

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej nr 110228 C Nowa Wieś - Lisewo w miejscowości Nowa Wieś

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Roboty przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - geodezyjne wytyczenie pasa drogowego	km	0,802
2	KNR 2-01 0105/07		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 66-75cm	szt	1
			Remont przepustu		
3	KNR 2-01 0203/03.3		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość do 1km (15*1*1=15)	m ³	15
4	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m ²	15
5	KNR 2-31 0605/01		Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych gr 30 cm (15*0,3=4,5)	m ³	4,5
6	KNR 2-31 0605/06		Rury betonowe o średnicy 40 cm przepustów rurowych (lub HDPE)	m	15
7	KNR 2-31 0605/03		Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40cm przepustów rurowych - brukowanie kamieniem polnym	m ²	8
			Roboty Ziemne		
8	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV (802*4,4=3528,8)	m ²	3.529
9	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (krotność 2)	m ²	3.529
10	KNR AT-06 0108/01		Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po nawierzchni klasy I, pojazdami do 20 t (3529*0,3)=1058,7=1058,7/11=98 (transport ziemi z koryta)	kurs	98
11	KNR AT-06 0108/04 (dopłata 4x)		Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu materiałów budowlanych ponad 1km po nawierzchni klasy I (krotność 4)	kurs	98
12	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni -koryto (3529)	m ²	3.529
			Roboty nawierzchniowe - podbudowa		
13	KNR 2-31 0104/05		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m ²	3.529
14	KNR 2-31 0104/06 (dopłata 5x)		Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm (krotność 5)	m ²	3.529
15	KNR 2-31 0114/01		Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego 0-63 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm (802*4,3=3448,8)	m ²	3.449
16	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 5 cm (802*4,2=3368,4)	m ²	3.368
			Nawierzchnia jezdni i zjazdu		
17	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową (802*4,1=3288,2+39,9=3328,7+17=3345,7)	m ²	3.345
18	KNR 2-31 0310/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m ²	3.345
19	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową ((802*4=3208+39,9=3249,9+17=3264,9)	m ²	3.265
20	KNR 2-31 0310/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m ²	3.265
21	KNR 2-31 0114/05		Pobocza z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²	1.157
			Roboty wykończeniowe		
22	KNR 2-31 0702/01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	8
23	KNR 2-31 0703/01		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m ²	szt	14
24	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna	km	0,802