
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokali mieszkalnych - wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w lokalach administrowanych przez PGMiKM
ADRES INWESTYCJI : 59-100 Polkowice
INWESTOR : Przedsiębiorstwo Gospodarki Mieszkaniowej i Komunikacji Miejskiej w Polkowicach.
ADRES INWESTORA : 59-100 Polkowice, ul. 3-go Maja 51
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Mielniczek; Krzysztof Sadowski
DATA OPRACOWANIA : 02.2013

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej					
1		Wymiana okien Hubala 26/18			
1	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-	m ²		
d.1	0929-07	dzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2 wraz z nawiewnikami szczelinowymi szt 1. 26/18 okno dwuskrzydłowe 1,765x1,435 1.765*1.435	m ²	2.533	
				RAZEM	2.533
2	KNR 0-19	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m ²		
d.1	0929-12	2.295*0.865	m ²	1.985	
				RAZEM	1.985
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do	m ²		
d.1	0535-08	użytku 1.86*0.25	m ²	0.465	
				RAZEM	0.465
4	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 0,55	m ²		
d.1	0506-01	mm parapety zewnętrzne (1,56+1,86)x0,25 1.86*0.25	m ²	0.465	
				RAZEM	0.465
5	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z	m		
d.1	0707-05	cegł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi (1.43*2+1.76)*0.15	m	0.693	
				RAZEM	0.693
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych -	m ²		
d.1	1204-02	malowanie ościeży na biało (1.43*2+1.76)*0.25	m ²	1.155	
				RAZEM	1.155
7	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m ²		
d.1	1204-06	(1.43*2+1.76)*0.10	m ²	0.462	
				RAZEM	0.462
2		Wymiana okien Hubala 26/28			
8	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-	m ²		
d.2	0929-07	dzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2 wraz z nawiewnikami szczelinowymi szt 2. 26/28 okno dwuskrzydłowe 1,465x1,435 okno trzyskrzydłowe 2,065x1,435 (1.465*1.435)+(2.065*1.435)+(1.765*1.435)	m ²	7.598	
				RAZEM	7.598
9	KNR 0-19	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m ²		
d.2	0929-12	(2.295*0.865)*2	m ²	3.970	
				RAZEM	3.970
10	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do	m ²		
d.2	0535-08	użytku (1.56+2.16)*0.25	m ²	0.930	
				RAZEM	0.930
11	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 0,55	m ²		
d.2	0506-01	mm parapety zewnętrzne (1,56+1,86)x0,25 (1.56+2.16)*0.25	m ²	0.930	
				RAZEM	0.930
12	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z	m		
d.2	0707-05	cegł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi ((1.43*4)+(2.06+1.45))*0.15+((2.3*4)+(0.86+0.86))*0.15	m	3.023	
				RAZEM	3.023
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych -	m ²		
d.2	1204-02	malowanie ościeży na biało ((1.43*4)+(2.06+1.45))*0.25+((2.3*4)+(0.86+0.86))*0.25	m ²	5.038	
				RAZEM	5.038
14	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m ²		
d.2	1204-06	((1.43*4)+(2.06+1.45))*0.10+((2.3*4)+(0.86+0.86))*0.10	m ²	2.015	
				RAZEM	2.015
3		Wymiana okien Hubala 20b/10; 22/32; 24/31; 24/55; 24/74			
15	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-	m ²		
d.3	0929-07	dzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2 wraz z nawiewnikami szczelinowymi szt 4. okna dwuskrzydłowe 1,765x1,435 - 4 szt. (1.765*1.435)*4	m ²	10.131	
				RAZEM	10.131
16	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-	m ²		
d.3	0929-07	dzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2 wraz z nawiewnikami szczelinowymi szt 2. okna dwuskrzydłowe 1,465x1,435 - 2 szt. (1.465*1.435)*2	m ²	4.205	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.205
17	KNR 0-19 d.3 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV (4 szt.) $(2.295*0.865)*4$	m ² m ²	 7.941	
				RAZEM	7.941
18	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku $(1.86*4+1.56*2)*0.25$	m ² m ²	 2.640	
				RAZEM	2.640
19	KNR 2-02 d.3 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 0,55 mm parapety zewnętrzne 6 szt $(1.86*4+1.56*2)*0.25$	m ² m ²	 2.640	
				RAZEM	2.640
20	KNR 4-01 d.3 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi $(1.43*12+1.76*2+1.76*4)*0.15$	m m	 4.158	
				RAZEM	4.158
21	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - malowanie ościeży na biało $(1.43*12+1.76*2+1.76*4)*0.25$	m ² m ²	 6.930	
				RAZEM	6.930
22	KNR 4-01 d.3 1204-06	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie $(1.43*12+1.76*2+1.76*4)*0.10$	m ² m ²	 2.772	
				RAZEM	2.772
4		Wymiana okien Komorniki 53a/2			
23	KNR 0-19 d.4 0929-07	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2 wraz z nawiewnikami szczelinowymi szt 5. $(1.465*1.435)*2+(1.765*1.435)*3$	m ² m ²	 11.803	
				RAZEM	11.803
24	KNR 0-19 d.4 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV (4 szt.) $2.295*0.865$	m ² m ²	 1.985	
				RAZEM	1.985
25	KNR 4-01 d.4 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku $((1.56*2)+1.86*3)*0.25$	m ² m ²	 2.175	
				RAZEM	2.175
26	KNR 2-02 d.4 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 0,55 mm parapety zewnętrzne $(1,56+1,86)*0,25$ 2.175	m ² m ²	 2.175	
				RAZEM	2.175
27	KNR 4-01 d.4 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi $(1.45*12+1.75*2)*0.15$	m m	 3.135	
				RAZEM	3.135
28	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - malowanie ościeży na biało 4.180	m ² m ²	 4.180	
