

Budowa nawierzchni chodnika w ul.Dwornej w Grajewie (odcinek od ul.Krótkiej do ul.Ełckiej)

Identyfikator kosztorysu: BUDOWA NAWIERZCHNI CHODNIKA W UL.DWORNEJ ETAP II

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2010-01-26 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
10	KNNR 6 805-5 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym.35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	1,00
20	KNNR 6 805-2 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr.15 cm, wypełnienie spoin piaskiem	m2	13,16
30	KNR 2-25 408-6 Rozebranie nawierzchni z płyt o powierzchni pow.3 m2	m2	9,00
10	KNNR 6 806-2 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	279,00
20	KNR 2-31 812-3 Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	25,10
30	KNR 4-04 1103-4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odl.1 km	m3	104,30
40	KNNR 1 201-4 Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.III-IV	m3	181,16
50	KNNR 6 403-4 Krawężniki betonowe wystające o wym.20x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	279,00
60	KNNR 6 103-1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, kat.gruntu II-IV	m2	558,00
70	KNNR 6 502-1 Chodniki z kostki brukowej betonowej gr.6 cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	480,00
80	KNNR 6 404-4 Obrzeża betonowe o wym.30x8 cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	210,00
90	KNNR 6 112-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych warstwa dolna, gr.warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	107,50
100	KNNR 6 502-3 Chodniki z kostki brukowej betonowej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	115,00
110	KNR 2-01 701-2 Ręczne wykopanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.4 m, gł.rowu do 0.6 m, kat.gruntu III	m	28,00
120	KSNR 5 804-1 Układanie rur osłonowych AROT na kablach telefonicznych	m	23,00
130	KNR 2-01 704-1 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.4 m, gł.rowu do 0.4 m, kat.gruntu I-II	m	28,00
140	KNNR 6 1305-1 Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych o objętości betonu do 0.1 m3 w jednym miejscu /skrzynki wodociągowe - 6szt./	m2	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
150	KNR 2-21 401-4 [R=0,955] Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem, grunt kat.I-II	m2	166,00
160	KNR 2-21 218-1 [R=0,955] Rozściełanie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, ręczne z przerzutem	m3	16,60

----- Koniec wydruku -----