
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Polnej w Dobroniu na odcinku od drogi powiatowej nr 4912E do działki nr 100/1 obręb 4
ADRES INWESTYCJI : Dobroń ul. Polna
INWESTOR : Gmina Dobroń
ADRES INWESTORA : ul. 11 Listopada 9, 95-082 Dobroń
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Świsiek
DATA OPRACOWANIA : 20.09.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.09.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		1. Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.241+0.074	km km	 0.315	
				RAZEM	0.315
2		2. Roboty rozbiórkowe			
2 d.2	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 4.0*1.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
3 d.2	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 5 4.0*1.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
4 d.2	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm 4.44*241.0+4.0*1.0	m ² m ²	 1074.040	
				RAZEM	1074.040
5 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 4.44*241.0*0.15+4.0*1.0*0.15	m ³ m ³	 161.106	
				RAZEM	161.106
3		3. Roboty ziemne			
6 d.3	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km 4.44*241*0.15+13.0*1.0*0.5+10.0*1.0*0.5+195.0*0.5*0.8+69.5*0.5*0.6	m ³ m ³	 270.856	
				RAZEM	270.856
4		4. Roboty nawierzchniowe			
7 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 241*4.44+74.0*3.54	m ² m ²	 1332.000	
				RAZEM	1332.000
8 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0.8 241*4.44	m ² m ²	 1070.040	
				RAZEM	1070.040
9 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 241*4.44	m ² m ²	 1070.040	
				RAZEM	1070.040
10 d.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 241*4.28+74.0*3.54	m ² m ²	 1293.440	
				RAZEM	1293.440
11 d.4	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 241*4.20+74.0*3.50	m ² m ²	 1271.200	
				RAZEM	1271.200
12 d.4	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 241*4.20+74.0*3.50	m ² m ²	 1271.200	
				RAZEM	1271.200
5		5. Roboty odwodnieniowe			
13 d.5	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 39.5	m m	 39.500	
				RAZEM	39.500
14 d.5	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 10.0*0.15*0.4+13.0*0.15*0.4	m ³ m ³	 1.380	
				RAZEM	1.380
15 d.5	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 3 cm 1	ściank. ściank.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.5	KNR 2-31 0605-06 - analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 30 cm 10.0+13.0	m m	 23.000	
				RAZEM	23.000
17 d.5	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym 195.0*2.6+69.5*2.2	m ² m ²	 659.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	659.900
18 d.5	KNR-W 2-01 0610-04	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury pełne lub perforowane PEHD 100-150 mm 195.0+69.5	m m	264.500	
				RAZEM	264.500
19 d.5	KNR 2-01 0610-05	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 195.0*0.5*0.8+69.5*0.5*0.6	m ³ m ³	98.850	
				RAZEM	98.850
6		6. Roboty wykończeniowe			
20 d.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie pobocza w gruncie kat. I-IV 241.0*1.0+241.0*0.5+69.5*1.0+69.5*0.5	m ² m ²	465.750	
				RAZEM	465.750