

# Odbudowa odcinka drogi "W stronę Karpika" w Graboszycach w km od 0+000 do 0+076

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i obmiar	j.m.	Ilość
<b>Roboty kwalifikowane</b>				
1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m2	
		70*2*0,5	m2	70
2	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	
		(11+4,5)/2*8+62*4,5	m2	341
3	KNR 2-31 1004-07 analogia	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - emulsją asfaltową 0,5 km/m2	m2	
		341	m2	341
4	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym - wyrównanie 100 kg/m2	t	
		341*0,1	t	34,1
5	KNR 2-31 1004-07 analogia	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - emulsją asfaltową 0,3 km/m2	m2	
		341	m2	341
6	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	
		341	m2	341
7	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2	
		70*0,5*2	m2	70
<b>Roboty niekwalifikowane</b>				
8	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	
		(22+11)/2*6	m2	99
9	KNR AT- 03 0101- 01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	
		24	m	24
10	KNR 2-31 0803-01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m2	
		22*1	m2	22
11	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 3 km	m3	
		22*1*0,05	m3	1,1
12	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m2	
		6*2*0,5	m2	6
13	KNR 2-31 1004-07 analogia	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - emulsją asfaltową 0,5 km/m2	m2	
		(22+11)/2*6	m2	99

14	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym - wyrównanie 100 kg/m2	t	
		99*0,1	t	9,9
15	KNR 2-31 1004-07 analogia	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - emulsją asfaltową 0,3 km/m2	m2	
		99	m2	99
16	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	
		99	m2	99
17	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2	
		6*2*0,5	m2	6
18	KNR 2-31 0704-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 39.0 kg/m. Bariera SP- 05 w rozstwie co 4 m, początek i koniec zakończone do ziemi.	m	
		20	m	20