

SIEC KANALIZACYJNEJ w m. GRABINY działka nr 614/2, 614/7, 615/13, 615/17 odc. 68,3m

Identyfikator kosztorysu: 2021-06 KANAL S. GRABINY DZ NR. 614-2;
614-7; 615-13; 615-17

W1 Przedmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty ziemne <Kp 30%>		
10	KNR 2-01 205-4 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - koparki podsiębierne o poj.łyżki 0.25 m3, kat.gruntu III <Kp 30%>	m3	82,09
	'S1-S2' (1,53+1,33)/2*5,30*1,0*0,9		6,82
	'S2-S3' (1,33+1,16)/2*25,20*1,0*0,9		28,24
	'S3-S4' (1,16+1,17)/2*8,80*1,0 *0,9		9,23
	'S5-S6' (1,17+1,02)/2*29,0*1,0 *0,9		28,58
	' plus podsypka pod rurociąg gr, 15 cm' (68,30*1,0)*0,15*0,9		9,22
			82,09
20	KNR 2-01 310-2 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m, ze złożeniem urobku na odkład, kat.gruntu III, głębokość wykopu do 1.5 m	m3	9,13
	'S1-S2' (1,53+1,33)/2*5,30*1,0*0,1		0,76
	'S2-S3' (1,33+1,16)/2*25,20*1,0*0,1		3,14
	'S3-S4' (1,16+1,17)/2*8,80*1,0 *0,1		1,03
	'S5-S6' (1,17+1,02)/2*29,0*1,0 *0,1		3,18
	' plus podsypka pod rurociąg gr, 15 cm' (68,30*1,0)*0,15*0,1		1,02
			9,13
30	KNR 2-01 322-7 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 ażurowe <Kp 60%; Zysk 10%>	m2	163,92
	68,30*1,2*2		163,92
40	KNR 2-28 501-5 Podłoża z kruszyw naturalnych o gr.15 cm	m2	68,30
	68,30*1,0		68,30
2	Roboty montażowe		
50	KNR 2-28 408-1 Studzienki rewizyjne głębokości do 2.0 m z rury karbowanej 425 mm - kineta przepływowa typ I - z włazem typ ciężki	studnia	5,00
60	KNR 2-28 503-2 Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych z PCW kielichowe o średnicy nominalnej 200 mm - lite typ S	m	68,30
	68,30		68,30
70	KNR 2-01 320-2 Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu III-IV	m3	9,13
80	KNR 2-01 230-1 Zасыpywanie wykopów spycharkami - przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m, kat.gruntu I-III	m3	82,09
	82,09		82,09
90	KNR 13-12 217-6 Zagęszczanie gruntów nasypowych zagęszczarkami wibracyjnymi <Kp 30%>	m3	82,09

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