

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Plac.			
1	KNR-W 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1		10.60*1.50	m <sup>2</sup>	15.900	
				RAZEM	15.900
2	KNR 2-31 0817-01	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		11.00+15.0	m	26.000	
				RAZEM	26.000
3	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		23.50+27.0	m	50.500	
				RAZEM	50.500
4	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		24.40	m	24.400	
				RAZEM	24.400
5	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1		0.60*5.70	m <sup>2</sup>	3.420	
				RAZEM	3.420
6	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1		4.60*2.30+1.80*2.60	m <sup>2</sup>	15.260	
				RAZEM	15.260
7	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1		0.0746	ha	0.075	
				RAZEM	0.075
8	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		746.0	m <sup>2</sup>	746.000	
				RAZEM	746.000
9	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		746	m <sup>2</sup>	746.000	
				RAZEM	746.000
10	KNR-W 2-01 0208-05 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km(wraz z utylizacją)	m <sup>3</sup>		
d.1		746.0*0.35	m <sup>3</sup>	261.100	
				RAZEM	261.100
11	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1		0.10*0.35*91.0+0.15*0.14*91.0+0.10*0.35*95.0+0.15*0.10*95.0	m <sup>3</sup>	9.846	
				RAZEM	9.846
12	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		91.0	m	91.000	
				RAZEM	91.000
13	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		95.0	m	95.000	
				RAZEM	95.000
14	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		746.0	m <sup>2</sup>	746.000	
				RAZEM	746.000
15	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		746.0	m <sup>2</sup>	746.000	
				RAZEM	746.000
16	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1		746.0	m <sup>2</sup>	746.000	
				RAZEM	746.000
17	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej(analogia-prefabrykowane odwodnienie liniowe o klasie obciążenia C250)	m		
d.1		11.0	m	11.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.1 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej(regulacja istniejących koryt betonowych) 15.0	m	RAZEM	11.000
			m	15.000	
19	KNR 2-02 d.1 1804-11	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych(z paneli 3D ocynkowane i malowane proszkowo w kol. zielonym)) 7.10	m	RAZEM	15.000
			m	7.100	
20	KNR-W 2- d.1 02 1808-02	Brama o wysokości 1.5 m szerokość wrót 2x 2,25 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach bez pasa dolnego z blachy(w systemie jak ogrodzenie) 1.0	kpl.	RAZEM	7.100
			kpl.	1.000	
21	KNR-W 2- d.1 01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 87	m <sup>2</sup>	RAZEM	1.000
			m <sup>2</sup>	87.000	
22	KNR-W 2- d.1 01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każdy następny 1 cm humusu Krotność = 12 87	m <sup>2</sup>	RAZEM	87.000
			m <sup>2</sup>	87.000	
23	kalkuacja d.1 własna	Naniesienie placu na zasoby geodezyjne. 1	szt	RAZEM	87.000
			szt	1.000	
2		Chodnik.		RAZEM	1.000
24	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm 31.9*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	47.850	
25	KNR-W 2- d.2 01 0208-03 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją. 31.9*1.50*0.25	m <sup>3</sup>	RAZEM	47.850
			m <sup>3</sup>	11.963	
26	KNR 2-31 d.2 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 8 cm grubość po zagęszczeniu 31.9*1.5	m <sup>2</sup>	RAZEM	11.963
			m <sup>2</sup>	47.850	
27	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 31.9*1.5	m <sup>2</sup>	RAZEM	47.850
			m <sup>2</sup>	47.850	
28	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 31.9*2	m	RAZEM	47.850
			m	63.800	
29	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 31.9*1.50	m <sup>2</sup>	RAZEM	63.800
			m <sup>2</sup>	47.850	
				RAZEM	47.850