

DRZWI ZEWNĘTRZNE		DRZWI ZEWNĘTRZNE		DRZWI WEWNĘTRZNE		DRZWI WEWNĘTRZNE		DRZWI WEWNĘTRZNE		OKNA		OKNA		OKNA		OKNA		OKNA	
ID	D-01	D-02	D-03	D-04	D-05 / D-05A	D-06 / D-06A	D-06 / D-06A	D-06 / D-06A	D-06 / D-06A	ID	O-01	O-02	O-03.3	O-03.2	O-03.3	O-03.3	O-03.3	O-03.3	O-03.3
SZEROKOŚĆ	90	90	220 (90 + naświetle)	130 (94+38)	90	90	80	80	200	SZEROKOŚĆ	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)	250 (60+naświetle)
WYSOKOŚĆ	200	200	210	200	200	200	200	200	200	WYSOKOŚĆ	270	270	270	270	270	270	270	270	270
MINIMALNA SZEROKOŚĆ W ŚWIECIE PRZEJŚCIA	90cm	90cm	90cm	100cm	90cm	90cm	90cm	90cm	90cm	OTWÓR W MURZE	250x270	250x270	250x270	250x270	250x270	250x270	250x270	250x270	250x270
WYMIAR ZESTAWU	106 x 208	106 x 208	216x268	220x270	102x206	100x204	92 x 206	92x204	102 x 206	IŁOŚĆ	1	1	1	1	1	1	1	1	1
OTWÓR W MURZE	106 x 208	106 x 208	220 x 270	220 x 270	102 x 206	102 x 206	92 x 206	92 x 206	102 x 206	RAZEM	1	1	1	1	1	1	1	1	1
IŁOŚĆ LEWE	4	1	1	1	4	5	1	1	4	KL. ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań
IŁOŚĆ PRAW	1	1	---	---	---	2	0	0	---	WSPÓŁCZYNNIK U [W/(m² *K)]	min. 1.1	min. 1.1	min. 1.1	min. 1.1	min. 1.1	min. 1.1	min. 1.1	min. 1.1	min. 1.1
RAZEM	5szt.	2szt.	1szt.	1szt.	4 szt (D-05 - 2 szt / D-05A -2 szt)	7szt. (w tym 2 szt lewe D-06A)	1szt.	1szt.	---	ELEWACJA									
KL. ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	EI 30	bez wymagań	bez wymagań	EI 30	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	bez wymagań	UWAGI	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	
WSPÓŁCZYNNIK U [W/(m² *K)]	min. 1.5	min. 1.5	min. 1.5	min. 1.5	---	---	---	---	---										
ELEWACJA																			
	- samozamykacz wewnętrzny, ukryty - drzwi z profili aluminiowych - wypełnione panelem izolacyjnym - malowanie profili i panelu w kolorze RAL 7021 - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - zewnątrz uchwyt ze stali nierdzewnej - od środka klamka ze stali nierdzewnej	- samozamykacz wewnętrzny, ukryty - drzwi z profili aluminiowych - wypełnione panelem izolacyjnym - malowanie profili i panelu w kolorze RAL 7021 - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - zewnątrz uchwyt ze stali nierdzewnej - od środka klamka ze stali nierdzewnej	- drzwi stalowe - skrzydło stalowe, ocynkowane, blacha gr . min 0.75mm - izolowane termicznie - ościeżnica stalowa lub aluminiowa - cienka przylga - malowanie na kolor RAL 7021 - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - min. 3 zawiasy	- samozamykacz wewnętrzny, ukryty - drzwi z profili aluminiowych - skrzydło czynne wypełnione panelem izolacyjnym, skrzydło bierne przeszklone - malowanie profili i panelu w kolorze RAL 7021 - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - zewnątrz uchwyt ze stali nierdzewnej - od środka klamka ze stali nierdzewnej	- skrzydło płaskie, bez przelotceń - okleina HPL kolor antracytowy - ościeżnica stalowa - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - min. 3 zawiasy - ościeżnice systemowe stalowe	- skrzydło płaskie, bez przelotceń - okleina HPL kolor antracytowy - ościeżnica stalowa - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - min. 3 zawiasy - ościeżnice systemowe stalowe	- skrzydło płaskie, bez przelotceń - okleina HPL kolor antracytowy - ościeżnica stalowa - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - min. 3 zawiasy - ościeżnice systemowe stalowe	- skrzydło płaskie, bez przelotceń - okleina HPL kolor antracytowy - ościeżnica stalowa - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - min. 3 zawiasy - ościeżnice systemowe stalowe	- skrzydło płaskie, bez przelotceń - okleina HPL kolor antracytowy - ościeżnica stalowa - zawiasy z regulacją 3D ze stali nierdzewnej - min. 3 zawiasy - ościeżnice systemowe stalowe		- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	- okna z profili aluminiowych malowane proszkowo na kolor RAL 7016 - szklenie - pakiet podwójny (3 szybowy), szkło bezpieczne, laminowane - szyba zewnętrzna - klasy P4A wg. PN-EN 356 - okna mocowane w grubości warstwy izolacyjnej - obustronna izolacja kołnierzem systemowym po całym obwodzie (na zewnątrz EPDM od środka membrana przeciwwietrzna)	
UWAGI	drzwi mocowane w grubości warstwy izolacyjnej	drzwi mocowane w grubości warstwy izolacyjnej	drzwi mocowane w grubości warstwy izolacyjnej drzwi należy bezwzględnie zlicować z zewnętrzną płaszczyzną ściany	drzwi mocowane w grubości warstwy izolacyjnej drzwi należy bezwzględnie zlicować z zewnętrzną płaszczyzną ściany	drzwi oznaczone symbolem D-05A - dodatkowo zaopatrzone w samozamykacz	drzwi oznaczone symbolem D-06A - dodatkowo zaopatrzone w samozamykacz	drzwi oznaczone symbolem D-06A - dodatkowo zaopatrzone w samozamykacz	drzwi oznaczone symbolem D-06A - dodatkowo zaopatrzone w samozamykacz	drzwi oznaczone symbolem D-06A - dodatkowo zaopatrzone w samozamykacz										

