

Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na wykonanie prac remontowych: przepusty wałowe - wału główny Dolina Opolska, zastawka na rz. Filipince na terenie NW w Zwoleniu.

1. Ogólna charakterystyka.

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na wykonanie prac związanych z utrzymaniem następujących obiektów:

Zadanie nr 1. Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na wykonanie prac remontowych: przepusty wałowe – w km 12+890, 20+170 wału głównego Dolina Opolska, gm. Wilków.

Przepust wałowy w km 12+890 wału głównego Dolina Opolska – przepust położony na dz. nr ewi. 93, obr. Majdany, gm. Wilków. Przepust wałowy prowadzi wody rz. Martwicy, konstrukcji murewanej z klapą zwrotną. Widoczne uszkodzenia oraz ubytki betonu.

Przepust wałowy w km 20+170 wału głównego Dolina Opolska – przepust położony na dz. nr ewi. 381, obr. Zastów Karczmiski, gm. Wilków. Przepust wałowy prowadzi wody z przepompowni Wilków II. Widoczne uszkodzenia oraz ubytki betonu.

Zadanie nr 2: Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na wykonanie prac remontowych: zastawka na rz. Filipince, gm. Zwoleń.

Parametry budowli - zastawka betonowa w km 2+076 rzeki Filipinki – położona na dz. nr 70, obr. Strykowice Podleśne, gm. Zwoleń, klasa budowli IV, wysokość piętrzenia h - 1,2 m, b - 2,15 m. Rok wykonania budowli 1971 r., ostatni termin wykonania remontu 1993 r. Uszkodzona płyta denną, skrzydła piętrzenia i umocnienia skarp.

2. Opis wymagań dotyczących wykonania usług

2.1. Zakres opracowania obejmuje, dla każdego z zadań, następujące elementy:

1. ocenę stanu technicznego elementów budowli wraz z zakresem robót jakie należy wykonać w celu doprowadzenia obiektu do wymaganego prawem stanu technicznego (2 egzemplarze)
2. wykonanie przedmiaru robót wynikających z oceny (2 egzemplarze)
3. wykonanie kosztorysu inwestorskiego dla zakresu robót objętych przedmiarem (2 egzemplarze)
4. sporządzenie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egzemplarze)
5. sporządzenie dokumentacji wymaganej do uzyskania zgody na wykonanie robót wymaganych prawem budowlanym
6. opracowanie całości dokumentacji w wersji elektronicznej i przeniesienie jej na nośnik elektroniczny (CD z plikami z rozszerzeniem *.pdf) (1 egzemplarz)

2.2. Jednostka Projektowania zobowiązana jest do uzyskania niezbędnych uzgodnień i sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z obowiązujących przepisów prawa. Jednostka Projektowania zobowiązana jest również do uzyskania wszystkich dokumentów i uzgodnień niezbędnych do zgłoszenia (2 egzemplarze) lub uzyskania pozwolenia na wykonanie robót budowlanych (4 egzemplarze) w przedstawionym zakresie.

2.3. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa winna być wykonana w sposób nienaruszający przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) w zakresie opisu przedmiotu zamówienia.

2.4. Dokumentacja winna być wykonana zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami i normami technicznymi, przez osobę z uprawnieniami w wymaganym prawem zakresie. Sposób wykonania robót zaprojektowany dostępnymi na rynku technologiami.

2.5. Dokumentację projektową, specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót oraz przedmiar robót należy opracować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz. U. z 2004 r. Nr 202, poz. 2072 z późn. zm.).

2.6. W specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót należy zawrzeć wykaz materiałów oraz rysunki (np. rzuty elementów budowli, zbrojenie).

2.7. Kosztorys inwestorski należy opracować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 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. z 2004 r. Nr 130. poz. 1389).

2.8. Warunki gwarancji i rękojmi za wady:

Jednostka Projektowania udziela Zamawiającemu dwuletnią gwarancji na dokumentację projektowo-kosztorysową będącą przedmiotem umowy, licząc od daty jej odbioru.

W razie ujawnienia w okresie gwarancji wad dokumentacji stanowiącej przedmiot niniejszej umowy Jednostka Projektowania zobowiązuje się do usunięcia tych wad bezpłatnie w terminie uzgodnionym przez strony umowy, nie dłuższym niż 7 dni od daty zgłoszenia wady przez Zamawiającego.

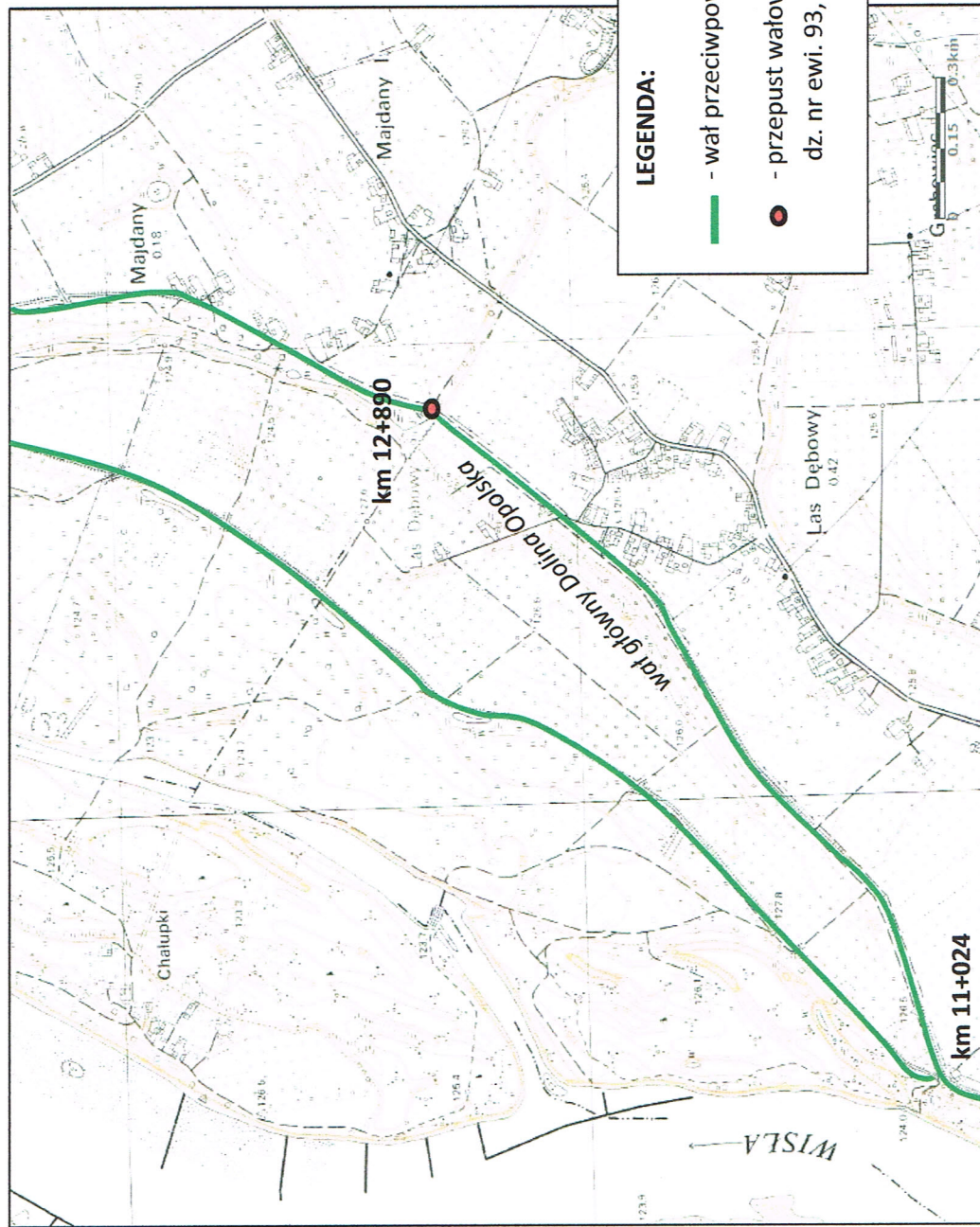
Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi określone w Kodeksie cywilnym.

