

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia nr 409 i 410 w Budynku Jednostek Międzywydziałowych
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, al. Piastów 48
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA : Szczecin, al. Piastów 17
BRANŻA : BUDOWLANA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 2.80*6.60*2	m ² m ²	36.960	
				RAZEM	36.960
2	Wycena własna	Demontaż na czas remontu, montaż po zakończeniu prac - żaluzji okiennych , pionowych pasemkowych 2.80*2.50*2	m ² m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
3	KNR 0-14 2010-03ana- logia	Wycięcie w ścianie GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 otworu na drzwi Rx 0,7 1.20*2.60	m ² m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
4	KNR-W 4-01 0901-01an	Osadzenie w ścianach g-k profili ościeżnicowych 7.0	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 1.20*0.6+2.10*0.20*2	m ² m ²	1.560	
				RAZEM	1.560
6	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu ma- lowane dwukrotnie na budowie - do ścian g-k o wym 80x200 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe drewniane z dopasowaniem, z kompletem okuć - klamki, zamek 0.80*2.0	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
8	KNR-W 2-02 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na połączeniach płyt z istniejącymi, uzupełnienie gładzi gipsowej 4.0	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych-PCV na przejściu i uzupełnienie listew z wykładziny wys 10 cm ,dł. 0,5m - homogeniczne, gr 2 mm 0.20+0.50*0.10	m ² m ²	0.250	
				RAZEM	0.250
10	KNR-W 2-02 1123-04 an	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych ze względu na powierzchnię - R i M x 6 Krotność = 6 0.20+0.50*0.10	m ² m ²	0.250	
				RAZEM	0.250
11	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności <sufity>36.96 <ściany>{[2.8+6.6]*2*3.10+5.0*0.06+8.0*0.13-[2.55*2.10]}*2	m ² m ² m ²	36.960 108.530	
				RAZEM	145.490
12	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów na kolor biały z zagruntowaniem 36.96	m ² m ²	36.960	
				RAZEM	36.960
13	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor pastelowy z zagruntowaniem <ściany>{[2.8+6.6]*2*3.10+5.0*0.06+8.0*0.13-[2.55*2.10]}*2	m ² m ²	108.530	
				RAZEM	108.530
14	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2 0.8*2.10*2.5*2	m ² m ²	8.400	
				RAZEM	8.400
15	KNR-W 4-01 1212-31ana- logia	Dwukrotne malowanie farbą olejną kątowników stalowych 75x50 [2.80+1.20]*2	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm 8.0	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
17	Wycena własna	Wynoszenie , wnoszenie wyposażenia pomieszczeń 1.0*2	r-g r-g	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	Wycena własna	Wykonanie prac porządkowych , zabezpieczenie grzejników, zabezpieczenie stolarki, grzejników itp.	r-g		
	2		r-g	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 2.80*6.60*2 = 36.960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	2.1067	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ²	m ²	13.1947	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
2	Wycena własna	Demontaż na czas remontu, montaż po zakończeniu prac - żaluzji okiennych , pionowych pasemkowych obmiar = 2.80*2.50*2 = 14.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25r-g/m ²	r-g	3.5000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
3	KNR 0-14 2010-03ana- logia	Wycięcie w ścianie GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 otworu na drzwi Rx 0,7 obmiar = 1.20*2.60 = 3.120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212*0.7=1.76484r-g/m ²	r-g	5.5063	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-01 0901-01an	Osadzenie w ścianach g-k profili ościeżnicowych obmiar = 7.0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2r-g/m	r-g	1.4000	0.000	0.00		
2*		-- M -- profil UA 1.05m/m	m	7.3500	0.000		0.00	
3*		Profil UA kątownik 0.61szt/m	szt	4.2700	0.000		0.00	
4*		śruba UA z nakrętką 1.25szt/m	szt	8.7500	0.000		0.00	
5*		kołki rozporowe 2.5szt/m	szt	17.5000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
5	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 obmiar = 1.20*0.6+2.10*0.20*2 = 1.560 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212r-g/m ²	r-g	3.9331	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2.06m ² /m ²	m ²	3.2136	0.000		0.00	
3*		Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k 0.76m/m ²	m	1.1856	0.000		0.00	
4*		Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k 2.05m/m ²	m	3.1980	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt/m ²	szt	6.3336	0.000		0.00	
6*		blachowkręty 34szt/m ²	szt	53.0400	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		gips szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0031	0.000		0.00	
8*		Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm 1.05m ² /m ²	m ²	1.6380	0.000		0.00	
9*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 3.626m/m ²	m	5.6566	0.000		0.00	
10*		woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0020	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
12*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0624	0.000			0.00
13*		środek transportu 0.0288m-g/m ²	m-g	0.0449	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
6	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie - do ścian g-k o wym 80x200 obmiar = 1 szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 1.38r-g/szt.	r-g	1.3800	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		farba olejna do gruntowania 0.06dm ³ /szt.	dm ³	0.0600	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.05dm ³ /szt.	dm ³	0.0500	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3)	%	15.0000	0.000		0.00	
5*		ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
