

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1.1 KNR 201/119/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach, trasa w terenie równinnym wraz z odtworzeniem granic pasa drogowego i inwentaryzacją powykonawczą	0,478+0,086 = 0,564000 0,564	0,564		km
1.2 KNKR B 6/804/3	Rozebranie nawierzchni w torowiskach tramwajowych z płyt żelbet. w linii dwutorowej, torowisko 1435 mm		15		m
<b>2 POBUDOWA</b>					
2.1 KNNR 6/101/3 (1)	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 25 cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny	3321 = 3 321,000000 zjazdy 246 = 246,000000 3 567,000	3 567,000		m2
2.2 KNR 404/1103/1	Wywóz urobku do 15 km z wbudowaniem w miejscu wskazanym przez Inwestora		891		m3
2.3 KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	3567 = 3 567,000000 3 567,000	3 567,000		m2
2.4 KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20 cm - TŁUCZEŃ	3321 = 3 321,000000 3 321,000	3 321,000		m2
2.5 KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 5 cm - KRUSZYWO 0-31,5 mm	3208 = 3 208,000000 3 208,000	3 208,000		m2
<b>3 NAWIERZCHNIA</b>					
3.1 KNNR 6/108/2 (1)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, AC 16 W, KR 1 - średnio 3 cm	3321*0,03*2,5 = 249,075000 = 0,000000 249	249		t
3.2 KNNRS 6/1005/6	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowych, emulcją asfaltową 0,3 kg/m2	3096 = 3 096,000000 3 096	3 096		m2
3.3 KNNR 6/309/2 (5)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa AC 11 S KR 1 wraz z transportem	3096 = 3 096,000000 3 096,000	3 096,000		m2
<b>4 ZJAZDY</b>					
4.1 KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm - KRUSZYWO 0-31,5 mm		260		m2
4.2 KNNR 6/108/2 (1)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, AC 16 W, KR 1 - średnio 2 cm	246*0,02*2,5 = 12,300000 12,300	12,300		t
4.3 KNNR 6/309/2 (5)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa AC 11 S KR 1 wraz z transportem		246		m2
<b>5 POBOCZA</b>					
5.1 KNNR 6/0113-0101	Pobocza utwardzone materiałem kamiennym 0-31,5 gr 15 cm po zagęszczeniu (478+86-121)*2*0,75	= 664,500000 665	665		m2
<b>6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
6.1 KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), pobocza gruntowe do granicy pasa drogowego		300		m2
6.2 KNNR 6/1305/2	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton 0,1-0,2 m3 w jednym miejscu w tym studnie teleskopowe		1		m3