

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogowych wraz z budową kanalizacji deszczowej na ul. Na Skarpie w m. Karsin
ADRES INWESTYCJI : Obręb Karsin: 1001, 992 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	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	1	5
2	Roboty ziemne	6	6
3	Jezdnia	7	14
4	Zjazdy indywidualne z kostki betonowej	15	17
5	Chodniki	18	20
6	Elementy ulic	21	25
7	Elementy BRD	26	28
8	Zieleń drogowa	29	30

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe						
1	d.1	SST D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym i inwentaryzacja powykonawcza 0,277	km km	0.28	
					RAZEM	0.28
2	d.1	SST D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 562	m ² m ²	562.00	
					RAZEM	562.00
3	d.1	SST D 01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego z odwozem na 5 km 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
4	d.1	SST D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 14	szt. szt.	14.00	
					RAZEM	14.00
5	d.1	SST D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 16	szt. szt.	16.00	
					RAZEM	16.00
Roboty ziemne						
6	d.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.samowładowczymi na odległość do 5 km (1567*0,33)+(264*0,28)+(476*0,26)	m ³ m ³	714.79	
					RAZEM	714.79
Jezdnie						
7	d.3	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
8	d.3	SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16mm C1,5/2,0 o gr. 10 cm 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
9	d.3	SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm o gr. 15 cm 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
10	d.3	SST D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
11	d.3	SST D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
12	d.3	SST D 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1567*2	m ² m ²	3134.00	
					RAZEM	3134.00
13	d.3	SST D 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 16 W (KR2)- grub.po zagęszcz. 4 cm 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
14	d.3	SST D 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa AC 11 S (KR2)- grub.po zagęszcz. 4 cm 1567	m ² m ²	1567.00	
					RAZEM	1567.00
Zjazdy indywidualne z kostki betonowej						
15	d.4	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 264	m ² m ²	264.00	
					RAZEM	264.00
16	d.4	SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm o gr. 15 cm 264	m ² m ²	264.00	
					RAZEM	264.00
17	d.4	SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana grafitowa 264	m ² m ²	264.00	
					RAZEM	264.00
Chodniki						
18	d.5	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 476	m ² m ²	476.00	

Lp.	Identyfikator	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	476.00
19	d.5	SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16mm C1,5/2,0 o gr. 15 cm	m ²		
			476	m ²	476.00	
					RAZEM	476.00
20	d.5	SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana szara 80%, czerwona 20%	m ²		
			476	m ²	476.00	
					RAZEM	476.00
Elementy ulic						
21	d.6	SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			562	m	562.00	
					RAZEM	562.00
22	d.6	SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m ³		
			562*0,06	m ³	33.72	
					RAZEM	33.72
23	d.6	SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			206	m	206.00	
					RAZEM	206.00
24	d.6	SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m ³		
			206*0,06	m ³	12.36	
					RAZEM	12.36
25	d.6	SST D 08.03.01	Obrzeża betonowe o gr. 8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
			252	m	252.00	
					RAZEM	252.00
Elementy BRD						
26	d.7	SST D 07.01.01	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego na jezdni farbą chlorokaucz- kową	m ²		
			14	m ²	14.00	
					RAZEM	14.00
27	d.7	SST D 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
28	d.7	SST D 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,infor- macyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
Zieleń drogowa						
29	d.8	SST D 09.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m ²		
			562	m ²	562.00	
					RAZEM	562.00
30	d.8	SST D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm	m ²		
			562	m ²	562.00	
					RAZEM	562.00