

Zduńska Wola, dn. 01.08.2022 r.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Nazwa zamówienia

„Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego przebudowy drogi powiatowej nr 3715E na odcinku Prusinowice – Borki Prusinowskie – etap I”

Przedmiot zamówienia jest realizowany w ramach zadania budżetowego pn. „Przebudowa drogi powiatowej nr 3715E na odcinku Szadek – Prusinowice – Borki Prusinowskie – etap I”

### Przedmiot zamówienia

Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego przebudowy odcinka drogi powiatowej nr 3715E długości ok. 2,3 km na odcinku od skrzyżowania z droga powiatową nr 3722E w miejscowości Borki Prusinowskie do Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Prusinowicach wraz z wykonaniem i pozyskaniem wszystkich przewidzianych przepisami prawa elementów i dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia.

Program funkcjonalno-użytkowy przebudowy drogi powiatowej nr 3715E będzie stanowił podstawę udzielenia zamówienia na wykonanie przebudowy drogi powiatowej w trybie zaprojektuj i wybuduj.

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Program funkcjonalno-użytkowy należy wykonać w szczególności zgodnie z:

- 1) rozporządzeniem 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. poz. 2454),
- 2) 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. 2021 r. poz. 2458),
- 3) ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.),
- 4) ustawą z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.),
- 5) ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1376 z późn. zm.),
- 6) rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 124 z późn. zm.).

PFU powinno zawierać:

- inwentaryzację (w tym fotograficzną) istniejących zjazdów;
- zestawienie kosztów planowanych prac projektowych i robót budowlanych wraz z aktualizacją w okresie 12 miesięcy od daty wykonania przedmiotu zamówienia – o ile zajdzie taka potrzeba (aktualizacja, o której mowa dokonywana będzie na pisemne wezwanie Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 14 dni).

Przewidywany zakres przebudowy obejmuje:

- wykonanie poszerzenia jezdni do 5,5 m,
- roboty rozbiórkowe,
- wzmocnienie lub wymianę podbudowy w celu osiągnięcia kategorii KR2,
- przebudowę skrzyżowań,
- budowę i utwardzenie istniejących zjazdów indywidualnych i publicznych,
- przebudowę przepustów i systemu odwodnienia drogi,
- budowę chodnika o długości ok. 500 m licząc od szkoły podstawowej do istniejącego budynku wielorodzinnego,
- wykonanie utwardzonych destruktem/kruszywem poboczy,
- wycinkę drzew, krzewów i ewentualne nasadzenia,
- usunięcie kolizji sieci uzbrojenia podziemnego,
- wystąpienie do ministra do spraw informatyzacji (Ministra Cyfryzacji) z wnioskiem o zwolnienie zarządcy drogi z obowiązku budowy kanału technologicznego a w przypadku uzyskania decyzji odmownej, uwzględnienie w programie funkcjonalno-użytkowym jego budowy.

Program funkcjonalno-użytkowy winien być wykonany zgodnie obowiązującymi przepisami prawa, sztuką budowlaną i normami oraz powinien zawierać wszystkie elementy i dokumenty, uzyskane w imieniu Zamawiającego a wymagane przepisami prawa, na podstawie udzielonych pełnomocnictw.

Program funkcjonalno-użytkowy winien być sporządzony i przekazany na adres Zamawiającego na nośniku CD, DVD lub innym, w formacie umożliwiającym edycję poszczególnych elementów oraz formacie podglądowym (np. w PDF) w ilości szt. 1 a także formacie papierowym, zawierającym niezbędne pieczęcie i podpisy, w ilości 3 egzemplarzy.

Przedmiot zamówienia w wersji papierowej winien być trwale spięty w formie skoroszytu zawieszkowego lub w innej formie umożliwiającej przechowywanie w segregatorach.

Wszelkie uzgodnienia dotyczące rozwiązań projektowych i realizacji przedmiotowego zamówienia muszą mieć formę pisemną. W przypadku bieżących uzgodnień w formie korespondencji, nie skutkującej zmianą warunków umowy, dopuszczalna jest droga mailowa.

Przyjęte przez Wykonawcę rozwiązania powinny być konsultowane i uzgodnione przez Zamawiającego oraz zaakceptowane przez Zamawiającego na etapie przyjmowania rozwiązań projektowych. W trakcie prac projektowych Wykonawca będzie zobowiązany uwzględnić

w rozwiązaniach projektowych uwagi Zamawiającego, o ile nie są sprzeczne z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Przedmiot zamówienia obejmie również przekazywanie, na wezwanie Zamawiającego, wyjaśnień i odpowiedzi na zapytania potencjalnych wykonawców podczas procedury przetargowej na wykonanie przedsięwzięcia w trybie zaprojektuj i wybuduj.

Wykonawca zobowiązuje się, że w opracowanym programie funkcjonalno-użytkowym, zgodnie z zapisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych, nie będzie używał nazw własnych wyrobów, nazw producentów materiałów czy urządzeń ani też nie będzie podawał typów, nazw fabrycznych (marek) i innych oznaczeń mogących jednoznacznie wskazywać na dany wyrób, a jedynie szczegółowe parametry techniczne takich materiałów czy urządzeń określające ich standardy jakościowe. W przypadku, gdy jednoznaczne określenie jakości danego wyrobu nie będzie możliwe poprzez podanie szczegółowych parametrów technicznych, dopuszcza się podanie typu lub producenta, lecz z wyraźnym zaznaczeniem, iż jest to rozwiązanie przykładowe, służące jedynie do określenia jakości urządzenia czy materiału, o którym mowa w opracowaniu, z zaznaczeniem, iż dopuszcza się stosowanie wyrobów o równoważnych lub lepszych parametrach. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest sporządzić szczegółowy opis, w jaki sposób może być weryfikowana równoważność tych parametrów przez Zamawiającego.

Wskazane do użycia w opracowanych dokumentach materiały, winny posiadać odpowiednie certyfikaty, aprobaty techniczne lub deklaracje zgodności dopuszczające do stosowania.

**Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych (CPV):**

CPV 71.24.20.00-6 usługi przygotowania przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów

**Terminy wykonania przedmiotu zamówienia:**

Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego: do dnia 30.11.2022 r.

**Minimalne wymagania wobec Wykonawcy:**

Wykonawca powinien wykonanie przedmiotu zamówienia powierzyć wyłącznie osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia, o ile jest to wymagane przepisami prawa.

W uzasadnionych przypadkach, czyli takich, które mogą wpływać na prawidłową i terminową realizację zamówienia Zamawiający zastrzega możliwość zorganizowania spotkania z Wykonawcą, w tym również w siedzibie Zamawiającego, w którym Wykonawca będzie zobowiązany uczestniczyć.

## Okres gwarancji

Minimalny okres gwarancji na opracowaną dokumentację wynosi 36 miesięcy liczony od dnia podpisania przez strony umowy protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.

Strony rozszerzają odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady w ten sposób, że uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady programu funkcjonalno-użytkowego wygasają w stosunku do Wykonawcy wraz z wykonaniem przez wykonawcę wykonującego zamówienie w trybie zaprojektuj i wybuduj dokumentacji projektowej i uzyskaniem na jej podstawie wszystkich przewidzianych przepisami prawa pozwoleń.

9

Kus  
Michał