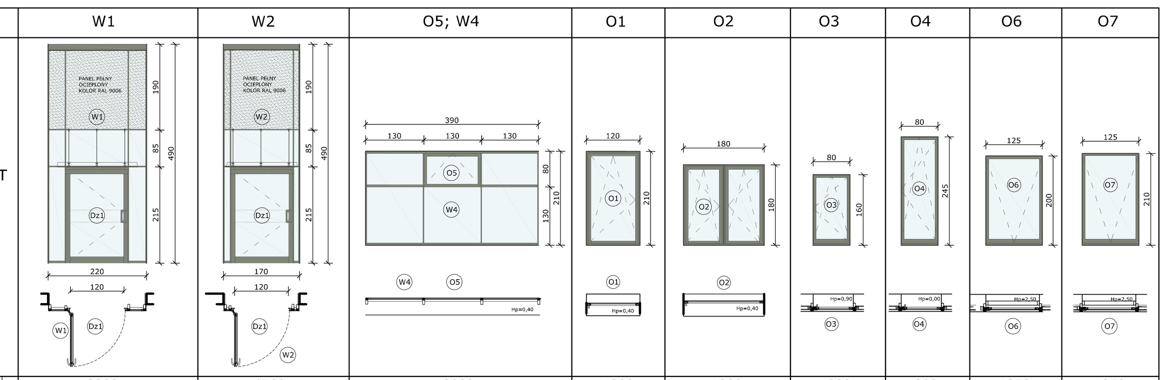
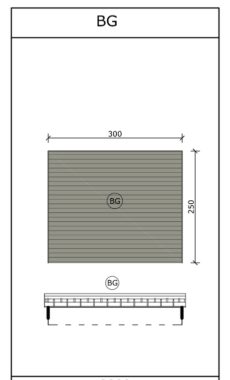
Edited by Foxit Reader
Copyright(C) by Foxit Software Company,2005-2007
For Evaluation Only.

