

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilo	Krot.	Jedn.
<b>1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
1.1 KNR 231/1402/5 (1) cinanie poboczy mechanicznie, grubo ci do 10'cm, z wywozem do 1km 130*0,5*2 = $\frac{130,000000}{130,00}$	130,00		m2
1.2 SEK 601/104/4 (2) Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy u yciu frezarki "Wirtgen W500C" z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na gł boko ci 4'cm, samochód 10,0-15,0't - zacinki na pocz tku i ko cu odcinka 3,1*6*2 = $\frac{37,200000}{37,20}$	37,20		m2
1.3 KNR 201/313/2 R czne formowanie nasypów wraz z zag szczeniem z ziemi dowo onej samochodami, samowładowczymi, kategoria gruntu III-IV - uzupełnienie poboczy ziemnych - ziemia wykonawcy 100*0,4*0,5 = $\frac{20,000000}{20,00}$	20,00		m3
<b>2 Nawierzchnia drogi</b>			
2.1 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu 130*3,18 = $\frac{413,400000}{413,40}$	413,40		m2
2.2 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 130*3,18 = $\frac{413,400000}{413,40}$	413,40		m2
2.3 KNR 231/311/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, warstwa asfaltowa wi ca, grubo ci 4'cm - gr. 2cm (krotno 0,5) 130*3,18 = $\frac{413,400000}{413,40}$	413,40	0,5	m2
2.4 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 130*3,18 = $\frac{413,400000}{413,40}$	413,40		m2
2.5 Kalkulacja własna Uło enie siatki z włókna szklanego do wbudowania w nawierzchni bitumicznej, wytrzymałos 50x50 kN na poł czeniu nawierzchni istniej cej z poszerzeniem 130*3,0 = $\frac{390,000000}{390,0}$	390,0		m2
2.6 KNR 231/311/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, warstwa asfaltowa wi ca, grubo ci 4'cm 130*3,18 = $\frac{413,400000}{413,40}$	413,40		m2
2.7 KNR 231/311/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, warstwa asfaltowa cieralna, grubo ci 3'cm 130*3,1 = $\frac{403,000000}{403,00}$	403,00		m2
2.8 KNR 231/311/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, warstwa asfaltowa cieralna, dodatek za ka dy dalszy 1'cm grubo ci warstwy 403 = $\frac{403,000000}{403,00}$	403,00		m2
2.9 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zag szczeniu 10'cm - pobocza grubo 8cm (krotno 0,8) 130*0,5*2 = $\frac{130,000000}{130,00}$	130,00	0,8	m2