

ZESTAWIENIE ŚLUSARKI ALUMINIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ																						
SYMBOL	D _{z1}		D _{z2}		D _{z3}		D _{z4}		O ₁	O ₂	O ₃	O ₄	O ₅	O ₆	O ₇	O ₈	O ₉					
SCHEMAT (widok z zewnątrz)																						
WYM. W ŚWIELE MURU (cm) (S/H)	112/238		168/238		168/238		112/208		90/150	150/150	180/150	210/150	270/150	300/150	180/150	210/150	270/150					
WYM. W ŚWIELE OŚCIEŻNICY (cm) (So/Ho)	90/230		140/230		140/230		90/200		-	-	-	-	-	-	-	-	-					
RODZAJ (LEWE/PRAWE)	L	P	L	P	L	P	L	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
KONDYGNACJA -1 (PIWNICE)	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-					
KONDYGNACJA 0 (PARTER)	1	1	-	2	1	-	1	1	-	2	3	2	2	-	1	-	10 + (1*)					
KONDYGNACJA +1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	2	4	-	-	1	12 + (1*)					
KONDYGNACJA +2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	4	-	-	1*	12 + (1*)					
KONDYGNACJA +3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	11 + (1*)					
KONDYGNACJA +4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	12					
KONDYGNACJA +5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-					
RAZEM	2		2		1		2		5	8	7	6	10	2	7	3 + (1*)	57 + (4*)					
RAZEM L + P	2		2		1		2		5	8	7	6	10	2	7	3 + (1*)	57 + (4*)					
TYP	jednoskrzydłowe drzwi zewn. ewakuacyjne z budynku otwierane na zewnątrz		dwuskrzydłowe drzwi zewnętrzne wejściowe do budynku otwierane na zewnątrz				jednoskrzydłowe drzwi zewnętrzne z pom. technicznych otwierane na zewnątrz		okno jednoskrzydłowe uchylno-rozwieralne	okno dwuskrzydłowe uchylno-rozwieralne			okno trzyskrzydłowe uchylno-rozwieralne			okno dwuskrzydłowe uchylno-rozwieralne	okno trzyskrzydłowe uchylno-rozwieralne					
SYSTEM	aluminiowy system drzwiowy								aluminiowy system okienny								aluminiowy system okienny mocowany po zewnętrznej stronie warstwy izolacyjnej					
OŚCIEŻNICE I SKRZYDŁA	trójkomorowe profile aluminiowe z przekładką termiczną								system składający się z 2 części aluminiowych, oddzielonych od siebie taśmami izolacyjnymi.								system składający się z 2 części aluminiowych, oddzielonych od siebie taśmami izolacyjnymi.					
SZKLENIE	szkło przeźroczyste, bezbarwne, bezpieczne, klejone, niskoemisyjne;								szkło przeźroczyste, bezbarwne, bezpieczne, klejone, niskoemisyjne;													
WYPOSAŻENIE	pochwyty aluminiowe obustronne, łączniki z aluminium, uszczelki z kauczuku EPDM, okucia ze stali nierdzewnej lub z aluminium lakierowanego								klamki aluminiowe higieniczne, łączniki z aluminium, uszczelki z kauczuku EPDM, okucia ze stali nierdzewnej lub z aluminium lakierowanego													
PARAPET ZEWN./WEWN.	nie dotyczy								parapety zewnętrzne systemowe, wewnętrzne z kompozytu kamiennego gr. 3 cm													
KOLOR	powłoka lakierowana proszkowo w kolorze nawiązującym do fasad zewnętrznych - kolor grafitowy (paleta RAL 9007)								powłoka lakierowana proszkowo w kolorze białym													
ODPORNOŚĆ POŻAROWA	nie dotyczy				nie dotyczy				EI60		nie dotyczy		nie dotyczy		nie dotyczy		* - EI30		* - EI60			
IZOLACYJNOŚĆ CIEPLNA	współczynnik przenikania ciepła: U _r =1,1-1,5 W/m ² ·K;																					
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA	izolacyjność akustyczna wg PN-EN ISO 140-3 min R _w = 34-48 dB dla okien szczelnych (bez szczelin infiltracyjnych)																					
UWAGI DODATKOWE	światło drzwi nie mniej niż 90 cm w świetle przejścia; wysokość w świetle przejścia nie mniejsza niż 200 cm; montować razem z oknem O ₃		skrzydło główne min. 110 cm w świetle przejścia, skrzydło drugie na pozostałą szerokość, lecz nie mniej niż 140 cm (łącznie) w świetle przejścia; wysokość w świetle przejścia nie mniejsza niż 200 cm * - drzwi kompensacyjne - nawiew do klatki schodowej K1 - włączanie automatycznie w momencie wykrycia dymu - szczegóły w branży teletechnicznej				skrzydło główne min. 110 cm w świetle przejścia, skrzydło drugie na pozostałą szerokość, lecz nie mniej niż 140 cm (łącznie) w świetle przejścia; wysokość w świetle przejścia nie mniejsza niż 200 cm		światło drzwi nie mniej niż 90 cm w świetle przejścia; wysokość w świetle przejścia nie mniejsza niż 200 cm;		żaluzje wewnątrz zestawu szybowego, hermetycznie wbudowane, sterowane elektrycznie w kolorystyce niestandardowej - do ustalenia na etapie wykonawstwa; dopuszcza się ewentualne zastosowanie żaluzji (rolet) zewnętrznych o odpowiednio wzmocnionym kształcie listków, sterowanych elektrycznie, pod warunkiem montażu żaluzji (rolet) podtynkowych, ze skrzynką montowaną na zewnątrz. Montaż tych żaluzji (rolet) wymaga odpowiedniego wstawienia okien, tj. wysunięcia o kilka centymetrów w stosunku do nadproża – zgodnie z wytycznymi Producenta. W szczelinę pomiędzy skrzynką a nadprożem należy wsunąć kilkucentymetrową płytę ocieplenia, aby zminimalizować mostek termiczny. Kaseta żaluzji (rolet) powinna być: zlicowana z oknami O7, O8 i O9; w przypadku ściany tynkowanej – zlicowana ze ścianą budynku; w przypadku fasady wentylowanej – ukryta za płytą syntetyczną fasady. Wybór takiego rozwiązania powinien być skonsultowany wcześniej z Projektantem na budowie.								* - okno w klasie EI30, nieotwieralne; wewnętrzne komory profili wypełniają wkłady gipsowe. Narożniki aluminiowe osłaniane płytami silikatowo-cementowymi o grubości 8 mm. Podkładki pod szyby powinny być wykonane z twardego drewna.		* - skrzydło prawe i środkowe w klasie EI60, nieotwieralne; wewnętrzne komory profili wypełniają wkłady gipsowe. Narożniki aluminiowe osłaniane płytami silikatowo-cementowymi o grubości 8 mm. Podkładki pod szyby powinny być wykonane z twardego drewna.	

