

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1.1 GEODEZYJNE ROBOTY PMIAROWE					
1	KNR 2-01 d.1. 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
1		0.76810	km	0.768	
				RAZEM	0.768
1.2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2	KNR AT-03 d.1. 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
2		971.46	m ²	971.460	
				RAZEM	971.460
2 PODBUDOWY					
3	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV (jezdni+pobocza)	m ²		
		277.56*4.5	m ²	1249.020	
				RAZEM	1249.020
4	KNNR 6 d.2 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszywo łamanych 0/63 gr. 15 cm (zjazdy)	m ²		
		42.29	m ²	42.290	
				RAZEM	42.290
5	KNNR 6 d.2 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszywo łamanych 0/63 mm gr. 12 cm (Materiał Inwestora, należy uwzględnić dowóz do miejsca wbudowania 3,5 km)	m ²		
		277.56*3.96	m ²	1099.138	
				RAZEM	1099.138
6	KNNR 6 d.2 0113-04	Warswa górna podbudowy z kruszywo łamanych 0/31,5 gr. 8 cm	m ²		
		277.56*3.96	m ²	1099.138	
				RAZEM	1099.138
3 NAWIERZCHNIE					
7	KNNR 6 d.3 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
		277.56*3.76	m ²	1043.626	
				RAZEM	1043.626
8	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		277.56*3.76	m ²	1043.626	
				RAZEM	1043.626
9	KNNR 6 d.3 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		277.56*3.62	m ²	1004.767	
				RAZEM	1004.767
10	KNNR 6 d.3 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		277.56*3.62	m ²	1004.767	
				RAZEM	1004.767
11	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		277.56*3.62	m ²	1004.767	
				RAZEM	1004.767
12	KSNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		277.56*3.50	m ²	971.460	
				RAZEM	971.460
13	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy)	m ²		
		42.29	m ²	42.290	
				RAZEM	42.290
4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
14	KNNR 1 d.4 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
		249.81	m ²	249.810	
				RAZEM	249.810
15	KNR 2-01 d.4 0510-01	Humusowanie powierzchni z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
		249.81	m ²	249.810	
				RAZEM	249.810
16	KNCK-1 d.4 0202-05	Wykonanie poboczy dróg z poprezu uzyskanego w wyniku frezowania nawierzchni - grub.warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		277.56	m ²	277.560	
				RAZEM	277.560
5 ELEMENTY ULIC					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod krawężniki i oporniki 15x22+12x25) (33+21)*0.1	m ³	5.400	
				RAZEM	5.400
18	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej 33	m	33.000	
				RAZEM	33.000
19	KNR 2-31 d.5 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
20	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod obrzeża 30x8 - zjazdy) 28.1*0.035	m ³	0.984	
				RAZEM	0.984
21	KNR 2-31 d.5 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. (zjazdy) 28.1	m	28.100	
				RAZEM	28.100
6 DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA					
22	Kalkulacja d.6 własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000