

INSTALACJA HYDRANTOWA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR-W 3 0307-04	Przebicia otworów w ścianach pod rurociągi o średnicy zewn. 38-65mm 0.815	m³ m³	0.815	
				RAZEM	0.815
2	KNNR-W 3 0309-04	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach 0.275	m³ m³	0.275	
				RAZEM	0.275
3	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 1.62	m² m²	1.620	
				RAZEM	1.620
4	KNR-W 2-15 0105-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 21.5	m m	21.500	
				RAZEM	21.500
5	KNR-W 2-15 0105-05	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR-W 2-15 0105-04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 82.5	m m	82.500	
				RAZEM	82.500
7	KNR-W 2-15 0115-04	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do hydrantów o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 32 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNR 0-34 0101-07	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.13 mm (J) 100.5	m m	100.500	
				RAZEM	100.500
9	KNR 0-34 0101-08	Izolacja rurociągów śr.54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.13 mm (J) 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR-W 2-16 0304-02	Izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.57-89 mm (pomieszczenie wodomierza) 1.52	m² m²	1.520	
				RAZEM	1.520
11	KNR-W 2-15 0138-01	Szafka hydrantowa podtynkowa z kompletnym wyposażeniem: zawór mosięż- ny DN25, wąż półsztywny L=30m) 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR-W 2-15 0130-05	Zawór kulowy o śr. nominalnej 40 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 2-15 0130-06	Zawór kulowy o śr. nominalnej 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 2-15 0130-06	Zawór antyskażeniowy klasy EA o śr. nominalnej 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0130-05	Zawór elektromagnetyczny Danfoss EV220B DN40 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0130-05	Filtr do wody DN50 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 4-02 0108-05	Wstawienie trójnika ocynkowanego o śr. 40 mm - przełączenie istniejącej ins- talacji wody zimnej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur stalowych (rurociąg o śr. do 65 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 122	m prób. m	122.000	1.000
				RAZEM	122.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-15 0128-02	Plukanie instalacji wodociągowej Krotność = 2 122	m m	 122.000	
				RAZEM	122.000
20	KNR 0-31 0106-05	Próba wydajności hydrantu DN25 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
21	KNR 0-31 0106-05	Pomiar jednoczesności wydajności dwóch hydrantów DN25 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

2022 -04- 0 1

WOJEWÓDZKA STACJA
 SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
 80-211 Gdańsk, ul. Dębinki 4
 tel. 58 344 73 00 fax 58 520 32 53
 NIP 967-04-72-806 Regon 000292474