

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PPRZEBUDOWA WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ BUDYNKU
KUCHNI NA POTRZEBY CENTRALNEJ STERYLIZATORNI, ZLOKALIZOWANEGO NA TERENIE UNI-
WERSYTECKIEGO CENTRUM KLINICZNEGO IM. PROF. K. GIBIŃSKIEGO SUM W KATOWICACH
PRZY UL. CEGLANEJ 35

ADRES INWESTYCJI : 40-592 Katowice, ul. Ceglana 35

INWESTOR : Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

ADRES INWESTORA : 40-952 Katowice, ul. Ceglana 35

BRANŻA : CO - ETAP IV

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Świczka

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Ogrzewanie - obieg grzejnikowy	1	16
2	Demontaże	17	17

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Ogrzewanie - obieg grzejnikowy				
1 d.1	KNR-W 2-15 0404-01 analogia	Rury stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr. 15 x 1.2	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
2 d.1	KNR-W 2-15 0404-01 analogia	Rury stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr. 18 x 1.2	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
3 d.1	KNR 0-34 0101-10 analogia	Otuliny z pianki PU na rurę fi 15 x 1,2, grubość ścianki izolacji 20mm	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
4 d.1	KNR 0-34 0101-10 analogia	Otuliny z pianki PU na rurę fi 18 x 1,2, grubość ścianki izolacji 20mm	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
5 d.1	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory odcinające z brązu o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6 d.1	KNR-W 2-15 0411-03	Zawory odcinające z brązu o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7 d.1	KNR 0-31 0201-02 analogia	Rury z tworzywa, wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT w zwoju o śr. 16 x 2.0	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
8 d.1	KNR 0-31 0201-02 analogia	Rury z tworzywa, wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT w zwoju o śr. 20 x 2.25	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
9 d.1	KNR 0-34 0106-03	Izolacja rurociągów śr. 16 mm otulinami gr. 6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
10 d.1	KNR 0-34 0106-03	Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami gr. 6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11 d.1	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13 d.1	KNR 2-15 0415-01	Głowica termostatyczna wzmocniona (model instytucjonalny)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14 d.1	KNR-W 2-15 0427-01	Zestaw przyłączeniowy do grzejników dolnozasilanych ze spustem, kątowny	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
15 d.1	KNR 2-15/ 0316-01 analogia	Przejścia szczelne ppoż. z masą ogniochronną uszczelniającą dla rur niepalnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1	KNR 2-02 2011-03 analogia	Obudowa płytami G-K	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2 Demontaże					
17	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych	m		
d.2	0507-03	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	103.5024		
2.	robocizna	r-g	1.9740		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	gips szpachlowy	kg	5.0400		5.0400			
2.	Głowica termostatyczna wzmocniona (model instytucjonalny)	szt.	7.0000		7.0000			
3.	grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawiesz	szt.	3.0000		3.0000			
4.	grzejniki stalowe jednopłytkowe z kompletem zawiesz	szt.	4.0000		4.0000			
5.	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami gr.6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	49.5000		49.5000			
6.	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami gr.6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	11.0000		11.0000			
7.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	92.4000		92.4000			
8.	kształtki do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.16 mm	szt.	6.7500		6.7500			
9.	kształtki do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.20 mm	szt.	1.5000		1.5000			
10.	kształtki jednostronnie gwintowane do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.16 mm	szt.	4.5000		4.5000			
11.	kształtki jednostronnie gwintowane do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.20 mm	szt.	1.0000		1.0000			
12.	Kształtki stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.15 x 1.2	szt.	17.4000		17.4000			
13.	Kształtki stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.18 x 1.2	szt.	24.3600		24.3600			
14.	łączniki krzyżowe Ij 60/60	szt.	22.8000		22.8000			
15.	łączniki wzdłużne Iw 60/110	szt.	7.6000		7.6000			
16.	Otuliny z pianki PU na rurę fi 15 x 1,2, grubość ścianki izolacji 20mm	m	33.0000		33.0000			
17.	Otuliny z pianki PU na rurę fi 18 x 1,2, grubość ścianki izolacji 20mm	m	46.2000		46.2000			
18.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	10.3000		10.3000			
19.	profile nośne 60/27	m	38.0000		38.0000			
20.	profile przyściennne 28/27	m	6.0000		6.0000			
21.	Przejścia szczelne ppoż. z masą ogniochronną uszczelniającą dla rur niepalnych'	szt.	1.0000		1.0000			
22.	Rury stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.15 x 1.2	m	33.0000		33.0000			
23.	Rury stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.18 x 1.2	m	46.2000		46.2000			
24.	Rury z tworzywa, wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT w zwoju o śr. 16 x 2.0	m	46.3500		46.3500			
25.	Rury z tworzywa, wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT w zwoju o śr. 20 x 2.25	m	10.3000		10.3000			
26.	taśma Duct Tape (czerwona) 25 mm x 9 m	m	2.7280		2.7280			
27.	Taśma samoprzylepna	m	7.0560		7.0560			
28.	uchwyty do rur wielowarstwowych 20 mm	szt.	92.4000		92.4000			
29.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	42.9000		42.9000			
30.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	60.0600		60.0600			
31.	wieszak w 60/60	szt.	30.4000		30.4000			
32.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.3200		0.3200			
33.	woda z rurociągu	m ³	0.0600		0.0600			
34.	Zawory odcinające z brązu o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.	4.0000		4.0000			
35.	Zawory odcinające z brązu o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2.0000		2.0000			
36.	Zestaw przyłączeniowy do grzejników dolnozasilanych ze spustem, kątowny	szt.	7.0000		7.0000			
37.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0.0140		
2.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0.0721		
3.	środek transportowy	m-g	2.6818		
4.	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane	m-g	0.4500		
RAZEM					

Słownie: