

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wymiana poziomów kanalizacyjnych w budynku przy ul. Robotniczej 1 - 1A					
1		wewnętrzna inst. kanalizacyjna (poziomy w budynku)			
1	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm dla poziomu kan, + deszczówki + podejścia pod piony	m ³		
d.1	0212-01	48*0.6*0.15	m ³	4.320	
				RAZEM	4.320
2	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-01	2.88	m ³	2.880	
				RAZEM	2.880
3	KNR-W 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.1	0106-01	48*0.60*0.6*1.0	m ³	17.280	
				RAZEM	17.280
4	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku (podejścia pod piony kan sanit. i deszczówki)	m		
d.1	0229-04	16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
5	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
d.1	0229-02	48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
6	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1	0203-04	48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
7	KNR-W 2-15	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1	0222-02	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNR-W 2-15	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1	0222-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR-W 2-18	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
d.1	0421-02	15	szt	15.000	
				RAZEM	15.000
10	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.1	0211-03	8	podej.	8.000	
				RAZEM	8.000
11	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych pod piony	podej.		
d.1	0211-03	8	podej.	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNNR 4	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1		
d.1	1610-01	48/200	odc. -1	0.240	
			prób.		
				RAZEM	0.240
13	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m ³		
d.1	0511-01	48*0.1*0.6	m ³	2.880	
				RAZEM	2.880
14	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
d.1	0320-0101	17	m ³	17.000	
				RAZEM	17.000
15	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
d.1	0108-09 0108-10	4.3	m ³	4.300	
				RAZEM	4.300