

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ NA PARTERZE: NR 10,11,12 ,13,14,15,15A,21,21A
ADRES INWESTYCJI : Wydział Fizyki ul. Uniwersytetu Poznańskiego 2 w Poznaniu
INWESTOR : Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
ADRES INWESTORA : Poznań, ul. H. Wieniawskiego 1
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Malanowski
DATA OPRACOWANIA : 23.03.2022

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	1,00 % R+S
Koszty zakupu [Kz]	1,00 % M
Zysk [Z]	1,00 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	23,00 % $\Sigma(R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	REMONT POMIESZCZEŃ NA PARTERZE NR 10,11,12,13,14,15,15A,21,21A				0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Prace demontażowe				0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Scianki działowe				0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Podłogi z wykładzin PCV				0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Przygotowanie powierzchni do malowania				0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM netto				0,00	0,00	0,00	0,00
	VAT							0,00
	Razem brutto							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

PRZEDMIAR
REMONT POMIESZCZEŃ NA PARTERZE: NR 10,11,12 ,13,14,15,15A,21,21A

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		REMONT POMIESZCZEŃ NA PARTERZE NR 10,11,12,13,14,15,15A,21,21A			
1.1		Prace demontażowe			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		Pom nr 10 1,00	szt.	1,000	
		Pom nr 12 1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-wykładzina dywanowa	m ²		
		Pom nr 10 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 11 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 12 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 13 14,83	m ²	14,830	
		Pom nr 14 17,60	m ²	17,600	
		Pom nr 15 20,23	m ²	20,230	
		Pom nr 15A 11,00	m ²	11,000	
				RAZEM	117,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-wykładzina PCV	m ²		
		Pom nr 10 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 11 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 12 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 13 14,83	m ²	14,830	
		Pom nr 14 17,60	m ²	17,600	
		Pom nr 15 20,23	m ²	20,230	
		Pom nr 15A 11,00	m ²	11,000	
				RAZEM	117,000
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0818-04	Demontaz cokołów listew przyściennych PCV	m		
		Pom nr 10 (3,49+4,43)*2	m	15,840	
		Pom nr 11 (3,48+4,43)*2	m	15,820	
		Pom nr 12 (3,48+4,43)*2	m	15,820	
		Pom nr 13 (3,45+4,30)*2	m	15,500	
		Pom nr 14 (3,43+4,30)*2	m	15,460	
		Pom nr 15 (4,64*2+4,30)	m	13,580	
		Pom nr 15A (2,27+4,36+2,50)	m	9,130	
				RAZEM	101,150
5 d.1.1	KNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2- usunięcie kleju i nierówności	m ²		
		Pom nr 10 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 11 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 12 17,78	m ²	17,780	
		Pom nr 13 14,83	m ²	14,830	
		Pom nr 14 17,60	m ²	17,600	
		Pom nr 15 20,23	m ²	20,230	
		Pom nr 15A			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11,00	m ²	11,000	
				RAZEM	117,000
6 d.1.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp. poz.1*1,00*2,00*0,05 poz.2*0,01 poz.3*0,01 poz.4*0,10*0,01 poz.5*0,01	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,200 1,170 1,170 0,101 1,170	
