

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ W BUDYNKU D - WSE /102, 117, 42, 43, PIWNICA, KL. SCHODOWA/  
ADRES INWESTYCJI : POZNAŃ, UL. SZAMARZEWSKIEGO 89/91  
INWESTOR : UNIWERSYTET IM. A. MICKIEWICZA W POZNANIU  
ADRES INWESTORA : UL. H. WIENIAWSKIEGO 1, POZNAŃ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Maciej Cebulak (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 12.05.2017

---

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>NAPRAWY POSADZEK LASTRIKO - DOJSCIA DO WIND</b>			
1	KNKRB 3	Rozebranie posadzki lastriko.	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-04	2*5.00*1.40	m <sup>2</sup>	14.000	
		4.00*3.50	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
2	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0301-01	2*5.00*1.40*0.10	m <sup>3</sup>	1.400	
		4.00*3.50*0.10	m <sup>3</sup>	1.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
3	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie	m <sup>2</sup>		
d.1	0301-01	2*5.00*1.40	m <sup>2</sup>	14.000	
		4.00*3.50	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
4	KNR 2-18	Podłoża betonowe grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-0100	2*5.00*1.40	m <sup>2</sup>	14.000	
		4.00*3.50	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
5	wycena indy-	Wykonanie lastriko o parametrach: terazzo dwukolorowe, odporność na ściskanie 45 N/mm2, pola prostokątne o powierzchni ok 12 m2, dzielone ciemnymi pasami o szerokości 10 cm, kruszywo bazalt, marmur 1-8 mm, matryca cementowo poliakrylowa lub cementowo-poliakrylowo-butadienowa o grubości min 1,5 cm, obróbka ściernicami diamentowymi o granulacji 800, utwardzenie powierzchni preparatem fluoro-krzeminaowym z dodatkiem polimerów.	m <sup>2</sup>		
d.1	widualna	2*5.00*1.40	m <sup>2</sup>	14.000	
		4.00*3.50	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
6	wycena indy-	Wykonanie cokołka lastriko o wymiarach 2/10 cm.	m		
d.1	widualna	2*5.00	m	10.000	
		4.00*3.50	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
7	wycena ind.	Utylizacja odpadów budowlanych.	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>REMONT SALI 102</b>			
8	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01	1.50*1.50*3	m <sup>2</sup>	6.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.750</b>
9	KNPnRPDE	Demontaż wykładziny podłogowej	m <sup>2</sup>		
d.2	26-60c	7.81*5.00	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
10	TZKNBK XI	Zerwanie posadzki cementowej o grub.do 3 cm - zerwanie podłoży cementowych.	m <sup>2</sup>		
d.2	1007-23	7.81*5.00	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
11	KNR 19-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o gr. 20 mm z zatarciem na ostro	m <sup>2</sup>		
d.2	0914-01	7.81*5.00	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
12	KNR 19-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	0914-05	7.81*5.00	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
13	KNR 9-13	Wykonanie podkładu pod posadzki samoniwelującą wylewką	m <sup>2</sup>		
d.2	0302-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7.81*5.00	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
14	ZKNR C-2 d.2 0606-01	Ułożenie wykładziny PVC 2 mm wraz z wykonaniem cokolika z wykładziny.	m <sup>2</sup>		
		7.81*5.00	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
15	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		5.50*8.50	m <sup>2</sup>	46.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.750</b>
16	KNR 19-01 d.2 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>		
		1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
17	ZKNR C-2 d.2 0502-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - stare powłoki malarskie	m <sup>2</sup>		
		ściany (7.81+5.00)*2*3.50	m <sup>2</sup>	89.670	
		-1.00*2.10	m <sup>2</sup>	-2.100	
		sufity 5.00*7.81	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.620</b>
18	KNKRB 2 d.2 0803-09	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianie z element.prefabrykowanych i be- tonów	m <sup>2</sup>		
		ściany (7.81+5.00)*2*3.50	m <sup>2</sup>	89.670	
		-1.00*2.10	m <sup>2</sup>	-2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.570</b>
19	KNKRB 2 d.2 0803-10	Gładź gipsowa jednowarstwowa na suficie z element.prefabrykowanych i be- tonów	m <sup>2</sup>		
		sufity 5.00*7.81	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
20	KNR-W 2-02 d.2 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpach- lowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		ściany (7.81+5.00)*2*3.50	m <sup>2</sup>	89.670	
		-1.00*2.10	m <sup>2</sup>	-2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.570</b>
21	KNR-W 2-02 d.2 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpach- lowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		sufity 5.00*7.81	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.050</b>
