

KOSZTORYS OFERTOWY**(po zmianach 07.08.2014)**

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 II od km 17+670 do km 18+720

Lp	Symbol SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena jedn. w zł.	Wartość w zł.
1	2	4	5	6	7	8
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg z przeniesieniem punktów osnowy geodezyjnej	km	3,29		
2.	D.01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy 10 - 35 cm	szt.	74		
3.	D.01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy 36 - 55 cm	szt.	11		
4.	D.01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy ponad 55 cm	szt.	18		
5.	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków	ha	0,0021		
6.	D.01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy średnio 20 cm	m ²	8707		
7.	D.01.02.03	Rozbiórki obiektów kubaturowych	m ³	50		
8.	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa	m ²	3074		
9.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych	m ²	2029		
10.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej	m ²	50		
11.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m ²	1072		
12.	D.01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych	m ²	3664		
13.	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych	m	2160		
14.	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych	m	2164		
15.	D.01.02.04	Rozebranie ogrodzeń	m	278		
16.	D.01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych	m	23		
17.	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	45		
18.	D.01.02.04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	49		
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
19.	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat. I- V	m ³	1523		
20.	D.02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-V uzyskanego z wykopu	m ³	1523		
21.	D.02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie grunt kat. I-VI z pozyskaniem	m ³	436		
	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. 20 cm	m ²	7198		

24	D.04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m ²	23289		
25	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	23289		
26	D.04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy 15 cm	m ²	4148		
27	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy 20 cm	m ²	7531		
28	D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi	T	1460		
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE				
29	D.05.03.01	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wysokości 8 cm	m ²	237		
30	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca, grubość w-wy 5 cm	m ²	885		
31	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca, grubość warstwy 7 cm	m ²	4517		
32	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna, grubość w-wy 4 cm	m ²	885		
33	D.05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna, grubość warstwy 5 cm	m ²	10037		
34	D.05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 5 cm	m ²	354		
35	D.05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia zgodnie z tabelą frezowania	m ²	5500		
36	D.05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi	m2	708		
37	D.05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grub. 8 cm	m2	254		
	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
38	D.06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm	m ²	2656		
39	D.06.02.01	Ułożenie przepustów rurowych z tworzyw sztucznych o średnicy 50 cm pod zjazdami	m	26		
40	D.06.03.01	Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie grub. 15 cm	m2	447		
	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
41	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne – linie ciągłe	m ²	184		
42	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne – linie przerywane	m ²	108		

43	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne – linie na skrzyżowaniach i przejściach	m ²	94		
44	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne– strzałki i inne symbole	m ²	666		
45	D.07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	56		
46	D.07.02.01	Ustawienie podpór o konstrukcji przestrzennej dla znaków drogowych	szt.	1		
47	D.07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków	szt.	62		
48	D.07.02.01	Ustawienie słupków prowadzących (pachółków drogowych)	szt.	8		
49	D.07.06.02	Ustawienie ogrodzeń ochronnych sztywnych	m	135		
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC				
50	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20×30 cm na ławie betonowej z oporem	m	2184		
51	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej z oporem	m	16		
52	D.08.01.02	Ustawienie krawężników kamiennych ulicznych o wys. 25 cm x szer. 20 cm	m	259		
53	D.08.01.02	Ustawienie krawężników kamiennych ulicznych o wys. 20 cm x szer. 10 cm	m	20		
54	D.08.02.02	Ułożenie chodników z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm	m ²	4148		
55	D.08.03.01	Ustawienia obrzeży betonowych o wymiarach 20cm x 6cm	m ²	2950		
	D.09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA				
56	D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych	m ²	1750		
	D.10.00.00	INNE ROBOTY				
57	D.10.07.01	Wykonanie dojazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z elementów betonowych	m ²	1268		
58	D.10.07.01	Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z betonu asfaltowego	m ²	226		
59	D. 10.08.04	Przestawienie wiat przystankowe	szt.	3		
OGÓŁEM: (do przeniesienia do zbiorczego zestawienia)						