

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-05.03.11	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 1111*5.10	m ²		
d.1				m ²	5666.100	
					RAZEM	5666.100
2	D-01.02.04	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 9 km 1111*5.10*0.1	m ³		
d.1				m ³	566.610	
					RAZEM	566.610
3	D-01.02.04	KNR 2-31 0805-05 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 140+18	m ²		
d.1				m ²	158.000	
					RAZEM	158.000
4	D-01.02.04	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 67+6	m ²		
d.1				m ²	73.000	
					RAZEM	73.000
5	D-01.02.04	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 28+180	m		
d.1				m	208.000	
					RAZEM	208.000
6	D-01.02.04	KNR 2-33 0601-02 analogia	Demontaż przepustu drogowego z rur jednootworowego z rur o śr. 60 cm 9*1	m		
d.1				m	9.000	
					RAZEM	9.000
7	D-01.02.04	KNR 2-31 0816-02	Demontaż przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm 138+10	m		
d.1				m	148.000	
					RAZEM	148.000
8	D-01.02.04	KNR 2-31 0814-06 analogia	Rozebranie krawężników na podsypce cementowo-piaskowej 182+8	m		
d.1				m	190.000	
					RAZEM	190.000
9	D-01.02.04	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (208*0.3*0.08)+(158*0.08)+(190*0.3*0.2)+1260+140*0.4+253*0.2	m ³		
d.1				m ³	1395.632	
					RAZEM	1395.632
2		45111000-8	ROBOTY ZIEMNE			
10	D-02.01.01	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km 2085	m ³		
d.2				m ³	2085.000	
					RAZEM	2085.000
11	D-02.01.01	KNR 2-01 0224-02 analogia	Wykopy rowów wykon.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 1865	m ³		
d.2				m ³	1865.000	
					RAZEM	1865.000
3		45233200-1	REMONT NAWIERZCHNI			
12	D-04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 1111*5.4	m ²		
d.3				m ²	5999.400	
					RAZEM	5999.400
13	D-05.03.05A	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową AC16W dla KR-3 z wbudowaniem mechanicznym (1111*5.4)*0.04*2.5	t		
d.3				t	599.940	
					RAZEM	599.940
14	D-04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 1111*5.4	m ²		
d.3				m ²	5999.400	
					RAZEM	5999.400
15	D-05.03.05A	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC16W dla KR-3- warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 1111*5.20	m ²		
d.3				m ²	5777.200	
					RAZEM	5777.200
16	D-04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 1111*5.20+120	m ²		
d.3				m ²	5897.200	
					RAZEM	5897.200

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.3	D-05.03.05 C	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11S - dla KR-3 warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 1111*5.10+120	m ² m ²	 5786.100	
					RAZEM	5786.100
18 d.3	D-03.01.01	KNR 2-33 0601-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm 9	m m	 9.000	
					RAZEM	9.000
19 d.3	D-03.01.01	analiza indywidualna	Zakup i montaż ścianek żelbetowych do przepustów fi 600 mm 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
20 d.3	D-03.01.01	KNR 2-31 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa [1.5*9*0.2]	m ³ m ³	 2.700	
					RAZEM	2.700
21 d.3	D-03.01.01	KNR 2-18 0721-02	Dwuwarstwowa powłoka izolacyjna z emulsji lub roztworu asfaltowego (gruntowanie) pionowych powierzchni betonowych RURY I ŚCIANY 2.5*9	m ² m ²	 22.500	
					RAZEM	22.500
4		45233200-1	REMONT ZJAZDÓW			
22 d.4	D-04.01.01	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm 140	m ² m ²	 140.000	
					RAZEM	140.000
23 d.4		KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 235+18	m ² m ²	 253.000	
					RAZEM	253.000
24 d.4	D-04.05.01	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem klasa C1,5/2,0 STABILIZACJA Z WYTWÓRNI - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 140	m ² m ²	 140.000	
					RAZEM	140.000
25 d.4	D-04.04.02	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 140+235	m ² m ²	 375.000	
					RAZEM	375.000
26 d.4	D-05.03.23A	KNR 2-31 0511-03	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej CZERWONEJ betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 140+18	m ² m ²	 158.000	
					RAZEM	158.000
27 d.4	D-05.03.23A	KNR 2-31 0511-03	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 67+6	m ² m ²	 73.000	
					RAZEM	73.000
28 d.4	D-05.03.05A	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC16W dla KR-3 warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 30	m ² m ²	 30.000	
					RAZEM	30.000
29 d.4	D-05.03.05 C	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11S - dla KR-3 warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm-zjazdy+skrzyżowania 30	m ² m ²	 30.000	
					RAZEM	30.000
30 d.4	D-08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej ułożone na płask 182+8	m m	 190.000	
					RAZEM	190.000
31 d.4	D-08.03.01	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 180+28	m m	 208.000	
					RAZEM	208.000
32 d.4	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem (182+8)*0.07+(180+28)*0.06	m ³ m ³	 25.780	
					RAZEM	25.780
33 d.4	D-03.01.01	KNR 2-31 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa stabilizacja cementem 3/4	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[1*138*0.2]	m ³	27.600	
					RAZEM	27.600
34 d.4	D-06.01.02	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 50 cm 138+10	ściank. ściank.	 148.000	
					RAZEM	148.000
35 d.4	D-06.01.02	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm 20*2	ściank. ściank.	 40.000	
					RAZEM	40.000