

## Szczegółowy kosztorys ofertowy

### WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ i DRZWIOWEJ w BLOKU XIV w ZAMOŚCIU "DOM CENTRALNY" od ul. Kościuszki 4, Bazyliańskiej 19, Żeromskiego 3 (bez dziedzińca"

Data: 2016-06-02

Budowa: ul. KOŚCIUSZKI 4

45 000000 - 7

Kody CPV: 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych

Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY

Zamawiający: ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ w ZAMOŚCIU Spółka z o.o.  
ul. PEOWIAKÓW 8, 22-400 ZAMOŚĆ

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 WYMIANA OKIEN od ul. KOŚCIUSZKI.</b>					
1	KNR 401/354/5				
	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2				
	O k n a; wg rysunku Nr 4	=	0,000000		
	O - 4 (1,3*2,25)*7	=	20,475000		
	O - 11 1,35*2,25	=	3,037500		
	O - 12 (1,3*2,25)*7	=	20,475000		
	O - 15 (1,35*2,35)*5	=	15,862500		
	O - 17 1,35*2,35	=	3,172500		
	O - 18 1,35*2,25	=	3,037500		
	D r z w i; wg rysunku Nr 4	=	0,000000		
	D - 5 1,4*3,25	=	4,550000		
	DB - 1 (1,4*3,2)*2	=	8,960000		
	DB - 2 2,3*3,2	=	7,360000		
	DB - 4 2,3*3,2	=	7,360000		
	DB - 5 (1,4*3,2)*2	=	8,960000		
	DB - 6 1,4*3,2	=	4,480000		
	DB - 7 2,3*3,2	=	7,360000		
			115,090	115,090	m2
2	KNR 401/535/8				
	Rozebranie obróbek blacharskich: podokienniki. z blachy nie nadającej się do użytku				
	- powierzchnia obróbek (1,2*6+1,0*3+1,3*7+1,35+1,3*7+1,35*5+1,35+1,35)*0,35	=	13,720000		
			13,720	13,720	m2
3	KNR 401/705/3 (1)				
	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pas do 50·cm				
	- wokół okien i drzwi po wykuciu ościeżnic				
	skrzynekowych				
	2,45+2,1*2+(1,3+2,25*2)*7+2,3+2,25*2+				
	1,35+2,25*2+(1,3+2,25*2)*7+(1,35+2,35*2)*				
	4+1,35+2,35*2+1,35+2,25*2+1,4+3,25*2+				
	(1,4+3,2*2)*2+2,3+3,2*2+2,3+3,2*2+(1,4+				
	3,2*2)*2+1,4+3,2*2+(2,3+3,2*2)*3	=	227,000000		
			227,0	227,0	m
4	KNR 401/308/3				
	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 5·szt				
	- uzupełnienie ścian, ubytków cegieł	40	=	40,000000	
			40,0	40,0	szt
5	KNNR 2/1104/2				
	Ościeżnice drewniane zwykłe				
	Drzwi;				
	D - 5 1,4*3,25	=	0,000000		
		=	4,550000		
			4,55	4,55	m2
6	KNNR 2/1104/4				
	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne				
				4,55	m2
7	KNNR 2/1101/3 (1)				
	Okna drewniane zespolone fabrycznie wykończone, okno, ponad 2.0·m2, zespolone				
	O k n a; wg rysunku Nr 3	=	0,000000		
	O - 4 (1,3*2,25)*7	=	20,475000		
	O - 11 1,35*2,25	=	3,037500		
	O - 12 (1,3*2,25)*7	=	20,475000		
	O - 15 (1,35*2,35)*4	=	12,690000		
	O - 17 1,35*2,35	=	3,172500		
	O - 18 1,35*2,25	=	3,037500		
			62,89	62,89	m2
8	ORGB 202/541/2				
	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm				
	- powierzchnia obróbek (1,2*6+1,0*3+1,3*7+1,35+1,3*7+1,35*5+1,35+1,35)*0,35+1,5	=	15,220000		
			15,220	15,220	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
9	KNNR 2/1101/4 (2) Drzwi balkonowe drewniane zespolone fabrycznie wykończone, 1-ramowe Drzwi wg rys. Nr 4	= 0,000000			
	D - 5 1,4*3,25	= 4,550000			
	DB - 1 (1,4*3,2)*2	= 8,960000			
	DB - 2 2,3*3,2	= 7,360000			
	DB - 4 2,3*3,2	= 7,360000			
	DB - 5 (1,4*3,2)*2	= 8,960000			
	DB - 6 1,4*3,2	= 4,480000			
	DB - 7 2,3*3,2	= 7,360000			
		49,03	49,03		m2
10	KNR 401/312/1 Wypełnienie zagłębienia przy drzwiach balkonowych zaprawą cementową		13,9		m
11	KNRW 401/912/8 Wstawienie listew w krawędziach elementów stolarki, listwy wyprofilowane lub z wrębami, ponad 1,0-m - listwy progowe 8	= 8,000000			
		8	8		szt
12	KNRW 401/912/7 Wstawienie listew w krawędziach elementów stolarki, listwy wyprofilowane lub z wrębami, do 1,0-m - uzupełnienie listwy parapetu 2	= 2,000000			
		2	2		szt
13	KNRW 401/912/8 Wstawienie listew w krawędziach elementów stolarki, listwy wyprofilowane lub z wrębami, ponad 1,0-m - uzupełnienie listwy parapetu 31	= 31,000000			
		31	31		szt
14	KNR 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfałowań) powierzchni tynku - powierzchnia ościeży wewnętrznych $(2,45+2,1*2+(1,2+2,15*2)*6+(1,0+2,15*2)*3+(1,3+2,25*2)*7+2,3+2,25*2+1,35+2,25*2+(1,3+2,25*2)*7+(1,35+2,35*2)*4+1,35+2,35*2+1,35+2,25*2+1,4+3,25*2+(1,4+3,2*2)*2+2,3+3,2*2+2,3+3,2*2+(1,4+3,2*2)*2+1,4+3,2*2+2,3+3,2*2)*0,35$	= 90,475000			
	- powierzchnia ościeży zewnętrznych $(2,45+2,1*2+(1,2+2,15*2)*6+(1,0+2,15*2)*3+(1,3+2,25*2)*7+2,3+2,25*2+1,35+2,25*2+(1,3+2,25*2)*7+(1,35+2,35*2)*4+1,35+2,35*2+1,35+2,25*2+1,4+3,25*2+(1,4+3,2*2)*2+2,3+3,2*2+2,3+3,2*2+(1,4+3,2*2)*2+1,4+3,2*2+2,3+3,2*2)*0,25$	= 64,625000			
		155,100	155,100		m2
15	KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne - powierzchnia ościeży wewnętrznych $(2,45+2,1*2+(1,2+2,15*2)*6+(1,0+2,15*2)*3+(1,3+2,25*2)*7+2,3+2,25*2+1,35+2,25*2+(1,3+2,25*2)*7+(1,35+2,35*2)*4+1,35+2,35*2+1,35+2,25*2+1,4+3,25*2+(1,4+3,2*2)*2+2,3+3,2*2+2,3+3,2*2+(1,4+3,2*2)*2+1,4+3,2*2+2,3+3,2*2)*0,35$	= 90,475000			
		90,475	90,475		m2
16	KNR 401/1204/3 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - tynki gładkie - powierzchnia ościeży zewnętrznych $(2,45+2,1*2+(1,2+2,15*2)*6+(1,0+2,15*2)*3+(1,3+2,25*2)*7+2,3+2,25*2+2,3+2,25*2+1,35+2,25*2+(1,3+2,25*2)*7+(1,35+2,35*2)*4+1,35+2,35*2+1,35+2,25*2+1,4+3,25*2+(1,4+3,2*2)*2+2,3+3,2*2+2,3+3,2*2+(1,4+3,2*2)*2+1,4+3,2*2+2,3+3,2*2)*0,25$	= 66,325000			
		66,325	66,325		m2
17	BC 2/311/1 (1) Wypełnienie spoin poziomych i pionowych elastyczną masą, spoina o wymiarze 6x6 mm, na zewnątrz ościeżnicy - wokół okien i drzwi $2,45+2,1*2+(1,2+2,15*2)*6+(1,0+2,15*2)*3+(1,3+2,25*2)*7+2,3+2,25*2+1,35+2,25*2+(1,3+2,25*2)*7+(1,35+2,35*2)*4+1,35+2,35*2+1,35+2,25*2+1,4+3,25*2+(1,4+3,2*2)*2+2,3+3,2*2+2,3+3,2*2+(1,4+3,2*2)*2+1,4+3,2*2+2,3+3,2*2$	= 258,500000			
		258,5	258,5		m

## Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
<b>1 WYMIANA OKIEN od ul. KOŚCIUSZKI.</b>							
1 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2-m2							115,090 m2
Razem robocizna	r-g	0,52	59,84680				
2 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: podokienniki. z blachy nie nadającej się do użytku							13,720 m2
Razem robocizna	r-g	0,3	4,11600				
3 KNR 401/705/3 (1) Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pas do 50-cm							227,0 m
Razem robocizna	r-g	0,54	122,58000				
Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0026	0,59020				
Piasek do zapraw	m3	0,0133	3,01910				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0024	0,54480				
Woda	m3	0,0034	0,77180				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,03	6,81000				
Wyciąg	m-g	0,03	6,81000				
4 KNR 401/308/3 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 5-szt							40,0 szt
Razem robocizna	r-g	0,96	38,40000				
Cegła budowlana pełna 25x12x6.5-cm	szt	4	160,00000				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	2,15	86,00000				
Piasek do zapraw	m3	0,005	0,20000				
Woda	m3	0,003	0,12000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,01	0,40000				
Wyciąg	m-g	0,05	2,00000				
5 KNNR 2/1104/2 Ościeżnice drewniane zwykłe							4,55 m2
Razem robocizna	r-g	1,75	7,96250				
Ościeżnice drzwiowe drewniane	m2	1	4,55000				
Pianka poliuretanowa	kg	0,035	0,15925				
Kołki rozporowe plastikowe	szt	6	27,30000				
Materiały inne (Materiały)	%	15					
Wyciąg	m-g	0,01	0,04550				
6 KNNR 2/1104/4 Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne							4,55 m2
Razem robocizna	r-g	0,45	2,04750				
Skrzydła drzwiowe zewnętrzne	m2	1	4,55000				
Wyciąg	m-g	0,04	0,18200				
7 KNNR 2/1101/3 (1) Okna drewniane zespolone fabrycznie wykończone, okno, ponad 2.0-m2, zespolone							62,89 m2
Razem robocizna	r-g	1,6	100,62400				
Okna drewniane 1-ramowe użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone	m2	1	62,89000				
Pianka poliuretanowa	kg	0,03	1,88670				
Kołki rozporowe plastikowe	szt	6	377,34000				
Materiały inne (Materiały)	%	15					
Wyciąg	m-g	0,04	2,51560				

