

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA POMIESZCZEŃ NR 47C , 48 NA SALĘ ĆWICZEŃ  
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 : 03.06.2024

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  
03.06.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	REMONT POMIESZCZEŃ NR 47C,48				0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Rozbiórka scianek				0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Prace demontazowe				0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Okładziny scian z płyty G-k				0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Szpachlowanie scian i sufitów wraz z malowaniem				0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Podłogi z wykładzin PCV				0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Nowa zabudowa podparape- towa szafakmi z drzwiami przesównymi typu komando- ra oraz blatów z HPL				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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>REMONT POMIESZCZEŃ NR 47C,48</b>			
<b>1.1</b>		<b>Rozbiórka ścianek</b>			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0348-02				
1		2,00*2,00*0,18	m <sup>3</sup>	0,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,720</b>
2	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek działowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0438-03				
1		7,32*3,18	m <sup>2</sup>	23,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,278</b>
3	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	0354-12				
1		Pom nr 47c 3,35	m	3,350	
		Pom nr 48 0,92	m	0,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,270</b>
4	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp.	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-04				
1		poz.1	m <sup>3</sup>	0,720	
		poz.2*0,15	m <sup>3</sup>	3,492	
		poz.3*0,65*0,07	m <sup>3</sup>	0,194	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,406</b>
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09				
1		poz.4	m <sup>3</sup>	4,406	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,406</b>
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-10				
1		Krotność = 14			
		poz.4	m <sup>3</sup>	4,406	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,406</b>
<b>1.2</b>		<b>Prace demontazowe</b>			
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0818-05				
2		Krotność = 2			
		Pom nr 47c 3,41*7,32	m <sup>2</sup>	24,961	
		Pom nr 48 3,43*7,32	m <sup>2</sup>	25,108	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,069</b>
8	KNR-W 4-01	Demontaz cokołów listew przyściennych PCV	m		
d.1.	0818-04				
2					
		Pom nr 47c (3,41+7,32)*2	m	21,460	
		-1,05*1	m	-1,050	
		Pom nr 48 (3,43++5,55+1,48+1,40)	m	-1,050	
		-1,05*1			
				<b>RAZEM</b>	<b>19,360</b>
9	KNNR-W 3	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2- usunięcie kleju i nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1.	0808-03				
2	analogia				
		Pom nr 47C 3,41*7,32	m <sup>2</sup>	24,961	
		Pom nr 48 3,43*7,32	m <sup>2</sup>	25,108	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,069</b>
10	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp.	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-04				
2					
		poz.7*0,01	m <sup>3</sup>	0,501	
		poz.8*0,10*0,01	m <sup>3</sup>	0,019	
		poz.9*0,01	m <sup>3</sup>	0,501	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,021</b>
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09				
2					
		poz.10	m <sup>3</sup>	1,021	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,021</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-10	Krotność = 14	m <sup>3</sup>	1,021	
2		poz.10		RAZEM	1,021
<b>1.3</b>		<b>Okładziny ścian z płyty G-k</b>			
13	KNR-W 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach	m <sup>2</sup>		
d.1.	2008-02	Sciana wejściowa do Pom Nr 47c oraz Pom Nr 48	m <sup>2</sup>	22,228	
3	analogia	(3,41+0,15+3,43)*3,18	m <sup>2</sup>	-5,250	
		Minus drzwi			
		-1,05*2,50*2			
				RAZEM	16,978
14	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0830-02		m <sup>2</sup>	16,978	
3		poz.13		RAZEM	16,978
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02		m <sup>2</sup>	16,978	
3		poz.13		RAZEM	16,978
16	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
d.1.	1511-01		m <sup>2</sup>	16,978	
3		poz.13		RAZEM	16,978
<b>1.4</b>		<b>Szpachlowanie ścian i sufitów wraz z malowaniem</b>			
17	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09	Pom nr 47c	m <sup>2</sup>	34,598	
4	analogia	(7,32+3,41+0,15)*3,18	m <sup>2</sup>	-2,625	
