

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA MOSTU KOLEJOWEGO NA RZECIE NYSA KŁODZKA NA KŁADKĘ PIESZO-ROWEROWĄ  
ADRES INWESTYCJI : Działka 263/9, 263/10, 905/1 906, 1166/1, obręb Otmuchów, jednostka ewidencyjna Otmuchów - miasto.  
INWESTOR : GMINA OTMUCHÓW  
ADRES INWESTORA : 48-385 OTMUCHÓW, UL. ZAMKOWA 6

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ MARKOWSKI  
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

### PRZEPISY PRAWNE REGULUJĄCE PROCES KOSZTORYSOWANIA

1. Rozp. Prezesa Rady Ministrów z d.19.XII.2007r. Dz.U.Nr 241 Poz.1763 w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczenia wartości zamówienia publicznego.
2. Rozp. Prezesa Rady Ministrów z d.19.XII.2007r. Dz.U.Nr 241 Poz.1762 w sprawie kwot wartości zamówienia oraz kursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.
3. Rozp. Prezesa Rady Ministrów z d.3.VII.2006 r. Dz.U.Nr 120 poz. 831 w sprawie szczegółowego sposobu i trybu finansowania inwestycji z budżetu państwa [ wchodzi w życie z d.1.VII.2006r. (dot.WKI) ].
4. Dz.U. z d.10.V.2006r. Nr 79 poz 551 [ publ.ust. 7 IV.2006r.]; ustawa o zmianie ustaw - Prawo zamówień publicznych oraz ustawy o odpowiedzialności za naruszenie dyscypliny finansów publicznych.Ustawa wchodzi w życie d.25.V.2006r.
5. Ustawa z dnia 30.VI.2005 r. o finansach publicznych Dz.U. 2005 Nr 249 Poz. 2104 obowiązuje od 1.I.2006r.
6. Ust. o ocenach z d.5.VII.2001r. Dz.U. Nr 97 poz.1050 wprowadzająca z d. 12.XII.2001r. zmiany w obow. przepisach w sprawie kosztorysowania budowlanego.
7. Rozp.Ministra Infrastruktury z d.18.V.2004r.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.2004r. Nr 130 Poz.1389) - obowiązuje od 24.V.2004r.
8. Rozp.Ministra Infrastruktury z d.2.IX.2004r.w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego ( Dz.U. nr 202 Poz.2072 z d.16.IX.2004r. - obow.do 1.X.2004r.
9. Rozp.Komisji (WE) Nr 2151/2003 z d.16.XII.2003r. zmiana rozp.(WE) nr2195/2002 CPV

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
grudzień 2020

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest przebudowa polegająca na zmianie sposobu użytkowania obiektu mostowego, który jest byłym mostem kolejowym, na nową funkcję pieszo-rowerową, przewidziana do realizacji na działce 263/9, 263/10, 905/1, , 906, 1166/1, obręb Otmuchów, jednostka ewidencyjna Otmuchów - miasto. Roboty budowlane będą polegały na montażu paneli stalowych pełniących rolę płyty pomostowej dla ruchu pieszo-rowerowego oraz montażu balustrad. Zabezpieczenie konstrukcji stalowej przed wpływem czynników środowiskowych powodujących korozję, wywiera konieczność przeprowadzenia robót remontowych w postaci oczyszczenia konstrukcji oraz naniesienia na nich powłok malarskich.

Charakterystyczne parametry techniczne ścieżki pieszo-rowerowej:

- długość: 132,08m,
- szerokość użytkowa: 3,0m + 0,20m (skrajnia lewa) + 0,20m (skrajnia prawa)
- spadki poprzeczne: 3%,
- spadek podłużny: 1% .

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>MALOWANIE ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI MOSTU</b>			
1	KNR 7-12 0107-d.1	Czyszczenie strumieniowo ściernie do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m <sup>2</sup>		
	02 z.o.3.2.	3360.00	m <sup>2</sup>	3360.000	
				RAZEM	3360.000
2	KNR 7-12 0105-d.1	Odtłuszczanie konstrukcji kratowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m <sup>2</sup>		
	02 z.o.3.2.	3360.00	m <sup>2</sup>	3360.000	
				RAZEM	3360.000
3	KNR 7-12 0205-d.1	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania - grunt etylokrzemianowy	m <sup>2</sup>		
	02	3360.00	m <sup>2</sup>	3360.000	
				RAZEM	3360.000
4	KNR 7-12 0211-d.1	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi - farba polisiloksanowa	m <sup>2</sup>		
	02	Krotność = 2 3360.00	m <sup>2</sup>	3360.000	
				RAZEM	3360.000
<b>2</b>		<b>Konstrukcja stalowa</b>			
5	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej ocynkowanej	t		
		<plyta nr 1>1.96	t	1.960	
		<plyta nr 2>19.71	t	19.710	
		<plyta nr 3>1.81	t	1.810	
		<plyta nr 4>1.80	t	1.800	
		<plyta nr 5>30.90	t	30.900	
		<plyta nr 6>7.21	t	7.210	
		<plyta nr 7>1.91	t	1.910	
		<balustrada nr 1 - BL1>0.08	t	0.080	
		<balustrada nr 2 - BL2>0.09	t	0.090	
		<balustrada nr 3 - BL3>0.10	t	0.100	
		<balustrada nr 4 - BL4>1.22	t	1.220	
		<balustrada nr 5 - BL5>2.37	t	2.370	
		<balustrada nr 6 - BL6>0.23	t	0.230	
		<słupki balustrady i elementy łączące>1.61	t	1.610	
		<elementy łączące płyty ortotropowe>2.97	t	2.970	
		<pochwył balustrady>2.98	t	2.980	
				RAZEM	76.950
6	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż podkładek elastomerowych	m <sup>2</sup>		
		39*0.244*3.40	m <sup>2</sup>	32.354	
				RAZEM	32.354
<b>3</b>		<b>MALOWANIE NOWEJ KONSTRUKCJI MOSTU</b>			
7	KNR 7-12 0105-d.3	Odtłuszczanie konstrukcji kratowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m <sup>2</sup>		
	02 z.o.3.2.	<płyty ortotropowe>2300.00	m <sup>2</sup>	2300.000	
		<balustrady>315.00	m <sup>2</sup>	315.000	
				RAZEM	2615.000
8	KNR 7-12 0211-d.3	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi - farba poliuretanowa	m <sup>2</sup>		
	02	Krotność = 2 <płyty ortotropowe>2300.00	m <sup>2</sup>	2300.000	
		<balustrady>315.00	m <sup>2</sup>	315.000	
				RAZEM	2615.000
<b>4</b>		<b>NAWIERCHNIA</b>			
9	d.4 kalk. własna	Wykonanie nawierzchni żywicznej wraz z warstwą szpeczną	m <sup>2</sup>		
		450.00	m <sup>2</sup>	450.000	
				RAZEM	450.000