

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ROBOTY DROGOWE				
2	D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
2.1	D.01.01.01. Wyznaczenie (odtworzenie) trasy i punktów wysokościowych.				
1 d.2.1	KSNR 1 0104-03	D.01.01.01.11 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie różninowym. 0.112	km km	 0.112	
				RAZEM	0.112
2.2	D.01.02.04. Rozbiórki elementów dróg , ogrodzeń , przepustów.				
2 d.2.2	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm nawierzchnia betonowa od km 0+006d o km 0+028 4.0*21.0+1.0*6.0-1.15*17.0	m ² m ²	 70.45	
				RAZEM	70.45
3 d.2.2	KNR 2-31 0811-02	D.01.02.04.27 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem < nawierzchnia z bloczków betonowych na wjeździe> (14.6+8.0)* 0.5*5.80	m ² m ²	 65.54	
				RAZEM	65.54
4 d.2.2	KSNR 6 0806-01	D.01.02.04.41 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej <na włączeniu do ulicy Żeromskiego> 17.0+7.0	m m	 24.00	
				RAZEM	24.00
5 d.2.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 24.0*0.082	m ³ m ³	 1.97	
				RAZEM	1.97
6 d.2.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiórki , ław , krawężników betonowych na odległość do 1 km 70.45*0.12+65.54*0.15+24.0*0.30*0.15+1.97	m ³ m ³	 21.34	
				RAZEM	21.34
7 d.2.2	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiera- nych konstrukcji - za każdy nast. 1 km / przyjęto odwóz na odl do 3km/ Krotność = 2 21.34	m ³ m ³	 21.34	
				RAZEM	21.34
3	D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE				
3.1	D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV				
8 d.3.1	KNNR 1 0202-06	D.02.01.01.12 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo- wyładowczymi na odkład <przedmiar zał. nr 1>187.72	m ³ m ³	 187.72	
				RAZEM	187.72
3.2	D.02.03.01. Wykonanie nasypów.				
9 d.3.2	KSNR 1 0202-05	D.02.03.01.14 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowy- ład. <przedmiar zał. nr 1. > 18.68	m ³ m ³	 18.68	
				RAZEM	18.68
10 d.3.2	KSNR 1 0204-03	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowyład. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. I-II) Krotność = 5 18.68	m ³ m ³	 18.68	
				RAZEM	18.68
11 d.3.2	KNR 2-01 0313-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami sa- mowyładowczymi (kat.gr.I-II) 18.68	m ³ m ³	 18.68	
				RAZEM	18.68
12 d.3.2	KNR 2-01 0237-05	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumio- nymi; grunt sypki kat. I-III /przyjęto 80% walcami i 20% zagęszczarkami/ 18.68*0.8	m ³ m ³	 14.94	
				RAZEM	14.94

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.3.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		18.68*0.2	m ³	3.74	
				RAZEM	3.74
4	D.04.00.00 PODBUDOWA				
4.1	D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.				
14 d.4.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <jezdni zasadnicza obmiar graficzny wg rys ACAD>417.0	m ²		
			m ²	417.00	
				RAZEM	417.00
15 d.4.1	KSNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <jezdni zasadnicza obmiar graficzny wg rys ACAD>417.0	m ²		
			m ²	417.00	
				RAZEM	417.00
4.2	D.04.02.01 Warstwa odcinająca i odsączająca				
16 d.4.2	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu < pod podbudowę jezdni zasadniczej> 417.0	m ²		
			m ²	417.00	
				RAZEM	417.00
17 d.4.2	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 9 417.0	m ²		
			m ²	417.00	
				RAZEM	417.00
18 d.4.2	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm <pod chodnikiem> 25.00	m ²		
			m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
4.3	D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
19 d.4.3	KSNR 6 0113-02	D.04.04.01.12 Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm <podbudowa jezdni zasadniczej z mieszanki kruszywa łamanego> 417.0	m ²		
			m ²	417.00	
				RAZEM	417.00
5	D.05.00.00. NAWIERZCHNIA				
20 d.5	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 417.0	m ²		
			m ²	417.00	
				RAZEM	417.00
6	D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
7	D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA				
7.1	D.07.02.01. Oznakowanie pionowe.				
21 d.7.1	KSNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych <wg organizacji ruchu> 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
22 d.7.1	KSNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² <wg organizacji ruchu> 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
8	D.08.00.00. ELEMENTY ULIC				
8.1	D.08.01.01. Krawężniki betonowe.				
23 d.8.1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 250.0	m		
			m	250.00	
				RAZEM	250.00
8.2	D.08.02.02. Chodniki z brukowej kostki betonowej.				
24 d.8.2	KSNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 25.0	m ²		
			m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
8.3	D.08.03.01. Obrzeża betonowe.				
25 d.8.3	KSNR 6 0404-03	D.08.03.01.12 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 10.0	m		
			m	10.00	
				RAZEM	10.00
9	D.10.00.001. ROBOTY INNE				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.9	KNR 2-31 1406-03	D.03.02.01.72 Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych <kanalizacja sanitarna>1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
27 d.9	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z z HDPE o śr.110 mm	m		
		13	m	13.00	
				RAZEM	13.00