

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia 106
ADRES INWESTYCJI : ul. Bartla 5, Wrocław
INWESTOR : Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
ADRES INWESTORA : ul. Pasteura 1 Wrocław
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Skarul
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		POM. 106			
1.1		ROZBIÓRKI I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 d.1.1	KNNR 7 0507-04 z.o.3.4. analogia	Progi i listwy osłaniające aluminiowe - demontaż żaluzji pionowych	m		
		2*1.20+3.60	m	6.000	
				RAZEM	6.000
3 d.1.1	KNR 19-01 0427-02 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z dwóch warstw desek - boazeria	m ²		
		3.70*2.25+1.25*(0.67+1.01+0.26+0.76+0.43+3.28+3.70+1.04-1.00-0.80)+0.90*(3.06+0.45)	m ²	23.172	
				RAZEM	23.172
4 d.1.1	KNR 9-29 0105-04	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 2 m2 - okładzina pojedyncza	m ²		
		3.54*0.55+2*0.30*1.00	m ²	2.547	
				RAZEM	2.547
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0438-05 analogia	Rozebranie zabudowy meblowej	m ²		
		1.90*4.40	m ²	8.360	
				RAZEM	8.360
6 d.1.1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
		3.54*(0.43+0.76+0.26+1.01+0.67)*0.60	m ²	6.648	
				RAZEM	6.648
7 d.1.1	KNNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - demontaż	m ²		
		9.55*3.70-0.30*0.55-0.67*1.01-0.76*0.43	m ²	34.167	
				RAZEM	34.167
8 d.1.1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
	p.106	ściany 2*(9.55+3.70+2*0.67*2*0.30)*3.54 -3.55*2.25	m ²	91.515	
	p.105	6.50*3.45-1.40*2.35+0.30*(2*2.35+1.40)	m ²	20.965	
		A (suma częściowa)	m ²	112.480	
		sufity 9.55*3.70-0.30*0.55-0.67*1.01-0.76*0.43	m ²	34.167	
		B (suma częściowa)	m ²	34.167	
				RAZEM	146.647
9 d.1.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. 10 km	m ³		
		2*(1.20+3.60)*2.30*0.01+23.172*0.03+2*0.90*2.00*0.05+2.547*0.03+8.360*0.38+6.648*0.03+34.167*0.02	m ³	5.232	
				RAZEM	5.232
10 d.1.1	analiza indywidualna	Koszty składowania gruzu na wysypisku	m ³		
		poz.9	m ³	5.232	
				RAZEM	5.232
1.2		TYNKI I ZABUDOWY			
11 d.1.2	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		poz.6	m ²	6.648	
				RAZEM	6.648
12 d.1.2	KNR-W 4-01 0708-02 p. 106 i p. 105	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
		2*(2*2.10+0.80)	m	10.000	
				RAZEM	10.000
13 d.1.2	KNR-W 2-02 2004-05	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 - płyta wodoodporna	m ²		
		3.54*(2*0.30+0.55)	m ²	4.071	
				RAZEM	4.071

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-10 z.sz.5.1. 9929-03 analogia p. 106 i p. 105	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 50-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m ² - z wygłuszeniem akustycznym 2*0.80*2.10	m ² m ²	 3.360	
				RAZEM	3.360
15 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-05 analogia	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 z wygłuszeniem akustycznym 3.03*3.54-0.90*2.00	m ² m ²	 8.926	
				RAZEM	8.926
16 d.1.2	KNR AT-43 0119-02	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 5*3.54+6*2.25+2*1.18*3.55	m m	 39.578	
				RAZEM	39.578
18 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 2*(4.93+3.70)*3.30+2*(4.50+3.70)*3.30-0.70*2.00-2*(3.03*3.54-0.90*2.00)	m ² m ²	 91.826	
				RAZEM	91.826
19 d.1.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 2*(4.93+3.70)*3.30+2*(4.50+3.70)*3.30-0.70*2.00-2*(3.03*3.54-0.90*2.00)	m ² m ²	 91.826	
				RAZEM	91.826
20 d.1.2	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm 4.93*3.70-0.67*1.01-0.43*0.76+3.70*4.20	m ² m ²	 32.778	
				RAZEM	32.778
1.3		POSADZKI			
21 d.1.3	KNR 19-01 0931-04	Uzupełnienie posadzek z deszczulek dębowych lub jesionowych o gr. 22 mm mocowanych na gwoździe o pow. do 5 m ² w jednym miejscu 0.35*0.60+0.90*0.35 0.06*(3.70+0.67+1.01+0.26+0.76+0.43+3.28+3.70+1.04-1.00-0.80+3.06+0.45)	m ² m ² m ²	 0.525 0.994	
				RAZEM	1.519
22 d.1.3	analiza indywidualna	Szpachlowanie posadzek 4.93*3.70-0.67*1.01-0.43*0.76+3.70*4.20	m ² m ²	 32.778	
				RAZEM	32.778
23 d.1.3	KNR 19-01 0933-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych zniszczonych lub malowanych 4.93*3.70-0.67*1.01-0.43*0.76+3.70*4.20	m ² m ²	 32.778	
				RAZEM	32.778
24 d.1.3	KNR-W 4-01 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek 4.93*3.70-0.67*1.01-0.43*0.76+3.70*4.20	m ² m ²	 32.778	
				RAZEM	32.778
25 d.1.3	KNR 19-01 0932-05	Wymiana cokołów z drewna liściastego 2*(4.93+3.70)-2*0.90+2*(3.70+4.50)-0.90	m m	 30.960	
				RAZEM	30.960
26 d.1.3	KNR-W 4-01 0815-01 analogia p.105	Uzupełnienie cokołów 2x18 cm z drewna liściastego w odcinkach prostych 2.00	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
27 d.1.3	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 2*0.90	m m	 1.800	
				RAZEM	1.800
1.4		STOLARKA			
28 d.1.4	KNR AT-12 0109-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
29 d.1.4	KNR AT-12 0109-03	Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych, kompletne z zamkami typu Yale i okuciami 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
30 d.1.4	KSNR 2 1003-04	Montaż ościeżnic drewnianych zwykłych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.90*2.00	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
31 d.1.4	KSNR 2 1002-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, kompletnych z zamkami typu Yale i okuciami 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
1.5		ROBOTY MALARSKIE			
32 d.1.5	NNRNKB 202 1134-02 p.106 p.105	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 2*(4.93+3.70)*3.54+2*(4.50+3.70)*3.54-3*0.90*2.00 6.50*3.45-1.40*2.35+0.30*(2*2.35+1.40)	m ² m ² m ²	 113.756 20.965	
				RAZEM	134.721
33 d.1.5	NNRNKB 202 1134-01 p.106	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9.55*3.70-0.30*0.55-0.67*1.01-0.76*0.43	m ² m ²	 34.167	
				RAZEM	34.167
34 d.1.5	KNR-W 2-02 1510-01 analogia p.106 p.106 p.105	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa 2*(4.93+3.70)*3.54+2*(4.50+3.70)*3.54-3*0.90*2.00 9.55*3.70-0.30*0.55-0.67*1.01-0.76*0.43 6.50*3.45-1.40*2.35+0.30*(2*2.35+1.40)	m ² m ² m ² m ²	 113.756 34.167 20.965	
				RAZEM	168.888
35 d.1.5	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 3.54	m m	 3.540	
				RAZEM	3.540