
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa oddziału szpitalnego na Oddział Endokrynologii Ginekologicznej wraz z przebudową instalacji wewnętrznych (wod-kan, c.o., elektrycznych, elektrycznych w zakresie okablowania strukturalnego, wentylacji i klimatyzacji, gazów medycznych)

ADRES INWESTYCJI : Katowice, ul. Medyków 14 dz. ewid. 1/10, 7/29, 7/36 obr. Ligota

INWESTOR : Samodzielny Centralny Szpital Kliniczny im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

BRANŻA : PPOŻ - PIĘTRO 7 segm B

DATA OPRACOWANIA : GRUDZIEŃ 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
GRUDZIEŃ 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Przebudowa oddziałów szpitalnych na: Oddział Ginekologii, Oddział Pneumonologii, Oddział Położniczy i Neonatologiczny, Oddział Endokrynologii Ginekologicznej oraz Bloku Operacyjnego Ginekologii i Bloku Porodowego wraz z przebudową instalacji wewnętrznych zlokalizowanych w segmentach A, B i C budynku Głównego Zespołu Klinicznego SP CSK im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Medyków 14, dz. ewid. 1/10, 7/29, 7/36 obr. Ligota.			
1	7 PIĘTRO SEGMENTU B	1	11
2	PIONY PRZECHODZĄCE PRZEZ 6, 5, 4, 3, 2, 1 piętro, parter, niski parter, piwnica	12	15
3	ROBOTY DEMONTAŻOWE, ROBOTY BUDOWLANE	16	25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa oddziałów szpitalnych na: Oddział Ginekologii, Oddział Pneumonologii, Oddział Położniczy i Neonatologiczny, Oddział Endokrynologii Ginekologicznej oraz Bloku Operacyjnego Ginekologii i Bloku Porodowego wraz z przebudową instalacji wewnętrznych zlokalizowanych w segmentach A, B i C budynku Głównego Zespołu Klinicznego SP CSK im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Medyków 14, dz. ewid. 1/10, 7/29, 7/36 obr. Ligota.					
1		7 PIĘTRO SEGMENTU B			
1	KNR 2-15	Zawór hydrantowy Dn52	szt.		
d.1	0116-02 z. sz.3.4. 9903-02				
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
2	KNR 2-15	Szafka dla zaworu hydrantowego Dn52 o wym. 520x390x240	szt.		
d.1	0120-02 z. sz.3.4. 9903-02				
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
3	KNR 2-15	Hydrant Dn25 z węzłem pólstywnym dł.30mb w szafce podtynkowej o wym. 650x700x250	szt.		
d.1	0120-02 z. sz.3.4. 9903-02				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-15	Rury stalowe ocynkowane: Dn25 (fi33,7x2,9)	m		
d.1	0105-02				
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
5	KNR 2-15	Rury stalowe ocynkowane:Dn50 (fi 60,6x3,2)	m		
d.1	0105-05				
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
6	KNR 2-15	Rury stalowe ocynkowane: Dn80 (fi 88,9x3,2)	m		
d.1	0104-08				
		10+50	m	60,000	
				RAZEM	60,000
7	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm	m		
d.1	0101-04				
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 54-76 mm otulinami z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm	m		
d.1	0101-05				
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
9	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 76-114 mm z otuliny z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm	m		
d.1	0101-09				
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
10	KNR 4	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 150 mm)	m		
d.1	0126-05				
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
11	KNR 7-11	Ogniochronna akrylowa masa uszczelniająca	szt		
d.1	0106-06				
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
2		PIONY PRZECHODZĄCE PRZEZ 6, 5, 4, 3, 2, 1 piętro, parter, niski parter, piwnica			
12	KNR 2-15	Rury stalowe ocynkowane:Dn50 (fi 60,6x3,2)	m		
d.2	0105-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
13	KNR 2-15 d.2 0104-08	Rury stalowe ocynkowane: Dn80 (fi 88,9x3,2)	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
14	KNR 0-34 d.2 0101-05	Izolacja rurociągów śr. 54-76 mm otulinami z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
15	KNR 0-34 d.2 0101-09	Izolacja rurociągów śr. 76-114 mm otulinami z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
3		ROBOTY DEMONTAŻOWE, ROBOTY BUDOWLANE			
16	KNR 2-15 d.3 0120-02 z. sz.3.4. 9903-02	Demontaż szafek z hydrantami Dn 52	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 4-01 d.3 0208-03	Wykucie otworu 15x15 w stropie żelbetowym gr. 24cm	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
18	KNR-W 4-01 d.3 0206-02 uwaga p.tab.	Zabetonowanie otworu 15x15 w stropie żelbetowym gr. 24cm	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
19	KNR-W 2-02 d.3 2004-03	Obudowa płytami G-K	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
20	KNR-W 4-01 d.3 0303-04	Obudowanie pionu wraz z szafką dla zaworów hydrantowych Dn52 na dł. 75cm i wysokości 5m	m ²		
		9	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
21	KNR 4-01 d.3 0339-03	Wykucie bruzdy w ścianie ceglanej 0,10x0,10m	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
22	KNR 4-01 d.3 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNR 4-01 d.3 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 1,10*2,00*5	m ²		
			m ²	11,000	
				RAZEM	11,000
24	KNR 2-02 d.3 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm 2,50*1,00*6	m ²		
			m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
25	KNR 2-02 d.3 2004-02	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw. 100-01 - obudowa elementów instalacyjnych 0,50*3,00*8	m ²		
			m ²	12,000	
				RAZEM	12,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	485,7551		
Pozostałe w pozycjach uproszczonych: RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	blachowkręty	szt.	111,0400			ICB_ SRED NIE			
2.	Bloczek z bet.komórk.M 500-700 59x18x24cm	szt.	123,0000						
3.	cegła budowlana pełna	szt.	437,4000						
4.	cegła budowlana pełna	szt.	30,0000			ICB_ SRED NIE			
5.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	4,8000			ICB_ SRED NIE			
6.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	117,0000			PIG			
7.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	kg	132,0000						
8.	deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III	m ³	0,0396						
9.	gips budowlany szpachlowy	kg	10,5600			ICB_ SRED NIE			
10.	Gips budowlany szpachlowy	t	0,0158						
11.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,4400						
12.	haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	2,0000						
13.	haki do rur śr. 65-80 mm	szt.	67,6000						
14.	Hydrant Dn25 z węzłem półsztywnym dł.30mb w szafce podtynkowej o wym. 650x700x250	szt.	1,0000						
15.	klej do łączenia nacięć wzdłużnych oraz spoin poprzecznych otulin odpowiedni do zastosowanej otuliny	dm ³	4,2840						
16.	klipsy montażowe otuliny izolacyjnej	szt.	1 230,0000						
17.	kołki do wstrzeliwania	szt.	48,7200						
18.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	32,4800			ICB_ SRED NIE			
19.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C	kg	39,9600						
20.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U	kg	12,1200						
21.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	16,4000			ICB_ SRED NIE			
22.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	6,0800			ICB_ SRED NIE			
23.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 25 mm	szt.	3,2450						
24.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 50 mm	szt.	67,8300						
25.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 80 mm	szt.	62,3500						
26.	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	1,2000						
27.	otuliny z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm	m	69,0000						
28.	otuliny z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm	m	5,5000						
29.	otuliny z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm'	m	97,7500						
30.	otuliny z elastycznej pianki polietylenowej o strukturze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm'	m	97,7500						

