

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

44221000-5	Okna, drzwi i podobne elementy
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana stolarki okiennej z PCV z robotami towarzyszącymi w Budyńku  
Dydaktycznym nr 1 pom. 109 Politechniki Morskiej w Szczecinie

ADRES INWESTYCJI: Szczecin, ul. Willowa 2

NAZWA INWESTORA: POLITECHNIKA MORSKA W SZCZECINIE

ADRES INWESTORA: 70-500 SZCZECIN, UL. WAŁY CHROBREGO 1-2

BRANŻE: REMONTOWO-BUDOWLANA

### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

REMONTOWO- Wiesław Roszatycki  
BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: maj 2024 r.

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU 0,00 zł

VAT:

SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

maj 2024 r.

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU DYDAKTYCZNYM PRZY UL. WILLOWA 2/4			
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie pomieszczeń folią	m2		
			<pom. nr 109> 98,96	m2	98,960	
					RAZEM	98,960
2 d.1	KNNR 3 0701-04 analogia		Wykucie z muru i wstawienie nowego okna Oz-19 z PCV (budynek dydaktyczny nr 1). Parametry techniczne: 1) Rama stolarki okiennej z PCV grubości profilu 85 mm, 6-co komorowy. 2) Szyba zespolona Ug=1,1 W/m2K.lub lepsze. 3) Kolor biały. 4) Klamki okienne wykonane z metalu powlekane tworzywem w kolorze białym. 5) Wszystkie skrzydła okienne wyposażone w okucia obwiedniowe, rozwierno-uchylne z możliwością uchylania okna w 3 stopniach położenia skrzydła. 6) Okucia umożliwiające mikrowentylację. 7) Okucia umożliwiające blokadę obrotu klamki z podnośnikiem. 8) Zawiasy okienne, ocynkowane z nakładką z białego PCV. 9) Ramę okienną dostosować do montażu parapetu wewnętrznego i podokiennika zewnętrznego. 10) Wszystkie skrzydła okienne rozwierno-uchylne.	m2		
			1,80 * 2,10 * 4	m2	15,120	
					RAZEM	15,120
3 d.1	kalk. własna		Wykonanie "ciepłego montażu" na nowych ramach okiennych.	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
4 d.1	KNR 4-01 0354-12 analogia		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			1,80 * 4	m	7,200	
					RAZEM	7,200
5 d.1	KNR 2-02 0129-02 analogia		Obsadzenie podokienników komorowych, długości ponad 1 m	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
6 d.1	KNR 2-02 2009-02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
7 d.1	KNR 4-01 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych - uzupełnienie tynków po zamontowaniu stolarki okiennej	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
8 d.1	KNR 4-01 1204-02 analogia		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi na biało starych tynków wewnętrznych ścian - odcięcie 20 cm.	m2		
			50	m2	50,000	
					RAZEM	50,000
9 d.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			1,8 * 0,40 * 4	m2	2,880	
					RAZEM	2,880

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	KNR 2-02 0507-02 analogia		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały o grubości 0,70 mm - parapet zewnętrzny wykonany na wzór istniejącego.	m2		
			poz.9	m2	2,880	
					RAZEM	2,880
11 d.1			Dostawa i montaż nawiewników higrosterowanych	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
12 d.1	KNR 4-01 0108-11		Wywiezienie gruzu i okien po demontażu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.2 * 0,075	m3	1,134	
			poz.4 * 0,03	m3	0,216	
					RAZEM	1,350
13 d.1	KNR 4-01 0108-12		Wywiezienie gruzu i okien samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.12	m3	1,350	
					RAZEM	1,350
14 d.1	kalk. własna		Opłata wysypiskowa i utylizacji	m3		
			poz.12	m3	1,350	
					RAZEM	1,350

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,0440	0,00	0,00
2	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe kolor dostosowany do koloru ścian w pomieszczeniach	dm3	14,3000	0,00	0,00
3	1560302	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm	m2	35,3287	0,00	0,00
4	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0,0654	0,00	0,00
5	1740103	gips szpachlowy	t	0,0280	0,00	0,00
6		masa butylowa	szt	4,0000	0,00	0,00
7		nawiewnik higrosterowane	szt	4,0000	0,00	0,00
8	2740999	okna z PCV, jednoramowe z szybą zespoloną - Oz-16	m2	15,1200	0,00	0,00
9	d	opłata za gruz	m3	1,3500	0,00	0,00
10	1210620	parapet zewnętrzny o gr.>0,70 mm z blachy stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym	m	14,0544	0,00	0,00
11	2380899	pianka poliuretanowa	dm3	0,8000	0,00	0,00
12	1602003	piasek do zapraw	m3	0,1000	0,00	0,00
13	1990099	podokienniki komorowe z PCV, białe z boczakami	szt.	4,0000	0,00	0,00
14		taśma paroizolacyjna	szt	4,0000	0,00	0,00
15		taśma rozprężna poliuretanowa	szt	4,0000	0,00	0,00
16	2380807	Zaprawa cementowa M-7	m3	0,0029	0,00	0,00
17	0000000	materiały pomocnicze	zł			0,00
RAZEM						0,00

Słownie: zero i 0/100 zł

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	mieszarka do zapraw	m-g	0,0800	0,00	0,00
2	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,9268	0,00	0,00
3	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0,9180	0,00	0,00
4	środek transportowy	m-g	0,0640	0,00	0,00
5	wyciąg	m-g	1,2448	0,00	0,00
6	wyciąg szybowy	m-g	0,3640	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zero i 0/100 zł