

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne i roboty rozbiórkowe, wywóz			
1	KNR 2-01 d.1 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR 2-01 d.1 0106-03	Ręczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
3	KNR 2-31 d.1 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		346	m	346.000	
				RAZEM	346.000
4	KNR 2-31 d.1 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		$188.3+9*(0.8+1)+9.8$	m	214.300	
				RAZEM	214.300
5	KNR 2-31 d.1 0815-02	Rozebranie chodników, wysepów przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej ($44.6+1.75$)* $1+9.8*1.6$	m ²		
			m ²	62.030	
				RAZEM	62.030
6	KNR 2-31 d.1 0803-01 z.o.2.13. 9902-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 131-230 pojazdów na godzinę	m ²		
		$346*2.75-(44.6+1.75)*1-9*1*0.8-17$	m ²	880.950	
				RAZEM	880.950
6'	KNR 4-04 d.1 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze ($346*(0.3*0.2+0.1*0.25)+214.3*0.08*0.3+62.03*0.1+897.95*0.08-17$)* 1.3	m ³		
			m ³	124.270	
				RAZEM	124.270
7	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km ($346*(0.3*0.2+0.1*0.25)+214.3*0.08*0.3+62.03*0.1+897.95*0.08-17$)* 1.3	m ³		
			m ³	124.270	
				RAZEM	124.270
8	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozety 1 km ($346*(0.3*0.2+0.1*0.25)+214.3*0.08*0.3+62.03*0.1+897.95*0.08-17$)* 1.3	m ³		
	4 X		m ³	124.270	
				RAZEM	124.270
2		Chodniki			
9	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		$346*0.1*0.25$	m ³	8.650	
				RAZEM	8.650
10	KNR 2-31 d.2 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		346	m	346.000	
				RAZEM	346.000
11	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		214.3	m	214.300	
				RAZEM	214.300
12	KNR 2-31 d.2 0502-05	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ($62.03-(23-3-5-3)$)+ $897.95-17$	m ²		
			m ²	930.980	
				RAZEM	930.980
3		Parking			
13	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm $14*(9*2.5+4)+(5*10.4+3*0.5*3*3)$	m ²		
			m ²	436.500	
				RAZEM	436.500
14	KNR 2-01 d.3 0206-04 z.sz. 2.3.2. 9903	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km Grunt oblepiający naczynie robocze. ($14*(9*2.5+4)+(5*10.4+3*0.5*3*3)$)* 0.25	m ³		
			m ³	109.125	
				RAZEM	109.125
15	KNR 2-01 d.3 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV ($14*(9*2.5+4)+(5*10.4+3*0.5*3*3)$)* 0.25	m ³		
			m ³	109.125	
				RAZEM	109.125
16	KNR 2-31 d.3 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm $14*(9*2.5+4)+(5*10.4+3*0.5*3*3)$	m ²		
			m ²	436.500	
				RAZEM	436.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -5 $14*(9*2.5+4)+(5*10.4+3*0.5*3*3)$	m ² m ²	436.500	
				RAZEM	436.500
18	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej $14*26.5+(5+3)*10.4-3*0.25*3.14*3^2-9*5*0.1$	m ² m ²	428.505	
				RAZEM	428.505
19	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem $(26.5*2+14+(14-5-3)+3*3.14*3+(10.4-3)+(10.4-2*3))*0.3*0.2$	m ³ m ³	6.784	
				RAZEM	6.784
20	KNR 2-31 d.3 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej $26.5*2+14+(14-5-3)+3*3.14*3+(10.4-3)+(10.4-2*3)$	m m	113.060	
				RAZEM	113.060
4		Przełożenie nawierzchni z trylinki			
21	KNR 2-31 d.4 1201-01	Przestawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce piaskowej 23*2	m m	46.000	
				RAZEM	46.000
22	KNR 2-31 d.4 1201-07	Przestawienie krawężników betonowych - dodatek za ustawienie na łukach o prom. do 10 m 2*3.14*5	m m	31.400	
				RAZEM	31.400
23	KNR 2-31 d.4 1105-01	Remont częściowy nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 23*2.5	m ² m ²	57.500	
				RAZEM	57.500
5		Inwentaryzacja powykonawcza			
24	kalk. własna d.5	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna parkingu 26.5*14	m ² m ²	371.000	
				RAZEM	371.000