

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY WEWNĄTRZ BUDYNKU</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty budowlane uzupełniające</b>			
1 d.1.1	KNR-W 2-02 2003-01	Scianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 50-01	m2		
	parter	$2.99 * (2.93 * 2 + 1.65 + 3.28 + 1.82) - 0.90 * 2.05 * 3 - 1.20 * 2.10$	m2	29.649	
	piętro	$2.78 * (2.94 * 2 + 1.65 + 4.00 + 1.68 + 3.28 + 1.82) - 1.00 * 2.05 * 2 - 1.20 * 2.10 - 0.90 * 2.05 * 3$	m2	38.747	
	poddasze	$2.50 * (1.75 + 1.98 + 1.72 + 3.27) - 0.90 * 2.05 * 2$	m2	18.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.506</b>
<b>1.2</b>		<b>Elementy otworowe</b>			
2 d.1.2	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych piwnicznych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
	typ OP4	$0.90 * 1.00 * 3$	m2	2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
3 d.1.2	KNR 0-19 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych piwnicznych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2 - łukowe	m2		
	typ OP1	$0.98 * 1.00$	m2	0.980	
	typ OP2	$1.18 * 1.10 * 2$	m2	2.596	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.576</b>
4 d.1.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych piwnicznych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 - łukowe	m2		
	typ OP3	$1.48 * 1.10 * 2$	m2	3.256	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.256</b>
5 d.1.2	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 - łukowe	m2		
	typ O1	$1.05 * 0.60$	m2	0.630	
	typ O3	$0.90 * 0.60 * 3$	m2	1.620	
	typ O8	$0.60 * 1.20 * 2$	m2	1.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.690</b>
6 d.1.2	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		
	typ O4	$1.60 * 0.73 * 4$	m2	4.672	
	typ O7	$1.20 * 1.10$	m2	1.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.992</b>
7 d.1.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2	m2		
	typ O5	$1.50 * 1.20 * 3$	m2	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
8 d.1.2	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		
	typ O2	$1.80 * 1.20 * 4$	m2	8.640	
	typ O11	$1.70 * 1.20 * 3$	m2	6.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.760</b>
9 d.1.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 - łukowe	m2		
	typ O2' - uśred.	$1.65 * 1.20$	m2	1.980	
	typ O5' - uśred.	$1.35 * 1.20 * 2$	m2	3.240	
	typ O10 - uśred.	$1.70 * 1.02$	m2	1.734	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.954</b>

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.2	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 - łukowe	m2		
	typ O6	$(1.45 * 1.10 + 3.14 * 0.55 * 0.55 * 0.5) * 2$	m2	4.140	
				RAZEM	4.140
11 d.1.2	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		$1.00 * 2.05 * 9$	m2	18.450	
				RAZEM	18.450
12 d.1.2	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		$1.00 * 2.05 * 3$	szt.	6.150	
				RAZEM	6.150
13 d.1.2	KNR AT-02 2059-02	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych z płyt gipsowych o gr. 8 cm	szt.		
		$0.90 * 2.05 * 7$	szt.	12.915	
				RAZEM	12.915
14 d.1.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wejściowe do mieszkań pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	typ D1	$0.90 * 2.00 * 7$	m2	12.600	
				RAZEM	12.600
15 d.1.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrzlokalowe jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	typ D3	$0.90 * 2.00 * 7$	m2	12.600	
				RAZEM	12.600
16 d.1.2	KNR-W 2-02 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe łazienkowe szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone	m2		
	typ D2	$0.80 * 2.00 * 7$	m2	11.200	
				RAZEM	11.200
17 d.1.2	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświetlem o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
	typ Dz1	$1.00 * 2.50$	m2	2.500	
				RAZEM	2.500
18 d.1.2	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników z PCV do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
	parter	9	szt.	9.000	
	piętro	12	szt.	12.000	
	poddasze	7	szt.	7.000	
				RAZEM	28.000
19 d.1.2		Balustrady okienne proste z pochwytem stalowym	m		
	poddasze	$1.00 * 2$	m	2.000	
				RAZEM	2.000