

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	d.1 kalk. własna	Opłata za zajęcie pasa drogowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	d.1 kalk. własna	Projekt planu organizacji ruchu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	d.1 kalk. własna	Obsługa geodezyjna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4	d.1 KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - 95% kostki do odzysku	m2		
		185,00	m2	185,000	
				RAZEM	185,000
5	d.1 KNR 2-01 0215-04 S5-S6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		8,00 * 1,00 * (2,50 + 2,40) / 2	m3	19,600	
				RAZEM	19,600
6	d.1 KNR 9-08 0306-04	Wykonanie komór startowych - przygotowanie stanowiska roboczego	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
7	d.1 KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m2		
		(8,00 + 3 * 3,00) * 1,00	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
8	d.1 KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		6,90	m	6,900	
				RAZEM	6,900
9	d.1 KNR 2-18 0501-04 analogia	Kanały rurowe - obsypanie rurociągów z materiałów sypkich o grubości 25 cm Krotność = 2	m2		
		(8,00 + 3 * 3,00) * 1,00 - 5 * 3,14 * 0,2125 * 0,2125	m2	16,291	
				RAZEM	16,291
10	d.1 KNR-W 2-18 0306-02	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 150-250 mm w gruntach kat.III-IV	m		
		S1-S2 8,50	m	8,500	
				RAZEM	8,500
11	d.1 KNR-W 2-18 0309-01	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 100-300 mm w rurach ochronnych	m		
		8,50	m	8,500	
				RAZEM	8,500
12	d.1 KNR 9-08 0201-02	Przeciski sterowane z żerdzią pilotową z kamionkowych rur przeciskowych o śr. DN 150 mm o szczelności 2,4 bara, dopuszczonych do stosowania w ciągach komunikacyjnych; dł. przecisku do 20 m, grunt kat. III-IV	m		
		17,00	m	17,000	
				RAZEM	17,000
13	d.1 KNNR 4 1206-03	Przewierci o długości do 30 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250 mm w gruntach kat.I-II	m		
		58,00	m	58,000	
				RAZEM	58,000
14	d.1 KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.		
		5	szt.	5,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
2		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
15 d.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		185,00	m2	185,000	
				RAZEM	185,000
16 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		185,00	m2	185,000	
				RAZEM	185,000
17 d.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 95% kostki z odzysku	m2		
		185,00	m2	185,000	
				RAZEM	185,000
18 d.2	KNR 2-01 0320-0501	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		19,60 - 9,032	m3	10,568	
				RAZEM	10,568
19 d.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m3		
		$5 * 3,14 * 0,2125 * 0,2125 * 2,20 + 17,00 * 0,20 + 16,291 * 0,25$	m3	9,032	
				RAZEM	9,032
20 d.2	kalk. własna	Opłata za składowanie ziemi	szt		
		9,032	szt	9,032	
				RAZEM	9,032