DRZWI

DETAL MONTAŻU DRZWI ZEWNĘTRZNYCH W LICU ŚCIANY:	DETAL MONTAŻU DRZWI WEWNĘTRZNYCH:

UWAGI:

Wszystkie opisy drzwi podane na rysunkach oznaczają minimalną wielkość światła przejścia, po otwarciu skrzydła (maksymalnie wychylone skrzydło drzwiowe nie może zawężać tego przejścia);

Wszystkie drzwi wyposażać należy w systemowe odbijniki;

Wszystkie samozamykacze muszą być ukryte (np. szynowe) i dostosowane do ciężaru drzwi;

Klamki wszystkich drzwi na drogach ewakuacyjnych nie mogą stwarzać zagrożenia zahaczenia ubrania;

Wszystkie drzwi wyposażać w zamki z wkładką typu Master Key – 1 klucz do wszystkich pomieszczeń oraz dodatkowe klucze z hierarchicznym dostępem.

OKNA

INWESTOR: GMINA MIASTO SZCZECIN pl. Armii Krajowej 1, 70-456 Szczecin	PROJEKT BUDYNKÓW STANIC WODNEJ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZYLEGŁEGO ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ
ADRES WYKONANIA: ul. Nikowa, 70-747 Szczecin, działki nr 1/8, 22, 23, 71/3, 12/11, 1/10, 10/6, 10/8, 7/4, obręb 4112	PROJEKT WYKONAWCZY / ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Karol Barcz nr upr. 21/ZPOIA/OKK/2013	PODSZEDŁ: mgr inż. arch. Karol Barcz nr upr. 21/ZPOIA/OKK/2013
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Karol Barcz nr upr. 21/ZPOIA/OKK/2013	PODSZEDŁ: mgr inż. arch. Karol Barcz nr upr. 21/ZPOIA/OKK/2013
TEMAT RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI	DATA: MARZEC 2018 NR RYSUNKU: A-S1.1
SKALA: 1:50	FORMAT RYSUNKU: 800X297mm