

## Przedmiar

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 110336 C w miejscowości Wilczewo - etap 1

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>Roboty przygotowawcze i ziemne</b>		
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - geodezyjne wytyczenie pasa drogowego	km	0,63
			<b>Roboty przygotowawcze - poszerzenia</b>		
2	KNR 2-31 0102/01		Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV ( $630*1,0 = 630 +20 = 650$ )	m2	650
3	KNR 2-31 0102/02 (dopłata 2x)		Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm krotność 2	m2	650
4	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	650
5	KNR 2-31 0114/03		Warstwa pomocnicza podbudowy z gruzu betonowego 0-63 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	650
6	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV-jezdnia ( $630*4,2=2646$ )	m2	2.646
			<b>Roboty nawierzchniowe - podbudowa</b>		
7	KNR 2-31 0114/01		Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego 0-63 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	2.646
8	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2	2.646
			<b>Nawierzchnia</b>		
9	KNR 2-31 1002/02		Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 10 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> o frakcji 8-12 ( $630*4=2520$ )	m2	2.520
10	KNR 2-31 1002/01		Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> o frakcji 5-8	m2	2.520
11	KNR 2-31 1002/01		Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> o frakcji 2-5	m2	40
			<b>Pobocza</b>		
12	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV-jezdnia ( $630*2*0,75=945$ )	m2	945
13	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	945
			<b>Zjazdy szt 11</b>		
14	KNR 2-31 1002/02		Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 10 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> o frakcji 8-12	m2	45
15	KNR 2-31 1002/01		Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> o frakcji 5-8	m2	45
			<b>Roboty wykończeniowe</b>		
16	KNR 2-31 0702/01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	4
17	KNR 2-31 0703/01		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m <sup>2</sup>	szt	9
18	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna	km	0,63