

# KOSZTORYS OFERTOWY

dla zadania:

**„Przebudowa przepustu w drodze wojewódzkiej nr 214 w km 81+375 w m. Skorzewo”**

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka		Cena jednostkowa (zł)	Wartość pozycji (zł)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	D 00.00.00	<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>	x	x	x	x
1	D 00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej D.00.00.00	ryczałt	1,00		
	D 01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	x	x	x	x
	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
2	D 01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,19		
	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEN I PRZEPUSTÓW</b> CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	x	x	x	x
3	D 01.02.04.	Rozebranie istniejącej konstrukcji jezdni istniejącej drogi wojewódzkiej	m <sup>2</sup>	28		
4	D 01.02.04.	Rozebranie istniejącego krawężnika	m	53		
5	D 01.02.04.	Rozebranie istniejącej bariery	m	56		
6	D 01.02.04.	Rozebranie istniejących murków przy przepuście	m <sup>3</sup>	25,3		
7	D 01.02.04.	Rozebranie tymczasowych znaków	szt.	6		
	D 02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	x	x	x	x
	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	x	x	x	x
8	D 02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na składowisko Wykonawcy	m <sup>3</sup>	19		
	D 02.03.01 45112000-5	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	x	x	x	x
9	D 02.03.01.	Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. I-VI z transportem	m <sup>3</sup>	8,55		
10	D 02.03.01.	Wykonanie plantowania powierzchni skarp wykopów i nasypów	m <sup>2</sup>	133		
	D 03.00.00	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	x	x	x	x
	D 03.01.02 45221000-2	<b>PRZEPUSTY.</b> CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szymbów i kolei podziemnej	x	x	x	x
11	D 03.01.02.	Wykonanie przepustów z blachy falistej o przekroju kołowym o średnicy 1810 mm:				
11.1		- rura z blachy falistej o przekroju kołowym o średnicy 1810 mm	m	24,02		
11.2		- wykonanie fundamentu z gruntu niespoistego o uziarnieniu 0-31/5 mm gr. 40 cm ls≥0.98	m <sup>3</sup>	34,11		
11.3		- wykonanie warstwy kruszowa naturalnego 0/2 mm (w strefie bezpośrednio przy rusz - 0.2m) dopuszcza się wsk. zagęszczenia wg Proctora ≥ 0.95	m <sup>3</sup>	19,94		
11.4		- wypełnienie wolnych przestrzeni pomiędzy rurą stalową, a przepustem sklepionym betonem C12/15	m <sup>3</sup>	31,23		
11.5		- wykonanie zasypki zapierającej z kruszywa naturalnego o gran. 0+22 mm wsk. zagęszczenia wg Proctora ≥ 0.98	m <sup>3</sup>	230,40		
11.6		- montaż złązek	szt.	3,00		
11.7		- wykonanie elementu kończącego z betonu C30/37 (o wymiarach 0,3x0,8)	m <sup>3</sup>	0,96		
11.8		- wykonanie pierścienia z betonu C30/37 - zwieńczenie wlotu i wylotu	m <sup>3</sup>	0,24		
11.9		- umocnienie skarp kostką kamienną	m <sup>2</sup>	53,00		
11.10		- umocnienie koryta rowu narzutem kamiennym	m <sup>2</sup>	10,00		
11.11		- ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm	m	36,00		
11.12		- studnia z osadnikiem	szt.	1		
	D 04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>	x	x	x	x
	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA KORYTA</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
12	D 04.01.01.	Profilowanie i zagęszczeniem podłoża koryta w gruntach kat. I-VI (chodnik w rejonie przepustu)	m <sup>2</sup>	466		
	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARST KONSTRUKCYJNYCH</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
	D 04.03.01	<b>Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych</b>				
		<b>Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne</b>				
13		warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o C3/4 gr. 15cm - chodnik	m <sup>2</sup>	466		
	D 04.05.01 45233000-9	<b>PODBUDOWA I ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU LUB MIESZANKI ZWIĄZANEJ</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
14	D 04.05.01	Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5 MPa gr. 15cm - chodnik	m <sup>2</sup>	466		
	D 05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>	x	x	x	x
	D 05.03.23 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
15	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm	m <sup>2</sup>	466		
	D 06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	x	x	x	x
	D 06.01.01a 45112000-5	<b>UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW</b> CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	x	x	x	x
16	D 06.01.01a	Wykonanie humusowania z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 10cm	m <sup>2</sup>	133		
	D 07.00.00	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	x	x	x	x
	D 07.01.01 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
17	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi	m <sup>2</sup>	10		
	D 07.02.01 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
18	D 07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	4		
19	D 07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków	szt.	4		
	D 07.05.01 45233000-9	<b>BARIERY OCHRONNE STALOWE</b> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
20	D 07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - przekładkowych typu u-14A (wraz z odcinkami początkowym i końcowym) - w rejonie przepustów pod trasą zasadniczą	m	92		

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka		Cena jednostkowa (zł)	Wartość pozycji (zł)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	D 07.06.02 45233000-9	URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE RUCH PIESZYCH. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	x	x	x	x
21	D 07.06.02.	Ustawienie balustrady ochronnej, h=120cm	m	168		
	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	x	x	x	x
	D 08.01.01 45233000-9	KRAWĘŻNIKI BETONOWE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	x	x	x	x
22	D 08.01.01	Krawężnik betonowy o wymiarach 15x30cm (wystający 12 cm) z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m	53		
23	D 08.01.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm (na ławie betonowej i z oporem) na podsypce cementowo-piaskowej	m	180		
RAZEM NETTO						
VAT (23%)						
RAZEM BRUTTO						

Kosztorys należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym