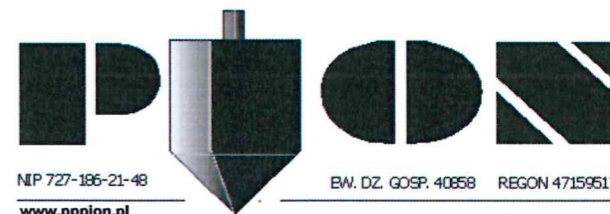


SYMBOL NA RYSUNKU		D1	D1W	D2	D2HPL	D3	D3W	D1P	D4	D4Z	D4P	D5Z	D6	D6P
SCHEMAT WIDOKU														
		drzwi wewnętrzne, w konstrukcji na profilach aluminiowych, wypełnienie pełne, w szarym kolorze skrzydło 90/200	drzwi wewnętrzne, w konstrukcji na profilach aluminiowych, wypełnienie pełne, w szarym kolorze skrzydło 90/200 Drzwi wyposażone w zawiasy pozwalające na wykładanie na ścianę	drzwi wewnętrzne, w konstrukcji na profilach aluminiowych, wypełnienie pełne, w szarym kolorze skrzydło 80/200 Drzwi z kratką wentylacyjną 400x100mm w dolnej części drzwi	drzwi wewnętrzne, w systemie HPL drzwi do kabin sanitariatów skrzydło 80/200 Opis systemowych ścian HPL w opisie technicznym	drzwi wewnętrzne, w konstrukcji na profilach aluminiowych, wypełnienie pełne, w szarym kolorze skrzydło 90/200 Drzwi z kratką wentylacyjną 400x100mm w dolnej części drzwi	drzwi wewnętrzne, w konstrukcji na profilach aluminiowych, wypełnienie pełne, w szarym kolorze skrzydło 90/200 Drzwi wyposażone w zawiasy pozwalające na wykładanie na ścianę Drzwi z kratką wentylacyjną 400x100mm w dolnej części drzwi	Ei60	drzwi wewnętrzne w konstrukcji na profilach aluminiowych, z wypełnieniem szkłem bezpiecznym jednoszybowym, dwuskrzydłowe, skrzydła 90/200 i 60/200, kolor profili szary.	drzwi zewnętrzne w konstrukcji na profilach aluminiowych, profil z wkładką termiczną wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym dwuskrzydłowe, skrzydła 90/200 i 60/200, kolor profili wg kolorystyki elewacji Drzwi wyposażone w samozamykacz	drzwi wewnętrzne w konstrukcji na profilach aluminiowych, z wypełnieniem szkłem bezpiecznym jednoszybowym, dwuskrzydłowe, skrzydła 90/200 i 60/200, kolor profili szary. Drzwi o odporności p.poż EI 60	drzwi zewnętrzne w konstrukcji na profilach aluminiowych, obwierane automatycznie, napowietrzające drzwi samoczynnej instalacji oddymiania profil z wkładką termiczną wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym dwuskrzydłowe, skrzydła 90/200 i 60/200, siłownik elektr. otwiera oba skrzydła kolor profili wg kolorystyki elewacji	drzwi wewnętrzne, stalowe pełne dwuskrzydłowe, skrzydła 90/200 i 60/200, kolor szary.	drzwi wewnętrzne, stalowe pełne dwuskrzydłowe, skrzydła 90/200 i 60/200, kolor szary. drzwi wyposażone w samozamykacz na dwóch skrzydłach z regulacją kolejności zamykania drzwi o odporności p.poż EI 60
WYMIAR W ŚWIETLE MURU	So	1040	1040	940	800	1040	1040	1040	1640	1640	1640	1640	1640	1640
	Ho	2080	2080	2080	2000	2080	2080	2080	2080	2780	2080	2080	2080	2080
WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	900	900	800	800	900	900	900	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	H	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2700	2000	2000	2000	2000
ILOŚĆ SZTUK	LEWE	5	5	6	6	8	2	4	3	2	3	1	1	-
	PRAWO	14	4	2	2	6	2	4	1	1	1	-	-	1

SYMBOL NA RYSUNKU		O1	O2	O2PE	O3	O4	O5	OWP
SCHEMAT WIDOKU								
		okno zewnętrzne uchylno-rozwiernalne, na profilach aluminiowych, wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym, kolor profili wg kolorystyki elewacji	okno zewnętrzne na profilach aluminiowych uchylne, wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym, kolor profili wg kolorystyki elewacji	okno zewnętrzne na profilach aluminiowych, wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym, okno pyranowe o odporności p.poż EI60, kolor profili wg kolorystyki elewacji	okno zewnętrzne na profilach aluminiowych, wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym, kolor profili wg kolorystyki elewacji uchylno-rozwiernalne	okno zewnętrzne na profilach aluminiowych, otwieralno-uchylne, wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym, kolor profili wg kolorystyki elewacji	okno zewnętrzne uchylno-rozwiernalne, na profilach aluminiowych, wypełnienie szkłem bezpiecznym z zestawem szklanym, kolor profili wg kolorystyki elewacji	okno wewnętrzne klatki schodowej, nieotwieralne, na profilach aluminiowych, wypełnienie szkłem bezpiecznym, pyranowym kolor profili szary okno jednoszybowe o odporności p.poż EI 60 ZESTAW POŁĄCZONY Z DRZWIAMI D4P
WYMIAR W ŚWIETLE MURU		1400	900	900	1700	2900	1650	1150
		1800	900	900	2400	2400	1800	2000
ILOŚĆ SZTUK		36	6	5	1	1	1	2