		Minus drzwi	m <sup>2</sup>	-1,600	
		-1,05*2,50*1	m <sup>2</sup>	-7,035	
		-0,80*2,00*1	m <sup>2</sup>		
		Minus okno	m <sup>2</sup>		
		-2,10*3,35	m <sup>2</sup>		
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>23,338</b>	
		Pom nr 48	m <sup>2</sup>	29,987	
		(5,55+1,48+1,50+0,75+0,15)*3,18	m <sup>2</sup>	-2,625	
		Minus drzwi	m <sup>2</sup>	-1,260	
		-1,05*2,50*1	m <sup>2</sup>		
		Minus okno	m <sup>2</sup>		
		-0,60*2,10	m <sup>2</sup>		
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>26,102</b>	
				RAZEM	49,440
18	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-01	0,30*2,00	m <sup>2</sup>	0,600	
4		0,30*3,18*2	m <sup>2</sup>	1,908	
				RAZEM	2,508
19	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02		m <sup>2</sup>	49,440	
4		poz.17		RAZEM	49,440
20	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0830-04		m <sup>2</sup>	49,440	
4		poz.17		RAZEM	49,440
21	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
d.1.	1511-01		m <sup>2</sup>	49,440	
4		poz.17		RAZEM	49,440
22	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09	Pom nr 47c	m <sup>2</sup>	24,961	
4	analogia	3,41*7,32			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Pom nr 48 3,43*7,32	m <sup>2</sup>	25,108	
				RAZEM	50,069
23	KNR-W 4-01 d.1. 0711-13 4	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu 7,32*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,098	 1,098
				RAZEM	1,098
24	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.22	m <sup>2</sup>	50,069	
				RAZEM	50,069
25	KNR-W 2-02 d.1. 0830-06 4	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
		poz.22	m <sup>2</sup>	50,069	
				RAZEM	50,069
26	KNR-W 2-02 d.1. 1511-01 4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
		poz.22	m <sup>2</sup>	50,069	
				RAZEM	50,069
27	KNR-W 4-01 d.1. 1216-01 4	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		poz.22	m <sup>2</sup>	50,069	
				RAZEM	50,069
<b>1.5</b>		<b>Podłogi z wykładzin PCV</b>			
28	KNR-W 4-01 d.1. 0804-03 5	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		1,00	miejsc.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR-W 4-01 d.1. 0803-01 5	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m <sup>2</sup>		
		0,30*7,33	m <sup>2</sup>	2,199	
				RAZEM	2,199
30	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		Pom nr 47c 3,41*7,32	m <sup>2</sup>	24,961	
		Pom nr 48 3,43*7,32	m <sup>2</sup>	25,108	
		0,15*7,32	m <sup>2</sup>	1,098	
				RAZEM	51,167
31	NNRNKB d.1. 202 1130-02 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	51,167	
				RAZEM	51,167
32	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	51,167	
				RAZEM	51,167
33	KNR-W 2-02 d.1. 1123-02 5	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogeniczna podłogowa rozpraszająca ładunki elektrostatyczne TARKET IQ Granit SD, rulonowe gr 2 mm, klasa użytkowa 34/43	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	51,167	
				RAZEM	51,167
34	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 5	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	51,167	
				RAZEM	51,167
35	KNR-W 2-02 d.1. 1124-04 5	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych homogeniczna podłogowa rozpraszająca ładunki elektrostatyczne TARKET IQ Granit SD, rulonowe gr 2 mm, klasa użytkowa 34/43	m		
		Pom nr 47c (3,41+7,32+3,41)	m	14,140	
		-1,05*1	m	-1,050	
		Pom nr 48 (3,43+5,55+1,48+1,40)	m	11,860	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,05*1	m	-1,050	
				RAZEM	23,900
36	KNR 4-01	Montaż progów aluminiowych	szt.		
d.1.	0322-03 ana-	Pom nr 47c	szt.	1,000	
5	logia	Pom nr 48	szt.	1,000	
		1,00			
				RAZEM	2,000
<b>1.6</b>		<b>Nowa zabudowa podparapetowa szafkami z drzwiami przesównymi typu komandora oraz blatów z HPL</b>			
37	kalk. własna	Wykonanie nowej obudowy wnek podparapetowych szafkami wraz z podkons-	m <sup>2</sup>		
d.1.		trukcją z drzwiami przesównymi typu komandora oraz blatów z płyt HPL tj:			
6		blat wykonany z płyty wiórowej trzywarstwowej o grubości 38mm pokrytej			
		obustronnie laminatem hpl; klasa higieniczności E1; kolor: dopasować do ist-			
		niejących mebli, blat oklejony obrzeżem PCV o gr. 2mm w kolorze płyty. W			
		blacie wycięty będzie otwór pod zlew. Zabudowa pod parapetem wykonana z			
		płyty meblowej dwustronnie laminowanej wykończonej obrzeżem z PCV o			
		2mm. Zabudowę stanowią szafki z półkami na akta z drzwiami przesuwymi na			
		przewodnicach metalowych. W zabudowie należy przewidzieć obudowę istnieją-			
		cych pionów kablowych.			
