

OKNA

oznaczenie	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	W11	W12
schemat												
kolor	zblizony do miedzi											
uwagi	<div>1. PROFILE ALU, OCIEPLONE</div> <div>2. SZKLENIE ZESPOLONE, WSZYSTKIE SZYBY ZEWNĘTRZNE SĄ SZYBAMI IZOLACYJNYMI</div> <div>3. OKNA PARTERU RC3 P5A</div> <div>4. OD WEWNĄTRZ (na wszystkich kondygnacjach powyżej parteru): SZYBA BEZPIECZNA P2A</div> <div>5. KLAMKA NA WYS. ~150cm od posadzki</div> <div>6. Szyba w oknie w toalecie - mleczna</div>											
				OKNA P-POŻ o odporności EI60								

- UWAGI
- Wymiary otworów drzwiowych i okiennych sprawdzić na budowie.
 - Przyjęto kolory wg wzornika RAL oraz producentów.
 - W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20mm, każdorazowo należy weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
 - Przy wykonywaniu otworów drzwiowych skontrolować wymiary z zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścistości.
 - Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
 - Dobry rodzaj szklenia musi uwzględniać zarówno wymogi bezpieczeństwa, akustyki i wymogi techniczne, wynikające bezpośrednio z norm i przepisów, jak również uwzględnić ekspozycję na słońce pod kątem transmisji odbicia światła słonecznego oraz energii słonecznej.
 - Wymiary drzwi i okien podano w świetle muru.
 - WIELKOŚĆ DRZWI/OKIEN DOPASOWAĆ DO WIELKOŚCI OTWORU Z ZACHOWANIEM MINIMALNEGO ŚWIATŁA PRZEJŚCIA. ŚWIATŁO PRZEJŚCIA OKRESLONO PO ZAMONTOWANIU KLAMKI / DŹWIGNI ANTYPANICZNEJ.
 - Schematy stolarki pokazano od zewnątrz.
 - Współczynnik przenikania ciepła:
 - dla okien $U_{(max)} = 0,9W/(m^2 \cdot K)$
 - dla drzwi $U_{(max)} = 1,3W/(m^2 \cdot K)$
 - Wskaźniki charakteryzujące izolacyjność akustyczną przegrody
 - okna w przegrodzie zewnętrznej $R_w(C_{tr},C) = 36(-1;-5)$ dB
 - Filtracja UV i iR wg wytycznych Użytkownika.
 - Odporność na wtłamanie zgodnie z rozporządzeniem: D20141240.
 - Szklenie zgodnie z PN-EN 1627.
 - Wszystkie skrzydła zabezpieczone zamkiem, otwieranie tylko do czynności serwisowych.
 - Przewidzieć dodatkową konstrukcję stalową pod montaż ślusarki szklanej, aluminiowej oraz bram i drzwi w ścianach gk i z płyt włóknowo-cementowych.
 - ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z ODPWIEDNIMI RYSUNKAMI BRANŻOWYMI SPECYFIKACJĄ I OPISAMI TECHNICZNYMI.

OKNA DACHOWE

oznaczenie	Wd1	Wd2	Wd3
schemat			
kolor	zblizony do miedzi		
uwagi	<div>1. PROFILE OCIEPLONE</div> <div>2. SZKLENIE ZESPOLONE, WSZYSTKIE SZYBY ZEWNĘTRZNE SĄ SZYBAMI IZOLACYJNYMI, BEZPIECZNE</div>		
	WEWNĘTRZNE ROLETY ZACIEMNIAJĄCE - elektryczne, strowane zdalnie	KLAPA DYMOWA z sitownikiem 24V	wytaz dachowy

ZESTWIENIE OKIEN	
OZN. / Type Mark	OPIS / Family and Type
W1	okno dwudzielne pionowo - asymetryczne: 45+45x255cm
1	
W2	okno dwudzielne pionowo: 90x255cm
1	
W3	okno dwudzielne pionowo - asymetryczne: 45+45x270cm
6	
W4	okno pojedyncze: 60x180cm EI30
5	
W5	okno pojedyncze: 60x270cm EI30
4	
W6	okno pojedyncze: 60x180cm
4	
W7	okno pojedyncze: 60x270cm
1	
W8	okno pojedyncze: 90x180cm
4	
W9	okno otwierane dwudzielne poziomo: 90x255cm
1	
W10	okno pojedyncze: 90x255cm
1	
W11	okno otwierane dwudzielne poziomo: 90x270cm
1	
W12	okno pojedyncze: 90x270cm
1	
Wd1	Windows_Roof-Windows_Roto_Designo_R5-Wood_Smoke-Ventilation: WDF R78A H WD 65x140
2	
Wd2	Windows_Roof-Windows_Roto_Designo_R5-Wood_Smoke-Ventilation: WDF R78A H WD 98x140
2	
Wd3	Loaded-Windows_Roof-Windows_FAKRO_Top-hung-and-pivot-window-PP P-V-P2-preSelect: PPP-V P2 preSelect - 05 - 78x98
1	

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	REMONT, PRZEBUDOWA KAMIENIC NR 42 i 43 PRZY STARYM RYNKU I REMONT, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA KAMIENIC PRZY UL.KLASZTORNEJ 22/23		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Muzeum Poznania Oddział Muzeum Narodowego w Poznaniu Stary Rynek 42, 43 Klasztorna 22,23, 61-773 Poznań jedn. ewid. Poznań / obręb 0051 Poznań / ark. 16, 17 / dz. nr 111, 112		
	<div><div>msa</div><div>MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 Poznań, ul.Dąbrówki 2/4 tel/fax 61-6497394 msa.net.pl</div></div>		
PROJEKTOWAŁ	arch. Piotr Staszewski (tgt. projektant)	UPRAWNIENIA NR 40/WPOKK/2015 W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ	DATA I PODPIS 2024-10-10
SPRAWDZIŁ	arch. Zbigniew Michnowicz arch. Karolina Skalska Marcin Durski	arch. Sławomir Ambrożewicz	UPRAWNIENIA NR 365/PW/94 DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ W ZAKRESIE ARCHITEKTURY BEZ OGRANICZEŃ
TREŚĆ RYSUNKU			RYSUNEK NR
ZESTAWIENIE OKIEN			
BRANŻA	architektura	STADIUM	projekt wykonawczy
INDEKS	0505	DATA	2024-10-10
SKALA	1 : 50		