22	KNR AT-40 d.2 0502-01 analogia	Gruntowanie ścian i sufitów przed malowaniem preparatem CAPAROL Tief- grund - lub równorzędnym tj. o niegorszych parametrach technicznych.	m <sup>2</sup>		
		ściany (7.81+5.00)*2*3.50	m <sup>2</sup>	89.670	
		-1.00*2.10	m <sup>2</sup>	-2.100	
		sufity 5.0*7.81	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.620</b>
23	KNR 4-01 d.2 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - farba lateksowa satynowo matowa , 1 klasa odporności na szorowanie na mokro - Lateks Samt 10 CAPAROL, lub równorzędna tj o nie- gorszych parametrach techniczno użytkowych.	m <sup>2</sup>		
		ściany (7.81+5.00)*2*3.50	m <sup>2</sup>	89.670	
		-1.00*2.10	m <sup>2</sup>	-2.100	
		sufity 5.0*7.81	m <sup>2</sup>	39.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.620</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24 d.2	wycena ind.	Utylizacja odpadów budowlanych.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>REMONT SALI 117</b>			
25 d.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		0.80*2.10	m <sup>2</sup>	1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.680</b>
26 d.3	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
27 d.3	TZKNBK XI 1007-23	Zerwanie posadzki cementowej o grub.do 3 cm - zerwanie podłoży cementowych.	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
28 d.3	KNR 19-01 0914-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o gr. 20 mm z zatarciem na ostro	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
29 d.3	KNR 19-01 0914-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
30 d.3	KNR 9-13 0302-04	Wykonanie podkładu pod posadzki samoniwelującą wylewką	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
31 d.3	ZKNR C-2 0606-01	Ułożenie wykładziny PVC 2 mm wraz z wykonaniem cokolika z wykładziny.	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
32 d.3	NNRNKB 202 0835-02	(z.I) Tynki zwykłe kat. II na ościeżach o szer. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		(2.10*2+0.80)*0.15	m <sup>2</sup>	0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.750</b>
33 d.3	KNNR 2 1104-02 analogia	Montaż ościeżnic- ościeżnica regulowana PORTA SYSTEM - szerokość 80 cm, okleina Naturalna Satin, lub o nie gorszych parametrach technicznych.	m <sup>2</sup>		
		0.80*2.10	m <sup>2</sup>	1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.680</b>
34 d.3	KNNR 2 1103-01 analogia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, - skrzydła drzwiowe PORTA Classic szer. 80 cm w okleinie naturalnej standard, płaskie, pełne, zamek z wkładką patentową, lub o nie gorszych parametrach technicznych - rodzaj okleiny, kierunek i strone otwierania uzgodnić na etapie wykonania, wraz z obrobieniem ościeży.	m <sup>2</sup>		
		0.80*2.10	m <sup>2</sup>	1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.680</b>
35 d.3	ZKNR C-2 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską	m <sup>2</sup>		
		1.50*1.50	m <sup>2</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
36 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
37 d.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>		
		0.80*2.10	m <sup>2</sup>	1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.680</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	ZKNR C-2 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską	m <sup>2</sup>		
		1.50*1.50	m <sup>2</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
39	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
40	KNR 19-01 d.3 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>		
		0.80*2.10	m <sup>2</sup>	1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.680</b>
41	ZKNR C-2 d.3 0502-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - stare powłoki malarskie	m <sup>2</sup>		
		ściany (3.50+3.20)*2*3.50	m <sup>2</sup>	46.900	
		-0.80*2.10	m <sup>2</sup>	-1.680	
		sufity 3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.420</b>
42	KNKRB 2 d.3 0803-09	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianie z element.prefabrykowanych i be- tonów	m <sup>2</sup>		
		ściany (3.50+3.20)*2*3.50	m <sup>2</sup>	46.900	
		-0.80*2.10	m <sup>2</sup>	-1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.220</b>
43	KNKRB 2 d.3 0803-10	Gładź gipsowa jednowarstwowa na suficie z element.prefabrykowanych i be- tonów	m <sup>2</sup>		
		sufity 3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
44	KNR-W 2-02 d.3 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpach- lowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		ściany (3.50+3.20)*2*3.50	m <sup>2</sup>	46.900	
		-0.80*2.10	m <sup>2</sup>	-1.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.220</b>
