



## PRZEDMIAR ROBÓT      Załącznik do SIWZ nr 10

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki aluminiowej w piływalni Akademii Morskiej w Szczecinie  
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Starzyńskiego 9A  
INWESTOR : AKADEMIA MORSKA w Szczecinie  
ADRES INWESTORA : Szczecin, ul. Wały Chrobrego 1-2

DATA OPRACOWANIA : marzec 2015

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen :

### NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie pomieszcze foli  200	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
2	KNNR 3 0701-04	Zakup, dostawa i montaż. Wykucie z muru i wstawienie nowych okien z aluminium "ciepłego" (budynek pływalni przy ul. Starzyńskiego 9A - WIDOWNIA) - okno O-1. Parametry techniczne: - Okna i skrzydła okienne z aluminium malowanego proszkowo. - Profil ramy okiennej aluminium ciepłe. - Kolor z palety RAL - do uzgodnienia z Zamawiającym. - Wszystkie szyby zespolone 4/18/4/18/4. - Szklenie pełne w środkowym i prawym części. - Kłamek metalowy zamykany na klucz w kolorze stolarki okiennej. - Okucia rozwierane tylko jedno skrzydło - w lewej części. - Szyby bezbarwne. - Podziały okna na 1/3+1/3+1/3. - Współczynnik przenikania ciepła na całe okno Uw= 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) lub lepszy. - Rama okienna dostosowana do montażu parapetu wewnętrznego i podokiennika zewnętrznego. 2.57*1.27	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.264	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.264</b>
3	KNNR 3 0701-04	Zakup, dostawa i montaż. Wykucie z muru i wstawienie nowych okien z aluminium "ciepłego" (budynek pływalni przy ul. Starzyńskiego 9A - WIDOWNIA) - okno O-2. Parametry techniczne: - Okna i skrzydła okienne z aluminium malowanego proszkowo. - Profil ramy okiennej aluminium ciepłe. - Kolor z palety RAL - do uzgodnienia z Zamawiającym. - Wszystkie szyby zespolone 4/18/4/18/4. - Szklenie pełne wszystkie części. - Szyby bezbarwne. - Podziały okna na 1/3+1/3+1/3. - Współczynnik przenikania ciepła na całe okno Uw= 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) lub lepszy. - Rama okienna dostosowana do montażu parapetu wewnętrznego i podokiennika zewnętrznego. 2.57*1.27*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.847	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.847</b>
4	KNNR 3 0701-04	Zakup, dostawa i montaż. Wykucie z muru i wstawienie nowych okien z aluminium "ciepłego" (budynek pływalni przy ul. Starzyńskiego 9A - NIECKA BASENOWA) - okno O-3. Parametry techniczne: - Okna i skrzydła okienne z aluminium malowanego proszkowo. - Profil ramy okiennej aluminium ciepłe. - Kolor z palety RAL - do uzgodnienia z Zamawiającym. - Wszystkie szyby zespolone 4/18/4/18/4. - Szklenie pełne wszystkie części. - Szyby bezbarwne. - Podziały okna na 1/3+1/3+1/3. - Współczynnik przenikania ciepła na całe okno Uw= 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) lub lepszy. - Rama okienna dostosowana do montażu parapetu wewnętrznego i podokiennika zewnętrznego. 1.15*3.5*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.125</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku <okno O-3>(1.15*0.4)*5 <okno O-1 i O-2>(2.6*0.3)*8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.300	
			m <sup>2</sup>	6.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.540</b>
17	KNR 2-02 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy stalowej ocynkowanej i malowanej proszkowo w kolorze białym o grubości 0,70 mm - parapet zewnętrzny z boczka- mi. poz.16	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.540</b>
18	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu i okien po demontażu samochodami samowyjadowczymi na odległość do 1 km poz.9*1.2*0.03	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.207	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.207</b>
19	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu i okien samochodami samowyjadowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.18	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.207	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.207</b>
20	kalk. własna	Opłata wysypiskowa i utylizacji poz.18	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.207	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.207</b>