				RAZEM	3,811
7 d.1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.6	m ³ m ³	 3,811	
				RAZEM	3,811
8 d.1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.6	m ³ m ³	 3,811	
				RAZEM	3,811
1.2		Ścianki działowe			
9 d.1.2	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 Pomiedzy pom nr 9 a 10 1,00*2,00 Pomiedzy pom nr 11 a 12 1,00*2,00 Pomiedzy pom nr 15 a 15A 4,30*3,13	m ² m ² m ² m ²	 2,000 2,000 13,459	
				RAZEM	17,459
10 d.1.2	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych poz.9*2	m ² m ²	 34,918	
				RAZEM	34,918
11 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.9*2	m ² m ²	 34,918	
				RAZEM	34,918
12 d.1.2	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich poz.9*2	m ² m ²	 34,918	
				RAZEM	34,918
1.3		Podłogi z wykładzin PCV			
13 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Pom nr 10 17,78 Pom nr 11 17,78 Pom nr 12 17,78 Pom nr 13 14,83 Pom nr 14 17,60 Pom nr 15 20,23 Pom nr 15A 11,00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,780 17,780 17,780 14,830 17,600 20,230 11,000	
				RAZEM	117,000
14 d.1.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.13	m ² m ²	 117,000	
				RAZEM	117,000
15 d.1.3	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe gr 2 mm homogeniczna , klasa użytkowa 34/43 poz.13	m ² m ²	 117,000	
				RAZEM	117,000
16 d.1.3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.13	m ² m ²	 117,000	
				RAZEM	117,000
17 d.1.3	KNR-W 2-02 1124-04	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone rulonowe gr 2 mm homogeniczna , klasa użytkowa 34/43 Pom nr 10 (3,49+4,43)*2 Pom nr 11 (3,48+4,43)*2	m m m	 15,840 15,820	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom nr 12 (3,48+4,43)*2	m	15,820	
		Pom nr 13 (3,45+4,30)*2	m	15,500	
		Pom nr 14 (3,43+4,30)*2	m	15,460	
		Pom nr 15 (4,64*2+4,30)	m	13,580	
		Pom nr 15A (2,27+4,36+2,50)	m	9,130	
				RAZEM	101,150
18	KNR 4-01	Montaż progów aluminiowych	szt.		
d.1.3	0322-03 ana- logia				
		Pom nr 10 1,00	szt.	1,000	
		Pom nr 11 1,00	szt.	1,000	
		Pom nr 12 1,00	szt.	1,000	
		Pom nr 13 1,00	szt.	1,000	
		Pom nr 14 1,00	szt.	1,000	
		Pom nr 15 1,00	szt.	1,000	
		Pom nr 15A 1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	7,000
1.4		Przygotowanie powierzchni do malowania			
19	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
d.1.4	1202-09 analogia				
		Pom nr 10 2*(3,49+5,12)*3,13	m2	53,899	
		Minus okno -3,30*2,26*1	m2	-7,458	
		A (suma częściowa)	m2	46,441	
		Pom nr 11 2*(3,48+5,12)*3,13	m2	53,836	
		Minus okno -3,31*2,28*1	m2	-7,547	
		B (suma częściowa)	m2	46,289	
		Pom nr 12 2*(3,48+5,12)*3,13	m2	53,836	
		Minus okno -3,28*2,26*1	m2	-7,413	
		C (suma częściowa)	m2	46,423	
		Pom nr 13 2*(3,45+5,13)*3,13	m2	53,711	
		Minus okno -3,31*2,22*1	m2	-7,348	
		D (suma częściowa)	m2	46,363	
		Pom nr 14 2*(3,43+5,13)*3,13	m2	53,586	
		Minus okno -3,30*2,15*1	m2	-7,095	
		E (suma częściowa)	m2	46,491	
		Pom nr 15 2*(4,63+5,13)*3,13	m2	61,098	
		Minus okno -4,21*2,28*1	m2	-9,599	
		Pom nr 15A 2*(4,30+2,27)*3,13	m2	41,128	
		F (suma częściowa)	m2	92,627	
		Pom nr 21 2*(3,51+7,33)*3,10	m2	67,208	
		Minus okno -3,32*2,27*1	m2	-7,536	
		G (suma częściowa)	m2	59,672	

