

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI	Pracownia Tomografu Komputerowego i RTG Klinicznego Oddz. Ratunkowego
ADRES INWESTYCJI	ul. Ujejskiego 75 85-168 Bydgoszcz
INWESTOR ADRES	Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr J. Bizuela ul. Ujejskiego 75 85-168 Bydgoszcz
INWESTORA BRANŻA	gazy medyczne
PRZEDMIAR SPORZĄDZIŁ	: mgr inż. Cezary Kobziakowski

Data opracowania

Data zatwierdzenia

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Element robót...				
1 d.1	KNR2-15 0601-02	Rurociagi miedziane w instalacjach gazów medycznych, na ciśnienie do 1 MPa, na ścianach, dz=10mm 36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
2 d.1	KNR2-15 0601-03	Rurociagi miedziane w instalacjach gazów medycznych, na ciśnienie do 1 MPa, na ścianach, dz=12mm 64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
3 d.1	KNR2-15 0601-03	Rurociagi miedziane w instalacjach gazów medycznych, na ciśnienie do 1 MPa, na ścianach, dz=15mm 62	m	62.000	
				RAZEM	62.000
4 d.1	KNR2-15 0606-02	Złączki miedziane gładkie dz=10mm	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
5 d.1	KNR2-15 0606-03	Złączki miedziane gładkie dz=12mm	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
6 d.1	KNR2-15 0606-03	Złączki miedziane gładkie dz=15mm	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
7 d.1	KNR2-15 0606-02	Kolanka miedziane gładkie dz=10mm	szt	36.000	
				RAZEM	36.000
8 d.1	KNR2-15 0606-03	Kolanka miedziane gładkie dz=12mm	szt	48.000	
				RAZEM	48.000
9 d.1	KNR2-15 0606-03	Kolanka miedziane gładkie dz=15mm	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
10 d.1	KNR2-15 0604-02	Trójniki miedziane gładkie dz=10mm	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
11 d.1	KNR2-15 0604-03	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 12 m	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12 d.1	KNR2-15 0604-03	Trójniki miedziane gładkie dz=15mm	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
13 d.1	KNR2-15 0613-01	Punkt poboru gazów medycznych - tlen	kpl	8.000	
				RAZEM	8.000
14 d.1	KNR2-15 0613-01	Punkty poboru gazów medycznych - sprężone powietrze 4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
15 d.1	KNR2-15 0613-01	Punkty poboru gazów medycznych - próżnia	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
16 d.1	KNR2-15 0617-03	Strefowy Zespół Kontrolny - na 3 gazy	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1	KNR2-15 0618-01	Sygnalizator - na 3 gazy	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1	KNR2-15 0634-03	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych d=10mm	szt	118.000	
				RAZEM	118.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNR2-15 0634-04	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych d=12mm	szt	177.000	
				RAZEM	177.000
20 d.1	KNR2-15 0634-05	Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych d=15mm	szt	105.000	
				RAZEM	105.000
2	Próby i uruchomienie gazów medycznych.				
21 d.2	KNR2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - przedmuchanie-próby krzyżowe 16	pkt.pob pkt.pob	16.000	
				RAZEM	16.000
22 d.2	KNR2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - sprawdzenie tożsamości gazów 16	pkt.pob pkt.pob	16.000	
				RAZEM	16.000
23 d.2	KNR2-15 0633-01	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - przedmuchanie 16	pkt.pob pkt.pob	16.000	
				RAZEM	16.000
24 d.2	KNR2-15 0633-02	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - pierwsze 30 m 1	odc.30 m odc.30 m	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.2	KNR2-15 0633-03	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - próba na ciśnienie do 1.0 MPa - nast. 30 m 3	odc.30 m odc.30 m	3.000	
				RAZEM	3.000
26 d.2	KNR2-15 0633-06	Przygotowanie instalacji gazów medycznych do uruchomienia - napełnienie 16	pkt.pob pkt.pob	16.000	
				RAZEM	16.000
3	Roboty budowlane				
27 d.3	KNR4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 19	m	19.000	
				RAZEM	19.000
28 d.3	KNR4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
29 d.3	KNR4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
30 d.3	KNR4-01 0330-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.7	m2	0.700	
				RAZEM	0.700