

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej  
ADRES INWESTYCJI : Gdynia - według załącznika nr 1  
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych w Gdyni  
ADRES INWESTORA : Gdynia ul. Warszawska 67 A  
BRANŻA : Budowlana i instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariola Jaks (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 30.10.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.10.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Stolarka okienna</b>					
<b>1</b>		<b>Wejherowska 22 m 15</b>			
1	KNR 0-19	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m <sup>2</sup>		
d.1	0929-12	0,93*2,26	m <sup>2</sup>	2,102	
				RAZEM	2,102
2	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
d.1	0929-10	1,70*1,44	m <sup>2</sup>	2,448	
		1,47*1,46	m <sup>2</sup>	2,146	
				RAZEM	4,594
3	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0929-09	1,15*1,46	m <sup>2</sup>	1,679	
				RAZEM	1,679
4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1	0354-11	1,80+1,58+1,25	m	4,630	
				RAZEM	4,630
5	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 20 cm z, długości ponad 1 m	szt		
d.1	0129-02	3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	Krotność = 0,7 (2,102+6,273)*0,08	m <sup>3</sup>	0,670	
				RAZEM	0,670
7		Worek na gruz mieszany	t		
d.1		0,67*1,6	t	1,072	
				RAZEM	1,072
<b>2</b>		<b>Wejherowska 20 m 5</b>			
8	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
d.2	0929-10	1,47*1,45	m <sup>2</sup>	2,132	
				RAZEM	2,132
9	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
d.2	0929-04	0,85*1,45	m <sup>2</sup>	1,233	
				RAZEM	1,233
10	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.2	0354-11	1,57	m	1,570	
				RAZEM	1,570
11	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 20 cm z, długości ponad 1 m	szt		
d.2	0129-02	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2	0106-04	Krotność = 0,5 (2,132+1,233)*0,08	m <sup>3</sup>	0,269	
				RAZEM	0,269
13		Worek na gruz mieszany	t		
d.2		0,269*1,6	t	0,430	
				RAZEM	0,430
<b>3</b>		<b>Morska 61 m 2</b>			
14	KNR 0-19	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV -wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
d.3	0929-12	0,93*2,27	m <sup>2</sup>	2,111	
				RAZEM	2,111
15	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
d.3	0929-10	1,86*1,47	m <sup>2</sup>	2,734	
				RAZEM	2,734
16	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.3	0354-11	1,96	m	1,960	
				RAZEM	1,960
17	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 20 cm z, długości ponad 1 m	szt		
d.3	0129-02	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.3	0106-04	Krotność = 0,5 (2,102+6,273)*0,08	m <sup>3</sup>	0,670	
				RAZEM	0,670

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.3		Worek na gruz mieszany	t		
		0,67*1,6	t	1,072	
				RAZEM	1,072
<b>4</b>		<b>Ślaska 74 m 31</b>			
20 d.4	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m <sup>2</sup>		
		1,03*2,34	m <sup>2</sup>	2,410	
				RAZEM	2,410
21 d.4	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
		1,66*1,53	m <sup>2</sup>	2,540	
		1,67*1,52	m <sup>2</sup>	2,538	
				RAZEM	5,078
22 d.4	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m <sup>2</sup>		
		1,11*1,52	m <sup>2</sup>	1,687	
				RAZEM	1,687
23 d.4	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,76+1,21+1,77	m	4,740	
				RAZEM	4,740
24 d.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 20 cm z, długości ponad 1 m	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.4	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu Krotność = 0,6 (2,41+5,078)*0,08	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,599	
				RAZEM	0,599
26 d.4		Worek na gruz mieszany	t		
		0,599*1,6	t	0,958	
				RAZEM	0,958
<b>5</b>		<b>Mieczkowskiego 10 B m 8</b>			
27 d.5	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m <sup>2</sup>		
		0,97*2,34	m <sup>2</sup>	2,270	
				RAZEM	2,270
28 d.5	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
		1,40*1,44	m <sup>2</sup>	2,016	
		1,48*1,43*3	m <sup>2</sup>	6,349	
				RAZEM	8,365
29 d.5	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,76+1,21+1,77	m	4,740	
				RAZEM	4,740
30 d.5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 20 cm z, długości ponad 1 m	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
31 d.5	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,50+1,58*3	m	6,240	
				RAZEM	6,240
32 d.5	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
		6,24*0,20	m <sup>2</sup>	1,248	
				RAZEM	1,248
33 d.5	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
		6,24*0,20	m <sup>2</sup>	1,248	
				RAZEM	1,248
34 d.5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu Krotność = 0,6 (2,27+8,365)*0,08	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,851	
				RAZEM	0,851
35 d.5		Worek na gruz mieszany	t		
		0,851*1,6	t	1,362	
				RAZEM	1,362
<b>6</b>		<b>Zgody 1 m 13</b>			
36 d.6	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
		1,68*1,50+1,69*1,53+1,69*1,52+1,69*1,49+1,70*1,50	m <sup>2</sup>	12,743	
				RAZEM	12,743

