

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE CPV 45100000-8					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01				
	D 01.01.01	0.315	km	0.315	
				RAZEM	0.315
2	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0113-01	215x2x1,35+100x5,80	m ²	1010.000	
	D 01.02.02	1010		RAZEM	1010.000
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.- transport w obrębie budowy	m ³		
d.1	0202-08	tab.rob.z.	m ³	610.830	
	D 02.01.01	610.83		RAZEM	610.830
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- humus z poszerzeń	m ³		
d.1	0206-04	1010x0,15	m ³	151.500	
	D 01.02.02	151.5		RAZEM	151.500
5	KNNR 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m ³		
d.1	0407-01	tab.rob.z.	m ³	47.380	
	D 02.03.01	47.38		RAZEM	47.380
6	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijkami mechanicznymi	m ³		
d.1	0408-02		m ³	47.380	
	D 02.03.01	47.38		RAZEM	47.380
2II. ROBOTY DROGOWE CPV 45200000-9					
7	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni pod poszerzenie	m ²		
d.2	0103-03	215x2x1,35+100x5,8+ łuki 2x28=56m ²	m ²	1066.000	
	D 04.01.01	1066		RAZEM	1066.000
8	KNNR 6	Warstwa piasku zagęszczane mechanicznie o gr.10cm śr. pod podbudowę na poszerzeniu	m ²		
d.2	0104-02	315x2,35śr.+56m ² łuki	m ²	796.200	
	D 04.02.01	796.2		RAZEM	796.200
9	KNNR 6	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą ze stabilizacji 2, 5MPa	m ²		
d.2	0109-02	na poszerzeniu:315x2,25śr.=708,8m ² +łuki 2x28m ²	m ²	1319.800	
	D-04.05.01	na całej szerokości odc.P-6 do P-12: 100x5,55=555m ²		RAZEM	1319.800
10	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr.20 cm	m ²		
d.2	0113-05	315x5,30=1685m ² + łuki w ul. Chmielną 56m ²			
	D 04.04.02	Krotność = 2	m ²	1741.000	
		1741		RAZEM	1741.000
11	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2	1005-07		m ²	1741.000	
	D 04.03.01	1741		RAZEM	1741.000
12	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.2	0308-01	315x5,06=1613m ² +56m ²	m ²	1669.000	
	D 05.03.05	1669		RAZEM	1669.000
13	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km	t		
d.2	0308-07	Krotność = 9	t	166.900	
		166.9		RAZEM	166.900
14	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.2	0309-01	315x5=1575m ² +56m ²	m ²	1631.000	
	D 05.03.05	1631		RAZEM	1631.000
15	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km	t		
d.2	0309-07	Krotność = 9			

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		122.3	t	122.300	
				RAZEM	122.300
16	KNNR 6 d.20403-03 D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 2x28	m		
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
17	KNNR 6 d.20113-05 D 04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm -pobocza utwardzone kruszywo 0/31,5 2x0,8x320 512	m ²		
			m ²	512.000	
				RAZEM	512.000
18	KNNR AT-03 d.20102-01 D 05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km wcinka w ul. Chmielną 10x0,5=5m2 5	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
3.III. OZNAKOWANIE CPV 452000000-9					
19	KNNR 6 d.30702-01 D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 6 d.30702-04 D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4.IV. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 452000000-9					
21	KNNR 1 d.40503-01 D 06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp ,dna rowów i wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III 2x187x1,7=636m2+ 128x1,7=218m2+128x2,2=256m2+2x6x3=36m2 1146	m ²		
			m ²	1146.000	
				RAZEM	1146.000
22	KNNR 1 d.40507-01 D 06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		1146	m ²	1146.000	
				RAZEM	1146.000
23	KNNR 6 d.41302-02 D 06.01.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm rów w ul. Sosnową 20	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000