



## PRZEDMIAR ROBÓT      Załącznik do SIWZ nr 10

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 drewnianej wraz z robotami towarzyszącymi w Budynku Głównym Akademii Morskiej w Szczecinie  
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Wały Chrobrego 1-2  
INWESTOR : AKADEMIA MORSKA w Szczecinie  
ADRES INWESTORA : Szczecin, ul. Wały Chrobrego 1-2  
BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA

SPORZĄDZICIEL KALKULACJI : Wiesław Roszatycki (REMONTOWO-BUDOWLANA)  
DATA OPRACOWANIA : .

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

Data zatwierdzenia

Wymiana stolarki okiennej BGetapPRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>INWESTORSKI NA WYMIAN STOLARKI OKIENNEJ</b>					
1		<b>WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU NR 2 PRZY UL. WAŹY CHROBREGO 1-2</b>			
1	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie pomieszcze foli 46.4+45.0+22.5+64.0+58.0+15.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				250.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.900</b>
2	KNNR 3 0701- d.1 04	Zakup, dostawa i monta nowych okien z drewna sosnowego, jednoramowych O2-21 (budynek nr 2, parter pomieszczenia nr 31 dziedziniec). 1.92*3.42*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				13.133	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.133</b>
3	KNNR 3 0701- d.1 04	Zakup, dostawa i monta nowych okien z drewna sosnowego, jednoramowych O3-18 (budynek nr 2, I pi tro pomieszczenia nr 127,128 i 129 dziedziniec). 1.92*2.62*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				25.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.152</b>
4	KNNR 3 0701- d.1 04 analogia	Zakup, dostawa i monta nowych okien z drewna sosnowego, jednoramowych górne skrzydło z uchylm O3-20 (budynek nr 2, I pi tro pomieszczenie nr 129A dziedziniec). 1.42*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.649	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.649</b>
5	KNNR 3 0701- d.1 04 analogia	Zakup, dostawa i monta nowych okien z drewna sosnowego, jednoramowych O3-20 (budynek nr 2, I pi tro pomieszczenie nr 129 dziedziniec). 1.42*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.649	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.649</b>
6	KNNR 3 0701- d.1 04	Zakup, dostawa i monta nowych okien z drewna sosnowego, jednoramowych O5-8 (budynek nr 2, III pi tro od ulicy Waży Chrobrego pomieszczenie nr 306). 2.72*2.32*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12.621	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.621</b>
7	KNNR 3 0701- d.1 04	Zakup, dostawa i monta nowych okien z drewna sosnowego, jednoramowych O5-18 (budynek nr 2, III pi tro od ulicy Jarowita pomieszczenie nr 328). 1.52*2.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.450</b>
8	KNR 4-01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych (1.92*2)+(1.92*5)+(1.42*2)+(2.72*2)+1.52	m m		
				23.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.240</b>
9	KNR 2-02 d.1 0129-02	Obsadzenie podokienników granitowych w kolorze Rosa Beta Poler o grubo ci 3 cm, dju go ci ponad 1 m i szeroko ci około 40 cm. 2+5+2+2+1	szt szt		
				12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniej cych tynków wewn trznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na cianach <O2-21>(3.42+1.92+3.42)*0.25*2 <O3-18>(2.62+1.92+2.62)*0.25*5 <O3-20>(2.57+1.42+2.57)*0.25*2 <O5-8>(2.32+2.72+2.32)*0.25*2 <O5-18>(2.27+1.52+2.27)*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				4.380	
				8.950	
				3.280	
				3.680	
				1.515	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.805</b>
11	NNRNKB 202 d.1 2027-01 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na o cie ach na kleju gipsowym (R=1,5) <O2-21>[(3.42+1.92+3.42)*(0.10+0.25)]*2 <O3-18>[(2.62+1.92+2.62)*(0.10+0.25)]*5 <O3-20>[(2.57+1.42+2.57)*(0.10+0.25)]*2 <O5-8>[(2.32+2.72+2.32)*(0.10+0.25)]*2 <O5-18>(2.27+1.52+2.27)*(0.10+0.25)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				6.132	
				12.530	
				4.592	
				5.152	
				2.121	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.527</b>
12	KNR 0-17 d.1 2609-08	Ochrona naro ników wypukłych k townikiem aluminiowym <O2-21>(3.42+1.92+3.42)*2 <O3-18>(2.62+1.92+2.62)*5 <O3-20>(2.57+1.42+2.57)*2 <O5-8>(2.32+2.72+2.32)*2 <O5-18>2.27+1.52+2.27	m m m m m m		
				17.520	
				35.800	
				13.120	
				14.720	
				6.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.220</b>
13	NNRNKB 202 d.1 2020-04	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na o cie ach o szer. do 30 cm na podłoż u z płyt gipsowych poz.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				30.527	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.527</b>
14	KNR 4-01 d.1 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi w kolorze danego pomieszczenia starych tynków wewn trznych cian - odci cie 20 cm. poz.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				30.527	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.527</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	kalk. własna	Dostawa i montaż nawiewników higrosterowanych	szt		
d.1		14	szt	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
16	KNR 4-01 0108-01 analogia	Wywóz gruzu i okien po demontażu	m <sup>3</sup>		
d.1		poz.2*0.15	m <sup>3</sup>	1.970	
		poz.3*0.15	m <sup>3</sup>	3.773	
		poz.4*0.15	m <sup>3</sup>	0.547	
		poz.6*0.15	m <sup>3</sup>	1.893	
		poz.7*0.15	m <sup>3</sup>	0.518	
		poz.8*0.30*0.03	m <sup>3</sup>	0.209	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.910</b>
17	KNR 4-01 0108-04 analogia	Wywóz gruzu i okien po demontażu - za każdy nast. 12 km	m <sup>3</sup>		
d.1		poz.16	m <sup>3</sup>	8.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.910</b>
18	kalk. własna	opłata za utylizację gruzu i okien	m <sup>3</sup>		
d.1		poz.16	m <sup>3</sup>	8.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.910</b>

