

PRZEDMIAR

Przebudowa wraz z rozbudową drogi wojewódzkiej Nr 686 Zajma – Michałowo – Jałówka
na odcinku przejścia przez m. Michałowo (ul. Białostocka) wraz z towarzyszącą
infrastrukturą techniczną od km 17+120 do km 18+720
- odcinek I od km 17+120 do km 17+670

Lp	Symbol SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	Ilość
1	2	4	5	6
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg z przeniesieniem punktów osnowy geodezyjnej	km	0,62
2.	D.01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy 10 - 35 cm	szt.	90
3.	D.01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy 36 - 55 cm	szt.	30
4.	D.01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy ponad 55 cm	szt.	5
5.	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków	ha	0,008
6.	D.01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 20 cm	m ²	4.271
7.	D.01.02.03	Rozbiórki obiektów kubaturowych	m ³	25
8.	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa	m ²	836
9.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno- bitumicznych	m ²	386
10.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu	m ²	10
11.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej	m ²	53
12.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m ²	544
13.	D.01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych	m ²	1.887
14.	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych	m	1.061
15.	D.01.02.04	Rozebranie krawężników kamiennych	m	12
16.	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych	m	1.289
17.	D.01.02.04	Rozebranie ogrodzeń	m	206
18.	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	34
19.	D.01.02.04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	49
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
20.	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat. I- V	m ³	923
21.	D.02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat.I-V uzyskanego z wykopu	m ³	923
22.	D.02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie grunt kat. I- VI z pozyskaniem	m ³	276
	D.04.00.00	PODBUDOWY		
23.	D.04.01.01	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta gr śr. 10 cm	m ²	1.432

24	D.04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m ²	15.494
25	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	15.494
26	D.04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy 15 cm	m ²	2.740
27	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy 20 cm	m ²	1.432
28	D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno - bitumicznymi	T	1.277
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
29	D.05.03.01	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wysokości 8 cm	m ²	371
30	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca, grubość w- wy 5 cm	m ²	152
31	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca, grubość warstwy 7 cm	m ²	286
32	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna, grubość w- wy 4 cm	m ²	192
33	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna, grubość warstwy 5 cm	m ²	5.322
34	D.05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 5 cm	m ²	483
35	D.05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: zgodnie z tabelą frezowania	m ²	3.870
36	D.05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniem odbitymi	m2	966
37	D.05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grub. 8 cm	m2	195
	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
38	D.06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm	m ²	792
39	D.06.03.01	Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie grub. 15 cm	m2	56
	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
40	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne – linie ciągłe	m ²	69
41	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne – linie przerywane	m ²	39

42	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne – linie na skrzyżowaniach i przejściach	m ²	45
43	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne– strzałki i inne symbole	m ²	301
44	D.07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	41
45	D.07.02.01	Ustawienie podpór o konstrukcji przestrzennej dla znaków drogowych	szt.	6
46	D.07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków	szt.	57
47	D.07.02.01	Ustawienie słupków prowadzących (pachołków drogowych)	szt.	8
48	D.07.06.02	Ustawienie ogrodzeń ochronnych łańcuchowych	m	144
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC		
49	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20×30 cm na ławie betonowej z oporem	m	789
50	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej z oporem	m	34
51	D.08.01.02	Ustawienie krawężników kamiennych ulicznych o wys. 35 cm x szer. 20 cm	m	392
52	D.08.01.02	Ustawienie krawężników kamiennych ulicznych o wys. 20 cm x szer. 10 cm	m	39
53	D.08.01.02	Ustawienie krawężników kamiennych ulicznych o wys. 25cm x 20 cm	m	122
54	D.08.02.02	Ułożenie chodników z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm	m ²	2,740
55	D.08.03.01	Ustawienia obrzeży betonowych o wymiarach 20cm x 6cm	m ²	2,055
	D.09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA		
56	D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych	m ²	1,247
	D.10.00.00	INNE ROBOTY		
57	D.10.07.01	Wykonanie dojazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z elementów betonowych	m ²	885
58	D.10.07.01	Wykonanie dojazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z betonu asfaltowego	m ²	74

1

1

2