

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

(ul. Brzozowa, Modreńskie)

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY DROGOWE			
2		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2.1		D.01.01.01. Wyznaczenie (odtworzenie) trasy i punktów wysokościowych.			
1		D.01.01.01.11			
d.2.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.362-0.067	km km	 0.295	
				RAZEM	0.295
2.2		D.01.02.04. Rozbiórki elementów dróg , ogrodzeń , przepustów.			
2					
d.2.2	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem <płyty YOMB przed posesją nr 4> 4.0*1.5	m ² m ²	 6.00	
				RAZEM	6.00
3					
d.2.2	KSNR 6 0805-05	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 8cm na podsp. pce cementowo-płaskowej <nawierzchnia ulicy Modzrewiowej na długości 4m> 5.0*4.0	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
4					
d.2.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiórki ,na odległość do 1 km 6.0*0.12	m ³ m ³	 0.72	
				RAZEM	0.72
5					
d.2.2	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbierek konstrukcji - za każdy nast. 1 km / przyjęto odwóz na odl do 3km/ Krotność = 2 0.72	m ³ m ³	 0.72	
				RAZEM	0.72
2.3		Roboty przygotowawcze			
6					
d.2.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wjazdów kanałowych <ul. BRZOZOWA>7,0+14	szt. szt.	 21.00	
				RAZEM	21.00
7					
d.2.3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych <ul. BRZOZOWA>8,0	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
8					
d.2.3	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych <ul. BRZOZOWA>9,0	szt. szt.	 9.00	
				RAZEM	9.00
3		D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			
3.1		D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV			
9					
d.3.1	KNNR 1 0202-06	D.02.01.01.12 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyladowczymi na nasyp i odkład 702.46	m ³ m ³	 702.46	
				RAZEM	702.46
10					
d.3.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odwiezienie nadmiaru gruntu na odkład 702.46-61.57	m ³ m ³	 640.89	
				RAZEM	640.89
3.2		D.02.03.01. Wykonanie nasypów.			
11					
d.3.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II /przyjęto 80% formowania mechanicznego i 20% formowania ręcznego w odniesieniu do całości nasypu/ 61.57*0.80	m ³ m ³	 49.26	
				RAZEM	49.26
12					
d.3.2	KNR 2-01 0313-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowozonej samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II) 61.57*0.2	m ³ m ³	 12.31	
				RAZEM	12.31
13					
d.3.2	KNR 2-01 0237-05	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumlonymi; grunt sypki kat. I-III /przyjęto 80% walcami i 20% zagęszczarkami/ 61.57*0.8	m ³ m ³	 49.26	
				RAZEM	49.26
14					
d.3.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 61.57*0.2	m ³ m ³	 12.31	
				RAZEM	12.31
15					
d.3.2	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III /Przedmiar zat. Nr 2.1/ 52.42/0.1	m ² m ²	 524.20	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
4	D.04.00.00	PODBUDOWA		RAZEM	524.20
4.1	D.04.01.01	Koryta z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.			
16	KSNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <jezdnia zasadnicza obmiar ACAD > 1509.7 <chodnik obmiar ACAD > 385 <wjazdy wg zestawienia >145.2	m ²		
d.4.1	0101-01		m ²	1509.70	
			m ²	385.00	
			m ²	145.20	
				RAZEM	2039.90
4.2	D.04.02.01	Warstwa odcinająca i odsączająca			
17	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm Krotność = 1.5 <jezdnia zasadnicza>1509.7	m ²		
d.4.2	0104-03		m ²	1509.70	
				RAZEM	1509.70
18	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm <pod chodnikiem> 385.0	m ²		
d.4.2	0104-03		m ²	385.00	
				RAZEM	385.00
4.3	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
4.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
19	KSNR 6	D.04.04.01.12 Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm <jezdnia zasadnicza>1509.7	m ²		
d.4.4	0113-02		m ²	1509.70	
				RAZEM	1509.70
5	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIA			
5.1	D.03.05.01.	Nawierzchnia z kostki betonowej			
20	KNR 0-11	Place i zatoki postojowe z kostki bet."POLBRUK" gr. 80 mm typu 10 na pods.piaskowej gr. 50 mm z załaniem spoin zaprawą cement.bez pasów rozdzielczych <nawierzchnia jezdni>1509.7	m ²		
d.5.1	0328-01		m ²	1509.70	
				RAZEM	1509.70
21	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej grubosci 8cm / z rozbiórki/ na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem /przełożenie zdeformowanej nawierzchni/ <na połączeniu ulicy Modrzewiowej>4.0*5.0 (k05 Strefa z odrysek)	m ²		
d.5.1	0317-01		m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
6	D.06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
6.1	D.06.01.01.	Umocnienie skarp rowów i scieków			
22	KSNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 52.42/0.10	m ²		
d.6.1	0403-01		m ²	524.20	
				RAZEM	524.20
23	KSNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 5 523.7	m ²		
d.6.1	0403-02		m ²	523.70	
				RAZEM	523.70
7	D.07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZENSTWA			
7.1	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe.			
24	KSNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 2	szł.		
d.7.1	0702-01		szł.	2.00	
				RAZEM	2.00
25	KSNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 2	szł.		
d.7.1	0702-05		szł.	2.00	
				RAZEM	2.00
8	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC			
8.1	D.08.01.01.	Krawężniki betonowe.			
26	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej <obmiar z ACAD> 652.5	m		
d.8.1	0403-03		m	652.50	
				RAZEM	652.50
8.2	D.08.02.02.	Chodniki z brukowej kostki betonowej.			
27	KSNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 385.0	m ²		
d.8.2	0502-02		m ²	385.00	
				RAZEM	385.00
8.3	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe.			
28	KSNR 6	D.08.03.01.12 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 258	m		
d.8.3	0404-03		m	258.00	
				RAZEM	258.00
8.4	D.08.04.01.	Wjazdy i wyjazdy z bram			
				RAZEM	258.00

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz	Razem
29 d.8.4	KSNR 6 0109-01	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 145.2	m ²		
			m ²	145.20	
				RAZEM	145.20
30 d.8.4	KSNR 6 0502-03	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 145.20	m ²		
			m ²	145.20	
				RAZEM	145.20