Wymiana stolarki okiennej BGetapPRZEDMIAR

Lp.	Nazwa	Jm	Przedmiar	Norma	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	ciasto wapienne (wapno gaszone) pozycja kosztorysu 10	m <sup>3</sup>	21.805 m <sup>2</sup>	0.0022 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.0480	0.00	
2.	farby emulsyjne nawierzchniowe kolor dostosowany do koloru cian w pomieszczeniach pozycja kosztorysu 14	dm <sup>3</sup>	30.527 m <sup>2</sup>	0.286 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	8.7307	0.00	
3.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm pozycja kosztorysu 1	m <sup>2</sup>	250.900 m <sup>2</sup>	0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	89.5713	0.00	
4.	gips szpachlowy pozycja kosztorysu 10	t	21.805 m <sup>2</sup>	0.0014 t/m <sup>2</sup>	0.0305	0.00	
5.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka pozycja kosztorysu 13	kg	30.527 m <sup>2</sup>	4.83 kg/m <sup>2</sup>	147.4454	0.00	
6.	k townik aluminiowy pozycja kosztorysu 12	m	87.220 m	1.176 m/m	102.5707	0.00	
7.	klej gipsowy - sucha mieszanka pozycja kosztorysu 11	kg	30.527 m <sup>2</sup>	5.5 kg/m <sup>2</sup>	167.8985	0.00	
8.	masa szpachlowa - sucha mieszanka pozycja kosztorysu 11	kg	30.527 m <sup>2</sup>	0.44 kg/m <sup>2</sup>	13.4319	0.00	
9.	mechanizm uchylania górnego skrzydła okiennego z poziomem u ytkowego pozycja kosztorysu 4	szt		1 szt	1.0000	0.00	
10.	nawiewniki higrosterowane pozycja kosztorysu 15	szt	14.000 szt	1 szt/szt	14.0000	0.00	
11.	okno z drewna sosnowego, jednoramowe z szyb zespoloną O2-21 (budynek nr 2) pozycja kosztorysu 2	m <sup>2</sup>	13.133 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	13.1330	0.00	
12.	okno z drewna sosnowego, jednoramowe z szyb zespoloną O3-18 (budynek nr 2) pozycja kosztorysu 3	m <sup>2</sup>	25.152 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	25.1520	0.00	
13.	okno z drewna sosnowego, jednoramowe z szyb zespoloną O3-20 (budynek nr 2) pozycja kosztorysu 5	m <sup>2</sup>	3.649 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	3.6490	0.00	
14.	okno z drewna sosnowego, jednoramowe z szyb zespoloną O5-18 (budynek nr 2) pozycja kosztorysu 7	m <sup>2</sup>	3.450 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	3.4500	0.00	
15.	okno z drewna sosnowego, jednoramowe z szyb zespoloną O5-8 (budynek nr 2) pozycja kosztorysu 6	m <sup>2</sup>	12.621 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	12.6210	0.00	
16.	okno z drewna sosnowego, jednoramowe z szyb zespoloną z uchylaniem górnego skrzydła O3-20 (budynek nr 2) pozycja kosztorysu 4	m <sup>2</sup>	3.649 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	3.6490	0.00	
17.	piasek do zapraw pozycja kosztorysu 10	m <sup>3</sup>	21.805 m <sup>2</sup>	0.005 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.1090	0.00	
