

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	poz. kalkulacja własna - wg rzeczywistych nakładów	Organizacja i zawiadomienie lokatorów przed przystąpieniem do prac	obiekt		
		1	obiekt	1,000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 0-34 0101-05 analogia	Demontaż izolacji rurociągów jednowarstwowych o gr. 9 mm (E)	m		
		587	m	587,000	
				RAZEM	587.000
3	KNR 4-02 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		151	m	151,000	
				RAZEM	151.000
4	KNR 4-02 0114-04	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm	m		
		438	m	438,000	
				RAZEM	438.000
5	KNR-W 2-15 0111-08	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 90 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych c.w.u.	m		
		161	m	161,000	
				RAZEM	161.000
6	KNR-W 2-15 0111-07	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 75 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych c.w.u.	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110.000
7	KNR-W 2-15 0111-05 z.o.2.5. 9901	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - ściany z betonu żwirowego c.w.u.	m		
		96	m	96,000	
				RAZEM	96.000
8	KNR-W 2-15 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych c.w.u.	m		
		220	m	220,000	
				RAZEM	220.000
9	KNR 2-15 0112-03 z.sz.3.3. 9903-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 25 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6.000
10	KNR 2-15 0112-04	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 32 mm	szt.		
		42	szt.	42,000	
				RAZEM	42.000
11	KNR 2-15 0112-05	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 40 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 2-15 0112-06	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 2-15 0112-07	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 65 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2.000
14	Kalkulacja Własna	Zawory pierwszeństwa DH-300 sieci wodociągowych o śr. nom. 80 pn16	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0116-04 z.o.2.5. 9901	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32-40 mm - ściany z betonu żwirowego	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48.000
16	KNR-W 2-15 0116-05 z.o.2.5. 9901	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 50-65 mm - ściany z betonu żwirowego	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNR-W 4-02 0118-07	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o śr.40mm- 63mm o połączeniach zgrzewanych	szt.		
		48	szt.	48.000	
				RAZEM	48.000
18	KNR 0-34 0101-08	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr 9 mm (J)	m		
		587	m	587.000	
				RAZEM	587.000
19	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		Krotność = 2			
		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1.000
		1			
		587	m	587.000	
				RAZEM	587.000
20	KNR-W 2-15 0128-01 analogia	Plukanie instalacji wodociagowej w budynkach mieszkalnych x krotności za ilość wykonanych pluknięć	m		
		Krotność = 4			
		587	m	587.000	
				RAZEM	587.000
21	poz. kalkulacja własna - wg rzeczywistych nakładów	Dodatki za wykonanie codziennego rozpięcia instalacji, spuszczenia wody oraz spięcia instalacji wraz z uruchomieniem do godz.16.00	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
22	poz. kalkulacja własna - wg rzeczywistych nakładów	Sprzątanie korytarza po zakończeniu prac, wycieranie kurzu, zmywanie posadzek	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
23	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie odpadków w jednym poziomie na odległość do 30 m, załadunek na kontener	m ³		
		12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000

INSPEKTOR DZIAŁU TECHNICZNYCH
EUREKA
Mariusz Różański
Nr uprawnień bud. 319/92/UW