

OKNA ZEWNĘTRZNE PARTER - wariant ALUMINIUM									
OZNACZENIE WG RYS.		OZ-II-0		OZ-II-1		OZ-II-2		OZ-II-3	
SCHEMAT widok od zewnątrz									
WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU [mm]		So	5930	17450	17450	17450	17450	poziom -1: 17450 (2850+14600) i poziom-2: 17450	
		Ho	1000	1000	1000	1000	1000	poziom -1: 1000 i 3900 i poziom-2: 1000	
WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY [mm]		S	4x1380	12x1380	12x1380	12x1380	12x1380	12x1380	
		H	960	960	960	960	960	poziom-1: 2 x 960 i 10 x 3850 i poiom-2: 12x960	
OZNACZENIE SKRZYDŁA									
ILOŚĆ		2		2		2		1+1	
WYPOSAŻENIE / ZABEZPIECZENIA		RC1 / P2A OD ZEWNĄTRZ / FOLIA UV i iR		RC1 / P2A OD ZEWNĄTRZ / FOLIA UV i iR		RC1 / P2A OD ZEWNĄTRZ / FOLIA UV i iR		RC1 / P2A OD ZEWNĄTRZ / P2A OD WEWNĄTRZ okna wysokie od posadzki /FOLIA UV i iR	
KOLOR		CIEMNY BRĄŻ ZGODNY Z ISTNIEJĄCYM							
UWAGI		<div>- aluminiowe np. Aluprof MB 86 SI</div> <div>- pakiet trzyszybowy Ug=0,5, kryte zawiasy w kolorze ramiaka, okna pracowni konserwatorskich i ekspozycji wyposażone w filtracje UV i iR wg wytycznych Inwestora</div> <div>- okna wpasowane w istniejącą konstrukcję stalową słupków ściany osłonowej, z odwzorowaniem podziałów i charakteru okien, okna rozwierno uchylne i uchylne, zgodnie z istniejącymi, ostateczny sposób otwierania dla poszczególnych kwater do ustalenia z użytkownikiem</div> <div>- na łączeniu okien element łączący termiczny aluminiowy pionowy od zewnątrz i od wewnątrz/ obudowa słupka / wykonana na wzór istniejącej obudowy podział zgodny z istniejącym</div> <div>- klamki do otwierania okien na wysokości maksymalnie 1,7m od posadzki</div> <div>- dolne kwatery okien we wszystkich pomieszczeniach otwierane tylko do czynności serwisowych zabezpieczone zamkiem</div> <div>- wszystkie skrzydła w pomieszczeniach wystawienniczych zabezpieczone zamkiem, otwieranie tylko do czynności serwisowych</div> <div>szyby wewnętrzne okna OZ-II-2 poziom 1 i 2 (24szt. szyb) od strony wewnętrznej oklejenie folią białą/mleczną</div>							
OZNACZENIE WG RYS.		OZ-II-4		OZ-II-5		OZ-II-6		OZ-II-7	
SCHEMAT widok od zewnątrz									
WYMIAR W ŚWIETLE OTWORU [mm]		So	17450	5540	5540	5540	5540	5540	5540
		Ho	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900
WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY [mm]		S	12x1380	4x1380	4x1380	4x1380	4x1380	4x1380	4x1380
		H	3850	3850	3850	3850	3850	3850	3850
OZNACZENIE SKRZYDŁA									
ILOŚĆ		1		1		1		1	
WYPOSAŻENIE / ZABEZPIECZENIA		RC1 / P2A OD ZEWNĄTRZ / P2A OD WEWNĄTRZ okna wysokie od posadzki /FOLIA UV i iR		RC1 / P2A OD ZEWNĄTRZ / P2A OD WEWNĄTRZ okna wysokie od posadzki /FOLIA UV i iR					
KOLOR		CIEMNY BRĄŻ ZGODNY Z ISTNIEJĄCYM							
UWAGI		<div>- aluminiowe np. Aluprof MB 86 SI</div> <div>- pakiet trzyszybowy Ug=0,5, kryte zawiasy w kolorze ramiaka, okna pracowni konserwatorskich i ekspozycji wyposażone w filtracje UV i iR wg wytycznych Inwestora</div> <div>- okna wpasowane w istniejącą konstrukcję stalową słupków ściany osłonowej, z odwzorowaniem podziałów i charakteru okien, okna rozwierno uchylne i uchylne, zgodnie z istniejącymi, ostateczny sposób otwierania dla poszczególnych kwater do ustalenia z użytkownikiem</div> <div>- na łączeniu okien element łączący termiczny aluminiowy pionowy od zewnątrz i od wewnątrz/ obudowa słupka / wykonana na wzór istniejącej obudowy podział zgodny z istniejącym</div> <div>- klamki do otwierania okien na wysokości maksymalnie 1,7m od posadzki</div> <div>- dolne kwatery okien we wszystkich pomieszczeniach otwierane tylko do czynności serwisowych zabezpieczone zamkiem</div> <div>- wszystkie skrzydła w pomieszczeniach wystawienniczych zabezpieczone zamkiem, otwieranie tylko do czynności serwisowych</div>							

UWAGI:

- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano--montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- Poziomy posadzek/nadproży okiennych należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchytki od projektu należy konsultować z projektantem.
- Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkielet, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, odbójników wewnętrznych i innych należy zamawiać oraz wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
- W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
- Przy wykonywaniu otworów drzwiowych skontrolować wymiary z zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
- Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Wykonywanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji)
- Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i techniczne od wskazanych w projekcie.
- Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem a także projektantem i za jego zgodą. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe.
- Wszystkie elementy instalacji i wyposażenia należy rozpatrywać razem z projektami branżowymi.
- W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
- Ze względu na charakter obiektu wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.

UWAGA: PRZED ZAMÓWIENIEM I WYKONANIEM OKIEN WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ I ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE PO WYKONANIU ODKRYWEK

SCHEMAT ROZMIESZCZENIA OKIEN

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	MUZEUM NARODOWE W POZNANIU NOWY GMACH – REMONT / WYMIANA OKIEN ZEWNĘTRZNYCH		
Aleje Karola Marcinkowskiego 9, 61-745 Poznań			
ZESZCZKA PROJEKTOWA	PROJEKTANT: PIER INŻ. ARCH. PIOTR STASZEWSKI	UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr: 40/WP/OKN/2015 W SPECJALNOŚCI ARCHYTEKTOWNICZEJ DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ	30.06.2023
WZESZCZ RYSUNKU	ZESTAWIENIE OKIEN – II PIĘTRO		REWIZJA-01 Z 30.06.2023
BRANŻA	STADIUM	INDEX	DATA
architektura	projekt wykonawczy	-	30.06.2023
SKALA			1: 100
STRONA			A-03