Sporządził: Przemysław Mroz

Państwowe Gospodarstwo Wodne
Włocławskie

Wodźki Włocławskie w Związku
ul. Sikorskiego 15, 26-710 Włocławek
NIP: 527-282-50-16, REGON: 58342575

Rys. 1. MAPA ORIENTACYJNA



Sporządził: *Przemysław Młot*

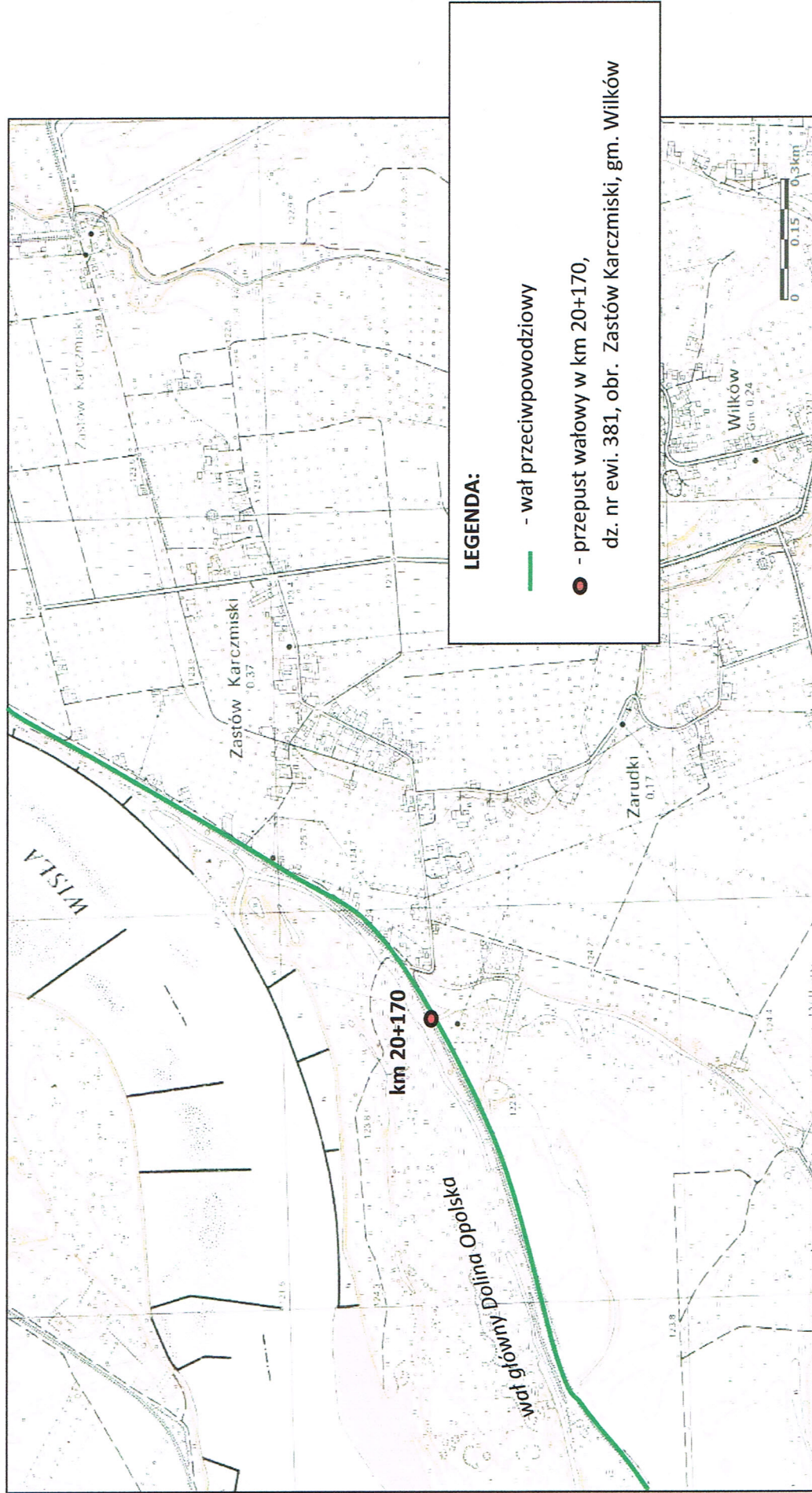
Państwowe Gospodarstwo Wodna
Wody Polskie

