

## Przedmiar robót

Zadanie: Budowa kładki nad rzeką Wdą wraz z przebudową dróg dojazdowych i rowu w ramach zadania: „Scalenie gruntów na obszarze wsi Płocice i Lipuska Huta w gminie Lipusz”

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Jedn. [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
		<b>M-11.00.00.</b>	<b>FUNDAMENTOWANIE</b>				
		<b>M-11.01.00.</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE POD FUNDAMENTY</b>				
	45111000-8	<b>M-11.01.01.</b>	<b>WYKOPY W GRUNCIE NIESPOISTYM/SPOISTYM</b>				
1			Wykonanie wykopu z wywozem gruntu i utylizacją	m3	89,23		
	45111000-8	<b>M-11.01.04.</b>	<b>ZASYPANIE WYKOPÓW WRAZ Z ZAGĘSZCZENIEM</b>				
2			Zasypanie wykopów powyżej poziomu posadowienia	m3	84,38		
	45111000-8	<b>M-11.05.01.</b>	<b>ŚCIANKA SZCZELNA STALOWA</b>				
3			Wykonanie stałych ścianek szczelnych o Wx ≥ 1400cm3 dla ław fundamentowych	m2	201,20		
4			Wykonanie stałych ścianek szczelnych o Wx ≥ 1600cm3 dla murów oporowych	m2	112,00		
		<b>M-12.00.00.</b>	<b>ZBROJENIE</b>				
		<b>M-12.01.00.</b>	<b>STAL ZBROJENIOWA</b>				
	45111000-2	<b>M-12.01.01.</b>	<b>ZBROJENIE BETONU STALĄ KLASY A-III-N</b>				
5			Montaż zbrojenia ze stali klasy AIII-N	kg	19 651,78		
		<b>M-13.00.00.</b>	<b>BETON</b>				
		<b>M-13.01.00.</b>	<b>BETON KONSTRUKCYJNY – WYMAGANIA OGÓLNE</b>				
	45111000-2	<b>M-13.01.01.</b>	<b>BETON FUNDAMENTÓW</b>				
6			Beton fundamentów klasy C30/37	m3	31,47		
	45111000-2	<b>M-13.01.02.</b>	<b>BETON PODPÓR W DESKOWANIU</b>				
7			Beton korpusów przyczółków klasy C30/37	m3	16,29		
8			Beton skrzydeł klasy C30/37	m3	6,85		
	45111000-2	<b>M-13.01.03.</b>	<b>BETON USTROJU NIOSĄCEGO W DESKOWANIU</b>				
9			Beton płyty pomostu klasy C35/45	m3	40,66		
	45111000-2	<b>M-13.01.06.</b>	<b>BETON KAP CHODNIKOWYCH</b>				
10			Beton kap chodnikowych klasy C35/45	m3	2,87		
11			Beton oczepu na murach oporowych	m3	6,12		
12			Montaż kotew talerzowych	szt.	48,00		
	45111000-2	<b>M-13.01.09.</b>	<b>BETON PŁYT PRZEJŚCIOWYCH</b>				
13			Beton płyt przejściowych klasy C25/30	m3	11,48		
		<b>M-13.02.00.</b>	<b>BETON NIEKONSTRUKCYJNY</b>				
	45111000-2	<b>M-13.02.01.</b>	<b>BETON PODKLADOWY I OCHRONNY</b>				
14			Korek betonowy klasy C8/10 gr.70cm	m3	15,19		
15			Beton podkładowy i ochronny klasy C12/15 gr.30cm	m3	18,66		
		<b>M-13.03.00.</b>	<b>PREFABRYKATY BETONOWE</b>				
	45111000-2	<b>M-13.03.01.</b>	<b>WYKONANIE I MONTAŻ PREFABRYKATÓW BETONOWYCH</b>				
16		13.03.01a	Prefabrykowane gzymsy polimerobetonowe h=60cm	m	48,36		
		<b>M-14.00.00.</b>	<b>KONSTRUKCJE STALOWE</b>				
		<b>M-14.01.00.</b>	<b>DŹWIGARY STALOWE</b>				
17			Montaż dźwigarów stalowych HEB 450 klasy S355J2	kg	19 836,00		
		<b>M-14.03.01.</b>	<b>ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE KONSTRUKCJI STALOWYCH POWŁOKAMI MALARSKIMI</b>				
18			Zabezpieczenie powłokami malarskimi pólek dolnych dźwigarów stalowych	m2	44,08		
		<b>M-15.00.00.</b>	<b>IZOLACJE</b>				
		<b>M-15.01.00.</b>	<b>IZOLACJA CIENKA</b>				
	45111000-2	<b>M-15.01.01.</b>	<b>IZOLACJE BITUMICZNE WYKONYWANE NA ZIMNO</b>				
19			Izolacja bitumiczna elementów zasypanych podpór, skrzydeł i płyt przejściowych	m2	131,92		
		<b>M-15.02.00.</b>	<b>IZOLACJA GRUBA</b>				
	45111000-2	<b>M-15.02.01.</b>	<b>IZOLACJA Z PAPY TERMOZGRZEWALNEJ</b>				
20			Izolacja z papy termozgrzewalnej na płycie pomostu z wywinieniem na odcinku 1m na płytę przejściową	m2	83,72		
		<b>M-15.04.00.</b>	<b>NAWIERZCHNIO-IZOLACJE</b>				
	45111000-2	<b>M-15.04.01.</b>	<b>NAWIERZCHNIO-IZOLACJA CHODNIKÓW GR. 5MM</b>				
21			Nawierzchnio-izolacja na górnych powierzchniach kap i gzymsów skrzydeł	m2	58,29		
		<b>M-15.04.02</b>	<b>ASFALT TWARDOLANY DLA WARSTWY WIĄŻĄCEJ</b>				
22			Warstwa wiążąca gr.6cm na płycie pomostu	m2	48,64		
		<b>M-15.06.00.</b>	<b>ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE BETONU</b>				
	45111000-2	<b>M-15.06.01.</b>	<b>POWIERZCHNIOWE ZABEZPIECZENIE BETONU</b>				
23			Powierzchniowe zabezpieczenie elementów betonowych odkrytych podpór i płyt	m2	60,44		
		<b>M-16.00.00.</b>	<b>ODWODNIENIE</b>				
	45111000-2	<b>M-16.01.03.</b>	<b>ODWODNIENIE HYDROIZOLACJI ZA POMOCĄ SĄCZKÓW</b>				
24			Montaż sączków poliamidowych wraz z rurami odpływowymi Ø 50mm	szt.	8,00		
	45111000-2	<b>M-16.01.04.</b>	<b>DRENAŻ NA PŁYCE POMOSTU</b>				
25			Drenaż podłużny i poprzeczny na płycie pomostu	mb	44,32		
	45111000-2	<b>M-16.01.06.</b>	<b>DRENY ODWADNIAJĄCE</b>				
26			Ułożenie drenażu za płytami przejściowymi wraz z obrukowaniem wylotów rur na skarpie	mb	12,00		
		<b>M-19.00.00.</b>	<b>ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE</b>				

