

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowo - malarskie  
ADRES INWESTYCJI : Klinika Kardiologii Inwazyjnej - Pododdział OIOK - Bud. "A" - IIIp.  
INWESTOR : Centralny Szpital Kliniczny MSWiA w Warszawie  
ADRES INWESTORA : ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Kawalec upr. bud. St 818/83 (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2018

---

INWESTOR :

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Klinika Kardiologii Inwazyjnej bl. A - IIIp.</b>					
<b>1</b>		<b>Zabezpieczenie ścian wykł. PCV (sale chorych - przy łóżkach)</b>			
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	74.0	m <sup>2</sup>	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
2	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - wyrównanie ścian pod okładzinę ścienną PCW	m <sup>2</sup>		
d.1	2011-02	74.0	m <sup>2</sup>	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem np. "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-02	74.0	m <sup>2</sup>	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
4	KNR 2-02	Okładziny ścian z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW heterogeniczna	m <sup>2</sup>		
d.1	1112-05 wsp. do R - 1,6 analogia	74.0	m <sup>2</sup>	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
5	KNR 2-02	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1112-09 analogia	74.0	m <sup>2</sup>	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
6	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.1	1216-01	160.0	m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty tynkarskie, malarskie</b>			
7	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	1202-09	538.0 <sufity> 49.25*5*3.20 <ściany>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	538.000 788.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1326.000</b>
8	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - naprawa pęknięć i umocowanie ościeżnic	m		
d.2	0707-05 analogia	18*2*2.0+18*1.0	m	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
9	NNNR-W 3	Demontaż i ponowny montaż ościeżnic drzwiowych do naprawy ościeży	szt		
d.2	0702-05 analogia	4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-08	1326.0	m <sup>2</sup>	1326.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1326.000</b>
11	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-01	538.0	m <sup>2</sup>	538.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>538.000</b>
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-02	788.0	m <sup>2</sup>	788.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>788.000</b>
13	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą akrylową starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-01	538.0	m <sup>2</sup>	538.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>538.000</b>
14	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą akrylową starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-02	788.0	m <sup>2</sup>	788.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>788.000</b>
15	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łączone z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-03 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	9*1.0*2.0+14*0.80*2.0	m <sup>2</sup>	40.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>40.400</b>
16	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie mebli, sprzętu i podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.2	1216-01	850.0	m <sup>2</sup>	850.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>850.000</b>
<b>3</b>		<b>Ochrona narożników, uszczelnienia urządzeń sanitarnych, wymiana elementów sufitu podwieszonego</b>			
17		Montaż narożników ochronnych 50x50 mm z PCV dług. 1,50 m	szt.		
d.3	kalk. własna	18.0	szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
18	KNR 4-01	Wymiana silikonu przy brodzikach natryskowych	szt.		
d.3	1109-05				
	analogia	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	KNR 4-01	Wymiana silikonu przy umywalkach i zlewach	m <sup>2</sup>		
d.3	1109-06				
	analogia	18	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
20	KNR-W 2-02	Wymiana zniszczonych płyt sufitu podwieszanego z włókien mineralnych 60x60 cm. na istniejącym ruszcie	m <sup>2</sup>		
d.3	2702-01				
	analogia	12.0	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>4</b>		<b>Naprawa posadzek, roboty glazurnicze</b>			
21	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.4	0818-05	18.0	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
22	KNR 4-01	Skucie i wyrównanie powierzchni wylewki w miejscach rozebranych wykładzin	m <sup>2</sup>		
d.4	0211-01				
	analogia	18.0	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
23	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m <sup>2</sup>		
d.4	1130-01	18.0	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
24	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.4	202 1130-01	18.0	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
25	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m <sup>2</sup>		
d.4	1123-02	18.0	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
26	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.4	1123-04	18.0	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
27	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek glazury	m <sup>2</sup>		
d.4	0821-08	2.40	m <sup>2</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
28	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.4	0829-01	2.40	m <sup>2</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
29	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
d.4	0840-04	2.40	m <sup>2</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
<b>5</b>		<b>Roboty towarzyszące</b>			
30	KNR 4-03	Demontaż i ponowny montaż podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym ( do robót malarskich )	szt.		
d.5	0306-02	34.0	szt.	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
31	KNR 4-03	Demontaż i ponowny montaż opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw ( do robót malarskich )	szt.		
d.5	0606-03	72.0	szt.	72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>