

2017-09-07

Inwestor:

Gmina Lipno
ul. Mickiewicza 29
87-600 Lipno

Wykonawca:

Przedmiar Nr: 1/2017

Nazwa budowy: Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

Adres budowy: Lipno, 87-600 Złotopole

Obiekt: Plac manewrowy

Rodzaj robót: Drogowe

Kody CPV:

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

Data oprac.: 2017-09-05

Podstawa opracowania: KNR 2-01, KNR 2-31, KNR 2-21

Poziom cen kosztorysu:

Sporządził:

Sprawdził:

Przedmiar robót

.....
 (nazwa obiektu, rodzaju robót)
Lokalizacja **ul.....** **Nr.....**
 (kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. Roboty drogowe

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010126-01-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. krotność= 1,00	m2	2 004,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010126-02-050	Usuwanie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy krotność= 2,00	m2	2 004,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010229-0202-060	Przemieszczanie spycharkami gąsienicowymi o mocy 110 kW/150 KM mas ziemnych na odległość do 10 m. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m3	1 000,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010229-0501-060	Przemieszczanie spycharkami 74 kW/100 KM mas ziemnych- Nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10m odległości w przedziałach 10-30 m. Grunt kat. III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m3	1 000,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310101-01-050	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV krotność= 1,00	m2	2 004,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310103-04-050	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV krotność= 1,00	m2	2 004,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310401-06-040	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm. Kategoria gruntu III-IV krotność= 1,00	m	149,00

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310402-04-060	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki krotność= 1,00	m3	13,41
1. 0,30*0,30*149			13,41	
2.			-----	
3. Przeniesienie +			13,41	
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310403-01-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej krotność= 1,00	m	149,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310107-05-060	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową. Zagęszczanie mechanicznie. Średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm -rotność 2 ze względu na grubość podbudowy krotność= 2,00	m3	200,40
1. 2004*0,10			200,40	
2.			-----	
3. Przeniesienie +			200,40	
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310109-01-050	Podbudowy betonowe z dylatacją. Grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm krotność= 1,00	m2	2 004,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310109-02-050	Podbudowy betonowe z dylatacją. Dodatek za każdy dalszy 1 cm krotność= 8,00	m2	2 004,00
13	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310511-03-050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) krotność= 1,00	m2	2 004,00
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310407-03-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem krotność= 1,00	m	52,00
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310103-02-050	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV krotność= 1,00	m2	31,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310105-05-050	Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczenie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm krotność= 1,00	m2	31,00
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310511-02-050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) krotność= 1,00	m2	31,00

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-210218-02-060	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim krotność= 1,00	m3	144,80
1. 724,00*0,20			144,80	
2.			-----	
3. Przeniesienie +			144,80	
19	wg nakładów rzeczowych KNR 2-210213-01-052	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej o grubości 2 cm na terenie płaskim krotność= 1,00	ha	0,07
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-210213-02-052	Ręczne rozrzucanie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim. Dodatek za każdy następny 1 cm krotność= 3,00	ha	0,07
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-210401-05-050	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem. Grunt kat.III krotność= 1,00	m2	724,00