		-- S --						
6*		wyciąg 0.03m-g/szt.	m-g	0.0300	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.02m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe drewniane z dopasowaniem, z kompletem okuć - klamki, zamek obmiar = 0.80*2.0 = 1.600 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	0.8160	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z kompletem okuć 1m ² /m ²	m ²	1.6000	0.000		0.00	
		-- S --						
3*		wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0640	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0320	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
8	KNR-W 2-02 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na połączeniach płyt z istniejącymi, uzupełnienie gładzi gipsowej obmiar = 4.0 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna 0.437r-g/m ²	r-g	1.7480	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00354t/m ²	t	0.0142	0.000		0.00	
3*		woda 0.0023m ³ /m ²	m ³	0.0092	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h 0.004m-g/m ²	m-g	0.0160	0.000			0.00
6*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.0800	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0034m-g/m ²	m-g	0.0136	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
9	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych- PCV na przejściu i uzupełnienie listew z wykładziny wys 10 cm ,dł. 0,5m - homogeniczne, gr 2 mm obmiar = 0.20+0.50*0.10 = 0.250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395r-g/m ²	r-g	0.0988	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV 1.09m ² /m ²	m ²	0.2725	0.000		0.00	
3*		klej winylowy 0.6kg/m ²	kg	0.1500	0.000		0.00	
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	0.0250	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0014	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0010	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
10	KNR-W 2-02 1123-04 an	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych ze względu na powierzchnię - R i M x 6 Krotność = 6 obmiar = 0.20+0.50*0.10 = 0.250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126*6=0.756r-g/m ²	r-g	0.1890	0.000	0.00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0.03*6=0.18kg/m ²	kg	0.0450	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
11	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = <sufity>36.96 <ściany>{[2.8+6.6]*2*3.10+5.0*0.06+8.0*0.13-[2.55*2.10]}*2 RAZEM 145.490 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	13.8216	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.0003t/m ²	t	0.0436	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.000						0.000	0.000	0.000
12	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów na kolor biały z zagruntowaniem obmiar = 36.96 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	4.6939	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	11.0141	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.000						0.000	0.000	0.000
13	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor pastelowy z zagruntowaniem obmiar = <ściany>[(2.8+6.6)*2*3.10+5.0*0.06+8.0*0.13-[2.55*2.10]]*2 = 108.530 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	13.7833	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	31.0396	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.000						0.000	0.000	0.000
14	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m ² obmiar = 0.8*2.10*2.5*2 = 8.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m ²	r-g	5.2080	0.000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.075dm ³ /m ²	dm ³	0.6300	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa' 0.081dm ³ /m ²	dm ³	0.6804	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.49ark/m ²	ark	4.1160	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087dm ³ /m ²	dm ³	0.7308	0.000		0.00	
6*		Benzyny do lakierów 0.038dm ³ /m ²	dm ³	0.3192	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0.000						0.000	0.000	0.000
15	KNR-W 4-01 1212-31ana- logia	Dwukrotne malowanie farbą olejną kątowników stalowych 75x50 obmiar = [2.80+1.20]*2 = 8.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m	r-g	2.0800	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa' 0.025dm ³ /m	dm ³	0.2000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.2160	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów	dm ³	0.0960	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach	ark	1.6000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze	%	2.0000	0.000		0.00	
		0.027dm ³ /m						
		0.012dm ³ /m						
		0.2ark/m						
		2%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
16	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm obmiar = 8.0 m	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	1.7600	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa'	dm ³	0.1040	0.000		0.00	
3*		0.013dm ³ /m farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.1120	0.000		0.00	
4*		0.014dm ³ /m benzyna do lakierów	dm ³	0.0480	0.000		0.00	
5*		0.006dm ³ /m papier ścierny w arkuszach	ark	1.6000	0.000		0.00	
6*		0.2ark/m materiały pomocnicze	%	2.0000	0.000		0.00	
		2%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
17	Wycena własna	Wynoszenie , wnoszenie wyposażenia pomieszczeń obmiar = 1.0*2 = 2.000 r-g	r-g					
1*		-- R -- robocizna	r-g	2.0000	0.000	0.00		
		1r-g/r-g						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
18	Wycena własna	Wykonanie prac porządkowych , zabezpieczenie grzejników, zabezpieczenie stolarki, grzejników itp. obmiar = 2 r-g	r-g					
1*		-- R -- robocizna	r-g	2.0000	0.000	0.00		
		1r-g/r-g						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od (Σ(R, M, S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł