

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty pomiarowe				
1.1 KNNR 1/111/2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	0,110		km
2 Roboty ziemne				
2.1 KNNR 1/202/4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III	3,90		m3
2.2 KNNR 1/208/2 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	3,90	4,00	m3
3 Przepusty				
3.1 KNNR 6/605/4	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 50·cm	2,00		szt
4 Podbudowy				
4.1 KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	69,40		m2
5 Korytka ściekow, płyty ażurowe				
5.1 KNNR 1/513/1 (1)	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi), osadzenie elementów, na ławie betonowej szer. 50 cm, gr. 15 cm	26,00		m
5.2 KNNR 1/514/1	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	20,80		m2
6 Regulacja pokryw urządzeń podziemnych				
6.1 KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	3,00		szt
7 Nawierzchnia				
7.1 KNNR 6/1005/4	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona	312,00		m2
7.2 KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	312,00		m2
7.3 KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	312,00	1,25	m2
7.4 KNNR 6/308/7 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), dodatek za dalszy 1·km przewozu ponad 5·km, samochód do 5·t (1)	38,81	20,00	t
7.5 KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	312,00	1,25	m2
7.6 KNNR 6/309/7 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), dodatek za dalszy 1·km przewozu ponad 5·km, samochód 5-10-t (1)	39,78	20,00	t

mgr inż. Marek Mieszczak
 Uprawnienia budowlane do
 projektowania bez ograniczeń
 w specjalności drogowej.
 Nr ewid. SLK/1899/POOD/07