

Przedmiar robót

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Element			
1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (koleje, drogi, wały ochronne, i groble) trasa kolei w terenie równinnym	0.117		km
2 Formowanie nasypów spycharkami bez specjalnego zagęszczania nasypu z ziemi dostarczonej środkami transportu kołowego, z załadunkiem koparka gąsienicowa 0.6 m ³ ; kat. nasyp o wys. do 3m	1 780		m ³
3 Nakłady uzupełniające do tablic za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzone	1 780		m ³
4 Ręczne wyrównanie skarp i dna rowów wykonanych koparkami; grub. ścinania do 15 cm kat. gruntu III	7.4		m ³
5 Roboty ziemne wykonywane koparkami gąsienicowymi przedsiębiernymi, podsiębiernymi, zgarniakowymi i chwytakowymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	7.4		m ³
6 Roboty ziemne wykonywane koparkami gąsienicowymi przedsiębiernymi, podsiębiernymi, zgarniakowymi i chwytakowymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	7.4		m ³
7 Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi·1000·mm	49		m
8 Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi·630·mm	6		m
9 Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm(stabilizacja studni)	4.6		m ²
10 Budowle żelbetowe o objętości 1,01-10,0·m ³ (studnia)	2.2		m ³
11 Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie o średnicy do 8·mm	1 133		kg
12 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa	30		m ²
13 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę	30		m ²
14 Podbudowa betonowa zagęszczona ręcznie, warstwa grubości 15·cm (Stabilizacja wlotu i wylotu)	1.80		m ²
15 Wlot fi 600 mm	1		szt
16 Wlot fi 1000 mm	1		szt
17 Pomopwanie wody na czas wykonania studni	2		szt
18 Roboty ziemne wykonywane koparkami gąsienicowymi przedsiębiernymi, podsiębiernymi, zgarniakowymi i chwytakowymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	68		m ³
19 Ręczne wyrównanie skarp i dna rowów wykonanych koparkami; grub. ścinania do 15 cm kat. gruntu III	68		m ³
20 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	454		m ²
21 Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40·m ³ na odkład, grunt kategorii I-II	10		m ³

wykonanie rowu krytego o średnicy fi 1000 mm i długości L = 48,20 mb, rowu otwartego o długości 62,40 mb o parametrach:
nac...

Opis pozycji	Ilosć	Krot.	Jedn.
22 Wykonanie opasek pojedynczych i podwójnych z kieszek faszynowych, Fi·20·cm, wykonanie z brzegu	235		m

wykonanie rowu krytego o
średnicy fi 1000 mm i długości L =
48,20 mb, rowu otwartego o
długości 62,40 mb o parametrach:
nac...