
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej ulicy Stawowej w Kośmidrach gmina Pawonków
ADRES INWESTYCJI : Kośmidry, gm. Pawonków
INWESTOR : Urząd Gminy w Pawonkowie
ADRES INWESTORA : Pawonków, ul.Zawadzkiego 7
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Pokrzywiec
DATA OPRACOWANIA : 2013-06-12

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2013-06-12

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45111200-0	Roboty przygotowawcze i ziemne			
1	D- d.1	KNR 2-01 0101-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.222	km km	 1.222	
					RAZEM	1.222
2	D- d.1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 60	m ² m ²	 60.000	
					RAZEM	60.000
3	D- d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm - od km 0+928,00 do km 0+944,00 16*5	m ² m ²	 80.000	
					RAZEM	80.000
4	D- d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm - od km 0+944,00 do 1+222,48 i na mijankach [278.48*4]+[24+25+25+19+22]+[3*80]	m ² m ²	 1468.920	
					RAZEM	1468.920
5	D- d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm - od km 0+944,00 do 1+222,48 - pobo- cza Krotność = 0.75 [278.48*2*0.5]	m ² m ²	 278.480	
					RAZEM	278.480
6	D- d.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III - z korytowania - utylizacja po stronie wykonawcy [80*0.4]+[1468.92*0.25]+[278.48*0.15]	m ³ m ³	 441.002	
					RAZEM	441.002
7	D- d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 60*0.15	m ³ m ³	 9.000	
					RAZEM	9.000
2		45233123-7	Przebudowa drogi			
8	D- d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1222.48*5+3*80+24+25+25+19+22+21+91+23+32+26+25	m ² m ²	 6685.400	
					RAZEM	6685.400
9	D- d.2	KNR AT-03 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - od km 0+928,00 do km 0+944,00 Krotność = 0.75 80	m ² m ²	 80.000	
					RAZEM	80.000
10	D- d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - od km 0+928,00 do km 0+944,00 80	m ² m ²	 80.000	
					RAZEM	80.000
11	D- d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - od km 0+928,00 do km 0+944,00 80	m ² m ²	 80.000	
					RAZEM	80.000
12	D- d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa z kamienia 0/63 o grubości po zagęszczeniu 20 cm - od km 0+944,00 do km 1+222,48 i na mijankach [278.48*4]+[24+25+25+19+22]+[3*80]	m ² m ²	 1468.920	
					RAZEM	1468.920
13	D- d.2	KNR 2-31 0107-01	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 10-12 cm - od km 0+000,00 do km 0+928,00 [928*4+21+91+23+32+26+25]*0.11	m ³ m ³	 432.300	
					RAZEM	432.300
14	D- d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - od km 0+928,00 do km 0+944,00 16*2*0.07	m ³ m ³	 2.240	
					RAZEM	2.240

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	D-08.01.01	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej - od km 0+928,00 do km 0+944,00	m		
			32	m	32.000	
					RAZEM	32.000
16	D-04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
			1222.48*4+3*80+24+25+25+19+22+21+91+23+32+26+25	m ²	5462.920	
					RAZEM	5462.920
17	D-05.03.05 b	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
			1222.48*4+3*80+24+25+25+19+22+21+91+23+32+26+25	m ²	5462.920	
					RAZEM	5462.920
18	D-04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
			1222.48*4+3*80+24+25+25+19+22+21+91+23+32+26+25	m ²	5462.920	
					RAZEM	5462.920
19	D-05.03.05 a	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
			1222.48*4+3*80+24+25+25+19+22+21+91+23+32+26+25	m ²	5462.920	
					RAZEM	5462.920
20	D-05.03.03	KNR 2-31 0309-07 analogia	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin zaprawą - bloczki betonowe drogowe 38x25x12cm	m ²		
			16*5	m ²	80.000	
					RAZEM	80.000
21	D-04.04.02	KNR 2-31 0204-03 z.o. 2.12. 9901-02 0204-04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa z kamienia 0/63 - grubość po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - utwardzenie poboczy	m ²		
			2477*0.5	m ²	1238.500	
					RAZEM	1238.500
3		45233250-6	Budowa zjazdów			
22	D-02.01.01	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m ²		
			70	m ²	70.000	
					RAZEM	70.000
23	D-04.04.02	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			70	m ²	70.000	
					RAZEM	70.000
24	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
			55*0.07	m ³	3.850	
					RAZEM	3.850
25	D-08.01.01	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			55	m	55.000	
					RAZEM	55.000
26	D-08.01.01	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			79	m	79.000	
					RAZEM	79.000
27	D-04.04.02	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
			70	m ²	70.000	
					RAZEM	70.000
28	D-04.04.02	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
			70	m ²	70.000	
					RAZEM	70.000
29	D-05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			70	m ²	70.000	
					RAZEM	70.000