45	KNR-W 2-02 d.3 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpach- lowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		sufity 3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
46	KNR 4-01 d.3 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - farba lateksowa satynowo matowa , 1 klasa odporności na szorowanie na mokro - Lateks Samt 10 CAPAROL, lub równorzędna tj o nie- gorszych parametrach techniczno użytkowych.	m <sup>2</sup>		
		ściany (3.50+3.20)*2*3.50	m <sup>2</sup>	46.900	
		-0.80*2.10	m <sup>2</sup>	-1.680	
		sufity 3.20*3.50	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.420</b>
47	wycena ind. d.3	Utylizacja odpadów budowlanych.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4		<b>MALOWANIE SAL42, 43</b>			
48	KNR-W 4-01 d.4 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		4.93*5.83	m <sup>2</sup>	28.742	
		3.61*3.70	m <sup>2</sup>	13.357	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.099</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR AT-26 d.4 0103-02	Zabezpieczenie okien folią 1.20*2.20*2 1.20*2.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.280 5.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.560</b>
50	wycena indy- d.4 widualna	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach. (4.93+5.83)*2*3.50 -1.00*2.10 (3.61+3.70)*2*3.50 -1.0*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.320 -2.100 51.170 -2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.290</b>
51	KNKRB 2 d.4 0803-10	Gładź gipsowa jednowarstwowa na suficie z element.prefabrykowanych i be- tonów 4.93*5.83 3.61*3.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.742 13.357	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.099</b>
52	KNR AT-40 d.4 0502-01 analogia	Gruntowanie ścian i sufitów przed malowaniem preparatem CAPAROL Tief- grund - lub równorzędnym tj. o niegorszych parametrach technicznych. (4.93+5.83)*2*3.50 -1.00*2.10 (3.61+3.70)*2*3.50 -1.0*2.10 4.93*5.83 3.61*3.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.320 -2.100 51.170 -2.100 28.742 13.357	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.389</b>
53	KNR 4-01 d.4 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - farba lateksowa satynowo matowa , 1 klasa odporności na szorowanie na mokro - Lateks Samt 10 CAPAROL, lub równorzędna tj o nie- gorszych parametrach techniczno użytkowych. (4.93+5.83)*2*3.50 -1.00*2.10 (3.61+3.70)*2*3.50 -1.0*2.10 4.93*5.83 3.61*3.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.320 -2.100 51.170 -2.100 28.742 13.357	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.389</b>
54	wycena ind. d.4	Utylizacja odpadów budowlanych. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5</b>		<b>MAŁOWANIE POMIESZCZEŃ MAGAZYNOWYCH /PIWNICA/</b>			
55	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem ściany (3.50+2.50)*2*2.50 -1.00*2.10 (4.50+3.50)*2*2.50 sufity 3.50*2.50 4.50*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.000 -2.100 40.000 8.750 15.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.400</b>
<b>6</b>		<b>WYMIANA DRZWI W KORYTARZACH BUDYNKU D</b>			
56	wycena indy- d.6 widualna	Wymiana ościeżnicy istniejącej na ościeżnicę regulowaną PORTA SYSTEM - szerokość 80 cm, okleina Naturalna Satin, lub o nie gorszych parametrach technicznych - dobrać wg. drzwi istniejących, wraz z obrobieniem ościeży i drobnymi wyprawkami malarskimi. 0.80*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	wycena indywidualna	Wymiana skrzydeł drzwiowych istniejących na skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone, - skrzydła drzwiowe PORTA Classic szer. 80 cm w okleinie naturalnej standard, płaskie, pełne, zamek z wkładką patentową, lub o nie gorszych parametrach technicznych - rodzaj okleiny, kierunku i strone otwierania uzgodnić na etapie wykonania, wraz z obrobieniem ościeży. 0.80*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
58	ZKNR C-2 d.6 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie folią malarską 1.50*1.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
59	KNR-W 4-01 d.6 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 3.20*3.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.400</b>
60	KNR 19-01 d.6 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 0.80*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
<b>7</b>		<b>ROBOTY DROBNE</b>			
61	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okładzin szklanych na ładach szatni w budynku D. Szkło hartowane odbarwione SGG Securit Diamant 8 mm, krawędzie polerowane + lakierowanie wg RAL (wg oferty SZKŁOKONSTRUKCJE ul. Hetmańska 5, 60-254 lub o równorzędnych parametrach technicznych) 3 komplety ( 3 szt prostokątne i 3 szt nieprostokątne, powierzchnia kompletu ok1 m2) 3	kpl kpl	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>