

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty budowlane - chodniki, opaska, patio, place, miejsca postojowe i inne prace towarzyszące (rozbiórki, poręcze, ścieki, zabezpieczenia)					
1		CHODNIKI, OPASKA, PATIO			
1 d.1	KNR 231-0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
2 d.1	KNR 231-0101-02	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV Krotność = 2 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
3 d.1	KNR 231-0104-05	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości chodników. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
4 d.1	KNR 231-0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
5 d.1	KNR 231-0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
6 d.1	KNR 231-0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczanie mechaniczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm Krotność = 2 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
7 d.1	KNR 231-0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
8 d.1	KNR 231-0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
9 d.1	KNR 231-0407-06	Obrzeża betonowe. Dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
10 d.1	KNR 231-0407-07	Obrzeża betonowe. Dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 20 m 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
2		PLACE, MIEJSCA POSTOJOWE			
11 d.2	KNR 231-0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości nawierzchni. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 500	m ² m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
12 d.2	KNR 231-0101-02	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości nawierzchni. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV Krotność = 2 500	m ² m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
13 d.2	KNR 231-0102-01	Wykonywanie koryt na poszerzeniach nawierzchni. Głębokość koryta 10 cm. Kategoria gruntu II-IV 50	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
14 d.2	KNR 231-0102-02	Wykonywanie koryt na poszerzeniach nawierzchni. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu II-IV Krotność = 3 50	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
15 d.2	KNR 231-0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 550	m ² m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
16 d.2	KNR 231-0104-01	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 550	m ² m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
17 d.2	KNR 231-0109-01	Podbudowy betonowe z dylatacją. Grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 550	m ² m ²	550.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	550.000
18	KNR 231-d.2 0402-04	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m ³		
		6.5	m ³	6.500	
				RAZEM	6.500
19	KNR 231-d.2 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
20	KNR 231-d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
21	KNR 231-d.2 0403-07	Krawężniki betonowe. Dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
22	KNR 231-d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i kolorowej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
3		INNE PRACE TOWARZYSZĄCE			
23	AW d.3	Zajęcie pasa ruchu drogowego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 231-d.3 0606-01	Ścieki z elementów betonowych na podsypce piaskowej. Grubość prefabrykatów 15 cm	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNR 231-d.3 0701-05	Poręcz ochronne pojedyncze o rozstawie słupków 1,5 m - analiza własna	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
26	KNR 231-d.3 0702-02	Tymczasowe oznakowanie miejsca prac drogowych - analiza własna	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR 231-d.3 0706-01	Tymczasowe oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - analiza własna	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR 231-d.3 0007-01	Cięcie mechaniczne nawierzchni asfaltowo-betonowej przecinarką typu Christensen. Głębokość cięcia do 10 cm	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
29	KNR 231-d.3 0801-05	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm w miejscu łączenia istn. nawierzchni bitumicznej z nawierzchnią nowobudowaną	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR 231-d.3 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000