

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Pods t	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.01.00.00. Roboty przygotowawcze			
1.1		D.01.01.01.11. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
d.1.1	1 KNNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym w lok. 2+0010 - 2+150,00	km		
		0.140	km	0.140	
				RAZEM	0.140
2		D.02.00.00. Roboty ziemne			
2.1		D.02.01.01.11. Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat.I-V			
d.2.1	2 KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem urobku w nasyp	m ³		
		25.00	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
d.2.1	3 KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów fund.podłużnych,punktowych,rowów,wkopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		25.00	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
2.2		D.02.01.01.12. Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odl. do 1 km na odkład			
d.2.2	4 KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³		
		77.00	m ³	77.000	
				RAZEM	77.000
d.2.2	5 KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wkopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		77.00	m ³	77.000	
				RAZEM	77.000
3		D.04.00.00. Podbudowy			
4		D.04.08.05.11. Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie			
d.4	6 KNNR 6 1301-03	Wyrównanie podbudowy pospółką stabilizowaną mechanicznie, obmiar wg tabeli wyrównań pospółką m3 - 36,0	m ³		
		36.0	m ³	36.000	
				RAZEM	36.000
d.4	7 KNNR 6 1301-01	Naprawy dróg gruntowych - profilowanie dostarczonej pospółki w lok. 2+010 -2+150 tj. 140,00x5,30 = 742,00 m2	m ²		
		742.00	m ²	742.000	
				RAZEM	742.000
d.4	8 KNNR 6 1301-02	Zagęszczanie pospółki walcem ogumionym w lok. j.w.	m ²		
		742.00	m ²	742.000	
				RAZEM	742.000
5		D.04.08.01.11. Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-asfaltowymi			
d.5	9 KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową grysowo-żwirową wg PN-S 96025;2000 dowożoną samochodami samowyład. 5-10 t, wg obmiaru 2+010,00 - 2+150,00x5,09 = 712,60 m2	t		
		712,60x0,050 = 35,63 t	t	65.630	
		65.63		RAZEM	65.630
6		D.05.00.00. Nawierzchnia			
6.1		D.05.03.05.23.Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/8 , grubość w- wy 3 cm			
d.6.1	10 KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych, pod w-wę wyrównawczą w lok.jak w poz.9	m ²		
		713.00	m ²	713.000	
				RAZEM	713.000
d.6.1	11 KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych w lok. jakl w poz. Nr 9	m ²		
		713.00	m ²	713.000	
				RAZEM	713.000
d.6.1	12 KNNR- 6 0309/01	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowo-żwirowych wg PN-S-96025;2000 o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) do-wóz mieszanki z odl. km w lok. 2+010 - 2+150,00 tj. 140,00x5,00 = 700,00 m2	m ²		
		700.00	m ²	700.000	
				RAZEM	700.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Pods t	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6.2		D.06.00.00. Roboty wykończeniowe			
6.2.1		D.06.01.01.00. Umocnienie skarp rowów i ścieków			
13 d.6.2.1	KNNR 1 0312- 01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonyw.ręcznie w gr.kat. I-III, obmiar wg tabeli plantowania skarp wykopów	m ²		
		291.0	m ²	291.000	
				RAZEM	291.000
14 d.6.2.1	KNNR 1 0312- 05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gr.kat. I-III, obmiar wg tabeli plantowania skarp nasypów	m ²		
		42.0	m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
6.2.2		D.06.02.01.11. Ułożenie przepustów rurowych betonowych o średnicy 40 cm pod zjazdami			
15 d.6.2.2	KNNR 6 0605- 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe grubości 10 cm wg obmiaru tj. 10,00x0,10x0,50 = 0,50m ³	m ³		
		0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
16 d.6.2.2	KNNR 6 0605- 06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm, pod zjazdami wg wykazu zjazdów	m		
		10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
6.2.3		D.10.07.01.1.1 Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z kruszywa			
17 d.6.2.3	KNNR 6 0202- 01	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 10 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie , obmiar wg wykazu zjazdów	m ²		
		92.0	m ²	92.000	
				RAZEM	92.000
18 d.6.2.3	KNNR 6 0202- 02	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie, obmiar wg wykazu zjazdów	m ²		
		15.0	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000