

Przedmiar robót

Obiekt Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1199B Nowinka – Monkinie – Bryzgiel
od km odcinek dł 2,0 km.
Inwestor Powiatowy Zarząd Dróg w Augustowie, ul. Wojska Polskiego 54, 16-300 Augustów

Przedmiar

Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1199B Nowinka – Monkinie – Bryzgiel od km odcinek dł 2,0 km.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Przebudowa Odcinka drogi 1199B Nowinka-Monkinie-Bryzgiel od km 1+050 do km 3+050				
OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH Nr ST: D.04.03.01				
1	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 30% powierzchni 11400*0,3	m2 razem	3.420 3.420
2	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 11400*2	m2 razem	22.800 22.800
WZMOCNIENIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ				
3		Geosiatka do nawierzchni bitumicznych o minimalnej wytrzymałości 70/70 kN/m - poz zastępcza 250*5,5	m2 razem	1.375 1.375
NAWIERZCHNIA Nr ST: D-05.03.05				
4	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową wyrównanie średnio 75 kg 2000*5,5*0,075 zapadnięcia, poszerzenia i skrzyżowania 150	t razem	825 150 975
5	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm 2000*5,5 poszerzenia na łukach i skrzyżowania 400	m2 m2 razem	11.000 400 11.400
6	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu 2000*5,5 poszerzenia na łukach i skrzyżowania 400	m2 m2 razem	11.000 400 11.400
7	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 10x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu - poz. zastępcza - wyniesione przejście dla pieszych - dodatkowe 10 cm 6*5,5	m2 razem	33 33
ELEMENTY ULIC (perony) Nr ST: D-06.00.00				
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej				
8	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki 40*2,0	m2 razem	80 80
Roboty ziemne				
9	KNR 2-31 0401/03	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	40
Wykonanie podbudowy				
10	KNR 2-31 0114/01 (dopłata 0,5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	80
Ustawienie krawężników betonowych				
11	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 40*0,3*0,17	m3	2,04

Przedmiar

Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1199B Nowinka – Monkinie – Bryzgiel od km odcinek dł 2,0 km.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	2,04
12	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	40
		Ustawienie obrzeży betonowych		
13	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	48
		Wykonanie chodnika z kostki betonowej grubości 6cm Nr ST: D.08.02.02		
14	KNR 2-31u1 0300/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	80
		Koryta podchodnikowe		
15	KNNR 1 0518/02	Ułożenie ścieków prefabrykowanych korytkowych na podbudowie	m	8
		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Nr ST: D-07.00.00		
		Oznakowanie pionowe Nr ST: D.07.02.01		
16	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm Nr ST: D.07.02.01	szt	6
17	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 Nr ST: D.07.02.01		
		D-6 na polu fluorescencyjnym 2	szt	2
		A-11a 2	szt	2
		B-33 2	szt	2
		T-3 2	szt	2
		tablica informacyjna 2	szt	2
		razem	szt	10
		Oznakowanie poziome Nr ST: D.07.02.01		
18	KNR 2-31 0706/06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie - pozycja zatępcza oznakowanie grubowarstwowe		
		P-10 10	m2	10
		P-25 2,552	m2	2,552
		P-17 3,42	m2	3,42
		odnowienie linii wibracyjnych przed przejazdem kolejowym (kolor czerwony) 38	m2	38
		razem	m2	53,972
		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
19	KNR 2-31 0202/09	Górna warstwa jezdni o nawierzchni zwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: D.06.03.01		
		2000*1,25*2	m2	5.000
		razem	m2	5.000
20	KNR 2-31 1403/05	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 20cm z wyprofilowaniem skarp	m	2.000