

ZESTAWIENIE FASAD ALUMINIOWYCH ZEWNĘTRZNYCH			
Lp.:	1		
Oznaczenie na rysunku	AL.1		
Opis	okno zewnętrzne, aluminiowe, pięciodzielne; stале		
Schemat	<div></div>		
Wymiar w świetle otworu	Ho [cm]	200	
	So [cm]	696	
Wysokość parapetu hp [cm]		110	
Ilość		1	
Sposób wykończenia i wypełnienia skrzydła		Profile aluminiowe, wykończenie ram od zewnątrz kolor RAL 7016, od wewnątrz RAL9007 do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek; profile ościeżnic wyposażone po stronie zewnętrznej w specjalne rowki do zamontowania systemowych uszczelnień pęczniejących oraz gniazda w przekładce termicznej, przeznaczone do montażu specjalnej systemowej folii paroszczelnej / paroprzepuszczalnej; wodoszczelność E 1950; przepuszczalność powietrza 4 klasa; odporność na obciążenie wiatrem C3	
Rodzaj przeszklenia		Szkło float bezbarwne, zespolone dwukomorowe niskoemisyjne, wypełnione argonem; szkło bezpieczne P2; Przepuszczalność światła Lt=60%, przepuszczalność energii słonecznej g=32%;	
Współczynnik przenikania ciepła		współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m2K	
Współczynnik izolacyjności akustycznej		klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	
Parapet		wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm; zewnętrzny - z blachy aluminiowej o grubości 0,7 mm, malowanej proszkowo na kolor RAL 7016; do ustalenia bezpośrednio przed zamówieniem na podstawie próbek i akceptacji projektanta	
Wypośażenie		- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym	
Żaluzja		żaluzja fasadowa z napędem elektrycznym i doprowadzonym zasilaniem; kaseia z ekstrudowanego aluminium, montowana w grubości izolacji termicznej ponad oknem; prowadnice z ekstrudowanego aluminium, mocowane do ramy okiennej; plynne sterowanie kątem pochylu lameli; profil wyciągający pracę systemu przy zamykaniu lameli; elementy tekstylne z poliestru utrwalane termicznie, odporne na rozciąganie, przeszeranie i oddziaływanie promieni UV; konstrukcja lakierowana proszkowo; napęd elektryczny z doprowadzonym zasilaniem	
Sposób montażu		montaż w kasecie gr.15cm wypełnionej wełną mineralną na podkonstrukcji wg proj. konstr. oraz konstrukcji systemowej	

- UWAGA! PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA NALEŻY:
1. UZYSKAĆ PISEMNE UZGODNIENIE Z ARCHITEKTEM LUB INWESTOREM
 2. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
 3. ZESTAWIENIA ROZWAŻAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM (RZUTY + OPIS) ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
 4. PRZED ZAMÓWIENIEM WSZYSTKIE ILOŚCI Z ZESTAWIENIA SPRAWDZIĆ Z RZUTAMI.
 5. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE, MATERIAŁOWE I KOLORYSTYCZNE NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE DO OSTATECZNEJ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA
 6. OSTATECZNY WYMIAR OTWORU WG WYTYCZNYCH WYBRANEGO PRODUCENTA
 7. DRZWI Z WSPÓŁCZYNNIKIEM PRZENIKANIA CIEPŁA WCHODZĄCEGO W ŻYCIE OD 1 STYCZNIA 2021 ROKU.

Uwagi:

1. 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.
2. Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
3. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szklen, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwyłtów, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
4. W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20 mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
5. Przy wykonaniu otworów drzwiowych skonfrontować wymiary z zestawieniem stolarki oraz z faktycznym zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
6. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary z projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Murowanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji).
7. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować wg pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji - część konstrukcyjna - projekt budowlan.
9. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumantacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
10. 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 z projektantem i za jego zgodą.
11. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe oraz koordynacyjne.
12. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
13. Zgodnie z art. 22 ust. z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tj. Dz.U. z 2003 roku Nr 200 poz 2016 z późniejszymi zmianami) kierownik budowy ma obowiązek realizacji obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.
14. Wszystkie otwory w stropach, ścianach, szachty instalacyjne wg projektów instalacyjnych.

SCHEMAT:

KIERUNEK PÓŁNOCY:

INWESTOR: Komenda Powiatowa PSP w Kłodzku		ADRES: ul. Traugutta 7, 57-300 Kłodzko	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO Budowa budynku Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą w Kłodzku wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 1/10, AM-33 obręb Leszczyna, 57-300 Kłodzko			
PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENIĘ:	PODPIS:	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: A.DO XXI <small>spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań</small>
mgr inż. arch. D. NIEDBALA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 87/WPOKK/2017		
mgr inż. arch. J. ZIELIŃSKA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. WP-01A/OKK/ujB/4/2011		
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIENIĘ:	PODPIS:	
mgr inż. arch. F.DONDAJEWSKI	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 19/WPOKK/2019		
OPRACOWAŁ:	PODPIS:		
mgr inż. arch. P.SOBOTA			
mgr inż. arch. K.BOCIAN			
BRANŻA: ARCHITEKTURA	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 18.10.2021r.	SKALA: 1:50
TYTUŁ RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ POŻAROWEJ			NR RYSUNKU: PW-A-04-10

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUżyć WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY.
UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW
I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań