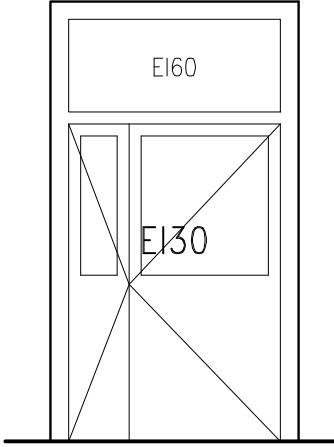
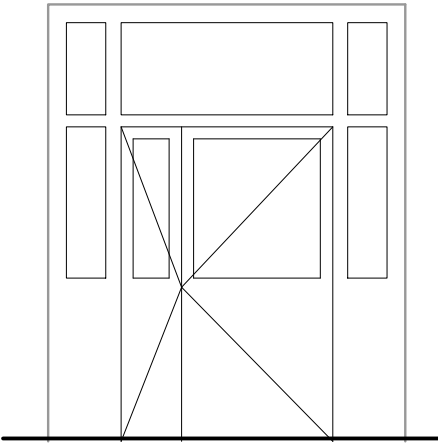
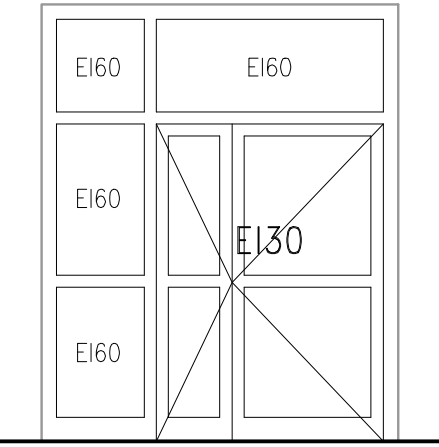
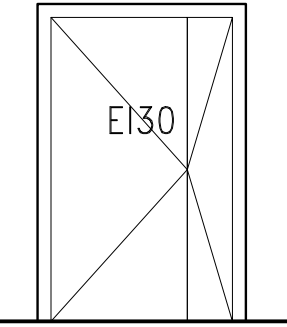
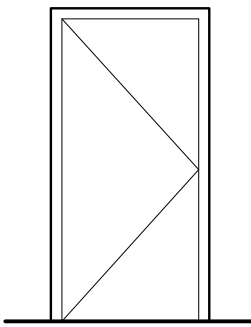
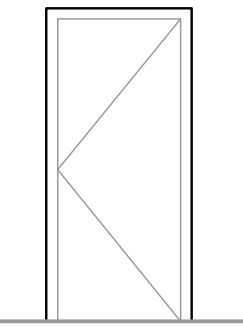
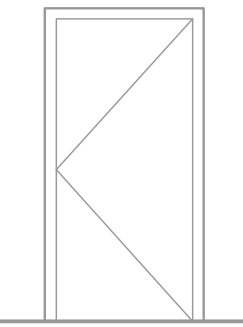
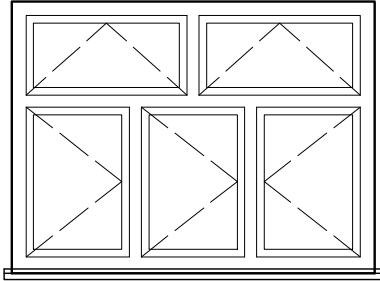
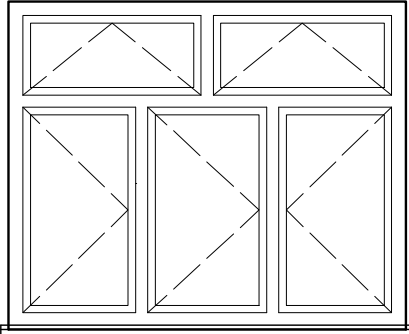
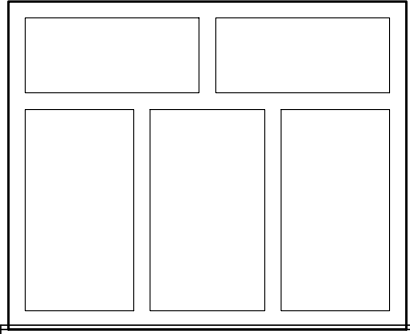
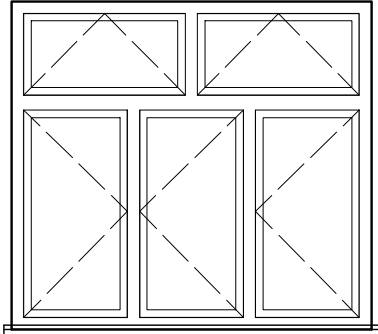


