

## CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa kładki dla pieszych na rzece Mała Łyna, w obrębie terenu rekreacyjnego usytuowanego między ul. Jana Pawła II i ul. Warszawską w Dobrym Mieście.

### 2. Istniejące zagospodarowanie terenu

W miejscu projektowanej kładki i w bezpośrednim sąsiedztwie nie funkcjonuje żaden obiekt budowlany. Od strony dolnej wody rzeki Mała Łyna, w odległości ok. 100 m usytuowane są 2 obiekty mostowe w ciągu drogi krajowej nr 51.

Wzdłuż lewego brzegu rzeki wykonany jest ciąg pieszy (chodnik) o nawierzchni z drewnianych desek tarasowych. Stanowi on część większego terenu rekreacyjnego z elementami małej architektury, nasadzeniami roślin ozdobnych itp.

Na prawym brzegu rzeki oprócz chodnika dla pieszych usytuowane są też schody umożliwiające pokonanie wysokiej skarpy i wejście na poziom przyległej ulicy z parkingiem i szeregową zabudową mieszkaniową. Wzdłuż podstawy skarpy wykonany jest mur oporowy z koszy gabionowych.

Oba brzegi rzeki Małej Łyny są łagodnie nachylone.

#### Zieleń

W granicach objętych niniejszym projektem nie występują tereny zieleni urządzonej. Brzegi rzeki porośnięte są roślinnością trawiastą. Drzewa i krzewy nie występują.

#### Uzbrojenie terenu

W obrębie miejsca budowy kładki i dojść (chodnika) nie występuje sieć uzbrojenia terenu. Na obszarze przylegającego terenu rekreacyjnego usytuowane są latarnie oświetleniowe z doziemnymi kablami zasilającymi. Nie występuje kolizja z zakresem projektowanych robót budowy kładki.

### 3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt przewiduje budowę nowego obiektu w postaci kładki dla pieszych usytuowanej nad korytem rzeki Mała Łyna. Kładka połączy ze sobą 2 ciągi piesze położone wzdłuż obu brzegów rzeki.

Konstrukcję ustroju nośnego projektowanej kładki dla pieszych przyjęto w postaci 3 dźwigarów blachownicowych stężonych między sobą poprzecznicami z kształowników walcowanych. Dźwigarom nadano zmienną wysokość na długości przęsła dla poprawy wyglądu architektonicznego kładki. Pomost kładki przyjęto jako drewniany, składający się z podłużnych legarów ułożonych na poprzecznicach i poprzecznych desek grub. 5 cm. Na kładce zastosowano stalowo-drewniane balustrady. Projekt przewiduje wykonanie przyczółków pełnościennych żelbetowych usytuowanych na brzegach, poza korytem rzeki Mała Łyna.

Dla zamknięcia zasyпки przyczółka z boku przewidziano wspornikowe skrzydełka żelbetowe. Jako fundamenty przyczółków zastosowano ruszt palowy z rur stalowych wypełnionych betonem.

Za przyczółkiem lewobrzeżnym przyjęto wykonanie krótkiego odcinka chodnika w celu połączenia kładki z ciągami pieszymi przyległego terenu rekreacyjnego.

Umocnienie skarpy i brzegu koryta rzeki przy przyczółku lewobrzeżnym przyjęto w postaci materaca gabionowego grub. 25 cm na podbudowie żwirowo-piaskowej grub. 15 cm, wraz z kotwieniem palikami drewnianymi oraz palisadą z kiską faszynową.

Charakterystyczne dane dotyczące projektowanych elementów przedstawiają się następująco:

- długość przęsła kładki	9,30 m
- szerokość całkowita kładki	2,30 m
- powierzchnia kładki	21,4 m <sup>2</sup>
- powierzchnia chodników	8,4 m <sup>2</sup>
- powierzchnia umocnienia skarpy brzegu rzeki	25,0 m <sup>2</sup>

#### Zielen

Nie planuje się zieleni urządzonej, oprócz obsiania skarpy koryta rzeki trawą. Ewentualne zniszczenie istniejącej zieleni w strefie prowadzonych prac zostanie naprawiane (skompensowane) tak, aby stan zieleni nie był gorszy niż przed rozpoczęciem inwestycji.

#### Numery działek geodezyjnych

Teren, na którym planuje się wykonanie projektowanych prac, położony jest na następujących działkach geodezyjnych:

- obręb 0001 Dobre Miasto

Nr	86/22, 102/24	-	teren rekreacyjno- wypoczynkowy teren zurbanizowany	właściciel : Gmina Dobre Miasto zarządca : Burmistrz Dobrego Miasta ul. Warszawska 14 11-040 Dobre Miasto
Nr	101	-	wody płynące - koryto rzeki Mała Łyna	właściciel : Skarb Państwa zarządca : Marszałek Województwa Warmińsko- Mazurskiego, Olsztyn ul. Emilii Plater 1

#### Zaplecze budowy

Z uwagi na zakres projektowanych prac oraz czas ich trwania, nie przewiduje się specjalnego zaplecza budowy, pozostawiając to w gestii Wykonawcy robót.

#### **4. Ochrona konserwatorska i miejscowy plan zagospodarowania**

Zakres projektowanego przedsięwzięcia obejmuje : część terenu objętego ochroną konserwatorską (archeologiczną), położonego na obszarze nawarstwień kulturowych starego miasta i wpisanego do rejestru zabytków archeologicznych pod numerem C-146, oraz część obszaru układu urbanistycznego wpisanego do rejestru zabytków nieruchomych pod numerem A-416.

Na rozpatrywanym obszarze brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

## 5. Oddziaływanie na środowisko

Planowane zamierzenie w postaci budowy kładki dla pieszych nie zalicza się do grupy przedsięwzięć mogących zawsze oraz także potencjalnie oddziaływać na środowisko. Dla planowanego zamierzenia nie jest wymagana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zbigniew Bartnikowski