				RAZEM	4.180
29	KNR 4-01 d.4 1204-06	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 2.090	m ² m ²	 2.090	
				RAZEM	2.090
5		Wymiana stolarki drzwiowej			
5.1		Legnicka 7/70, 7/77;			
30	KNR 4-01 d.5. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 4-01 d.5. 0320-03 1	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł $2*(0.9*2.0)$	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
32	KNR 4-01 d.5. 0711-08 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) $(2*(2+2+0.9))*0.15$	m ² m ²	 1.470	
				RAZEM	1.470
33	KNR 2-02 d.5. 1019-01 1 analogia	Skrzydła drzwiowe, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.20	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
34	KNR 4-01 d.5. 0920-20 1	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR 2-23 d.5. 0305-03 1 analogia	Montaż progu drewnianego	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR 4-01 d.5. 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		$((2.05+2.05+0.9)*0.25)*2+((1.50+1.50+1.0)*0.25)*2$	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
37	KNR 4-01 d.5. 1207-02 1 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm-opaska przy drzwiach wejściowych	m		
		1.50+1.50	m	3.000	
				RAZEM	3.000
6		Hubala 26/28			
38	KNR 4-01 d.6 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 (drzwi do łazienki+drzwi pokojowe 2szt.)	szt.		
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR 4-01 d.6 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł (drzwi łazienkowe)	m ²		
		1.60+1.8+1.8	m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
40	KNR 4-01 d.6 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
		$(2.05+0.75)*0.20$	m	0.560	
				RAZEM	0.560
41	KNR 2-02 d.6 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe, łazienkowe oszklone z kratką wentylacyjną lub otworami jednodzielnymi o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone.	m ²		
		1.40	m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
42	KNR 2-02 d.6 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe, pokojowe oszklone jednodzielnymi o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone.	m ²		
		1.60*2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
43	KNR 4-01 d.6 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7		Hubala 26/18; 28/64			
44	KNR 4-01 d.7 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 (drzwi wejściowe)	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR 4-01 d.7 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł (drzwi wejściowe)	m ²		
		1.80*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
46	KNR 4-01 d.7 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
		$((2.05*2+0.85)*0.20)*2$	m	1.980	
				RAZEM	1.980
47	KNR 2-02 d.7 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe, wejściowe pełne jednodzielnymi o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone.	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
48	KNR 4-01 d.7 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNR 2-23 d.7 0305-03 analogia	Montaż progu drewnianego	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $((2.05+2.05+0.9)*0.20)*2$	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
51 d.7	KNR 4-01 1207-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm-opaska przy drzwiach wejściowych $(1.5+1.5)*2$	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
8		Hubala 26/1B			
52 d.8	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² (drzwi wejściowe) 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.8	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach z cegieł (drzwi wejściowe) 1.80	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
54 d.8	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami $(2.05*2+0.85)*0.20$	m m	 0.990	
				RAZEM	0.990
55 d.8	KNR 2-02 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone. 1.60	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
56 d.8	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.8	KNR 2-23 0305-03 analogia	Montaż progu drewnianego 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9		Hubala 20b/10; 22/22; 26/36; 28/6; 28/78 i Ratowników 3/2; Paderewskiego 2/1			
58 d.9	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² (drzwi wejściowe) 7.00	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
59 d.9	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach z cegieł (drzwi wejściowe) 7	m ² m ²	 7.000	
				RAZEM	7.000
60 d.9	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami $((2.05*2+0.85)*0.20)*7$	m m	 6.930	
				RAZEM	6.930
61 d.9	KNR 2-02 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone. 7.00	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
62 d.9	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 7.00	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
63 d.9	KNR 2-23 0305-03 analogia	Montaż progu drewnianego 7.00	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
64 d.9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $((2.05+2.05+0.9)*0.20)*7$	m ² m ²	 7.000	
				RAZEM	7.000
65 d.9	KNR 4-01 1207-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm-opaska przy drzwiach wejściowych $(1.5+1.5)*7$	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000