
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja i dostosowanie sal chorych w Klinice Kardiologii i Chorób Wewnętrznych do hospitalizowania pacjentów z COVID-19 w ciężkim stanie
BRANŻA: GAZY MEDYCZNE
ADRES INWESTYCJI: Powstania Styczniowego 9b, Gdynia
NAZWA INWESTORA: Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej
ADRES INWESTORA: Powstania Styczniowego 9b, Gdynia

BRANŻE: INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH

DATA OPRACOWANIA: 12.03.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Modernizacja i dostosowanie sal chorych w Klinice Kardiologii i Chorób Wewnętrznych do hospitalizowania pacjentów z COVID-19 w ciężkim stanie BRANŻA: GAZY MEDYCZNE					
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	m		
		61	m	61,000	
				RAZEM	61,000
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	m		
		92	m	92,000	
				RAZEM	92,000
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	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	38,000
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	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
5	KNR 2-15 0604-02	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
6	KNR 2-15 0604-03	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNR 2-15 0604-03	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR 2-15 0604-05	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 2-15 0606-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
10	KNR 2-15 0606-03	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
11	KNR 2-15 0606-03	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
12	KNR 2-15 0606-04	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-15 0606-02	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
14	KNR 2-15 0606-03	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
15	KNR 2-15 0606-03	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		

Modernizacja i dostosowanie sal chorych w Klinice Kardiologii i Chorób Wewnętrznych do hospitalizowania pacjentów z COVID-19 w ciężkim stanie BRANŻA: GAZY MEDYCZNE

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
16	KNR 2-15 0606-04	Kolana miedziane gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
17	KNR 2-15 0634-03	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 10 mm	szt.		
		67	szt.	67,000	
				RAZEM	67,000
18	KNR 2-15 0634-04	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 12 mm	szt.		
		78	szt.	78,000	
				RAZEM	78,000
19	KNR 2-15 0634-05	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 15 mm	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
20	KNR 2-15 0634-07	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 22 mm	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
21	KNR 2-15 0633-02	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - pierwsze 30 m	odc. 30m		
		3	odc. 30m	3,000	
				RAZEM	3,000
22	KNR 2-15 0633-03	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - nast. 30 m	odc. 30m		
		5,77	odc. 30m	5,770	
				RAZEM	5,770
23	KNR 2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba krzyżowa	pkt.p ob.		
		36	pkt.p ob.	36,000	
				RAZEM	36,000
24	KNR 2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - przedmuchanie	pkt.p ob.		
		36	pkt.p ob.	36,000	
				RAZEM	36,000
25	KNR 2-15 0633-06	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - napełnienie	pkt.p ob.		
		36	pkt.p ob.	36,000	
				RAZEM	36,000
26	KNR 2-15 0613-01	Punkty poboru gazów medycznych	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
27	KNR 4-01 0338-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
28	KNR 4-01 0333-03	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Modernizacja i dostosowanie sal chorych w Klinice Kardiologii i Chorób Wewnętrznych do hospitalizowania pacjentów z COVID-19 w ciężkim stanie BRANŻA: GAZY MEDYCZNE

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 2-15 0616-01	Skrzynka Zaworowo-Sygnalizacyjna w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 2-15 0620-01	Kolumna pnel sufitowy	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000