
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Roboty malarskie - Przychodnia
ADRES INWESTYCJI : Borowska 213 Wrocław
INWESTOR : Uniwersytecki Szpital Kliniczny
ADRES INWESTORA : ul.Borowska 213
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DUO
DATA OPRACOWANIA : 12.2019

Poziom cen : 4 kw. 19

Ogółem wartość kosztorysowa robót : **0.00 zł**

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty malarskie - Przychodnia					
1 Przyziemie					
1	KNR-W 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>0.5*(6.60+7.07+3.30+3.58+2.05+1.22+2*0.50) <1.29>0.50*2*(1.70+3.24)	m ² m ² m ²	12.41 4.94	
				RAZEM	17.35
2	KNR-W 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m2 metodą smarowania <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>0.5*(6.60+7.07+3.30+3.58+2.05+1.22+2*0.50) <1.29>0.50*2*(1.70+3.24)	m ² m ² m ²	12.41 4.94	
				RAZEM	17.35
3	KNR-W 4-01 0716-01	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o pow. podłogi do 5 m2 <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>0.5*(6.60+7.07+3.30+3.58+2.05+1.22+2*0.50) <1.29>0.50*2*(1.70+3.24)	m ² m ² m ²	12.41 4.94	
				RAZEM	17.35
4	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża oczyszczenie i zmycie-podszpachlowanie nierówności- sufity, 52.17	m ² m ²	52.17	
				RAZEM	52.17
5	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem- farby bezemisyjne, antybakteryjne , odporne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdrowia)-sufity <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>7.07*6.60 <1.29>1.70*3.24	m ² m ² m ²	46.66 5.51	
				RAZEM	52.17
6	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>7.07*6.60 <1.29>1.70*3.24	m ² m ² m ²	46.66 5.51	
				RAZEM	52.17
7	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie ,podszpachlowanie nierówności- ściany <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>3.00*(6.60+7.07+3.30+3.58+2.05+1.22+2*0.50)+0.91*2*(3.44+3.16)<minus drzwi>-2.00*0.80*3 <1.29>2.60*2*(1.70+3.24)<minus drzwi>-2.00*0.90*2	m ² m ² m ²	81.67 22.09	
				RAZEM	103.76
8	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem - farby bezemisyjne, antybakteryjne , odporne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdrowia)- ściany <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>3.00*(6.60+7.07+3.30+3.58+2.05+1.22+2*0.50)+0.91*2*(3.44+3.16) <1.29>2.60*2*(1.70+3.24)<minus drzwi>-2.00*0.90*2	m ² m ² m ²	86.47 22.09	
				RAZEM	108.56
9	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2 - farby bezemisyjne, przeznaczone dla służby zdrowia <-1.18 -1.19 -1.20 -1.21>5*0.80*2.00*(2*1.00+0.50) <-1.29>2*0.90*2.00*(2*1.00+0.50)	m ² m ² m ²	20.00 9.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR-W 4- d.2 01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ² - farby bezemisyjne, przeznaczone dla służby zdrowia - Drzwi malowane w dwóch kolorach <1.37+1.36>3*2.00*0.90*(2*1.00+0.50) <1.25 poczekalnia dzieci chore>(2.00*0.90*6+2.00*0.80)*(2*1.00+0.50) <1.22 korytarz> (2.00*0.90*5)*(2*1.00+0.50) <1.17 korytarz> (2.00*0.90*10)*(2*1.00+0.50) <1.03+1.54 korytarz> (2.00*0.90*8+2.00*1.10)*(2*1.00+0.50) <1.01korytarz> (2.00*0.90)*(2*1.00+0.50)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 13.50 31.00 22.50 45.00 41.50 4.50	
				RAZEM	158.00
16	KNR-W 4- d.2 01 1205-01 analogia	Zerwanie okładziny ściennej pcv 45.17	m ² m ²	 45.17	
				RAZEM	45.17
17	KNR-W 3 d.2 0809-01	Wyrównywanie podłogi < po rozbiórce wykładzin ściennych -zeszlifowanie kleju > 45.17	m ² m ²	 45.17	
				RAZEM	45.17
18	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe 45.17	m ² m ²	 45.17	
				RAZEM	45.17
19	KNR 2-02 d.2 1514-02	Tapetowanie ścian / na gotowym podłożu / okładziną ścienną PCV , z przygotowaniem i zagruntowaniem klejem powierzchni ścian i okładzin pasy ochronne na ścianach - odboje <1.37+1.36>0.50*(5.30+2.80) <1.25 poczekalnia dzieci chore >0.50*(4.25+2.20+3.80) <1.22 korytarz>0.50*(10.00-3*0.90+3.60+2.40) <1.17 korytarz> 0.50*(4.20*2+2.50+3.40) <1.03+1.54korytarz> 0.50*(6.80-0.90+4.00)+(0.50+0.25)*(6.80-0.90+17.76-3.53+2*1.43)	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.05 5.13 6.65 7.15 22.19	
				RAZEM	45.17
20	KNR-W 2- d.2 02 1123-04	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych - ściany 45.17	m ² m ²	 45.17	
				RAZEM	45.17
21	KNR-W 4- d.2 01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju- ostrożne wykuwanie pojedynczych płytek <1.22 korytarz> 5.00 <1.17 korytarz> 5.00 <1.03+1.54 korytarz> 5.00 <1.01 korytarz> 5.00	m ² m ² m ² m ²	 5.00 5.00 5.00 5.00	
				RAZEM	20.00
22	KNR-W 3 d.2 0809-01	Wyrównywanie podłogi < po rozbiórce wykładzin posadzkowych -zeszlifowanie kleju > 20.00	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
23	KNR K-04 d.2 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 20.00	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24 d.2	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 20.00	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
25 d.2	NNRNKB 202 1130- 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm 20.00	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
26 d.2	KNR 0-12 1118-01 analiza in- dywidual- na	Posadzki z płytek o różnych wymiarach i kolorach -płytki dopasowane do istniejących wzorów 20.00	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
27 d.2	KNR-W 4- 01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej <pielęgniarka oddziałowa 1.44>2.00	m ² m ²	 2.00	
				RAZEM	2.00
28 d.2	KNR-W 4- 01 0821-09	Oczyszczenie i ułożenie płytek <pielęgniarka oddziałowa 1.44>2.00	m ² m ²	 2.00	
				RAZEM	2.00
29 d.2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami z odzysku <pielęgniarka oddziałowa 1.44>2.00	m ² m ²	 2.00	
				RAZEM	2.00
3 Piętro					
30 d.3	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża oczyszczenie i zmycie-podszpachlowanie nierówności- sufity, 67.13	m ² m ²	 67.13	
				RAZEM	67.13
31 d.3	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem- farby bezemisyjne, antybakteryjne , odporne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdrowia)-sufity <2.43 gab zabiegowy>4.00*6.68 <toalety dla pacjentow2.13+2.15> 2*3.75*3.43 <toalety dla niepełnosprawnych 2.11> 2.16*1.85 <toaleta dla personelu 2.12>1.11*2.73 <toaleta dla personelu 2.16>2.15*3.56	m ² m ² m ² m ² m ²	 26.72 25.73 4.00 3.03 7.65	
				RAZEM	67.13
32 d.3	KNR-W 4- 01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią 67.13	m ² m ²	 67.13	
				RAZEM	67.13
33 d.3	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie ,podszpachlowanie nierówności- ściany 812.02	m ² m ²	 812.02	
				RAZEM	812.02

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.3	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem - farby bezemisyjne, antybakteryjne, odporne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdrowia)- ściany <2.02+2.1+2.37> 2.66*2*(68.50+28.22+1.37+1.90+6.78)<minus drzwi> -(2.22*2.10+2.66*3.55+2.56*2.66+2.17*2.04+2*1.10*2.18+2.00*0.90*11+2.00*0.40) <2.08>2.66*(2*43.26+6.83+2.26+2.20)<minus drzwi> - (1.80*2.50+3.55*2.660+24*0.90*2.00) <2.43 gab zabiegowy>3.25*2*(4.00+6.68)<minus drzwi>- 0.90*2.00<minus okno> -2.37*1.88<plus ościeża> +0.25-(2.37+2*1.88) <toalety dla pacjentow>2.13+2.15> 0.70*2*(3.75+3.43)*2 <toalety dla niepełnosprawnych (2.11>0.50*2*(2.16+1.85) <toaleta dla personelu 2.12>0.60*2*(1.11+2.73) <toaleta dla personelu 2.16>0.50*2*(2.15+3.56)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	517.28 203.03 57.28 20.10 4.01 4.61 5.71	
				RAZEM	812.02
35 d.3	KNR-W 4- 01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ² - farby bezemisyjne, przeznaczone dla służby zdrowia - Drzwi malowane w dwóch kolorach <2.02+2.1+2.37>(2.00*0.90*11+2.00*0.40*1)*(2*1.00+0.50) <2.08>2.00*0.90*(6+11+6+1)*(2*1.00+0.50)	m ² m ² m ²	51.50 108.00	
				RAZEM	159.50
36 d.3	KNR-W 4- 01 1205-01 analogia	Zerwanie okładziny ściennej pcv 62.62	m ² m ²	62.62	
				RAZEM	62.62
37 d.3	KNR-W 3 0809-01	Wyrównywanie podłogi < po rozbiórce wykładzin ściennych -zeszlifowanie kleju > 62.62	m ² m ²	62.62	
				RAZEM	62.62
38 d.3	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe 62.62	m ² m ²	62.62	
				RAZEM	62.62
39 d.3	KNR 2-02 1514-02	Tapetowanie ścian / na gotowym podłożu / okładziną ścienną PCV, z przygotowaniem i zagruntowaniem klejem powierzchni ścian i okładzin pasy ochronne na ścianach - odboje <2.02+2.1+2.37>0.50*2*1.40+7.00+2.00+2.00+(0.50+0.25)*(4.50+5.80+9.00+8.00+4.30+2.00) <2.08> (0.50+0.25)*(43.26-9*0.90-1.80)	m ² m ² m ²	37.60 25.02	
				RAZEM	62.62
40 d.3	KNR-W 2- 02 1123-04	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych - ściany 62.62	m ² m ²	62.62	
				RAZEM	62.62
41 d.3	KNR-W 4- 01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju- ostrożne wykuwanie pojedynczych płytek 16.00	m ² m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
42 d.3	KNR-W 3 0809-01	Wyrównywanie podłogi < po rozbiórce wykładzin posadzkowych -zeszlifowanie kleju > 16.00	m ² m ²	16.00	
				RAZEM	16.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.3	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 16.00	m ² m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
44 d.3	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 16.00	m ² m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
45 d.3	NNRNKB 202 1130- 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm 16.00	m ² m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
46 d.3	KNR 0-12 1118-01 analiza in- dywidual- na	Posadzki z płytek o różnych wymiarach i kolorach -płytki dopasowane do istniejących wzorów <2.02>6.00 <2.08> 10.00	m ² m ² m ²	6.00 10.00	
				RAZEM	16.00
47 d.3	KNR-W 4- 01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <2.43 gab zabiegowy>4.00*6.68 <2.43 gab zabiegowy cokoły>0.10*2*(4.00+6.68)	m ² m ² m ²	26.72 2.14	
				RAZEM	28.86
48 d.3	KNNR-W 3 0809-01	Wyrównywanie podłoży < po rozbiórce wykładzin posadzkowych -zeszlifowanie kleju > 28.86	m ² m ²	28.86	
				RAZEM	28.86
49 d.3	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 28.86	m ² m ²	28.86	
				RAZEM	28.86
50 d.3	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 28.86	m ² m ²	28.86	
				RAZEM	28.86
51 d.3	NNRNKB 202 1130- 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm 28.86	m ² m ²	28.86	
				RAZEM	28.86
52 d.3	KNR-W 2- 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany 10 cm .wykładzina podłogowa z PCW rulonowa zgrzewalna antypoślizgowa- homogeniczna 28.86	m ² m ²	28.86	
				RAZEM	28.86
53 d.3	KNR-W 2- 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 28.86	m ² m ²	28.86	
				RAZEM	28.86
4 Klatka schodowa L-1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR-W 4-d.4 01 0701-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 1.00*(5.05*2+1.90)	m ² m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
55	KNR-W 4-d.4 01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m2 metodą smarowania 1.00*(5.05*2+1.90)	m ² m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
56	KNR-W 4-d.4 01 0716-01	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o pow.podłogi do 5 m2 1.00*(5.05*2+1.90)	m ² m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
57	KNR K-04 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża oczyszczenie i zmycie-podszpachlowanie nierówności- sufity, 65.49	m ² m ²	65.49	
				RAZEM	65.49
58	KNR K-04 d.4 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem- farby bezemisyjne, antibakteryjne , odporne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdrowia)-sufity 6.82*3.53 3.53*1.70*4 3*3.63*1.60	m ² m ² m ²	24.07 24.00 17.42	
				RAZEM	65.49
59	KNR-W 4-d.4 01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią 65.49	m ² m ²	65.49	
				RAZEM	65.49
60	KNR K-04 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie ,podszpachlowanie nierówności- ściany 10.04*(2*6.82+3.53)-4.54*3.00-1.32*3.00	m ² m ²	154.81	
				RAZEM	154.81
61	KNR K-04 d.4 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem - farby bezemisyjne, antibakteryjne , odporne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdrowia)- ściany 10.04*(2*6.82+3.53)-4.54*3.00-1.32*3.00	m ² m ²	154.81	
				RAZEM	154.81
5 Klatka schodowa L-2					
62	KNR K-04 d.5 0101-01	Przygotowanie podłoża oczyszczenie i zmycie-podszpachlowanie nierówności- sufity, 65.49	m ² m ²	65.49	
				RAZEM	65.49
63	KNR K-04 d.5 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem- farby bezemisyjne, antibakteryjne , odporne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdrowia)-sufity 6.82*3.53 3.53*1.70*4 3*3.63*1.60	m ² m ² m ²	24.07 24.00 17.42	
				RAZEM	65.49
64	KNR-W 4-d.5 01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		65.49	m ²	65.49	
				RAZEM	65.49
65 d.5	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie ,pod- szpachlowanie nierówności- ściany 10.04*(2*6.82+3.53)-4.54*3.00-1.32*3.00	m ² m ²	154.81	
				RAZEM	154.81
66 d.5	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem - farby bezemisyjne, antybakteryjne , odpor- ne na mycie i szorowanie przeznaczone dla służby zdro- wia)- ściany 10.04*(2*6.82+3.53)-4.54*3.00-1.32*3.00	m ² m ²	154.81	
				RAZEM	154.81
6 Wywóz i utylizacja gruzu					
67 d.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi na odl.do 1 km <z poz 1>17.35*0.03 <z poz. 16>45.17*0.003 <z poz 21>20.00*0.02 <z poz. 36>66.62*0.003 <z poz 41>16.00*0.02 <z poz 47>28.86*0.02 <z poz 54>12.00*0.03 A (obliczenia pomocnicze) 2.52*1.4	m ³ m ³	0.52 0.14 0.40 0.20 0.32 0.58 0.36 ===== 2.52 3.53	
				RAZEM	3.53
68 d.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 3.53	m ³ m ³	3.53	
				RAZEM	3.53
69 d.6		Koszt utylizacji 3.53	m ³ m ³	3.53	
				RAZEM	3.53