

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 w Auli Politechniki Morskiej w Szczecinie
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Willowa 2
INWESTOR : POLITECHNIKA MORSKA W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : 70-500 SZCZECIN, UL. WAŁY CHROBREGO 1-2
BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Roszatycki (REMONTOWO-BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : marzec 2024 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	1 KNR-W 4-01 1216-01		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU DYDAKTYCZNYM PRZY UL. WILLOWA 2 Zabezpieczenie pomieszczeń folią <pom. Aula>66,93	m ² m ²	 66,930	
					RAZEM	66,930
2	2 KNNR 3 d.1 0701-04 analogia		Wykucie z muru i wstawienie nowego okna z PCV (budynek dydaktyczny nr 1, parter, pom. AULA). 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. 1,80*2,25*4	m ² m ²	 16,200	
					RAZEM	16,200
3	3 KNR 4-01 d.1 0354-12 analogia		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,90*4	m m	 7,600	
					RAZEM	7,600
4	4 KNR 2-02 d.1 0129-02 analogia		Obsadzenie podokienników komorowych, długości ponad 1 m 4	szt szt	 4,000	
					RAZEM	4,000
5	5 KNR 2-02 d.1 2009-02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <oścież>0,3*(2*2,25+1,8)*4 <obrobienie parapetu>0,3*2,0*4	m ² m ² m ²	 7,560 2,400	
					RAZEM	9,960
6	6 KNR 4-01 d.1 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych - uzupełnienie tynków po zamontowaniu stolarki okiennej poz.5	m ² m ²	 9,960	
					RAZEM	9,960
7	7 KNR 4-01 d.1 1204-02 analogia		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi na biało starych tynków wewnętrznych ścian - odcięcie 20 cm. <oścież>0,3*(2,25+2,25+1,8)*4 <odcięcie na ścianie>0,2*2*(1,8+2,25)*4	m ² m ² m ²	 7,560 6,480	
					RAZEM	14,040
8	8 KNR 4-01 d.1 0535-08		Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku 1,95*0,40*4	m ² m ²	 3,120	
					RAZEM	3,120
9	9 KNR 2-02 d.1 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. poz.8	m ² m ²	 3,120	
					RAZEM	3,120
10	10 d.1		Dostawa i montaż nawiewników higrosterowanych 4	szt szt	 4,000	
					RAZEM	4,000
11	11 KNR 4-01 d.1 0108-11		Wywiezienie gruzu i okien po demontażu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.2*0,075 poz.3*0,03	m ³ m ³ m ³	 1,215 0,228	
					RAZEM	1,443
12	12 KNR 4-01 d.1 0108-12		Wywiezienie gruzu i okien samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.11	m ³ m ³	 1,443	
					RAZEM	1,443

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	d.1		Oplata wysypiskowa i utylizacji	m ³		
	kalk. własna		poz.11	m ³	1,443	
					RAZEM	1,443

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	parapet zewnętrzny o gr.>0,70 mm z blachy stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym	m	15,2256		15,2256	0,00	0,00	
2.	farby emulsyjne nawierzchniowe kolr dostosowany do koloru ścian w pomieszczeniach	dm ³	4,0154		4,0154	0,00	0,00	
3.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm	m ²	23,8940		23,8940	0,00	0,00	
4.	piasek do zapraw	m ³	0,0498		0,0498	0,00	0,00	
5.	gips szpachlowy	t	0,0139		0,0139	0,00	0,00	
6.	gips budowlany szpachlowy	t	0,0326		0,0326	0,00	0,00	
7.	podokienniki komorowe z PCV, biały z boczka	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
8.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,0219		0,0219	0,00	0,00	
9.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,0031		0,0031	0,00	0,00	
10.	pianka poliuretanowa	dm ³	0,8000		0,8000	0,00	0,00	
11.	okna z PCV, jednoramowe z szybą zespoloną - Oz-16	m ²	16,2000		16,2000	0,00	0,00	
12.	opłata za gruz	m ³	1,4430		1,4430	0,00	0,00	
13.	nawiewnik higrosterowane	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
14.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	1,1876	0,00	0,00
2.	wyciąg szybowy	m-g	0,1813	0,00	0,00
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,9932	0,00	0,00
4.	środek transportowy	m-g	0,0319	0,00	0,00
5.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0,9812	0,00	0,00
6.	mieszarka do zapraw	m-g	0,0398	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł