

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY SALI NADZORU POZNIECZULENIOWEGO  
INWESTOR : Szpital Uniwersytecki nr 2 im. dr J. Biziela w Bydgoszczy.  
ADRES INWESTORA : Bydgoszcz, ul. K. Ujejskiego 75.  
KODY CPV : 45453000-7- Roboty remontowe i renowacyjne; 45300000-0-Roboty instalacyjne w budynkach; 45332000-3-Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne; 45311200-2-Roboty w zakresie instalacji elektrycznych; 45450000-6-roboty budowlane wykończeniowe.

AUTOR KALKULACJ : A. Cieśla.  
AUTOR PRZEDMIARU : A. Cieśla.

DATA OPRACOWANIA : 14 listopada 2015r.

---

AUTOR:

INWESTOR :

Data opracowania  
14 listopada 2015r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty budowlane wykończeniowe. Instalacje sanitarne.</b>					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2.	m <sup>2</sup>		
d.1	0354-08	1,80x2,50=4,50m <sup>2</sup> 4,50	m <sup>2</sup>	4.500	
				RAZEM	4.500
2	NNRNKB 202	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z blachy z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm. Uwaga - zmienić nakłady M wypełnienia na blachę.	m <sup>2</sup>		
d.1	12702-01	korytarz 02 =1,00m <sup>2</sup> 1,00	m <sup>2</sup>	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
3	NNRNKB 202	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi.	m <sup>2</sup>		
d.1	12701-01	Uwaga zmienić w nakładach płyty dekoracyjne na płyty gk gr. 12,5mm p=(3,56+37,73)m <sup>2</sup> =41,30m <sup>2</sup> 41,30	m <sup>2</sup>	41.300	
				RAZEM	41.300
4	KNR 4-01	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0347-09	1,20	m <sup>2</sup>	1.200	
				RAZEM	1.200
5	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 1.0 m2 w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0320-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł.	m <sup>2</sup>		
d.1	0320-03	(1,30+0,90+1,20+0,70+1,80)x2,00=11,80m <sup>2</sup> 11,80	m <sup>2</sup>	11.800	
				RAZEM	11.800
7	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1	2009-02	10,00	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	2009-07	10,00	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
9	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoży preparatami - sufity.	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-01	Przyjęto do kalkulacji wsp. do R x1,60	m <sup>2</sup>		
	analogia	41,30	m <sup>2</sup>	41.300	
				RAZEM	41.300
10	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoży preparatami - ściany.	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-02	1,60x4x1,00+6,60x3,00x2-(1,80x2,20x2+1,20x2,00+0,70x2,00+1,30x2,00)= 32,25m <sup>2</sup> 32,25	m <sup>2</sup>	32.250	
				RAZEM	32.250
11	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem. Zmienić gatunek na farbę lateksową o najwyższym stopniu szorowalności.	m <sup>2</sup>		
d.1	1505-03	sufity=41,30m <sup>2</sup> ściany=32,25m <sup>2</sup> razem=73,55m <sup>2</sup> 73,55	m <sup>2</sup>	73.550	
	analogia			RAZEM	73.550
12	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1	1118-01	14,00	m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
13	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną.	m <sup>2</sup>		
d.1	1118-09	Uwaga: Płytki 59,7x29,7x,088. Parametry - zgodnie z opisem technicznym. 14,00	m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
14	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.1	1119-01	10,00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną	m		
d.1	1119-03	10,00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	kalk. własna	Drzwi aluminiowe D1 przesuwne.	m <sup>2</sup>		
d.1		1,30x2,00=2,60m <sup>2</sup> 2,60	m <sup>2</sup>	2.600	
				RAZEM	2.600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.1 kalk. własna	Drzwi aluminiowe D2 przesuwne. 0,90x2,00=1,80m2 1,80	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.800	
				RAZEM	1.800
18	d.1 kalk. własna	Drzwi metalowe techniczne D3. 1,20x2,00=2,40m2 2,40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.400	
				RAZEM	2.400
19	d.1 kalk. własna	Drzwi metalowe techniczne D4. 0,70x2,00=1,40m2 1,40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.400	
				RAZEM	1.400
20	d.1 kalk. własna	Drzwi aluminiowe D5 skrzydłowe. 1,80x2,00=3,60m2 3,60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.600	
				RAZEM	3.600
21	d.1 kalk. własna	Rolety okienne. Wykonanie - zgodnie z opisem technicznym. 1,80x2,40x0,90x2=7,80m2 7,80	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
22	d.1 kalk. własna	Narożniki ochronne z rdzeniem aluminiowym. Narożnik o wymiarach 76x76mm. 1,20x5=6,00m 6,00	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
23	d.1 kalk. własna	Odbojnice ochronna z rdzeniem aluminiowym. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym. 1,20x2+2,60=5,00m 5,00	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR 2-15 d.1 0224-03 analogia	Montaż myjki - dezynfektora. Bez nakładów M.  1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 d.1 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do do baterii metalowych o śr.nom. 15 mm 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR 2-15 d.1 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym. Umywalki zgodnie z opisem technicznym. 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	d.1 analogia	Szafka umywalkowa. Sala 01. 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-15 d.1 0417-01	Grzejniki stalowe tłoczone o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2. Montaż , bez kosztu grzejnika. 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>Instalacje.</b>					
31	d.2 kalk. własna	Instalacja elektryczna. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	d.2 kalk. własna	Instalacja telefoniczna. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	d.2 kalk. własna	Instalacja informatyczna. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	d.2 kalk. własna	Instalacja przywoławcza. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	d.2 kalk. własna	Panele nadłóżkowe	kpl.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	d.2 kalk. własna	Instalacja gazów medycznych. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	d.2 kalk. własna	Instalacja SAP. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	d.2 kalk. własna	Instalacja wentylacji mechanicznej. Wykonanie zgodnie z opisem technicznym.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000