

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa inwestycji: **Przebudowa mostu metalowego na rzece Drawica**
 Obiekt: **Most drogowy oraz droga leśna**

LP	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	j. m.	Ilość	Cena jednostk. PLN	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7
CZĘŚĆ DROGOWA						0,00
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				0,00
1	D.01.01.01	ODTWORZENIE (WYZN.) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
1,1	D.01.01.01	1 Odtworzenie dróg w terenie równinnym	km	0,12		0,00
2	D.01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU				
2,1	D.01.02.02	11 Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. 30 cm	m ²	1 450		0,00
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				0,00
3	D.02.01.01.	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH				
3,1	D.02.01.01.	05 Roboty ziemne z transportem	m ³	123		0,00
4	D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW				
4,1	D.02.03.01.	08 Nasypy wyk. mechanicznie z transportem z dokopu	m ³	1 157		0,00
	D.04.00.00	PODBUDOWY				0,00
5	D.04.01.01	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA				
5,1	D.04.01.01	51 Mechaniczne, głębokość koryta do 10cm	m ²	774		0,00
6	D.04.02.01	WARSTWA WZMACNIAJĄCA Z GEOWŁÓKNINY				
6,1	D.04.02.01	10 Wykonanie warstwy wzmacniającej z geowłókniny	m ²	1079		0,00
7	D.04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STAB. MECHANICZNIE				
7,1	D.04.04.02	13 Wykonanie warstwy z kruszywa łamanego #0/63mm - w-wa grubości 20cm	m ²	753		0,00
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE				0,00
8	D.05.02.01	WARSTWA ŚCIERALNA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31.5mm				
8,1	D.05.02.01	13 Wykonanie warstwy z kr. łamanego #0/31.5mm - w-wa grubości 10cm	m ²	711		0,00
	D.06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE				0,00
9	D.06.01.01	UMOCNIENIE SKARP I ROWÓW PRZEZ HUMUSOWANIE, OBSIANIE I DARNINOWANIE				
9,1	D.06.01.01	11 Darniowanie skarp	m ²	894		0,00
	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				0,0
10	D.07.05.01	BARIERY OCHRONNE STALOWE				
10,1	D.07.05.01	11 Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych 34.0+50.0	m	84,00		0,00
CZĘŚĆ MOSTOWA						0,00
	M.20.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				0,00
	M.20.55.00	ROZBIÓRKA OBIEKTÓW INŻYNIERSKICH				
11	M.20.55.51	ROZBIÓRKA MOSTÓW				
11,1	M.20.55.51	31 Rozbiórka mostu wraz z wyposażeniem (balustrady, umocnienia, itd.)	rycz.	1		0,00
	M.21.00.00	FUNDAMENTY				0,00
	M.21.20.00	ŁAWY FUNDAMENTOWE				
12	M.21.20.05	ŁAWY FUNDAMENTOWE - Z POZOSTAWIENIEM ŚCIANEK				
12,1	M.21.20.05	11 Wykonanie fundamentu żelbetowego z betonu C30/37	m ³	60,0		0,00
12,2	M.21.20.05	13 Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu klasy C16/20	m ³	20,0		0,00
12,3	M.21.20.05	52 Przygotowanie i montaż zbrojenia ławy	kg	4 934		0,00
	M.21.53.00	ROBOTY ZIEMNE PRZY FUNDAMENTACH				
13	M.21.53.01	WYKOPY W ŚCIANCIE SZCZELNEJ				
13,1	M.21.53.02	11 Wykonanie wykopu w ścianie szczelnej	m ³	154		0,00
14	M.21.53.02	WYKOPY OTWARTE BEZ ZABEZPIECZEŃ				
14,1	M.21.53.02	11 Wykonanie wykopu otwartego bez zabezpieczeń	m ³	187		0,00
15	M.21.53.05	ŚCIANKA SZCZELNA Z GRODZIC STALOWYCH				
15,1	M.21.53.05	20 Wykonanie ścianki szczelnej	m ²	286,2		0,00
16	M.21.53.07	ODWODNIENIE WYKOPU PRZEZ POMPOWANIE WODY				
16,1	M.21.53.07	25 Pompowanie wody z wykopu	rycz.	2		0,00

