

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogowych wraz z budową kanalizacji deszczowej na ul. Słonecznej w m. Karsin
ADRES INWESTYCJI : Obręb Karsin: 365, 1027, 1029, 1032, 287/3, 289/1, 290/4, 291/3, 292/1, 316, 327/3, 239, 314/10, 206, 204/2, 270, 312/5, 258/1, 258/2, 257/1, 322 Gmina Karsin
INWESTOR : Gmina Karsin
ADRES INWESTORA : ul. Długa 222, 83-440 Karsin
BRANŻA : DROGI

OPRACOWAŁ : mgr inż. Daniel Folehr

DATA OPRACOWANIA : Chojnice, 04 stycznia 2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ul. Słoneczna	1	34
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	1	5
1.2	Roboty ziemne	6	6
1.3	Jezdnia	7	14
1.4	Ciąg pieszko- jezdny	15	18
1.5	Zjazdy indywidualne z kostki betonowej	19	21
1.6	Chodniki	22	24
1.7	Elementy ulic	25	29
1.8	Zieleń drogowa	30	31
1.9	Elementy BRD	32	34

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ul. Słoneczna						
Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe						
1	d.1.1	SST D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym i inwentaryzacja powykonawcza	km		
			0,345	km	0.35	
					RAZEM	0.35
2	d.1.1	SST D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m ²		
			700	m ²	700.00	
					RAZEM	700.00
3	d.1.1	SST D 01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego z odwozem na 5 km	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
4	d.1.1	SST D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.		
			10	szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
5	d.1.1	SST D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
			7	szt.	7.00	
					RAZEM	7.00
Roboty ziemne						
6	d.1.2	SST D 02.00.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 5 km	m ³		
			(1938*0,33)+(72*0,48)+(360*0,28)+(438*0,26)	m ³	888.78	
					RAZEM	888.78
Jezdnia						
7	d.1.3	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
8	d.1.3	SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16mm C1,5/2,0 o gr. 10 cm	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
9	d.1.3	SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm o gr. 15 cm	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
10	d.1.3	SST D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
11	d.1.3	SST D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
12	d.1.3	SST D 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
			1938*2	m ²	3876.00	
					RAZEM	3876.00
13	d.1.3	SST D 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 16 W (KR2)- grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
14	d.1.3	SST D 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11 S (KR2)- grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
			1938	m ²	1938.00	
					RAZEM	1938.00
Ciąg pieszo-jezdny						

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 4		SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
			72	m ²	72.00	
					RAZEM	72.00
16 d.1. 4		SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16mm C1,5/2,0 o gr. 15 cm	m ²		
			72	m ²	72.00	
					RAZEM	72.00
17 d.1. 4		SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm o gr. 20 cm	m ²		
			72	m ²	72.00	
					RAZEM	72.00
18 d.1. 4		SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana szara	m ²		
			72	m ²	72.00	
					RAZEM	72.00
Zjazdy indywidualne z kostki betonowej						
19 d.1. 5		SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
			360	m ²	360.00	
					RAZEM	360.00
20 d.1. 5		SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm o gr. 15 cm	m ²		
			360	m ²	360.00	
					RAZEM	360.00
21 d.1. 5		SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana grafitowa	m ²		
			360	m ²	360.00	
					RAZEM	360.00
Chodniki						
22 d.1. 6		SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
			438	m ²	438.00	
					RAZEM	438.00
23 d.1. 6		SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16mm C1,5/2,0 o gr. 15 cm	m ²		
			438	m ²	438.00	
					RAZEM	438.00
24 d.1. 6		SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana szara 80%, czerwona 20%	m ²		
			438	m ²	438.00	
					RAZEM	438.00
Elementy ulic						
25 d.1. 7		SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			730	m	730.00	
					RAZEM	730.00
26 d.1. 7		SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m ³		
			730*0,06	m ³	43.80	
					RAZEM	43.80
27 d.1. 7		SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			267	m	267.00	
					RAZEM	267.00
28 d.1. 7		SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m ³		
			267*0,06	m ³	16.02	
					RAZEM	16.02

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	d.1.7	SST D 08.03.01	Obrzeża betonowe o gr. 8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
			227	m	227.00	
					RAZEM	227.00
Zieleń drogowa						
30	d.1.8	SST D 09.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m ²		
			700	m ²	700.00	
					RAZEM	700.00
31	d.1.8	SST D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm	m ²		
			700	m ²	700.00	
					RAZEM	700.00
Elementy BRD						
32	d.1.9	SST D 07.01.01	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego na jezdni farbą chlorokauczukową	m ²		
			43	m ²	43.00	
					RAZEM	43.00
33	d.1.9	SST D 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			19	szt.	19.00	
					RAZEM	19.00
34	d.1.9	SST D 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		
			19	szt.	19.00	
					RAZEM	19.00