

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Brzostowo - Marianowo odc._II
ADRES INWESTYCJI : Brzostowo dz. nr 28/2
INWESTOR : Gmina Miasteczko Krajeńskie
ADRES INWESTORA : Plac Powstańców Wielkopolskich 20/21

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ireneusz Stawiszyński (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : 27.09.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.09.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR
Przebudowa drogi gminnej Brzostowo - Marianowo odc._II

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.607	km km	0.607	
				RAZEM	0.607
2		Roboty ziemne			
2 d.2	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 305*5.5*0.47+258*0.42	m ³ m ³	896.785	
				RAZEM	896.785
3		Nawierzchnia drogi			
3 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 305*5.5+258	m ² m ²	1935.500	
				RAZEM	1935.500
4 d.3	D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z cementu 3 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 305*5.5	m ² m ²	1677.500	
				RAZEM	1677.500
5 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 305*5.36	m ² m ²	1634.800	
				RAZEM	1634.800
6 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 320*5.36	m ² m ²	1715.200	
				RAZEM	1715.200
7 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 607*5.36	m ² m ²	3253.520	
				RAZEM	3253.520
8 d.3	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 7 cm SMA JENA 607*5	m ² m ²	3035.000	
				RAZEM	3035.000
9 d.3	D-05.03.05b	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
4		Zjazdy z MMA MSA jena			
10 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 258	m ² m ²	258.000	
				RAZEM	258.000
11 d.4	D-04.05.01	Stabilizacja wykonana z dowozu o wytrzymałości RM 2,5 MPa grubość po zagęszczeniu 15 cm 258	m ² m ²	258.000	
				RAZEM	258.000
12 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 258	m ² m ²	258.000	
				RAZEM	258.000
13 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 258	m ² m ²	258.000	
				RAZEM	258.000
14 d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 7 cm 258	m ² m ²	258.000	
				RAZEM	258.000
15 d.4	D-04.04.02	Pobocze z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 1366	m ² m ²	1366.000	
				RAZEM	1366.000
5		Przepusty			
16 d.5	D-05.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0.40 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 9	m ³ m ³	9.000	
				RAZEM	9.000
17 d.5	D-05.03.01	Ława pod krawężniki z pospółki 9*0.5*0.1	m ³ m ³	0.450	

PRZEDMIAR
Przebudowa drogi gminnej Brzostowo - Marianowo odc._II

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.450
18 d.5	D-05.03.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 50 cm	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
19 d.5	D-05.03.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych kamieniem naturalnym 15/17 cm na ławie betonowej gr 10 cm z wypełnieniem szczelin betonem	m ³		
		1*2*4	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
6		Roboty wykończeniowe			
20 d.6	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.6	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² D-42 i D-43	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.6	D-07.02.01	Bariery ochronne stalowe SP-05	m		
		2*12	m	24.000	
				RAZEM	24.000
23 d.6	D-01.01.01a	Inwentaryzacja po wykonawcza	km		
		0.607	km	0.607	
				RAZEM	0.607