

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm wraz z wodomierzem śr. 32	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-02 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-02 0512-03	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR 2-15 0402-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom. 15-20 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
5	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm + zawór na powrocie	szt.		
		1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-15 0419-03	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-2 o dług. 660 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0422-01	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-02 0505-01	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNZ-15 20- 01	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki poliuretanowej "SYSPUR" typ INŻYNIERIA dla ruroc. o śr. 20 mm i gr. izolacji 30 mm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR 2-15 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow. o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 2-15 0143-01	Podgrzewacz przepływowy wody 230 V, 1,5 – 2 L/min, 0,4 – 5 barów, 220-240V, ~50Hz, 3000W	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej na szafce z płytą ociekową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0118-03	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0112-04	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 32 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR 2-15 0112-06	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 2-15 0104-04	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 32 mm stalowe ocynkow. o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-15 0104-06	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 50 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2.5	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
21	KNR 2-15 0108-04	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 32 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 13	m m	13.000	
				RAZEM	13.000
24	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
25	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 3	podej. podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 2-18 0625-02	Studzienka przepompownia ścieków z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu, z pokrywą lekką 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 7-07 0101-01	Pompy zatapialna do ścieków z wyłącznikiem pływakowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 2-01 0308-04	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 1 m2 i głębokości do 1 m (kat. gruntu V-VI) pod montaż studni przepompowni ścieków 1	dół. dół.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych pod montaż rury PCV 50 i studni przepompowni ścieków 3	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem dostawczym 1	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000