

## KOSZTORYS OFERTOWY

dla robót przy przebudowie przepustu w km 0+384 wraz z remontem drogi gminnej nr 107021N w km 0+383,7 – 0+453,70 o dł. 0,07 km w miejscowości Młynarska Wola

L.p.	Pozycja w ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostk. w zł	Wartość robót w zł
1	2	3	4	5	6	7
	D-01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	D-01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych. Pomiary i inwentaryzacja powykonawcza.	km	0,1		
2	D-01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu i darniny.	m <sup>2</sup>	33,4		
3	D-01.02.03.	Wyburzenie obiektów budowlanych wraz z wywiezieniem poza teren budowy:				
		rozbiórka przęsła i gzymsów	m <sup>3</sup>	26,94		
		rozbiórka ceglano-bet. skrzydełek	m <sup>3</sup>	11,61		
4	D-01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i ogrodzeń wraz z wywiezieniem poza teren budowy:				
		nawierzchni bitumicznej grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	34		
		podbudowy z bruku gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	26,52		
		rozbiórka słupków stalowych	mb	7,8		
		rozbiórka poręczy stalowych	mb	6,89		
	D-02.00.00.	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
5	D-02.03.01.	Roboty ziemne:				
		wykopy w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	106,43		
		nasypy-zasypanie przepustu kruszywem 0/31,5 wraz z zagęszczeniem.	m <sup>3</sup>	152,5		
	D-03.00.00.	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGI</b>				
6	D-03.01.02.	Przepust-część przelotowa-z rur stalowych spiralnie karbowanych typu HelCor PA (światło 2,48x1,79 m)	mb	10,68		
	D-04.00.00.	<b>PODBUDOWY</b>				
7	D-04.01.01.	Korytowaniew wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m <sup>2</sup>	66,25		
8	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	m <sup>2</sup>	708		
9	D-04.05.00.	Wykonanie ulepszonego podłoża stabil. gruntu cementem pod jezdnią gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	144		
10	D-04.08.05.	Wyrównanie mieszanką mineralno-bitumiczną w ilości około 80 kg/m <sup>2</sup>	mg	28,3		
11	D-04.04.04.	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod jezdnią gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	228,75		
	D-05.00.00.	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
12	D-05.03.05.	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego grubości gr 4 cm	m <sup>2</sup>	269,25		
13	D-05.03.05.	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	347		
	D-06.00.00.	<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>				
14	D-06.01.01.	Umocnienie skarp korpusu drogowego oraz rzeki poprzez darniowanie	m <sup>2</sup>	12		

15	D-06.01.02.	Umocnienie dna i skarp rzeki oraz skarpy nasypu nad wlotem i wylotem, brukiem na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	39,06		
16	D-06.03.01	Wykonanie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	140		
	D-07.00.00.	<b>ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE</b>				
17	D-07.02.01.	Opracowanie i zatwierdzenie projektu tymczasowej organizacji ruchu wraz wykonaniem oznakowania terenu budowy i objazdu tymczasowego	kpl	1		
18	D-07.05.01.	Bariery energochłonne N2W5/B poręcz 16,0m	mb	56		
			mb	16		
	D-10.00.00.	<b>INNE ROBOTY</b>				
19	D-10.09.01.	Wykonanie i rozbiórka grodzy ziemnej wysokości 1,0 m przed wlotem i za wylotem	mb	10		
20		Ułożenie i demontaż rurociągu technologicznego PCV 500	mb	16		
21		Zlokalizowanie, uzgodnienie z właścicielem sieci sposobu zabezpieczenia lub przełożenia kabla szerokopasmowego.	mb	20		
	M-11.00.00.	<b>FUNDAMENTOWANIE</b>				
	M-11.01.00.	<b>Roboty ziemne pod fundamenty</b>				
22	M-11.01.01	Wykonanie wykopów pod fundamenty przepustu w gruncie kat III silnie nawodnionym, z odwiezieniem urobku na odległość 0,5 km (z odwodnieniem wykopu)	m <sup>3</sup>	17,09		
23	M-11.01.05.	Wykonanie fundamentu pod przepustem z kruszywa 0/31,5 grubości 30 cm.	m <sup>3</sup>	11,62		
	M-13.00.00	<b>BETON</b>				
24	M-13.01.01.	Beton B-30 wraz z deskowaniem: fundament pod wlotem i wylotem	m <sup>3</sup>	2,49		
<b>Razem</b>						
<b>Podatek VAT 23%</b>						
<b>Ogółem</b>						

**Słownie brutto:**

1. Kosztorys sporządzono na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 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. nr 130, poz. 1389)
2. Kosztorys sporządzono w poziomie cen II kwartału 2010 r.

