

Przedmiar robót

Remont drogi dz. nr ewid. 1204 w Nowym Żmigrodzie w km 0+000 - 0+733

Lokalizacja: **Nowy Żmigród, nr działki 1204**

Inwestor: **Gmina Nowy Żmigród, ul. Mickiewicza 2, 38-230 Nowy Żmigród**

Data opracowania:
2015-04-01

Kosztorys opracowany przez:
Radosław Kujawski

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyrys	Remont drogi dz. nr ewid. 1204 w Nowym Żmigrodzie w km 0+000 - 0+733		
	Element	Remont drogi dz. nr ewid. 1204 w Nowym Żmigrodzie w km 0+000 - 0+733		
	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*733	2 932,000000	
		RAZEM:	2 932,000000	m2 2 932,000
	KNR 911/101/3 (2)	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o niskiej nośności, sposobem mechanicznym, geowłóknina		
		Wyliczenie ilości robót:		
		160*4	640,000000	
		RAZEM:	640,000000	m2 640,000
	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	640
	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm	m2	640
	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		160*3+1,5*3,5*0,5	482,625000	
		RAZEM:	482,625000	m2 482,625
	KNR 231/311/2	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy - pomniejszenie grubości warstwy do 2 cm	m2	-482,625
	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3`cm	m2	482,625
	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy - zwiększenie grubości warstwy do 4cm	m2	482,625
	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm - wykonanie warstwy pobocza grubości 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		160*0,5*2	160,000000	
		RAZEM:	160,000000	m2 160,000
	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości - pomniejszenie do 6cm grubości	m2	-160
	KNR 201/201/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1`km, koparka 0,15`m3, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,5*0,5*(160+6+6)	43,000000	
		RAZEM:	43,000000	m3 43,000
	KNNR 11/703/3 (1)	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn`100`mm - ułożenie 2 szt rur drenażu od strony lewej drogi jeden obok drugiego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		160*2	320,000000	
		RAZEM:	320,000000	m 320,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	KNR231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10`cm - wyrównanie częściowe dużych wyrw w drodze przygotowanie pod warstwę podbudowy zasadniczej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((733-160)*3,5)*0,1*10\%$	20,055000	
		RAZEM:	20,055000	m3 20,055
	KNR231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(733-160)*3$	1 719,000000	
		RAZEM:	1 719,000000	m2 1 719,000
	KNR231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości - pomniejszenie do 10 cm grubości		
				m2 -1 719