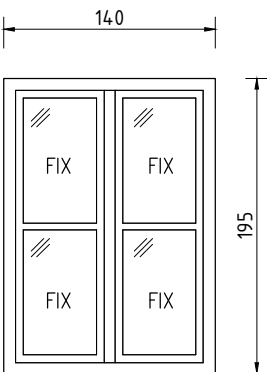
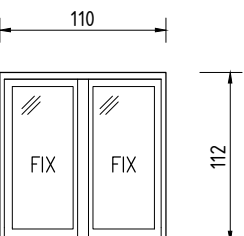
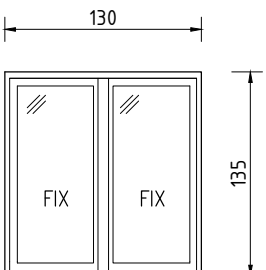
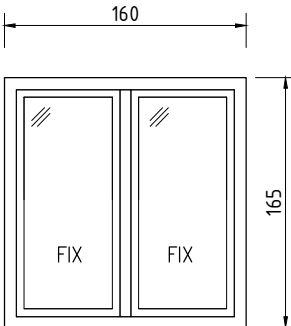
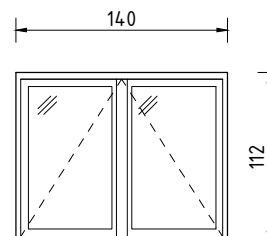
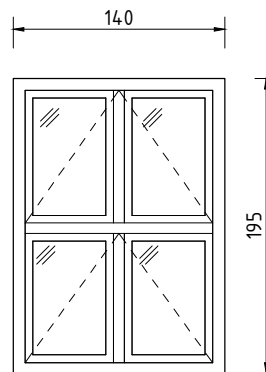
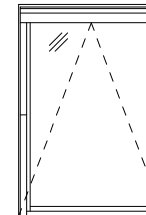
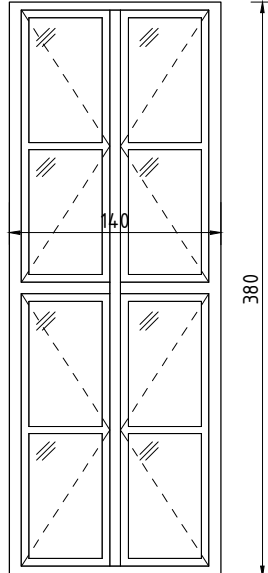



ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ								
symbol	01	02	03	04	05	06	07	08
lokalizacja/funkcja	okna przeciwpożarowe	okna przeciwpożarowe (piwnica)	okna przeciwpożarowe (piwnica)	okna przeciwpożarowe (piwnica)	napowietrzające w kłatkach K1 i K5	napowietrzające w kłatkach K1 i K5	okna dachowe, odpowietrzające w K1 i K5	okna odpowietrzające w K2 i K4
schemat - skala 1:50 - widok od strony zewnętrznej - wymiary w [cm]								
wymiary w [mm]	So 1400	1100	1300	1600	1400	1400	940	1400
w świetle muru	Ho 1950	1120	1350	1650	1120	1950	1400	3800
ilość SUMA:		11 szt.	2 szt.	2 szt.	1 szt.	4 szt.	2 szt.	6 szt.
parametry techniczno- użytkowe	izolacyjność cieplna max. wsp. Uw przenikania ciepła dla całego okna wg PN-EN ISO 10077-1	1,1 W/m²*K	1,1 W/m²*K	1,1 W/m²*K	1,1 W/m²*K	0,9 W/m²*K	0,9 W/m²*K	1,3 W/m²*K
	max. wsp. Ug przenikania ciepła dla zestawu szybowego wg EN 673	0,7 W/m²*K	0,7 W/m²*K	0,7 W/m²*K	0,7 W/m²*K	0,5 W/m²*K	0,5 W/m²*K	1,1 W/m²*K
	max. wsp. całkowitej przepuszcz. prom. słonecznego "g" wg EN 410	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,52	0,5
	minimalna wymagana izolacyjność akustyczna R'A2	33 dB	33 dB	33 dB	33 dB	Rw: 34 (-1; -5) dB. (C; Ctr)	32 dB	Rw: 34 (-1; -5) dB. (C; Ctr)
	przepuszczalność powietrza L100 wg EN 12207	klasa 4	klasa 4	klasa 4	klasa 4	klasa 4	klasa 3	klasa 4
	odporność na obciążenie wiatrem wg EN 12210:2016	klasa C4	klasa C4	klasa C4	klasa C4	klasa C5	klasa C5	klasa C5
	wodoszczelność wg PN-EN 14351-1:2006 lub wg EN 12208 (dla systemów ppoż)	klasa E1500, wg EN 12210	klasa E1500, wg EN 12210	klasa E1500, wg EN 12210	klasa E1500, wg EN 12210	min. klasa 6A, 250Pa	min. klasa 6A, 250Pa	min. klasa 6A, 250Pa
	odporność ogniowa wg EN13501-2 E- szczelność; I - izolacyjność	EI 60	EI 60	EI 60	EI 60	bezklasowe	bezklasowe	bezklasowe
	rodzaj ściany	ściana istn. z cegły ceramicznej, pełnej	ściana istn. z cegły ceramicznej, pełnej	ściana istn. z cegły ceramicznej, pełnej		ściana istn. z cegły ceramicznej, pełnej	ściana istn. z cegły ceramicznej, pełnej	ściana istn. z cegły ceramicznej, pełnej
	rodzaj montażu i uszczelnienia	tradycyjny, z uszczelnieniem pianką montażową z atestem ppoż	tradycyjny, z uszczelnieniem pianką montażową z atestem ppoż	tradycyjny, z uszczelnieniem pianką montażową z atestem ppoż		tradycyjny, z uszcz. pianką montażową	tradycyjny, z uszcz. pianką montażową	tradycyjny, z uszcz. pianką montażową
konstrukcja ram okna		z półfabrykatów z drewna klejonego	z półfabrykatów z drewna klejonego	z półfabrykatów z drewna klejonego		profile PCV	profile PCV	profile PCV
pakiet szybowy		VSG 44.2+16Ar+6+16Ar+ppoż EI60 gr.25mm	VSG 44.4+16Ar+6+16Ar+ppoż EI60 gr.25mm	VSG 44.4+16Ar+6+16Ar+ppoż EI60 gr.25mm		VSG 44.4+S18Ar+FL4+S18Ar+TF4	TF4+S18Ar+FL4+S18Ar+TF4	4H-14Ar-33.2T
UWAGI:		witryna okienna przeciwpożarowa konstrukcja jednoramowa, z ościeżnicą wykonana z półfabrykatów z drewna sosnowego klejonego warstwowo, szklenie szybą zespoloną ze szkłem przeciwpożarowym w zestawie, uszczelki pęczniące oraz silikony atestowane do zastosowań przeciwpożarowych; okno wykonać jako nieotwieralne ! rysunek szprosów okiennych należy wykonać w sposób najbardziej zbliżony do istniejących okien PCV zainstalowanych w budynku.	witryna okienna przeciwpożarowa konstrukcja jednoramowa, z ościeżnicą wykonana z półfabrykatów z drewna sosnowego klejonego warstwowo, szklenie szybą zespoloną ze szkłem przeciwpożarowym w zestawie, uszczelki pęczniące oraz silikony atestowane do zastosowań przeciwpożarowych; okno wykonać jako nieotwieralne ! rysunek szprosów okiennych należy wykonać w sposób najbardziej zbliżony do istniejących okien PCV zainstalowanych w budynku. klasa przeciwwłamaniowa RC2	witryna okienna przeciwpożarowa konstrukcja jednoramowa, z ościeżnicą wykonana z półfabrykatów z drewna sosnowego klejonego warstwowo, szklenie szybą zespoloną ze szkłem przeciwpożarowym w zestawie, uszczelki pęczniące oraz silikony atestowane do zastosowań przeciwpożarowych; okno wykonać jako nieotwieralne ! rysunek szprosów okiennych należy wykonać w sposób najbardziej zbliżony do istniejących okien PCV zainstalowanych w budynku. klasa przeciwwłamaniowa RC2		OKNO OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ ! OKNO PODŁĄCZONE DO SYSTEMU ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ, ORAZ WYPOSAŻONE W SIŁOWNIKI (wg branży teletechnicznej). klasa przeciwwłamaniowa RC2	OKNO OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ ! OKNO PODŁĄCZONE DO SYSTEMU ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ, ORAZ WYPOSAŻONE W SIŁOWNIKI (wg branży teletechnicznej).	OKNO OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ ! OKNO PODŁĄCZONE DO SYSTEMU ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ, ORAZ WYPOSAŻONE W SIŁOWNIKI OKno połaciowe, drewniane z funkcją oddymiającą. Okna w zespoleniach 3/1, szerokość rynnien -10cm. Kotnierze do pokryć falistych. Elementy drewniane lakierowane lakierem akrylowym, bezbarwnym; Powierzchnia oddymiana dla jednego okna 0,65m², maksymalny kąt otwarcia skrzydła 75 stopni. Okno oddymiające w zestawie z siłownikami, pozostały osprzęt do sterowania wg branży teletechnicznej.
kolorystyka		rama i skrzydło w kolorze białym	rama i skrzydło w kolorze białym	rama i skrzydło w kolorze białym	rama i skrzydło w kolorze białym	rama i skrzydło w kolorze białym	ramachowanie w kolorze jasnoszarym, należy zamówić malowanie elementów na kolor RAL zbliżony do istn. obróbek na dachu	rama i skrzydło w kolorze białym