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
8 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25-cm							
							15,220 m2
Razem robocizna	r-g	1,35	20,54700				
Blacha stalowa powlekana	m2	1,23	18,72060				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2	261,78400				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,01522				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,12176				
9 KNNR 2/1101/4 (2) Drzwi balkonowe drewniane zespolone fabrycznie wykończone, 1-ramowe							
							49,03 m2
Razem robocizna	r-g	1,88	92,17640				
Drzwi balkonowe drewniane 1-ramowe mieszkaniowe, fabrycznie wykończone	m2	1	49,03000				
Pianka poliuretanowa	kg	0,05	2,45150				
Kołki rozporowe plastikowe	szt	7	343,21000				
Materiały inne (Materiały)	%	15					
Wyciąg	m-g	0,04	1,96120				
10 KNR 401/312/1 Wypełnienie zagłębienia przy drzwiach balkonowych zaprawą cementową							
							13,9 m
Razem robocizna	r-g	0,21	2,91900				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	3,02	41,97800				
Piasek do zapraw	m3	0,008	0,11120				
Woda	m3	0,003	0,04170				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,02	0,27800				
Wyciąg	m-g	0,02	0,27800				
11 KNRW 401/912/8 Wstawienie listew w krawędziach elementów stolarki, listwy wyprofilowane lub z wrębami, ponad 1,0-m							
							8 szt
Razem robocizna	r-g	0,87	6,96000				
Listwy iglaste (krótsze min. 1,4m)	mb	0,875	7,00000				
Listwy iglaste (dłuższe min. 2,3m)	mb	0,575	4,60000				
Klej kostny extra, gatunek I	kg	0,025	0,20000				
Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	1	8,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	3					
12 KNRW 401/912/7 Wstawienie listew w krawędziach elementów stolarki, listwy wyprofilowane lub z wrębami, do 1,0-m							
							2 szt
Razem robocizna	r-g	0,71	1,42000				
Listwy iglaste o wym. 0,95 m	mb	1	2,00000				
Klej kostny extra, gatunek I	kg	0,02	0,04000				
Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	1	2,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	3					
13 KNRW 401/912/8 Wstawienie listew w krawędziach elementów stolarki, listwy wyprofilowane lub z wrębami, ponad 1,0-m							
							31 szt
Razem robocizna	r-g	0,87	26,97000				
Listwy iglaste o wym od 1,25 - 1,4 m	mb	1,18281	36,66719				
Listwy iglaste o wym. 2,3 m	mb	0,14844	4,60156				
Klej kostny extra, gatunek I	kg	0,025	0,77500				
Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	1	31,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	3					
14 KNR 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku							
							155,100 m2
Razem robocizna	r-g	0,095	14,73450				
Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	46,53000				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
15 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne							
							90,475 m2
Razem robocizna	r-g	0,119	10,76653				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,286	25,87585				
Materiały inne (Materiały)	%	2					

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
16 KNR 401/1204/3 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - tynki gładkie							66,325 m2
Razem robocizna	r-g	0,147	9,74978				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,303	20,09648				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
17 BC 2/311/1 (1) Wypełnienie spoin poziomych i pionowych elastyczną masą, spoina o wymiarze 6x6-mm, na zewnątrz ościeżnicy							258,5 m
Razem robocizna	r-g	0,15	38,77500				
Masa poliuretanowa do wypełniania spoin	dm3	0,051	13,18350				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,25850				