

Awaryjna wymiana odcinka kanalizacji DN200 przy ul. gen. Roweckiego 16

Identyfikator kosztorysu: KANALIZACJA DN200 PRZY UL GEN
ROWECKIEGO 16

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2012-12-03 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
10	KNR 2-01 217-4 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3, kat.gruntu III 48,0*1,0*3,0*0,8	m3	115,20
			115,20
20	KNR 2-01 317-5 Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych, z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym gł.wykopu do 3 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu III-IV 48,0*1,0*3,0*0,2	m3	28,80
			28,80
30	KNR 2-01 322-2 Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych wraz z rozbiórką,gł.wykopu do 3 m, szer.do 1 m, kat.gruntu III-IV, umocnienie pełne 48,0*3,0*2	m2	288,00
			288,00
40	KNR 2-18 501-3 Podłoża z materiałów sypkich o grugości 20 cm [R=2;M=2]	m2	48,00
50	KNR 2-18 WACETOB 408-3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk - średnica zewnętrzna rury 200 mm	m	48,00
60	KNR 2-18 WACETOB 530-1 Wykonanie różnych elementów betonowych i żelbetowych drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - budowle i elementy betonowe 3,14*0,5*0,5*0,3	m3	0,24
			0,24
70	KNR 2-18 WACETOB 608-9 Izolacja wewnętrzna rur betonowych i żelbetowych lepikiem asfaltowym stosowanym na zimno - pierwsza warstwa - rury o średnicy 1000 mm	m	6,00
80	KNR 2-18 WACETOB 609-9 Izolacja wewnętrzna rur betonowych i żelbetowych lepikiem asfaltowym stosowanym na zimno - każda następna warstwa - rury o średnicy 1000 mm	m	6,00
90	KNNR 1 214-5 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 25 cm, kat.gruntu III-IV (115,2+28,8-48,0*0,60)*0,8	m3	92,16
			92,16
100	KNR 2-01 320-5 Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 3 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu III-IV (115,2+28,8-48,0*0,60)*0,2	m3	23,04
			23,04
110	KNR 2-01 212-3 Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1.0 km - koparki podsiębierne o poj.chwybaka 0.25 m3, kat.gruntu I-III 115,20+28,8-92,16-23,04	m3	28,80
			28,80
120	KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowładowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV	m3	28,80

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
130	KNR 2-01 505-1 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego ręczne, kat.gruntu I-III 48,0*3,0	m2	144,00
		144,00	
140	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm	m2	144,00

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