

PRZEDMIAR

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.1	równinnym	km	0,357	
	0,357	km	0,063	
	0,063	km		
			RAZEM	0,420
1.2	D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków			
2	Mechaniczne karczowanie krzaków z wywiezieniem urobku	m ²		
d.1.2		m ²	18,000	
	18			
			RAZEM	18,000
1.3	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
3	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.		
d.1.3		szt.	1,000	
	1			
			RAZEM	1,000
4	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
d.1.3		szt.	1,000	
	1			
			RAZEM	1,000
5	Mechaniczne rozebranie nawierzchni utwardzonej ulepszonej o grubości śr. 55	m ²		
d.1.3	cm	m ²	1544,77	
	1544,77	m ²	144,99	
	144,99			
			RAZEM	1689,760
6	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm, na podsypce piaskowej wraz	m		
d.1.3	z ławą betonową - droga powiatowa 2349B	m	21,200	
	21,2			
			RAZEM	21,200
7	Cięcie nawierzchni bitumicznych piłą spaliniową - na głęb. do 5 cm - droga po-	m		
d.1.3	wiatowa 2349B	m	12,000	
	6+6			
			RAZEM	12,000
8	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.1.3	grubości 5 cm - warstwa ścieralna drogi powiatowej 2349B	m ²	150,600	
	22,1*6+1,5*6*2			
			RAZEM	150,600
9	Cięcie nawierzchni bitumicznych piłą spaliniową - na głęb. 6 do 10 cm - droga	m		
d.1.3	powiatowa 2349B	m	12,000	
	6+6	m	12,000	
	6+6	m		
			RAZEM	24,000
10	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.1.3	grubości 6 cm - warstwa wiążąca drogi powiatowej 2349B	m ²	144,600	
	22,1*6+1*6*2			
			RAZEM	144,600
11	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.1.3	grubości 7 cm - podbudowa zasadnicza drogi powiatowej 2349B	m ²	138,600	
	22,1*6+0,5*6*2			
			RAZEM	138,600
12	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm -	m ²		
d.1.3	droga powiatowa 2349B	m ²	132,600	
	22,1*6			
			RAZEM	132,600
13	Ręczne rozebranie chodnika z kostki o wysokości 8 cm na podsypce piasko-	m ²		
d.1.3	wej - droga powiatowa 2349B	m ²	26,500	
	26,5			
			RAZEM	26,500
14	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m ³		
d.1.3	ległość do 1 km	m ³	929,368	
	poz.5*0,55	m ³	0,954	
	poz.6*0,15*0,30	m ³	7,530	
	poz.8*0,05	m ³	8,676	
	poz.10*0,06	m ³	9,702	
	poz.11*0,07	m ³	26,520	
	poz.12*0,20	m ³	2,120	
	poz.13*0,08	m ³		
			RAZEM	984,870
1.4	D-01.05.01 Ułożenie rur osłonowych			
15	Zabezpieczenie elektroenergetycznej sieci doziemnej - 1 szt.	ryczałt		
d.1.4		ryczałt	1,000	
	1			
			RAZEM	1,000
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			

PRZEDMIAR

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów			
16	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami zgarniakowymi	m ³		
d.2.1	0,25m ³ - 1,0m ³ w gruncie kat. 1-2			
	621,36	m ³	621,360	
	43,70	m ³	43,700	
			RAZEM	665,060
2.2	D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
17	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0m - grunt kat. 1-2	m ³		
d.2.2				
	615,42	m ³	615,420	
	55,86	m ³	55,860	
			RAZEM	671,280
3	D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	D-03.02.02 Regulacja pionowa studni i zaworów			
18	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.3.1				
	21	szt.	21,000	
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	22,000
19	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych - droga powiatowa 2349B	szt.		
d.3.1				
	1	szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
20	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych - droga powiatowa 2349B	szt.		
d.3.1				
	2	szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
4	D-04.00.00 PODBUDOWY			
4.1	D-04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
21	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²		
d.4.1				
	3,75*(37,21+0,3+0,3)+24,11	m ²	165,898	
	22,17*(3,75+0,15+0,33+0,33)	m ²	101,095	
	79,81*(3,50+0,15+0,15+0,33+0,33)	m ²	355,953	
	89,37*(5,00+0,30+0,55+0,33+0,33)	m ²	581,799	
	8,50*(3,50+0,30+0,33+0,33)	m ²	37,910	
	32,38*(5,00+0,35+0,55+0,33+0,33)	m ²	212,413	
	8,50*(3,50+0,30+0,33+0,33)	m ²	37,910	
	29,18*(5,00+0,35+0,55+0,33+0,33)	m ²	191,421	
	40,48*(3,50+0,10+0,30+0,33+0,33)	m ²	184,589	
	48,95*(3,50+0,10+0,30+0,33+0,33)	m ²	223,212	
	33,3*0,75*2	m ²	49,950	
	60,38*(3,50+0,33+0,33)	m ²	251,181	
	2,4*(3,50+0,33+0,33)	m ²	9,984	
			RAZEM	2403,315
4.2	D-04.01.03 Oczyszczenie i skropienie			
22	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² - droga powiatowa 2349B	m ²		
d.4.2				
	22,1*6	m ²	132,600	
			RAZEM	132,600
23	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² - droga powiatowa 2349B	m ²		
d.4.2				
	22,1*6+0,5*6*2	m ²	138,600	
	22,1*6+1*6*2	m ²	144,600	
			RAZEM	283,200
4.3	D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
24	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.4.3				
	3,75*37,21+24,11	m ²	163,648	
	22,17*(3,75+0,15)	m ²	86,463	
	79,81*(3,50+0,15+0,15)	m ²	303,278	
	89,37*(5,00+0,30+0,55)	m ²	522,815	
	8,50*(3,50+0,30)	m ²	32,300	
	32,38*(5,00+0,35+0,55)	m ²	191,042	
	8,50*(3,50+0,30)	m ²	32,300	
	29,18*(5,00+0,35+0,55)	m ²	172,162	
	40,48*(3,50+0,10+0,30)	m ²	157,872	
	48,95*(3,50+0,10+0,30)	m ²	190,905	
	33,3*0,75*2	m ²	49,950	
	60,38*3,50	m ²	211,330	
	2,4*3,50	m ²	8,400	
			RAZEM	2122,465

