

KOSZTORYS

Remont chodnika przy ul. Sienkiewicza w m. Wieleń - odcinek III

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		Roboty rozbiórkowe		
10, KNR	231-08-13-01-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	95,000
20, KNR	231-08-12-03-00	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m3	5,700
30, KNR	231-08-15-01-00	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	m2	142,400
40, KNR	401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	17,095
Razem:				
DZIAŁ 2		Roboty budowlane		
1, KNR	201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,100
10, KNR	231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa z oporem C12/15	m3	5,700
20, KNR	231-04-03-01-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	71,000
30, KNR	231-04-03-01-00	Krawężnik betonowy wystający 15x22 cm na podsypce piaskowej	metr	24,000
40, KNR	231-04-03-07-00	Dodatek za ustawienie krawężników na łukach R do 10 m	metr	5,000
50, KNR	231-04-02-04-00	Ława pod opoenik betonowa z oporem C12/15	m3	0,585
60, KNR	231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	19,500
70, KNR	201-03-01-02-00	Roboty ziemne ręczne w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl do 1 km	m3	13,770
71, CEN	231-01-11-03-00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm 1,5-2,5 MPa grub 10 cm - w miejscach występowania rynien - szerokość 0,3m	m2	3,360
80, KNR	231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej typu cegła grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 77% powierzchni chodnika	m2	87,549
90, KNR	231-05-11-02-01	Nawierzchnie z kostki betonowej czerwonej typu cegła grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 13% powierzchni chidnika	m2	14,781
100, KNR	231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m2	28,700
110, CEN	231-01-14-06-00	Warstwa dolna z kruszywa łamanego - dodatek za 5 cm	m2	28,700
120, KNR	231-05-11-03-01	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej typu cegła grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	28,700
130, KNR	231-14-06-05-00	Regulacja pionowa studzienki telefonicznej	szt	1,000
131, KNR	231-14-06-03-00	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	1,000
140, KNR	231-11-06-01-00	Remont nawierzchni bitumicznej asfaltem grysowym	Mg	0,594
Razem:				
OGÓŁEM KOSZTORYS				