		Pom nr 47A oraz pom nr 47B			
		(3,35+0,15+0,65)*(0,90+0,85)	m <sup>2</sup>	7,263	
				RAZEM	7,263

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>REMONT POMIESZCZEŃ NR 47C,48</b>				
<b>1.1</b>		<b>Rozbiórka ścianek</b>				
1 d.1. 1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	2,00*2,00* 0,18 = 0,720	0,00	0,00
2 d.1. 1	KNR-W 4-01 0438-03	Rozebranie ścianek działowych	m <sup>2</sup>	7,32*3,18 = 23,278	0,00	0,00
3 d.1. 1	KNR 4-01 0354- 12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	4,270	0,00	0,00
4 d.1. 1	KNR 4-01 0106- 04	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp.	m <sup>3</sup>	4,406	0,00	0,00
5 d.1. 1	KNR 4-01 0108- 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	poz.4 = 4,406	0,00	0,00
6 d.1. 1	KNR 4-01 0108- 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	poz.4 = 4,406	0,00	0,00
Razem dział: Rozbiórka ścianek						0,00
<b>1.2</b>		<b>Prace demontazowe</b>				
7 d.1. 2	KNR 4-01 0818- 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Krotność = 2	m <sup>2</sup>	50,069	0,00	0,00
8 d.1. 2	KNR-W 4-01 0818-04	Demontaz cokołów listew przyściennych PCV	m	19,360	0,00	0,00
9 d.1. 2	KNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2- usunięcie kleju i nierówności	m <sup>2</sup>	50,069	0,00	0,00
10 d.1. 2	KNR 4-01 0106- 04	Usunięcie z budynku gruzu,smieci itp.	m <sup>3</sup>	1,021	0,00	0,00
11 d.1. 2	KNR 4-01 0108- 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	poz.10 = 1,021	0,00	0,00
12 d.1. 2	KNR 4-01 0108- 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	poz.10 = 1,021	0,00	0,00
Razem dział: Prace demontazowe						0,00
<b>1.3</b>		<b>Okładziny ścian z płyty G-k</b>				
13 d.1. 3	KNR-W 2-02 2008-02 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach	m <sup>2</sup>	16,978	0,00	0,00
14 d.1. 3	KNR-W 2-02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>	poz.13 = 16,978	0,00	0,00
15 d.1. 3	NNRNB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	poz.13 = 16,978	0,00	0,00
16 d.1. 3	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>	poz.13 = 16,978	0,00	0,00
Razem dział: Okładziny ścian z płyty G-k						0,00
<b>1.4</b>		<b>Szpachlowanie ścian i sufitów wraz z malowaniem</b>				
17 d.1. 4	KNR-W 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	49,440	0,00	0,00
18 d.1. 4	KNR 4-01 0711- 01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>	2,508	0,00	0,00
19 d.1. 4	NNRNB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	poz.17 = 49,440	0,00	0,00
20 d.1. 4	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>	poz.17 = 49,440	0,00	0,00
21 d.1. 4	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>	poz.17 = 49,440	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1. 1202-09 4 analogia	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	50,069	0,00	0,00
23 d.1. 0711-13 4	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>	7,32*0,15 = 1,098	0,00	0,00
24 d.1. 1134-01 4	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	poz.22 = 50,069	0,00	0,00
25 d.1. 0830-06 4	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>	poz.22 = 50,069	0,00	0,00
26 d.1. 1511-01 4	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>	poz.22 = 50,069	0,00	0,00
27 d.1. 1216-01 4	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	poz.22 = 50,069	0,00	0,00
Razem dział: Szpachlowanie ścian i sufitów wraz z malowaniem						0,00
1.5	<b>Podłogi z wykładzin PCV</b>					
28 d.1. 0804-03 5	KNR-W 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.	1,00	0,00	0,00
29 d.1. 0803-01 5	KNR-W 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m <sup>2</sup>	0,30*7,33 = 2,199	0,00	0,00
30 d.1. 1134-01 5	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	51,167	0,00	0,00
31 d.1. 1130-02 5	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>	poz.30 = 51,167	0,00	0,00
32 d.1. 1134-01 5	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	poz.30 = 51,167	0,00	0,00
33 d.1. 1123-02 5	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogeniczna podłogowa rozpraszająca ładunki elektrostatyczne TARKET IQ Granit SD, rulonowe gr 2 mm, klasa użytkowa 34/43	m <sup>2</sup>	poz.30 = 51,167	0,00	0,00
