

# KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA ZADANIA : „REMONT MOSTU NA RZECIE TABOR  
W M. POSADA GÓRNA W CIĄGU DROGI GMINNEJ 130512R”

Lp.	Kod CPV	Nr SST/ podst. wyceny	Nr poz. cen.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót, lokalizacja i obliczenie ich ilości)	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>I</b>	<b>CPV 45221111-3</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
	<b>CPV 45100000-8</b>	<b>DM 00.00.00</b>	<b>OBJAZDY I PRZEJAZDY I ROBOTY PORZĄDKOWE</b>					
		<b>DM 00.00.00</b>	<b>Objazdy, przejazdy, organizacja ruchu</b>					
1		DM 00.00.00	2	Zaprojektowanie i uzgodnienie objazdów, przejazdów oraz opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy wraz z niezbędnymi uzgodnieniami i pozwoleniami .	kpl	1,00		
2		DM 00.00.00	4	Wykonanie oznakowania objazdów, przejazdów	kpl	1,00		
3		DM 00.00.00	5	Utrzymanie objazdów, przejazdów, oznakowania tymczasowego, tymczasowego przejścia dla pieszych - do czasu zakończenia robót	kpl	1,00		
4		DM 00.00.00	6	Likwidacja objazdów, przejazdów i rozbiórka oznakowania tymczasowego.	kpl	1,00		
Razem objazdy, przejazdy i roboty porządkowe								
	<b>CPV 45100000-8</b>	<b>D 01.00.00</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
		<b>D 01.02.04</b>	<b>Rozbiórki nawierzchni drogowych</b>					
5		D 01.02.04	7	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych gr. ~10 cm z wywiezieniem poza teren budowy i utylizacją	m2	45,00		
6		D 01.02.04	8	Rozebranie podbudowy z kruszywa stab. mech. gr. ~85 cm z transportem	m2	45,00		
7		D 01.02.04	15	Rozbiórki poręczy stalowych na obiekcie mostowym	MG	0,80		
8		D 01.02.04	15	Rozbiórki barier ochronnych stalowych	MG	0,30		
		<b>D 01.02.03</b>	<b>Rozbiórki obiektów kubaturowych betonowych</b>					
9		D 01.02.03	15	Rozbiórki elementów kubaturowych żelbetowych wraz z transportem na Składowisko Wykonawcy	m3	25,00		
RAZEM ROBOTY ROZBIÓRKOWE								
<b>OGÓŁEM CZ. I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>								
<b>II</b>	<b>CPV 45221111-3</b>	<b>BUDOWA MOSTU STAŁEGO</b>						
	<b>CPV 45111200-0</b>	<b>D 02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
		<b>D 02.01.01.</b>	<b>Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych</b>					
10		D 02.01.01.	16	Wykonywanie wykopów w gruncie nieskalistym z transportem urobku na odkład poza teren budowy	m3	166,00		
RAZEM ROBOTY ZIEMNE								

## KOSZTORYS IWESTORSKI

Lp.	Kod CPV	Nr SST/ podst. wyceny	Nr poz. cen.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót, lokalizacja i obliczenie ich ilości)	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	CPV 45223500-1	M 22.00.00	<b>KORPUSY PODPÓR I USTRÓJ NOŚNY</b>					
		M 22.01.01	<b>Podpora i ustrój nośny żelbetowy</b>					
11		M 22.01.01	22	Wykonanie zbrojenia korpusów przyczółków i ustroju nośnego oraz skrzydeł i płyt przejściowych ze stali kl. A-IIIIN	t	4,88		
12		M 22.01.01	23	Wykonanie korpusów podpór wraz z ustrojem nośnym, skrzydłami z betonu klasy C30/37	m3	37,60		
13		M 23.30.05.	32	Osadzenie kotew zamocowań barier	szt.	52,00		
14		M 22.01.01	37	Wykonanie warstwy ochronnej przyczółków pomiędzy podporami a umocnieniem z gabionów z betonu kl. C20/25	m3	4,80		
		M 23.05.01	<b>Ustrój nośny stalowy do zespolenia z żelbetową płytą pomostu</b>					
15		M 23.05.01	26	Wytworzenie konstrukcji stalowej z kształtowników I400 - z wykorzystaniem istn 4 szt dźwigarów wraz z dostarczeniem do miejsca w budowania dłożenie 2 szt dźwigarów stalowych L=13,10	Mg	9,51		
16		M 23.05.01	27	Montaż konstrukcji stalowej wykonanej z kształtowników I550 i rozpiętości przęsła do 16 m - nad wodą	Mg	8,50		
17		M 23.05.01	29	Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej poprzez malowanie farbami poliuretanowo-epoksydowymi	Mg	9,89		
<b>RAZEM KORPUSY PODPÓR I USTRÓJ NOŚNY</b>								
	CPV 445223500-1	M 24.00.00	<b>ŁOŻYSKA</b>					
		M 24.04.01	<b>Łożyska stalowe</b>					
18		M 24.03.01	38	Koszt wykonania łożysk stalowych z szyny kolejowej	szt.	2,0		
19		M 24.03.01	39	Montaż łożysk stalowych z szyny kolejowej	szt.	2,0		
<b>RAZEM ŁOŻYSKA</b>								
	CPV 45320000-6	M 27.00.00	<b>HYDROIZOLACJA</b>					
		M 27.01.01	<b>Powłokowa izolacja bitumiczna - "NA ZIMNO"</b>					
20		M 27.01.01.	40	Wykonanie powłokowej izolacji bitumicznej układanej "na zimno" - powierzchnie pionowe	m2	180,00		
		M 27.03.01.	<b>Izolacje powłokowe na bazie żywic syntetycznych</b>					
21		M 27.03.01.	51	Wykonanie izolacji powłokowej płyty pomostu i płyt przejściowych	m2	75,00		
<b>RAZEM HYDROIZOLACJA</b>								
	CPV 45221111-3	M 28.00.00	<b>WYPOSAŻENIE POMOSTU</b>					
		M 28.03.02	<b>Bariery ochronne stalowe - o ograniczonej podatności</b>					
22		M 28.03.02	42	Montaż bariery ochronnej jednostronnej o rozstawie słupków - 1,0 m	m	52,0		
<b>RAZEM WYPOSAŻENIE POMOSTU</b>								

