

Wymiana okien  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Wymiana okien</b>					
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		$((1 + 1) * 7 + (1,46 + 1) * 27 + (3,08 + 1) * 2 + (2,46 + 1) * 2 + (2,46 + 1) * 1 + (1,64 + 1) * 1) * 1,5$	m2	152,40	
				RAZEM	152,40
2	KNR 19-01 1019-02	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych o pow. do 1.5 m2	m2		
		$(1,00 * 1,50) * 7$	m2	10,50	
				RAZEM	10,50
3	KNR 19-01 1019-04	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych o pow. do 3.0 m2	m2		
		$(1,46 * 2,05) * 27$	m2	80,81	
				RAZEM	80,81
4	KNR-W 2-02 1009-06	Okna skrzynkowe fabrycznie wykończone z wywietrznikami, rozwierne o powierzchni do 2.0 m2 - szyba zewnętrzna pojedyncza, wewnętrzna podwójna zespolona - $U_{max}=0,9W/(m2K)$	m2		
		$(1,00 * 1,50) * 7$	m2	10,50	
				RAZEM	10,50
5	KNR-W 2-02 1009-07	Okna skrzynkowe fabrycznie wykończone z wywietrznikami, rozwierne o powierzchni ponad 2.0 m2 - szyba zewnętrzna pojedyncza, wewnętrzna podwójna zespolona - $U_{max}=0,9W/(m2K)$	m2		
		$(1,46 * 2,05) * 27$	m2	80,81	
				RAZEM	80,81
6	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - naprawa tynków ościeży uszkodzonych podczas wymiany okien (dot. poz. 4, 5)	m2		
		$((1 + 1,5 * 2) * 7 + (1,46 + 2,05 * 2) * 27) * 0,2$	m2	35,62	
				RAZEM	35,62
7	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - okna łukowe, szyba potrójna zespolona - $U_{max}=0,9W/(m2K)$ (kolor drewnopodobny w nawiązaniu do okien skrzynkowych) - z obróbką osadzenia	m2		
		$(3,08 * 2,5) * 2 + (2,46 * 1,24) * 1$	m2	18,45	
				RAZEM	18,45
8	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - szyba potrójna zespolona - $U_{max}=0,9W/(m2K)$ (kolor drewnopodobny w nawiązaniu do okien skrzynkowych) - z obróbką osadzenia	m2		
		$(2,46 * 2,44) * 2 + (1,64 * 1,62) * 1$	m2	14,66	
				RAZEM	14,66
9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem (dot. poz. 4, 5, 7, 8)	m2		
		$((1 + 1,5 * 2) * 7 + (1,46 + 2,05 * 2) * 27 + (3,08 + 2,5 * 2) * 2 + (2,46 + 2,44 * 2) * 2 + (2,46 + 1,24 * 2) * 2 + (1,64 + 1,24 * 2)) * 0,2$	m2	44,59	
				RAZEM	44,59
10	KNR-W 4-01 0353-11	Ostrożne wykucie z muru podokienników drewnianych wewnętrznych, stalowych zewnętrznych	m		
		Parapety drewniane wewnętrzne $1,1 * 7 + 1,56 * 27 + 3,18 * 2 + 2,56 * 3 + 1,64 * 1$	m	65,50	
		Parapety stalowe zewnętrzne $1,1 * 7 + 1,56 * 27 + 3,18 * 2 + 2,56 * 3 + 1,64 * 1$	m	65,50	
				RAZEM	131,00
11	KNR-W 4-01 0323-01	Osadzenie podokienników drewnianych wewnętrznych do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		$7 + 27$	szt.	34,00	

## Wymiana okien

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	34,00
12	KNR-W 4-01 0323-02	Obsadzenie podokienników drewnianych wewnętrznych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		3 + 2 + 1	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
13	KNR-W 4-01 0323-01	Obsadzenie podokienników stalowych zewnętrznych do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		7 + 27	szt.	34,00	
				RAZEM	34,00
14	KNR-W 4-01 0323-02	Obsadzenie podokienników stalowych zewnętrznych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		3 + 2 + 1	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
15	KNR 13-22 0407-03	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych - elementy przestrzenne na odległość do 1 km (okna, parapety wewnętrzne i zewnętrzne)	mp		
		$(1,00 * 1,5) * 7 * 0,2 + (1,46 * 2,05) * 27 * 0,2 + (3,08 * 2,50) * 2 * 0,2 + (2,46 * 2,44) * 2 * 0,2 + (2,46 * 1,24) * 1 * 0,2 + (1,64 * 1,62) * 1 * 0,2$	mp	24,88	
				RAZEM	24,88
16	KNR 13-22 0407-06	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych - elementy przestrzenne - dodatek za wydłużenie transportu na odległość dalszych 0.5 km (okna, parapety wewnętrzne i zewnętrzne) Krotność = 20	mp		
		24,88	mp	24,88	
				RAZEM	24,88