

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Jedn.
1 ROBOTY DEMONTAŻOWE INSTALACJI GRZEWCZEJ				
1.001	KNRW 402/506/3	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi.15- 25·mm	26	m
1.002	KNRW 402/521/1	Demontaż grzejnika stalowego, 1-płytowy C21-60/0.9M	4	kpl
2 MONTAŻ INSTALACJI GRZEWCZEJ				
2.001	KNNR 4/404/1 (1)	Rurociąg z rur stalowych zaprasowywane Kan-therm Steel Fi.15·mm-analogia	8	m
2.002	KNNR 4/404/2 (1)	Rurociąg z rur stalowych zaprasowywane Kan-therm Steel Fi.18·mm	6	m
2.003	KNNR 4/404/2 (1)	Rurociąg z rur stalowych zaprasowywane Kan-therm Steel Fi.22·mm	6	m
2.004	KNNR 4/404/2 (1)	Rurociąg z rur stalowych zaprasowywane Kan-therm Steel Fi.28·mm	30	m
2.005	KNNR 4/418/7	Grzejniki stalowe, 2-płytowe, INTEGRA wysokość 600·mm, długość l=1.2m z wbudowanym zaworem termostatycznym typu 101 80 80	4	szt
2.006	KNNR 4/412/1	Zawory odcinające powrotne Dn.15·mm	4	szt
2.007	KNNR 4/412/1	Głowice termostatyczne do zaworów	4	szt
2.008	KNNR 4/411/1 (1)	Zawór regulacyjny Stromax-R 4117 Fi.25·mm	1	szt
2.009	KNNR 4/411/3 (4)	Zawór c.o. odcinający Fi.25mm	1	szt
2.010	KSNR 4/407/5 (2)	Zawór odpowietrzający automatyczny do instalacji c.o. mosiężny	2	szt
2.011	KNRW 216/507/1 (1)	Izolacja otulinami poliuretanowymi - rurociągi, izolacja grubości 20·mm, długości jak dł rurociągów	3,6	m2
2.012	KNNR 4/436/1	Próby instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	4	układ
3 MONTAŻ INSTALACJI WODNYCH				
3.001	KNRW 215/106/1	Rurociągi ze stali nierdzewnej Inox o połączeniach Press na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn.15·mm	5	m
3.002	KNRW 215/137/1	Bateria umywalkowa Dn.15·mm	1	szt
3.003	KNRW 215/143/1	Urządzenie do podgrzewania wody, pojemnościowy podgrzewacz 5l EWH podumywalkowy- analogia	1	kpl
3.004	KNRW 215/132/1 (1)	Zawory przelotowe instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn.15·mm	2	szt
3.005	KNR 215/110/1	Próba szczelności instalacji wodociagowej, budynki mieszkalne, rurociągi Fi do 65·mm	5	m
3.006	KNRW 216/507/1 (1)	Izolacja otulinami poliuretanowymi - o długościach jak długość rurociągów	0,1	m2
4 MONTAŻ INSTALACJI KANALIZACYJNEJ				
4.001	KNR 215/205/1	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 40·mm	3	m
4.002	KNR 215/205/2	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm	0,5	m
4.003	KNR 215/208/2	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 40·mm	1	szt
4.004	KNR 215/221/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego	1	szt
5 ROBOTY BUDOWLANE				
5.001	KNR 401/208/4	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05·m2, beton żwirowy, grubość do 40·cm	1	szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Wrot.	Jedn.
5.002	KNR 401/206/2	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1.m2, głębokość ponad 10.cm	1		szt
5.003	KNR 728/209/1	Wykucie bruzd, bruzdy poziome, ściany murowane, przekrój do 100 cm2	10		m