ZESTAWIENIE
STOLARKI DRZWIOWEJ

	Dz1 140/210 EI30/EI60	Dz2 140/210	Dp1 140/210 EI30/EI60	Dp2 120/200 EI30	Dsz1 90/200
					
szerokość ościeży [cm]	291	istniejące	istniejące	210	207
wysokość ościeży [cm]	180	istniejące	istniejące	min. 140	min. 105
szerokość przejścia [cm]	140	140	140	120	90
wysokość wysokość przejścia [cm]	210	210	210	200	200
skrzydło czynne / liczba	prawe / 1	prawe / 1	prawe / 1	lewe / 1	lewe / 4
szerokość przejścia skrzydła czynnego [cm]	100	100	100	90	90
liczba [kpl]	1	1	1	1	4
uwagi	drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe, bezprogowe, z naswietłem górnym, kolor biały RAL 9016 – matowy, przeszklone – szklenie ogniochronne w wymaganej klasie, drzwi o wymaganej odporności ogniowej EI30, naswietle – EI60, profile składające się z dwóch części aluminiowych (wewnątrz i zewnętrznie) oddzielonych od siebie taśmami izolacyjnymi – taśma z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym, komory kształtowników wypełnione wkładami izolacyjnymi, ognioochronnymi; okucia wzmocnione, na skrzydłach drzwi samozamykacze, skrzydło czynne nieblokowane, zamek wewnętrzny patentowy	drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe, z naswietłem górnym, białe, przeszklone, bezprogowe, szklenie bezpieczne, współczynnik przenikania ciepła dla całości drzwi $U \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, okucia wzmocnione, na skrzydłach drzwi samozamykacze, skrzydło czynne nieblokowane, zamek zewnętrzny patentowy	drzwi wewnętrzne, dwuskrzydłowe, bezprogowe, z nasświetlami górnym i bocznym, kolor biały RAL 9016 – matowy, przeszklone – szklenie ogniochronne w wymaganej klasie, drzwi o wymaganej odporności ogniowej EI30, drzwi bezprzylgowe, bezprogowe, wykonane z blachy stalowej ocynkowanej o grubości min. 0.55mm, wypełnienie: wełna mineralna o gęstości 180 kg/m3; ościeznica stalowa o gr. min 1,2mm z wgłębieniem, dla uszczelki pęczniającej przeciwpozarowej; wyposażona w trzy zawiasy czopowe ze stali nierdzewnej, klamkę przeciwpozarową antyzaczepową z rdzeniem stalowym z rozetą metalową i zamkiem wewnętrznym patentowym na skrzydłach drzwi samozamykacze, skrzydło czynne nieblokowane, zamek wewnętrzny patentowy	drzwi wewnętrzne, dwuskrzydłowe, pełne, kolor – do uzgodnienia z Użytkownikiem w trakcie realizacji, drzwi o wymaganej odporności ogniowej EI30, drzwi bezprzylgowe, bezprogowe, wykonane z blachy stalowej ocynkowanej o grubości min. 0.55mm, wypełnienie: wełna mineralna o gęstości 180 kg/m3; ościeznica stalowa o gr. min 1,2mm z wgłębieniem, dla uszczelki pęczniającej przeciwpozarowej; wyposażona w trzy zawiasy czopowe ze stali nierdzewnej, klamkę przeciwpozarową antyzaczepową z rdzeniem stalowym z rozetą metalową i zamkiem wewnętrznym patentowym na skrzydłach drzwi samozamykacze, skrzydło czynne nieblokowane	drzwi drewniane, wewnętrzne, jednoskrzydłowe, pływinkowe pełne, kolor – do uzgodnienia z Użytkownikiem w trakcie realizacji, ościeznica drewniana, okucia wzmocnione, zamek wewnętrzny patentowy
UWAGA: PRZED ZAMÓWIENIEM DRZWI ZWERYFIKOWAĆ WYMIARY OŚCIEŻY					

