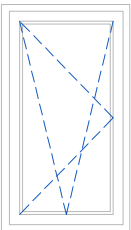
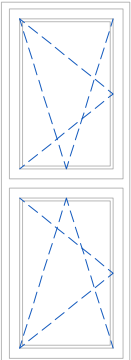
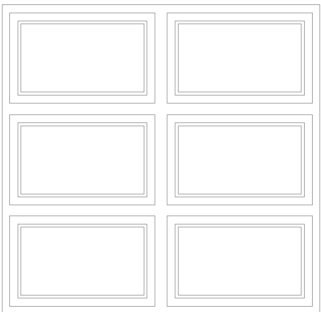
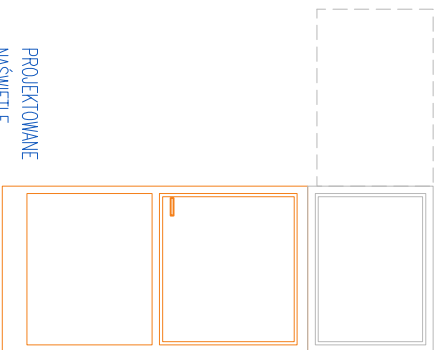
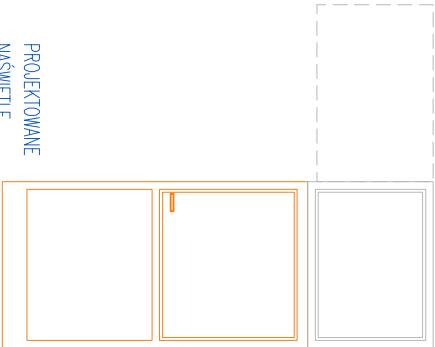


ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

OZNACZENIE		01		02		03		04		05	
SCHEMAT											
WYMIARY W ŚWIETLE MURU	Sz	150		240		205		110		110	
	Hz	80		80		210		80		80	
WYMIARY ZEWNĘTRZNE OSZEŹNIC	So	150		240		205		*do zdiecia z natury		*do zdiecia z natury	
	Ho	analogicznie jak okna istniejącego *do zdiecia z natury		analogicznie jak okna istn. w pom. toalet na l p. *do zdiecia z natury		analogicznie jak okna istniejącego *do zdiecia z natury		analogicznie jak istniejących drzwi *do zdiecia z natury		analogicznie jak okna istniejącego *do zdiecia z natury	
POZIOM PARAPETU		170		~200		70		mocowanie bezpośrednio nad drzwiami istniejącymi		mocowanie bezpośrednio nad drzwiami istniejącymi	
IL.OŚĆ: RAZEM		1		1		1		1		1	
OKUCIA		wg katalogu wybranego producenta		wg katalogu wybranego producenta		wg katalogu wybranego producenta		wg katalogu wybranego producenta		wg katalogu wybranego producenta	
MATERIAŁ		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV	
FAKTURA		gładkie		gładkie		gładkie		gładkie		gładkie	
KOLOR		kolor w odcieniu stolarki szkolnej istniejącej		kolor w odcieniu stolarki szkolnej istniejącej		kolor w odcieniu stolarki szkolnej istniejącej		gładkie		gładkie	
SZKLENIE		szklenie szkłem zespolonym o współczynniku przenikania ciepła min U < 1.1W/m2K		szklenie szkłem zespolonym o współczynniku przenikania ciepła min U < 1.1W/m2K		szklenie szkłem zespolonym o współczynniku przenikania ciepła min U < 1.1W/m2K		szklenie szkłem zespolonym o współczynniku przenikania ciepła min U < 1.1W/m2K		szklenie szkłem zespolonym o współczynniku przenikania ciepła min U < 1.1W/m2K	
AKCESORIA		-		-		-		-		-	
UWAGI		<ul style="list-style-type: none">- okno jednoskrzydłowe uchylno-otwieralne- w ramie okna zamontować nawiewniki ręczne w kolorze analitycznym jak ramazapewniających maksymalny przepływ powietrza 28m3/h (każdy nawiewnik)- rama / parapet w kolorze rami/ parapetów istn		<ul style="list-style-type: none">- okno dwuskrzydłowe:- 2 skrzydła uchylno-otwieralne - kierunek otwierania na r/s, powyżej- wysokość okna należy dostosować do wysokości sąsiedniego demontowanego istniejącego okna i wysokości projektowanego w jego miejscu okna O1- w ramie okna zamontować 2 nawiewniki ręczne w kolorze analitycznym jak ramazapewniających maksymalny przepływ powietrza 28m3/h (każdy nawiewnik)- rama / parapet w kolorze rami/ parapetów istn.		<ul style="list-style-type: none">- okno dwuskrzydłowe:sposób otwierania analitycznie jak istniejące okna szkolne- wysokość okna należy dostosować do wysokości demontowanego okna istniejącego i wysokości sąsiadujących okien istn.- w ramie okna zamontować 3 nawiewniki ręczne w kolorze analitycznym jak ramazapewniających maksymalny przepływ powietrza 28m3/h (każdy nawiewnik)- rama / parapet w kolorze rami/parapetów istn.		<ul style="list-style-type: none">- naszwietle stałe nieotwieralne- mocowanie bezpośrednio nad istniejącymi drzwiami wejściowymi do budynku- szerokość okna należy dostosować do szerokości istniejących drzwi wejściowych- wysokość okna należy dostosować do wysokości sąsiedniego demontowanego istniejącego okna i wysokości projektowanego w jego miejscu okna O1		<ul style="list-style-type: none">- naszwietle stałe nieotwieralne- mocowanie bezpośrednio nad istniejącymi drzwiami wejściowymi do budynku- szerokość okna należy dostosować do szerokości istniejących drzwi wejściowych- wysokość okna należy dostosować do wysokości sąsiedniego demontowanego istniejącego okna i wysokości projektowanego w jego miejscu okna O1	

