

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty ziemne i przygotowawcze				
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0.930	km	0.930	
				RAZEM	0.930
2	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0102-04	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0105-04	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
4	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podszycia	ha		
d.1	0109-06	0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
5	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
d.1	0110-01	25	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
6	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-02	35	mp	35.000	
				RAZEM	35.000
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	930*6.5	m ²	6045.000	
				RAZEM	6045.000
8	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.1	0108-05	930*6.5*0.1	m ³	604.500	
				RAZEM	604.500
9	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 9 930*6.5*0.1	m ³	604.500	
				RAZEM	604.500
10	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m ²		
d.1	0103-01	930*6.5	m ²	6045.000	
				RAZEM	6045.000
11	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II (z materiału z odzysku)	m ³		
d.1	0235-01	250*1.0*0.5	m ³	125.000	
				RAZEM	125.000
2	Wykonanie nawierzchni - droga gminna				
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.2	0114-05	930*5.2	m ²	4836.000	
				RAZEM	4836.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. do wymaganej grubości 20 cm	m ²		
d.2	0114-06	Krotność = 5 930*5.2	m ²	4836.000	
				RAZEM	4836.000
14	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.2	1005-04	930*5.2	m ²	4836.000	
				RAZEM	4836.000
15	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2	1005-07	930*5.2	m ²	4836.000	
				RAZEM	4836.000
16	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.2	0308-02	930*5.06	m ²	4705.800	
				RAZEM	4705.800

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 930*5.06	m ² m ²	 4705.800	
				RAZEM	4705.800
18 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 930*5.06	m ² m ²	 4705.800	
				RAZEM	4705.800
19 d.2	KSNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 930*5.0	m ² m ²	 4650.000	
				RAZEM	4650.000
3 Roboty ziemne i przygotowawcze - zjazdy					
20 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 21.2+16.55+18.90+30.00+14.30+19.95+20.85+15.80+14.00+15.90+11.50+17.80+17.00+15.00+14.80	m ² m ²	 263.550	
				RAZEM	263.550
21 d.3	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (21.2+16.55+18.90+30.00+14.30+19.95+20.85+15.80+14.00+15.90+11.50+17.80+17.00+15.00+14.80)*0.2	m ³ m ³	 52.710	
				RAZEM	52.710
22 d.3	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 (21.2+16.55+18.90+30.00+14.30+19.95+20.85+15.80+14.00+15.90+11.50+17.80+17.00+15.00+14.80)*0.2	m ³ m ³	 52.710	
				RAZEM	52.710
23 d.3	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II 21.2+16.55+18.90+30.00+14.30+19.95+20.85+15.80+14.00+15.90+11.50+17.80+17.00+15.00+14.80	m ² m ²	 263.550	
				RAZEM	263.550
4 Wykonanie nawierzchni - zjazdy					
24 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 21.2+16.55+18.90+30.00+14.30+19.95+20.85+15.80+14.00+15.90+11.50+17.80+17.00+15.00+14.80	m ² m ²	 263.550	
				RAZEM	263.550
25 d.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. do wymaganej grubości 20 cm Krotność = 5 21.2+16.55+18.90+30.00+14.30+19.95+20.85+15.80+14.00+15.90+11.50+17.80+17.00+15.00+14.80	m ² m ²	 263.550	
				RAZEM	263.550
26 d.4	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 263.55	m ² m ²	 263.550	
				RAZEM	263.550
27 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 263.55	m ² m ²	 263.550	
				RAZEM	263.550
28 d.4	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) 21.2+16.55+18.90+30.00+14.30+19.95+20.85+15.80+14.00+15.90+11.50+17.80+17.00+15.00+14.80	m ² m ²	 263.550	
				RAZEM	263.550
5 Roboty wykończeniowe					
29 d.5	KNCK-1 0202-05	Wykonanie nawierzchni zwirowej poboczy drog - grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm 930*0.75*2	m ² m ²	 1395.000	
				RAZEM	1395.000
30 d.5	KNCK-1 0202-06	Wykonanie nawierzchni zwirowej poboczy drog - dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu (do wymaganej grubości 15cm) Krotność = 11 930*0.75*2	m ² m ²	 1395.000	
				RAZEM	1395.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.5	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 930*0.50*2	m ² m ²	 930.000	
				RAZEM	930.000
32 d.5	KNR 2-01 0512-04	Brukowanie skarp przepustu z zalaniem szczelin zaprawą cementową 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
33 d.5	KNR 2-31 0602-02	Obudowy wylotów sączków podłużnych z kamienia 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
34 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
35 d.5	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
36 d.5	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,infor- macyjnych o pow. do 0.3 m2 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000