

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze i ziemne					
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - wytyczenie granic pasa drogowego	km		
		0.55	km	0.550	
				RAZEM	0.550
2 d.1	KSNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m2		
		550	m2	550.000	
				RAZEM	550.000
3 d.1	KNR 2-01 0206-01	Kopanie rowów oraz zebranie poboczy. Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		450	m3	450.000	
				RAZEM	450.000
4 d.1	KNR 2-01 0214-01	Kopanie rowów oraz zebranie poboczy. Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II	m3		
		450	m3	450.000	
				RAZEM	450.000
5 d.1	KNR 2-01 0609-01	ANALOGIA. Dowiezienie materiału do budowy nasypów pod pobocza.	m3		
		150	m3	150.000	
				RAZEM	150.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6 d.1	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m3		
		150	m3	150.000	
				RAZEM	150.000
2 Nawierzchnie					
7 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2		
		2050	m2	2050.000	
				RAZEM	2050.000
8 d.2	KNR 2-31 1002-04	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 16-31,5 w ilości 18.0 dm3/m2	m2		
		1925	m2	1925.000	
				RAZEM	1925.000
9 d.2	KNR 2-31 1002-03	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 8-16 w ilości 13.0 dm3/m2	m2		
		1925	m2	1925.000	
				RAZEM	1925.000
10 d.2	KNR 2-31 1002-01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 2-8 w ilości 8.0 dm3/m2	m2		
		1925	m2	1925.000	
				RAZEM	1925.000
11 d.2	KNR 2-31 1003-	Powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową kruszywem łamanym 7 dm3/m2	m2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	05				
		1925	m2	1925.000	
				RAZEM	1925.000
3 Pobocza i ścieki					
12 d.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej na poboczach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m2		
		660	m2	660.000	
				RAZEM	660.000
13 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod korytka ściekowe betonowa z oporem	m3		
		9	m3	9.000	
				RAZEM	9.000
14 d.3	KNR 2-31 0606-03	Korytka półokrągłe lub trójkątne gr. 15 - 20 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
15 d.3	KNR 2-31 0204-05	Pobocza. Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa górna - grub.po zagęszcz.7 cm	m2		
		500	m2	500.000	
				RAZEM	500.000
16 d.3	KNR 2-31 0204-06	Pobocza. Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3	m2		
		500	m2	500.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	500.000
17 d.3	KNR 2- 01 0505- 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2		
		550	m2	550.000	
				RAZEM	550.000