

Rozbudowa drogi gminnej nr 213039G Janowo-Owidz

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		T.00.00.01, T.00.00.02,	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1	KNCK 7 0506/01		Cięcie szyn.	cięcie	4,000
2	KNCK 7 0503/03		Budowa nawierzchni przejazdów kolejowych z płyt żelbetowych Współczynniki R=0,60 S=0,6 - rozbiórka	m2	18,000
3	KNR 2-09 0425/05		Transport podkładów i elementów żelbetowych z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km 18*0,14*21	t	52,920
			razem	t	52,920
4	KNR 2-09 0425/09		Transport materiałów z rozbiórki samochodami - dodatek za każdy dalszy 1 km (Krotność= 14) 18*0,14*21	t	52,920
			razem	t	52,920
5	KNCK 7 0408/07		Ręczna rozbiórka toru kolejowego ze złożeniem materiałów w miejscu robót do ponownego użycia. Szyny mocowane śrubami.	km	0,020
6	KNR 2-09 0425/04		Transport podkładów drewnianych z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km 20/0.65*0.05	t	1,538
			razem	t	1,538
7	KNR 2-09 0425/09		Transport materiałów z rozbiórki samochodami - dodatek za każdy dalszy 1 km (Krotność= 14) 20/0.65*0.05	t	1,538
			razem	t	1,538
8	KNR 2-09 0425/03		Transport akcesoriów torowych i wygrodzień z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km 20/0.65*0.015	t	0,462
			razem	t	0,462
9	KNR 2-09 0425/09		Transport materiałów z rozbiórki samochodami - dodatek za każdy dalszy 1 km (Krotność= 14) 20/0.65*0.015	t	0,462
			razem	t	0,462
10	KNR 2-01 0206/04		Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyzki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	55,000
11	KNR 2-09 0425/08		Transport gruzu i materiałów podsypkowych z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km 55*1.7	t	93,500
			razem	t	93,500
12	KNR 2-09 0425/09		Transport materiałów z rozbiórki samochodami - dodatek za każdy dalszy 1 km (Krotność= 14) 55*1.7	t	93,500
			razem	t	93,500
13	KNR 2-31 0103/04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 20*5	m2	100,000
			razem	m2	100,000
		T.00.00.03 -T.00.00.09	Budowa toru		
14	KNR 2-09 0107/06	T.00.00.08	Układanie drenażu z rurek drenarskich z tworzyw sztucznych o śr.przewodów 160 mm w gruncie kat.IV	m	15,000
15	KNR 9-11 0201/04	T.00.00.03	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem ręcznym 20*5	m2	100,000
			razem	m2	100,000
16	KNR 2-31 0114/05	T.00.00.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 20*6,5	m2	130,000
			razem	m2	130,000
17	KNR 2-31 0114/01	T.00.00.05, T.00.00.07	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 130*4	m2	520,000
			razem	m2	520,000