

PRZEDMIAR

remont nawierzchni bitumicznej drogi wojewódzkiej Nr 684 Bielsk Podlaski -Narew, w km 20+300 - 21+800

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
		Nazwa	Ilo
1	2	3	4
D-01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
01.01.00.00	ROBOTY POMIAROWE		
01.01.01.00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysoko ciowych		
01.01.01.10	Odtworzenie trasy i punktów wysoko ciowych dróg w terenie równinnym lub pagórkowatym (podgórskim)		
1	Odtworzenie trasy i punktów wysoko ciowych w terenie równinnym		
1	dla liniowych robót ziemnych 20+300 - 21+800 => 1,500 km	km	1,50
D-04.00.00.00 PODBUDOWY			
04.08.00.00	WYRÓWNANIE PODBUDOWY		
04.08.01.00	Wyrównanie podbudowy		
04.08.01.10	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno bitumicznymi		
2	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno bitumicznymi		
1	AC 11 W, (KR 3-4)ok. 60 t	t	60,00
D-05.00.00.00 NAWIERZCHNIE			
05.02.00.00	NAWIERZCHNIE Z KRUSZYW UAMANYCH		
05.02.01.00	Nawierzchnia tłuczniowa		
05.02.01.20	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego warstwa górna		
3	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubo warstwy 8-10 cm		
1	grubo warstwy 10 cm na zjazdach 11 zjazdów - 6mx10m i 2 zjazdy - 6mx5m 660+60 = 720 m2	m2	720,00
05.03.00.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE		
05.03.05.00	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
05.03.05.10	Nawierzchnia z betonu asfaltowego, warstwa wi ca		
4	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wi ca grubo do 5 cm		
1	warstwa wyrównawcza z AC 16 W, grubo 5 cm (KR 3-4) 1500m x 6,1m = 9900 m2 skrzyżowania: 20m x 10m = 200 m2 x 8 m = 120 m Razem 10220 m2	15m m2	10 220,00
05.03.05.20	Nawierzchnia z betonu asfaltowego, warstwa cieralna		
5	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa cieralna grubo do 4 cm		
1	z AC 11 S, grubo 4 cm (KR 3-4) 1500m x 6,0m = 9000 m2 skrzyżowania: 20mx 10m = 200 m2 8 m = 120 m Razem 9320 m2	15mx m2	9 320,00
05.03.11.00	Recykling		
05.03.11.30	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno		
6	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: rednia grubo warstwy 4 cm		
1	wcinki na początku, na końcu odcinka , na skrzyżowaniach x2, oraz korekta Źuku - urobek wykorzystany na miejscu: 600,00 m2	m2	600,00
05.03.26.00	Zabezpieczenie geosiatk nawierzchni asfaltowej przed sp kaniem odbitymi		
05.03.26.10	Wykonanie geosiatk zabezpiecze nawierzchni asfaltowej przed sp kaniem odbitymi		
7	Rozw enie geosiatki wzmacniaj cej na kraw dzi poŹ cze istniej cej i nowej nawierzchni przy wykonaniu poszerzenia		
1	o wytrzymaŹ ci powy ej 80 kN/m 2*1*1500 = 3 000,00	m2	3 000,00
D-06.00.00.00 ROBOTY WYKO CZENIOWE			
06.01.00.00	SKARPY, ROWY CIEKI		
06.01.01.00	Umocnienie skarp, rowów i cieków		
06.01.01.50	Umocnienie dna rowów i scieków brukowcem		
8	Wykonanie umocnienia dna rowów i cieków brukowcem		
1	o grub. 16-20 cm z kamienia narzutowego (polnego) na podsypce cementowo-piaskowej grub. 10 cm, spoiny wypeŹnione zapraw cementow 12szt x 2 x 2m2= 48 m2	m2	48,00

06.03.00.00	CINANIE I NAPRAWA POBOCZY		
06.03.02.00	Naprawa poboczy gruntowych		
06.03.02.10	Wykonanie naprawy poboczy gruntowych		
9	Uzupełnienie zani onych poboczy z punktowym scinaniem		
1	kruszywem jamanym grub warstwy 10 cm 1500m*1,5*2*0,1 = 450,00 m3	m3	450,00
D-10.00.00.00 INNE ROBOTY			
10	Wykonanie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej		
1	geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1,00
11	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót		
1	czasowa organizacja ruchu	kpl.	1,00