

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-15 0601-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 10 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych 116	m m	116.000	
				RAZEM	116.000
2	KNR 2-15 0601-03	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 12 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych 182	m m	182.000	
				RAZEM	182.000
3	KNR 2-15 0601-03	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 15 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych 141	m m	141.000	
				RAZEM	141.000
4	KNR 2-15 0601-05	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 22 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych 31	m m	31.000	
				RAZEM	31.000
5	KNR 2-15 0601-06	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 28 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych 23	m m	23.000	
				RAZEM	23.000
6	KNR 2-15 0604-02	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
7	KNR 2-15 0604-03	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych 32	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
8	KNR 2-15 0604-03	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNR 2-15 0604-05	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-15 0604-06	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 28 mm w instalacjach gazów medycznych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-15 0606-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych 41	szt. szt.	41.000	
				RAZEM	41.000
12	KNR 2-15 0606-03	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych 63	szt. szt.	63.000	
				RAZEM	63.000
13	KNR 2-15 0606-03	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych 52	szt. szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
14	KNR 2-15 0606-04	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNR 2-15 0606-06	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 28 mm w instalacjach gazów medycznych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 2-15 0606-02	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych 36	szt. szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
17	KNR 2-15 0606-03	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych 49	szt. szt.	49.000	
				RAZEM	49.000
18	KNR 2-15 0606-03	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych 38	szt. szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
19	KNR 2-15 0606-04	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych 8	szt. szt.	8.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
20	KNR 2-15 0606-06	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 28 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR 2-15 0634-03	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 10 mm	szt.		
		136	szt.	136.000	
				RAZEM	136.000
22	KNR 2-15 0634-04	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 12 mm	szt.		
		174	szt.	174.000	
				RAZEM	174.000
23	KNR 2-15 0634-05	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 15 mm	szt.		
		138	szt.	138.000	
				RAZEM	138.000
24	KNR 2-15 0634-07	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 22 mm	szt.		
		38	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
25	KNR 2-15 0634-08	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 28 mm	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
26	KNR 2-15 0633-02	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - pierwsze 30 m	odc.30 m		
		3	odc.30 m	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR 2-15 0633-03	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - nast. 30 m	odc.30 m		
		16.43	odc.30 m	16.430	
				RAZEM	16.430
28	KNR 2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - przedmuchiwanie	pkt.pob		
		67	pkt.pob	67.000	
				RAZEM	67.000
29	KNR 2-15 0633-06	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - napełnienie	pkt.pob		
		67	pkt.pob	67.000	
				RAZEM	67.000
30	KNR 2-15 0613-01	Punkty poboru gazów medycznych	kpl.		
		67	kpl.	67.000	
				RAZEM	67.000
31	KNR 4-01 0333-03	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
32	KNR 2-15 0616-01	Skrzynka Zaworowo-Sygnalizacyjna w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNR 4-01 0330-03	Wykucie wnęk pod punkty poboru	m ²		
		4.17	m ²	4.170	
				RAZEM	4.170
34	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
35	KNR 2-15 0608-05	Zawory odcinające kulowe o śr. 15 mm na ciśnienie do 1.0 MPa w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR 2-15 0608-06	Zawory odcinające kulowe o śr. 28 mm na ciśnienie do 1.0 MPa w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		82	m	82.000	
				RAZEM	82.000
38	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	51		m	51.000	
				RAZEM	51.000