

Wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „Średzka Woda - modernizacja wałów przeciwpowodziowych, gmina Środa Śląska”

TABELA PRAC PROJEKTOWYCH

Poz.	Wyszczególnienie dokumentacji i usług towarzyszących	Termin wykonania (ilość miesięcy od podpisania umowy)	Uwagi
CZĘŚĆ I			
1.0	Zakres prac geodezyjnych i kartograficznych		
1.1	Pozyskanie map opiniodawczych	3 m-ce	
1.2	Zakup uproszczonych wypisów z rejestru gruntów dla etapu koncepcji, decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego i decyzji środowiskowej	6 m-cy	
1.3	Zakup uproszczonych wypisów z rejestru gruntów dla etapu pozwolenia wodnoprawnego	11 m-cy	
1.4	Zakup uproszczonych wypisów z rejestru gruntów dla etapu Pozwolenia PNRI	15 m-cy	
1.5	Wykonanie map do celów projektowych - ok. 10 ha	10 m-cy	
2.00	Zakres prac geologicznych		
2.01	Ustalenie geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych	6 m-cy	
2.02	Opinia geotechniczna	6 m-cy	
2.03	Dokumentacja badań podłoża gruntowego	6 m-cy	
2.04	Projekt geotechniczny	6 m-cy	
2.05	Dokumentacja geologiczno - inżynierska. Zakres: wiercenia badawcze w zakresie niezbędnym do prac projektowych, badania terenowe, dozór geologiczny; badania laboratoryjne wraz z uzyskaniem wszystkich niezbędnych decyzji wymaganych obowiązującymi przepisami prawa	6 m-cy	
2.06	Dokumentacja hydrogeologiczna - określenie warunków hydrogeologicznych projektowanego przedsięwzięcia	6 m-cy	
2.07	Wykonanie projektu niezbędnej w ocenie Projektanta sieci otworów pomiarowych w obrębie obiektu wraz z opracowaniem raportu z wykonania sieci.	6 m-cy	
3.0	Prace Koncepcyjne		
3.1	Dokumentacja hydrologiczna	6 m-cy	
3.2	Wariantowa koncepcja programowo przestrzenna obejmująca warianty rozwiązań projektowych wraz ze wstępną analizą kosztów w tym koszty rekultywacji terenu ; oszacowanie kosztów wywłaszczeń, propozycję preferowanego wariantu rozwiązań wraz z uzasadnieniem; ogólną informację o skali kosztów poszczególnych wariantów oraz uszczegółowioną informację o skali kosztów wariantu wybranego przez Zamawiającego jako wariant realizacyjny;	6 m-cy	
3.3	Określenie lokalizacji miejsca deponii stałej, zagospodarowania lub utylizacji dla nadwyżek mas ziemnych.W ramach opracowania należy również określić organizację transportu mas ziemnych po drogach publicznych w rejonie projektowanej inwestycji.	6 m-cy	
4.0	Wymagane decyzje administracyjne i wszelkie niezbędne uzgodnienia		
4.1	Operat dendrologiczny dla wszystkich drzew i krzewów w obrębie projektu	6 m-cy	
4.2	Pozostałe niezbędne do realizacji projektu decyzje i uzgodnienia administracyjne	7 m-cy	
5.0	Decyzja środowiskowa, warunki prowadzenia robót		
5.1	Sporządzenie wniosku w sprawie zakresu raportu oddziaływania na środowisko wraz z Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia	14 m-cy	
5.2	Raport o oddziaływaniu inwestycji na środowisko - 6 egz. + wersja elektroniczna - realizowany w przypadku konieczności jego opracowania	14 m-cy	
5.3	Sporządzenie wniosku, uzgodnienie i uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia	14 m-cy	
5.4	Uzyskanie warunków prowadzenia robót	18 m-cy	
6.0	Operat wodnoprawny		
6.1	Sporządzenie operatu wodnoprawnego na wykonanie urządzeń objętych przedmiotowym projektem - 6 egz. + wersja elektroniczna	18 m-cy	
6.2	aktualizacja Instrukcja gospodarowania wodą dla stopnia	18 m-cy	
6.3	Sporządzenie wniosku, uzgodnienie i uzyskanie decyzji wodnoprawnej	18 m-cy	
7.0	Opracowanie projektu budowlanego i pozwolenie na budowę		
7.1	Projekt Budowlany w zakresie określonym na etapie Koncepcji programowo przestrzennej	18 m-cy	

7.2	Sporządzenie wniosku, uzgodnienie i uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę	22 m-ce	
7.3	Projektowane zmiany w zagospodarowaniu terenu, określenia podziału nieruchomości, określenie nieruchomości które staną się własnością Skarbu Państwa, ustalenie służebności przjazdu i przechodu	18 m-cy	
7.4	Określenie linii rozgraniczających teren inwestycji - zajęcia stałe oraz określenie zakresu terenu inwestycji poza liniami rozgraniczającymi- zajęcia czasowe wraz z wykazami nr działek, powierzchniami zajęć, właścicielami i władającymi zgodnie z ewidencją gruntów i budynków oraz wg. ksiąg wieczystych	18 m-cy	
8.0	Projekty wykonawcze wraz z przedmiarami robót i dostaw		
8.1	PW - część konstrukcyjno-budowlana	22 m-ce	
8.2	PW - część hydrauliczna	22 m-ce	
8.3	PW- projekt czasowej organizacji ruchu	22 m-ce	
9.0	Dokumentacja przetargowa		
9.1	Kosztorysy inwestorskie robót, dostaw i usług dla każdego zadania w układzie kosztorysowym powiązane ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru oraz wspólnym słownikiem zamówień CPV	36 m-cy	
9.2	Przedmiar robót, dostaw i usług dla każdego zadania w układzie kosztorysowym powiązane ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru oraz wspólnym słownikiem zamówień CPV + zestawienie przedmiarów w układzie kosztorysowym z obiektami dla całego przedsięwzięcia	36 m-cy	
9.3	Zbiorcze zestawienie kosztów ZZK oraz harmonogram realizacji przedsięwzięcia w oparciu o kosztorysy inwestorskie z przedmiarem robót i dostaw oraz usług wg kosztorysów i preliminarzy kosztów	36 m-cy	
9.4	Specyfikacja Techniczna (ST) oraz Szczegółowe Specyfikacje Techniczne (SST) wykonania i odbioru robót oraz konstrukcji dla określenia standardu i jakości wykonania robót, w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót, przedsięwzięcia wraz z dyrektywnym harmonogramem robót budowlanych.	36 m-cy	
10.0	Instrukcje i usługi towarzyszące		
10.1	Wytyczne planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w trakcie realizacji robót wraz z obiektami towarzyszącymi	36 m-cy	
10.2	Instrukcje przeciwpowodziowe na czas prowadzenia robót budowlano-montażowych	36 m-cy	
10.3	Instrukcja eksploatacji dla obiektów towarzyszących	36 m-cy	
CZĘŚĆ II			
11	Nadzory autorskie dotyczące przedmiotowego projektu (do wyceny przyjąć ilość 36 pobyków na budowie)	2025r - 2026r	dla potrzeb rozliczeń określić: cj. =zł/ 1 dzień pobytu na budowie
12	Opracowania zamienne (do wyceny należy przyjąć 100 rysunków w formacie A4, przy czym większy format będzie liczony jako wielokrotność formatu A4. Cena jednostkowa pojedynczego formatu rysunku powinna uwzględniać ilość egzemplarzy wymaganych umową)	Okres realizacji umowy	dla potrzeb rozliczeń określić: cj.=..... zł/ 1 rysunek A4