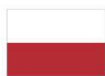
	M.23.00.00	USTROJE NOŚNE				0,00
	M.23.25.00	USTROJE Z BLACHY FALISTEJ				
17	M.23.25.11	STAŁOWE KONSTRUKCJE WIELOPLASZCZOWE Z BLACHY FALISTEJ O GŁĘBOKIM PRZETŁOCZENIU				
17,1	M.23.25.11	03 Zakup elementów konstrukcji ustroju nośnego z blachy falistej wraz z gzymsami stal	m	9,28		0,00
17,2	M.23.25.11	14 Wykonanie ustroju nośnego z blachy falistej	m	9,28		0,00
17,3	M.23.25.11	22 Wykonanie fundamentów barier z betonu klasy C30/37	m ³	14,5		0,00
17,4	M.23.25.11	23 Wykonanie wieńców z betonu klasy C30/37	m ³	7,0		0,00
17,5	M.23.25.11	31 Wykonanie zasyпки ustroju nośnego z blachy falistej	m ³	416,3		0,00
17,6	M.23.25.11	97 Przygotowanie i montaż zbrojenia (wieńce i fundamenty barier)	kg	1 687		0,00
	M.27.00.00	HYDROIZOLACJA				0,00
	M.27.01.00	IZOLACJE POWŁOKOWE				
18	M.27.01.01	POWŁOKOWA IZOLACJA BITUMICZNA - "NA ZIMNO"				
18,1	M.27.01.01	53 Wykonanie powłokowej izolacji bitumicznej układanej "na zimno" - 3 warstwy	m ²	151,5		0,00
	M.29.00.00	ROBOTY PRZYOBIEKTOWE				0,00
	M.29.10.00	SCHODY				
19	M.29.10.01	SCHODY NA SKARPIE DLA OBSŁUGI				
19,1	M.29.10.01	11 Wykonanie jednobiegowych schodów dla obsługi z elementów prefabrykowanych	m	9,3		0,00
19,2	M.29.10.01	21 Wykonanie balustrady schodów dla obsługi na skarpie	m	9,3		0,00
19,3	M.29.10.01	71 Wytworzenie prefabrykowanych elementów schodów z betonu C25/30	m ³	2,2		0,00
19,4	M.29.10.01	72 Wykonanie wylewanych na mokro elementów schodów z betonu C25/30	m ³	0,7		0,00
19,5	M.29.10.01	73 Wykonanie betonu wyrównawczego C12/15	m ²	0,2		0,00
19,6	M.29.10.01	75 Wytworzenie konstrukcji stalowej elementów balustrad schodów	kg	147,0		0,00
19,7	M.29.10.01	83 Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni stalowych balustrad poprzez metalizację oraz doszczelnienie farbami epoksydowo - poliuretanowymi	m ²	5,1		0,00
19,8	M.29.10.01	97 Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg	188		0,00
	M.29.15.00	UMOCNIENIE SKARP				
20	M.29.15.01	UMOCNIENIE SKARP				
20,1	M.29.15.01	18 Wykonanie umocnienia skarp drogi za pomocą pref. geokraty	m ²	81,80		0,00
	M.29.25.00	PUNKTY POMIAROWE				
21	M.29.25.01	PUNKTY POMIAROWE				
21,1	M.29.25.01	11 Osadzenie w konstrukcji punktów pomiarowych	szt.	6		0,00
21,2	M.29.25.01	15 Umieszczenie w pobliżu obiektu znaków wysokościowych z dowiązaniem do niwelacji państwowej	szt.	1		0,00
	M.29.30.00	ROBOTY REGULACYJNE				
22	M.29.30.01	UMOCNIENIE KONSTRUKCJAMI KAMIENNYMI SKARP I DNA RZEK, KANAŁÓW I ROWÓW				
22,1	M.29.30.01	6 Wykonanie bruku z kamienia naturalnego wraz z obramowaniem i podbudową z betonu C16/20	m ²	64,0		0,00
23	M.29.30.05	UMOCNIENIE MATERACAMI GABIONOWYMI SKARP I DNA RZEK, KANAŁÓW I ROWÓW				
23,1	M.29.30.05	32 Wykonanie materacy gabionowych o grub. do 20cm	m ²	165,00		0,00
	M.30.00.00	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE I ZABEZPIECZAJĄCE				0,00
	M.30.20.00	ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE POWIERZCHNI BETONU				
24	M.30.20.01	ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE POW. BETONOWYCH - IMPREGNACJA O GRUB. WARSTWY d<0.05 mm				
24,1	M.30.20.01	11 Wykonanie impregnacji powierzchni betonu (hydrofobizacja)	m ²	31,1		0,00
Wartość Ogółem (netto):						0,00

Uwagi:

1. W cenie zakupu elementów konstrukcji stalowej mostu uwzględniono transport.



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Lasy Państwowe