

| Zestawienie Okien | | | | | |
|---------------------------|---|---|---|---|--|
| ID | O1 | O2 | O2a | O3 | O3a |
| Rzut | | | | | |
| Widok od wewnątrz | | | | | |
| Ilość | 12 | 8 | 4 | 8 | 4 |
| Kondygnacja | piwnica | parter | parter | I piętro | I piętro |
| Rozmiar Szer. x Wys. | 167×167 | 177×578 ⁵ | 177×578 ⁵ | 177×251 ⁵ | 177×251 ⁵ |
| Współczynnik U | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| Klasa odporności ogniowej | - | - | - | - | - |
| Materiał profili | PCV | Aluminium | Aluminium | Aluminium | Aluminium |
| Szklenie | Trójszybowe , nieprzezierne , P3 | od zewnątrz 6 mm hart reflex + 6 mm hart + P2 442 | od zewnątrz 6 mm hart reflex + 6 mm hart + P2 442 | od zewnątrz 6 mm hart reflex + 6 mm hart + P2 442 | od zewnątrz 6 mm hart reflex + 6 mm hart + P2 442 |
| Parapet wewnętrzny | plytki gres odtworzenie | koglomerat gr. 3 cm | koglomerat gr. 3 cm | koglomerat gr. 3 cm | koglomerat gr. 3 cm |
| Parapet zewnętrzny | aluminiowy gr. 2 mm | aluminiowy gr. 1 mm | aluminiowy gr. 1 mm | aluminiowy gr. 1 mm | aluminiowy gr. 1 mm |
| Wypożażenie dodatkowe | od zewnątrz RAL7040 od wewnątrz białe uchylno-rozwiene z blokadą otwarcia | kolor ramy RAL7040 | kolor ramy RAL7040, dolne skrzydło rozwierno-uchylne z blokadą otwarcia | kolor ramy RAL7040 | kolor ramy RAL7040 dolne skrzydło rozwierno-uchylne z blokadą otwarcia |

| Zestawienie Drzwi | | | | | |
|----------------------|--|---|---|---|---|
| Nazwa | D1 | D2 | D3 | D3a | D4 |
| Rzut | | | | | |
| Elewacja | | | | | |
| Ilość | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kondygnacja | piwnica | parter | I piętro | I piętro | parter |
| Rozmiar Szer. x Wys. | 208×210 | 145×201 | 152×203 | 152×203 | 160×206 |
| Współczynnik U | 1.30 | - | - | - | - |
| Materiał | Drzwi z aluminium ciepłego w kolorze RAL 7015 z zastosowaniem montażu ciepłego, wypełnienie ze szkła termoizolacyjnego bezpiecznego od wewnątrz i P4 od zewnątrz okucia db jakości, światło przejścia min 90cm | Drzwi z aluminium ciepłego w kol.RAL7040, wypełnienie pakiet: od klatki schodowe szkło bezpieczne j, od sali szkło odporne na zbitcie (444), okucia db jakości, światło przejścia min 90cm Skrzydło mniejsze blokowane, próg opadający lub inne roz. akust. | Drzwi z aluminium ciepłego w kol.RAL7040, wypełnienie pakiet: od klatki schodowe szkło bezpieczne j, od sali szkło odporne na zbitcie (444), okucia db jakości, światło przejścia min 90cm Skrzydło mniejsze blokowane, próg opadający lub inne roz. akust. | Drzwi z aluminium ciepłego w kol.RAL7040, wypełnienie pakiet: od klatki schodowe szkło bezpieczne j, od sali szkło odporne na zbitcie (444), okucia db jakości, światło przejścia min 90cm Skrzydło mniejsze blokowane, próg opadający lub inne roz. akust. | Drzwi z aluminium ciepłego w kol.RAL7040, wypełnienie pakiet: od klatki schodowe szkło bezpieczne j, od sali szkło odporne na zbitcie (444), okucia db jakości, światło przejścia min 90cm Skrzydło mniejsze blokowane, próg opadający lub inne roz. akust. |
| Odporność ogniowa | - | - | EI60 | - | EI60 |
| Samozamykacz | ☒ | ☒ | ☒ | ☒ | ☒ |
| Uwagi | Samozamykacz szynowy z funkcją stopu mniejsze skrzydło blokowane | Samozamykacz szynowy z funkcją stopu mniejsze skrzydło blokowane | Samozamykacz szynowy z funkcją stopu mniejsze skrzydło blokowane | Samozamykacz szynowy z funkcją stopu mniejsze skrzydło blokowane | Samozamykacz szynowy z funkcją stopu, mniejsze skrzydło blokowane |

Drzwi D2-D4 wykonac z aluminium ciepłego ze względów akustycznych

Przed zamówieniem stolarki należy sprawdzić wymiary na budowie oraz uwzględnić wymiary zestawu danego producenta względem wymiaru otworu Wymiary w [cm]

NALEŻY WYKONAĆ CIEPŁY MONTAŻ Z FARTUCHAMI USZCZELNIAJĄCYMI

Światło drzwi po otwarciu skrzydła pod kątem 90 powinno wynosić min 90cm Wymiary w [cm]

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|----------|--|---|--|
|  | | PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul.Sukienników 6, tel. TEL. +48 606 948 504 , architekt@zkufel.pl | | | | | |
| NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO | | REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI, WYMIANA WENTYLACJI I CENTRALNEGO OGRZEWANIA, WYMIANA OŚWIETLENIA ORAZ PODŁÓG SPORTOWYCH SAL GIMNASTYCZNYCH SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 W CHOJNICACH | | | | | |
| NR. DZIAŁEK EWID. | | 1682/4 | | | | | |
| ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: | | 31 Stycznia 21/23, 89-600 Chojnice , Obr. ewid. 220201_1.0001 | | | | | |
| PROJEKT BUDOWLANY | | | | | | | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: | | SZKOŁA PODSTAWOWA NR 1 | | SKALA | | | |
| PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY | | | | | | | |
| Zestawienie stolarki okiennej i drzwiowej | | | | NR RYS.: | | 6 | |
| PROJ. ARCHITEKTURY mgr inż.arch.Zdzisław Kufel | | SPRAWDZ. ARCHITEKTURY mgr inż.arch. Anna Kufel-Szuca | | | | | |
| upr. nr UAN-KZ-7210/379/88 w specjal. architekt. | | upr. nr 199/POOKK/N/2021 w specjal. architekt. | | | | | |
| Data:28.04.2022 | | Data:28.04.2022 | | | | | |