ZESTAWIENIE OKIEN I FASAD ZEWNĘTRZNYCH

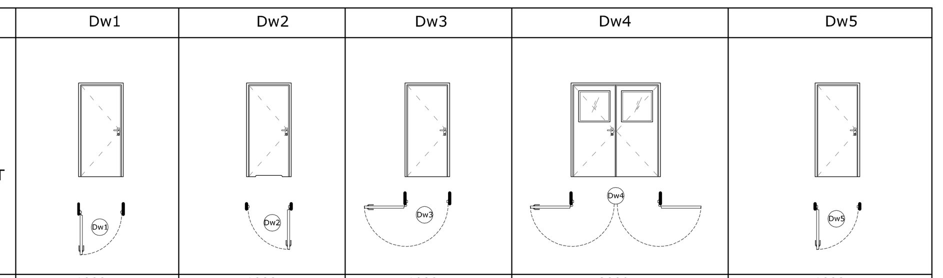


SYMBOL	W1	W2	O5; W4	O1	O2	O3	O4	O6	O7
SCHEMAT									
WYMIAR W ŚWIETLE So	2200	1700	3900	1200	1800	800	800	1250	1250
WYMIAR W ŚWIETLE Ho	4900	4900	2100	2100	1800	1600	2450	2000	2100
ILOŚĆ	1	2	3	3	3	3	1	2	2
LOKALIZACJA	ELEWACJA A	ELEWACJE A, C	ELEWACJA C	ELEWACJA D	ELEWACJA C	ELEWACJA A, B	ELEWACJA A	ELEWACJA A	ELEWACJA B, C
KOLOR	PROFILE - RAL 9006; SZKŁO BEZBARWNE		PROFILE - RAL 9006; SZKŁO BEZBARWNE						
RODZAJ, WYPOSAŻENIE	SZKLENIE FASADOWE ZEWNĘTRZNE SŁUPOWO - RYGLOWE Z PROFILI ALUMINIOWYCH (PROFILE IZOLOWANE TERMICZNIE) SZYBY ZESPOLONE WYPEŁNIONE GAZEM SZLACHETNYM WSPÓŁCZYNNIK U=1,1 W/m2 K SZKŁO BEZPIECZNE LAMINOWANE KLASY P2 DRZWI WYPOSAŻONE W MIN. 4 ZAWIASY STALOWE REGULOWANE W KILKU KIERUNKACH DRZWI WYPOSAŻONE W SAMOZAMYKACZ NAWIERZCHNIOWY DRZWI W FASADZIE PO OTWARCIU S min. = 1200 mm SPEŁNIAJĄCE WYMAGANIA DROGI EWAKUACYJNEJ		SZKLENIE FASADOWE ZEWNĘTRZNE SŁUPOWO - RYGLOWE Z PROFILI ALUMINIOWYCH (PROFILE IZOLOWANE TERMICZNIE) SZYBY ZESPOLONE WYPEŁNIONE GAZEM SZLACHETNYM WSPÓŁCZYNNIK U=1,1 W/m2 K SZKŁO BEZPIECZNE LAMINOWANE O PODWYŻSZONEJ KLASIE P4 OKNO UCHYLNE 1300 x 800 mm	OKNA ROZWIERNO-UCHYLNE Z PROFILI ALUMINIOWYCH IZOLOWANYCH TERMICZNIE SZYBY ZESPOLONE WYPEŁNIONE GAZEM SZLACHETNYM WSPÓŁCZYNNIK U=1,1 W/m2 K SZKŁO BEZPIECZNE KLASY P2		OKNA ROZWIERNO-UCHYLNE Z PROFILI ALUMINIOWYCH IZOLOWANYCH TERMICZNIE SZYBY ZESPOLONE WYPEŁNIONE GAZEM SZLACHETNYM WSPÓŁCZYNNIK U=1,1 W/m2 K SZKŁO BEZPIECZNE KLASY P2 OKNA MONTOWANE W FASADZIE ZE SZKŁA PROFILOWEGO		OKNA ODCHYLNE Z PROFILI ALUMINIOWYCH IZOLOWANYCH TERMICZNIE SZYBY ZESPOLONE WYPEŁNIONE GAZEM SZLACHETNYM WSPÓŁCZYNNIK U=1,1 W/m2 K SZKŁO BEZPIECZNE KLASY P4 OKNA MONTOWANE W FASADZIE ZE SZKŁA PROFILOWEGO	



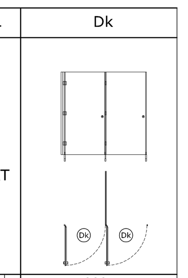
SYMBOL	BG
SCHEMAT	
WYMIAR W ŚWIETLE So	3000
WYMIAR W ŚWIETLE Ho	2500
ILOŚĆ	1
LOKALIZACJA	ELEWACJA D
KOLOR	RAL 9006
RODZAJ, WYPOSAŻENIE	BRAMA GARAŻOWA ROLOWANA PROFILE ALUMINIOWE WYPEŁNIANE PIANKĄ POLIURETANOWĄ W DOLNYM PROFILU ZAMONTOWANA KOMOROWA USZCZELKA GUMOWA ALUMINIOWE PROWADNICE PIONOWE PROWADNICE WYPOSAŻONE W USZCZELKI SZCZOTKOWE NAPĘD STEROWANY ELEKTRYCZNIE

