

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa nawierzchni drogowej na drodze gminnej odcinek Borsk - OW Largo w m Borsk  
ADRES INWESTYCJI : Obręb Borsk: 89, 64/66 (przed podziałem 64/58), 65/1, 64/59, 42, 286/137, 286/140 (przed podziałem 286/62) Gmina Karsin  
INWESTOR : Wójt Karsina  
ADRES INWESTORA : ul. Długa 222, 83-440 Karsin  
BRANŻA : DROGI  
OPRACOWAŁ : mgr inż. Daniel Folehr  
DATA OPRACOWANIA : Chojnice, 10 lutego 2020 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Skrzyżowanie	1	42
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	1	11
1.2	Roboty ziemne	12	12
1.3	Jezdnia	13	20
1.4	Zabruk	21	24
1.5	Zjazdy indywidualne	25	28
1.6	Chodniki	29	31
1.7	Elementy ulic	32	36
1.8	Zieleń	37	38
1.9	Elementy BRD	39	41
1.10	Roboty inne	42	42

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Skrzyżowanie</b>					
<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>					
1SST d.1.1D 01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin- nym 0,874	km km	 0.874	
				RAZEM	0.874
2SST d.1.1D 01.02.01		Ścinanie drzew piłą mechaniczną z mechanicznym karczowaniem pni 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
3SST d.1.1D 01.02.04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych oraz z be- tonu z wywozem gruzu 67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.00	
				RAZEM	67.00
4SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie nawierzchni z trylinki z wywozem gruzu 181	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 181.00	
				RAZEM	181.00
5SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie nawierzchni z płyt Yomb z wywozem 2042	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2042.00	
				RAZEM	2042.00
6SST d.1.1D 01.02.04		Przełożenie płyt Yomb 62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.00	
				RAZEM	62.00
7SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z wywozem gruzu 133	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.00	
				RAZEM	133.00
8SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej z wywo- zem gruzu 45	m m	 45.00	
				RAZEM	45.00
9SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem gruzu 16	m m	 16.00	
				RAZEM	16.00
10SST d.1.1D 03.02.01		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych z wymianą włączów i montażem pierścieni odciążających 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
11SST d.1.1D 03.02.01		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
<b>Roboty ziemne</b>					
12SST d.1.2D 02.01.01		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (4729*0,44)+(34*0,45)+(65*0,43)+(327*0,23)+(1556*0,15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2432.62	
				RAZEM	2432.62
<b>Jezdnia</b>					
13SST d.1.3D 04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 4729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4729.00	
				RAZEM	4729.00
14SST d.1.3D 04.05.01		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mieszanki związanej cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0- grub.warstwy po zag. 15 cm 4729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4729.00	
				RAZEM	4729.00
15SST d.1.3D 04.04.01		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziar- nieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 20 cm 4729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4729.00	
				RAZEM	4729.00
16SST d.1.3D 04.03.01		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej- poszerzenie i skrzyżo- wania 4729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4729.00	
				RAZEM	4729.00
17SST d.1.3D 04.03.01		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 4729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4729.00	
				RAZEM	4729.00
18SST d.1.3D 04.03.01		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 4729*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9458.00	
				RAZEM	9458.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	SST d.1.3D 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W- grub.po zagęszcz. 5 cm 4729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4729.00	
				RAZEM	4729.00
20	SST d.1.3D 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- grub.po zagęszcz. 4 cm 4729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4729.00	
				RAZEM	4729.00
<b>Zabruk</b>					
21	SST d.1.4D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.00	
				RAZEM	34.00
22	SST d.1.4D 04.05.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mieszanki związanej cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0- grub.warstwy po zag. 15 cm 34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.00	
				RAZEM	34.00
23	SST d.1.4D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 20 cm 34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.00	
				RAZEM	34.00
24	SST d.1.4D 05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wys. 10/12 cm na podsypce cementowo-piaskowej 34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.00	
				RAZEM	34.00
<b>Zjazdy indywidualne</b>					
25	SST d.1.5D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.00	
				RAZEM	65.00
26	SST d.1.5D 04.05.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mieszanki związanej cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0- grub.warstwy po zag. 15 cm 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.00	
				RAZEM	65.00
27	SST d.1.5D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 15 cm 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.00	
				RAZEM	65.00
28	SST d.1.5D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- kolor grafitowy 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.00	
				RAZEM	65.00
<b>Chodniki</b>					
29	SST d.1.6D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 327	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 327.00	
				RAZEM	327.00
30	SST d.1.6D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 10 cm 327	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 327.00	
				RAZEM	327.00
31	SST d.1.6D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- kolor szary, 20 cm czerwona 327	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 327.00	
				RAZEM	327.00
<b>Elementy ulic</b>					
32	SST d.1.7D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 205	m m	 205.00	
				RAZEM	205.00
33	SST d.1.7D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15 205*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12.30	
				RAZEM	12.30
34	SST d.1.7D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 1780	m m	 1780.00	
				RAZEM	1780.00
35	SST d.1.7D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15 1780*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 106.80	
				RAZEM	106.80
36	SST d.1.7D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 198	m m	 198.00	
				RAZEM	198.00
<b>Zieleń</b>					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37SST d.1.8D 09.01.01		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m <sup>2</sup>		
		1556	m <sup>2</sup>	1556.00	
				RAZEM	1556.00
38SST d.1.8D 09.01.01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		1556	m <sup>2</sup>	1556.00	
				RAZEM	1556.00
<b>Elementy BRD</b>					
39SST d.1.9D 07.01.01		Mechaniczne malowanie linii farbą chlorokauczukową	m <sup>2</sup>		
		25	m <sup>2</sup>	25.00	
				RAZEM	25.00
40SST d.1.9D 07.02.01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		25	szt.	25.00	
				RAZEM	25.00
41SST d.1.9D 07.02.01		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyj- nych	szt.		
		25	szt.	25.00	
				RAZEM	25.00
<b>Roboty inne</b>					
42kalkulacja in- d.1.1dywidualna 0		Przebudowa ogrodzenia	m		
		26	m	26.00	
				RAZEM	26.00