

## ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ

OPIS	120x100	160x100	70x145	50x60	78x40	85x120	100x120
SCHEMAT							
MATERIAŁ	ALUMINIUM kolor dostosować do płytek klinkierowych szybu windy np. RAL 8025	ALUMINIUM kolor dostosować do płytek klinkierowych szybu windy np. RAL 8025	DREWNO	PCV KOLOR BIAŁY	PCV KOLOR BIAŁY	PCV KOLOR BIAŁY	DREWNO
PIWNICA	-	2	-	-	-	-	-
PARTER	4	4	-	-	-	2	1
I PIĘTRO	2	2	1	3	3	-	-
PODDASZE	-	-	-	-	-	-	-
RAZEM	6	8	1	3	3	2	1
LOKALIZACJA OKIEN	SZYB WINDY	SZYB WINDY	PRZY POM. 2.13	POM. 2.05, 2.05, 2.06	POM. 2.04, 2.06, 2.07	POM. 1.08, 1.07	PRZY POM. 1.07

- OKNA WEWNĘTRZNE Z PCV

- OKNA BEZOŁOWIOWE Z PROFILAMI Z PEŁNOWARTOŚCIOWEGO PVC

- W PROFILU NIE SĄ WYKORZYSTYWANE PRZETWORZONE ODPADY PCV,

ANI TEŻ MATERIAŁY POCHODZĄCE Z RECYKLINGU ORAZ BEZOŁOWIOWE

- OKNA ENERGY LINE FIRMY BUDVAR

- KOLOR BIAŁY

Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych).

Teren budowlany powinien być przygotowany poprzez wydzielenie, uporządkowanie i zabezpieczenie pod względem BHP. W czasie wykonania robót należy ściśle przestrzegać obowiązujących przepisów w zakresie BHP. Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu robót na budowie powinni zostać przeszkoleni w kwestiach przepisów BHP i ppoż.

### STOLARKA OKIENNA SZYBU WINDY :

1. Konstrukcja aluminiowa - system okienny izolowany termicznie np. Yawal TM62 w kolorze RAL dostosowanym do płytek klinkierowych szybu windowego RAL8025, mocowany do konstrukcji murywanej za pomocą dybli, połączenie ślusarki z murem wiatro i wodoszczelne;

2. Przeszklenie windy - ze względu na duże nasłonecznienie i zapewnienie efektywności wentylacji w szybie windowym należy zastosować szkło przeciwsłoneczne o niskim współczynniku nasłonecznienia "g" i wysokiej przejrzystości (transmisji światła "Lt"), szyba zewnętrzna powinna być hartowana a szyba wewnętrzna powinna być bezpieczna (ochronna), - szybe o współczynniku U=1,1 SunGuard HS ESG 6mm/16mm+argon/ 44.1 VSG

3. Całość konstrukcji musi charakteryzować się niskim współczynnikiem przenikania ciepła tj.  $K < 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

### UWAGI:

1. ZE WZGLĘDU NA CHARAKTER OBIEKTU WSZYSTKIE WYMIARY I RZĘDNE NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, (W SZCZEGÓLNOŚCI WIELKOŚĆ OTWORÓW OKIENNYCH).

ZAIŚNIAŁE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANYM A STANEM ISTNIEJĄCYM NALEŻY WYJAŚNIĆ Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM.

2. WYMIARY ZAMÓWIENIOWE OKIEN NALEŻY POMNIEJSZYĆ O LUZ MONTERSKI, ZALEŻNY OD WYBRANEGO PRODUCENTA OKIEN.

3. PODANE W ZESTAWIENIU WYMIARY MIERZONE WEWNĄTRZ BUDYNKU W ŚWIELE OŚCIEŻY, LICA ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ ORAZ ŚWIELE WĘGARKÓW.

4. OKNA POWINNY BYĆ ZAOPATRZONE W NAWIEWNIKI O REGULOWANYM STOPNIU PRZEPŁYWU POWIETRZA ZAPEWNIAJĄC WŁAŚCIWY WSPÓŁCZYNNIK INFILTRACJI POMIESZCZEŃ, JEDEN NAWIETRZAK NA JEDNO OKNO.

Należy zamontować wentylację - nawiewniki typ EMM higrosterowane, dwu strumieniowe wraz z okapem typ AC regulującym przepływ powietrza w oknach posiadających bardzo dobre właściwości akustyczne i filtrujące powietrze, umożliwiające stałą regulację dopływu świeżego powietrza przy zamkniętym oknie uzależniając także przepływ powietrza od wilgotności względnej wewnątrz pomieszczenia z izolacyjnością akustyczną do Dn, e, w = 37dB z akcesoriami firmy AERECO, [www.aereco.com.pl](http://www.aereco.com.pl).

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r, w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, a także zgodnie z przepisami BHP dla jednostek użyteczności publicznej określono, iż minimalny strumień powietrza zewnętrznego doprowadzanego do pomieszczeń będących pomieszczeniami pracy to minimum 30m<sup>3</sup>/h na osobę pracującą w danym pomieszczeniu, dodając jednocześnie średnią ilość osób petentów przebywających w określonych pomieszczeniach w godzinach pracy.

<b>ARCHIGRA</b>		BIURO PROJEKTOWE GRAŻYNA RAJEWSKA	
ul. / fax: (071) 314 21 89 tel. kom: 0 607 569 726		ul. Białostocka, ul. Bratka 7, pok. 107	
www.archigra.com.pl		archigra@wp.pl	
<b>ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ</b>			
Projektant:	Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej w Bierutowie ul. Słowackiego 2, Bierutów	Data:	Strona: PB
Wykonawca:	mgr inż. arch. GRAŻYNA RAJEWSKA nr upr.04 / 04 DOIA	Projektant:	ARCH.
Opiekun:	mgr inż. arch. GRAŻYNA RAJEWSKA nr upr.04 / 04 DOIA	Projektant:	ARCH.
Przebudowa, rozbudowa - dostosowanie jednostki organizacyjnej Zespołu Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bierutowie do wymagań szpitalnych, jakim powinny odpowiadać pod względem fachowym i sanitarnym pomieszczenia i urządzenia przychodni; działka nr 43 AM 23 - Bierutów.		Skala:	1:50