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,78+1,80*4	m m	 8,980	
				RAZEM	8,980
38 d.6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 30 cm z, długości ponad 1 m 5	szt szt	 5,000	
				RAZEM	5,000
39 d.6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,78+1,80*4	m m	 8,980	
				RAZEM	8,980
40 d.6	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 8,98*0,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,796	
				RAZEM	1,796
41 d.6	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety zewnętrzne 0,98*0,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,196	
				RAZEM	0,196
42 d.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu Krotność = 0,6 12,743*0,08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,019	
				RAZEM	1,019
43 d.6		Worek na gruz mieszany 1,019*1,6	t t	 1,630	
				RAZEM	1,630
<b>7</b>		<b>Warszawska 11 m 4 okna połaciowe</b>			
44 d.7	KNR-W 2-02 1016-01 wymiana	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.5 m2 wymiana Krotność = 1,4 0,47*0,51*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,479	
				RAZEM	0,479
45 d.7	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 0,47*2	m m	 0,940	
				RAZEM	0,940
46 d.7	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 20 cm z, długości ponad 1 m 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.7	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu Krotność = 0,6 0,479*0,08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,038	
				RAZEM	0,038
48 d.7		Worek na gruz mieszany 0,38*1,6	t t	 0,608	
				RAZEM	0,608
<b>8</b>		<b>Świętojańska 78 m 10</b>			
49 d.8	KNR 0-19 0930-12	Wymiana drzwi balkonowych skrzynkowych na drzwi balkonowe z PCV 0,94 *2,55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,397	
				RAZEM	2,397
50 d.8	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym 1,57*1,80 1,81*1,80*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,826 9,774	
				RAZEM	12,600
51 d.8	KNR 0-19 0930-03	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym 0,69*0,94 0,68*0,93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,649 0,632	
				RAZEM	1,281
52 d.8	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,67+1,91*3	m m	 7,400	
				RAZEM	7,400
53 d.8	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 30 cm z, długości ponad 1 m 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
54 d.8	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,67+1,91*3	m m	 7,400	
				RAZEM	7,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.8	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
		8,98*0,20	m <sup>2</sup>	1,796	
				RAZEM	1,796
56 d.8	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
		7,40*0,20	m <sup>2</sup>	1,480	
				RAZEM	1,480
57 d.8	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu Krotność = 0,6 (1,097+12,60+1,281)*0,08	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1,198	
				RAZEM	1,198
58 d.8		Worek na gruz mieszany	t		
		1,198*1,6	t	1,917	
				RAZEM	1,917
<b>9</b>		<b>Wachowiaka 17 m 1</b>			
59 d.9	KNR 0-19 0930-12	Wymiana drzwi balkonowych skrzynkowych na drzwi balkonowe z PCV	m <sup>2</sup>		
		1,04 *2,31	m <sup>2</sup>	2,402	
				RAZEM	2,402
60 d.9	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
		1,66*1,67	m <sup>2</sup>	2,772	
				RAZEM	2,772
61 d.9	KNR 0-19 0930-04	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
		1,16*1,39	m <sup>2</sup>	1,612	
				RAZEM	1,612
62 d.9	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,26+1,76	m	3,020	
				RAZEM	3,020
63 d.9	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 30 cm z, długości ponad 1 m	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
64 d.9	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu Krotność = 0,6 (2,402+2,772+1,612)*0,08	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,543	
				RAZEM	0,543
65 d.9		Worek na gruz mieszany	t		
		0,543*1,6	t	0,869	
				RAZEM	0,869
<b>10</b>		<b>Górna 7 m 5</b>			
66 d.10	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
		2,18*1,51	m <sup>2</sup>	3,292	
		1,99*1,53	m <sup>2</sup>	3,045	
		2,01*1,51	m <sup>2</sup>	3,035	
				RAZEM	9,372
67 d.10	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		2,28+2,10+2,11	m	6,490	
				RAZEM	6,490
68 d.10	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 30 cm z, długości ponad 1 m	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
69 d.10	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		2,28+2,10+2,11	m	6,490	
				RAZEM	6,490
70 d.10	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
		6,49*0,20	m <sup>2</sup>	1,298	
				RAZEM	1,298
71 d.10	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
		6,49*0,20	m <sup>2</sup>	1,298	
				RAZEM	1,298
72 d.10	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu Krotność = 0,6 9,372*0,08	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,750	
				RAZEM	0,750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.10		Worek na gruz mieszany	t		
		0,750*1,6	t	1,200	
				RAZEM	1,200
11		<b>Morska 61 m 1</b>			
74 d.11	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wraz z nawiewnikiem ciśnieniowym	m <sup>2</sup>		
		1,86*1,56	m <sup>2</sup>	2,902	
		1,87*1,55	m <sup>2</sup>	2,899	
				RAZEM	5,801
75 d.11	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,98+1,98	m	3,960	
				RAZEM	3,960
76 d.11	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z postformingu biały o grub.2,5 cm i do szer. 30 cm z, długości ponad 1 m	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
77 d.11	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 0,6	m <sup>3</sup>	0,464	
		5,801*0,08			
				RAZEM	0,464
78 d.11		Worek na gruz mieszany	t		
		0,464*1,6	t	0,742	
				RAZEM	0,742