

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 007415F w miejscowości Bożnów, gmina Żagań
ADRES INWESTYCJI : droga gminna nr 007415F- Obręb ewid. 081002_1.0002 Żagań działka ewid. nr 3391/2
INWESTOR : Gmina Żagań
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 9, 68 - 100 Żagań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG (drogowa;)
DATA OPRACOWANIA : 27 listopad 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27 listopad 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 007415F w miejscowości Bożnów, gmina Żagań					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy, wyznaczenie granic pasa drogowego oraz opracowanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.	km		
d.1		L=573,10 0.5731	km	0.57	
				RAZEM	0.57
2	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m		
d.1		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
3	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5cm z pozostawieniem materiału na pobocza i zjazdu utwardzone tłucznem	m ²		
d.1		573.10*4.3	m ²	2464.33	
				RAZEM	2464.33
4	D- 06.04.01	Odtworzenie i oczyszczenie rowów z namułu i zakrzeczeń wraz z wyprofilowaniem skarp i dna rowu	m		
d.1		573.1	m	573.10	
				RAZEM	573.10
2		Roboty ziemne i podbudowy			
5	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-IV z transp.urobku na składowisko Wykonawcy sam.samowład. Wraz z robotami ziemnymi rozbiórka pozostałości po frezowaniu nawierzchni. Materiał do załadunku i utylizacji na koszt Wykonawcy - korytowanie pod konstrukcję jezdni i zjazdów do głębokości do 40cm.	m ³		
d.2		-jezdni =2579,10m2 -zjazdy =52,0m2 -odsadzka =573,10*2*0,39=447,02m2 (2579.10+52+447.02)*0.4	m ³	1231.25	
				RAZEM	1231.25
6	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-IV z transp.urobku na składowisko Wykonawcy sam.samowład. do załadunku i utylizacji w ustaleniu z Inwestorem - korytowanie pod konstrukcję jezdni i zjazdów do głębokości do 20cm	m ³		
d.2		-zjazdy = 66,0m2 66*0.2	m ³	13.20	
				RAZEM	13.20
7	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2		(2579.10+52+447.02)+66	m ²	3144.12	
				RAZEM	3144.12
8	D - 04.05.01a	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem dowieziona z wytwórni Rm =2,5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2		(2579.10+52+447.02)	m ²	3078.12	
				RAZEM	3078.12
9	D-04.04.00; d.2	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20cm	m ²		
	D-04.04.02	(2579.10+52+66)+(573.1*2*0.24)	m ²	2972.19	
				RAZEM	2972.19
3		Nawierzchnie			
10	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca/wyrównawcza asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 4cm	m ²		
d.3		2579.10+52	m ²	2631.10	
				RAZEM	2631.10
11	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²		
d.3		2579.10+52	m ²	2631.10	
				RAZEM	2631.10
12	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- grubość po zagęszczeniu 4cm	m ²		
d.3		2579.10+52	m ²	2631.10	
				RAZEM	2631.10
13	D-04.04.00	Nawierzchnia zjazdów z materiału pozyskanego z frezowania nawierzchni - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3		66	m ²	66.00	
				RAZEM	66.00
4		Roboty wykończeniowe i oznakowanie			
14	D-04.04.00	Pobocza gruntowe z materiału pozyskanego z frezowania nawierzchni - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4		573.12*0.5	m ²	286.56	
				RAZEM	286.56
15	D - 05.03.13a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych z ewentualnym uzupełnieniem brakujących oraz wymianą uszkodzonych skrzynek.	szt.		
d.4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
16 d.4	D - 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60-70 mm	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
17 d.4	D - 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni powyżej 0.3 m2 - tablice aluminiowe z folią II generacji	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00