PRZEDMIAR
REMONT POMIESZCZEŃ NA PARTERZE: NR 10,11,12 ,13,14,15,15A,21,21A

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom nr 21A 2*(3,54+7,32)*3,11 Minus okno -3,33*2,28*1 H (suma częściowa)	m ² m ² m ²	67,549 -7,592 <u>59,957</u>	
				RAZEM	444,263
20 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.19	m ² m ²	 444,263	
				RAZEM	444,263
21 d.1.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.19	m ² m ²	 444,263	
				RAZEM	444,263
22 d.1.4	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich poz.19	m ² m ²	 444,263	
				RAZEM	444,263
23 d.1.4	KNR-W 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 Pom nr 10 17,78 Pom nr 11 17,78 Pom nr 12 17,78 Pom nr 13 14,83 Pom nr 14 17,60 Pom nr 15 20,23 Pom nr 15A 11,00 Pom nr 21 25,72 Pom nr 21A 25,91	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,780 17,780 17,780 14,830 17,600 20,230 11,000 25,720 25,910	
				RAZEM	168,630
24 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.23	m ² m ²	 168,630	
				RAZEM	168,630
25 d.1.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.23	m ² m ²	 168,630	
				RAZEM	168,630
26 d.1.4	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich poz.23	m ² m ²	 168,630	
				RAZEM	168,630
27 d.1.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią poz.23	m ² m ²	 168,630	
				RAZEM	168,630

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		REMONT POMIESZCZEŃ NA PARTERZE NR 10,11,12,13,14,15,15A,21,21A				
1.1		Prace demontażowe				
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o	szt.	2,000	0,00	0,00
d.1.1	0353-07	powierzchni do 2 m2				
2	KNR 4-01 0818-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-wykładzina dywa-	m ²	117,000	0,00	0,00
d.1.1	05	nowa				
3	KNR 4-01 0818-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-wykładzina PCV	m ²	117,000	0,00	0,00
d.1.1	05					
4	KNR-W 4-01	Demontaz cokołów listew przyściennych PCV	m	101,150	0,00	0,00
d.1.1	0818-04					
5	KNR-W 3	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni	m ²	117,000	0,00	0,00
d.1.1	0808-03	ponad 8 m2- usunięcie kleju i nierówności				
	analogia					
6	KNR 4-01 0106-	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp.	m ³	3,811	0,00	0,00
d.1.1	04					
7	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami skrzy-	m ³	poz.6 =	0,00	0,00
d.1.1	09	niowymi na odległość do 1 km		3,811		
8	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami skrzy-	m ³	poz.6 =	0,00	0,00
d.1.1	10	niowymi - za każdy następny 1 km		3,811		
		Krotność = 14				
Razem dział: Prace demontażowe						0,00
1.2		Ścianki działowe				
9	KNR 0-14 2010-	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusz-	m ²	17,459	0,00	0,00
d.1.2	06	tach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym,				
		dwuwarstwowe 100 - 101				
10	KNR 2-02 0815-	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²	poz.9*2 =	0,00	0,00
d.1.2	01	z płyt gipsowych		34,918		
11	NNRNKB 202	Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	poz.9*2 =	0,00	0,00
d.1.2	1134-02			34,918		
12	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni	m ²	poz.9*2 =	0,00	0,00
d.1.2	1511-01	wewnętrznych - tynków gładkich		34,918		
Razem dział: Ścianki działowe						0,00
1.3		Podłogi z wykładzin PCV				
13	NNRNKB 202	(z.VII) Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie	m ²	117,000	0,00	0,00
d.1.3	1134-01	poziome				
14	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy sa-	m ²	poz.13 =	0,00	0,00
d.1.3	1130-02	mo poziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomiesz-		117,000		
		zczeniach o pow. ponad 8 m2				
15	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy	m ²	poz.13 =	0,00	0,00
d.1.3	1123-02	izolacyjnej rulonowe gr 2 mm homogeniczna , klasa użyt-		117,000		
		kowa 34/43				
16	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie	m ²	poz.13 =	0,00	0,00
d.1.3	1123-04	wykładzin rulonowych		117,000		
17	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejo-	m	101,150	0,00	0,00
d.1.3	1124-04	ne rulonowe gr 2 mm homogeniczna , klasa użytkowa 34/				
		43				
18	KNR 4-01 0322-	Montaż progów aluminiowych	szt.	7,000	0,00	0,00
d.1.3	03 analogia					
Razem dział: Podłogi z wykładzin PCV						0,00
1.4		Przygotowanie powierzchni do malowanie				
19	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o po-	m ²	444,263	0,00	0,00
d.1.4	1202-09	wierzchni podłogi ponad 5 m2				
	analogia					
20	NNRNKB 202	(z.VII) Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie	m ²	poz.19 =	0,00	0,00
d.1.4	1134-02	pionowe		444,263		
21	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emul-	m ²	poz.19 =	0,00	0,00
d.1.4	1204-08	syjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności		444,263		
22	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni	m ²	poz.19 =	0,00	0,00
d.1.4	1511-01	wewnętrznych - tynków gładkich		444,263		
23	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o po-	m ²	168,630	0,00	0,00
d.1.4	1202-09	wierzchni podłogi ponad 5 m2				
	analogia					
24	NNRNKB 202	(z.VII) Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie	m ²	poz.23 =	0,00	0,00
d.1.4	1134-01	poziome		168,630		
25	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emul-	m ²	poz.23 =	0,00	0,00
d.1.4	1204-08	syjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności		168,630		
26	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni	m ²	poz.23 =	0,00	0,00
d.1.4	1511-01	wewnętrznych - tynków gładkich		168,630		
27	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	poz.23 =	0,00	0,00
d.1.4	1216-01			168,630		
Razem dział: Przygotowanie powierzchni do malowanie						0,00
Razem dział: REMONT POMIESZCZEŃ NA PARTERZE NR 10,11,12,13,14,15,15A,21,21A						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	641,8435	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

