

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0.077	km	0.077	
				RAZEM	0.077
2		Organizacja ruchu na czas prowadzenia robót	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0813-03	150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
4	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m ²		
d.2	0807-01	analogia	m ²	300.000	
		300		RAZEM	300.000
3		KRAWĘŻNIKI			
5	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.3	0401-03	POZ.7+POZ.9	m	212.000	
		212		RAZEM	212.000
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	0,075*POZ.7	m ³	4.350	
		4.35		RAZEM	4.350
7	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-03	58	m	58.000	
				RAZEM	58.000
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	0,075*POZ.9	m ³	11.550	
		11.55		RAZEM	11.550
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-03	analogia	m	154.000	
		154		RAZEM	154.000
4		REGULACJA WYSOKOŚCIOWA ZAWORÓW I STUDNI			
10	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.4	1406-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
d.4	1406-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		CIĄG PIESZO-JEZDNY			
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.5	0206-03	115	m ³	115.000	
				RAZEM	115.000
13	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II	m ³		
d.5	0214-03	Krotność = 4	m ³	115.000	
		115		RAZEM	115.000
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.5	0103-04	309	m ²	309.000	
				RAZEM	309.000
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.5	0402-04	0,012*POZ.16	m ³	0.500	
		0.5		RAZEM	0.500
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.5	0407-01	40	m	40.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.5 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 309	m ² m ²	RAZEM 309.000	40.000 309.000
18	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 309	m ² m ²	RAZEM 309.000	309.000 309.000
19	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 309	m ² m ²	RAZEM 309.000	309.000 309.000
6		ZJAZDY I DOJŚCIA		RAZEM	309.000
20	KNR 2-01 d.6 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 13	m ³ m ³	13.000	13.000
21	KNR 2-01 d.6 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 4 13	m ³ m ³	13.000	13.000
22	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 33	m ² m ²	33.000	33.000
23	KNR 2-31 d.6 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 33	m ² m ²	33.000	33.000
24	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 33	m ² m ²	33.000	33.000
25	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 33	m ² m ²	33.000	33.000
7		DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU		RAZEM	33.000
26	KNR 2-31 d.7 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 12	szt. szt.	12.000	12.000
27	KNR 2-31 d.7 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² Znaki zakazu (B) 6	szt. szt.	6.000	6.000
28	KNR 2-31 d.7 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² Znaki informacyjne (D) 2	szt. szt.	2.000	2.000
29	KNR 2-31 d.7 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² Znaki uzupełniające (F) 4	szt. szt.	4.000	4.000
30	KNR 2-31 d.7 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² Znaki uzupełniające (F) 4	szt. szt.	4.000	4.000
31	KNR 2-31 d.7 0703-02 analogia	Przymocowanie lusterek sferycznych U-18a 2	szt. szt.	2.000	2.000
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE		RAZEM	2.000
32	d.8 kalk. własna	Sporządzenie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000