

## **PRZEDMIAR ROBÓT NR 2**

*Przebudowa drogi wewnętrznej na "Łysą Górę"  
w Graboszycach*

<u>Lp.</u>	<u>Podstawa</u>	<u>Opis</u>	<u>Obmiar</u>	<u>Jedn. miary</u>
I		<b>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa drogi w terenie równinnym</b>		
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa drogi w terenie równinnym	0,600	km
II.		<b>Roboty przygotowawcze</b>		
2.	KNR 2-31 1402-05 i 06	Mechaniczne ścinanie poboczy gr. 20cm i szer. 30cm $597*2*0,3=358,20$	358,2	m2
3.	KNR-W 510 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5cm-mechanicznie na włączeniach	3,6	m
4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej $105*3,5=367,5$	367,5	m2
III.		<b>Podbudowa i nawierzchnia</b>		
5.	KNR 2-31 1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	367,50	m2
6.	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istn.podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym średnio 75kg/m2	27,6	t
7.	KNR 2-31 0114-07 i 08 ANALOGIA	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10cm. $(597-165)*3,0+60,0*3,4=1500$	1500,0	m2
8.	KNR 2-31 1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2 $1500+367,5$	1867,5	m2
9.	KNR 2-31 0310 01 i 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca - docelowa grubość warstwy 4cm	1867,5	m2
10.	KNR-AT 03 0203-01 ANALOGIA	Ułożenie geosiatki wraz ze skropieniem	1867,5	m2
11.	KNR 2-31 0310-05 i 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5cm	1867,5	m2
IV.		<b>Pozostałe roboty</b>		
12.	KNR 2-31 1402 ANALOGIA	Plantowanie poboczy i skarp z ich zagęszczeniem i nadaniem spadku $(340*0,3)*2=204$	204	m2
13.	KNR 2-31 0114-07 i 08 ANALOGIA	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10cm. Wykonanie poboczy, szer.0,25m obustronnie	298,5	m2
14.	KNR 2-31 0701-03	Poręcze ochronne stalowe o masie 24kg/m $(6,5+7)+(7+7)= 27,5$	27,5	m
15.	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych	7	szt
16.	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur fi 40 $((5,0+2,5)*1,8/2)-(3,14*0,4*0,4))0,2*2=2,5$	2,50	m3