
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Łozy - etap III
ADRES INWESTYCJI : Łozy gmina Żagań, droga w km od 2+050 do 2+510
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 : 11 styczeń 2018

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
11 styczeń 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Łozy - ETAP III - KM 2+050 DO 2+510			
1.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.460	km km	 0.46	
				RAZEM	0.46
2 d.1.1	D-01.02.04	Demontaż znaku drogowego. Materiał z rozbiórki przekazać Zarządcy drogi. 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		Roboty ziemne i podbudowy			
3 d.1.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie do gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI - ZJAZDY, ZATOKA, CHODNIKI. 300+130+162	m ² m ²	 592.00	
				RAZEM	592.00
4 d.1.2	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. - załadunek i wywóz nadmiaru urobku z korytowania na składowisko Wykonawcy waz z kosztami składowania i utylizacji (300+130+162)*0.4	m ³ m ³	 236.80	
				RAZEM	236.80
5 d.1.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - ZJAZDY, ZATOKA, CHODNIKI 300+130+162	m ² m ²	 592.00	
				RAZEM	592.00
6 d.1.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA TŁUCZNIOWA DROGI - NADMIAR MATERIAŁU DO WYKORZYSTANIA NA POBOCZA 490*7	m ² m ²	 3430.00	
				RAZEM	3430.00
7 d.1.2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm - ZJAZDY, ZATOKA 300+130	m ² m ²	 430.00	
				RAZEM	430.00
8 d.1.2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm - Uzupełnienie istniejącej podbudowy 460*5.2	m ² m ²	 2392.00	
				RAZEM	2392.00
9 d.1.2	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej na całej szerokości chodnika - grubość warstwy po zag. 20 cm 95+30+40	m ² m ²	 165.00	
				RAZEM	165.00
1.3		Elementy ulic			
10 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 (ZATOKA AUTOBUSOWA I CHODNIK) 160	m m	 160.00	
				RAZEM	160.00
11 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe OBNIŻONE o wymiarach 15x22cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 12	m m	 12.00	
				RAZEM	12.00
12 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe łukowe 15x30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 (ZATOKA AUTOBUSOWA I CHODNIK) 8	m m	 8.00	
				RAZEM	8.00
13 d.1.3	D - 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (przy zatoce autobusowej i peronie) 95+30+40	m ² m ²	 165.00	
				RAZEM	165.00
1.4		Nawierzchnia drogi gminnej			
14 d.1.4	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (JEZDNIĄ, ZATOKA, ZJAZDY) 2392+130+300	m ² m ²	 2822.00	
				RAZEM	2822.00
15 d.1.4	D - 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową AC16W mechaniczne (średnio 125kg/m ²) (2392+300+130)*0.125	t t	 352.75	
				RAZEM	352.75
16 d.1.4	D - 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna z mieszanki AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm 460*5+300+130	m ² m ²	 2730.00	
				RAZEM	2730.00
1.5		Roboty wykończeniowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.5	D - 06.03.01a	Nawierzchnie poboczy z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm 460*2*0.75	m ² m ²	 690.00	
				RAZEM	690.00
1.6		Oznakowanie			
18 d.1.6	D - 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
19 d.1.6	D - 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - tablice aluminiowe z folią II generacji 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
20 d.1.6	D - 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - tablice aluminiowe z folią II generacji 10	szt. szt.	 10.00	
				RAZEM	10.00
21 d.1.6	D - 07.01.01	Malowanie grubowarstwowe linii segregacyjnych oraz na przejściach dla pieszych masą chemoutwardzalną z mikrogranulkami. 10	m ² m ²	 10.00	
				RAZEM	10.00
22 d.1.6	D - 07.01.01	Wyspowy próg zwalniający z dwóch elementów o wymiarach 1,8x2,0m 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00