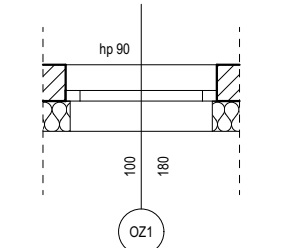
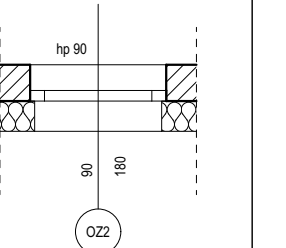
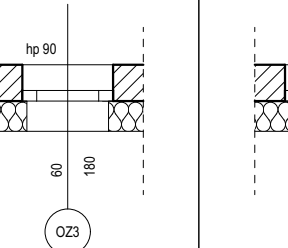
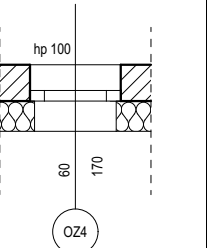
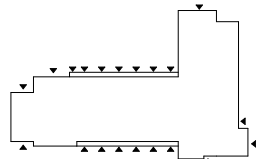
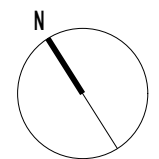


| ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ | | | | |
|---|--|--|---|--|
| Lp.: | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Oznaczenie na rysunku | OZ1 | OZ2 | OZ3 | OZ4 |
| Opis | okno zewnętrzne, aluminiowe, jednoskrzydłowe; rozwieralno-uchylne | okno zewnętrzne, aluminiowe, jednoskrzydłowe; rozwieralno-uchylne | okno zewnętrzne, aluminiowe, jednoskrzydłowe; rozwieralno-uchylne | okno zewnętrzne, aluminiowe, jednoskrzydłowe; rozwieralno-uchylne |
| Schemat |  |  |  |  |
| Wymiar w świetle otworu | Ho [cm] | 180+25 roleta | 180+25 roleta | 180 |
| | So [cm] | 100 | 90 | 60 |
| Wysokość parapetu hp [cm] | 90 | 90 | 90 | 100 |
| Ilość | 2 (1L + 1P) | 5 (2L + 3P) | 1L | 2 (1L + 1P) |
| Sposób wykonczenia i wypełnienia skrzydła | Profil aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek | Profil aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek | Profil aluminiowe; wykończenie ramy od zewnątrz RAL7016 (ciemny szary), od wewnątrz kolor biały; do akceptacji projektanta na podst. przedstawionych próbek | Profil 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 termooizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna | potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termooizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna | potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termooizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym; barwa szkła neutralna | potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termooizolacyjnych, 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 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 |
| 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 |
| Wypośażenie | - 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 | - klamka systemowa w kolorze białym - wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym |
| Roleta/ żaluzja | - roleta zewnętrzna z napędem elektrycznym i doprowadzonym zasilaniem, nakładana na okno, skrzynka rolety o wym. 24,5x25,5cm z pokrywą rewizyjną od dołu, 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 | - roleta zewnętrzna z napędem elektrycznym i doprowadzonym zasilaniem, nakładana na okno, skrzynka rolety o wym. 24,5x25,5cm z pokrywą rewizyjną od dołu, 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 | | - żaluzja fasadowa z napędem elektrycznym i doprowadzonym zasilaniem: lamele w kształcie litery Z, aluminiowe, powlekane powłokami lakierniczymi; kolor jasnoszary do akceptacji na podstawie próbek; kaseta z ekstrudowanego aluminium, montowana natykowo ponad oknem; prowadnice z ekstrudowanego aluminium, mocowane do ramy okiennej; plynne sterowanie kątem pochylu lameli; profi wyciszający pracę systemu przy zamykaniu lameli; elementy tekstylne z poliestru utrwalone termicznie, odporne na rozciąganie, przecieranie i oddziaływanie promieni UV; konstrukcja lakierowana proszkowo; napęd elektryczny z doprowadzonym zasilaniem |
| Sposób montażu | MONTAŻ OKIEN W WARSTWIE IZOLACJI TERMICZNEJ, NP. WG SYSTEMU ILLBRUCK "MOWO", ELEMENTY "MOWO" MUSZĄ BYĆ CIĄGLE 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 CIĄGLE 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 CIĄGLE 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 WSPÓŁCZYNNIEM PRZENIKANIA CIEPŁA WCHODZĄCEGO W ŻYCIĘ OD 1 STYCZNIA 2021 ROKU.

| | | | |
|--|--|---|---|
| SCHEMAT: | | KIERUNEK PÓŁNOCY: | |
|  | |  | |
| INWESTOR: Komenda Powiatowa PSP w Bolesławcu | | ADRES: ul. Wesola 2, 59-700 Bolesławiec | |
| NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO | | | |
| Budowa Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą w Bolesławcu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 202/6 i 202/7, obręb 0004 Miasta Bolesławiec | | | |
| PROJEKTOWAŁ: | NR UPRAWNIEN: | PODPIS: | JEDNOSTKA PROJEKTOWA: |
| mgr inż. arch. D. NIEDBALA | Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 67/WPOKK/2017 | | A.DO XXI <small>spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Trybunańska 38, 60-325 Poznań</small> |
| mgr inż. arch. J. ZIELIŃSKA | Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. WP-01A/OKK/UpB/4/2011 | | |
| SPRAWDZIŁ: | | | |
| mgr inż. arch. F.DONAJEWSKI | 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: | STADIUM: | DATA: | SKALA: |
| ARCHITEKTURA | PROJEKT WYKONAWCZY | 23.08.2021r. | 1:50 |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | NR RYSUNKU: |
| ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ | | | PW-A-04-01 |
| 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. Trybunańska 38, 60-325 Poznań | | | |