

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	4510000-8	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	0.1	km	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
2	45111000-8	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0813-01	134	m	134.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.000</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-02	99.3	m	99.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.300</b>
4	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0815-01	105	m <sup>2</sup>	105.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.000</b>
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0801-07	Krotność = 1.25 246.2	m <sup>2</sup>	246.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.200</b>
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11 0108-12	25.97	m <sup>3</sup>	25.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.970</b>
3	45233140-2	<b>Podbudowy</b>			
7	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-01	Krotność = 3.5 246.2	m <sup>2</sup>	246.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.200</b>
8	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-01	Krotność = 4 187.2	m <sup>2</sup>	187.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>187.200</b>
9	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-01	Krotność = 2.2 70	m <sup>2</sup>	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
10	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-01	Krotność = 2.7 23.7	m <sup>2</sup>	23.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.700</b>
11	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-02	Krotność = 5 23.8	m <sup>2</sup>	23.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.800</b>
12	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-01	562.1	m <sup>2</sup>	562.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>562.100</b>
13	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0111-01	Krotność = 1.5 433.4+128.7	m <sup>2</sup>	562.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>562.100</b>
14	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-01	433.4	m <sup>2</sup>	433.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.400</b>
4	45233140-2	<b>Elementy ulic</b>			
15	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.4	0401-04	186.1	m	186.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>186.100</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		9.3	m <sup>3</sup>	9.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.300</b>
17	KNR 6 d.4 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		138.1	m	138.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.100</b>
18	KNR 6 d.4 0401-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		48	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
19	KNR 6 d.4 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		141.9	m	141.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.900</b>
20	KNR 2-31 d.4 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>		
		433.4	m <sup>2</sup>	433.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.400</b>
21	KNR 2-31 d.4 1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton, kostka)	m <sup>2</sup>		
		433.4	m <sup>2</sup>	433.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.400</b>
22	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
		433.4*2	m <sup>2</sup>	866.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>866.800</b>
<b>5 45233140-2 Nawierzchnie</b>					
23	KNR 0-11 d.5 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		128.7	m <sup>2</sup>	128.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.700</b>
24	KNR 6 d.5 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
		433.4	m <sup>2</sup>	433.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.400</b>
25	KNR 6 d.5 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
		433.4	m <sup>2</sup>	433.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.400</b>
<b>6 45233140-2 Oznakowanie</b>					
26	KNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 6 d.6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>