

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH - ZOZ					
1		INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH			
1.1	KNR 2-15 0601-02 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 10 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	m		
		2*(37*4+7*6)	m	380.000	
				RAZEM	380.000
1.2	KNR 2-15 0601-03 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 12 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	m		
		380/2	m	190.000	
				RAZEM	190.000
1.3	KNR 2-15 0604-02 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		23+9	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
1.4	KNR 2-15 0604-03 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
1.5	KNR 2-15 0606-02 z.sz.3.2. 9910-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		174	szt.	174.000	
				RAZEM	174.000
1.6	KNR 2-15 0606-03 z.sz.3.2. 9910-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		174/2	szt.	87.000	
				RAZEM	87.000
1.7	KNR 2-15 0634-03	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 10 mm	szt.		
		38*3+174*2+20	szt.	482.000	
				RAZEM	482.000
1.8	KNR 2-15 0634-04	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 12 mm	szt.		
		16*3+87*2+10	szt.	232.000	
				RAZEM	232.000
1.9	KNR 2-15 0620-01 z.sz.3.2. 9910-02	Kolumny IT - w obiektach modernizowanych	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
1.10	KNR 2-15 0623-01 z.sz.3.2. 9910-02	Uniwersalny zestaw przyłóżkowy instalacji elektryczno-gazowej 1 stanowiskowy - w obiektach modernizowanych	kpl.		
		37	kpl.	37.000	
				RAZEM	37.000
1.11	KNR 2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - przedmuchanie	pkt.pob . pkt.pob .	264.000	
		37*6+7*6			
				RAZEM	264.000
1.12	KNR 2-15 0633-02	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - pierwsze 30 m (kompletna instalacja)	odc.30 m odc.30 m	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
1.13	KNR 2-15 0633-03	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - nast. 30 m (kompletna instalacja)	odc.30 m odc.30 m	16.000	
		(380+190-90)/30			
				RAZEM	16.000
1.14	KNR 2-15 0633-06	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - napełnienie	pkt.pob .		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		264	pkt.pob	264.000	
			.	RAZEM	264.000
1.15	KNR 2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba krzyżowa i przeszkód w przepływie 264	pkt.pob pkt.pob .	264.000	
				RAZEM	264.000
1.16	KNR 2-15 0633-06	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - badanie tożsamości gazów 0	pkt.pob pkt.pob .	0.000	
				RAZEM	0.000
2		ROBOTY BUDOWLANE			
2.1	KNR-W 4-03 1001-09 analogia	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur o śr.do 47 mm w cegle 190	m m	 190.000	
				RAZEM	190.000
2.2	KNR-W 4-03 1002-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 25 mm 14	otw. otw.	 14.000	
				RAZEM	14.000
2.3	KNR-W 4-03 1001-13	Ręczne wykucie bruzd dla rur o śr.do 47 mm w cegle 10+5	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
2.4	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 190	m m	 190.000	
				RAZEM	190.000
2.5	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 37*2.60*2.20	m ² m ²	 211.640	
				RAZEM	211.640
2.6	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 211.64	m ² m ²	 211.640	
				RAZEM	211.640
2.7	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYP-TONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51) 6.5*12.6	m ² m ²	 81.900	
				RAZEM	81.900