

Kanalizacja deszczowa odwadniająca przebudowywaną ulicę Kościelnia w Ustce

Identyfikator kosztorysu: KANALIZACJA DESZCZOWA - UL.
KOŚCIELNIA W USTCE

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2009-01-08 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty ziemne		
10	KNR 2-01 317-5 Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych, z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym gł.wykopu do 3m, szer. 0.8-1.5m, kat.gruntu III-IV	m3	726,00
20	KNR 2-01 301-2 Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, kat.gruntu III	m3	216,60
30	KNR 2-01 322-7 Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych wraz z rozbiórką, gł.wykopu do 3m, szer.do 1m, kat.gruntu III-IV, umocnienie ażurowe	m2	1 575,00
40	KNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypkich o gr. 10cm - podsypka gr. 10 cm	m2	326,00
50	KNR 2-18 501-2 Podłoża z materiałów sypkich o gr. 15cm - obsypka rur D200	m2	231,20
60	KNR 2-18 501-4 Podłoża z materiałów sypkich o gr. 25cm - obsypka rur D315	m2	94,80
70	KNR 2-18 501-3 Podłoża z materiałów sypkich o gr. 20cm - zasypianie rur	m2	326,00
80	KNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypkich o gr. 20cm - zasypianie rur	m2	326,00
90	KNR 2-01 320-2 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5m, szer. 0.8-1.5m, kat.gruntu III-IV	m3	726,00
2	Wymiana istniejących przyłączy - roboty montażowe		
100	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 408-5 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk - średnica zewnętrzna rury 315 mm	m	119,00
110	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 408-3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk - średnica zewnętrzna rury 200 mm 139,5+124+25,5+6 (kaskady wewnętrzne) = 295 m	m	295,00
120	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 422-5 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk - średnica zewnętrzna 315 mm - trójnik D315/200	szt	1,00
130	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 422-3 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk - średnica zewnętrzna 200 mm - trójniki D200/200 - podłączenie wpustów - 1 szt. - kaskady wewnętrzne - 5 szt. Razem 6 szt.	szt	6,00
140	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 421-3 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk - średnica zewnętrzna 200 mm - kolana D2-- - kaskady wewnętrzne	szt	5,00
150	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 801-4 Wykonanie kaskad wewnętrznych o średnicy 200 mm w studniach betonowych	szt	5,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
160	KNR 2-18 613-3 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości studni 3m	studnia	10,00
170	KNNR 4 1424-2 Studzienka ściekowa uliczna betonowa o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	13,00

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