

Przedmiar

Lokal komunalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty demontażowe				
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż grzejników	kpl.	7
2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż przewodów co		1
3	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1
4	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	1
5	KNR 4-02 0417/01	Demontaż podgrzewacza pojemnościowego o pojemności do 250dm ³	szt	1
6	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	3
7	KNR 4-02 0133/02	Demontaż zaworu przelotowego średnicy 25-32mm	szt	4
8	KNR 4-02 0230/05	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 150mm na ścianach budynku	m	28
9	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm	m	16
10	Kalkulacja indywidualna	Demontaż drobnego osprzętu.	kpl	1
2 Wewnętrzna instalacja c.o.				
12	KNR-W 2-15 0404/02	Rurociągi z rur z 22	m	26
13	KNR-W 2-15 0404/01	Rurociągi z rur z 15	m	42
14	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm	szt	8
15	KNNR 4 0418/07	Grzejniki stalowe pod boczo zasilane	szt	7
16	KPRR 7 0446/01	Zawór termostatyczny	szt	7
17	KPRR 7 0446/01	Głowica termostatyczne	szt	7
18	KNNR 4 0412/01	Zawór grzejnikowy powrotny o średnicy nominalnej 15mm	szt	7
19	KNR 31 208/5	Odpowietrzniki automatyczne, Dn 15" mm	szt	6
	KNNR 4 0411/02	Zawory przelotowe proste, mosiężne o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach gwintowanych	szt	6
	KNNR 4 0406/02	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	68
20	KNNR 4 0436/01	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) z dokonaniem regulacji	urządzeń	7
3 Wewnętrzna instalacja zimnej i ciepłej wody				
22	KNR 401 340/1	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej Nr ST: SST - 3	m	6
23	KNR 401 337/2	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej Nr ST: SST - 3	m	6
24	KNNR-W 4 0111/02	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST - 3	m	4
25	KNNR-W 4 0112/01	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych Nr ST: SST - 3	m	30
26	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermaflex FRZ	m	30
	KNR 0-34 0101/04	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-48mm otulinami Thermaflex FRZ	m	4
27	KNR 401 208/4	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm Nr ST: SST - 3	szt	8

Przedmiar

Lokal komunalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
28	KNNRW 4 116/1	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. Nr ST: SST - 3	szt	8
29	KNNRW 4 127/1	Próba zasadnicza (pulsacyjna) szczelności instalacji wodociągowych z tworzyw sztucznych Nr ST: SST - 3	próbę	1
30	KNNRW 4 128/1	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST - 3	m	34
14	KNNRW-W 4 0127/02	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowych o średnicy zewnętrznej do 63mm z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST - 3	m	1
32	KNNRW 4 131/3	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 25mm z połączeniem na dwuzłączkę Nr ST: SST - 3	szt	1
33	KNNRW 4 131/2	Zawory katowe 1/2x1/2 Nr ST: SST - 3	szt	7
34	KNNRW 4 137/2	Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe, stojące o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: SST - 3	szt	1
35	KNNRW 4 137/2	Baterie do natrysków 15mm Nr ST: SST - 3	szt	1
36	KNNRW 4 137/2	Baterie zlewozmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: SST - 3	szt	1
4 Wewnętrzna instalacja kanalizacji				
37	KNR 401 208/4	Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm Nr ST: SST - 5	szt	4
38	KNR 401 212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm 8*0,5*0,12*2	m3	0,96
		razem	m3	0,96
39	KNR 401 212/3	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (2*3,5+4)*0,125*0,15	m3	0,206
		razem	m3	0,206
40	KNNRW 4 207/3	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST - 5	m	25
41	KNNRW 4 207/1	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST - 5	m	8
43	KNNRW 4 211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych Nr ST: SST - 5	szt	7
44	KNNRW 4 211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych Nr ST: SST - 5	szt	2
	KNR 2-15u2 0102/01	Montaż gotowych elementów systemu Geberit Unifix do mocowania miski ustępowej przy ścianie masywnej	kpl	1
	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym	kpl	1
45	KNNRW 4 230/2	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym Nr ST: SST - 5	kpl	1
	KNR 0-35 0123/02	Montaż kabin natryskowych do kąpieli, narożnych kwadratowych z płyt polistyrenowych	kpl	1
47	KNNRW 4 229/5	Montaż zlewozmywaka z blachy nierdzewnej na szafce Nr ST: SST - 5	szt	1
49	KNP 5 0118/01	Podgrzewacze wody o 80 dm ³ Nr ST: SST - 5	kpl	1