

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa nawierzchni chodników na osiedlu Szkolne (ul. Kościuszki str nr nieparzystych 1-21) w Grajewie					
1					
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1. 0111-01		równinnym.			
1		0.25	km	0.250	
				RAZEM	0.250
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3	m3		
d.1. 0202-05		w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.			
1		(478.4)*0.21	m3	100.464	
	chodnik	58.5*0.26	m3	15.210	
	wjazdy				
				RAZEM	115.674
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z	m2		
d.1. 0815-02 poz		plyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej			
1		zastępcza			
		45	m2	45.000	
				RAZEM	45.000
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na	m3		
d.1. 0108-11		odleglosc do 1 km			
1		3.6	m3	3.600	
				RAZEM	3.600
1.2		D.04.00.00 PODBUDOWY			
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa gorna o grubosci po zagesz-	m2		
d.1. 0114-03		czeniu 10 cm - CHODNIKI			
2	0114-04				
		478.4	m2	478.400	
				RAZEM	478.400
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubosci po zagesz-	m2		
d.1. 0114-05		czeniu 15 cm - ZJAZDY			
2					
		71.6	m2	71.600	
				RAZEM	71.600
7	KNR 2-31	Warstwa odcinajaca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubosc po za-	m2		
d.1. 0106-03		gęszczaniu			
2	0106-04				
		478.4	m2	478.400	
				RAZEM	478.400
1.3		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE			
8	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grubosc 6 cm na	m2		
d.1. 0511-02		podsyce cementowo-piaskowej - CHODNIKI			
3					
		478.4	m2	478.400	
				RAZEM	478.400
9	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor czerwopny grubosc 8 cm	m2		
d.1. 0511-03		na podsypce cementowo-piaskowej - ZJAZDY			
3					
		71.6	m2	71.600	
				RAZEM	71.600
1.4		D.08.00.00 KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA			
10	KNR 2-31	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12,5x25 cm na podsypce cemen-	m		
d.1. 0403-05		towo-piaskowej			
4					
		25.1	m	25.100	
				RAZEM	25.100
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypeł-	m		
d.1. 0407-02		nieniem spoin piaskiem			
4					
		81	m	81.000	
				RAZEM	81.000
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
d.1. 0402-04					
4					
		0.5	m3	0.500	
				RAZEM	0.500