**Opis przedmiotu zamówienia:**

**I. Przedmiotem zamówienia jest:**

* opracowanie dokumentacji projektowej **modernizacji drogi powiatowej Nr P 1553R Adamówka – Pawłowa - Cewków**

**Szczegółowy zakres opracowania projektowo – kosztorysowego obejmuje:**

a) uzyskanie map do celów projektowych oraz wypisów z rejestru gruntów,

b) wykonanie projektu architektoniczno – budowlanego oraz technicznego,

c) uzyskania niezbędnych dokumentów, opinii i uzgodnień koniecznych do uzyskania pozwolenia na budowę bądź innego dokumentu zezwalającego na realizację inwestycji,

d) uzyskanie pozwolenia wodno-prawnego,

e) uzyskanie decyzji środowiskowej;

f) uzyskanie zgody właścicieli na dysponowanie nieruchomością w przypadku zaprojektowania robót na działkach nie będących własnością Powiatu;

g) wykonanie kosztorysu inwestorskiego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U Nr 130, poz. 2458),

h) opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przez którą należy rozumieć opracowanie zawierające zbiory wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, obejmujące w szczególności wymagania właściwości materiałów, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót oraz zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji przedmiaru,

i) opracowanie BiOZ.

j) wykonanie projektu stałej organizacji ruchu i jego zatwierdzenie,

k) uzyskanie decyzji pozwolenie na budowę bądź innego dokumentu zezwalającego na realizację inwestycji;

l) Dokumentacja projektowa w swej treści nie może zawierać znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, co mogłoby doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów. Brak jest zgody na wprowadzanie do treści dokumentacji nazw własnych producentów/produktów/kart technologicznych. Ewentualne odstępstwo od tego zakazu musi być uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia, którą należy opisać w dokumentacji projektowej wraz z podaniem przyczyn dlaczego nie można opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i określeniem parametrów równoważnych,

**ł) Odcinek objęty niniejszym zamówienie obejmuje drogę Nr P 1553R Adamówka – Pawłowa - Cewków** **w km 6+370 – 9 + 644.**

***II. Sugestie Zamawiającego***

1. . W dokumentacji projektowej uwzględnić:

a) parametry jak dla klasy drogi L,

b) kategoria ruchu KR2,

c) szerokość jezdni 5,5m

d) parametry drogi zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1518),

2. Dokumentacja projektowa powinna być opracowana zgodnie z wymaganiami ustaw, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnymi dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, w szczególności z:

- ustawą Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r., (tj. Dz.U. 2023 r. poz. 682 z późn. zm.)

## - Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. 2021 poz. 2454);

## - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020 r. poz. 1609);

## - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 poz. 1518)

## - ustawą z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.)

- ustawą z dnia 20.07.2017 Prawo wodne (tj. Dz.U. 2023 r. poz. 1478 z późn. zm.)