

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rozbiórki			
1	KNR 2-31 d.1 0807-01 SST 01	Rozebranie nawierzchni z bloczków betonowych M-6 24 x 38 x 14 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia 3.60*1.65+(3.40+4.70+4.20+3.60+3.20+3.30+3.70+4.60+3.0+3.0)*1.50	m ² m ²	 60.99	
				RAZEM	60.99
2	KNR 2-31 d.1 0805-01 SST 01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 8 cm na podsypce piaskowej - analogia (8.20+3.90+3.50)*1.50	m ² m ²	 23.40	
				RAZEM	23.40
3	KNR 2-31 d.1 0801-03 SST 01	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm 6.30*1.90	m ² m ²	 11.97	
				RAZEM	11.97
4	KNR 2-31 d.1 0815-02 SST 01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (23.70+1.50+5.0+8.0+4.10+16.30+9.40+5.50+16.60+5.20+5.80+9.50+2.70+14.40+7.30+2.0)*1.50	m ² m ²	 205.50	
				RAZEM	205.50
5	KNR 2-31 d.1 0813-03 SST 01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 62.10+154.30	m m	 216.40	
				RAZEM	216.40
6	KNR 2-31 d.1 0812-02 SST 01	Rozebranie ław pod krawężniki z gruzobetonu- rozbiórka oporu 216.4*0.15*0.15	m ³ m ³	 4.87	
				RAZEM	4.87
7	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12 SST 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 2 km 60.99*0.14+23.40*0.08+11.97*0.12+205.50*0.07+216.40*0.15*0.30	m ³ m ³	 35.97	
				RAZEM	35.97
2		Roboty ziemne			
8	KNR 2-01 d.2 0205-01 0214-03 SST 02 chodniki wjazdy	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 2 km - analogia korytowanie pod chodniki i wjazdy 205.50*0.20 (60.99+23.40+11.97)*0.30	m ³ m ³ m ³	 41.10 28.91	
				RAZEM	70.01
9	KNR 2-31 d.2 0103-02 SST 02 chodniki wjazdy	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 205.50 60.99+23.40+11.97	m ² m ² m ²	 205.50 96.36	
				RAZEM	301.86
3		Krawężniki i obrzeża			
10	KNR 2-31 d.3 0402-04 SST 06	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton B-15 216.4*(0.10*0.35+0.15*0.15)	m ³ m ³	 12.44	
				RAZEM	12.44
11	KNR 2-31 d.3 0403-01 SST 06	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 216.40-62.10-30.00	m m	 124.30	
				RAZEM	124.30
12	KNR 2-31 d.3 0403-06 SST 06	Krawężniki betonowe wjazdowe o wymiarach 15 x22 cm na podsypce piaskowej - analogia 6.30+3.50+3.40+4.70+4.20+8.20+3.60+3.20+3.30+3.70+4.60+3.0+3.0+3.90+3.50	m m	 62.10	
				RAZEM	62.10
13	KNR 2-31 d.3 0403-01 SST 06	Krawężniki betonowe skośne o wymiarach 15x22-30 cm na podsypce piaskowej - analogia 15*2	m m	 30.00	
				RAZEM	30.00
14	KNR 2-31 d.3 0315-05 SST 06	Wypełnienie masa zalewową asfaltową szczeliny między nawierzchnią asfaltową a krawężnikiem - analogia	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		216.40	m	216.40	
				RAZEM	216.40
15	KNR 2-31 d.3 0407-03 SST 07	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m		
		1.50	m	1.50	
				RAZEM	1.50
4		Nawierzchnie chodników i zjazdów			
16	KNR 2-31 d.4 0104-01 SST 03	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		205.50+96.36	m ²	301.86	
				RAZEM	301.86
17	KNR 2-31 d.4 0109-03 SST 04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm beton B-10 - wjazdy	m ²		
		96.36	m ²	96.36	
				RAZEM	96.36
18	KNR 2-31 d.4 0511-02 SST 05	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka cegielka szara	m ²		
		$(205.50+17.30*1.65)*0.8$	m ²	187.24	
				RAZEM	187.24
19	KNR 2-31 d.4 0511-02 SST 05	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka cegielka czerwona	m ²		
		$(205.50+17.30*1.65)*0.2$	m ²	46.81	
				RAZEM	46.81
20	KNR 2-31 d.4 0511-03 SST 05	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka cegielka czerwona	m ²		
		96.36	m ²	96.36	
				RAZEM	96.36
21	KNR 2-31 d.4 1406-05 ST 00	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00