

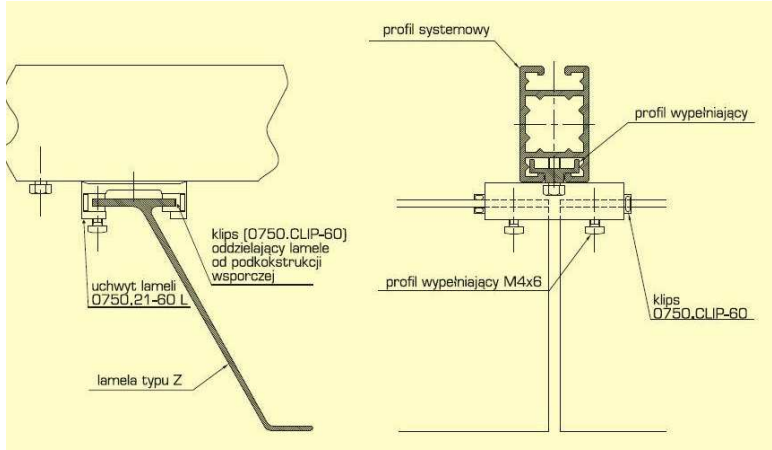
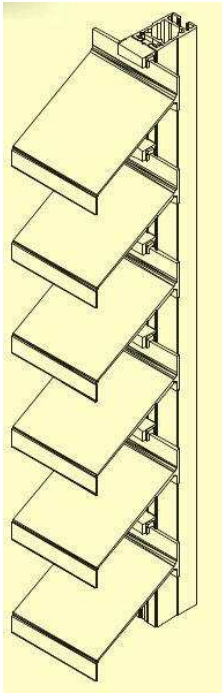
1 OKNA
1 : 50

OZN	O5	O6	O1 do O4
SCHEMAT			
KOLOR RAMY	BIAŁE	BIAŁE	CZERWONY
UWAGI:	Okno uchylne / stałe - profile aluminiowe z przegrodą termiczną - wypełnienie witrażu: szyba zespolona - bezpieczna -potrójny pakiet szybowy - rama malowana proszkowo Przepuszczalność powietrza klasa 4, EN 1026:2001; EN 12207:2001 Odporność na obciążenie wiatrem do klasy C5, EN 12211:2001; EN 12210:2001 Wodoszczelność do klasy E1200, EN 1027:2001; EN 12208:2001 Izolacyjność termiczna (Uf) = 0,8 (W/m²K) -ukryte zawiasy -mikrowentylacja Mechanizm otwierania z poziomu podłogi, mechanizm ręczny	Okno stałe - profile aluminiowe z przegrodą termiczną - wypełnienie witrażu: szyba zespolona - bezpieczna -potrójny pakiet szybowy - rama malowana proszkowo Przepuszczalność powietrza klasa 4, EN 1026:2001; EN 12207:2001 Odporność na obciążenie wiatrem do klasy C5, EN 12211:2001; EN 12210:2001 Wodoszczelność do klasy E1200, EN 1027:2001; EN 12208:2001 Izolacyjność termiczna (Uf) = 0,8 (W/m²K) -mikrowentylacja	Okno stałe - profile aluminiowe z przegrodą termiczną - wypełnienie witrażu: szyba zespolona - bezpieczna -potrójny pakiet szybowy - rama malowana proszkowo Przepuszczalność powietrza klasa 4, EN 1026:2001; EN 12207:2001 Odporność na obciążenie wiatrem do klasy C5, EN 12211:2001; EN 12210:2001 Wodoszczelność do klasy E1200, EN 1027:2001; EN 12208:2001 Izolacyjność termiczna (Uf) = 0,8 (W/m²K) -mikrowentylacja
	UWAGA: WYMIARY BEZ UWZGLĘDNIENIA LUZU MONTAŻOWEGO		

Zestawienie okien			
Znak	Wysokość	Szerokość	Liczba
O1	200	200	4
O2	150	150	6
O3	120	120	8
O4	80	80	4
O5	80	180	8
O6	80	170	2

