

PRZEDMIAR

**Remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 686 Zajma-
Michałow-Jałówka na odcinkach w km 2+939-3+200 i w km 3+224 - 7+898.**

Lp	Kod SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
D-01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	01.01.00	ROBOTY POMIAROWE		
	01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1	01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym. Droga wojewódzka nr 686 od km 2+939-3+200 i 3+224-7+898	km	4,935
	01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU		
2	01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. 10 cm do późniejszego wykorzystania (grubość warstwy 10 cm) 14270 x 0.1	m3	1427,000
	01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG		
3	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno- bitumicznych grubość nawierzchni 4 cm	m2	6901
4	01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu	m3	19,6
	01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW		
5	01.02.01	Karczowanie pni z wywiezieniem karpiny	szt.	224
D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
	02.01.00	WYKOPY PRZEKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH		
	02.01.01	Wykopy w gruntach kat. I-V		
6	02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane mechanicznie na odkład w gruncie kat. III 5856,68 - 3095,33-1427=1334,35	m3	1334,35
7	02.01.01 02.03.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. Do 1 km wraz z zagęszczeniem gruntów w nasypie i zwilżenie w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (zużycie na miejscu)	m3	634,39
8	02.01.01 02.03.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. Do 6 km wraz z zagęszczeniem gruntów w nasypie i zwilżenie w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 3095,33+1427=4522,33	m3	4522,33
D-03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
	03.01.00	PRZEPUSTY		

9	06.02.01	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PCV o podwyższonej wytrzymałości o średnicy 60 cm na ławie z pospółki gr. 15 cm. w km 3+470L - 7 m w km 3+746P - 9m w km 3+855L - 10m w km 4+469P - 9m w km 4+836P-10m w km 4+845L - 8m w km 5+117L - 9m w km 5+120P - 18m w km 5+288L - 12m w km 5+286P - 12m w km 5+665 - 11m w km 5+788 - 20m w km 5+868L - 9m w km 5+862P - 9m w km 6+148L - 10m w km 6+638L - 10m	m	165
10	03.01.01	Wykonywanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych jednootworowych skrzynkowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu klasy C 12/15 o wym grubości 40 cm, wraz z wykonaniem płyty żelbetowej gr. 17 cm na wierzchu przepustu w km 6+013, 6+214 i 7+598	m	12
11	03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu dla przepustów skrzynkowych o wym. 100x 100 cm wraz z wykonaniem fundamentu z betonu B-15, deskowania, zbrojenia i izolacji ścian lepikiem	m3	37,97
D-04.00.00 PODBUDOWY				
	04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA		
	04.01.02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża		
12	04.01.02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m2	18068,69
	04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
	04.03.02	Skropienie		
13	04.03.02	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową 29788,72* 2= 59577,44	m2	59577,44
	04.08.00	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY		
	04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie		
14	04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem naturalnym z doziarnieniem kruszywem łamanym w ilości 30% przy średniej grubości wyrównania 15 cm	m3	4402,75
D-05.00.00. NAWIERZCHNIE				
	05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE		
	05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
15	05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno- asfaltowej grysowo- żwirowej dowożonej z odległości km, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	29788,72
16	05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo- żwirowej dowożonej z odl. km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	29133,66
D-06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków		

17	06.01.01	Humusowanie z plantowaniem i obsianiem skarp o szerokości do 1 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. km	m2	9905,5
	06.03.01	Uzupełnienie poboczy		
18	06.03.01	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką wraz z zagęszczeniem	m3	874
INNE				
19		Projekt czasowej organizacji ruchu	szt.	1
20		Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	szt.	1

sporządził: