**Załącznik nr 7 do SWZ (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia)**

**Opis przedmiotu zamówienia – opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie ścieżek pieszo – rowerowych w ramach projektu pn. „Poprawa mobilności w Powiecie Świdnickim”**

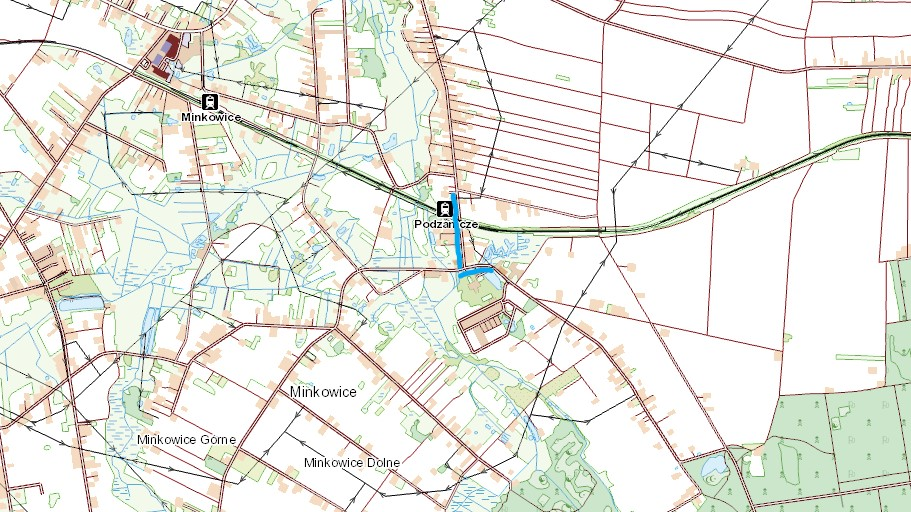
1. Przedmiotem niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia są wymagania dotyczące wykonania kompletnej dokumentacji projektowo - kosztorysowej niezbędnej do wykonania robót budowlanych oraz do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na potrzeby projektu pod nazwą: **„Poprawa mobilności w Powiecie Świdnickim”**.

Zakres postępowania obejmuje opracowanie kompleksowej dokumentacji projektowej budowy ścieżki pieszo-rowerowej w trzech odrębnych lokalizacjach z podziałem na następujące zadania:

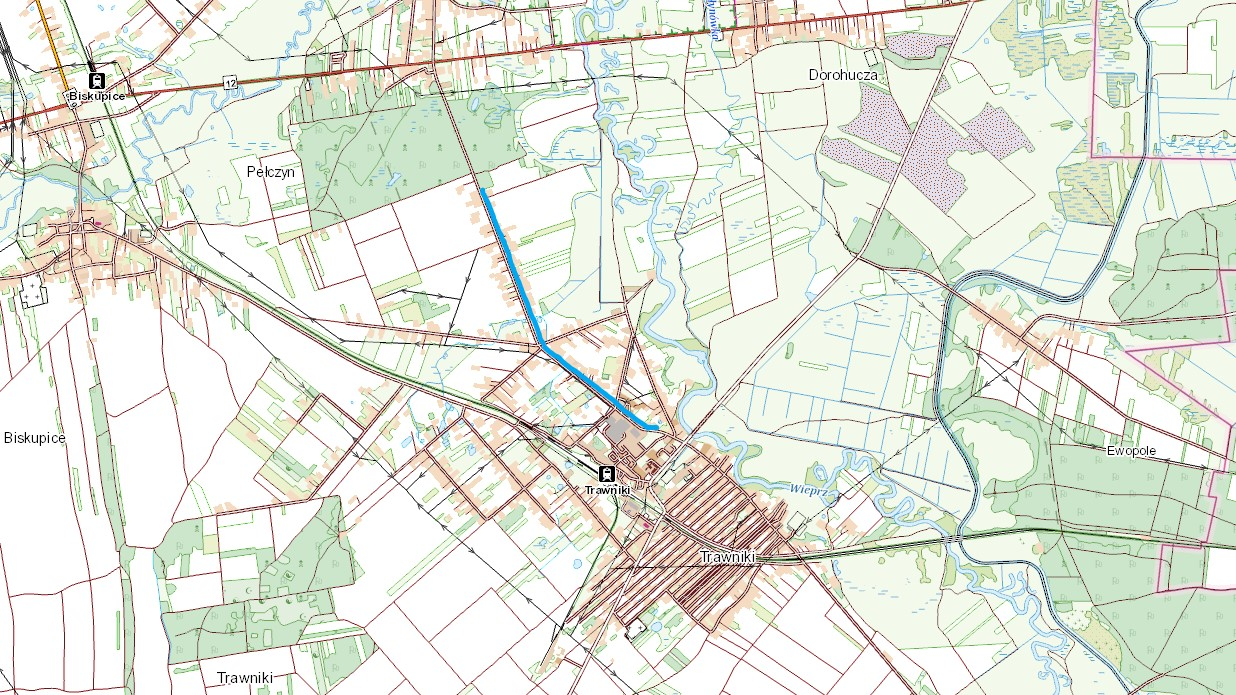
**Zadanie nr 1:** Opracowanie dokumentacji projektowej budowy ścieżki pieszo-rowerowej wzdłuż drogi powiatowej nr 2020 L (Lublin-Mełgiew-Zakrzów) w m. Mełgiew, Janowice, Trzeszkowice, gm. Mełgiew - na odcinku ok. 3,10 km na terenie miejscowości Mełgiew, Janowice, Trzeszkowice, na obszarze Gminy Mełgiew, zakres opracowania obejmuje kontynuację istniejącej ścieżki pieszo-rowerowej zrealizowanej w ramach inwestycji Mobilny LOF od skrzyżowania z DP 2021 L do skrzyżowania z DP 2019 L i DG 105517 L.



