez gminę (osobno jednia, chodnika strona prawa, chodnika strona lewa, oświetlenie)
- 3) Projektant zobowiązany jest do zaprojektowania kanału technologicznego zgodnie z art. 39 ust. 6c ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych
- 4) 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.
- 5) Kategoria ruchu, a co za tym idzie dobór konstrukcji nawierzchni do oceny projektanta
- 6) Drogę należy projektować w nawiązaniu wysokościowym do istniejących bram i furtek do posesji (zjazdu i dojścia uwzględnić w projekcie)
- 7) Projekt stałej organizacji ruchu powinien zakładać, że przedmiotowa droga nie jest drogą wewnętrzną, a drogą publiczną. Zamawiający podejmie stosowne kroki do usankcjonowania takiego stanu rzeczy.

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)