

PRZEDMIAR

remont nawierzchni bitumicznej drogi wojewódzkiej nr 693, Kleszczele - Siemiatycze, w km 10+700 - 12+900 na odcinku
Nowosiółki - Milejczyce i w km 28+680 - 29+200 w m. Kajanka

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
		Nazwa	Ilość
1	2	3	4
D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
01.01.01	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH		
1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym 10+700 - 12+900 => 2,200 km; 28+680 - 29+200 => 0,520 km 2,200 + 0,520 = 2,720 km	km	2,720
D-04.00.00 PODBUDOWY			
04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
2	Oczyszczenie warstw bitumicznych mechanicznie 10+700 - 12+900 => 2200*5,5+350m2(skrzyżowanie) = 12 450,00m2 28+680 - 29+200 => 520*5,5+30m2(zjazd P) = 2 890,00m2 Razem: 15 340,00 m2	m2	15 340,00
3	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową (w. wiążąca i w. ścieralna) 2*15340m2 = 30 680,00 m2	m2	30 680,00
04.08.01	WYRÓWNANIE PODBUDOWY		
4	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszką mineralno-asfaltową grysową 10+700 - 12+900 => 80,00t 28+680 - 29+200 => 30,00t Razem: 110,00 t	t	110,00
D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
05.01.03	NAWIERZCHNIE ŻWIROWE		
5	Wykonanie nawierzchni żwirowej na zjazdach, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 10+700 - 12+900 => str. P 11+675; 12+030; 12+220 str. L 11+580; 12+140; 12+205; 12+760 7szt*30m2 = 210,00m2	m2	210,00
05.03.05b	NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO WARSTWA WYRÓWNAWCZA		
6	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 10+700 - 12+900 => 12100+100(skrzyż.)+50(zjazdy) = 12 250,00m2 28+680 - 29+200 => 2 860,00m2 Razem: 15 110,00 m2	m2	15 110,00
05.03.05a	NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO WARSTWA ŚCIERALNA		
7	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 10+700 - 12+900 => 12100+350(skrzyż.)+50(zjazdy) = 12 500,00m2 28+680 - 29+200 => 2860+30(zjazd) = 2 890,00 m2 Razem: 15 390,00 m2	m2	15 390,00
05.03.11	RECYKLING		
8	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac RDW Siemiatycze 10+700 - 12+900 => 150,00m2 28+680 - 29+200 => 2 860,00m2 Razem: 3 010,00 m2	m2	3 010,00

D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
06.01.03	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP ROWÓW I ŚCIEKÓW		
9	Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem o grub. 16-20 cm z kamienia polnego, ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 11+675 str. P - 6,00 m2; 12+760 str. L - 6,00 m2 Razem: 12,00 m2	m2	12,00
06.01.10	ŚCINANIE I UZUPEŁNIANIE POBOCZY		
10	Ścinanie poboczy mechanicznie, grub. warstwy ścinanej 10 cm wraz z odwiezieniem ścinki 10+700 - 12+900 => 2170*1(str. L)+2150*1(str. P) = 2 320,00 m2 28+680 - 29+200 => 520*1,2=624,00 m2 przyjęto 625,00 m2 Razem: 4 945,00 m2	m2	4 945,00
11	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką wraz z zagęszczeniem 4945*0,1 = 495,00 m3	m3	495,00
06.02.01a	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW		
12	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD fi 40 cm str. P 11+675 - 12m; 12+030 - 6m; 12+220 - 9m str. L 11+580 - 9m; 12+140 - 6m; 12+205 - 9m; 12+760 - 9m Razem: 60,00 mb	mb	60,00
06.04.01	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW		
13	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20 cm str.P 11+600 - 12+200 => 600,00m str.L 11+550 - 12+200 => 650,00m + 12+760 => 50,00m Razem: 1300,00 mb	mb	1 300,00
D-10.00.00 INNE ROBOTY			
10.01.05	REGULACJA KRATEK ŚCIEKOWYCH		
14	Regulacja pionowa kraterk ściekowych ulicznych, nadbudowa wykonana betonem 28+680 - 29+200 => 28+940 str. P	szt.	1,00
	Inne roboty		
15	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas budowy	szt.	1,00