

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		120	m	120.00	
				RAZEM	120.00
2	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1		120*1.5	m <sup>2</sup>	180.00	
				RAZEM	180.00
3	KNR 2-31 0815-02 ana- logia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1		rozebranie nawierzchni z bloczków betonowych Krotność = 2 40*1.5	m <sup>2</sup>	60.00	
				RAZEM	60.00
4	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		120	m	120.00	
				RAZEM	120.00
5	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
d.1		120*0.04	m <sup>3</sup>	4.80	
				RAZEM	4.80
6	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		120	m	120.00	
				RAZEM	120.00
7	Kalkulacja d.1 własna	Załadunek i wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją (180*0.07)+(120*0.3*0.15)+(120*0.3*0.08)+4.8+(60*0.15)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	34.68	
				RAZEM	34.68
8	KNR 2-01 0206-02 ana- logia	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na składowisko wyko-	m <sup>3</sup>		
d.1		nawcy wraz z utylizacją 120*1.8*0.3	m <sup>3</sup>	64.80	
				RAZEM	64.80
9	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
10	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na-	m <sup>2</sup>		
d.1		wierzchni w gruncie kat. III-IV (120*1.8)+(40*1.5)	m <sup>2</sup>	276.00	
				RAZEM	276.00
11	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.1		nieniem spoin piaskiem 120	m	120.00	
				RAZEM	120.00
12	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1		120*0.07	m <sup>3</sup>	8.40	
				RAZEM	8.40
13	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemento-	m		
d.1		wo-piaskowej 120+9	m	129.00	
				RAZEM	129.00
14	KNR 2-31 0315-08- ANALOGIA	Wypełnienie MIESZANKĄ BITUMICZNO-MINERALNĄ szczelin gł. 8 cm i szer. 50 cm między krawężnikiem a nawierzchnią drogową	m		
d.1		120	m	120.00	
				RAZEM	120.00
15	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag.	m <sup>2</sup>		
d.1		120*1.5	m <sup>2</sup>	180.00	
				RAZEM	180.00
16	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m <sup>2</sup>		
d.1		niu 8 cm 180+(40*1.5)	m <sup>2</sup>	240.00	
				RAZEM	240.00
17	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gru-	m <sup>2</sup>		
d.1		bości po zagęszczeniu Krotność = 12 180	m <sup>2</sup>	180.00	
				RAZEM	180.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		pod część z kostki 40*0.2*0.05	m <sup>3</sup>	0.40	
				RAZEM	0.40
19 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		SZARY BEHATON 180+(40*1.5)	m <sup>2</sup>	240.00	
				RAZEM	240.00
20 d.1	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		120*0.5	m <sup>2</sup>	60.00	
				RAZEM	60.00
21 d.1	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu	m <sup>2</sup>		
		60	m <sup>2</sup>	60.00	
				RAZEM	60.00