
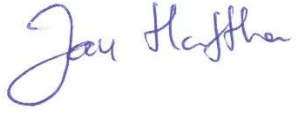


Nazwa zamierzenia budowlanego	Remont odbojnicy na rzece Brda przy Pompowni I-st	
Lokalizacja	Rzeka Brda, km 17+870 Gmina - Bydgoszcz Powiat - Bydgoszcz Województwo - kujawsko-pomorskie	
Dane ewidencyjne	Dz. ew nr 64 obręb 0013 Bydgoszcz Dz. ew nr 51/1 obręb 0013 Bydgoszcz Dz. ew nr 51/3 obręb 0013 Bydgoszcz	
Kategoria obiektu budowlanego	XXX	
Inwestor	Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy Sp. z o.o. ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz	
Nazwa zamówienia	Wykonanie dokumentacji na odbojnicę w rzece Brdzie przy pompowni I-st	
Stadium	Przedmiar robót	
Branża	Hydrotechniczna	
Projektant	mgr inż. Łukasz Cieszyński upr. bud. nr KUP/0240/PWBH/19 nr ewid. KUP/BH/0074/20 specjalność inżynierska hydrotechniczna	
		Podpis
Sprawdzający	dr inż. Jan Haftka upr. bud. nr POM/0222/PWBH/17 nr ewid. POM/BH/0201/17 specjalność inżynierska hydrotechniczna	
		Podpis
Data opracowania	5.09.2025 r.	



PRZEDMIAR

Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Roboty budowlane	45000000-7
Przygotowanie terenu pod budowę	45100000-8
Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	45200000-9
Roboty budowlane w zakresie barier ruchomych	45248500-2

NAZWA Remont odbojnicy na rzece Brda przy Pompowni I-st

ZAMÓWIENIA:

Adres / lokalizacja: Rzeka Brda w km 17+870

ZAMAWIAJĄCY: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy Sp. z o.o.

Adres: ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz

Imię i Nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót:

mgr inż. Łukasz Cieszyński
dr inż. Jan Haftka

Data opracowania przedmiaru robót: 05.09.2025

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Kalkulacja na podstawie przeciętnych stawek w województwie dla danego regionu. Wartość prac określona w kwocie netto i brutto.

1. Metoda sporządzenia kosztorysu:
 - a) kalkulacja szczegółowa,
 - b) kalkulacja uproszczona.
2. Dane składników cenowych
 - 2.1. Źródła ustalenia cen jednostkowych robót:
 - kalkulacja szczegółowa,
 - kalkulacja uproszczona.
 - 2.2. Źródła cen czynników produkcji:
 - Aktualny cennik kwartalny wydawnictwa „INTERCENBUD”.
 - 2.3. Narzuty (źródła i wskaźniki):
 - Średnie wskaźniki narzutów cenników kwartalnych wydawnictwa „INTERCENBUD”,
 - Analiza indywidualna dynamiki wzrostu cen w budownictwie hydrotechnicznym.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie:

- [1] Rozporządzenie 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 poz. 2458);
- [2] Rozporządzenie 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 poz. 2454).

Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowią:

- [3] katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w „opisie podstawy wyceny”;
- [4] specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych;
- [5] obmiar robót wykonany na podstawie projektu budowlanego i wykonawczego;
- [6] założenia wyjściowe do kosztorysowania;
- [7] ceny średnie krajowe wg wydawnictwa „INTERCENBUD” na dzień sporządzenia kosztorysu, uzupełnione o wartości z rynku lokalnego;
- [8] planowany zakres prac oraz informacje otrzymane od zlecniodawcy.

PRZEDMIAR ROBÓT

Nr pozycji	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR: Remont odbojnicy na rzece Brda przy Pompowni I-st			
1	Prace warsztatowe		
1 d.1	Wykonanie i dostarczenie na budowę nowych pływaków odbojnicy 1725	kg kg	
	1 725,000 RAZEM		1 725,000
2 d.1	Wykonanie i dostarczenie na budowę dodatkowego mocowania odbojnicy 100,0	kg kg	
	100,000 RAZEM		100,000
2	Prace nurkowe		
3 d.2	Zakup i dostarczenie farby do malowania podwodnego 1	kpl. kpl.	
	1,000 RAZEM		1,000
4 d.2	Koszt pracy ekipy nurkowej przy realizacji zadania (wydobycie odbojnicy, prace podwodne montażowe, spawanie podwodne, malowanie podwodne) 1	kpl. kpl.	
	1,000 RAZEM		1,000
3	Roboty budowlano-montażowe		
5 d.3	Koszt pracy ekipy budowlano-montażowej 1	kpl. kpl.	
	1,000 RAZEM		1,000
6 d.3	Koszt pracy sprzętu niezbędnego do wykonywania robót 1	kpl. kpl.	
	1,000 RAZEM		1,000