ZESTAWIENIE DRZWI WEWNĘTRZNYCH



SYMBOL		Dw1		Dw2		Dw3		Dw4		Dw5	
SCHEMAT											
WYMIAR W MURZE	So	1000		1000		1000		2000		1000	
	Ho	2050		2050		2050		2050		2050	
WYMIAR W ŚW. NETTO	S	900		900		900		1900		900	
	H	2000		2000		2000		2000		2000	
KIERUNEK OTWIERANIA		L	P	L	P	L	P	L	P	L	P
ILOŚĆ		3	2	5	4	1	2	-	-	2	1
	RAZEM	5		9		3		2		3	
RODZAJ		POJEDYNCZE WEWNĘTRZNE POKOJOWE BEZPRZYLGOWE		POJEDYNCZE WEWNĘTRZNE ŁAZIENKOWE BEZPRZYLGOWE		POJEDYNCZE WEWNĘTRZNE POKOJOWE BEZPRZYLGOWE WYKŁADANE NA ŚCIANĘ		PODWÓJNE WEWNĘTRZNE POKOJOWE BEZPRZYLGOWE Z OKNEM WYKŁADANE NA ŚCIANĘ		POJEDYNCZE WEWNĘTRZNE POKOJOWE BEZPRZYLGOWE	
LOKALIZACJA		1.4, 1,5, 1.9A, 1.10A		1.3, 1.9B, 1.9 C, 1.9D, 1.10B, 1.10C, 1.10D, 1.15		1.1, 1.9A, 1.10A, 1.12		1.2, 1.11		1.6, 1.7, 1.8	
MATERIAŁ KOLOR		SKRZYDŁO - RDZEŃ Z DREWNA PEŁNEGO LUB KLEJONEGO OBŁOŻONEGO PŁYTĄ MDF W KOLORZE RAL 7042 OŚCIEŻNICA STALOWA RAL 7042		SKRZYDŁO - RDZEŃ Z DREWNA PEŁNEGO LUB KLEJONEGO OBŁOŻONEGO PŁYTĄ MDF W KOLORZE RAL 7042 OŚCIEŻNICA STALOWA RAL 7042		SKRZYDŁO - RDZEŃ Z DREWNA PEŁNEGO LUB KLEJONEGO OBŁOŻONEGO PŁYTĄ MDF W KOLORZE RAL 7042 OŚCIEŻNICA STALOWA RAL 7042		SKRZYDŁO - RDZEŃ Z DREWNA PEŁNEGO LUB KLEJONEGO OBŁOŻONEGO PŁYTĄ MDF W KOLORZE RAL 7042 OŚCIEŻNICA STALOWA RAL 7042 OKNO - SZYBA ZESPOLONA BEZPIECZNA Z WTOPIONĄ SIATKĄ		SKRZYDŁO - RDZEŃ Z DREWNA PEŁNEGO LUB KLEJONEGO OD STRONY KORYTARZA OBŁOŻONEGO PŁYTĄ MDF W KOLORZE RAL 7042, OD STRONY BIURA OKLEINA DREWNOPODOBNA OŚCIEŻNICA STALOWA RAL 7042	
WYPOSAŻENIE		KOMPLET KLAMEK Z SZYLDAMI, ZAMEK WPUSZCZANY ZAPADKOWO-ZASUWKOWY, WKŁADKA PATENTOWA, MIN. 3 ZAWIASY STALOWE REGULOWANE W KILKU PŁASZCZYZNACH. W DRZWIACH PODWÓJNYCH 8 ZAWIASÓW. SAMOZAMYKACZ NAWIERZCHNIOWY (W DRZWIACH PODWÓJNYCH SAMOZAMYKACZE NA OBU SKRZYDŁACH Z REGULATOREM KOLEJNOŚCI ZAMYKANIA). W DRZWIACH Dw2 OTWÓR WENTYLACYJNY 0,022 m2 ORAZ ZAMEK ŁAZIENKOWY WSZYSTKIE DRZWI BEZ PROGÓW									