34 d.1. 1123-04 5	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>	poz.30 = 51,167	0,00	0,00
35 d.1. 1124-04 5	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych homogeniczna podłogowa rozpraszająca ładunki elektrostatyczne TARKET IQ Granit SD, rulonowe gr 2 mm, klasa użytkowa 34/43	m	23,900	0,00	0,00
36 d.1. 03 analogia 5	KNR 4-01 0322-	Montaż progów aluminiowych	szt.	2,000	0,00	0,00
Razem dział: Podłogi z wykładzin PCV						0,00
1.6	<b>Nowa zabudowa podparapetowa szafkami z drzwiami przesównymi typu komandora oraz blatów z HPL</b>					
37 d.1. kalk. własna 6		Wykonanie nowej obudowy wnek podparapetowych szafkami wraz z podkonstrukcją z drzwiami przesównymi typu komandora oraz blatów z płyt HPL tj: blat wykonany z płyty wiórowej trzywarstwowej o grubości 38mm pokrytej obustronnie laminatem hpl; klasa higieniczności E1; kolor: dopasować do istniejących mebli, blat oklejony obrzeżem PCV o gr. 2mm w kolorze płyty. W blacie wycięty będzie otwór pod zlew. Zabudowa pod parapetem wykonana z płyty meblowej dwustronnie laminowanej wykończona obrzeżem z PCV o 2mm. Zabudowę stanowią szafki z półkami na akta z drzwiami przesuwными na prowadnicach metalowych. W zabudowie należy przewidzieć obudowę istniejących pionów kablowych.	m <sup>2</sup>	(3,35+0,15+0,65)*(0,90+0,85) = 7,263	0,00	0,00
Razem dział: Nowa zabudowa podparapetowa szafkami z drzwiami przesównymi typu komandora oraz blatów z HPL						0,00
Razem dział: REMONT POMIESZCZEN NR 47C,48						0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	323,3916	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Grupa	Dostaw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0130		0,0130	0,00	0,00					
2.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	47,3966		47,3966	0,00	0,00					
3.	farba lateksowa, odporna na łagod- ne ( nie zawierające alkoholi) środki dezynfekcyjne i detergenty , nie przy- ciągająca kurzu	dm <sup>3</sup>	6,3837		6,3837	0,00	0,00					
4.	farba lateksowa, odporna na łagod- ne ( nie zawierające alkoholi) środki dezynfekcyjne i detergenty , nie przy- ciągająca kurzu	dm <sup>3</sup>	37,4154		37,4154	0,00	0,00					
5.	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	62,5863		62,5863	0,00	0,00					
6.	gips budowlany	kg	166,241 5		166,241 5	0,00	0,00					
7.	gips budowlany szpachlowy	t	0,1192		0,1192	0,00	0,00					
8.	gips szpachlowy	kg	274,239 5		274,239 5	0,00	0,00					
9.	kamień szlifierski	kg	5,0069		5,0069	0,00	0,00					
10.	Materiał do zabudowy podparapato- wej	m <sup>2</sup>	7,2630		7,2630	0,00	0,00					
11.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	2,1892		2,1892	0,00	0,00					
12.	pastą podłogową bezbarwną	kg	5,1167		5,1167	0,00	0,00					
13.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,2990		0,2990	0,00	0,00					
14.	Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB)	m <sup>2</sup>	25,8915		25,8915	0,00	0,00					
15.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	46,6166		46,6166	0,00	0,00					
16.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfi- kowanego	kg	1,5350		1,5350	0,00	0,00					
17.	progi aluminiowe	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
18.	sucha mieszanka	kg	417,011 1		417,011 1	0,00	0,00					
19.	szybkowiązający klej dyspersyjny	kg	12,8874		12,8874	0,00	0,00					
20.	taśma	m	21,3583		21,3583	0,00	0,00					
21.	wapno suchogazzone	t	0,1041		0,1041	0,00	0,00					
22.	wapno suchogazzone	kg	7,2468		7,2468	0,00	0,00					
23.	woda	m <sup>3</sup>	0,3926		0,3926	0,00	0,00					
24.	wykładzina homogeniczna podłogo- wa rozpraszająca ładunki elektrosta- tyczne TARKET IQ Granit SD	m <sup>2</sup>	64,0294		64,0294	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.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,1442	0,00	0,00
2.	mieszarka do zapraw	m-g	0,1528	0,00	0,00
3.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	5,4270	0,00	0,00
4.	szlifierka	m-g	21,5297	0,00	0,00
5.	środek transportowy	m-g	1,6273	0,00	0,00
6.	wyciąg	m-g	1,7927	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł