

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogowych na ul. Jatowskiej w m. Rytel
ADRES INWESTYCJI : Gmina Czersk Obręb Rytel ul. Jatowska
INWESTOR : Burmistrz Czerska
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk
BRANŻA : DROGI

OPRACOWAŁ : mgr inż. Daniel Folehr

DATA OPRACOWANIA : Chojnice, 31 stycznia 2020 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ul. Jatowska	1	35
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	1	6
1.2	Roboty ziemne	7	7
1.3	Jezdnia	8	11
1.4	Chodniki	12	14
1.5	Zjazdy indywidualne	15	19
1.6	Elementy ulic	20	24
1.7	Zieleń	25	25
1.8	Elementy BRD	26	28
1.9	Pobocza	29	30
1.10	Roboty pozostałe	31	35

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ul. Jatowska					
Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe					
1SST d.1.1D 01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin- nym 0,904	km km	0.904	0.904
2SST d.1.1D 05.03.11		Frezowanie nawierzchni bitumicznej na głębokość do 6 cm z wywozem gruzu na odl. do 5 km (4 204 m2 naw. bitumiczna) 4204	m ² m ²	4204.00	4204.00
3SST d.1.1D 01.02.04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych oraz z be- tonu z wywozem gruzu na odl. do 5 km (44 m2 + 22 m2 zjazdy) 66	m ² m ²	66.00	66.00
4SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z wywozem materiału na odl. do 5 km (98 m2 + 687 m2) 785	m ² m ²	785.00	785.00
5SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem gruzu na odl. do 5 km 320	m m	320.00	320.00
6SST d.1.1D 01.02.04		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej z wywo- zem gruzu na odl. do 5 km 1233	m m	1233.00	1233.00
Roboty ziemne					
7SST d.1.2D 02.01.01		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III - IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km pobocza + mulda - 281 m3 korytowanie pod chodnik - 103 m3 korytowanie pod zjazdy gł. 30 cm - 103 m3 korytowanie pod zjazdy gł. 40 cm - 23 m3 510	m ³ m ³	510.00	510.00
Jezdnie					
8SST d.1.3D 04.03.01		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (naw. bitumiczna po frezo- waniu) 4204	m ² m ²	4204.00	4204.00
9SST d.1.3D 04.03.01		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 8408	m ² m ²	8408.00	8408.00
10SST d.1.3D 05.03.05b		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wyrównaw- cza asfaltowa AC16W (100 kg/m2)- grub.po zagęszcz. min. 3 cm- istniejąca jezdnia 4204	m ² m ²	4204.00	4204.00
11SST d.1.3D 05.03.05a		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna as- faltowa AC11S- grub.po zagęszcz. 4 cm 4204	m ² m ²	4204.00	4204.00
Chodniki					
12SST d.1.4D 04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ni w gr.kat.I-IV 511	m ² m ²	511.00	511.00
13SST 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 511	m ² m ²	511.00	511.00
14SST d.1.4D 05.03.23		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pias- kowej- szara 511	m ² m ²	511.00	511.00
Zjazdy indywidualne					
15SST d.1.5D 04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ni w gr.kat.I-IV 401	m ² m ²	401.00	401.00
16SST 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 401	m ² m ²	401.00	401.00
17SST d.1.5D 04.04.01		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziar- nieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 10 cm 401	m ² m ²	401.00	401.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	SST d.1.5D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- szara 401	m ² m ²	RAZEM 401.00	401.00
19	SST d.1.5D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- szara- przełożenie istniejącej kostki 47,5	m ² m ²	RAZEM 47.50	47.50
Elementy ulic					
20	SST d.1.6D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 1201	m m	1201.00	1201.00
21	SST d.1.6D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15 1201*0,065	m ³ m ³	78.07	78.07
22	SST d.1.6D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 275	m m	275.00	275.00
23	SST d.1.6D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15 275*0,065	m ³ m ³	17.88	17.88
24	SST d.1.6D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 320	m m	320.00	320.00
Zieleń					
25	SST d.1.7D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm 450	m ² m ²	450.00	450.00
Elementy BRD					
26	SST d.1.8D 07.01.01	Mechaniczne malowanie linii farbą chlorokauczukową 30	m ² m ²	30.00	30.00
27	SST d.1.8D 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 15	szt. szt.	15.00	15.00
28	SST d.1.8D 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych 15	szt. szt.	15.00	15.00
Pobocza					
29	SST d.1.9D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 465,75	m ² m ²	465.75	465.75
30	SST d.1.9D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z frezów bitumicznych o grub.po zagęszcz. 15 cm 465,75	m ² m ²	465.75	465.75
Roboty pozostałe					
31	SST d.1.1D 03.02.01 0	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych i kratek ściekowych 15	szt. szt.	15.00	15.00
32	SST d.1.1D 03.02.01 0	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kan. sanitarnej 17	szt. szt.	17.00	17.00
33	SST d.1.1D 03.02.01 0	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 14	szt. szt.	14.00	14.00
34	SST d.1.1D 03.02.01 0	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 2	szt. szt.	2.00	2.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.00
35	SST	Nawierzchnia z płyt betonowych YOMB na podsypce piaskowej o gr. 10 cm wraz z ko-	m ²		
d.1.1	D 10.08.01	rytowaniem i zagęszczeniem podłoża			
0		36	m ²	36.00	
				RAZEM	36.00