

PRZEDMIAR

remont nawierzchni bitumicznej drogi wojewódzkiej nr 689, Bielsk Podlaski - Hajnówka - Białowieża granica państwa,
w km 12+000 - 13+000

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
		Nazwa	Ilość
1	2	3	4
D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
01.01.00	ROBOTY POMIAROWE		
1	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych		
1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym 11+990 - 13+000 => 1,01 km	km	1,010
D-04.00.00 PODBUDOWY			
04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA		
2	Koryto		
1	Koryto wykonane na całej szerokości zjazdów w gruncie kat I-II głębokość koryta 20cm 3x50 = 150 m2	m2	150,00
04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
3	Oczyszczenie		
1	Oczyszczenie warstw bitumicznych mechanicznie 6x1010 = 6060 m2	m2	6 060,00
4	Skropienie		
1	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową 2x6x1010 = 6060 m2	m2	12 120,00
04.08.00	WYRÓWNANIE PODBUDOWY		
5	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym		
1	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszkłą mineralno-asfaltową grysową (zjazdy grubości 6 cm) 3*50m2*0,06m*2,5t = 23 t	t	23,00
D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
05.01.00	NAWIERZCHNIE NIEULEPSZONE		
6	Nawierzchnie żwirowe		
1	Wykonanie nawierzchni żwirowej na zjazdach, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 3x50 = 150 m2	m2	150,00
05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE		
7	Nawierzchnie z betonu asfaltowego KR3		
1	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 6x1010 = 6060 m2	m2	6 060,00
2	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 6x1010 = 6060 m2	m2	6 060,00
8	Frezowanie		
1	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac RDW Siemiatycze wcinki - 2x(6x6)= 72 m2 + 2x(1x1000) = 2000 m2 Razem: 2072 m2	m2	2 072,00
D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP ROWÓW I ŚCIEKÓW		
9	Umocnienie powierzchniowe brukowcem		
1	Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem o grub. 16-20 cm z kamienia polnego, ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 3*8m2 = 24m2	m2	24,00

10	Remont skarp, rowów, poboczy		
1	Ścinanie poboczy mechanicznie, grub. warstwy ścinanej 10 cm wraz z odwiezieniem ścinki 2x1000x1 - 3x10 = 1970 m2	m2	1 970,00
2	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką wraz z zagęszczeniem 1970x0,1 = 197 m3	m3	197,00
06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW		
11	Przepusty pod zjazdami z rur PEHD		
1	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD fi 40 cm 3x8m = 24m	mb	24,00
06.04.00	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW		
12	Oczyszczenie rowów		
1	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20 cm strona Lewa - 12+630 - 12+890 -> 360 - 10 = 350m strona Prawa - 12+630 - 13+000 -> 470 - 20 = 450m Razem: 800m	mb	800,00
D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
07.01.00	OZNAKOWANIE POZIOME		
13	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe		
1	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą - linie segregacyjne i krawędziowe, malowane mechanicznie przyjęto 175 m2	m2	175,00
D-10.00.00 INNE ROBOTY			
14	Inne roboty		
1	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas budowy	szt.	1,00