

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
Remont instalacji c.o. i c.c.w. piwnice i klatki ul. Kiczury 14			
1 Roboty Montażowe Instalacyjne			
1.1 KNR 35/217/7 (1) Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do centralnego ogrzewania, zawór Dn'50' mm, zawór kulowy 2*2 = 4,000000 Ogółem: 4	4		szt
1.2 KNR 215/408/3 ANALOGIA: Zawór wodny regulacyjny Fi'25' mm (zasilanie) 6*4 = 24,000000 Ogółem: 24	24		szt
1.3 KNR 215/408/2 ANALOGIA: Zawór wodny regulacyjny Fi'20' mm (zasilanie) 3*4 = 12,000000 Ogółem: 12	12		szt
1.4 KNR 215/408/3 ANALOGIA: Zawór wodny regulacyjny Fi'25' mm (powrót) 6*4 = 24,000000 Ogółem: 24	24		szt
1.5 KNR 215/408/2 ANALOGIA: Zawór wodny regulacyjny Fi'20' mm (powrót) 3*4 = 12,000000 Ogółem: 12	12		szt
1.6 KNR 215/408/2 ANALOGIA: Zawór wodny spustowy Fi'20' mm 9*4 = 36,000000 Ogółem: 36	36		szt
1.7 KNR 34/101/8 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 13' mm (J), rurociąg Fi 54-70' mm 56,40 = 56,400000 Ogółem: 56,400	56,400		m
1.8 KNR 34/101/7 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 13' mm (J), rurociąg Fi 28-48' mm 11,50+6,8+11,5+8,60 46,40 = 38,400000 = 46,400000 Ogółem: 84,800	84,800		m
1.9 KNR 34/101/6 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 13' mm (J), rurociąg Fi 12-22' mm 4,5*2*4 = 36,000000 Ogółem: 36,000	36,000		m
1.10 KNNR 4/418/3 Grzejniki stalowe, 1-płytowe, wysokość 600-900' mm, długość do 1600' mm 2*4 = 8,000000 Ogółem: 8	8		szt
1.11 KNR 215/408/1 (1) ANALOGIA: Zawory powrotne Dn 15' mm 9*4 = 36,000000 Ogółem: 36	36		szt
1.12 KNRW 215/412/7 Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi'15' mm 1*4 = 4,000000 Ogółem: 4	4		szt
1.13 KNRW 215/412/2 ANALOGIA: Grzejnikowe zawory termostatyczne 2*4 = 8,000000 Ogółem: 8	8		szt
1.14 KNR 708/205/2 ANALOGIA: Regulator pogodowy	1		układ
1.15 KNR 215/408/1 (1) ANALOGIA: Zawór regulacyjny z siłownikiem (regulacja pogodowa)	1		szt
2 instalacja ciepłej wody			
2.1 KNR 402/114/3 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi'40 mm	30		m
2.2 KNR 402/114/2 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi'32' mm	30		m
2.3 KNR 402/114/2 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi'25' mm 8*2,5 = 20,000000 Ogółem: 20	20		m
2.4 KNR 402/114/2 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi'25' mm (cyrkulacja)	30		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
2.5 KNR 402/114/1 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi'20`mm (cyrkulacja)	30		m
2.6 KNR 215/403/4 (1) Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych, o połączeniach spawanych, na ścianach budynków, Dn 40`mm	30		m
2.7 KNR 215/403/3 (2) Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych, o połączeniach spawanych, na ścianach budynków, Dn 32`mm	30		m
2.8 KNR 215/403/3 (1) Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych, o połączeniach spawanych, na ścianach budynków, Dn 25-32`mm	20		m
2.9 KNR 215/403/3 (1) Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych, o połączeniach spawanych, na ścianach budynków, Dn 25-32`mm (cyrkulacja)	30		m
2.10 KNR 215/403/2 Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych, o połączeniach spawanych, na ścianach budynków, Dn 20`mm (cyrkulacja)	30		m
2.11 KNR 215/408/3 Analogia: Zawór regulacyjny Fi'25`mm	8		szt
2.12 KNR 35/217/3 (1) Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do centralnego ogrzewania, zawór Dn'20`mm, zawór kulowy	8		szt
2.13 KNR 35/217/4 (1) Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do centralnego ogrzewania, zawór Dn'25`mm, zawór kulowy	8		szt
2.14 KNR 215/408/1 (1) ANALOGIA: Zawór wodny spustowy Fi'15`mm	2		szt
2.15 KNR 34/101/7 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 13`mm (J), rurociąg Fi 28-48`mm 30+30 = 60,000000 Ogółem: 60,000	60,000		m
2.16 KNR 34/101/6 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 13`mm (J), rurociąg Fi 12-22`mm 20+30+30 = 80,000000 Ogółem: 80,000	80,000		m