

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej nr 110410 C w miejscowości Miliszewy etap II

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,787
Roboty ziemne				
2	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV (787*5=3935)	m2	3 935
3	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 3x)	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - krotność 3	m2	3 935
4	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie ziemi z korytowania ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie (3935*0,35=1377)	m3	1 377
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	3 935
Podbudowa jezdni				
6	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	3 935
7	KNR 2-31 0104/06 (dopłata 5x)	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm ponad 10cm	m2	3 935
8	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego frakcji 0-63 mm o grubości po zagęszczeniu 15cm-3935	m2	3 935
9	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 16-22 mm o grubości po zagęszczeniu 5 cm (787*3,6=2891)	m2	2 833
Nawierzchnia na jezdni i zjazdach				
10	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	2 921
11	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m2	2 921
12	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	2 921
13	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	2 921
Pobocza				
14	KNR 2-31 0114/07	Pobocza z pospółki drogowej o grubości po zagęszczeniu 8cm (787*1,5=1180,5-169,5= 1011 (zweżenia pasa drogowego)	m2	1 011
Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego				
15	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	1
16	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	2