## KOSZTORYS IWESTORSKI

Lp.	Kod CPV	Nr SST/ podst. wyceny	Nr poz. cen.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót, lokalizacja i obliczenie ich ilości)	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	CPV 45221000-2	M 29.00.00	<b>ROBOTY PRZYOBIEKTOWE</b>					
		M 29.03.01	Zasyпка przyczółka i skrzydeł					
23		M 29.03.01	45	Wykonanie zasyпки przyczółka - zasypianie przestrzeni za ścianami przyczółka i skrzydłami oraz nasyp stożków gruntem niespoistym	m3	180,00		
		M 29.54.05		Odtworzenia umocnienie koryta w obrębie przyczółków				
24		M 29.54.05	24	Wykonanie umocnienia skarp w obrębie podpór obiektu mostowego kamieniem łamanym w siatkach	m3	40,00		
<b>RAZEM ROBOTY PRZYOBIEKTOWE</b>								
	CPV 45233200-1	M 30.00.00	<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE I ZABEZPIECZAJĄCE</b>					
		D 05.03.05	Nawierzchnia jezdni mostowej z bet. asf. - modyfikowanego					
25		D 05.03.05.b	50	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego modyfikowanego - w-wa ochronna (wiążąca) grub. 5 cm, o uziarnieniu 0/16	m2	60,00		
26		D 05.03.05.a	51	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego modyfikowanego - w-wa ścieralna grub. 4 cm o uziarnieniu 0/12.8	m2	60,00		
27		D 05.03.05.a	52	Wykonanie uszczelnienia "taśmą"	m	24,00		
		M 30.05.02.	Nawierzchnia z żywic syntetycznych na grymsach					
28		M 30.05.02.	53	Wykonanie nawierzchni na grymsach z żywic syntetycznych gr. 6 mm	m2	30,60		
		M 30.20.00	Zabezpieczenie antykorozyjne pow. betonowych					
29		M 30.20.05	54	Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego powierzchni betonowych powłoką o grubości 2 x 0,2 mm - dyspersjami polimerowymi	m2	130,00		
<b>RAZEM ROBOTY NAWIERZCHNIOWE I ZABEZPIECZAJĄCE</b>								
<b>RAZEM CZ. II BUDOWA MOSTU STAŁEGO</b>								
<b>III</b>	CPV 45233120-6	<b>DOJAZDY DO MOSTU STAŁEGO</b>						
	CPV 45111200-0	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
		D 01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie podgórskim					
30		D 01.01.01	55	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie podgórskim	km	0,100		
		D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/					
31		D 01.02.02	56	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości warstwy do 15 cm wraz z załadunkiem i transportem na odkład przyobiektowy	m2	40,00		
<b>RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>								
	CPV 45233000-9	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>					
		D 04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie					
32		D 04.04.01	63	Wykonanie podbudowy (w-wa odsączająca) z kruszywa naturalnego 0/63, w-wa dolna, gr. w-wy po zagęszczeniu śr. 30cm	m <sup>2</sup>	150,00		

## KOSZTORYS IWESTORSKI

Lp.	Kod CPV	Nr SST/ podst. wyceny	Nr poz. cen.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót, lokalizacja i obliczenie ich ilości)	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		D 04.04.02		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
33		D 04.04.02	65	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	150,00		
RAZEM PODBUDOWY								
	CPV 45233220-7	D 05.00.00		NAWIERZCHNIE				
		D 05.03.05		Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
34		D 05.03.05b	66	Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego 0/12.8, warstwa wyrównawcza, gr. w-wy średnio 3 cm	T	18,75		
35		D 05.03.05b	67	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16, warstwa wiążąca, gr. w-wy 7 cm	m <sup>2</sup>	150,00		
36		D 05.03.05.a	51	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego modyfikowanego - w-wa ścierna grub. 5 cm o uziarnieniu 0/12.8	m <sup>2</sup>	150,00		
37		D 05.03.05a	68	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16 warstwa ścierna, gr. w-wy 4 cm	m <sup>2</sup>	150,00		
RAZEM NAWIERZCHNIE								
	CPV 45112310-1	D 06.00.00		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
		D 06.01.01		Umocnienie skarp przez humusowanie z obsianiem				
38		D 06.01.01	68	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	60,0		
		D 06.03.01		Ścinanie i uzupełnianie poboczy				
39		D 06.03.01	70	Uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	36,0		
RAZEM ROBOTY WYKOŃCZENIOWE								
RAZEM CZ. III DOJAZDY								
RAZEM KOSZTORYS CZ. I-III								
PODATEK VAT								
OGÓŁEM KOSZTORYS								

Uwaga:

Podane podstawy wyceny stanowią jedynie wskazówkę i oferent może zastosować inne podstawy lub normy zakładowe, jeżeli są one bardziej odpowiednie do przewidzianej technologii wykonania

Sporządził: