

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Remont ulicy Mickiewicza od ulicy Konopnickiej do ulicy Bończyka</b>					
<b>1.1 Nawierzchnia drogowa</b>					
1	KNNR 6 d.1.0802-06 1	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>		
		18.00	m <sup>2</sup>	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNR 2-31 d.1.0813-03 1	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		30+295+270+45	m	640.000	
				RAZEM	640.000
3	KNR 2-31 d.1.0815-02 1	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		1.5*17+1.5*145+1.5*30+2.0*2.0+1*25+3*15+3*15	m <sup>2</sup>	407.000	
				RAZEM	407.000
4	KNNR 6 d.1.0806-08 1	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		20+25+25	m	70.000	
				RAZEM	70.000
5	KNR 4-04 d.1.1103-04 1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym na odleg. 1 km	m <sup>3</sup>		
		640*(0.30*0.15)+407*0.07+18*0.15+70*(0.30*0.08)+29.92	m <sup>3</sup>	91.590	
				RAZEM	91.590
6	KNR 4-01 d.1.0108-02 1	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
		30*0.5*0.5	m <sup>3</sup>	7.500	
				RAZEM	7.500
7	KNR 4-01 d.1.0108-04 1	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 2	m <sup>3</sup>		
		30*0.5*0.5	m <sup>3</sup>	7.500	
				RAZEM	7.500
8	KNR 2-31 d.1.0803-03 1	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				RAZEM	50.000
9	KNR 2-31 d.1.1004-06 1	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
		295*6.2+30*1.5+6.2*5.0*3	m <sup>2</sup>	1967.000	
				RAZEM	1967.000
10	KNR 2-31 d.1.1004-07 1 analogia	Skropienie międzywarstwowe nawierzchni drogowej emulsją asfaltową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		295*6.2+30*1.5+6.2*5.0*3	m <sup>2</sup>	1967.00	
				RAZEM	1967.00
11	KNR 2-31 d.1.1106-01 1	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa	t		
		20	t	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNNR 6 d.1.0308-01 1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
		295*6.2+30*1.5+6.2*5.0*3	m <sup>2</sup>	1967.000	
				RAZEM	1967.000
13	KNNR 6 d.1.0309-01 1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
		295*6.2+30*1.5+6.2*5.0*3	m <sup>2</sup>	1967.000	
				RAZEM	1967.000
14	KNR 2-31 d.1.0102-01 1	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta	m <sup>2</sup>		
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
15	KNR 2-31 d.1.0102-02 1	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - za każde dal-sze 5 cm głębok.koryta Krotność = 7	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
16	KNR 2-31 d.1.0103-04 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
17	KNR 2-31 d.1.0104-03 1	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
18	KNR 2-31 d.1.0114-05 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
19	KNR 2-31 d.1.0114-06 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
20	KNR 2-31 d.1.0114-07 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m <sup>2</sup>		
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
21	KNR 2-31 d.1.0114-08 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		30*0.5	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
22	KNR 2-31 d.1.1406-02 1	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
23	KNR 2-31 d.1.1406-03 1	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
24	KNR 2-31 d.1.1406-04 1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
25	KNR 2-31 d.1.1406-05 1	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 2-31 d.1.0401-06 1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		30+295+270+90+30+20+25+25+40	m	825.000	
				RAZEM	825.000
27	KNR 2-31 d.1.0402-04 1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (Beton B-10)	m <sup>3</sup>		
		825*(0.3*0.15)	m <sup>3</sup>	37.13	
				RAZEM	37.13
28	KNR 2-31 d.1.0403-03 1	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
	analogia	30+295+270+30	m	625.000	
				RAZEM	625.000
29	KNR 6 d.1.0401-03 1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm najazdowe bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
30	KNR 6 d.1.0401-03 1	Krawężniki betonowe łukowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	analogia				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
31	KNR 2-31 d.1.0407-05 1	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
32	KNR 2-31 d.1.0511-02 1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		10.5*17+1.5*145+2*170+1.5*30+1.*25+2.2	m <sup>2</sup>	808.200	
				RAZEM	808.200
33	KNR 6 d.1.0502-03 1	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (Grafitowa)	m <sup>2</sup>		
		15*6.0*2.0	m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
34	Kalkulacja d.1.własna 1	Obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000