

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi osiedlowej i chodników w miejscowości Retków, gmina Grębocice.					
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg i chodników w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01				
	analogia				
		0,210	km	0,210	
				RAZEM	0,210
2	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0112-02				
		0,055	ha	0,055	
				RAZEM	0,055
3	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0805-05				
		1,4*253,2	m ²	354,480	
				RAZEM	354,480
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1	0802-06				
		15,4*2	m ²	30,800	
				RAZEM	30,800
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m ³		
d.1	0108-09				
	0108-10				
		354,48*0,05+30,8*0,15	m ³	22,344	
				RAZEM	22,344
2 Budowa drogi i parkingów					
6	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - koryta pod drogi i parkingi	m ²		
d.2	0101-02				
		Krotność = 2,5			
		552,34	m ²	552,340	
				RAZEM	552,340
7	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
d.2	0108-06				
	0108-08				
		552,34*0,5	m ³	276,170	
				RAZEM	276,170
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04				
		552,34	m ²	552,340	
				RAZEM	552,340
9	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
d.2	0104-03				
	analogia				
		Krotność = 1,5			
		552,34	m ²	552,340	
				RAZEM	552,340
10	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.2	0113-01				
	analogia				
		552,34	m ²	552,340	
				RAZEM	552,340
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.2	0113-04				
		552,34	m ²	552,340	
				RAZEM	552,340
12	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej -	m		
d.2	0403-03				
		185	m	185,000	
				RAZEM	185,000
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0511-04				
		552,34	m ²	552,340	
				RAZEM	552,340
3 Budowa chodników					
14	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.3	0101-03				
		314,25	m ²	314,250	
				RAZEM	314,250
15	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
d.3	0108-06				
	0108-08				
		314,25*0,25	m ³	78,562	
				RAZEM	78,562
16	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3	0104-03				
		314,25	m ²	314,250	
				RAZEM	314,250
17	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.3	0113-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		314,25	m ²	314,250	
				RAZEM	314,250
18 d.3	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - 21-50 elementów/m ² 209,5*1,5	m ² m ²	314,250	
				RAZEM	314,250
19 d.3	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 376,5	m m	376,500	
				RAZEM	376,500
4		Prace wykończeniowe			
20 d.4	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm 209,5*2*0,3	m ² m ²	125,700	
				RAZEM	125,700
21 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.4	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000