**Opis Przedmiotu Zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn. opracowanie kompletnej dokumentacji projektowo – kosztorysowej dla zadania inwestycyjnego pn.: Przebudowa ulicy Mickiewicza w miejscowości Lubawka. Teren objęty opracowaniem zlokalizowany jest w miejscowości Lubawka przy ulicy Mickiewicza w miejscowości Lubawka. Obecnie teren posiada nawierzchnię bitumiczną oraz tłuczniową. Teren jest przyległy do szeregu zabudowań i łączy się z drogą krajową nr 5. Granice opracowania obejmują nieruchomości 711 i 708 obr. III Lubawka, oraz 273/1, 273/2, 272/3 i 273/4; 274/1, 276/1 obr. II Lubawka. Inwestycja zlokalizowana jest w południowej Polsce, województwie dolnośląskim, powiecie kamiennogórskim, w Gminie Lubawka, w miejscowości Lubawka. Obecnie droga funkcjonuje jako głównie ruch lokalny.

Zakres obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej w tym projekt budowlany i projekty wykonawcze dla poszczególnych branż, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiarów dla niniejszego zadania.

* 1. Dokumentacja projektowa sporządzona winna zostać w oparciu o ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (Dz.U.2021 poz. 2351 z późn. zm.) z uwzględnieniem wymagań Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. *w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego* (Dz. U. z 2020 r. poz. 1609 z późn. zm.), Rozporządzenia 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 r. poz. 2454).
	2. Dokumentacja projektowa musi zawierać:
		+ 1. **Projekt budowlany** i niezbędną dokumentację techniczną – opracowane na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 681 t.j.) oraz Rozporządzenia 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 r. poz. 2454) z uwzględnieniem Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz.1609 z późn. zm.);
			2. **Projekty wykonawcze** – opracowane na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. (Dz. U. z 2021, poz. 22351 z późn zm.) *w sprawie szczegółowego zakresu i formy* dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2021 r. poz. 2454)
			3. **Przedmiar robót** – opracowany na podstawie Rozporządzenia 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 r. poz. 2454)
			4. **Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych** - opracowane na podstawie Rozporządzenia 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 r. poz. 2454)
			5. **Projekt organizacji ruchu** – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. z 2017 poz. 784).
			6. **Informacja do planu BIOZ** – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury
			z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1126),
			7. Operat wodnoprawny – sporządzony zgodnie z wytycznymi Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,
	3. Obowiązki Wykonawcy dotyczące etapu projektowania:
	4. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać opinie w tym zastępujące uzgodnienia, pozwolenia bądź stanowiska innych organów, uzgodnienia i decyzje niezbędne do realizacji zadania na podstawie Ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tj. Dz.U. 2018 r. poz.1474) oraz inne opracowania konieczne do złożenia wniosku o wydanie decyzji ZRID
	5. Wszelkie koszty związane z: uzyskaniem materiałów wyjściowych do projektowania (np. mapa do celów projektowych), uzyskaniem uzgodnień,
	opinii, decyzji i innych koniecznych opracowań ponosi Wykonawca.
	6. Założenia projektowe w fazie opracowywania należy na bieżąco konsultować
	z przedstawicielem Urzędu Miasta i Gminy Lubawka
	7. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia co najmniej trzech (3) spotkań w siedzibie Zamawiającego w celu określenia przyjętych rozwiązań projektowych.
	8. Dokumentacja ma być zgodna z 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.) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 1 sierpnia 2019r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie ( Dz.U. z 2019 r., poz. 1642).
	9. Mając na uwadze zapisy art. 99 ust. 4 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. 2022 poz. 1710 z późn. zm.) dokumentacja projektowa, Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz przedmiary nie mogą przywoływać nazw własnych, producenta i zawierać innych zapisów utrudniających uczciwą konkurencję.

**Zamawiający przewiduje zakończenie opracowania dokumentacji projektowo – kosztorysowej wraz z uzyskaniem odpowiednich zgód do dnia 15 lipca 2024 roku.**

* 1. Dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot zamówienia ma zostać wykonana
	w następującej ilości egzemplarzy:
		+ 1. Projekt zagospodarowania terenu – 3 egz.
			2. Projekt budowlany – 7 egz. (4 egz. do wniosku o ZRID)
			3. Projekt techniczny/wykonawczy – 3 egz.
			4. Przedmiar robót – 2 egz.
			5. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – 2 egz.
			6. Projekt stałej organizacji ruchu - 2 egz.
			7. Informacja do planu BIOZ - 1 egz.
			8. Operat wodno-prawny – 2 egz. (jeśli będzie wymagany) +1 egz.
			9. Dokumentacja geotechniczna - 1 egz. (jeśli będzie wymagany)

Do kompletu dokumentacji należy dołączyć płytę CD zawierającą opisy techniczne, opis przedmiotu zamówienia i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, informacja do planu BIOZ w sformatowanym pliku tekstowym (nazwa\_pliku.doc) oraz przedmiar robót w formacie arkusza kalkulacyjnego(nazwa\_pliku.xls), wszystkie pliki graficzne dokumentacji (wykonane programem pozwalającym zapisać pliki graficzne z rozszerzeniem nazwa\_pliku.dwg). Ponadto wszystkie pliki należy zapisać w pdf.

* 1. Dokumentacja projektowa opracowana w wyniku niniejszego zamówienia musi dodatkowo zawierać wszystkie opracowania, których konieczność sporządzenia wynika z ustawy ZRID.
	2. Wniosek o wydanie decyzji/zgód złoży Wykonawca w imieniu Zamawiającego. Zamawiający udzieli Wykonawcy stosownych pełnomocnictw.