

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze /CPV-grupa 451/					
1 KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym				
			1,558		km
2 CJ 11/2006/4	Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki na plac składowania, głębokość frezowania 8 cm				
			9 650,0		m2
3 CJ 11/2006/1	J.w.lecz dopłata za 1 cm frezowania /k=3/				
			9 650,0	3	m2
2 Roboty ziemne /CPV-grupa 451/					
4 KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm poszerzenie 1,56*1271 = 1 982,760000				
			1 982,8		m2
5 KNR 231/101/2	J.w.lecz dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości /k=4/				
			1 982,8	4	m2
6 KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm pobocza 770 = 770,000000				
			770,0		m2
7 KNR 231/101/2	J.w.lecz dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości /k=2/				
			770,0	2	m2
8 Kalkulacja indywidualna	Zaladowanie koparkami z transportem urobku samochodami urobku z korytowania na miejsce składowania i opłata za składowanie urobku				
		1982,8*0,4 = 793,120000			
		770,0*0,3 = 231,000000			
		1 024,12	1 024,12		m3
3 Podbudowy /CPV-grupa 452/					
9 KNNR 6/111/2 (2)	Podbudowy (warstwa mrozoodporna) z gruntu stabilizowanego spoiwem wg projektu, grub. 15 cm poszerzenie od strony pobocza 1271,0*1,56 = 1 982,760000				
			1 982,8		m2
10 KNR 231/111/4	J.w.lecz dopłata za następny 1 cm grubości /k=5/				
			1 982,8	5	m2
11 KNNR 6/113/6	Podbudow pomocnicza z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, po zagęszczeniu 15-cm				
			1 982,8		m2
12 KNR 231/114/8	J.w. dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości /k=5/				
			1 982,0	5	m2
13 KNNR 6/113/6	Podbudow pomocnicza z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, po zagęszczeniu 15-cm pobocze 770,0 = 770,000000				
			770,0		m2
14 KNNR 6/110/2 (3)	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 22P, warstwa po zagęszczeniu 6 cm 1271,0*1,18 = 1 499,780000				
			1 499,8		m2
15 KNR 231/110/2	J.w.lecz dodatek za każdy następny 1-cm warstwy				
			1 499,8		m2
16 Kalkulacja indywidualna	Ułożenie geokompozytu o masie min. 430g/m2, wytrzymałości min. 100/100kN, na połączeniu istniejącej konstrukcji z projektowanym poszerzeniem jezdni				
			2 920,0		m2
17 KNR 231/1106/1 (1)	Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta				
			29,0		t
4 Roboty nawierzchniowe /CPV-grupa 452/					
18 KNNR 6/1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie				
		9757 = 9 757,000000			
		6347 = 6 347,000000			
		7747 = 7 747,000000			
		1500 = 1 500,000000			
		25 351,0	25 351,0		m2
19 KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową				
			25 351,0		m2
20 KNNR 6/308/3 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa AC 16W, grubość po zagęszczeniu 6-cm				
			7 747,0		m2
21 KNR 231/310/2	J.w.lecz, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy				
			7 747,0		m2
22 KNR 231/108/2	Warstwa wyrównawcza, mieszanka mineralno-asfaltowa AC16W, średnia grubość 4 cm				

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
6347,0*0,1	= 634,700000	634,7		t
23 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa AC11S, grubość po zagęszczeniu 4 cm	634,7	9 757,0		m2
5 Roboty towarzyszące /CPV-grupa 451/				
24 Kalkulacja indywidualna Nawierzchnia z destruktu asfaltowego grub. 12 cm z podwójnym utrwaleniem emulsją		770,0		m2
25 Kalkulacja indywidualna Tymczasowa organizacja ruchu		1		kpl
26 KNR 231/1403/5 Oczyszczanie rowu z namotu, z wyprofilowaniem skarp		1 271,0		m