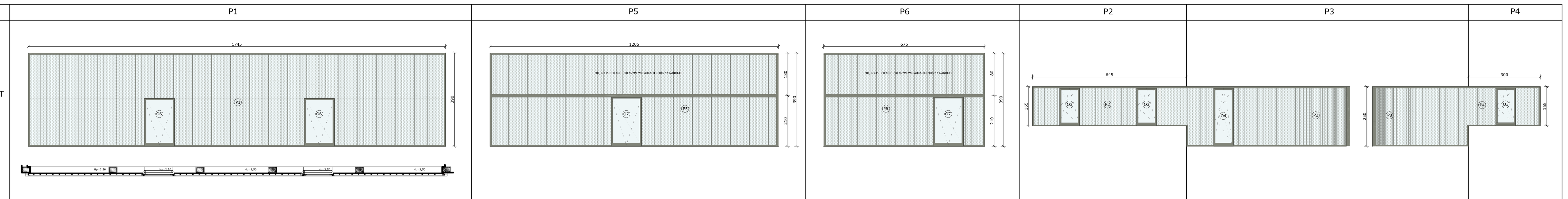
- Izolacyjność akustyczna Rw=32 dB
- Grubość skrzydła - 38 mm
- Skrzydło z ramiaków z płyty MDF z doklejką z drewna iglastego, płyta izolacyjna jako wypełnienie oraz płyta MDF pokrywająca całość skrzydła
- 3 zawiasy czopowe w kolorze chromowanym
- Ościeżnica stalowa - stal grubości 1,2 - 1,5 mm
- Mechaniczny próg opadający do podłoży płaskich (za wyjątkiem drzwi Dw2)
- Zamek patentowy z wkładką i kompletem min. 5 kluczy
- Klamka ze stali nierdzewnej szczotkowanej srebrna z szyldem
- Odbój drzwiowy półkolisty ze stali nierdzewnej
- Samozamykacz nawierzchniowy (z szyną) z możliwością blokowania; W DRZWIACH PODWÓJNYCH (Dw4) SAMOZAMYKACZE NA OBU SKRZYDŁACH Z REGULATOREM KOLEJNOŚCI ZAMYKANIA
- Drzwi Dw2 - zamiast zamka patentowego, zamek i szyld WC ze stali nierdzewnej szczotkowanej w kolorze srebrnym
- Drzwi Dw2 - podcięcie wentylacyjne wysokość 20 mm, odległość od krawędzi skrzydła 70 mm, promień krzywizny 20 mm. Minimalna powierzchnia otworu 0,022 m2
- Drzwi Dw2 - Powierzchnia drzwi laminowana okleiną HPL. Brzegi wykończone folią PCV
- Drzwi Dw2 - Wypełnienie - płyta kompozytowa zapewniająca całkowitą odporność na wilgoć. Rama skrzydła z wodoodpornej płyty aquacombi. Konstrukcja pokryta płytą MDF 2x3mm



SYMBOL		Dk	
SCHEMAT			
WYMIAR	S	900	
	H	2000	
KIERUNEK OTWIERANIA		L	P
ILOŚĆ		2	2
	RAZEM	4	
RODZAJ			
LOKALIZACJA		1.9D, 1.10D	
MATERIAŁ KOLOR		KABINY WC SYSTEMOWE Z PŁYTY HPL GR. 30 mm W KOLORZE RAL 7042 ŚCIANKI NA NÓŻKACH ZE STALI NIERDZEWNEJ ø18 mm ZAWIASY ZE STALI NIERDZEWNEJ	

- ściany kabiny wykonane z płyty wiórowej pokrytej laminatem HPL o grubości 30 mm
- stopki wraz z osłoną ze stali nierdzewnej
- okucia drzwi frontowych oraz ścian bocznych wykonane ze stali nierdzewnej
- stelaż górny ze stali nierdzewnej
- klamka ze stali nierdzewnej ze wskaźnikiem (otwarte / zamknięte) oraz funkcję awaryjnego otwierania

