

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45332000-3	Instalacja hydrantowa			
1	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach	m		
d.1	0106-06	gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
2	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach	m		
d.1	0106-05	gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	14.000	
		14			
				RAZEM	14.000
3	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach	m		
d.1	0106-04	gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	7.000	
		7			
				RAZEM	7.000
4	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach	m		
d.1	0106-03	gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
5	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.54-76 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy	m		
d.1	0101-05	wymi gr.9 mm (E)	m	17.000	
		17			
				RAZEM	17.000
6	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.28-35 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy	m		
d.1	0101-02	wymi gr.6 mm (C)	m	27.000	
		27			
				RAZEM	27.000
7	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr.	szt.		
d.1	0130-05	nominalnej 40 mm	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr.	szt.		
d.1	0130-03	nominalnej 25 mm	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
9	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 40 mm	kpl.		
d.1	0140-05		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-15	Zawór antyskażeniowy EA RV-277 instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr.	szt.		
d.1	0130-05	nominalnej 40 mm	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15	Zawory pierścienia EV220B instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr.	szt.		
d.1	0130-06	nominalnej 50 mm	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-15	Filtr siatkowy instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 50	szt.		
d.1	0130-06	mm	szt.	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany na ścianie	szt.		
d.1	0138-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15	Szafki hydrantowe naścienne	szt.		
d.1	0120-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
15	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr.	szt.		
d.1	0115-03	nominalnej 25 mm	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 4-01	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
d.1	0208-03		szt.	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
17	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.1	0710-01		m ²	0.400	
		0.4			
				RAZEM	0.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0128-02	44	m	44.000	
				RAZEM	44.000
19	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
d.1	0126-04	Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1.000
		1			
		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000