

## Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa odcinków drogi powiatowej Nr 1213B Barszcze – Pruska –Tajno Łanowe – Netta Druga.
Branża	Branża drogowa
Lokalizacja	Barszcze, Pruska, Tajno Stare gmina Bargłów Kościelny powiat augustowski
Inwestor	Powiatowy Zarząd Dróg w Augustowie, ul. Wojska Polskiego 54, 16-300 Augustów

## Przedmiar

Przebudowa odcinków drogi powiatowej Nr 1213B Barszcze – Pruska – Tajno Łanowe – Netta Druga.

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Przebudowa odcinków drogi powiatowej Nr 1213B Barszcze – Pruska – Tajno Łanowe – Netta Druga.</b>			
<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>			
1	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  3500*5,5*0,3	m2	5.775
		razem	m2 5.775
2	Skropienie nawierzchni asfaltem  pod wyrównanie 3500*5,5 pod warstwą ścierną 3500*5,5	m2	19.250
		m2	19.250
		razem	m2 38.500
<b>NAWIERZCHNIA</b>			
3	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy / warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-asfaltowej  wyrównanie średnio 75 kg 3500*5,5*0,075	t	1.443,75
		razem	t 1.443,75
4	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm  3500*5,5 skrzyżowania 200 zabezpieczenie krawędzi zjazdów 250	m2	19.250
		m2	200
		m2	250
		razem	m2 19.700
5	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu - docelowo 4 cm  3500*5,5 skrzyżowania 200 zabezpieczenie krawędzi zjazdów 250	m2	19.250
		m2	200
		m2	250
		razem	m2 19.700
6	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	33
		razem	m2 33
<b>ELEMENTY ULIC</b>			
<b>Nr ST: D-06.00.00</b>			
<b>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej</b>			
7	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki  120*1,5 22	m2	180
		m2	22
		razem	m2 202
<b>Roboty ziemne</b>			
8	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV. - docelowo 10 cm	m2	202
9	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - pod zjazdami docelowo 25 cm  5,5*1,5*2	m2	16,5
		razem	m2 16,5
10	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	126
<b>Wykonanie podbudowy</b>			
11	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - pod chodnik i zjazdy. - docelowo 10 cm	m2	202
12	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 18%	m2	16,5
<b>Ustawienie krawężników betonowych</b>			
13	Ława betonowa z oporem pod krawężniki  126*0,3*0,17	m3	6,426
		razem	m3 6,426
14	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	112

## Przedmiar

Przebudowa odcinków drogi powiatowej Nr 1213B Barszcze – Pruska – Tajno Łanowe – Netta Druga.

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
15	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	14
<b>Ustawienie obrzeży betonowych</b>			
16	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	136
<b>Wykonanie chodnika z kostki betonowej grubości 6cm Nr ST: D.08.02.02</b>			
17	Chodniki i perony z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm koloru szarego o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	185,5
<b>Wykonanie wjazdów do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm</b>			
18	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm koloru grafitowego o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm	m2	16,5
<b>Koryta podchodnikowe</b>			
19	Ułożenie ścieków prefabrykowanych korytkowych  3*1,5	m	4,5
		razem	4,5
<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Nr ST: D-07.00.00</b>			
<b>Oznakowanie pionowe Nr ST: D.07.02.01</b>			
20	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm Nr ST: D.07.02.01	szt	6
21	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 Nr ST: D.07.02.01  D-6 na polu fluorescencyjnym 2 A-11a 2 B-33 2 T-3 2 tablica informacyjna 2	szt szt szt szt szt	2 2 2 2 2
		razem	10
<b>Oznakowanie poziome Nr ST: D.07.02.01</b>			
22	Oznakowanie grubowarstwowe chemo-utwardzalne. Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie  P-10 10 P-25 2,552 P-17 3,42*2	m2 m2 m2	10 2,552 6,84
		razem	19,392
<b>Urządzenia BRD Nr ST: D.07.02.01</b>			
23	Ustawienie barier ochronnych stalowych (rozstaw słupków co 2m) - typ N2/W4. Pozycja zastępcza Nr ST: D.07.02.01	m	24
<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
24	Górna warstwa jezdni o nawierzchni z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - poz zastępcza - uzupełnieni poboczy.  3400*1,25*2	m2	8.500
		razem	8.500
25	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 20cm z wyprofilowaniem skarp	m	2.000