



PRZEDMIAR ROBÓT

KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE DZIAŁKI DRÓG POWIATOWYCH

OBIEKT: DROGA DOJAZDOWA DO GRUNTÓW ROLNYCH W ROZKOCHOWIE

TEMAT OPRAWOWANIA: BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH DZIAŁKI NR 620 , 74 W ROZKOCHOWIE

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Usługowo-Projektowe „MI”
Mirosław Sieja
ul. Piłsudskiego 10B/1
47-223 Kędzierzyn-Koźle**

AUTOR: mgr inż. Mirosław Sieja – upr. nr 29/95/Op

INWESTOR: GMINA WALCE 47-344 WALCE UL. MICKIEWICZA 18

NAZWY I KODY WEDŁUG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ :

- a) **DZIAŁ ROBÓT : - 45000000 - 7 Roboty budowlane**
- b) **GRUPY ROBÓT: - 45200000 - 9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej**
- c) **KLASY ROBÓT: - 45230000 - 8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei : wyrównywanie terenu**
- d) **KATEGORIA ROBÓT : - 45233226-9 - Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych**

GRUDZIEŃ 2011

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Dział	Grupa	Klasa	Kategoria	Spis działów przedmiaru robót
1.	45000000- 7	45200000- 9	45230000- 8	45233226-9	Roboty przygotowawcze
2.					Warstwy podbudowy
3.					Nawierzchnia

PRZEDMIAR ROBÓT

KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Lp.	Podstawa ustalenia	Specyfikacje techniczne	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
		D - M - 00.00.00 WYMAGANIA OGÓLNE			

1. Roboty przygotowawcze

1	2	3	4	5	6
1	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010109-03-043	D - 01.01.01 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dróg w terenie równinnym krotność= 1,00000	km	0,01150
2	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010201-0701-060	D - 01.02.04 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW	Rozebranie istniejącej nawierzchni na głębokość 20 cm wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładowymi 5-10t, do 1 km. Kat. gruntu I-II krotność= 1,00000	m3	23,85800

2. Warstwy podbudowy

1	2	3	4	5	
3	wg nakładów rzeczowych KNR AT-03201010000-050	D - 04.05.01 PODBUDOWA I ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM	Podłoże stabilizowane cementem do $R_m=1,5$ MPa z gruntu rodzimego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm. Stabilizacja przy użyciu zespołu do stabilizacji gruntu krotność= 1,00000	m2	119,29000
4	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010214-05-060	D - 04.10.01 a PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO-CEMENTOWO- ASFALT SPIENIONY	Dowiezienie materiału z uprzedniej rozbiórki magazynowego w hałdach samochodami samowład. do 5 t i zasypianie wykopów spycharkami. Koparki podsiębierne o poj. 0,60 m3. Kat. gruntu I-II krotność= 1,00000	m3	23,85800
5	wg nakładów rzeczowych KNR AT0320102-050	D - 04.10.01 a PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO-CEMENTOWO- ASFALT SPIENIONY	Wykonanie podbudowy metodą mieszania na miejscu z zastosowaniem asfaltu spienionego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm krotność= 1,00000	m2	119,29000

3. Nawierzchnia

1	2	3	4	5	6
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311002-02-050	D - 05.03.08 NAWIERZCHNIA PODWÓJNIE POWIERZCHNIOWO UTRWALANA	<i>Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni jezdni i zjazdów emulsją asfaltową przy użyciu grysłu kamiennego frakcji 8-12. Ilość kruszywa 10,0 dm³/m² krotność= 1,00000</i>	m ²	119,29000
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311002-01-050	D - 05.03.08 NAWIERZCHNIA PODWÓJNIE POWIERZCHNIOWO UTRWALANA	<i>Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni jezdni i zjazdów emulsją asfaltową przy użyciu grysłu kamiennego frakcji 5-8. Ilość kruszywa 8,0 dm³/m² krotność= 1,00000</i>	m ²	119,29000