

**Przedmiar Robót**

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE:</b>					
1.001	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym  0,562 = 0,562	0,562		km
1.002	KNNR 6/1005/4	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona  Oczyszczenie istniejącej nawierzchni drogi: 210,0 * 3,4 + 226,0 * 3,0 = 1 392,0	~1 392,00		m2
<b>2 ROBOTY ZIEMNE I ODWODNIENIOWE:</b>					
2.001	KNNR 1/202/6	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV  Koryto pod konstrukcję drogi w km 0+436 - 0+562, gł. 20cm: 126,0 * 3,0 * 0,20 = 75,6	~75,60		m3
2.002	KNNR 1/220/2 (1)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 4-km lub na odkład, ładowarka 1,25-m3, grunt kategorii III  Nakłady uzupełniające za dalszy transport ziemi z wykopów na odl. 4km: 75,60 = 75,6	~75,60	4,00	m3
2.003	KNNR 6/1301/2	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, zagęszczenie  Obustronne plantowanie poboczy do spadku 6%: 2 * 562,0 * 0,70 = 786,8	~786,80		m2
<b>3 POBUDOWA:</b>					
3.001	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm  Wykonanie dolnej w-wy podbudowy, na szer. 3,0 w km 0+436 - 0+562: 126,0 * 3,0 = 378,0	~378,00		m2
3.002	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm  Wykonanie górnej w-wy podbudowy, na szer. 3,40, w km 0+000 - 0+210 oraz 3,0 w km 0+210 - 0+562: 210,0 * 3,40 + 352,0 * 3,0 = 1 770,0  Rozjazd w km 0+207: 2 * 30,0 = 60,0	~1 830,00		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3.003	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm				
	Obustronne utwardzenie poboczy, na szer. 0,30m, gr. 10cm:	$2 * 562,0 * 0,30$	= 337,2	~337,20		m2
<b>4 NAWIERZCHNIA:</b>						
4.001	KNNRS 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t				
	Wykonanie w-wy ściernalnej z betonu asfaltowego gr. 5cm w km 0+000 - 0+562:		=			
	- na szer. 3,20m, w km 0+000 - 0+210:	$210,0 * 3,2$	= 672,0			
	- na szer. 2,80m, w km 0+210 - 0+562:	$352,0 * 2,80$	= 985,6			
	- rozjazd w km 0+207:	$2 * 30,0$	= 60,0			
	- rozjazd w km 0+000:	20,0	= 20,0	~1 737,60	1,25	m2