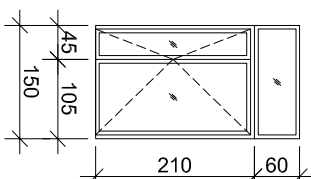
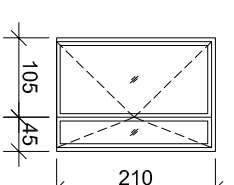
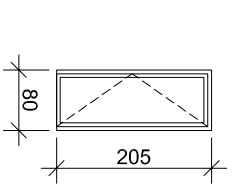


ZESTAWIENIE STOLARKI
BUDYNEK ADMINISTRACYJNO-BIUROWY
SKALA 1:10

Zestawienie zewnętrznej stolarki okiennej								
Oznaczenie	O1/O	O2/O	O3/O	O4/O	O5/O	O6/O	O7/O	OB/O
Schemat								
Wymiary w świetle oszczędności	Szerokość So [cm] Wysokość Ho [cm]	120 60	120 60	120 60	120 60	120 60	280 210	90 210
Wymiary w świetle oszczędziny	Szerokość S [cm] Wysokość H [cm]	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Rodzaj skrzydła	Płownica	4	1	-	-	-	-	-
Ilość szluk na kondygnacji	Parter	-	-	16	3	1	1	-
	I Piętro	-	-	20	-	-	-	1
	II Piętro	-	-	20	-	-	-	1
	III Piętro	-	-	20	-	-	-	1
	IV Piętro	-	-	20	-	-	-	1
	V Piętro	-	-	20	-	-	-	1
	VI Piętro	6	-	-	-	-	-	-
	Razem	15	4	1	116	3	1	5
UWAGI:	Istniejąca stolarka drewniana podlegająca wymianie na nową z PCV	Istniejąca stolarka drewniana podlegająca wymianie na nową z PCV	Istniejąca stolarka drewniana podlegająca wymianie na nową z PCV	Istniejąca stolarka PCV podlegająca wymianie na nową z PCV	Istniejąca stolarka PCV podlegająca wymianie na nową z PCV	Istniejąca stolarka drewniana podlegająca wymianie na nową z PCV	Istniejąca stolarka PCV podlegająca wymianie na nową z PCV	Istniejąca stolarka PCV podlegająca wymianie na nową z PCV

Zestawienie zewnętrznej stolarki drzwiowej			
Oznaczenie	D1/0	D2/0	D3/0
Schemat			
Wymiary w świetle ościeży (otworu)	Szerokość So [cm] Wysokość Ho [cm]	150 210	80 205
Wymiary w świetle ościeżnicy	Szerokość S [cm] Wysokość H [cm]	140 205	70 200
Rodzaj skrzydła	-	-	prawe lewe
Ilość szluk na kondygnacji	Płownica Parter I Piętro II Piętro III Piętro IV Piętro V Piętro VI Piętro Razem	- 1 - - - - - - 1	- - - - - - - 1
UWAGI:	Istniejąca stolarka PCV podlegająca wymianie na nową z ciepłego aluminium	Istniejąca stolarka PCV podlegająca wymianie na nową z ciepłego aluminium	Istniejąca stolarka stalowa podlegająca wymianieniu na nową stalową ocieploną

Wymagania stolarki okiennej z PCV

- współczynnik przenikania ciepła dla całego okna $U = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- współczynnik przenikania ciepła dla pakietu szybowego $U = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- izolacyjność akustyczna (okna) $R_w = \text{min. } 30 \text{ dB}$
- klasa wodoszczelności $k_L 4A, (150Pa)$
- klasa kształtownika PCW (ramy) $k_L A$
- min. grubość całkowita kształtowników (ramy) 70 mm
- min. budowa kształtownika (ramy) 5 komorowa
- rodzaj uszczelniek kauczukowe (EPDM)
- kolor ram $\text{od zewnątrz ciemno szary}$
 od wewnątrz biały
- pakiety szybowe:

Wymagania stolarki drzwiowej z ciepłego aluminium


- | | |
|--|-----------------------------------|
| – współczynnik przenikania ciepła | $U = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ |
| – aluminium anodowane | $R_w = mfn, 30 \text{ dB}$ |
| – izolacyjność akustyczna | 62 mm |
| – mfn, grubość całkowita kształtowników (ramy) | kauczukowe (EPDM) |
| – rodzaj uszczelniek | ciemno szary |
| – kolor ram | |
| – pakiety szybowe: | |
| – powłoki posiadające atest PZH | |
| – powłoki posiadające atest Instytutu Szkła i Ceramiki | |
| – pakiet 2 szybowy 4-16-4 wyprekibni argoniem lub ksenonem | |
| – detale okuć oraz zamków | |
- po ustaleniu z Inwestorem

Wymagania stolarki drzwiowej stalowej ocieplonej - drzwi do maszynowni

- współczynnik przenikania dźwięku
 - blacha stalowa
 - izolacyjność akustyczna
 - rodzaj uszczelnienia
 - kolor ram
 - detal okna oraz zamek
- U = 1,4 W/(m²·K)
- Rw = 27 - 30 dB
- gumowe
- po ustaleniu z inwestorem
- ciemno szary
- ! Dywizja Pracowni

UWAGA

Drzwi zewnętrzne należy wykonać dostosowując je do obowiązujących przepisów. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tłaki jednolity, Dz. U. 2019 poz. 1065) § 62.1, Drzwi wejściowe do budynku i ogólnodostępnych pomieszczeń użytkowych oraz do mieszkań powinny mieć w świetle oszczędzności co najmniej: szerokość 0,9 m i wysokość 2,0 m. W przypadku zastosowania drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych szerokość skrzydeł głównego nie może być mniejsza niż 0,9 m oraz § 240.1 Drzwi wieloskrzydłowe, stanowiące wyjście ewakuacyjne z pomieszczenia oraz na drogę ewakuacyjnej, powinny mieć co najmniej jedno, nieblokowane skrzydło drzwiowe o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m.

Promotorzy Projektów Kł. Str. z o.o. ul. Kon. 69/ 833 001 697 438 008 24-100 Polany				Nr projektu: P13	
Problem: my i rz. arch. Zbiegłemu Dątkowi	my i rz. arch. architektura / kompozycja 227K1/RZ	Temat: Wznowienie Muzeum Kł. Str. 15 87-100 Tarni	Zawód: Muzeologia Kł. Str. 15 87-100 Tarni	Data: 11-100	Projekt: Budynki oświatowe 12-15 87-100 Tarni
Asystent projektanta: my i rz. arch. Ewelina Jędrkowska	my i rz. arch. architektura / kompozycja 227K1/RZ	Tytuł projektu: PROJEKT WYKONAWCZY			
Sygnalizacja: my i rz. arch. Andrzej Papierz	my i rz. arch. architektura / kompozycja 227K1/RZ	Tytuł projektu: ZESTAWIENIE STOLARKI			
Inne informacje: Specjalizacja: N / N Uwagi:	my i rz. arch. architektura / kompozycja 227K1/RZ	Data opracowania: 16 listopada 2020r.			