

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 110216C Płachoty - Cieszyny

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	0,753
		Roboty ziemne		
2	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki (20+200+100+20+20=360)	m2	360
3	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	360
4	KNR 2-31 0102/02 (dopłata 3x)	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm	m2	360
5	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	360
6	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa betonowego o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	360
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (753*4,8)+30=3645	m2	3.645
		Elementy odwodnienia		
8	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	34
9	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	1,02
10	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe (oporniki) o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	34
11	KNR 2-31 0401/06	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x50cm pod korytka ściekowe	m	38
12	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod korytka ściekowe	m3	1,9
13	KNR 2-31 0606/03	Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	38
14	KNR 2-31 0604/03	Studnie z kręgów o średnicy 1,0m i głębokości 2,0m remont istniejąca	szt	1
15	KNR 2-31 0604/03	Studnie z kręgów o średnicy 1,0m i głębokości 2,0m nowa	szt	1
16	KNR 2-01 0206/04.2	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km wykop pod rurociąg śr 200 mm (38*1*0,6=22,8)	m3	22,8
17	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (38*0,6*=22,8)	m2	22,8
18	KNR 2-28 0503/02	Rury z PCW kielichowe o średnicy nominalnej 200mm	m	38
19	KNR 2-01 0501/01	Ręczne zasypywanie wykopów z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III (38*0,6*0,6=13,7)	m3	13,7
		Podbudowa jezdni		
20	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15cm w km 0+000 - 0+120 (120*4,8= 576+15=591)	m2	591
21	KNR 2-31 0114/07	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 8cm km 0+120 do 0+753 (633*4,8= 3039+15=3054)	m2	3.054
		Nawierzchnia na jezdni		
22	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową C60B3ZM (753*3,8=2861+30=2891)	m2	2.891
23	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - AC 11 S	m2	2.891
24	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	2.891
		Pobocza		

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 110216C Płachoty - Cieszyny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	753
26	KNR 2-31 0114/07	Pobocza z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	753
		Zjazdy		
27	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową C60B3ZM	m2	110
28	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - AC 11 S	m2	110
29	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	110
30	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy destruktem bitumicznym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm (30*4*0,1=12)	m3	12
		Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego		
31	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	8
32	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	10
		Roboty wykończeniowe		
33	KNKRB 6 1305/03	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych- studnie kanalizacyjne	szt	12
34	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna	km	0,753