Distn.1 80/200	Distn.2 90/200
	
205 – dopasować	istniejące
90 – dopasować	istniejące
80, istniejące	90, istniejące
200, istniejące	200, istniejące
prawe / 1	prawe / 1
80, istniejące	90, istniejące
1, istniejące	1, istniejące
drzwi istniejące drewniane, wewnętrzne, jednoskrzydłowe, pływinkowe pełne, z klamką i zamkiem,	drzwi istniejące drewniane, wewnętrzne, jednoskrzydłowe, pływinkowe pełne, z klamką i zamkiem,
wymagany demontaż przy demontażu drewnianej ścianki pod schodami i ponowny montaż w zastępującej ją ściance z płyt GK REI30 (wg układu warstw GK7.5)	wymagany demontaż i ponowny montaż z kierunkiem otwierania skrzydła do wewnątrz sali dydaktycznej

ZESTAWIENIE
STOLARKI OKIENNEJ

	Osz1 238/175	Osz2 260/212	Osz3 260/212 E60	Osz4 238/212
				
szerokość ościeży [cm]	241	263	263	241
wysokość ościeży [cm]	180	217	217	217
szerokość zewn. ościeznicy [cm]	238	260	260	238
wysokość zewn. ościeznicy [cm]	175	212	212	212
powierzchnia oświetlenia [m²]	3.44	4.60	4.60	4.18
liczba [kpl]	6	2	2	1
uwagi	okna PCW, białe, szklenie trzyszybowe, rysunek okna dopasowany do rysunku okien w istn. budynku szkoły, współczynnik przenikania ciepła dla okna $U \leq 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$, współczynnik przepuszczalności energii promieniowania słonecznego $g_n = 0.7$, okucia wzmocnione, w skrzydłach rozwieranych dolnego rzędu klamki zaopatrzone w zamki,	okna PCW, białe, szklenie trzyszybowe, rysunek okna dopasowany do rysunku okien w istn. budynku szkoły, współczynnik przenikania ciepła dla okna $U \leq 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$, współczynnik przepuszczalności energii promieniowania słonecznego $g_n = 0.7$, okucia wzmocnione, w skrzydłach rozwieranych dolnego rzędu klamki zaopatrzone w zamki,	okna stałe, nieotwieralne, o wymaganej odporności ogniowej E60, termoizolowane profile składające się z dwóch części aluminiowych (wewnątrz i zewnętrznie) oddzielonych od siebie taśmami izolacyjnymi – taśma z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym, komory kształtowników wypełnione wkładami izolacyjnymi, ognioochronnymi; malowane proszkowo, kolor biały RAL 9016, matowy,	okna PCW, białe, szklenie trzyszybowe, rysunek okna dopasowany do rysunku okien w istn. budynku szkoły, współczynnik przenikania ciepła dla okna $U \leq 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$, współczynnik przepuszczalności energii promieniowania słonecznego $g_n = 0.7$, okucia wzmocnione, w skrzydłach rozwieranych dolnego rzędu klamki zaopatrzone w zamki,
UWAGA: PRZED ZAMÓWIENIEM OKIEN ZWERYFIKOWAĆ WYMIARY OŚCIEŻY				

UWAGA:
wymagania przenikalności cieplnej dla stolarki zewnętrznej:
stolarka okienna 1.1 W/m²K
stolarka drzwiowa 1.5 W/m²K

UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ I ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE

ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH ARCHITEKT WANDA GRODZKA, UL. BUSKA 18/5, 80-541 GDĄŃSK TEL. 0 502 521 836 ADRES DO KORESPONDENCJI: UL. OLUSKA 21/23 NP. POK.7, 80-563 GDĄŃSK, TEL/FAX 058/342 19 31				
	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. WANDA GRODZKA	NR ID. PO-0162 UPR.: 4274/GD/89	
	SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Jacek Śliwinski	NR ID. PO-0522 UPR.: 15/Gd/00	
	OPRACOWANIE:			
INWESTOR:	GMINA DEBNICA KASZUBSKA, UL. ZJEDNOCZENIA 16A, 76-248 DEBNICA KASZUBSKA			RYS. NR
	SALE SZKOLENIOWE (przy Szkole Podstawowej w Gogolewie) GOGOLEWO, GMINA DEBNICA KASZUBSKA, DZ. NR 66/3, OBRĘB GOGOLEWO			AW 11
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA:	ARCHITEKTURA	DATA:
ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEJ STOLARKI STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA				1:50