

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		GRUPA : 45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
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.	0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.			
1		1.183	km	1.183	
				RAZEM	1.183
1.1.2		D.01.02.01. Usunięcie drzew i krzaków			
2	KNR 2-01	D.01.02.01.22	ha		
d.1.1.	0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków - ze spalaniem gałęzi na miejscu			
2		przyjęto szacunkowo 30% powierzchni skarp pasa drogowego na szerokości po 1,0m po obu stronach drogi			
		1183*1.0*2*0.30*0.0001	ha	0.07	
				RAZEM	0.07
1.1.3		D.01.02.04. Rozbiórki elementów dróg , ogrodzeń , przepustów.			
3	KSNR 6	D.01.02.04.80	szt		
d.1.1.	0808-08	Rozebranie słupków do znaków			
3		Przedmiar wg projektu organizacji ruchu			
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
4	KSNR 6	D.01.02.04.83	szt.		
d.1.1.	0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów			
3		Przedmiar jw			
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
1.2		D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1		D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV			
5	KNNR 1	D.02.01.01.13	m³		
d.1.2.	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.samowyład.			
1		Przedmiar zał. Nr 1			
		167.1	m³	167.10	
				RAZEM	167.10
6	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczy-	m³		
d.1.2.	0208-02	mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)			
1		Krotność = 2			
		167.1	m³	167.10	
				RAZEM	167.10
7	KSNR 1	D.02.01.01.14	m²		
d.1.2.	0312-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonyw.ręcznie w gr.kat. I-III			
1		Przedmiar zał. Nr2			
		626.5	m²	626.50	
				RAZEM	626.50
1.2.2		D.02.03.01. Wykonanie nasypów.			
8	KSNR 1	D.02.03.01.14	m³		
d.1.2.	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.samowyład.			
2		/ pozyskanie gruntu kat.II na nasypy z odl, 10km ./Stożne/			
		Przedmiar zał. Nr1			
		772.1	m³	772.10	
				RAZEM	772.10
9	KSNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowyład. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. I-II)	m³		
d.1.2.	0204-03	Krotność = 10			
2		772.1	m³	772.10	
				RAZEM	772.10
10	KNR 2-01	D.02.03.01.15	m³		
d.1.2.	0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II			
2		/przyjęto 50% formowania mechanicznego i 50% formowania ręcznego w odniesieniu do całości robót./			
		772.1*0.5	m³	386.05	
				RAZEM	386.05
11	KNR 2-01	D.02.03.01.16	m³		
d.1.2.	0313-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi (kat.gr.I-II)			
2		772.1*0.5	m³	386.05	
				RAZEM	386.05
12	KNR 2-01	D.02.03.01.17	m³		
d.1.2.	0237-05	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyimi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-III			
2		/przyjęto 50% walcami i 50% zagęszczarkami/			
		772.1*0.5	m³	386.05	
				RAZEM	386.05

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1.2. 2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 772.1*0.5	m ³ m ³	 386.05 RAZEM	 386.05
14 d.1.2. 2	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III /Przedmiar zał. Nr 2/ 3670.9	m ² m ²	 3670.90 RAZEM	 3670.90
2	GRUPA : 45200000-9 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII ŁADOWEJ				
2.1	D.04.00.00 PODBUDOWA				
2.1.1	D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.				
15 d.2.1. 1	KSNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni Przedmiar wg zał. Nr3 1576.7	m ² m ²	 1576.70 RAZEM	 1576.70
2.1.2	D.04.04.01. Podbudowa z kruszywa naturalnego stab. mechanicznie.				
16 d.2.1. 2	KSNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm 1576.7	m ² m ²	 1576.70 RAZEM	 1576.70
2.1.3	D.04.08.05. Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie				
17 d.2.1. 3	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanek kruszywa zagęszczaną mechanicznie o gr. do 10 cm Przedmiar Zał. Nr 3 336.9	m ³ m ³	 336.90 RAZEM	 336.90
2.1.4	D.04.03.01. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
18 d.2.1. 4	KSNR 6 1005-07	D.04.03.01.21 Skropienie warstwy wiążącej lemułsią asfaltową szybkozspadową w ilości 0, 3kg/m2 pod warstwę scieralną nawierzchni jezdni zasadnicza (1183-38.0)*3.50 poszerzenia na łukach (62.54+25.0)*0.35+(20*0.5+22.41)*1.0+(20*0.5+23.88)*1.50+(20.0+20.06)*0.30+(20.0+21.42)*0.40+(20.0+13.69)*0.30+(25.0+23.79)*0.40 skrzyżowanie z drogą wojewódzką -obmiar graficzny z AUTO CAD 20.40+18.40+23.50+23.70	m ² m ² m ² m ²	 4007.50 172.08 86.00 RAZEM	 4265.58
2.2	D.05.00.00 NAWIERZCHNIA				
19 d.2.2	KSNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) (1183-38.0)*3.62 poszerzenia na łukach (62.54+25.0)*0.35+(20*0.5+22.41)*1.0+(20*0.5+23.88)*1.50+(20.0+20.06)*0.30+(20.0+21.42)*0.40+(20.0+13.69)*0.30+(25.0+23.79)*0.40 skrzyżowania i zjazdy zbiorcze -obmiar graficzny z AUTO CAD 20.40+18.40+23.50+23.70	m ² m ² m ² m ²	 4144.90 172.08 86.00 RAZEM	 4402.98
20 d.2.2	KSNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 4265.58 <wjazd i wyjazd zlewnia zał. nr4>14.0+19.0	m ² m ² m ²	 4265.58 33.00 RAZEM	 4298.58
21 d.2.2	KSNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 10 0.1167*4402.98+0.0957*4298.58	t t	 925.20 RAZEM	 925.20
2.3	D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
2.3.1	D.06.01.01. Umocnienie skarp rowów i ścieków				
22 d.2.3. 1	KSNR 1 0403-01	D.06.01.01.21 Humusowanie powierzchni skarp nasypów z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 3670.9-(1183-38)*1.25*2	m ² m ²	 808.40 RAZEM	 808.40
23 d.2.3. 1	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej <km 0+018 do km 0+148> 130	m m	 130.00 RAZEM	 130.00
2.4	D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.4.1	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe.			
24	KSNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.2.4.	0702-01	Przedmiar wg proj. organizacji ruchu			
1		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
25	KSNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o	szt.		
d.2.4.	0702-05	pow. ponad 0.3 m2			
1		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
2.5	D.10.00.00	INNE ROBOTY			
2.5.1	D.10.07.01.12.	Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne			
26	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m ²		
d.2.5.	0112-01	przedemiar Zał. Nr4			
1		313.9-14.0-19.0	m ²	280.90	
				RAZEM	280.90