

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.1.8	KNR 0231-0810-02 Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin. - posadzka ceglana w piwnicy	m2	5,000
	1,0*1,0*5	=	5,000
Pozycja 1.1.9	KNR 0218-0501-01 Podłoża o grubości 10 cm z materiałów sypkich.	m2	86,360
	(11,71+4,52+4,73+4,86+4,78+4,62)*1,0	=	35,220
	(11,99+9,57+9,54+9,81+10,23)*1,0	=	51,140
	Razem:		86,360
Pozycja 1.1.10	KNR 0228-0501-09a Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym. Piaski do nawierzchni drogowych.	m3	12,954
	(11,71+4,52+4,73+4,86+4,78+4,62)*1,0*0,15	=	5,283
	(11,99+9,57+9,54+9,81+10,23)*1,0*0,15	=	7,671
	Razem:		12,954
Pozycja 1.1.11	KNR 0201-0230-01a Zasypywanie wykopów spycharką 55 kW (75 KM), przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III. - wymiana gruntu - piasek wraz z dostawą	m3	81,610
	(11,71+4,52+4,73+4,86+4,78+4,62)*1,0*1,05*0,9	=	33,283
	(11,99+9,57+9,54+9,81+10,23)*1,0*1,05*0,9	=	48,327
	Razem:		81,610
Pozycja 1.1.12	KNR 0201-0320-04a Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, wykop o głębokości do 3,0 m i szerokości 0,8-1,5 m, grunt kategorii I-II. - wymiana gruntu, piasek wraz z dostawą.	m3	9,068
	(11,71+4,52+4,73+4,86+4,78+4,62)*1,0*1,05*0,1	=	3,698
	(11,99+9,57+9,54+9,81+10,23)*1,0*1,05*0,1	=	5,370
	Razem:		9,068
Pozycja 1.1.13	KNR 0201-0236-01 Zagęszczenie nasypów ubijakiem mechanicznym, grunt sypki kategorii I-III. - wskaźnik zagęszczenia Js=0,98 - protokół dla każdego przyłącza.	m3	90,678
	81,610+9,068	=	90,678
Pozycja 1.1.14	KNR 0231-0204-01 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, grubość warstwy po uwalowaniu 14 cm. - kruszywo z odzysku.	m2	62,850
Pozycja 1.1.15	KNR 0231-0204-01 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, grubość warstwy po uwalowaniu 14 cm.	m2	23,510