

KOSZTORYS OFERTOWY

**Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 925 od granicy miasta na prawach powiatu Ruda Śl. - A1 -
do granicy miasta na prawach powiatu Rybnik**

ODCINEK 5

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 41

Przepusty żelbetowe

Lp.	Pozycja specyfikacji i technicznych	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Nazwa		Cena jednostkowa PLN	Wartość PLN
			jedno stka	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
		ROBOTY FUNDAMENTOWE KOD CPV 45111200-0				
		M.11.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
1	M.01.01.01	Wytyczenie geodezyjne wiaduktu drogowego jednoprzęstowego o długości do 30 m - w warunkach normalnych	kpl	1,00		0,00
2	M.11.01.02.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi - realizacja połówkowa (roboty w sciankach)	m3	2 258,36		0,00
3	M.11.01.04.	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat.gr.I-III - wraz z kosztem zakupu materiału do zasyпки	m3	1 320,84		0,00
4	M.11.01.04	Formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowładowczymi (kat.gr.I-II) z kosztami zakupu materiału + zagęszczenie - Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m3	50,87		0,00
		WZMOCNIENIE GRUNTU KOD CPV 45110000-1				
5	M.14.04.01	Wykonanie wzmocnienia gruntu - kolumny CMC o średnicy 0,4m i długości min. 6,0m zbrojone IPE 140	szt	60,00		0,00
		ROBOTY KONSTRUKCYJNE DLA PRZEPUSTU KOD CPV 45220000-5				
		M.12.01.03 STAL ZBROJENIOWA				
6	M.12.01.03.	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane STAL AIII N BSt 500S	t	26,22		0,00
7	M.12.01.03	Wykonanie i montaż siatki zbrojeniowej z prętów fi 10 mm i oczkach 10x10 cm, dla betonu ochronnego na płytach przejściowych	t	0,14		0,00
		M.13.01.00 BETON KONSTRUKCYJNY				
8	M.13.01.01.	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe - BETON C30/37	m3	32,60		0,00
9	M.13.01.05	Przepusty o konstrukcji żelbetowej monolitycznej - BETON C30/37	m3	51,70		0,00
10	M.13.01.05	Wykonanie skrzydełek żelbetowych z betonu klasy C30/37.	m3	17,00		0,00
11	M.13.02.07	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - płyta przejściowa - BETON C30/37	m3	37,20		0,00
		M.13.02.00 BETON NIEKONSTRUKCYJNY				
12	M.13.02.02.	Podłoże betonowe pod przepust o grubości 50 cm - BETON C12/15	m3	42,00		0,00
13	M.13.02.02.	Podłoże betonowe o grub do 20 cm - BETON C12/15 <pod płyty przejściowe>	m3	20,00		0,00
14	M.13.02.03	Betonowanie progu pod płyty przejściowe - beton B30 (C25/30)	m3	16,80		0,00

15	M.13.02.03	Beton ochronny izolacji płyt przejściowych grub. 5 cm - beton B30 (C25/30)	m3	11,13		0,00
		M.15.00.00 IZOLACJE				
16	M.15.01.01	Wykonanie powłokowej izolacji dwuwarstwowej przeciwwilgociowej bitumicznej układanej "na zimno"	m2	223,24		0,00
17	M.15.02.03	Wykonanie izolacji dwuwarstwowej z papy zgrzewalnej, na betonowych płaszczyznach poziomych	m2	222,66		0,00
		ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE KOD CPV 45221111-3;				
18	M.19.01.04	Ustawienie balustrad ochronnych sztywnych + zabezpieczenie antykorozyjne w kolorze RAL 6010	m	24,00		0,00
		INNE ROBOTY MOSTOWE KOD CPV 45221111-3; KOD CPV 45233220-7; KOD CPV 45223200-8				
		M.20.01.00. ROBOTY RÓŻNE				
19	M.20.01.03	Wykonanie odwodnienia za płytami przejściowymi	m	46,00		0,00
20	M.20.01.03	Geokompozyt drenażowy za ścianami i skrzydłami oraz wewnętrznymi powierzchniami ścian przejścia	m2	217,44		0,00
21	M.20.01.05	Wykonanie narzutu kamiennego podwodnego z kamienia hydrotechnicznego luzem	m3	15,92		0,00
22	M.20.01.05	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki z zalaniem szczelin betonem C30/37	m2	240,37		0,00
23	M.20.01.09	Wykonanie powłok malarskich, malowanie dwukrotne powierzchni betonowych - zestawem farb o zdolności pokrywana zarysowań.	m2	62,40		0,00
24	M.20.01.15	Wykonanie stałego znaku wysokościowego	szt	1,00		0,00
25	M.20.01.15	Wykonanie i pomiar punktu pomiarowo- kontrolnego (reperu)	szt	10,00		0,00
26	M.20.02.01	Zabezpieczenie korpusu drogi (realizacja połówkowa)	kpl	1,00		0,00
		M.21.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE KOD CPV 45110000-1				
27	M.21.01.01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych z wywozem materiału + Koszt utylizacji materiału z rozbiórki	m3	12,00		0,00
28	M.21.01.01	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur żelbetowych o średnicy 150 cm z uprzednim odkopaniem przepustów	m	17,20		0,00
		SCHODY REWIZYJNE KOD CPV 45221111-3;				
29	M.12.01.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,82		0,00
30	M.13.02.02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości ponad 1,3 m - ręczne układanie betonu C12/15	m3	4,56		0,00
31	M.13.01.09	Schody żelbetowe	m3	5,60		0,00
32	M.15.01.01	Wykonanie powłokowej izolacji dwuwarstwowej przeciwwilgociowej bitumicznej układanej "na zimno"	m2	17,10		0,00
33	M.19.01.04	Wykonanie balustrady na schodach + zabezpieczenie antykorozyjne w kolorze RAL 6010	m	10,60		0,00
					RAZEM:	0,00