
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

24111500-0

Gazy medyczne

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ PRZYZIEMIA BUDYNKÓW B, B1 i C (ETAP II) W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: „MODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I DOPOSAŻENIE SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO W SZPITALU UNIWERSYTECKIM IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W ZIELONEJ GÓRZE SP. Z O.O.” FINANSOWANEGO W RAMACH UMOWY Z MINISTERSTWEM ZDROWIA NR DOI/FM/SMPL/1/MDSOR/2023/134/337 Z DNIA 26.11.2023 R.

ADRES INWESTYCJI: ul. Zyty 26, 65-046 Zielona Góra, działka nr ewid. 61/12 obręb 0017 jedn. ewid. 086201_1

NAZWA INWESTORA: Szpital Uniwersytecki im. K. Marcinkowskiego w Zielonej Górze Sp. z o. o.

ADRES INWESTORA: ul. Zyty 26, 65-046 Zielona Góra

BRANŻE: sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

MGR INŻ. PAWEŁ WYCZAŁKOWSKI

DATA OPRACOWANIA: 2025-03-13

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2025-03-13

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Spis treści		3
Przedmiar		4
1 WENĘTRZNA INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH		4

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		WENĘTRZNA INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH			
d.1	KNR 2-15 0601-02 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 8 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
d.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		
		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000
d.1	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		
		287	m	287,000	
				RAZEM	287,000
d.1	KNR 2-15 0601-03 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 15 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	m		
		94	m	94,000	
				RAZEM	94,000
d.1	KNR 2-15 0601-05 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 22 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
d.1	KNR 2-15 0601-07 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 35-42 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
d.1	KNR 2-15 0605-02 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 8 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
d.1	KNR 2-15 0605-02 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 10 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
d.1	KNR 2-15 0605-03 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 12 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
d.1	KNR 2-15 0605-03 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	KNR 2-15 0605-05 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
12 d.1	KNR 2-15 0605-07 z.sz.3.2. 9910-02	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 35mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.1	KNR 2-15 0606-02 z.sz.3.2. 9910-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 8 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		3 * 3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
14 d.1	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.		
		3 * 3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
15 d.1	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.		
		54	szt.	54,000	
				RAZEM	54,000
16 d.1	KNR 2-15 0606-03 z.sz.3.2. 9910-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 15 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		54	szt.	54,000	
				RAZEM	54,000
17 d.1	KNR 2-15 0606-05 z.sz.3.2. 9910-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 22 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
18 d.1	KNR 2-15 0606-07 z.sz.3.2. 9910-02	Złączki miedziane gładkie o śr.zew. 35 mm w instalacjach gazów medycznych - w obiektach modernizowanych	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
19 d.1	KNR 2-15 0613-01 z.sz.3.2. 9910-02	Punkty poboru gazów medycznych O2- w obiektach modernizowanych	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.1	KNR 2-15 0613-01 z.sz.3.2. 9910-02	Punkty poboru gazów medycznych VAC- w obiektach modernizowanych	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.1	KNR 2-15 0613-01 z.sz.3.2. 9910-02	Punkty poboru gazów medycznych AIR - w obiektach modernizowanych	kpl.		
		3	kpl.	3,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
22 d.1	KNR 2-15 0625-01	Tablica zaworowo-pomiarowa z sygnalizatorem dziękowo- światlnym SSGM	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNR 2-15 0625-01	Zespół kontrolno-informacyjny gazów medycznych z sygnalizatorem SZKG-3	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.1	KNR 2-15 0625-01	Zespół kontrolno-informacyjny gazów medycznych z sygnalizatorem SZKG-1	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1	KNR 2-15 0634-02	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 8 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
26 d.1	KNR 2-15 0634-03	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 10 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
27 d.1	KNR 2-15 0634-04	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 12 mm	szt.		
		88	szt.	88,000	
				RAZEM	88,000
28 d.1	KNR 2-15 0634-05	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 15 mm	szt.		
		33	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
29 d.1	KNR 2-15 0634-07	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 22 mm	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
30 d.1	KNR 2-15 0634-09	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych przy śr.rury 35 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
31 d.1	KNR 2-15 0633-06	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - napełnienie	pkt.p ob.		
		34	pkt.p ob.	34,000	
				RAZEM	34,000
32 d.1	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
33 d.1	KNR 2-15 0633-03	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - nast. 30 m	odc. 30m		
		18	odc. 30m	18,000	
				RAZEM	18,000
34 d.1	KNR 2-15 0633-06	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - napełnienie	pkt.p ob.		
		19	pkt.p ob.	19,000	
				RAZEM	19,000
35 d.1	KNR 4-01 0339-01 analogia	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegół na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		29	m	29,000	
				RAZEM	29,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1	KNR 4-01 0325-02 analogia	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		29	m	29,000	
				RAZEM	29,000
37 d.1	KNR 4-01 0333-11 analogia	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		34	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
38 d.1	KNR 4-01 0323-04 analogia	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. Krotność = 2	szt.		
		34	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
39 d.1	1-1 kalk. własna	Badania, odbiór końcowy	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000