
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45232130-2 Rurociągi do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 22681 (ULICY MICKIEWICZA) ODCINEK I OD KM 0+000,0 DO KM 0+192,5 ORAZ REMONT ZJAZDÓW NA UL MICKIEWICZA W MIEJSCOWOŚCI KAŁUSZYN

ADRES INWESTYCJI : KAŁUSZYN
INWESTOR : GMINA KAŁUSZYN
ADRES INWESTORA : ul.Pocztowa 1 05-310 Kałuszyn
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr inż Zbigniew Zbieć
DATA OPRACOWANIA : 20.02.2015 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 22681 (ULICY MICKIEWICZA) ODCINEK I OD KM 0+000,0 DO KM 0+192,5 ORAZ REMONT ZJAZDÓW NA UL MICKIEWICZA W MIEJSCOWOŚCI KAŁUSZYN

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Ulica Mickiewicza odcinek I od km 0+000,0 do km 0+192,5			
1.1		Prace przygotowawcze			
1	D-M	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.	01.01.01				
1		0.1925	km	0.193	
				RAZEM	0.193
1.2		Roboty Rozbiórkowe			
2	D 02.00.01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.					
2		91	m ²	91.000	
				RAZEM	91.000
3	D 02.00.01	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.					
2		397.18	m ²	397.180	
				RAZEM	397.180
4	D 02.00.01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m		
d.1.					
2		394.0	m	394.000	
				RAZEM	394.000
5	D 02.00.01	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.					
2		192.0	m	192.000	
				RAZEM	192.000
6	D 02.00.01	Rozebranie zjazdów z trylinki na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.					
2		14.0	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
7	D 02.00.01	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.1.					
2		33	m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
8	D 02.00.01	Rozebranie zjazdów z trylinki na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.					
2		70.8	m ²	70.800	
				RAZEM	70.800
9	D 02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³		
d.1.					
2		279.48	m ³	279.480	
				RAZEM	279.480
10	D 02.00.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowniczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 5 poz.9	m ³		
d.1.					
2			m ³	279.480	
				RAZEM	279.480
1.3		Wpusty uliczne i przykanaliki			
1.3.		Roboty ziemne			
1					
11		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³		
d.1.					
3.1		25.86	m ³	25.860	
				RAZEM	25.860
12		Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³		
d.1.					
3.1		2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 22681 (ULICY MICKIEWICZA) ODCINEK I OD KM 0+000,0 DO KM 0+192,5 ORAZ REMONT ZJAZDÓW NA UL MICKIEWICZA W MIEJSCOWOŚCI KAŁUSZYN

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	d.1. 3.1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.6-1.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III, z dostarczeniem POSPÓŁKI - WYMIANA GRUNTU 23.2	m ³ m ³	 23.200	
				RAZEM	23.200
14	d.1. 3.1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 1.73	m ³ m ³	 1.730	
				RAZEM	1.730
1.4		Roboty instalacyjne			
15	d.1. 4	Kanały z rur PVC-U jednowarstwowych szereg ciężki "S" o sztywności obwodowej SN 8 łączonych na uszczelki o śr. zewn. 200 x 5,9 mm 19	m m	 19.000	
				RAZEM	19.000
16	d.1. 4	Studzienki ściekowe uliczne prefabrykowane PVC-U fi 425 mm z osadnikiem 1,0 m, bez syfonu z wpustem żeliwnym kl. D 400 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
17	d.1. 4	Przejście4 szczelne przez ściankę studni rewizyjnej żelbetowej fi 200 mm 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.5		Nawierzchnia drogi			
18	D-08.01.01 d.1. 5	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 314.17	m m	 314.170	
				RAZEM	314.170
19	D-08.01.01 d.1. 5	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 83.01	m m	 83.010	
				RAZEM	83.010
20	D 05.03.11 d.1. 5	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
21	D-05.03.23 d.1. 5	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 1491.25	m ² m ²	 1491.250	
				RAZEM	1491.250
22	D-05.03.23 d.1. 5	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych poz.21	m ² m ²	 1491.250	
				RAZEM	1491.250
23	D-05.03.23 d.1. 5	Wyrównanie istniejącej podbudowy betonem asfaltowym AC 11W w/t g tab. wyrównań 181.30	t t	 181.300	
				RAZEM	181.300
24	D-05.03.23 d.1. 5	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 1491.25	m ² m ²	 1491.250	
				RAZEM	1491.250
25	D-05.03.23 d.1. 5	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych poz.24	m ² m ²	 1491.250	
				RAZEM	1491.250

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 22681 (ULICY MICKIEWICZA) ODCINEK I OD KM 0+000,0 DO KM 0+192,5 ORAZ REMONT ZJAZDÓW NA UL MICKIEWICZA W MIEJSCOWOŚCI KAŁUSZYN

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.1. 5	D-05.03.23	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 1491.25	m ² m ²	1491.250	
				RAZEM	1491.250
2		Chodnik			
27 d.2	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 573.62	m ² m ²	573.620	
				RAZEM	573.620
28 d.2	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 345.77	m m	345.770	
				RAZEM	345.770
29 d.2	D 04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 498.83	m ² m ²	498.830	
				RAZEM	498.830
30 d.2	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.29	m ² m ²	498.830	
				RAZEM	498.830
3		Zjazdy publiczne			
31 d.3	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 113.04	m ² m ²	113.040	
				RAZEM	113.040
32 d.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 38.05	m m	38.050	
				RAZEM	38.050
33 d.3	D 04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kamiennych kruszyw łamanych (o uziarnieniu 31,5/63)h gr. 15 cm 105.43	m ² m ²	105.430	
				RAZEM	105.430
34 d.3	D 04.04.04	Warstwa górna z kamiennych kruszyw łamanych (o uziarnieniu 0/31,5) gr. 5 cm 105.43	m ² m ²	105.430	
				RAZEM	105.430
35 d.3	D - 06.01.01	Nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 105.43	m ² m ²	105.430	
				RAZEM	105.430
4		Zjazdy indywidualne			
36 d.4	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 48.5	m ² m ²	48.500	
				RAZEM	48.500
37 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 19.24	m m	19.240	
				RAZEM	19.240
38 d.4	D 04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kamiennych kruszyw łamanych (o uziarnieniu 0/31,5) gr. 15 cm 44.61	m ² m ²	44.610	
				RAZEM	44.610
39 d.4	D - 06.01.01	Nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 44.61	m ² m ²	44.610	
				RAZEM	44.610
5		PRACE WYKOŃCZENIOWE			
40 d.5	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 22681 (ULICY MICKIEWICZA) ODCINEK I OD KM 0+000,0 DO KM 0+192,5 ORAZ REMONT ZJAZDÓW NA UL MICKIEWICZA W MIEJSCOWOŚCI KAŁUSZYN

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41 d.5	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000