

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Białkowo w km od 0+000 do 0+998 (Etap I)

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	0,998
2	KNR 2-31 0401/06	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x50cm pod korytka ściekowe	m	31
3	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod korytka ściekowe	m3	1,9
4	KNR 2-31 0606/03	Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	25
5	KNR 2-31 0606/02 analogia	Odwodnienie liniowe klasy D 400	m	6
		Roboty ziemne-poszerzenia		
6	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	600
7	KNR 2-31 0102/02	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm	m2	600
8	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	600
9	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego frakcji 0-63 o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	600
		Podbudowa jezdni		
10	KNR 2-31 0103/05	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii V-VI	m2	3.663
11	KNR 2-31 0114/05	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (141*4,1+857*3,6=578,1+3085,2=3663,3)	m2	3.663
		Nawierzchnia na jezdni		
12	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni (jezdni, poszerzenia, mijanki) asfaltem (141*4,0 + 857*3,5 =564+2999,5 =3563,5+29,5= 3593	m2	3.593
13	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	3.593
14	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	3.593
		Pobocza		
15	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	815
16	KNR 2-31 0114/07	Pobocza z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm szer do 0,75 m	m2	815
		Zjazdy		
17	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	48
18	KNR 2-31 0102/02 (dopłata 3x)	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm	m2	48
19	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	48
20	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego frakcji 0-63 o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	48
21	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	48
22	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm AC 11S	m2	48
23	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	48
		Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego		

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Białkowo w km od 0+000 do 0+998 (Etap I)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	9
25	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	16
		Roboty uzupełniające		
26	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna	km	0,998