

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1.1	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1	D.01.01.01.	Wyznaczenie (odtworzenie) trasy i punktów wysokościowych.			
1	KSNR 1	D.01.01.01.11	km		
d.1.1.1	0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.			
1		1.7	km	1.700	
				RAZEM	1.700
1.1.2	D.01.02.01.	Usunięcie drzew i krzaków			
2	KNR 2-01	D.01.02.01.22	ha		
d.1.1.2	0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków - ze spalaniem gałęzi na miejscu			
2		przyjęto szacunkowo 30% powierzchni skarp na szerokości 2,0m pasa drogowego na długości występowania rowów			
		<przyjęto szacunkowo długość 0,5km po obu stronach na szerokości 2,5m>500*2.5*2*0.0001	ha	0.25	
				RAZEM	0.25
1.2	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1	D.02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV			
3	KNNR 1	D.02.01.01.12	m ³		
d.1.2.1	0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyladowczymi na odkład			
1		<zał. nr 1>589.61	m ³	589.61	
				RAZEM	589.61
1.2.2	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów.			
4	KSNR 1	D.02.03.01.14	m ³		
d.1.2.2	0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.			
2		/ pozyskanie gruntu kat.II na nasypy z odl, 10km ./			
		<zał. nr 1>233.89	m ³	233.89	
				RAZEM	233.89
5	KSNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowylad. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. I-II)	m ³		
d.1.2.2	0204-03	Krotność = 9			
2		233.89	m ³	233.89	
				RAZEM	233.89
6	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1.2.2	0235-01	/przyjęto 50% formowania mechanicznego i 50% formowania ręcznego w odniesieniu do całości nasypu/			
2		233.89*0.5	m ³	116.95	
				RAZEM	116.95
7	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II)	m ³		
d.1.2.2	0313-01				
2		233.89*0.5	m ³	116.95	
				RAZEM	116.95
8	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-III	m ³		
d.1.2.2	0237-05	/przyjęto 50% walcami i 50% zagęszczarkami/			
2		233.89*0.5	m ³	116.95	
				RAZEM	116.95
9	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1.2.2	0236-03				
2		233.89*0.5	m ³	116.95	
				RAZEM	116.95
1.3	D.04.00.00	PODBUDOWA			
1.3.1	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
10	KSNR 6	D.04.03.01.21	m ²		
d.1.3.1	1005-07	Skropienie istniejącej nawierzchni emulsją asfaltowa szybko rozpadowa w ilości 0,3kg/m2 pod warstwę wyrównawczą			
1		<jezdnia zasadnicza> 3.5*(1700-2)	m ²	5943.00	
		<skrzyżowanie z DK65> 21.25*2	m ²	42.50	
				RAZEM	5985.50
11	KSNR 6	D.04.03.01.21	m ²		
d.1.3.1	1005-07	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją asfaltowa szybko rozpadowa w ilości 0,3kg/m2 pod warstwę scieralną nawierzchni			
1		<jezdnia zasadnicza> 5985.50	m ²	5985.50	
				RAZEM	5985.50

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4	D.05.00.00. NAWIERZCHNIA				
1.4.1	D.05.01.03 Nawierzchnia żwirowa na zjazdach				
12 d.1.4. 1	KSNR 6 0202-02	Nawierzchnie żwirowe, na zjazdach gr. 15 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie <zał. nr 3> 440.4	m ² m ²	 440.40	
				RAZEM	440.40
1.4.2	D.05.03.05. Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
13 d.1.4. 2	KSNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) <jezdnia zasadnicza> 5985.5 <skrzyżowanie z DK65> 42.50 <zjazdy bitumiczne> 81.1	m ² m ² m ² m ²	 5985.50 42.50 81.10	
				RAZEM	6109.10
14 d.1.4. 2	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną średnia grubość wyrównania 75kg/m ² <jezdnia zasadnicza wg zał. nr 2> 179.74*2.45 < warstwa dolna gr. 3cm na zjazdach bitumicznych> 81.1*0.03*2.45	t t t	 440.36 5.96	
				RAZEM	446.32
15 d.1.4. 2	KSNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 5 6109.1*0.1+446.32	t t	 1057.23	
				RAZEM	1057.23
1.5	D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
1.5.1	D.06.02.01. Przepusty pod zjazdami				
16 d.1.5. 1	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm <załącznik nr 3> 42	m m	 42.00	
				RAZEM	42.00
17 d.1.5. 1	KNNR 1 0509-02	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki. Umocnienie skarp wlotu i wylotu przepustu pod zjazdem 6*1.2*2	m ² m ²	 14.40	
				RAZEM	14.40