UWAGA! Przed zamówieniem i wykonaniem stolarki okiennej i drzwiowej sprawdzić wymiary otworów z natury oraz przeliczyć ilość. Wymiary drzwi podano w świetle ościeżnicy. Elementy okuc nie mogą zawęzać przyjętych minimalnych wymiarów mierzonych w świetle przejścia. Należy przewidzieć odbojniki podłogowe (tam gdzie to niemożliwe - odpowiednie zabezpieczenia na ścianach).

Wymiary okien: podano wymiar otworu okiennego. Wdłok okien: od zewnętrzz do środka pomieszczenia. Otwarcia i uchylz: ostatecznie do ustalenia przez Inwestora na etapie zamawiania stolarki.

UWAGA: przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie w naturze. W razie wystąpienia różnic w stosunku do projektu - wprowadzić stosowne poprawki za zgodą Projektanta lub wezwąć Projektanta. Ze względu na sposób wymiarowania i zaokrąglania wymiarów jednostkowych w stosowanych programach typu CAD - mogą wystąpić nieznaczne niezgodności sumy wymiarów częściowych z wymiarami zbiorczymi. Rysunki architektoniczne projektu budowlanego rozpatrywać łącznie z odpowiednimi rysunkami projektu konstrukcyjnego i projektów branżowych instalacyjnych. Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien zapoznać się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi. Ostateczne wymiary surowych otworów drzwiowych i okiennych należy skonsultować z wybranym producentem i dostawcą stolarki.

Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim. rysunek ant-żaden jego fragment nie mogą być reproduktowane lub powielane bez zgody autora.

Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Data: 12.2016

Projekt: Przebudowa część budynku Zespołu Szkół Nr. 1 w Kalwarii Zębryzdowskiej wraz z instalacjami wewn. i nadbudowy część budynku w obrębie wykonawanej klatki schodowej w zakresie wynagranym do: zapewnienia prawidłowego wydzelenia stref pożarowych w budynku; zapewnienia prawidłowej ewakuacji poprzez wykonanie nowej klatki schodowej wyposażonej w system oddymiania grawitacyjnego; wydzelenia nowych sal szkolnych i przedszkolnych, szatni i pomieszczeń pomocniczych wraz ze zmianą spos. użytkowania część pomieszczeń szkolnych na przedszkole; wymiany hydryantów.

Adres inwestycji: Zespół Szkół nr 1 w Kalwarii Zębryzdowskiej, działki budowlane nr 4058/7 i 4058/6; ul. Mickiewicza 14, 34-130 Kalwaria Zębryzdowska

Inwestor: Gmina Kalwaria Zębryzdowska z siedzibą w Kalwarii Zębryzdowskiej ul. Mickiewicza 7, 34-130 Kalwaria Zębryzdowska reprezentowana przez Burmistrza Miasta dr. inż. Augustyna Ornatego

Jednostka projektowa:

ferro+enso pracownia architektury
mgr inż. arch. Anna Nowak-Barck
41-902 Bytom, ul. Awenłowicza 7/8
tel. +48 32 7202595, mob. 501783306
pracownie@ferro.com.pl www.ferro.com.pl

Bratiz: ARCHITEKTURA

Podziel: TOW I

ferro+enso

Projektant	Specjalizacja	Nr uprawnień	Podpis	Bratiz: ARCH.
mgr inż. arch. Mirosław BARCİK	arch.	2306/SLOK		Data: 12.2016
Sprawdzający:				Skalac: 1:50
mgr inż. arch. Agnieszka ŚMIĘTEK	arch.	21/07/SLOKIII		Numer rysunku:
Opracowanie:				
mgr inż. arch. Anna NOWAK-BARCİK				

Nazwa rysunku:

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

AR.02

16