

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
1 Element : Imielinka			
1.1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	0,150		km
1.2 KNR 1501/209/1 Rozbiórka umocnień z kieszek faszynowych, kieszki pojedyncze, Fi 10-cm	300,00		m
1.3 KNR 231/1403/2 Oczyszczanie rowu z namułu, bez naruszania skarp, grubość namułu 20-cm	150,00		m
1.4 KNR 218/501/3 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 20-cm	75,00		m2
1.5 KNR 201/516/4 analogia Umocnienie skarp i dna rowów, korytami betonowymi trapezowymi o szerokości dna 50 cm na podsypce cementowo - piaskowej	75,00		m2
1.6 KNR 201/314/2 analogia Wyrównanie skarp rowu nadając im nachylenie 1:1	600,00		m2
1.7 KNR 211/406/1 (1) analogia Uzupełnienie zapaści oraz wyrw w skarpię kruszywem łamanym	75,00		m3
1.8 KNR 911/101/2 (1) Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geosiatka	480,00		m2
1.9 KNR 201/516/3 analogia Umocnienie skarp i dna rowów, płytami betonowymi ażurowymi 60x40x8-cm na podsypce piaskowej	480,00		m2
1.10 KNR 201/506/7 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	630,00		m2
1.11 KNR 401/108/6 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1-km, grunt kategorii III	30,00		m3
1.12 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km	30,00	9	m3
1.13 KNR 211/2601/7 Odwodnienia powierzchniowe wykopu fundamentowego dla: przepustów P-3 i PP-2; zastawek Z-4 do Z-6; stopni St-1, pompowanie wody z wykopu	1		szt
2 Element: rów przy ul. K.Miarki			
2.1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	0,185		km
2.2 KNR 231/1403/2 Oczyszczanie rowu z namułu, bez naruszania skarp, grubość namułu 20-cm	185,00		m
2.3 KNR 218/501/3 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 20-cm	92,50		m2
2.4 KNR 201/516/4 analogia Umocnienie skarp i dna rowów, korytami betonowymi trapezowymi o szerokości dna 50 cm na podsypce cementowo - piaskowej	92,50		m2
2.5 KNR 201/314/2 analogia Wyrównanie skarp rowu nadając im nachylenie 1:1	740,00		m2
2.6 KNR 211/406/1 (1) analogia Uzupełnienie zapaści oraz wyrw w skarpię kruszywem łamanym	92,50		m3
2.7 KNR 911/101/2 (1) Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geosiatka	370,00		m2
2.8 KNR 201/516/3 analogia Umocnienie skarp i dna rowów, płytami betonowymi ażurowymi 60x40x8-cm na podsypce piaskowej	370,00		m2
2.9 KNR 201/506/7 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	777,00		m2
2.10 KNR 401/108/6 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1-km, grunt kategorii III	18,50		m3
2.11 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km	18,50	9	m3
2.12 KNR 211/2601/7 Odwodnienia powierzchniowe wykopu fundamentowego dla: przepustów P-3 i PP-2; zastawek Z-4 do Z-6; stopni St-1, pompowanie wody z wykopu	1		szt

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
przeput pod ul. Maratońską			
1 Element			
1.1 KNR 231/803/3 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3-cm	20,00		m2
1.2 KNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm	20,00	4	m2
1.3 KNR 231/802/7 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 15-cm	20,00		m2
1.4 KNR 231/802/8 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości podbudowy	20,00	15	m2
1.5 KNR 231/816/1 Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi-80-cm	6,00		m
1.6 KNR 404/303/2 Rozebranie ścian, żelbetowych, grubości do 30-cm	0,76		m3
1.7 KNR 401/108/15 Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1-km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych	8,36		m3
1.8 KNR 401/108/16 Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1-km, gruz (kol.13-15)	8,36	9	m3
1.9 KNRW 201/304/1 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10-m, grunt kategorii I-II	9,20		m3
1.10 KNRW 201/609/7 (1) Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, z gotowego kruszywa, żwir (30cm)	7,20		m3
1.11 KNRW 201/609/1 Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, z przygotowaniem kruszywa, piasek (10cm)	2,40		m3
1.12 KNNR 4/1308/8 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-800-mm	6,00		m
1.13 KNRW 201/228/2 Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III	7,20		m3
1.14 KNRW 202/207/1 (1) Ściany żelbetowe, proste, wysokość do 3-m x8-cm, beton układany ręcznie	15,20		m2
1.15 KNRW 202/207/7 (1) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1-cm różnicy grubości, beton układany ręcznie	15,20	18	m2
1.16 KNRW 202/259/3 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, konstrukcje monolityczne budowli, pręty gładkie	0,068		t
1.17 KNRW 202/259/4 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, konstrukcje monolityczne budowli, pręty żebrowane	0,189		t
1.18 KNRW 201/609/7 (1) Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, z gotowego kruszywa, żwir	7,20		m3
1.19 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	20,00		m2
1.20 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości	20,00	25	m2
1.21 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	20,00		m2
1.22 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości	20,00	-3	m2
1.23 KNR 231/310/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4-cm	20,00		m2
1.24 KNR 231/310/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ściernalna o grubości 3-cm	20,00		m2
1.25 KNR 231/310/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	20,00		m2
1.26 KNR 211/2601/7 Odwodnienia powierzchniowe wykopu fundamentowego dla: przepustów P-3 i PP-2; zastawek Z-4 do Z-6; stopni St-1, pompowanie wody z wykopu	1		szt