

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
0.001 KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,234		km
0.002 KNR 405/411/2	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średn. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	3		kpl
0.003 KNR 231/813/1	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30·cm na podsypce piaskowej	61,00		m
0.004 KNR 201/206/5 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii IV, samochód 5-10·t korytowanie 429,5+12,0+9,00+2,25+48,40 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	501,15		m3
0.005 KNRW 201/210/2 (2)	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5·km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5·km, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10·t	501,15	3,00	m3
0.006 KNR 401/208/1	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05·m2, beton żwirowy, grubość do 10·cm	8		szt
0.007 KNR 228/501/4 (2)	Podłoża z kruszyw naturalnych, o grubości 10·cm, pospółka	12,00		m2
0.008 KNR 228/506/3	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn·200·mm	20,00		m
0.009 KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	10,17		m3
0.010 KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	10,17		m3
0.011 KNR 228/501/5 (2)	Podłoża z kruszyw naturalnych, o grubości 15·cm, pospółka	1,00		m2
0.012 KNR 218/613/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, głębokość 3·m	1		szt
0.013 KNR 218/613/2 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, za każde 0,5·m różnicy głębokości	1	-3,00	0.5 m
0.014 KNR 218/712/9	Izolacja rur betonowych i żelbetowych abizolem, zewnętrznych powierzchni, dwukrotnie, rura Fi·1000·mm	1,5		m
0.015 KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	0,42		m3
0.016 KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,42		m3
0.017 KNR 228/501/4 (1)	Podłoża z kruszyw naturalnych, o grubości 10·cm, piasek	6,00		m2
0.018 KNR 218/625/2	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi·500·mm z osadnikiem bez syfonu	6		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
0.019	KNR 218/712/6	Izolacja rur betonowych i żelbetowych abizolem, zewnętrznych powierzchni, dwukrotnie, rura Fi-500·mm	9,00		m
0.020	KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	5,82		m3
0.021	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5,82		m3
0.022	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	1 227,15		m2
0.023	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm	1 227,15		m2
0.024	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	1 227,15	-10,0	m2
0.025	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	1 227,15		m2
0.026	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	1 227,15		m2
0.027	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	1 227,15	-3,00	m2
0.028	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	1 227,5		m2
0.029	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3·cm	1 227,5		m2
0.030	KNR 231/310/8	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, smołowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	1 227,5	2,00	m2
0.031	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	36,42		m3
0.032	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, wtopione 15x20·cm na podsypce cementowo-piaskowej najazdowe	461,00		m
0.033	KNR 231/801/7	Rozębranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych; rozbiórka mechaniczna-frezowanie nawierzchni asfaltowej grubością 4 cm z odwozem na odległość dolkm	55,32		m2
0.034	KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociagowe i gazowe	8		szt
0.035	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	1		szt
0.036	KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	922,00		m2
0.037	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2,75		m3
0.038	KNRW 201/210/2 (2)	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5·km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5·km, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10·t	2,75	3,00	m3