

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.00.00.	Roboty przygotowawcze			
1.1	D01.01.01.11.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych w terenie równinnym			
d.1.1	1 KNNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.w lok. 8+870,00 - 9+505,00 0,635	km km	0,635	
				RAZEM	0,635
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 0205-02	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV, obmiar wg t.r.z. 25,0	m ³ m ³	25,000	
				RAZEM	25,000
d.2.1	3 KNNR 1 0210-02	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 25,0	m ³ m ³	25,000	
				RAZEM	25,000
2.2	D.02.01.01.12.	Roboty ziemne mechaniczne z transportem urobku na odl. do 1 km			
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.samowylad. obmiar wg t.r.z. 16,0	m ³ m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
d.2.2	5 KNNR 1 0210-02	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 16,0	m ³ m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
2.3	D.02.03.01.13.	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat.I-V z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. 2-5 km			
d.2.3	6 KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad, obmiar wg t.r.z. 18,0	m ³ m ³	18,000	
				RAZEM	18,000
d.2.3	7 KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 18,0	m ³ m ³	18,000	
				RAZEM	18,000
d.2.3	8 KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II 18,0	m ³ m ³	18,000	
				RAZEM	18,000
3	D.04.00.00.	Podbudowy			
3.1	D.04.08.01.11.	Wyrównanie podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie			
d.3.1	9 KNNR 6 1301-03	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem kruszywem łamanym 0/31,5, obmiar wg tabeli wyrównań pospółką 232,0	m ³ m ³	232,000	
				RAZEM	232,000
d.3.1	10 KNNR 6 1301-01	Naprawy dróg gruntowych - profilowanie równairką samojedną 100 KM w lok: 8+870,00 - 9+505,00x5,80= 3683,00 m2 3683,0	m ² m ²	3 683,000	
				RAZEM	3 683,000
d.3.1	11 KNNR 6 1301-02	Naprawy dróg gruntowych - zagęszczanie 3683,0	m ² m ²	3 683,000	
				RAZEM	3 683,000
4	D.05.00.00.	Nawierzchnia			
4.1	D.05.03.05.11.	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 warstwa wiążąca grubości 3 cm			
d.4.1	12 KNNR 6 0308-01x0,75 %	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych KR-1 o grubości 3 cm (warstwa wiążąca) wg PN-S-96025;2000 dowóz mieszanki z odl. km w lok. 8+870,00 - 9+505,00x5,09= 3232,15 m2 + rozjazd 10,00x5,09+(324-245):4x2 = 90,40 m2 Razem 3322,55 m2 3323,0	m ² m ² m ²	3 323,000	
				RAZEM	3 323,000
d.4.1	13 KNNR 6 0308-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (.....km) Krotność = 10 232,78	t t	232,780	
				RAZEM	232,780
4.2	D.05.03.05.23.	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 w-wa ścierna grubości 3 cm			
d.4.2	14 KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w lok. 8+870,00 - 9+505,00x5,00= 3175,00 m2 + rozjazd 10,00x5,00+(324-254):4x2 = 85,00 m2 Razem 3260,00 m2	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3270,00	m ²	3 270,000	
				RAZEM	3 270,000
15	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych w lok. j.w.	m ²		
d.4.2	1005-07		m ²	3 175,000	
		3175,00			
				RAZEM	3 175,000
16	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm	m ²		
d.4.2	0309-02	(warstwa ścieralna) wg PN-S-96025;2000 standard III dowóz mieszanki z odl..... km w lok.j.w.	m ²	3 175,000	
		3175,0			
				RAZEM	3 175,000
17	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (..... km)	t		
d.4.2	0309-07	Krotność = 10	t	228,280	
		228,28			
				RAZEM	228,280
5 D.06.00.00. Roboty wykończeniowe					
5.1 D.06.01.01.00. Umocnienie skarp rowów i ścieków					
18	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gr.kat. I-III, obmiar wg	m ²		
d.5.1	0312-05	tabeli plantowania skarp nasypów	m ²	348,000	
		348,0			
				RAZEM	348,000
6 D.10.00.00. Inne roboty					
6.1 D.10.07.01.1.1Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z kruszywa					
19	KNNR 6	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 10 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie ,	m ²		
d.6.1	0202-01	obmiar wg wykazu zjazdów	m ²	184,500	
		184,50			
				RAZEM	184,500