

Przedmiar robót

Obiekt Budowa drogi wewnętrznej na działce nr 109/7 w m. Lichnowy
Kod CPV 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania
nawierzchni autostrad, dróg
45233280-5 - Wznoszenie barier drogowych
45233000-0
45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Lokalizacja Gmina Lichnowy, obręb Lichnowy, działka nr 109/7
Inwestor Gmina Lichnowy, ul. Tczewska 6, 82-224 Lichnowy
Biuro kosztorysowe Przedsiębiorstwo Budowlano-Montażowe Drog-Bud s.c. Wojciech Rytlewski, Ireneusz
Zagórski

Tabela przedmiaru robót

Budowa drogi wewnętrznej na działce nr 109/7 w m. Lichnowy

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (160)*0,001	km	0,16
			razem	km	0,16
2 Roboty ziemne					
2	KNR 2-31 0101/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości chodników, jezdni i zjazdów w gruncie kategorii I-IV - jezdnia, pobocza 566+87+204+39	m2	896
			razem	m2	896
3	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 3x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - dalsze 15 cm - jezdnia 566+39	m2	605
			razem	m2	605
4	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2,4x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - dalsze 12 cm - jezdnia	m2	87
5	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - dalsze 10 cm - pobocza	m2	204
6	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 3x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - dalsze 15 cm - wzmocnienie wszystkich powierzchni o 15 cm - wariant alternatywny	m2	896
7	KNR 2-01 0211/07	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III $0,35*(566+39)+0,32*87+0,3*204$	m3	300,79
			razem	m3	300,79
8	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 3x)	D-02.00.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV - dalsze 3 km $0,35*(566+39)+0,32*87+0,3*204$	m3	300,79
			razem	m3	300,79
9		D-02.00.01	Utylizacja gruntu na wysypisku $0,35*(566+39)+0,32*87+0,3*204$	m3	300,79
			razem	m3	300,79
3 Podbudowy					
10	KNR 2-31 0103/04	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV - jezdnia, pobocza 566+87+204+39	m2	896
			razem	m2	896
11	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm jezdni, pobocza 566+87+204+39	m2	896
			razem	m2	896
12	KNR 2-31 0111/03		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczepnymi - wzmocnienie wszystkich powierzchni o 15 cm - wariant alternatywny	m2	896
13	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm - dalsze 15 cm - pobocza	m2	204
4 Nawierzchnie					
14	KNR 2-25 0407/02		Wykonanie podsypki piaskowej pod nawierzchnie z płyt wielootworowych	m2	87
15	KNR 2-25 0407/03		Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2	m2	87
16	KNR 2-25 0408/02		Wykonanie podsypki piaskowej pod nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych	m2	566
17	KNR 2-25 0408/04		Budowa nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni ponad 3,0m2	m2	566
18	KNR 2-31 0511/03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspyce cementowo-piaskowej	m2	39
5 Organizacja ruchu					
19	KNR 2-31 0702/02	D-07.01.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	4

Tabela przedmiaru robót

Budowa drogi wewnętrznej na działce nr 109/7 w m. Lichnowy

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
20	Kalkulacja indywidualna		Montaż wraz z transportem i zakupem progu zwalniającego U-16a o konstrukcji listwowej	szt	1
21	KNR 2-31 0703/02	D-07.01.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	4
			4	razem	4
6 Roboty wykończeniowe					
22	KNR 2-31 1406/03	S-01.00.00	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	5
23	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pomiar powykonawczy	km	0,16