**Zadanie nr 2:** Opracowanie dokumentacji projektowej budowy ścieżki pieszo-rowerowej (ewentualnie chodnika – drogi dla pieszych) wzdłuż drogi powiatowej nr 2113 L (Mełgiew - Piaski) w m. Podzamcze, gm. Mełgiew - na odcinku ok. 0,70 km w miejscowości Mełgiew i Podzamcze, gm. Mełgiew na odcinku w okolicach stacji kolejowej w m. Podzamcze do Centrum Kultury Gminy Mełgiew zlokalizowanej na działce nr ew. 215 (obręb 0017) w m. Podzamcze.



**Zadanie nr 3:** Opracowanie dokumentacji projektowej budowy ścieżki pieszo-rowerowej wzdłuż drogi powiatowej nr 2120 L (Pełczyn - Trawniki - Kol. Dobryniów) w m. Trawniki, Trawniki Kolonia, gm. Trawniki - na odcinku ok. 1,65 km w m. Trawniki Kolonia i Trawniki w zakresie zapewnienia ciągłości ścieżki pieszo-rowerowej z planowaną do budowy drogą ekspresową S12 i miejscowością gminną Trawniki.



2. Zakres opracowania obejmuje w szczególności wykonanie, dla każdego z zadań następujących dokumentacji:

* materiały na zgłoszenie (PZT) – 2 egz.
* projekt budowlany branży drogowej (3 egz.) – o ile wymagany
* projekt techniczny branży drogowej (3 egz.)
* projekt usunięcia kolizji (3 egz.) – o ile jest wymagany
* projekt stałej organizacji ruchu (3 egz.),
* przedmiar robót wielobranżowy (2 egz.),
* kosztorys inwestorski wielobranżowy (1 egz.)
* specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych dla wszystkich branż (1 egz.),
* dodatkowo 1 egz. w wersji elektronicznej (usb/cd) (plany sytuacyjne/rzuty: \*dwg i \*pdf, pozostała dokumentacja \*pdf).

1. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia, wykonawca zobowiązany będzie do opracowania:

1) wstępnej koncepcji projektowej, na podstawie której ustalony zostanie zakres   
i rozwiązania projektowe (uwzględniającej wszystkie branże niezbędne do realizacji przedmiotowej inwestycji wraz z podaniem szacunkowych kosztów robót);

2) o ile zajdzie taka potrzeba: uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych, uzyskanie decyzji środowiskowej, dokonania uzgodnień konserwatorskich oraz uzyskanie innych niezbędnych warunków, zezwoleń, wniosków o wydanie niezbędnych decyzji, opinii i uzgodnień, oraz uzyskanie skutecznego zgłoszenia wykonania robót budowlanych lub pozwolenia na budowę;

3) dokumentacji geodezyjno - kartograficznej wraz z pozyskaniem aktualnej mapy do celów projektowych – o ile zajdzie taka potrzeba;

4) dokumentacji geotechnicznej – o ile zajdzie taka potrzeba.

1. Elementy prac projektowych do uzgodnienia z Zamawiającym (ścieżka pieszo – rowerowa, w uzasadnionych przypadkach dopuszcza się projektowanie drogi dla pieszych – strona lewa lub prawa drogi w zależności od warunków terenowych, niezbędne odwodnienie, przejścia dla pieszych / przejazdy dla rowerów, doświetlenie przejść / przejazdów z istniejącej linii oświetlenia drogowego lub solarne, oznakowanie pionowe i poziome, elementy infrastruktury rowerowej – wiaty i stojaki na rowery).
2. Termin wykonania przedmiotu umowy – 5 miesięcy od dnia podpisania umowy wraz z uzyskaniem stosownego zgłoszenia wykonania robót budowlanych lub pozwolenia na budowę.