KRZYSZTOF
KORYZNO
ARCHITEKT

Krzysztof Koryzno Architekt
T.: + 48 531 870 230
E.: biuro@kkarchitekt.pl
www.kkarchitekt.pl

UWAGI:

1. PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI NALEŻY DOKONAĆ OBIAMRU WYKONANYCH I ISTNIEJĄCYCH OTWORÓW.

2. ZESTAWIENIE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM ORAZ OPRACOWANIAM BRANŻOWYMI.

3. PODANE WYMIARY STOLARKI OKIENNEJ ORAZ WYSOKOŚCI PARAPETÓW ODNOSZĄ SIĘ DO OTWORÓW OKIENNYCH W STANIE SUROWYM.

4. WYMIARY STOLARKI DRZWIOWEJ PODANE W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY.

5. UŻYTE DO BUDOWY MATERIAŁY I ZASTOSOWANE TECHNOLOGIE WINNY POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY DOPUSZCZAJĄCE JE DO STOSOWANIA NA TERENIE RP.


6. ZMIANY I ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU – WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY – WYMAGAJĄ UZGODNIEN Z PROJEKTANTAMI.

7. WSZELKIE ZMIANY ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH I KOLORYSTYCZNYCH WYMAGAJĄ AKCEPTACJI ARCHITEKTA.

NAZWA INWESTYCJI

DOSTOSOWANIE BUDYNKU DYDAKTYCZNEGO UWM PRZY UL. OCZAPOWSKIEGO 5 DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW TECHNICZNO-BUDOWLANYCH I PRZECIWPOŻAROWYCH

ADRES INWESTYCJI



pow. Olsztyński, gm. M. Olsztyn,
ul. OczaPowskiego 5, Olsztyn
dz. nr 1/10, obręb 0054

FAZA

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

PROJEKTANT:

arch. Krzysztof Koryzno upr. nr 5/WMOKK/2014

SPRAWDZAJĄCY:

arch. Agnieszka Królczyk upr. nr 9/WMOKK/2014

NAZWA RYSUNKU:

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

SKALA

DATA

REW.

październik 2019

-

NUMER RYSUNKU:

A - Z.01