

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm	m	10.000	10.000
2	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 40-50 mm	m	6.000	6.000
3	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 40-50 mm	szt.	1.000	1.000
4	KNR-W 4-02	Wymiana wodomierza o śr. 20 mm	szt.	1.000	1.000
5	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	1.000	1.000
6	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	5.000	5.000
7	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	8.000	8.000
8	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	24.000	24.000
9	KNR-W 2-15	Dotaki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czep- palnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. no- minalnej 25 mm	szt.	5.000	5.000
10	KNR-W 2-15	Dotaki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czep- palnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. no- minalnej 20 mm	szt.	1.000	1.000
11	KNR-W 2-15	Dotaki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełko- wych o śr. nominalnej 40 mm w rurociągach stalowych	kpl.	1.000	1.000
12	KNR-W 2-15	Pukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	38.000	38.000
13	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m	38.000	38.000
14	KNR-W 2-15	Zawory zwrotne antyskażeniowe instalacji wodociągowej z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.	1.000	1.000
15	KNR-W 2-15	Zawory zwrotne antyskażeniowe instalacji wodociągowej z rur stalowych o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1.000	1.000
16	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe instalacji wodociągowej z rur stalowych o śr. nominal- nej 50 mm	szt.	1.000	1.000
17	KNR-W 2-15	Zawory czepalne o śr. nominalnej 20 mm ze złączką do węża	szt.	1.000	1.000
Instalacja wodociągowa ppoż					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15 0130-05	Zawory elektromagnetyczne pierwszorzędowa instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.	1.000	
					RAZEM
					1.000
19	KNR-W 2-15 0140-05	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 40 mm do montażu pionowego	kpl.	1.000	
					RAZEM
					1.000
20	KNR-W 2-15 0138-01	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany na ścianie	szt.	2.000	
					RAZEM
					2.000
21	KNR-W 2-15 0142-01	Szafka hydrantowa nasienne z wieszakiem i węzłem dł. 20m oraz gaśnicą	szt.	2.000	
					RAZEM
					2.000
22	KNR-W 2-02 2132-03	Wykonanie otworów okrągłych o głębokości do 30 cm w stropie; średnica otworu do 10 cm i zamontowanie tulei stalowych	szt.	3.000	
					RAZEM
					3.000
23	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów śr. 28-60 mm otulinami Theraflex FRZ - jednowarstwowa wymi gr. 6 mm (E)	m	38.000	
					RAZEM
					38.000
24	KNR-W 4-02 0310-03	Zakorkowanie trójnika po demontażu pionu korkami żeliwnymi o śr. 40-50 mm	szt.	1.000	
					RAZEM
					1.000