Suma ogólna:: 32

Zestawienie ścian - przeszklenia		
Znak	Rodzina	Powierzchnia
FAS-1	Ściana osłonowa	166.39 m²
FAS-2	Ściana osłonowa	11.09 m²
FAS-3	Ściana osłonowa	2.21 m²
FAS-4	Ściana osłonowa	7.62 m²
FAS-5	Ściana osłonowa	32.9 m²
FAS-6	Ściana osłonowa	2.65 m²
FAS-7	Ściana osłonowa	12.39 m²
FAS-8	Ściana osłonowa	14.04 m²
FAS-9	Ściana osłonowa	5.29 m²
FAS-10	Ściana osłonowa	9.21 m²
FAS-11	Ściana osłonowa	7.71 m²
FAS-12	Ściana osłonowa	10.29 m²
FAS-13	Ściana osłonowa	8 m²
FAS-14	Ściana osłonowa	8.63 m²
FAS-15	Ściana osłonowa	13.89 m²
FAS-16	Ściana osłonowa	12.75 m²
FAS-17	Ściana osłonowa	9.24 m²
FAS-18	Ściana osłonowa	14.08 m²
FAS-19	Ściana osłonowa	7.1 m²
FAS-19	Ściana osłonowa	7.1 m²
FAS-20	Ściana osłonowa	7.48 m²
FAS-20	Ściana osłonowa	7.48 m²
FAS-21	Ściana osłonowa	4.01 m²
FAS-22	Ściana osłonowa	2.14 m²



Łamacz światła: TYP Z – 150x150 mm.
Profile wykonane z tłoczonego aluminium o grubości 2mm, kolor biały. Profile mocowane do krokwi systemowych. Na podstawie dokumentacji, wykonawca opracuje projekt warsztatowy mocowania łamacza światła.

DANE TECHNICZNE - ŚCIANY PRZESZKLONE:

Głębokość słupów 65 – 245 mm
Głębokość rygli 64 – 244 mm
Szywność słupów (zakres wsp. lx) 35,41 – 1639,59 cm⁴
Szywność rygli (zakres wsp. lz) 28,53 – 1233,76 cm⁴
Grubość szklenia do 64 mm
Max ciężar wypełnienia 600 kg
PARAMETRY TECHNICZNE :

Przepuszczalność powietrza klasa AE 1350Pa, EN 12153:2004; EN 12152:2004

Wodoszczelność klasa RE 1800Pa, EN 12155:2004; EN 12154:2004

Odporność na obciążenie wiatrem 2700Pa, EN 12179:2004, EN 13116:2004

Odporność na uderzenie klasa I5/E5, EN 13049:2004, EN 14019:2006

Izolacyjność termiczna (Uf) od 0,5 W/(m²K)

- szkło: szyba zespolona dwukomorowa szkło niskoemisyjne
- szyby samoczyszczące

Ze względów statycznych dopuszcza się stosowanie konstrukcji wsporczej oraz dodatkowego podziału kwater

Drzwi w systemie fasadowym o podwyższonej odporności na włamanie. Drzwi wyposażać w kompletny system zamknięcia (zamek, klamki aluminiowe)

M-K Projekt Dawid Mołdzyk, ul. Mickiewicza 8, 77-430 Krajenka		
Inwestor:	Miasto Kostrzyn nad Odrą, ul. Graniczna 2, 66-470 Kostrzyn nad Odrą	
Adres:	Kostrzyn nad Odrą ul. Fabryczna, dz. nr 63/37; 63/10 ; 111/177; 111/174; 87, obręb 0007 Zatorze Fabryczne	
Nazwa zadania:	BUDOWA KRYTEJ PŁYWAŁNI Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUKTURĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU	
Obiekt:	PARK WODNY KOSTRZYN NAD ODRĄ	
Arch. Projektował:	mgr inż. arch. Tadeusz Tylka Nr upr.: NN-8345/474/81 – upr. Arch. bez ograniczeń	Branża: Arch.
Opracował:	inż. Dawid Mołdzyk	Faza: BUD.
TREŚĆ RYSUNKU	ZESTAWIENIE - PRZESZKLENIA	Skala: 1 : 50 Data: 06.2018 Nr rys. A-14 Str.