ZESTAWIENIE FASAD ZE SZKŁA PROFILOWEGO



SYMBOL	P1	P5	P6	P2	P3	P4
SCHEMAT						
WYMIAR W ŚWIETLE So	2200	12050	6750	6450	2500	3000
WYMIAR W ŚWIETLE Ho	4900	3900	3900	1650		1650
LOKALIZACJA	ELEWACJA A	ELEWACJA B	ELEWACJA C	ELEWACJA A	ELEWACJA A, B	ELEWACJA B
RODZAJ, WYPOSAŻENIE	FASADA ZE SZKŁA PROFILOWEGO TYPU K25/60/7 ORAZ K25/60/7 +1,7 W UKŁADZIE PIONOWYM PROFILE ALUMINIOWE SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 9006 POJEDYNCZY PROFIL SZKLANY O WYMIARACH 262 x 41 mm GRUBOŚĆ SZKŁA 6 mm SZKŁO BEZBARWNE	FASADA ZE SZKŁA PROFILOWEGO TYPU K25/60/7 ORAZ K25/60/7 +1,7 W UKŁADZIE PIONOWYM PROFILE ALUMINIOWE SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 9006 POJEDYNCZY PROFIL SZKLANY O WYMIARACH 262 x 41 mm GRUBOŚĆ SZKŁA 6 mm SZKŁO BEZBARWNE W GÓRNEJ CZĘŚCI FASADY MIĘDZY PROFILAMI WKŁADKA TERMICZNA NANOGEL		FASADA ZE SZKŁA PROFILOWEGO TYPU K25/60/7 ORAZ K25/60/7 +1,7 W UKŁADZIE PIONOWYM PROFILE ALUMINIOWE SYSTEMOWE W KOLORZE RAL 9006 POJEDYNCZY PROFIL SZKLANY O WYMIARACH 262 x 41 mm GRUBOŚĆ SZKŁA 6 mm SZKŁO BEZBARWNE ODCINEK FASADY P3 - ŁUK O PROMIENIU R=190 cm		

UWAGI:
- NINIEJSZE ZESTAWIENIE NIE MOŻE STANOWIĆ PODSTAWY ZŁOŻENIA ZAMÓWIENIA
- PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SPRAWDZIĆ WYMIARY OTWORÓW DRZWIOWYCH I OKIENNYCH NA BUDOWIE
- PRZED WYKONANIEM STOLARKI WYKONAWCA POWIENIEN ZOSTAĆ ZOBOWIĄZANY W RAMACH UMOWY DO WYKONANIA PROJEKTU WARSZTATOWEGO OPARTEGO NA WYBRANYM SYSTEMIE PRODUCENTA STOLARKI
- SKRZYDŁA DRZWIOWE PO OTWARCIU NIE MOGĄ ZAWĘŻAĆ ŚWIATŁA OŚCIEŻNICY
- SZYBY ZESPOLONE LT = 70% - WSPÓŁCZYNNIK PRZEPUSZCZALNOŚCI ŚWIATŁA
G = 40% - WSPÓŁCZYNNIK PRZEPUSZCZALNOŚCI ENERGII SŁONECZNEJ
- PRZEDSTAWIONE ROZWIĄZANIA ŚLUSARKI ALUMINIOWEJ (STATYKA, POŁĄCZENIA, SPOSÓB MONTAŻU ELEMENTÓW) WYMAGAJĄ WERYFIKACJI PRZEZ POTENCJALNEGO WYKONAWCĘ
- OBCIĄŻENIE WIATREM - I STREFA

pracownia architektury
Kuźmiak & Kuźmiak

KUZMIAK.DIGARTFOLIO.PL

ADRES INWESTYCJI	PIŁA, ul. Marii Konopnickiej dz. nr 236/4		
OBIEKT	HALA SPORTOWA SZKOŁY POLICJI W PILE		
TEMAT	ROZBUDOWA OBIEKTU O POMIESZCZENIE SIŁOWNI, SALĘ JUDO ORAZ SALĘ DO SPORTÓW WALKI		
NAZWA RYSUNKU	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ, DRZWIOWEJ I FASAD		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Marcin Jasinowski	upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w spec. architekt. nr LOIA/34/2010 – LU 0152	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Leszek Skibiński	upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w spec. architekt. nr 19/Sz/74 - LU 0062	
ASYSTENT	mgr inż. arch. Joanna Żarska		
ASYSTENT	mgr inż. arch. Przemysław Olejnik		
SKALA 1 : 100	NR RYSUNKU AB-09	DATA 25. 10. 2012	