

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 III

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	15
2	Demontaże	16	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		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
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		
		72	m	72.000	
				RAZEM	72.000
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		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
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		
		72	m	72.000	
				RAZEM	72.000
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		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
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		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
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		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
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		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
11 d.1	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
12 d.1	KNR 2-15 0415-01	Głowica termostatyczna wzmocniona (model instytucjonalny)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
13 d.1	KNR-W 2-15 0427-01	Zestaw przyłączeniowy do grzejników dolnozasilanych ze spustem, kątowy	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
14 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
15 d.1	KNR 2-02 2011-03 analogia	Obudowa płytami G-K	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
2 Demontaże					
16 d.2	KNR 4-02 0507-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych	m		
		55	m	55.000	
				RAZEM	55.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	KNR 4-02 0520-05	Demontaż grzejnika typu favir	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	131.4746		
2.	robocizna	r-g	2.9610		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	gips szpachlowy	kg	7.5600		7.5600			
2.	Głowica termostatyczna wzmocniona (model instytucjonalny)	szt.	7.0000		7.0000			
3.	grzejniki stalowe jednopłytkowe z kompletem zawiesz	szt.	7.0000		7.0000			
4.	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami gr.6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	46.2000		46.2000			
5.	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami gr.6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	16.5000		16.5000			
6.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	95.7600		95.7600			
7.	kształtki do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.16 mm	szt.	6.3000		6.3000			
8.	kształtki do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.20 mm	szt.	2.2500		2.2500			
9.	kształtki jednostronnie gwintowane do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.16 mm	szt.	4.2000		4.2000			
10.	kształtki jednostronnie gwintowane do rur wielowarstwowych zaciskanych o śr.20 mm	szt.	1.5000		1.5000			
11.	Kształtki stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.15 x 1.2	szt.	16.2400		16.2400			
12.	Kształtki stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.18 x 1.2	szt.	41.7600		41.7600			
13.	łączniki krzyżowe Ij 60/60	szt.	34.2000		34.2000			
14.	łączniki wzdłużne Iw 60/110	szt.	11.4000		11.4000			
15.	Otuliny z pianki PU na rurę fi 15 x 1,2, grubość ścianki izolacji 20mm	m	30.8000		30.8000			
16.	Otuliny z pianki PU na rurę fi 18 x 1,2, grubość ścianki izolacji 20mm	m	79.2000		79.2000			
17.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	15.4500		15.4500			
18.	profile nośne 60/27	m	57.0000		57.0000			
19.	profile przyściennne 28/27	m	9.0000		9.0000			
20.	Przejścia szczelne ppoż. z masą ogniochronną uszczelniającą dla rur niepalnych'	szt.	1.0000		1.0000			
21.	Rury stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.15 x 1.2	m	30.8000		30.8000			
22.	Rury stalowe zaciskowe, ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie do instalacji grzewczej o śr.18 x 1.2	m	79.2000		79.2000			
23.	Rury z tworzywa, wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT w zwoju o śr. 16 x 2.0	m	43.2600		43.2600			
24.	Rury z tworzywa, wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT w zwoju o śr. 20 x 2.25	m	15.4500		15.4500			
25.	taśma Duct Tape (czerwona) 25 mm x 9 m	m	2.8272		2.8272			
26.	Taśma samoprzylepna	m	9.8000		9.8000			
27.	uchwyty do rur wielowarstwowych 20 mm	szt.	95.7600		95.7600			
28.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	40.0400		40.0400			
29.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	102.9600		102.9600			
30.	wieszak w 60/60	szt.	45.6000		45.6000			
31.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.4800		0.4800			
32.	woda z rurociągu	m ³	0.0900		0.0900			
33.	Zawory odcinające z brązu o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.	4.0000		4.0000			
34.	Zawory odcinające z brązu o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2.0000		2.0000			
35.	Zestaw przyłączeniowy do grzejników dolnozasilanych ze spustem, kątowy	szt.	7.0000		7.0000			
36.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0.0210		
2.	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0.0679		
3.	środek transportowy	m-g	1.5652		
4.	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane	m-g	0.6750		
RAZEM					

Słownie: