

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Zaręba etap 1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Droga gminna w miejscowości Zaręba		
		Roboty przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (409+6=415)	km	0,415
		Roboty ziemne		
2	KNR 2-31 0101/03	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii V-VI (4,2*415=1743)	m2	1.743
3	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1.743
4	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	49
5	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki (49*0,04=1,96)	m3	1,96
6	KNR 2-31 0403/05	Oporniki betonowe o wymiarach 12x22 cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	49
		Podbudowa jezdni		
7	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego 0-63 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	1.743
8	KNR 2-31 0103/05	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii V-VI	m2	1.743
9	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm (4,1*415=1702)	m2	1.702
		Nawierzchnia na jezdni i skrzyżowaniach		
10	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm AC 11 S (415*4,0=1660+8=1668)	m2	1.668
11	KNR 2-31 0310/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu - warstwa 2 cm	m2	1.668
		Pobocza		
12	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (415*0,5*2=415- zwezenia=377)	m2	377
13	KNR 2-31 0114/07	Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	377
		Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego		
14	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	10
15	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	13
		Roboty uzupełniające		
16	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem 0-31,5 zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm	m3	9
17	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna	km	0,415