
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja infrastruktury drogowej Nlęczowa - Zatoka dla dorożek prz ul. Chopina
ADRES INWESTYCJI : Nałęczów ul. Chopina
INWESTOR : Gmina Nałęczów
ADRES INWESTORA : Lipowa 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Kicia
DATA OPRACOWANIA : 10.12.2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.12.2012

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	2
2	II. PODBUDOWA	3	13
3	III. NAWIERZCHNIA	14	14
4	IV. KRAWĘŻNIKI.	15	19
5	V. CHODNIKI	20	25
6	VI. OBRZEŻA	26	28
7	VII. ROBOTY WYKONCZENIOWE.	29	30

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D- d.1	KNR-W 2-01 0114-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe 0.02	ha ha	0.020	
					RAZEM	0.020
2	D- d.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek poza granice robót 45 x 4,0 = 160.0	m ² m ²	160.000	
					RAZEM	160.000
2		II. PODBUDOWA				
3	D- d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 45 x 3,50 = 157.50	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
4	D- d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 157.50	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
5	D- d.2	KNR-W 2-01 0208-03	Odwóz ziemi roślinnej kat. I-III samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 160 x 0,15 = 24	m ³ m ³	24.000	
					RAZEM	24.000
6	D- d.2	KNR-W 2-01 0208-03	Odwóz ziemi z korytowania ziemi kat. I-III samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 157,50 x 0,20 = 31.50	m ³ m ³	31.500	
					RAZEM	31.500
7	D- d.2	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu z korytowania 157,50 + 35 = 193.5	m ² m ²	193.500	
					RAZEM	193.500
8	D- d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 157.50	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
9	D- d.2	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 157.50	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
10	D- d.2	KNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 157.50	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
11	D- d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 157.50	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
12	D- d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 157.5	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
13	D- d.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 157.50	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
3		III. NAWIERZCHNIA				
14	D- d.3	KNR 2-31 0304-01	Nawierzchnia z kostki granitowej rzędowej o wysokości 8 cm na podsypce żwirowo -piaskowej - analogia 157.5	m ² m ²	157.500	
					RAZEM	157.500
4		IV. KRAWĘŻNIKI.				
15	D- d.4	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 35 x40 cm w gruncie kat.III-IV 70.0	m m	70.000	
					RAZEM	70.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	D- d.4	03.00.00	KNR 2-31 0104-01 Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 24.0	m ² m ²	 24.000	 RAZEM 24.000
17	D- d.4	05.00.00	KNR 2-31 0402-04 Ława pod krawężniki betonowa z oporem 70 x 0,35 x 0,40 = 9.80	m ³ m ³	 9.800	 RAZEM 9.800
18	D- d.4	05.00.00	KNR 2-31 0403-03 Krawężniki z granitu wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 70.0	m m	 70.000	 RAZEM 70.000
19	D- d.4	05.00.00	KNR 2-31 0403-07 Krawężniki granitowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 20.0	m m	 20.000	 RAZEM 20.000
5			V. CHODNIKI			
20	D- d.5	02.00.00	KNR 2-31 0102-05 Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 35 x 1,0 = 35.0	m ² m ²	 35.000	 RAZEM 35.000
21	D- d.5	03.00.00	KNR 2-31 0104-03 Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 35.0	m ² m ²	 35.000	 RAZEM 35.000
22	D- d.5	09.00.00	KNR 2-31 0114-07 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 35	m ² m ²	 35.000	 RAZEM 35.000
23	D- d.5	09.00.00	KNR 2-31 0114-08 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 35	m ² m ²	 35.000	 RAZEM 35.000
24	D- d.5	10.00.00	NNRNKB 231 0511- 02 Układanie nawierzchni chodników z granitowej kostki brukowej gr. 6 cm - 11-20 elementów/m ² 7.0	m ² m ²	 7.000	 RAZEM 7.000
25	D- d.5	04.00.00	KNR 2-31 0502-06 Chodniki z płyt betonowych 40 x 40 x 5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 28.0	m ² m ²	 28.000	 RAZEM 28.000
6			VI. OBRZEŻA			
26	D- d.6	02.00.00	KNR 2-31 0401-01 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-III 35,0 + 16 = 41.0	m m	 41.000	 RAZEM 41.000
27	D- d.6	06.00.00	KNR 2-31 0402-03 Ława pod obrzeże betonowa zwykła 41 x 0,15 x 0,15 = 0.92	m ³ m ³	 0.920	 RAZEM 0.920
28	D- d.6	06.00.00	KNR 2-31 0407-02 Obrzeża granitowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 35 + 16 = 51.0	m m	 51.000	 RAZEM 51.000
7			VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE.			
29	D- d.7	02.00.00	KNR-W 2- 01 0505-01 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 70.0	m ² m ²	 70.000	 RAZEM 70.000
30	D- d.7	08.00.00	KNR-W 2- 01 0510-01 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 70.0	m ² m ²	 70.000	 RAZEM 70.000