Nadzór Nadzór w Zwoleńniu

ul. Sikorskiego 15, 26-700 Zwoleń

NIP: 527-202-5E-16, REGON: 362302575

Rys. 2. MAPA ORIENTACYJNA



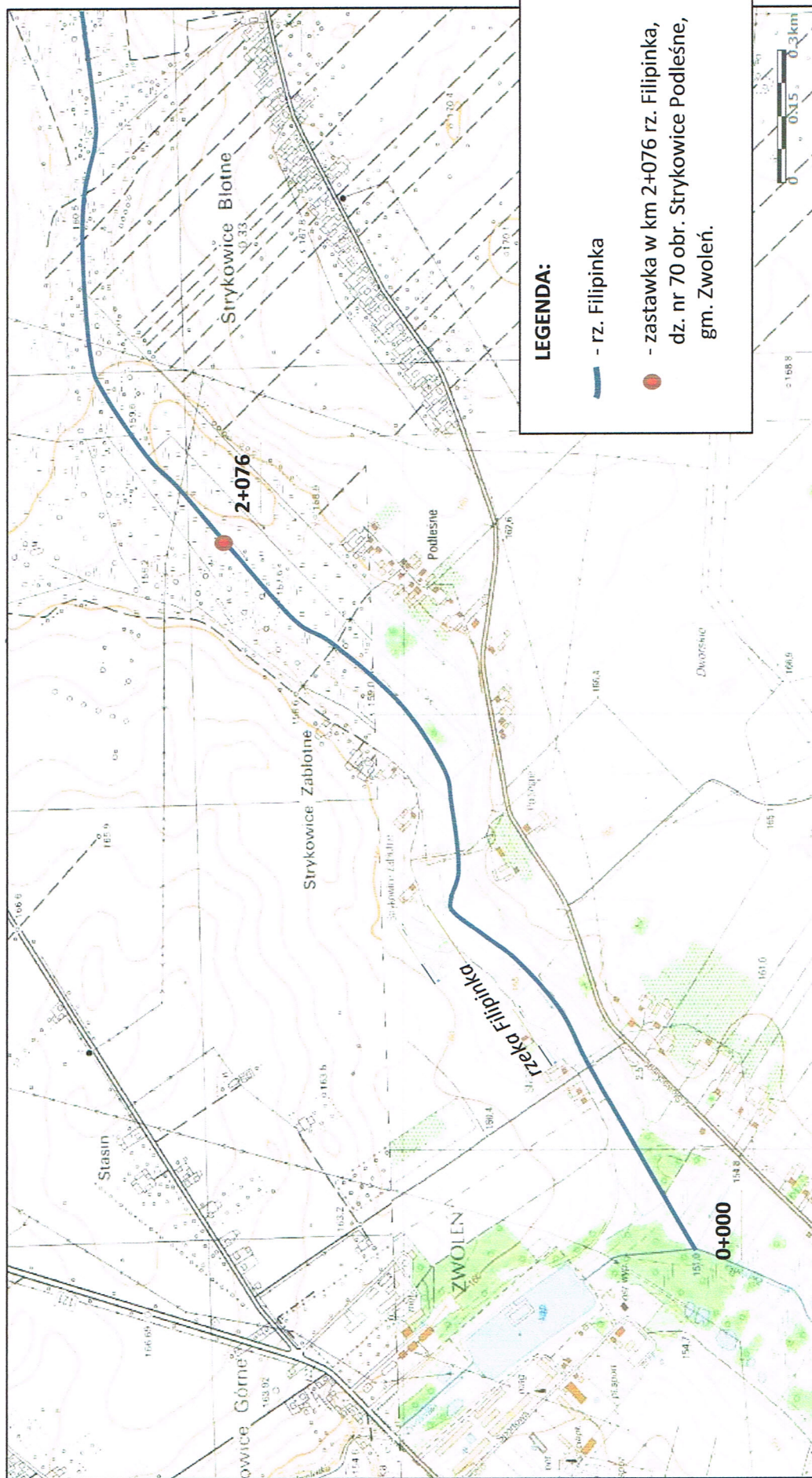
Sporządził: *Przemysław Mior*

Państwowa Gospodarstwo Wodna
Witry Polskie

Kadłub Wodny w Zwoleń

ul. Sikorskiego 15, 26-700 Zwoleń
NIP: 527-282-56-16, REGON: 369312375

Rys. 3. MAPA ORIENTACYJNA



Sporządził: *Przemysław Chóć*

Fot. nr 1. Przepust wałowy w km 20+170



Fot. nr 2. Przepust wałowy w km 12+890.



Strona odwodna.



Strona odpowietrzna (zawale).

Fot. nr 3. Zastawka na rzece Filipince w km 2+076.

