

## **Przedmiar robót**

Wykonanie przebudowy drogi gminnej na dł. 990 mb. Roboty będą polegały na wyrównaniu istniejącej nawierzchni brukowcowej tłuczniem łamanym stabilizowanym mechanicznie, poszerzeniem jezdni oraz wykonaniu nawierzchni z masy mineralno-bitumicznej (5+3cm). Szerokość jezdni 5,0m. Pobocza obustronne szerokości 0,75m z kruszywa naturalnego

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej nr 148042G w miejscowości Jasień L=990mb
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Lokalizacja	miejscowość Jasień - droga gminna, dz. nr 12,13, 622, 660 obręb Jasień
Inwestor	Gmina Czarna Dąbrówka, 77-116 Czarna Dąbrówka, ul. Gdańska 5

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej nr 148042G w miejscowości Jasień L=990mb

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>45233000-9 I. Jezdnia</b>					
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0,99
2	KNR 2-01 0105/07	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy powyżej 75cm  km 0+650-0+990 28	szt razem	28 28
3	Kalkulacja indywidualna	D-01.02.04	Mechaniczne frezowanie profilujące nawierzchni asfaltowej na zimno, głębokość frezowania 2 cm  0+00-0+038 38*5,0	m2 razem	190 190
4	KNR 2-31 1004/06	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  km 0+000 - 0+182 - załącznik nr 1 788	m2 razem	788 788
5	KNR 2-31 1004/05	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bruku  km 0+182 - 0+990 - załącznik nr 1 808*3,0	m2 razem	2.424 2.424
6	KNR 2-31 0101/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii I-IV  załącznik nr 2 275,3+1830,5	m2 razem	2.105,8 2.105,8
7	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	2.105,8
8	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm. dodatek za 5 cm	m2	2.105,8
9	KNR 2-31 0107/01	D-04.08.04	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem łamanym stabilizowanym mechanicznie zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm  0+182-0+990 808*3,0*0,08	m3 razem	193,92 193,92
10	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy wiążącej  0+038-0+182 144*5,05+25*1,0 0+182-0+990 808*5,10	m2 m2 razem	752,2 4.120,8 4.873
11	KNR 2-31 0311/01	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm  0+038-0+182 144*5,05+25*1,0 0+182-0+990 808*5,10	m2 m2 razem	752,2 4.120,8 4.873
12	KNR 2-31 0311/02	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu. Dodatek za 1 cm  0+182-0+990 808*5,10	m2 razem	4.120,8 4.120,8
13	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy ściernalnej  990*5,0 poszerzenie łuku 25*1,0 wyokrąglenia przy DP 5,5+14	m2 m2 m2 razem	4.950 25 19,5 4.994,5
14	KNR 2-31 0311/05	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ściernalną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	4.994,5
<b>45233000-9 II. Zjazdy</b>					
15	KNR 2-31 0101/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości zjazdów w gruncie kategorii I-IV  0+170,5 14	m2	14

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej nr 148042G w miejscowości Jasień L=990mb

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			0+665 20	m2	20
			razem	m2	34
16	KNR 2-31 0101/02	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości zjazdów w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm. Dodatek za 5 cm	m2	34
17	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	34
18	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm. dodatek za 5 cm	m2	34
19	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy wiążącej		
			Załącznik nr 3 151	m2	151
			razem	m2	151
20	KNR 2-31 0311/01	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm		
			Załącznik nr 3 151	m2	151
			razem	m2	151
21	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy ścieralnej	m2	151
22	KNR 2-31 0311/05	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	151
			<b>45233000-9 III. Pobocza</b>		
23	KNR 2-01 0202/05	D-02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5t na odległość do 1km - poszerzenie skarp		
			40*2,0*0,5	m3	40
			30*1,0*0,5	m3	15
			220*1,5*0,6	m3	198
			270*1,5*0,2	m3	81
			razem	m3	334
24	KNR 2-01 0506/07	D-06.01.01	Plantowanie terenu po karczowaniu pni w gruncie kategorii I-III		
			0+680-0+990 strona lewa i prawa 310*3,0*2	m2	1.860
			razem	m2	1.860
25	KNR 2-31 0202/07	D-04.04.02	Pobocza o nawierzchni z kruszywa naturalnego 0-31,5 o grubości po zagęszczeniu 10cm		
			0+038 - 0+990 strona prawa 952*0,75	m2	714
			0+161 - 0+990 strona lewa 829*0,75	m2	621,75
			razem	m2	1.335,75
26	KNR 2-31 0202/08 (dopłata 5x)	D-04.04.02	Pobocza o nawierzchni z kruszywa naturalnego 0-31,5 o grubości po zagęszczeniu 10cm - za każdy dalszy 1cm. Dodatek za 5 cm	m2	1.335,75
			<b>Elementy bezpieczeństwa ruchu</b>		
27	KNR 2-31 0706/06	D-07.01.01	Linie na przejściach dla pieszych malowane mechanicznie - odtworzenie istniejącego przejścia dla pieszych	m2	12