

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty pomiarowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-04		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.300	km km	 0.300	
					RAZEM	0.300
2			Roboty rozbiórkowe			
2 d.2	KNR AT- 03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 17.00	m m	 17.000	
					RAZEM	17.000
3 d.2	KNR AT- 03 0101-04		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm 5.00	m m	 5.000	
					RAZEM	5.000
4 d.2	KNR AT- 03 0102- 03/04		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 9 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 261.00*6.00+55.00*7.00	m ² m ²	 1951.000	
					RAZEM	1951.000
5 d.2	KNR 2-31 0811-01 analogia		Rozebranie nawierzchni cieków z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm 50.00	m ² m ²	 50.000	
					RAZEM	50.000
6 d.2	KNR 2-31 0817-03		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 20 cm na podsypce piaskowej 258.00	m m	 258.000	
					RAZEM	258.000
3			Korytowanie			
7 d.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 261.00*6.00+55.00*7.00+6.00*2.50	m ² m ²	 1966.000	
					RAZEM	1966.000
4			Podbudowa			
8 d.4	KNR AT- 03 0201-01		Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 261.00*6.00+55.00*7.00+6.00*2.50	m ² m ²	 1966.000	
					RAZEM	1966.000
9 d.4	KNR 2-31 0114-01 0114-02		Podbudowa z kłińca - warstwa o grubości po zagęszczeniu 30 cm 261.00*6.00+21.00*6.00+34.00*7.00+6.00*2.50	m ² m ²	 1945.000	
					RAZEM	1945.000
10 d.4	KNR AT- 03 0202-01		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 1945.00	m ² m ²	 1945.000	
					RAZEM	1945.000
5			Nawierzchnie			
11 d.5	KNR 6 0308-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 261.00*6.00+21.00*6.00+34.00*7.00+6.00*2.50	m ² m ²	 1945.000	
					RAZEM	1945.000
12 d.5	KNR 6 0309-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 1945.00	m ² m ²	 1945.000	
					RAZEM	1945.000
6			Odwodnienie			
13 d.6	KNR 2-31 0606-04		Ścieki z prefabrykatów betonowych trapezowe typu krakowskiego 1, 10x60x80 cm na podsypce cementowo-piaskowej 28.00	m m	 28.000	
					RAZEM	28.000
14 d.6	KNR 2-31 0606-04		Ścieki z prefabrykatów betonowych klasy D-400, wym. 1000x30x35 cm z kratą najazdową na podsypce cementowo-piaskowej 5.00	m m	 5.000	
					RAZEM	5.000
15 d.6	KNR 2-31 0606-04		Ścieki z prefabrykatów betonowych - korytka ściekowe trójkątne 18-20x50x50 cm na podsypce cementowo-piaskowej 258.00	m m	 258.000	
					RAZEM	258.000
7			Roboty wykończeniowe			

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31 d.7 0814-01		Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
			60.00	m	60.000	
					RAZEM	60.000
17	KNR 2-31 d.7 0807-01		Rozebranie punktowe nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
			60.00*1.20	m ²	72.000	
					RAZEM	72.000
18	KNR 2-31 d.7 0407-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			60.00	m	60.000	
					RAZEM	60.000
19	KNR 2-31 d.7 0511-02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			72.00	m ²	72.000	
					RAZEM	72.000
20	KNR 2-31 d.7 0704-01		Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m	m		
			28.00	m	28.000	
					RAZEM	28.000
21	KNR 2-31 d.7 1406-03		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych z ewentualną wymianą uszkodzonych pokryw.	szt.		
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
22	KNR 2-31 d.7 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych z ewentualną wymianą uszkodzonych pokryw.	szt.		
			5	szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
23	KNR 4-01 d.7 0108-07 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km grunt kat. IV	m ³		
			1966*0.20	m ³	393.200	
					RAZEM	393.200
8			Wykonanie nowego chodnika			
24	KNR 2-31 d.8 0401-04		Rowki pod krawężniki, obrzeża i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			21.00+21.00	m	42.000	
					RAZEM	42.000
25	KNR 2-31 d.8 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
			42.00*0.20*0.20	m ³	1.680	
					RAZEM	1.680
26	KNR 2-31 d.8 0407-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			21.00	m	21.000	
					RAZEM	21.000
27	KNR 2-31 d.8 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			21.00+1.00+30.00	m	52.000	
					RAZEM	52.000
28	KNR 2-31 d.8 0114-01		Podbudowa z kłirca o uziarnieniu 33 - 50 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			21.00*1.00	m ²	21.000	
					RAZEM	21.000
29	KNR 2-31 d.8 0511-02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			21.00*1.00	m ²	21.000	
					RAZEM	21.000