PRZEDMIAR

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.4.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 3,75*37,21+24,11 22,17*(3,75+0,15) 79,81*(3,50+0,15+0,15) 89,37*(5,00+0,30+0,55) 8,50*(3,50+0,30) 32,38*(5,00+0,35+0,55) 8,50*(3,50+0,30) 29,18*(5,00+0,35+0,55) 40,48*(3,50+0,10+0,30) 48,95*(3,50+0,10+0,30) 33,3*0,75*2 60,38*3,50 2,4*3,50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 163,648 86,463 303,278 522,815 32,300 191,042 32,300 172,162 157,872 190,905 49,950 211,330 8,400	
			RAZEM	2122,465
26 d.4.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm - podbudowa pomocnicza drogi powiatowej 2349B 22,1*6	m ² m ²	 132,600	
			RAZEM	132,600
4.4	D-04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego			
27 d.4.4	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej o lepkości asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm - podbudowa zasadnicza drogi powiatowej 2349B 22,1*6+0,5*6*2	m ² m ²	 138,600	
			RAZEM	138,600
5	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
5.1	D-05.01.01 Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych			
28 d.5.1	Nawierzchnia poboczy z płyt prefabrykowanych ażurowych 33,3*0,75*2	m ² m ²	 49,950	
			RAZEM	49,950
29 d.5.1	Nawierzchnia jezdni z płyt prefabrykowanych ażurowych 48,95*(3,5+0,1) 2,4*3,5	m ² m ² m ²	 176,220 8,400	
			RAZEM	184,620
5.2	D-05.02.01 Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego			
30 d.5.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) - droga powiatowa 2349B 22,1*6+1*6*2	m ² m ²	 144,600	
			RAZEM	144,600
5.3	D-05.02.02 Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego			
31 d.5.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) - droga powiatowa 2349B 22,1*6+1,5*6*2	m ² m ²	 150,600	
			RAZEM	150,600
5.4	D - 05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
32 d.5.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3,75*37,21+24,11 22,17*(3,75+0,15) 79,81*(3,50+0,15+0,15) 89,37*(5,00+0,30+0,55) 8,50*(3,50+0,30) 32,38*(5,00+0,35+0,55) 8,50*(3,50+0,30) 29,18*(5,00+0,35+0,55) 40,48*(3,50+0,10+0,30) 62,78*3,50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 163,648 86,463 303,278 522,815 32,300 191,042 32,300 172,162 157,872 219,730	
			RAZEM	1881,610
6	D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
6.1	D-07.02.01 Oznakowanie pionowe			
33 d.6.1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
34 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
7	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
7.1	D-08.01.01 Krawężniki betonowe			

PRZEDMIAR

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.7.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
	(poz.36+poz.37)*0,08	m ³	68,491	
			RAZEM	68,491
36 d.7.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej	m		
	102,58	m	102,580	
	4,24	m	4,240	
	85,32	m	85,320	
	9,50	m	9,500	
	32,39	m	32,390	
	9,50	m	9,500	
	29,18	m	29,180	
	4,40	m	4,400	
	83,23	m	83,230	
	121,68	m	121,680	
	230,77	m	230,770	
	61,00	m	61,000	
	60,80	m	60,800	
			RAZEM	834,590
37 d.7.1	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
	21,55	m	21,550	
			RAZEM	21,550