

## **Przedmiar robót**

Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1234B Gruszki – Rubcowo – Skieblewo – do dr. Nr 664, dł.  
odcinka 990mb

Obiekt	Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1234B Gruszki – Rubcowo – Skieblewo – do dr. Nr 664, dł. odcinka 990mb
Branża	Branża drogowa
Lokalizacja	Droga powiatowa Nr 1234B Gmina: Płaska, powiat: augustowski
Inwestor	Powiatowy Zarząd Dróg w Augustowie 16 - 300 Augustów, ul. Wojska Polskiego 54

---

Sporządził Mariusz Markowski

19 sierpnia 2020 r.

## Przedmiar

Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1234B Gruszki – Rubcowo – Skieblewo – do dr. Nr 664, dł. odcinka 990mb

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> Nr ST: D-01.00.00			
<b>1.1. ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> Nr ST: D-01.01.01			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,99
<b>1.2 PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI</b>			
2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładkowymi - koparki o pojemności łyżki 1,20m <sup>3</sup> , grunt przepuszczalny kategorii II-III na odl.do1km  1,5*0,8*24	m <sup>3</sup>	28,8
		razem	28,8
3	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm	m	24
4	Ława (podsypka) żwirowo-piaskowa 0-32mm, stabilizowana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm - przepust pod drogą  0,3*0,8*24	m <sup>3</sup>	5,76
		razem	5,76
5	Przepusty drogowe jednootworowe z rur PEHD o średnicy 60cm  Km ... 12,00 Km .... 12,00	m m	12 12
		razem	24
6	Zасыпка z gruntu przepuszczalnego (niewysadzinowego 0-32mm) - przepust pod drogą, poz. zastępcza	m <sup>3</sup>	23,04
7	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce z pospółki lub piasku, z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	48
<b>2. KORYTA I POBUDOWY</b> Nr ST: D-04.00.00			
<b>2.1. KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA</b> Nr ST: D-04.01.01			
8	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  poszerzenie na przebudowywanym odcinku do 5,5 m 1,8*990 dodatkowe poszerzenie na łukach 0,5*400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 782 200
		razem	1 982
9	Wyrównanie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym - warstwa o grubości 3cm - pozycja zastępcza wyrównanie lokalnych nierówności na poszerzeniach	m <sup>3</sup>	59,46
<b>2.2 WZMOCNIENIE POŁĄCZENIA NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ</b>			
10	Geosiatka do nawierzchni bitumicznych o minimalnej wytrzymałości 70/70 kN/m - poz zastępcza  990*1,0*2	m <sup>2</sup>	1 980
		razem	1 980
11	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm  odtworzenie na przepustach 2,0*5,5*2	m <sup>2</sup>	22
		razem	22
12	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm  odtworzenie na przepustach 2,0*5,5*2	m <sup>2</sup>	22
		razem	22
<b>2.3. OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> Nr ST: D-04.03.01			
13	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  oczyszczenie nawierzchni w 30% 990*3,7*0,3	m <sup>2</sup>	1 098,9
		razem	1 098,9
14	Skropienie nawierzchni asfaltem  pod wyrównanie 990*3,7*0,5 pod warstwę ścieralną 990*5,5 dodatkowe poszerzenie na łukach 0,5*400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 831,5 5 445 200
		razem	7 476,5
<b>3. NAWIERZCHNIE</b> Nr ST: D-05.00.00			

## Przedmiar

Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1234B Gruszki – Rubcowo – Skieblewo – do dr. Nr 664, dł. odcinka 990mb

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
<b>3.1. NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> Nr ST: D-05.03.05			
15	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową  wyrównanie lolanych nierówności średnio 75 kg/m2 na 50 % długości 990*3,7*0,075*0,5	t	137,363
	razem	t	137,363
16	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm  poszerzenie na przebudowywanym odcinku do 5,5 m 990*1,8 odtworzenie na przepustach 2,0*5,5*2 dodatkowe poszerzenie na łukach 0,5*400	m2 m2 m2	1 782 22 200
	razem	m2	2 004
17	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu  poszerzenie na przebudowywanym odcinku do 5,5 m 990*1,8 odtworzenie na przepustach 2,0*5,5*2 dodatkowe poszerzenie na łukach 0,5*400	m2 m2 m2	1 782 22 200
	razem	m2	2 004
18	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm  na przebudowywanym odcinku 990*5,5 dodatkowe poszerzenie na łukach 0,5*400	m2 m2	5 445 200
	razem	m2	5 645
19	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu  na przebudowywanym odcinku 990*5,5 dodatkowe poszerzenie na łukach 0,5*400	m2 m2	5 445 200
	razem	m2	5 645
<b>4. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b> Nr ST: D-06.00.00			
<b>4.1. UZUPEŁNIENIE POBOCZY-POBOCZA ŻWIROWE</b> Nr ST: D-06.03.01			
20	Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm  990*1,25*2	m2	2 475
	razem	m2	2 475
<b>4.2. ROWY</b> Nr ST: D-06.04.01			
21	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 20cm bez naruszenia skarp  900*2	m	1 800
	razem	m	1 800
<b>4.3 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> Nr ST: D-07.00.00			
<b>Oznakowanie pionowe</b> Nr ST: D.07.02.01			
22	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm Nr ST: D.07.02.01	szt	4
23	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych oraz tablic informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 Nr ST: D.07.02.01	szt	6
<b>4.4 Urządzenia BRD</b> Nr ST: D.07.02.01			
24	Ustawienie barier ochronnych stalowych (rozstaw słupków co 2m) - typ N2/W4 - pozycja zastępcza. Nr ST: D.07.02.01	m	24