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
31.	otuliny z elastycznej pianki polietylenowej o struktu- rze zamkniętokomórkowej gr. 10 mm"	m	11,5000						
32.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0,1980						
33.	piasek do zapraw	m ³	0,3240						
34.	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	12,6000						
35.	plyty gipsowo-kartonowe	m ²	8,4000			ICB_ SRED NIE			
36.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 50mm	m ²	1,1472						
37.	plyty z wełny mineralnej	m ²	8,2400			ICB_ SRED NIE			
38.	Pospółka - uziarnienie 0-63 mm	m ³	0,0240						
39.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk.z końcami gwint. 25 mm	m	5,1500						
40.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk.z końcami gwint. 50 mm	m	96,9000						
41.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk.z końcami gwint. 80 mm	m	147,9000						
42.	rury stalowe ze szwem gwintowane ocynkowane śr. 15 mm	m	4,0000						
43.	Szafka dla zaworu hydrantowego Dn52 o wym. 520x390x240	szt.	9,0000						
44.	taśma	m	18,1120			ICB_ SRED NIE			
45.	taśma odpowiednia do użytej otuliny 3x50 mm	m	44,8345						
46.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	27,1680						
47.	wapno suchogaszone	kg	2,5800			ICB_ SRED NIE			
48.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,4164						
49.	woda	m ³	0,0069			ICB_ SRED NIE			
50.	Woda z rurociągów	m ³	0,0103						
51.	woda z rurociągu	m ³	0,0060			ICB_ SRED NIE			
52.	zaprawa	m ³	0,3300						
53.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt.	0,4000						
54.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt.	0,4000						
55.	Zawór hydrantowy Dn52	szt.	9,0000			ICB_ SRED NIE			
56.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0,3520						
57.	materiały pomocnicze	zł							
Pozostałe w pozycjach uproszczonych:									
RAZEM									

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,8900		
2.	Betoniarka wolnosp.elek.250dm3	m-g	0,0600		
3.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,8600		
4.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	7,7365		
5.	środek transportowy	m-g	1,5390		
6.	środek transportowy	m-g	0,1400		
7.	środek transportowy	m-g	0,2100		
8.	wyciąg	m-g	2,7000		
9.	wyciąg	m-g	0,2400		
10.	wyciąg	m-g	2,4000		
11.	wyciąg'	m-g	0,3600		
12.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,1800		
13.	żuraw okienny przenośny	m-g	2,4200		
RAZEM					

Słownie: