

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogowych wraz z budową kanalizacji deszczowej na ul. Poprzecznej 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. Poprzeczna	1	30
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	1	5
1.2	Roboty ziemne	6	6
1.3	Jezdnia	7	14
1.4	Zjazdy indywidualne z kostki betonowej	15	17
1.5	Chodniki	18	20
1.6	Elementy ulic	21	25
1.7	Zieleń drogowa	26	27
1.8	Elementy BRD	28	30

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ul. Poprzeczna						
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		
			0,159	km	0.16	
					RAZEM	0.16
2	d.1.1	SST D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m ²		
			327	m ²	327.00	
					RAZEM	327.00
3	d.1.1	SST D 01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego z odwozem na 5 km	m ²		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
4	d.1.1	SST D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.		
			8	szt.	8.00	
					RAZEM	8.00
5	d.1.1	SST D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
			4	szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
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		
			(932*0,33)+(179*0,28)+(343*0,26)	m ³	446.86	
					RAZEM	446.86
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		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
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		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
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		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
10	d.1.3	SST D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
11	d.1.3	SST D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
12	d.1.3	SST D 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
			932*2	m ²	1864.00	
					RAZEM	1864.00
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		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
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		
			932	m ²	932.00	
					RAZEM	932.00
Zjazdy indywidualne z kostki betonowej						

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 179	m ² m ²	 179.00	
					RAZEM	179.00
16 d.1. 4		SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm o gr. 15 cm 179	m ² m ²	 179.00	
					RAZEM	179.00
17 d.1. 4		SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana grafitowa 179	m ² m ²	 179.00	
					RAZEM	179.00
Chodniki						
18 d.1. 5		SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 343	m ² m ²	 343.00	
					RAZEM	343.00
19 d.1. 5		SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16mm C1,5/2,0 o gr. 15 cm 343	m ² m ²	 343.00	
					RAZEM	343.00
20 d.1. 5		SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana szara 80%, czerwona 20% 343	m ² m ²	 343.00	
					RAZEM	343.00
Elementy ulic						
21 d.1. 6		SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 327	m m	 327.00	
					RAZEM	327.00
22 d.1. 6		SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15 327*0,06	m ³ m ³	 19.62	
					RAZEM	19.62
23 d.1. 6		SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 123	m m	 123.00	
					RAZEM	123.00
24 d.1. 6		SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15 123*0,06	m ³ m ³	 7.38	
					RAZEM	7.38
25 d.1. 6		SST D 08.03.01	Obrzeża betonowe o gr. 8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 173	m m	 173.00	
					RAZEM	173.00
Zieleń drogowa						
26 d.1. 7		SST D 09.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV 327	m ² m ²	 327.00	
					RAZEM	327.00
27 d.1. 7		SST D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm 327	m ² m ²	 327.00	
					RAZEM	327.00
Elementy BRD						
28 d.1. 8		SST D 07.01.01	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego na jezdni farbą chlorokauczukową 44	m ² m ²	 44.00	
					RAZEM	44.00

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.1. 8		SST D 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			19	szt.	19.00	
					RAZEM	19.00
30 d.1. 8		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