
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa skrzyżowania drogi wojewódzkiej nr 244 w km 28+586 z drogą gminną na dz. nr 69/4 w m. Żołędowo
ADRES INWESTYCJI : Żołędowo. Działka nr 69/1, 71/1, 69/4 obręb Żołędowo
INWESTOR : Gmina Osielsko
ADRES INWESTORA : ul. Szosa Gdańska 55a, 86-031 Osielsko
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ewa Plata
DATA OPRACOWANIA : 20.02.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.02.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Jezdnia asfaltowa	1	8
2	Chodnik	9	15

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Jezdnia asfaltowa			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01 z.o.2.13. 9902-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 36 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			20.59	m ²	20.590	
					RAZEM	20.590
2 d.1	KNR 2-31 0106-03 z.o.2.13. 9902-01 0106-04		Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			poz.1	m ²	20.590	
					RAZEM	20.590
3 d.1	KNR 2-31 0114-05 z.o.2.13. 9902-01		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			poz.1	m ²	20.590	
					RAZEM	20.590
4 d.1	KNR 2-31 0313-03 z.o.2.13. 9902-01 0313-04		Nawierzchnia bitumiczna - warstwa wiążąca asfaltobetonowa o grubości 6 cm, 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			poz.3	m ²	20.590	
					RAZEM	20.590
5 d.1	KNR 2-31 0314-03 z.o.2.13. 9902-01 0314-04		Nawierzchnia z mieszanki asfaltu łanego grysowo-żwirowej - warstwa ścieralna o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			poz.4	m ²	20.590	
					RAZEM	20.590
6 d.1	KNR AT-40 0417-02 analogia		Uszczelnienie styków między nawierzchnią istniejącą a odbudowaną taśmami bitumicznymi	m		
			21	m	21.000	
					RAZEM	21.000
7 d.1	KNR 2-31 0402-03 z.o.2.13. 9902-01 0402-05		Ława pod krawężniki betonowa C12/15, 26-75 pojazdów na godzinę na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
			0.3	m ³	0.300	
					RAZEM	0.300
8 d.1	KNR 2-31 0403-05 0403-07		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	m		
			10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
2			Chodnik			
9 d.2	KNR 0-11 0321-01 analogia		Rozebranie chodnika z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
			11.29	m ²	11.290	
					RAZEM	11.290
10 d.2	KNR 2-31 0801-03 0801-04		Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm	m ²		
			poz.9	m ²	11.290	
					RAZEM	11.290
11 d.2	KNR 2-31 0802-03		Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²		
			poz.9	m ²	11.290	
					RAZEM	11.290
12 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m ³		
			5	m ³	5.000	
					RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNR 2-31 0105-03 z.o.2.13. 9902-01 0105-04		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			11.29	m ²	11.290	
					RAZEM	11.290
14 d.2	KNR 2-31 0109-03 z.o.2.13. 9902-01 0109-04		Podbudowa betonowa C8/10 - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			poz.13	m ²	11.290	
					RAZEM	11.290
15 d.2	KNR 0-11 0321-01		Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
			poz.14	m ²	11.290	
					RAZEM	11.290

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	War-tość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.2160		0.2160							
2.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0090		0.0090							
3.	emulsja hydroizolacyjna bitumiczna modyfikowana weber.tec 901 (Eurolan 3K)	kg	0.4200		0.4200				HEN			
4.	kostka betonowa grub. 6cm	m ²	11.5723		11.5723							
5.	krawężniki iglaste kl.II'	m ³	0.0056		0.0056							
6.	krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m	10.2000		10.2000							
7.	masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna weber.tec Superflex 10	dm ³	19.5300		19.5300				DEI			
8.	mieszanka betonowa C12/15	m ³	0.3120		0.3120							
9.	mieszanka betonowa C8/10	m ³	1.7189		1.7189							
10.	mieszanka z asfaltobetonu 0/11	t	2.5738		2.5738							
11.	mieszanka z asfaltobetonu 0/22	t	3.0123		3.0123							
12.	piasek	m ³	5.0165		5.0165							
13.	sznur dylatacyjny weber.sys Fugenhin-terfullmaterial	m	22.0500		22.0500				DEI			
14.	taśma bitumiczna	m	22.0500		22.0500							
15.	tluczeń kamienny niesortowany	t	6.5517		6.5517							
16.	woda	m ³	0.9250		0.9250							
17.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie: