

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE					
1	KNR 2-31 d.10815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		26	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
2	KNR 2-31 d.10814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		52	m	52.000	
				RAZEM	52.000
3	KNR AT-03 d.10101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNR 2-31 d.10803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR 2-31 d.10803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. Krotność = 3	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR 4-01 d.10212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. ponad 15 cm	m ³		
		1.350	m ³	1.350	
				RAZEM	1.350
7	KNR 4-01 d.10108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m ³		
		1.350	m ³	1.350	
				RAZEM	1.350
8	KNR 2-31 d.10101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębok. 20 cm	m ²		
		572.80	m ²	572.800	
				RAZEM	572.800
9	KNR 2-31 d.10101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 3	m ²		
		572.80	m ²	572.800	
				RAZEM	572.800
10	KNR 2-31 d.10401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat. III-IV	m		
		232.86	m	232.860	
				RAZEM	232.860

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2 KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI, ŚCIEK					
11	KNR 2-31 d.20402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		5.91	m ³	5.910	
12	KNR 2-31 d.20403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piasko- wej	m	RAZEM	5.910
		71.16	m	71.160	
13	KNR 2-31 d.20403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piasko- wej	m	RAZEM	71.160
		36.30	m	36.300	
14	KNR 2-31 d.20403-07	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m	m	RAZEM	36.300
		17.20	m	17.200	
15	KNR 2-31 d.20407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin za- prawą cem.	m	RAZEM	17.200
		125.40	m	125.400	
16	KNR 2-31 d.20606-03	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej	m	RAZEM	125.400
		14.58	m	14.580	
17	KNR 2-02s d.20356-01	Płyty żelbetowe o masie do 1t- zabezpieczenie uzbrojenia podziemnego	szt	RAZEM	14.580
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE					
18	KNR 2-31 d.30104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 572.06	m ²		
			m ²	572.060	
				RAZEM	572.060
19	KNR 2-31 d.30104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 10 524.30	m ²		
			m ²	524.300	
				RAZEM	524.300
20	KNR 2-31 d.30114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 524.30	m ²		
			m ²	524.300	
				RAZEM	524.300
21	KNR 2-31 d.30105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 417.25	m ²		
			m ²	417.250	
				RAZEM	417.250
22	KNR 2-31 d.30105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 417.25	m ²		
			m ²	417.250	
				RAZEM	417.250
23	KNR 2-31 d.30511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej 417.25	m ²		
			m ²	417.250	
				RAZEM	417.250
24	KNR 2-31 d.30105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 107.05	m ²		
			m ²	107.050	
				RAZEM	107.050
25	KNR 0-11 d.30323-07	Nawierzchnie z płyty betonowej ażurowej typu EKO grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem 107.05	m ²		
			m ²	107.050	
				RAZEM	107.050
26	KNR 0-11 d.30320-02	Chodniki z kostki betonowej typu "POLBRUK" lub równoważnej o takich samych parametrach technicznych grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem-kolor 47.76	m ²		
			m ²	47.760	
				RAZEM	47.760