PRZEDMIAR UAM WF PARTER BUD

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	wykładzina podłogowa z PCV gr 2 mm, homogeniczna , klasa użytkowa 34/43 , trudnozapalne Bfl-s1 lub Cfl-s1	m ²	151,5265		151,5265	0,00	0,00					
2.	farba lateksowa	dm ³	243,5769		243,5769	0,00	0,00					
3.	sucha mieszanka	kg	953,5500		953,5500	0,00	0,00					
4.	preparat gruntujący	dm ³	165,4021		165,4021	0,00	0,00					
5.	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	71,9311		71,9311	0,00	0,00					
6.	szybkowiążący klej dyspersyjny	kg	29,6546		29,6546	0,00	0,00					
7.	Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział. - 100mm	m ²	18,3320		18,3320	0,00	0,00					
8.	folia polietylenowa	m ²	210,7875		210,7875	0,00	0,00					
9.	wapno suchogaszzone	t	0,5393		0,5393	0,00	0,00					
10.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	236,2449		236,2449	0,00	0,00					
11.	kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60	m	35,7910		35,7910	0,00	0,00					
12.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	11,7000		11,7000	0,00	0,00					
13.	progi aluminiowe	szt	7,0000		7,0000	0,00	0,00					
14.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	13,4836		13,4836	0,00	0,00					
15.	blachowkręty	szt.	977,7040		977,7040	0,00	0,00					
16.	kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60	m	13,2688		13,2688	0,00	0,00					
17.	gips szpachlowy	t	0,0492		0,0492	0,00	0,00					
18.	kołki do wstrzeliwania	szt.	70,8835		70,8835	0,00	0,00					
19.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	3,5100		3,5100	0,00	0,00					
20.	piasek do zapraw	m ³	0,6129		0,6129	0,00	0,00					
21.	taśma spoinowa	m	63,3063		63,3063	0,00	0,00					
22.	kamień szlifierski	kg	11,7000		11,7000	0,00	0,00					
23.	narożniki stalowe ze stali kątownej	szt.	1,5015		1,5015	0,00	0,00					
24.	woda	m ³	0,0686		0,0686	0,00	0,00					
25.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	szlifierka	m-g	50,3100	0,00	0,00
2.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3,8110	0,00	0,00
3.	środek transportowy	m-g	3,1481	0,00	0,00
4.	wyciąg	m-g	3,2706	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł