

PRZEDMIAR ROBÓT

na wykonanie remontu wewnętrznej instalacji CO
w budynku Miejskiej i Gminnej Biblioteki Publicznej
w Wieluniu

lp.	wyszczególnienie	ilość	
		poszczeg.	razem
1	2	3	4
	<u>I. Roboty demontażowe.</u>		
1	Rury stalowe czarne Ø 15 mm	mb	125
2	jw. lecz Ø 20 mm	mb	66
3	jw. lecz Ø 25 mm	mb	42
4	jw. lecz Ø 32 mm	mb	33
5	jw. lecz Ø 80 mm	mb	39
6	jw. lecz Ø 100 mm	mb	29
7	Grzejniki żeliwne członowe typu T-1 o wielkości :		
	5/1	szt.	2
	6/1	szt.	2
	7/1	szt.	1
	8/1	szt.	2
	9/1	szt.	4
	10/1	szt.	2
	12/1	szt.	8
	14/1	szt.	4
	15/1	szt.	6
	17/1	szt.	4
	18/1	szt.	10
	22/1	szt.	2
	24/1	szt.	1
8	Grzejniki z rur stalowych ożebrowanych		
	Gż 2 x 0,77	szt.	1
	Gż 2 x 0,96	szt.	1
	Gż 2 x 1,40	szt.	1
9	Zawory grzejnikowe Ø 15 – 25 mm	szt.	51

1	2	3	4
	<u>II. Roboty montażowe.</u>		
1	Rury miedziane Ø 15 mm	mb	174
2	jw. lecz Ø 18 mm	mb	100
3	jw. lecz Ø 22 mm	mb	145
4	jw. lecz Ø 28 mm	mb	18
5	jw. lecz Ø 35 mm	mb	20
6	Grzejniki stalowe płytowe firmy PURMO typu V z wbudowanym zaworem grzejnikowym firmy DANFOSS z podłączeniem dolnym jednorzędowe o wysokości 450 mm i wielkości :		
	V11/45/0,4 m	szt.	5
	V11/45/0,8 m	szt.	4
	V11/45/1,0 m	szt.	2
	V11/45/1,2 m	szt.	6
	V11/45/1,4 m	szt.	4
	V11/45/1,6 m	szt.	4
7	jw. lecz dwurzędowe o wysokości 450 mm i wielkości :		
	V22/45/0,6 m	szt.	2
	V22/45/1,0 m	szt.	3
8	jw. lecz jednorzędowe o wysokości 600 mm i wielkości :		
	V11/60/0,6 m	szt.	2
	V11/60/1,0 m	szt.	1
	V11/60/1,2 m	szt.	3
9	jw. lecz jednorzędowe o wysokości 600 mm i wielkości :		
	V22/60/0,4 m	szt.	1
10	Głowice termostatyczne firmy DANFOSS typu RTD-N Ø 15 mm	szt.	37
11	Zawory grzejnikowe powrotne firmy HERZ typu RL-1 Ø 15 mm	szt.	37
12	Podwójne przyłącze grzejnikowe Ø 15 mm	szt.	37
13	Zawór kulowy mufowy Ø 15 mm	szt.	12
14	jw. lecz Ø 32 mm	szt.	2
15	Odpowietrzniki automatyczne mosiężne Ø 15 mm	szt.	10
16	Izolacja ciepłochronna typu THERMAFLEX dla rur Ø 15 mm	mb	274

1	2	3	4
17	jw. lecz \varnothing 20 mm	mb	145
18	jw. lecz \varnothing 25 mm	mb	18
19	jw. lecz \varnothing 32 mm	mb	20
20	Listwy maskujące	mb	229
	<u>II. Roboty budowlane.</u>		
1	Przekucia przez ściany grub. 12 cm z osadzeniem tuleji ochronnych z rury stalowej \varnothing 20 mm szt.	18	
2	jw. lecz grub. 20 cm z tuleją \varnothing 20 mm szt.	2	
3	jw. lecz grub. 25 cm z tuleją \varnothing 25 mm szt.	6	
4	jw. lecz grub. 25 cm z tuleją \varnothing 32 mm szt.	2	
5	jw. lecz grub. 38 cm z tuleją \varnothing 25 mm szt.	2	
6	jw. lecz grub. 42 cm z tuleją \varnothing 20 mm szt.	26	
7	jw. lecz grub. 42 cm z tuleją \varnothing 25 mm szt.	2	
8	Przekucia przez stropy żelbetowe grub. 30 cm z osadzeniem tuleji \varnothing 20 mm szt.	2	
9	jw. lecz z tuleją \varnothing 32 mm szt.	2	
10	jw. lecz z tuleją \varnothing 40 mm szt.	2	
11	Kucie bruzd poziomych 1,7 x 0,1 x 0,05 mb 3,8 x 0,1 x 0,05 mb	1,7 3,8	
12	Zaprawienie przekuć zaprawą cementową szt.	58	
13	Zalanie bruzd m ²	0,55	