Wymiana stolarki aluminiowej\_PływalniaPRZEDMIAR

Lp.	Nazwa	Jm	Przedmiar	Norma	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	blacha stalowa ocynkowana malowana proszkowo w kolorze białym o gr.>0,70 mm pozycja kosztorysu 17	kg	8.540 m <sup>2</sup>	4.88 kg/m <sup>2</sup>	41.6752	0.00	
2.	cement portlandzki z dodatkami 25 pozycja kosztorysu 7	t	1.000 m <sup>2</sup>	0.0042 t/m <sup>2</sup>	0.0042	0.00	
3.	ciasto wapienne (wapno gaszone) pozycja kosztorysu 7 pozycja kosztorysu 13 Razem:	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.000 m <sup>2</sup> 211.600 m <sup>2</sup>	0.003 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 0.0022 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.0030 0.4655 0.4685	0.00	
4.	drzwi ewakuacyjne z aluminium "ciepłego", jednoramowe z szyb zespoloną, D-1(od ul. Wawelskiej) pozycja kosztorysu 5	m <sup>2</sup>	3.090 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	3.0900	0.00	
5.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania pozycja kosztorysu 15	dm <sup>3</sup>	1.600 m <sup>2</sup>	0.149 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.2384	0.00	
6.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania pozycja kosztorysu 15	dm <sup>3</sup>	1.600 m <sup>2</sup>	0.111 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.1776	0.00	
7.	farby emulsyjne nawierzchniowe kolor dostosowany do koloru cian w pomieszczeniach pozycja kosztorysu 14	dm <sup>3</sup>	211.600 m <sup>2</sup>	0.286 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	60.5176	0.00	
8.	Folia poliet. bud.osłowna,gr.0,06-0,10mm pozycja kosztorysu 1	m <sup>2</sup>	200.000 m <sup>2</sup>	0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	71.4000	0.00	
9.	gips budowlany pozycja kosztorysu 15	t	1.600 m <sup>2</sup>	0.000004 t/m <sup>2</sup>	0.0000	0.00	
10.	gips szpachlowy pozycja kosztorysu 13	t	211.600 m <sup>2</sup>	0.0014 t/m <sup>2</sup>	0.2962	0.00	
11.	grunt pokostowy pozycja kosztorysu 15	dm <sup>3</sup>	1.600 m <sup>2</sup>	0.18 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.2880	0.00	
12.	okna z aluminium "ciepłego", jednoramowe z szyb zespoloną, O-1 (WIDOWNIA) pozycja kosztorysu 2	m <sup>2</sup>	3.264 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	3.2640	0.00	
13.	okna z aluminium "ciepłego", jednoramowe z szyb zespoloną, O-2 (WIDOWNIA) pozycja kosztorysu 3	m <sup>2</sup>	22.847 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	22.8470	0.00	
14.	okna z aluminium "ciepłego", jednoramowe z szyb zespoloną, O-3 (NIECKA BASENOWA) pozycja kosztorysu 4	m <sup>2</sup>	20.125 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	20.1250	0.00	
15.	opłata za gruz pozycja kosztorysu 20	m <sup>3</sup>	0.207 m <sup>3</sup>	1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.2070	0.00	
16.	pianka poliuretanowa pozycja kosztorysu 10 pozycja kosztorysu 12 Razem:	dm <sup>3</sup> dm <sup>3</sup> dm <sup>3</sup>	5.000 szt 8.000 szt	0.2 dm <sup>3</sup> /szt 0.2 dm <sup>3</sup> /szt	1.0000 1.6000 2.6000	0.00	
17.	piasek do zapraw pozycja kosztorysu 7 pozycja kosztorysu 13 Razem:	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.000 m <sup>2</sup> 211.600 m <sup>2</sup>	0.0188 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 0.005 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.0188 1.0580 1.0768	0.00	
18.	podokienniki komorowe z PCV, białe pozycja kosztorysu 10	szt.	5.000 szt	1 szt./szt	5.0000	0.00	
19.	rozcie czalnik do wyrobów lakierowych pozycja kosztorysu 15	dm <sup>3</sup>	1.600 m <sup>2</sup>	0.06 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.0960	0.00	
20.	samozamknięcze szynowe pozycja kosztorysu 5	szt		2 szt	2.0000	0.00	
21.	zabezpieczenie boków parapetów zewnętrznych PCV białe pozycja kosztorysu 17	szt	8.540 m <sup>2</sup>	26 szt/m <sup>2</sup>	222.0400	0.00	
22.	Zaprawa cementowa M-7 pozycja kosztorysu 17	m <sup>3</sup>	8.540 m <sup>2</sup>	0.001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.0085	0.00	
23.	materiały pomocnicze pozycja kosztorysu 1 pozycja kosztorysu 2 pozycja kosztorysu 3 pozycja kosztorysu 4 pozycja kosztorysu 5 pozycja kosztorysu 7 pozycja kosztorysu 10 pozycja kosztorysu 12 pozycja kosztorysu 13 pozycja kosztorysu 14 pozycja kosztorysu 15 pozycja kosztorysu 17 Razem:	zł zł zł zł zł zł zł zł zł zł zł zł zł zł			0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00		
<b>RAZEM</b>							

Sumownie: zero i 00/100 zł

Wymiana stolarki aluminiowej\_Piękwa PRZEDMIAR

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna pozycja kosztorysu 7	m-g	0.0300	0.00	
2.	Samochód dostaw.do 0.9t (1) pozycja kosztorysu 2 pozycja kosztorysu 3 pozycja kosztorysu 4 pozycja kosztorysu 5 pozycja kosztorysu 17 Razem:	m-g m-g m-g m-g m-g m-g	0.1958 1.3708 1.2075 0.1854 0.0581 3.0176	0.00	
3.	Samochód samowyład.do 5t (1) pozycja kosztorysu 18 pozycja kosztorysu 19 Razem:	m-g m-g m-g	0.1035 0.0373 0.1408	0.00	
4.	Wyci g do ur.ziemi elek.0,18t pozycja kosztorysu 10 pozycja kosztorysu 12 pozycja kosztorysu 13 Razem:	m-g m-g m-g m-g	0.5500 0.8800 2.1160 3.5460	0.00	
5.	wyci g jednomasztowy z nap dem elektrycznym 0,5 t pozycja kosztorysu 2 pozycja kosztorysu 3 pozycja kosztorysu 4 pozycja kosztorysu 5 pozycja kosztorysu 7 Razem:	m-g m-g m-g m-g m-g m-g	0.1306 0.9139 0.8050 0.1236 0.0400 2.0130	0.00	
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zů