
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczeń administracyjnych nr 0.05 i 0.06 w Domu Studenta nr 1 UMB
ADRES INWESTYCJI: Białystok, ul. Akademicka 3
NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
ADRES INWESTORA: 15-089 Białystok, ul. Jana Kilińskiego 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
sanitarna Bogusław Jastrzębski

DATA OPRACOWANIA: 06.12.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
06.12.2023

Data zatwierdzenia

Remont pomieszczeń administracyjnych w bloku 'G' Domu Studenta nr 1 UMB, ul. Akademicka 3 dla potrzeb Centrum Monitorowania.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont pomieszczeń administracyjnych w bloku 'G' Domu Studenta nr 1 UMB, ul. Akademicka 3 dla potrzeb Centrum Monitorowania.					
1	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR-W 4-02 0520-03	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 20	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 2-15 0418-07	Ponowny montaż wcześniej zdemontowanych grzejników stalowych dwupłytkowych o wysokości 600 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 0-35 0209-05	Grzejnik stalowy dwupłytkowy typ C22, o wys.600 mm i dł. 1000 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 4-02 0505-01 z.sz.3.2.2. 9909-2	Wstawienie/ zaspawanie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm - obiekty służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR-W 4-02 0509-01	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
7	KNR 0-35 0215-06 z.sz. 3.1.	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe HERTZ; śr. nom. 15 mm montaż w obiektach służby zdrowia itp.	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNR 0-35 0215-04 z.sz. 3.1.	Głowice termostatyczne HERTZ o zakresie nastaw 6-28 st. C montaż w obiektach służby zdrowia itp.	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
9	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		3,00	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych gazowych o śr. 25-32 mm	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
12	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		12,00	m	12,000	
				RAZEM	12,000

Remont pomieszczeń administracyjnych w bloku 'G' Domu Studenta nr 1 UMB, ul. Akademicka 3 dla potrzeb Centrum Monitorowania.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 4-02 0109-01 z.sz.3.3.1. 9903-01	Wymiana podejścia dopływowego pod baterie o śr. 15 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		12,00	m	12,000	
		ilość odcinków		RAZEM	2,000
		łączna długość		RAZEM	12,000
15	KNR 4-02 0111-01 z.sz.3.3.1. 9903-01	Wstawienie korka z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
17	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-15 0115-02	Bateria umywalkowa stojąca o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 7-24 0127-02	Klimatyzator - jednostka zewnętrzna MULTI np. 2U50S25M1FA-3 HAIER montowany przy ścianie o masie 200 kg	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 7-24 0152-01 analogia	Klimatyzator - jednostka wewnętrzna AS25PBAHRA -2,6 kW HAIER montowany na ścianie o masie 100 kg	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR 7-24 0235-01	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 8-10 mm	m		
		26,00	m	26,000	
				RAZEM	26,000
23	KNR 7-24 0239-02	Rozdzielacze cieczy do freonu do pięciu połączeń o średnicy nominalnej rur podłączonych do parownika 12 mm	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 7-24 0240-02	Połączenia lutem złączy rur miedzianych i stalowych w instalacji obiegu freonu o śr. 8 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 7-24 0240-03	Połączenia lutem złączy rur miedzianych i stalowych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR 7-24 0404-01	Izolacja o grubości 35-120 mm ciekłym poliuretanem rurociągów instalacji chłodniczych o śr. nom. 25 mm	m		

Remont pomieszczeń administracyjnych w bloku "G" Domu Studenta nr 1 UMB, ul. Akademicka 3 dla potrzeb Centrum Monitorowania.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24,00	m	24,000	
				RAZEM	24,000
27	KNR 7-24 0513-01	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR 7-24 0514-01	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 0.5 tys.kcal/h	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR 7-24 0516-01	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 0.5 tys.kcal/h	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000