

Przebudowa drogi gminnej, ul. Murowanej i Drewnianej w m. Maszewo Lęborskie - ETAP II.

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 0,169	km	0,169
		razem	km	0,169
Roboty rozbiórkowe				
2	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej 162*2	m	324,000
		razem	m	324,000
3	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej 162*2	m	324,000
		razem	m	324,000
4	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej 363	m2	363,000
		razem	m2	363,000
5	KNR 2-31 1507/02	Transport wewnętrzny samochodem o ładowności do 5t z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (324*(0,15*0,3)*2)+(324*0,06*0,25)*2 +363*0,05*2	t	75,180
		razem	t	75,180
Roboty Nawierzchniowe Droga				
6	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 226	m	226,000
		razem	m	226,000
7	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm najazdowe na podsypce cementowo-piaskowej 112	m	112,000
		razem	m	112,000
8	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa z oporem pod oporniki i krawężniki ((226+112)*0,032)	m3	10,816
		razem	m3	10,816
9	KNNR 10w 2404.1/09	Wzmocnienie podłoża pod korpus dróg dojazdowych przy pomocy siatki do wzmocnienia nawierzchni z włókna szklanego 932-(5,5*8)przejscia wyniesione 932-(5,5*8)	m2	888,000
		razem	m2	888,000
10	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 3cm 932-(5,5*8)	m2	888,000
		razem	m2	888,000
11	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm 932-(5,5*8)	m2	888,000
		razem	m2	888,000
12	KNR 2-31 1501/01	Transport z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0,5km mieszanki mineralno-bitumicznej środkami transportowymi o ładowności do 5t ((888)*0,04*2,4)	t	85,248
		razem	t	85,248
13	KNR 2-31 1502/01	Nakłady uzupełniające do tablicy 1501 na transport z wytwórni do miejsca wbudowania na dalsze 0,5km ponad 0,5km mieszanki mineralno-bitumicznej środkami transportowymi o ładowności do 5t Krotność = 39 ((888)*0,04*2,4)	t	85,248
		razem	t	85,248
Roboty Nawierzchniowe chodnik				
14	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 363	m2	363,000
		razem	m2	363,000
15	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa z oporem pod obrzeże 258*0,032	m3	8,256
		razem	m3	8,256
16	KNR 2-31 0403/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowe 169*2-80	m	258,000
		razem	m	258,000

Przebudowa drogi gminnej, ul. Murowanej i Drewnianej w m. Maszewo Lęborskie - ETAP II.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR 2-31 0104/03	Podsyпка piaskowa o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie 363	m2	363,000
		razem	m2	363,000
18	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	363,000
		Roboty Nawierzchniowe zjazdu		
19	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii I-IV 175	m2	175,000
		razem	m2	175,000
20	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm Krotność = 2 175	m2	175,000
		razem	m2	175,000
21	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa z oporem pod oporniki $(80+12+46+54)*0,032$	m3	6,144
		razem	m3	6,144
22	KNR 2-31 0403/03	Oporniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej - wyniesione przejście 27	m	27,000
		razem	m	27,000
23	KNR 2-31 0403/03	Oporniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej $(80+12+46)$	m	138,000
		razem	m	138,000
24	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie 175	m2	175,000
		razem	m2	175,000
25	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 175	m2	175,000
		razem	m2	175,000
26	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 7 175	m2	175,000
		razem	m2	175,000
27	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - kolor $175+(8*5,5)$ wyniesione przejście $175+(8*5,5)$	m2	219,000
		razem	m2	219,000
		Oznakowanie		
28	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	4,000
29	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	6,000
		Roboty Wykończeniowe		
30	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp z obsianiem warstwy humusu grubości 5cm 54	m2	54,000
		razem	m2	54,000
		Regulacja studni i zaworów		
31	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów	szt	2,000
32	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studni	szt	10,000
		WYKOŃCZENIOWE		
33	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - inwentaryzacja powykonawcza		

Przebudowa drogi gminnej, ul. Murowanej i Drewnianej w m. Maszewo Lęborskie - ETAP II.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,169	km	0,169
			razem	0,169