

Załącznik nr 7. Przebudowa drogi - Niepla na Rutynę.

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
1.1 KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, z wywozem do 1km 0+000-0+150	$150*0,75*2 - (9+7+6+5+5)*0,75$	= 201,000000 201,00	201,00		m2
1.2 KNNR 5/721/1	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5 cm 0+000	13	= 13,000000 13,00	13,00		m
1.3 KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III - wykonanie koryta 0+000-0+015 0+150-0+180	$15*4*0,4+(3,75+3,75)*0,4$ $30*3,2*0,2$	= 27,000000 = 19,200000 46,20	46,20		m3
1.4 KNNR 6/103/3 (2)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny 0+000-0+070 0+070-0+180	$70*4,5+5,5*2$ 110*3,2	= 326,000000 = 352,000000 678,00	678,00		m2
2 Odwodnienie drogi						
2.1 KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe - regulacja studzienek kanalizacyjnych teleskopowych (jedna studzienka w nawierzchni, dwie studzienki w poboczu) km 0+009, 0+060, 0+117	3	= 3,000000 3,00	3,00		szt
2.2 KNR 1501/108/2 (1)	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych, przepust Fi 0,60 m, zamulenie do wysokości 1/3 Fi 0+003	6	= 6,000000 6,00	6,00		m
2.3 KNP 16/230/1 (1)	Oczyszczenie rowów; zanieczyszczenie warstwą grubości do 10 cm - ręczne oczyszczenie korytek kolejowych w rowie z namułu o gr. do 10cm 0+000-0+060	60	= 60,000000 60,00	60,00		m
3 Podbudowy i nawierzchnia drogi						
3.1 KNNR 6/112/1	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm 0+000-0+015 0+150-0+180	$15*4+3,75+3,75$ $30*3,2$	= 67,500000 = 96,000000 163,50	163,50		m2
3.2 KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm 0+000-0+70 0+070-0+180	$70*4,5+3,75+3,75$ 110*3,2	= 322,500000 = 352,000000 674,50	674,50		m2
3.3 KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4 cm 0+000-0+70 0+070-0+180	$70*3,08+5,5+5,5$ 110*2,88	= 226,600000 = 316,800000 543,40	543,40		m2
3.4 KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3 cm 0+000-0+70 0+070-0+180	$70*3,0+5,5+5,5$ 110*2,8	= 221,000000 = 308,000000 529,00	529,00		m2
3.5 KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	529	= 529,000000 529,00	529,00		m2
3.6 KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm - pobocza grubość 8cm (krotność 0,8) 0+000-0+70 0+070-0+180	$70*0,75*2$ $110*0,2*2$	= 105,000000 = 44,000000 149,00	149,00	0,8	m2