UWAGI:
1. Projekt budowlany służy celom formalno-prawnym. Roboty budowlane należy prowadzić na podstawie dokumentacji wykonawczej.
2. Prace prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, z zachowaniem przepisów o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia.
3. Wymiary drzwi podano w świetle ościeżnicy. Wielkość otworów podano w szerokości muru - przed wykonaniem otworów - każdy wymiar dostosować do wymogów wybranego producenta stolarki.
4. Projekt należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji oraz z wszystkimi projektami branżowymi.
5. Ilości elementów oraz ich dokładne wymiary należy przed zamówieniem, bezwzględnie zweryfikować z otworami wykonanymi na budowie.
6. Wszystkie elementy montowane w sposób kompletny i zgodny ze stosowanym systemem.
7. Wszystkie zastosowane rozwiązania i materiały powinny mieć wymagane certyfikaty i aprobaty dopuszczające do stosowania w budownictwie, w tym ITB i Straży Pożarnej.
8. Wybraną kolorystykę stolarki - przed zamówieniem, należy bezwzględnie potwierdzić u Projektanta.

mxl4

MXL4 Sp. z o.o Sp. kom.
Al. Bohaterów Warszawy 40/3A2A
70-342 Szczecin
tel/fax 91 4884 364
mxl4@mxl4.com www.mxl4.com

ROZBUDOWA

mgr inż. arch. Sławomir Lener

mgr inż. arch. Joanna Grzybowska

mgr inż. arch. Tomasz Maksymiuk

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. arch. 18/SZ/84

mgr inż. arch. 20/ZPOIA/2006

mgr inż. arch. 19/ZPOIA/2005

WYKONAŁ

mgr inż. arch. 18/SZ/84

mgr inż. arch. 20/ZPOIA/2006

mgr inż. arch. 19/ZPOIA/2005

BUDYNEK DLA POTRZEB ODDZIAŁÓW ZAKAZNYCH ORAZ PORADNI SPECJALISTYCZNYCH WRAZ Z ZEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI SANITARNYMI I ELEKTRYCZNYMI PRZY UL. ARKOŃSKIEJ 4, dz. Nr 3/38 obr. 2036 W SZCZECINIE

ARCHITEKTURA

STADIUM PROJEKTU

PROJEKT WYKONAWCZY

TYTUŁ RYSUNKU

ZESTAWIENIE ŚLUSARKI ALUMINIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ

NR RYSUNKU

A.33

DATA

VIII.2015

SKALA

1:100