

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CHODNIK			
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	57*1	m ²	57.00	
				RAZEM	57.00
2	Kalkulacja	Rozebranie chodników z kostki brukowej gr. 6 cm,	m ²		
d.1	własna	17*1.5	m ²	25.50	
				RAZEM	25.50
3	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	75	m	75.00	
				RAZEM	75.00
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	75	m	75.00	
				RAZEM	75.00
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	75*0.04	m ³	3.00	
				RAZEM	3.00
6	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	75	m	75.00	
				RAZEM	75.00
7	Kalkulacja	Załadunek i wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją	m ³		
d.1	własna	(58*0.3*0.15)+3+(58*0.06*0.2)+(57*0.07)	m ³	10.30	
				RAZEM	10.30
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0206-02	(75*1.8*0.3)+(15*1*0.8)	m ³	52.50	
				RAZEM	52.50
9	Kalkulacja	Załadunek i wywóz gruntu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją	m ³		
d.1	własna	52.5	m ³	52.50	
				RAZEM	52.50
10	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1	0103-02	(75*1.8)+(15*1)	m ²	150.00	
				RAZEM	150.00
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1	0407-03	75-17	m	58.00	
				RAZEM	58.00
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	78*0.07	m ³	5.46	
				RAZEM	5.46
13	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03	58	m	58.00	
				RAZEM	58.00
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03	KRAWĘŻNIK Z ODZYSKU	m	17.00	
		17		RAZEM	17.00
15	KNR 2-31	Wypełnienie MIESZANKĄ BITUMICZNO-MINERALNĄ szczelin gł. 8 cm i szer. 50 cm między krawężnikiem a nawierzchnią drogową	m		
d.1	0315-08-ANALOGIA	75	m	75.00	
				RAZEM	75.00
16	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1	0104-07	CHODNIK			
		Krotność = 0.5			
		75*1.5	m ²	112.50	
				RAZEM	112.50
17	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1	0104-07	ZATOKA			
		15*1	m ²	15.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 75*1.5	m ²	RAZEM	15.00
			m ²	112.50	
				RAZEM	112.50
19	KNR 2-31 d.1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 112.5	m ²		
			m ²	112.50	
				RAZEM	112.50
20	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej BEHATON SZARA (75*1.5)-(17*1.5)	m ²		
			m ²	87.00	
				RAZEM	87.00
21	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA Z ODZYSKU 17*1.5	m ²		
			m ²	25.50	
				RAZEM	25.50
22	KNR 2-31 d.1 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm ZATOKA 15*1	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
23	KNR 2-31 d.1 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 38 15	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
24	KNR 2-01 d.1 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 75*0.5	m ²		
			m ²	37.50	
				RAZEM	37.50
25	KNR 2-01 d.1 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu 37.5	m ²		
			m ²	37.50	
				RAZEM	37.50