
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogi w miejscowości Trzebów w Gminie Żagań
ADRES INWESTYCJI : Trzebów
INWESTOR : Gmina Żagań
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 9 68 - 100 Żagań
BRANŻA : drogowa;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG
DATA OPRACOWANIA : 19 marzec 2019

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
19 marzec 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa nawierzchni drogi w miejscowości Trzebów			
1.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy oraz opracowanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonaczej zatwierdzonej przez właściwy Ośrodek Starostwa Powiatowego. 0.28	km km	 0.28	
				RAZEM	0.28
2 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej/betonowej z podbudową z odwozem materiału z rozbiórki należy zutylizować na koszt Wykonawcy. W zakresie rozbiórki należy uwzględnić cięcie krawędzi w celu zabezpieczenia przed niepotrzebną degradacją nawierzchni. Dotyczy włączenia w jezdnię drogi powiatowej oraz na docinku do przejazdu kolejowego. 6*20+165+40*0.3	m ² m ²	 297.00	
				RAZEM	297.00
3 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie chodników i zjazdów z płyt betonowych, kostki brukowej, trylinki z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki na koszt Wykonawcy. 420+190	m ² m ²	 610.00	
				RAZEM	610.00
4 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki na koszt Wykonawcy. 310.00	m m	 310.00	
				RAZEM	310.00
5 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki na koszt Wykonawcy. 280*2	m m	 560.00	
				RAZEM	560.00
6 d.1.1	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 3cm. Materiał do wbudowania w pobocza. 1900-(90*6)	m ² m ²	 1360.00	
				RAZEM	1360.00
1.2		Roboty ziemne i podbudowy			
7 d.1.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości chodników i zjazdów i rozbiórek nawierzchni jezdni z odwozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy. 420+75+190+165+(6*20)	m ² m ²	 970.00	
				RAZEM	970.00
8 d.1.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 970	m ² m ²	 970.00	
				RAZEM	970.00
9 d.1.2	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej na całej szerokości chodnika - grubość warstwy po zag. 20 cm 420	m ² m ²	 420.00	
				RAZEM	420.00
10 d.1.2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20 cm 75+190+165+(6*20)	m ² m ²	 550.00	
				RAZEM	550.00
1.3		Elementy ulic			
11 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm i 15x22/30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem 175	m m	 175.00	
				RAZEM	175.00
12 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 245	m m	 245.00	
				RAZEM	245.00
13 d.1.3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej. 310.00	m m	 310.00	
				RAZEM	310.00
14 d.1.3	D - 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 420	m ² m ²	 420.00	
				RAZEM	420.00
15 d.1.3	D - 08.02.02	Zjazdy z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 190	m ² m ²	 190.00	
				RAZEM	190.00
1.4		Nawierzchnie			
16 d.1.4	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 1900	m ² m ²	 1900.00	
				RAZEM	1900.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.4	D - 05.03.26a	Ułożenie geosiatki Rn=100/100kN	m ²		
		1900-75	m ²	1825.00	
				RAZEM	1825.00
18 d.1.4	D - 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną (średnio 125kg/m ²)	t		
		1900*0.125	t	237.50	
				RAZEM	237.50
19 d.1.4	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		1900	m ²	1900.00	
				RAZEM	1900.00
20 d.1.4	D - 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		1900	m ²	1900.00	
				RAZEM	1900.00
1.5		Urządzenia obce			
21 d.1.5	D - 05.03.13a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		10.00	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
22 d.1.5	D - 05.03.13a	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych wraz z oczyszczeniem osadników	szt.		
		8.00	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
23 d.1.5	D - 08.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
1.6		Oznakowanie			
24 d.1.6	D - 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25 d.1.6	D - 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² - tablice aluminiowe z folią II generacji	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.7		Roboty wykończeniowe			
26 d.1.7	D - 06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		280.00	m ²	280.00	
				RAZEM	280.00
27 d.1.7	D - 06.03.01a	Nawierzchnie poboczy o szer. do 0,75m z destruktu bitumicznego pozyskanego z frezowania nawierzchni	m ²		
		200*0.75	m ²	150.00	
				RAZEM	150.00