
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr F007411 w miejscowości Dzierzychowice
ADRES INWESTYCJI : Gmina Żagań obręb Dzierzychowice, Marysin działki ewid 973, 998, 1028, 974/2.
INWESTOR : Gmina Żagań
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 9, 68 - 100 Żagań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG
DATA OPRACOWANIA : 9 sierpień 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
9 sierpień 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr F007411 w miejscowości Dzierzychowice					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy, wyznaczenie granic pasa drogowego oraz opracowanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej: -odcinek AB o długości 447,75m -odcinek CD o długości 225,45m -odcinek EF o długości 60,15m SUMARYCZNA DŁUGOŚĆ 733,35m 0.44775+0.22545+0.06015	km		
			km	0.73	
				RAZEM	0.73
d.1	D-01.02.04	Demontaż studni wraz z jej rozbiórką, zasypaniem i utylizacją jej elementów pozostałych - lokalizacja wg. rys. PZT 1.00	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Roboty ziemne i podbudowy			
d.2	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na składowisko Wykonawcy sam.samowład. Do pozostawienia ok 120m3 na poboczu, a nadmiar do załadunku i utylizacji w ustaleniu z Inwestorem - korytowanie pod konstrukcję jezdnii i zjazdów do głębokości śr. 33cm (3441.85+315+12.5)*0.33+(733.35*0.29*2)*0.33	m ³		
			m ³	1384.25	
				RAZEM	1384.25
d.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (3441.85+315+12.5)+(733.35*0.29*2)	m ²		
			m ²	4194.69	
				RAZEM	4194.69
d.2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm (3441.85+315+12.5)+(733.35*0.29*2)	m ²		
			m ²	4194.69	
				RAZEM	4194.69
d.2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10cm (3441.85+315+12.5)+(733.35*0.14*2)	m ²		
			m ²	3974.69	
				RAZEM	3974.69
3		Elementy zagospodarowania			
d.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm wraz z łukami systemowymi z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 5	m		
			m	5.00	
				RAZEM	5.00
d.3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 2.5+2.5+5	m		
			m	10.00	
				RAZEM	10.00
d.3	D - 08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2.5*5	m ²		
			m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
4		Nawierzchnie			
d.4	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3974.69	m ²		
			m ²	3974.69	
				RAZEM	3974.69
d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca/wyrównawcza asfaltowa AC16W- grubość po zagęszczeniu 4cm (3441.85+315+12.5)+(733.35*0.04*2)	m ²		
			m ²	3828.02	
				RAZEM	3828.02
d.4	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- grubość po zagęszczeniu 4cm (3441.85+315+12.5)	m ²		
			m ²	3769.35	
				RAZEM	3769.35
5		Odwodnienie			
d.5	D - 03.01.03a	Ścianki czołowe przepustów wraz z umocnieniem dna rowu dla rur o średnicy 20cm z kostki kamiennej (wraz z kosztami kostki kamiennej) - budowa nowego przyczółka na istniejącym przepuscie DN500 - lokalizacja wg. PZT 1	szt		
			szt	1.00	
				RAZEM	1.00
6		Elementy bezpieczeństwa, urządzenia obce			
d.6	D - 05.03.13a; D - 08.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych z uzupełnieniem brakujących zasuw 15+5+7	szt.		
			szt.	27.00	
				RAZEM	27.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	D - d.6 05.03.13a; D - 08.02.02	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
7		Oznakowanie			
16	D - 07.02.01 d.7	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
17	D - 07.02.01 d.7	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze o pow. do 0.3 m ² - (2 x B-20, 2 x A-6B, 2 x A-6c) 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
18	D - 07.01.01 d.7	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych cienkowarstwowe wykonywane mechanicznie - (wg. SOR) 2 x P12 = 2*(5m*0,5m2/mb)=5,0m ² 2 x P4 = (4,8m*0,24m2/mb) + (3,8m*0,24m2/mb) =2,064m ² 7.064	m ² m ²	 7.06	
				RAZEM	7.06
8		Roboty wykończeniowe			
19	D-04.04.00 d.8	Pobocza z materiału pozyskanego z korytowania - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 773.35*2*0.75	m ² m ²	 1160.03	
				RAZEM	1160.03
20	D-06.01.01 d.8	Plantowanie terenu zielonego wraz z rozścieleniem humusu i obsianiem mieszan- ką traw, gr. warstwy o gr. 10cm 730*0.5	m ² m ²	 365.00	
				RAZEM	365.00