

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II - 90 % kubatury wykopu (59.00+4.00)*1.00*2.00*0.9	m ³ m ³	 113.40	
				RAZEM	113.40
2	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m - 10 % kubatury wykopu (59.00+4.00)*1.00*2.00*0.1	m ³ m ³	 12.60	
				RAZEM	12.60
3	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 24.00	m ² m ²	 24.00	
				RAZEM	24.00
4	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm 24.00	m ² m ²	 24.00	
				RAZEM	24.00
5	KNR 2-01 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. I-II wraz z rozbiórka(szer. do 1 m) 236.00	m ² m ²	 236.00	
				RAZEM	236.00
6	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 59.7	m m	 59.70	
				RAZEM	59.70
7	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m 1.00	stud. stud.	 1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR-W 2-18 0513-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości -2.00	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 -2.00	
				RAZEM	-2.00
10	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 12.60	m ³ m ³	 12.60	
				RAZEM	12.60
11	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 113.40	m ³ m ³	 113.40	
				RAZEM	113.40
12	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 126	m ³ m ³	 126.00	
				RAZEM	126.00
13	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm 60.00	m m	 60.00	
				RAZEM	60.00
14	KNR-W 2-19 0306-12	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 250 mm 4.50	m m	 4.50	
				RAZEM	4.50