

## Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Gajewo

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>Droga gminna w miejscowości Gajewo</b>		
		<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (498)	km	0,498
		<b>Roboty ziemne-poszerzenia</b>		
2	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV (926*0,5=463)	m2	463
3	KNR 2-31 0102/02 (dopłata 3x)	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm	m2	463
4	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	463
5	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	463
6	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego 0-63 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	463
7	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	105
8	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki (105*0,04=4,2)	m3	4,2
9	KNR 2-31 0403/05	Oporniki betonowe o wymiarach 12x22 cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	105
		<b>Podbudowa jezdni</b>		
10	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (498*3,85=1917)	m2	1.917
11	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	1.917
12	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 7x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1.917
		<b>Nawierzchnia na jezdni</b>		
13	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm AC 11S (3,75*498=1868)	m2	1.868
14	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	m2	1.868
		<b>Pobocza</b>		
15	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (498*0,5*2=498)	m2	498
16	KNR 2-31 0114/07	Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm szer 0,5 m	m2	498
		<b>Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego</b>		
17	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	12
18	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	29
		<b>Roboty uzupełniające</b>		
19	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem 0-31,5 zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm	m3	5
20	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna	km	0,498