	45111000-2	<b>M-19.01.01.</b>	<b>KRAWĘŻNIKI KAMIENNE</b>				
27			Krawężniki kamienne 200x200mm	mb	48,36		
	45111000-2	<b>M-19.01.02.</b>	<b>BARIERY OCHRONNE NA OBIEKTACH MOSTOWYCH</b>				
28			Bariery ochronne H2 W2 B (barieroporęcz)	mb	48,36		
		<b>M-20.00.00.</b>	<b>INNE ROBOTY MOSTOWE</b>				
		<b>M-20.01.00.</b>	<b>INNE ROBOTY MOSTOWE</b>				
	45221000-2	<b>M-20.01.12.</b>	<b>UMOCNIENIE SKARP I STOŻKÓW PRZYCZÓLKOWYCH MATĄ PRZECIWEROZYJNĄ Z HUMUSOWANIEM I OBSIANIEM TRAWĄ</b>				
29			Umocnienie stożków przyczółkowych i skarp matą przeciwerozyjną z obsianiem trawą	m2	56,10		
	45221000-2	<b>M-20.01.20.</b>	<b>PALISADA Z KOLKÓW DREWNIANYCH</b>				
30			Zabezpieczenie brzegu palisadą z kolków drewnianych śr. 10cm, dł. 1,5m	mb	22,50		
		<b>M-20.02.00.</b>	<b>ROBOTY RÓŻNE</b>				
	45221000-2	<b>M-20.02.01.</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
31			Rozbiórka istniejącego obiektu	kpl.	1,00		
	45221000-2	<b>M-20.02.02.</b>					
32			Obsługa geodezyjna	kpl.	1,00		
	45221000-2	<b>M-20.04.04.</b>	<b>UMOCNIENIE SKARP</b>				
			Umocnienie Skarp ciekłu materacami siatkowo – kamiennymi	m2	17,59		

Suma: **0,00**