

Przedmiar robót

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102885B W MIEJSCOWOŚCI BUKOWO - ZAKRES DROGI
POWIATOWEJ

Obiekt	Droga gminna Nr 102885B w miejscowości Bukowo
Rodzaj robót	Roboty inwestycyjne - Nawierzchnia bitumiczna
Branża	Branża drogowa
Lokalizacja	Gmina: Rajgród, powiat: grajewski
Inwestor	Gmina Rajgród, ul. Warszawska 32, 19-206 Rajgród

Tabela przedmiaru robót

Droga gminna Nr 102885B w miejscowości Bukowo

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		D-01.01.01	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH		
1	KNR 2-01 0119/03	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,02
		D.01.02.02	USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU		
2	KNR 2-01 0126/01	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	74
3	KNR 4-01 0108/05		Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 5km, grunt kategorii I-II	m3	11,1
		D.01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPISTÓW		
4	KNR AT-03 0104/02	D.01.02.04	Mechaniczna rozbiórka z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km nawierzchni bitumicznej o grubości 7cm	m2	120
5	KNR 2-31 0818/08		Rozebranie słupków do znaków	szt	3
6	KNR 2-31 0703/03		Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	3
		D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
		D-02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V kat.		
7	KNR 2-01 0311/01		Roboty ziemne poprzeczne na przerzut ze złożeniem urobku na odkład w gruncie kategorii I-II	m3	4
8	KNR 2-01 0206/05	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku na odkład samochodami samowładowczymi na odległość do 5,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii IV.	m3	31
		D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW		
9	KNR 2-01 0212/07		Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 5km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach. Nasyp z dokopu.	m3	9
10	KNR 2-01 0237/05	D.02.03.01	Zagęszczenie i formowanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi 10t	m3	9
		D-04.00.00	PODBUDOWY		
		D.04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI		
11	KNR 2-31 0103/04	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	210
		D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
12	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem (podbudowa kruszywowa)	m2	182
		D.04.03.01	WARSTWA ODCINAJĄCA (WYWÓNNAWCZA)		
13	KNR 2-31 0106/03		Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie	m2	186
14	KNR 2-31 0106/04 (dopłata 4x)		Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm. Docelowo grubość 10 cm.	m2	186
		D.04.04.01	PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANA MECHANICZNIE		
15	KNR 2-31 0115/01	D.04.04.01	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% - jezdnia główna.	m2	182
16	KNR 2-31 0115/02 (dopłata 5x)	D.04.04.01	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% - za każdy dalszy 1cm. Docelowo 20cm	m2	182
		D.05.03.05	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO		
17	KNR 2-31 0311/05	D.05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową AC 11S 50/70 lub AC 16S TD 50/70, o grubości po zagęszczeniu 3cm, docelowo gr. 6cm	m2	176
18	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 3x)	D.05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową AC 11S 50/70 lub AC 16S TD 50/70, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm, docelowo gr. 6cm	m2	176
		D.05.03.05	POBOCZA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO		
19	KNR 2-31 0202/09		Pobocza o nawierzchni z mieszanki 30% kruszywa łamanego 0/31,5 rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm, docelowo 10cm	m2	33
20	KNR 2-31 0202/10 (dopłata 2x)		Pobocza o nawierzchni z mieszanki 30% kruszywa łamanego 0/31,5 rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm, docelowo 10cm	m2	33
		D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
		D.06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i ścieków		
21	KNR 2-31 1404/02		Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,6m	m	10
		D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
		D.07.02.01	Oznakowanie pionowe		

Tabela przedmiaru robót

Droga gminna Nr 102885B w miejscowości Bukowo

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-31 0702/02	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm	szt	1
23	KNR 2-31 0703/01		Przymocowanie znaków o powierzchni do 0,3m ² - tablice kierunkowe U-3a/b	szt	3

Spis działów przedmiaru robót

Droga gminna Nr 102885B w miejscowości Bukowo

Nr	Opis
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: D.01.00.00
	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH Nr ST: D-01.01.01
	USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU Nr ST: D.01.02.02
	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPISTÓW Nr ST: D.01.02.04
	ROBOTY ZIEMNE Nr ST: D.02.00.00
	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V kat. Nr ST: D-02.01.01
	WYKONANIE NASYPÓW Nr ST: D.02.03.01
	PODBUDOWY Nr ST: D-04.00.00
	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI Nr ST: D.04.01.01
	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH Nr ST: D.04.03.01
	WARSTWA ODCINAJĄCA (WYWÓWNAWCZA) Nr ST: D.04.03.01
	PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANA MECHANICZNIE Nr ST: D.04.04.01
	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO Nr ST: D.05.03.05
	POBOCZA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO Nr ST: D.05.03.05
	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: D-06.00.00
	Umocnienie skarp, rowów i ścieków Nr ST: D.06.01.01
	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Nr ST: D-07.00.00
	Oznakowanie pionowe Nr ST: D.07.02.01