
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana drzwi wraz z ościeżnicami w budynku Wydziału Elektrycznego
ADRES INWESTYCJI: ul. 26 Kwietnia 10
NAZWA INWESTORA: Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA: Szczecin, al. Piastów 17

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Wojciech Borkowski

DATA OPRACOWANIA: 21.12.2022

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
PODATEK VAT: (0%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

21.12.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg	m2		
		3,00 * 8	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
2	KNR 4-01 0354-04 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z drzwiami	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		8 * 0,90	m	7,200	
				RAZEM	7,200
4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane proszkowe - metalowa kątowna mała kolor beżowy mat	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
5	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane proszkowe - stalowa kątowna profil 100	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone w okleinie drewnopodobnej z kompletem okuć	m2		
		2,00 * 0,90 * 7	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone w okleinie drewnopodobnej z kompletem okuć - drzwi akustyczne 32dB	m2		
		2,00 * 0,90	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
8	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		(2,00 * 2 + 0,90) * 2 * 8	m	78,400	
				RAZEM	78,400
9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		78,40 * 0,30	m2	23,520	
				RAZEM	23,520
10	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach	m		
		78,50	m	78,500	
				RAZEM	78,500
11	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
		poz.9	m2	23,520	
				RAZEM	23,520
12	analiza indywidualna	Sprzątanie po robotach	r-g		
		1 * 8	r-g	8,000	
				RAZEM	8,000

WE - wymiana drzwi 8szt.ath

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i drzwi	m3		
		2,00 * 1,00 * 8 * 0,10	m3	1,600	
				RAZEM	1,600
14	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km	m3		
		poz.13	m3	1,600	
				RAZEM	1,600

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg	m2	24,000	0,000			
1*		obmiar = 24,000 m2 -- R -- robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	1,3680	0,000	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	8,5680	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2	KNR 4-01 0354-04 kalk. własna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z drzwiami	szt.	8,000	0,000			
1*		obmiar = 8,000 szt. -- R -- robocizna 1,16 * 1,5 = 1,74 r-g/szt.	r-g	13,9200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	7,200	0,000			
1*		obmiar = 7,200 m -- R -- robocizna 0,64 r-g/m	r-g	4,6080	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane proszkowe - metalowa kątowna mała kolor beżowy mat	szt.	7,000	0,000			
1*		obmiar = 7,000 szt. -- R -- robocizna 1,67 r-g/szt.	r-g	11,6900	0,000	0,00		
2*		-- M -- ościeżnica metalowa kątowna mała kolor beżowy mat 1 szt./szt.	szt.	7,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/szt.	m-g	0,2800	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,03 m-g/szt.	m-g	0,2100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5	KNR-W 2-02 1025-03 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane proszkowe -stalowa kątowna profil 100	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,67 r-g/szt.	r-g	1,6700	0,000	0,00		
2*		-- M -- stalowa kątowna profil 100 kolor beżowy mat 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/szt.	m-g	0,0400	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,03 m-g/szt.	m-g	0,0300	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone w okleinie drewnopodobnej z kompletem okuć	m2	12,600	0,000			
1*		obmiar = 12,600 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2	r-g	6,4260	0,000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 'KONSTRUKCJA SKRZYDŁA Grupa 1 - „plaster miodu” Całość obłożona jest płytą HDF. Boki skrzydła pokryte są taśmą brzegową ABS. - zamek: pod wkładkę patentową - dwa zawiasy czopowe standard - klamka Edel z szyldem stal nierdzewna 7 szt	szt	7,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,5040	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,2520	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone w okleinie drewnopodobnej z kompletem okuć - drzwi akustyczne 32dB	m2	1,800	0,000			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2	r-g	0,9180	0,000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 'Konstrukcja Wypełnienie skrzydła stanowi 3 warstwowa konstrukcja akustyczna w ramie z klejonejki z drewna sosnowego; całość obłożona płytą HDF. Pokrycie Okleina CPL HQ 0,2mm / 0,7mm lub Gladstone/Halifax. - zamek: pod wkładkę patentową - dwa zawiasy czopowe standard - klamka Edel z szyldem stal nierdzewna 7 szt	szt	7,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,0720	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0360	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżkach szerokości do 15 cm	m	78,400	0,000			
1*		obmiar = 78,400 m -- R -- robocizna 0,62 r-g/m	r-g	48,6080	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0008 t/m	t	0,0627	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszzone 0,001 t/m	t	0,0784	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,004 m3/m	m3	0,3136	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,001 m3/m	m3	0,0784	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m	m-g	0,7840	0,000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,7840	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	23,520	0,000			
1*		obmiar = 23,520 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	1,8816	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,22 dm3/m2	dm3	5,1744	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg' 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0047	0,000			0,00
5*		środek transportowy' 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0071	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach	m	78,500	0,000			
1*		obmiar = 78,500 m -- R -- robocizna 0,27 r-g/m -- M --	r-g	21,1950	0,000	0,00		
2*		narożniki ochronne aluminiowe' 1,05 m/m	m	82,4250	0,000		0,00	
3*		klej do płyt gipsowych zwykły ORTH 0,12 kg/m	kg	9,4200	0,000		0,00	
4*		zaprawa gipsowa ORTH ROTRING 0,24 kg/m	kg	18,8400	0,000		0,00	
5*		woda 0,0001 m3/m	m3	0,0079	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		żuraw okienny przenośny 0,001 m-g/m	m-g	0,0785	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,002 m-g/m	m-g	0,1570	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2	23,520	0,000			
1*		obmiar = 23,520 m2 -- R -- robocizna 0,159 r-g/m2 -- M --	r-g	3,7397	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips budowlany szpachlowy' 0,0021 t/m2	t	0,0494	0,000		0,00	
3*		woda' 0,00137 m3/m2	m3	0,0322	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		mieszarka do zapraw' 0,002 m-g/m2	m-g	0,0470	0,000			0,00
6*		wyciąg' 0,014 m-g/m2	m-g	0,3293	0,000			0,00
7*		środek transportowy' 0,002 m-g/m2	m-g	0,0470	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12	analiza indywidualna	Sprzątanie po robotach	r-g	8,000	0,000			
1*		obmiar = 8,000 r-g -- R -- robocizna 1 r-g/r-g	r-g	8,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i drzwi	m3	1,600	0,000			
1*		obmiar = 1,600 m3 -- R -- robocizna 4,54 r-g/m3	r-g	7,2640	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km	m3	1,600	0,000			
1*		obmiar = 1,600 m3 -- R -- robocizna 1,39 r-g/m3 -- M --	r-g	2,2240	0,000	0,00		
2*		koszt składowania 1 m3/m3 -- S --	m3	1,6000	0,000		0,00	
3*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,72+13*0,02 = 0,98 m-g/m3	m-g	1,5680	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
Koszty zakupu [Kz] 0%	0,00				
RAZEM	0,00				
Koszty pośrednie [Kp] 0% R+0%S	0,00				
RAZEM	0,00				
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00				
RAZEM	0,00				
				OGÓLEM	0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**