18.	płyty gipsowo-kartonowe pozycja kosztorysu 11	m <sup>2</sup>	30.527 m <sup>2</sup>	1.03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	31.4428	0.00	
19.	podokienniki granitowe Rosa Beta Poler gr. 3 cm pozycja kosztorysu 9	szt.	12.000 szt	1 szt./szt	12.0000	0.00	
20.	ta ma spoinowa pozycja kosztorysu 11	m	30.527 m <sup>2</sup>	1.43 m/m <sup>2</sup>	43.6536	0.00	
21.	utilizacja gruzu i okien pozycja kosztorysu 18	m <sup>3</sup>	8.910 m <sup>3</sup>	1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	8.9100	0.00	
22.	wejnia mineralna gr.5 cm pozycja kosztorysu 11	m <sup>2</sup>	30.527 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	30.5270	0.00	
23.	zaprawa pozycja kosztorysu 9	m <sup>3</sup>	12.000 szt	0.013 m <sup>3</sup> /szt	0.1560	0.00	
24.	zaprawa klejowa sucha pozycja kosztorysu 12	kg	87.220 m	0.9 kg/m	78.4980	0.00	
25.	materiały pomocnicze pozycja kosztorysu 1	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 2	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 3	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 4	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 5	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 6	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 7	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 9	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 10	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 11	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 12	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 13	zł			0.00		
	pozycja kosztorysu 14	zł			0.00		
	Razem:	zł					
<b>RAZEM</b>							

Sumownie: zero i 00/100 zł

Wymiana stolarki okiennej BGetapPRZEDMIAR

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)				
	pozycja kosztorysu 2	m-g	0.7880		
	pozycja kosztorysu 3	m-g	1.5091		
	pozycja kosztorysu 4	m-g	0.2189		
	pozycja kosztorysu 5	m-g	0.2189		
	pozycja kosztorysu 6	m-g	0.7573		
	pozycja kosztorysu 7	m-g	0.2070		
	pozycja kosztorysu 11	m-g	0.4274		
	pozycja kosztorysu 12	m-g	0.0436		
	pozycja kosztorysu 13	m-g	0.1526		
	pozycja kosztorysu 16	m-g	6.1479		
	pozycja kosztorysu 17	m-g	0.2673		
	Razem:	m-g	10.7381	0.00	
2.	wyci g				
	pozycja kosztorysu 2	m-g	0.5253		
	pozycja kosztorysu 3	m-g	1.0061		
	pozycja kosztorysu 4	m-g	0.1460		
	pozycja kosztorysu 5	m-g	0.1460		
	pozycja kosztorysu 6	m-g	0.5048		
	pozycja kosztorysu 7	m-g	0.1380		
	pozycja kosztorysu 9	m-g	1.3200		
	pozycja kosztorysu 10	m-g	0.2181		
	pozycja kosztorysu 11	m-g	0.4274		
	pozycja kosztorysu 13	m-g	0.1221		
	Razem:	m-g	4.5537	0.00	
3.	uraw okienny				
	pozycja kosztorysu 12	m-g	0.0611	0.00	
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zů