



PiN Jakub Król

05-307 Dobrze

Młęciny 56 B

REGON: 146276045 NIP: 822-197-50-75

egz. nr 1

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Słowackiego i ul. Orzeszkowej

Inwestor: Gmina Ceglów

Adres inwestora: 05-319 Ceglów, ul. Tadeusza Kościuszki 4

Branża: Drogowa

Sporządził kalkulację: Jakub Król

Data oprac.: 2016-03-30

Podstawa opracowania: KNNR 6, KNNR 1, KNR 2-31I, AW

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

1. Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Orzeszkowej i Słowackiego w Ceglówie

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1. Wymagania ogólne

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych AW-090	Wymagania ogólne (badania, inwentaryzacja powykonawcza) krotność= 1,00	kpl	1,00

2. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych

1	2	3	4	5
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 10111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym krotność= 1,00	km	0,40

3. Roboty ziemne

1	2	3	4	5
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 10202-08020-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t na odl.do 1 km.Grunt kat.III-IV kromość= 1,00	m ³	1 377,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 10208-02020-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.10-15t,przy przewozie po drogach o nawierz.utwardzonej.Grunt I-IV kromość= 11,00	m ³	1 377,00

4. Podbudowy

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane ręcznie,w gruntach kategorii II-IV kromość= 1,00	m ²	3 451,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 60104-030-050	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm kromość= 1,50	m ²	3 451,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm kromość= 1,00	m ²	2 030,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm kromość= 1,00	m ²	1 908,00

5. Nawierzchnie

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem kromość= 2,00	m ²	3 816,00

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowład. do 5 t kromość= 1,00	m2	1 867,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, warstwa ścieralna, grubość warstwy po zagęszczeniu 3cm. Transport mieszanki samochodem samowład. do 5t kromość= 1,00	m2	1 827,00

6. Pobocza

1	2	3	4	5
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 60204-050-050	Górna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm kromość= 1,00	m2	1 218,00

7. Roboty wykończeniowe

1	2	3	4	5
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 61302-010-040	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namułu 10 cm kromość= 1,00	m	812,00

8. Roboty rozbiórkowe

1	2	3	4	5
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-3110816-01-040	Rozebranie przepustów rurowych. Rury betonowe o średnicy 40 cm kromość= 10,00	m	5,00

9. Roboty naprawczo-konserwacyjne

1	2	3	4	5
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-3111406-04-020	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zaworów wodociągowych i gazowych kromość= 1,00	szf	9,00