

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót					Ilość	Krot.	Jedn.
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE:							
1.001	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym					
		0,300 = 0,3			~0,30		km
2 ROBOTY ZIEMNE I ODWODNIENIOWE:							
2.001	KNNR 1/202/8 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV					
		Wykonanie robót ziemnych - oczyszczenie istniejącej nawierzchni mechanicznie: =					
		- w km 0+200 - 0+300, na szer. 3,8m, 100,0 * 3,80 * 0,10					
		śr. gr. 10cm: = 38,0					
		- zebranie skarpy w km 0+100 - 0+300, str. P: 200,0 * 0,25					
		= 50,0			~88,00		m3
2.002	KNNR 6/102/2	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 20-cm, kategoria gruntu II-IV					
		Wykonanie koryta pod w-wy konstrukcyjne jezdni, gł. 20cm, obustronnie na szer. 0,40m, w km 0+000 - 0+080: 2 * 80,0 * 0,40					
		= 64,0			~64,00		m2
2.003	KNNR 6/101/2 (1)	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 20-cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny					
		Wykonanie koryta pod w-wy konstrukcyjne jezdni, gł. 32cm, na szer. 3,80m, w km 0+080 - 0+200: 120,0 * 3,80					
		= 456,0			~456,00	1,60	m2
2.004	KNNR 6/101/2 (1)	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 20-cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny					
		Wykonanie koryta pod w-wy konstrukcyjne jezdni, gł. 30cm, na szer. 4,00m, w km 0+300, na dł. 2,0m: 2,0 * 4,00					
		= 8,0			~8,00	1,50	m2
2.005	KNNR 6/1301/5	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10-cm					
		Plantowanie terenu za krawędzią jezdni mechanicznie z zagęszczeniem (do parametru nawierzchni gruntowej ulepszonej) z wymaganym spadkiem: =					
		- w km 0+000 - 0+300, na szer. 0,25m, str. L: 300,0 * 0,25					
		= 75,0					
		- w km 0+000 - 0+300, na szer. 0,60m, str. P: 300,0 * 0,60					
		= 180,0			~255,00		m2
2.006	KNNR 1/208/1 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi gruntowe, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t					
		Nakłady uzupełniające za dalszy transport ziemi z korytowania na odległość 4km: 88,0 + 64,0 * 0,20 + 456,0 * 0,32 + 8,0 * 0,30					
		= 249,12			~249,12		m3
3 POBUDOWA:							
3.001	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm					
		Wykonanie dolnej w-wy podbudowy gr. 20cm, z kruszywa łamanego 0/63mm, w km 0+000 - 0+080, obustronnie na krawędziach po 0,40m: 2 * 80,0 * 0,40					
		= 64,0			~64,00		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3.002	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm				
		Wykonanie dolnej w-wy podbudowy gr. 220,0 * 3,80				
		15cm, z kruszywa łamanego 0/63mm, w km 0+080 - 0+300, na szer. 3,80m:	=	836,0	~836,00	m2
3.003	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm				
		Wykonanie górnej w-wy podbudowy gr. 220,0 * 3,65				
		12cm, z kruszywa łamanego 0/31,5mm, w km 0+080 - 0+300, na szer. 3,80m:	=	803,0		
		Zjazd:	12,0	=	12,0	~815,00
					1,20	m2
3.004	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm				
		Wykonanie górnej w-wy podbudowy gr. 80,0 * 3,65				
		10cm, z kruszywa łamanego 0/31,5mm, w km 0+000 - 0+080, na szer. 3,80m:	=	292,0	~292,00	m2
3.005	KNKRB 6/103/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem, zagęszczenie mechaniczne				
		Uzupełnienie kruszywa na krawędziach 300,0 * 0,15 * 0,04				
		jezdni, śr. gr. 4cm, w km 0+000 - 0+300, str. P, na szer. po 0,15m	=	1,8	~1,80	m3
3.006	KNNR 6/109/3	Podbudowy betonowe, pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 20-cm				
		Wykonanie dolnej podbudowy z betonu 4,00 * 2,0				
		C12/15, gr. 20cm, na szer. 4,00m, w km 0+300, na dł. 2,0m:	=	8,0	~8,00	m2
3.007	KNNR 6/109/2	Podbudowy betonowe, pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 15-cm				
		Zabezpieczenie pobocza przed rozmyciem - wykonanie górnej podbudowy z betonu C12/15, gr. 15cm, na szer. 0,50m, w km 0+000 - 0+300, str. L:	=	150,0	~150,00	m2
3.008	KNNR 6/109/1	Podbudowy betonowe, pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 10-cm				
		Wykonanie górnej podbudowy z betonu 4,00 * 2,0				
		C12/15, gr. 10cm, na szer. 4,00m, w km 0+300, na dł. 2,0m:	=	8,0	~8,00	m2
4 NAWIERZCHNIA:						
4.001	KNNRS 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t				
		Wykonanie nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego AC11S, gr. 5cm w km 0+000 - 0+300, na szer. 3,50m:	=	1 050,0	~1 050,00	1,25 m2