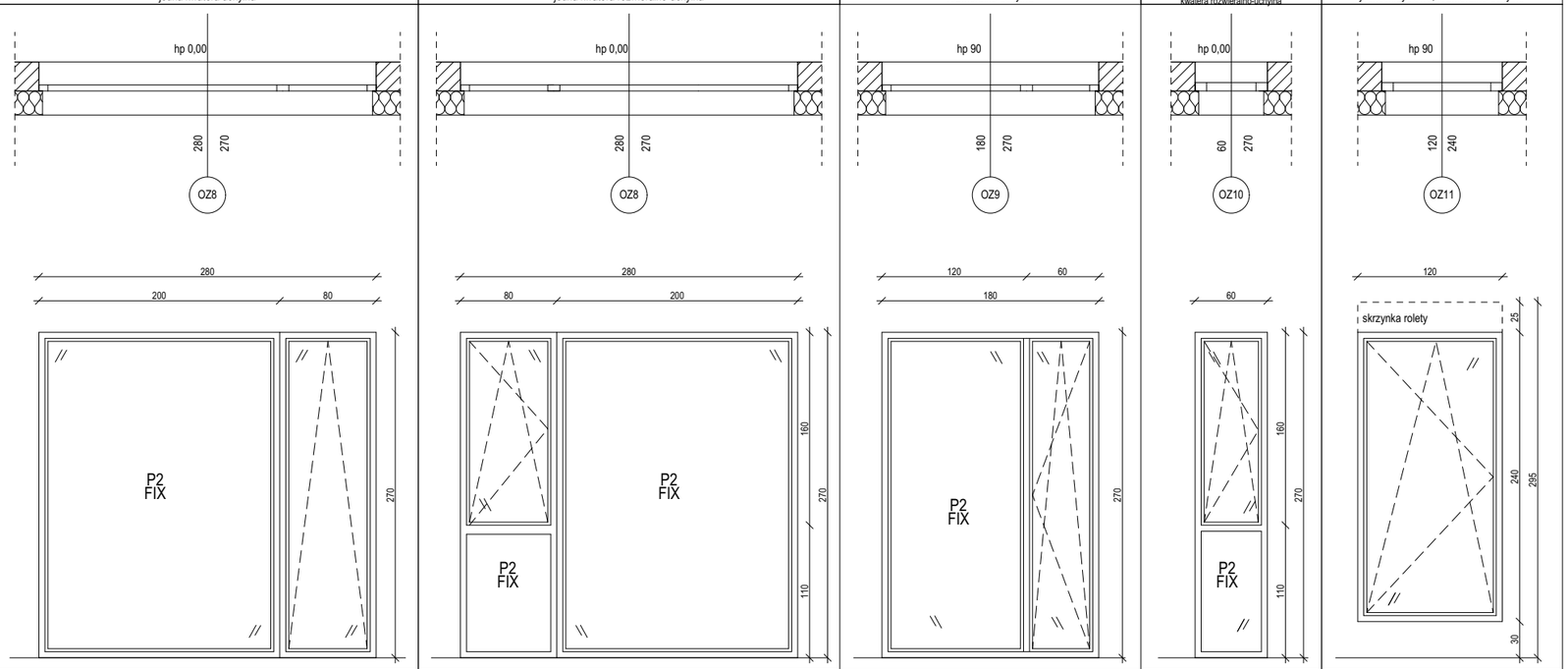
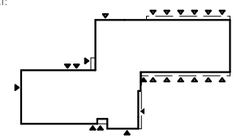
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ

Lp.:	8	9	10	11	12
Oznaczenie na rysunku	OZ8	OZ8A	OZ5	OZ10	OZ10
Opis	okno zewnętrzne, aluminiowe, jednoskrzydłowe; dwudzielne jedna kwatera uchylna	okno zewnętrzne, aluminiowe, trójkwaterowe; jedna kwatera rozwieralno-uchylna	okno zewnętrzne, aluminiowe, dwudzielne; jedna kwatera rozwieralno-uchylna	okno zewnętrzne, aluminiowe, jednoskrzydłowe; dwukwaterowe jedna kwatera rozwieralno-uchylna	okno zewnętrzne, aluminiowe, jednoskrzydłowe; rozwieralno-uchylne
Schemat					
Wymiar w świetle otworu Ho [cm]	270	270	270	270	240
Wymiar w świetle otworu So [cm]	280	280	180	60	120
Wysokośc parapetu hp [cm]	0	0	0	0	30
Ilość	1L	1P	1P	1P	1L
Sposób wykończenia i wypełnienia skrzydła	Profile aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek	Profile aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek	Profile aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek	Profile aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek	Profile aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek
Rodzaj przeszklenia	potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna; szklenie szkłem bezpiecznym P2	potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna; szklenie szkłem bezpiecznym P2	potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna; szklenie szkłem bezpiecznym P2	potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna; szklenie szkłem bezpiecznym P2	potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna
Współczynnik przenikania ciepła	współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m2K	współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m2K	współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m2K	współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m2K	współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m2K
Współczynnik izolacyjności akustycznej	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	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	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	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	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	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
Wyposażenie	- klamka systemowa w kolorze białym - wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym	- klamka systemowa w kolorze białym - wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym	- klamka systemowa w kolorze białym - wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym - okno w pom. 1.08 z siłownikiem pożarowym	- klamka systemowa w kolorze białym - wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym	- klamka systemowa w kolorze białym - wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym
Roleta					- roleta zewnętrzna z napędem elektrycznym i doprowadzonym zasilaniem, nakładana na okno, skrzynka rolety o wym. 24,5x25,5cm z pokrywą rewizyjną od doku, uszczelniona styropianem, zabudowana całkowicie wg systemu np. CleverBox firmy BeClever lub równoważny; prowadnice pancerza rolety zabudowane w izolacji termicznej, kolor pancerza: zgodnie zwytycznymi na rys.elewacji; U skrzynki rolety = 0,68W/mK
Sposób montażu	MONTAŻ OKIEN W WARSTWIE IZOLACJI TERMICZNEJ, NP. WG SYSTEMU ILLBRUCK "MOWO", ELEMENTY "MOWO" MUSZĄ BYĆ CIĄGŁE PO OBWODZIE OKNA. USZCZELNIENIE OKNA REALIZOWANE NP. ZA POMOCĄ SYSTEMOWEJ TAŚMY ROZPRĘŻNEJ ILLBRUCK TP652 ILLMOD TRIO WIATROIZOLACJA Z FOLII EPDM NA CAŁYM OBWODZIE	MONTAŻ OKIEN W WARSTWIE IZOLACJI TERMICZNEJ, NP. WG SYSTEMU ILLBRUCK "MOWO", ELEMENTY "MOWO" MUSZĄ BYĆ CIĄGŁE PO OBWODZIE OKNA. USZCZELNIENIE OKNA REALIZOWANE NP. ZA POMOCĄ SYSTEMOWEJ TAŚMY ROZPRĘŻNEJ ILLBRUCK TP652 ILLMOD TRIO WIATROIZOLACJA Z FOLII EPDM NA CAŁYM OBWODZIE		MONTAŻ OKIEN W WARSTWIE IZOLACJI TERMICZNEJ, NP. WG SYSTEMU ILLBRUCK "MOWO", ELEMENTY "MOWO" MUSZĄ BYĆ CIĄGŁE PO OBWODZIE OKNA. USZCZELNIENIE OKNA REALIZOWANE NP. ZA POMOCĄ SYSTEMOWEJ TAŚMY ROZPRĘŻNEJ ILLBRUCK TP652 ILLMOD TRIO WIATROIZOLACJA Z FOLII EPDM NA CAŁYM OBWODZIE	MONTAŻ OKIEN W WARSTWIE IZOLACJI TERMICZNEJ, NP. WG SYSTEMU ILLBRUCK "MOWO", ELEMENTY "MOWO" MUSZĄ BYĆ CIĄGŁE PO OBWODZIE OKNA. USZCZELNIENIE OKNA REALIZOWANE NP. ZA POMOCĄ SYSTEMOWEJ TAŚMY ROZPRĘŻNEJ ILLBRUCK TP652 ILLMOD TRIO WIATROIZOLACJA Z FOLII EPDM NA CAŁYM OBWODZIE

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, szkleń, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, 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 - cześć konstrukcyjna - projekt budowlan.
9. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumanetacji 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 jakiejkolwiek 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: N

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 UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
mgr inż. arch. D. NIEDBAŁA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 67/WPOKK/2017	
mgr inż. arch. J. ZIELIŃSKA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. WP-O/A/OKK/UpB/4/2011	
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIEŃ:	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		

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

A.DO XXI
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań

BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA	PROJEKT WYKONAWCZY	18.10.2021r.	1:50

TYTUŁ RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ

NR RYSUNKU: PW-A-04-03

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