

## Przedmiar robót

**Modernizacja - przebudowa drogi wewnętrznej położonej na działce nr 222 od km 0+276 do km 0+971 w miejscowości Sułówek.**

### ROBOTY KWALIFIKOWANE

Data: 10-05-2022

Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Zamawiający: GMINA SUŁÓW  
Sułów 63, 22-448 Sułów

Jednostka opracowująca kosztorys: Pracownia Projektowa "Multiprojekt"  
Grzegorz Furlepa  
Radzięcin 39A  
23-440 Frampol

Kosztorys opracowali:  
mgr inż. Grzegorz Furlepa, projektant .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Roboty ziemne</b>				
1.1	KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) i zanieczyszczeń przy pomocy spycharek, grubość średnio 5 cm jezdnia 695*5,2 = 3 614,000000 3 614,00	3 614,00		m2
1.2	KNR 201/205/1 Analogia: transport humusu na odległość do 1 km 3614*0,05 = 180,700000 = 0,000000 180,70	180,70		m3
<b>2 Podbudowy</b>				
2.1	KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie istniejącej podbudowy pomocniczej i poboczy, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 695*5 = 3 475,000000 3 475,00	3 475,00		m2
2.2	KNR 231/104/3 Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	3 475		m2
2.3	KNR 231/104/4 Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia- do łącznej grubości 15 cm.	3 475	5	m2
2.4	KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 695*3,7 = 2 571,500000 2 571,50	2 571,50		m2
2.5	KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości dodatek do 10 cm Krotność 2	2 571,50	2,00	m2
<b>3 Nawierzchnia</b>				
3.1	KNR 231/309/7 Analogia: Nawierzchnia z płyt żelbetowych zbrojonych górą i dołem typu JOMB o wym. 75x100x12,5 cm z betonu B-30 z otworami owalnymi na 5 cm podsypce cem- piask. 695*3,5 = 2 432,500000 2 432,50	2 432,50		m2
3.2	KNR 231/105/7 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Wypełnienie otworów w płytach betonowych. 0,011*16*2432,50 = 428,120000 428,120	428,120		m2
3.3	KNR 231/105/8 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy Dodatek do łącznej grubości warstwy 12,5 cm- Krotność 9,5	428,12	9,5	m2