UWAGA:

- PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI NALEŻY SPRAWDZIĆ CZY OTWORY ZOSTAŁY WYKONANE ZGODNIE Z PROJEKTOWANYMI WYMIARAMI.
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE I W PRZYPADKU NIEDOKŁADNOŚCI SKORYGOWAĆ WYKAZ STOLARKI DRZWI LUB OTWORU
- DRZWI Z KRATKAMI NAWIEWNYMI WYKONAĆ W OPARCIU O INFORMACJE PODANE NA RYSUNKU
- SZYBY W DRZWIACH PRZESZKLONYCH WYKONAĆ O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI ORAZ W WYKONANIU BEZPIECZNYM,
- ZESTAWY SZKLANE POWINNY MIEĆ WSZYSTKIE WYMAGANE ATESTY, APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE ORAZ POWINNY BYĆ OZNACZONE ZNAKIEM "B" I BYĆ ZAMONTOWANE ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI, POLSKIMI NORMAMI ORAZ ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
- DRZWI ISTNIEJĄCE PODLEGAJĄCE WYMIANIE SPRAWDZIĆ WYMIAROWO - WRAZIE KONIECZNOŚCI ZAMONTOWANIA DRZWI O WYMAGANYCH PARAMETRACH W ŚWIETLE, POWIĘKSZYĆ ISTNIEJĄCY OTWÓR UMOŻLIWIĄC MONTAŻ DRZWI W KONSTRUKCJI ALUMINIOWEJ Z ZACHOWANIEM WYMAGANEJ WIELKOŚCI OTWORU W ŚWIETLE - ZGODNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ PROJEKTU I RYSUNKAMI,
- KĄDZE DRZWI W ZALEŻNOŚCI OD PRZEZNACZENIA I WYMAGAŃ PRZEPISÓW ORAZ PROJEKTU WYPOSAŻYĆ W:
 - klamkę (okucia), zamek kulowy, blokadę błędnego położenia klamki
 - zawiasy antywłamaniowe z bolcami mocowanymi w futrynie, dotyczy drzwi zewn.
 - atestowany zamek antywłamaniowy, dla drzwi do pom. użytkowych
 - zamek drzwi łazienkowych jednostronny z informacją (zamknięte-otwarte)
 - drzwi o odporności przeciwpożarowej oraz drzwi zewnętrzne wyposażone w samozamykacz (dla dwuskrzydłowych drzwi z regulacją kolejności zamykania)
 - siłownik elektryczny drzwi napowietrzających D5Z.
- W KAŻDYM POMIESZCZENIU ZASTOSOWAĆ NAWIEWNIKI OKIENNE W RAMACH OKIEN.



**PRACOWNIA
PROJEKTOWA**

94-128 Łódź
ul. Gimnastyczna 14
tel. (042) 209 32 86
fax. (042) 209 32 87

NIP 727-186-21-48

BW. DZ. GOSP. 40858 REGON 471595178

www.pppion.pl

and@zrejku.szta.lak@architekci.pl

OBIEKT:	ZESPÓŁ SZKÓŁ SPECJALNYCH im. M. GRZEGORZEWSKIEJ W ZDUŃSIEJ WOLI PRZY UL. ZIELONEJ 59A, 98-220 ZDUŃSKA WOLA	NR RYSUNKU:	A10
INWESTOR:	POWIAT ZDUŃSKOWOLSKI ul. Złotnickiego 25, 98-220 Zduńska Wola	BRANŻA:	ARCHITEKTURA
NAZWA:	Opracowanie dokumentacji na: "Rozbudowa Zespołu Szkół Specjalnych im. M. Grzegorzewskiej wraz z planem zagospodarowania terenu", w Zduńskiej woli przy ul. Zielonej 59a, 98-220 Zduńska Wola	FAZA:	PB
PROJEKTANCI:	mgr inż. arch. Michał Otomański upr. bud. nr 43/01/WZ w specjalności architektonicznej bez ograniczeń mgr inż. arch. Andrzej Kuszałak mgr inż. arch. Łukasz Włczak	PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Barbara Krupowczyk upr. bud. nr 329/75/t.m w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	DATA:	MARZEC 2015r.
NAZWA RYS.:	WYKAZ ŚLUSARKI	SKALA:	1:100