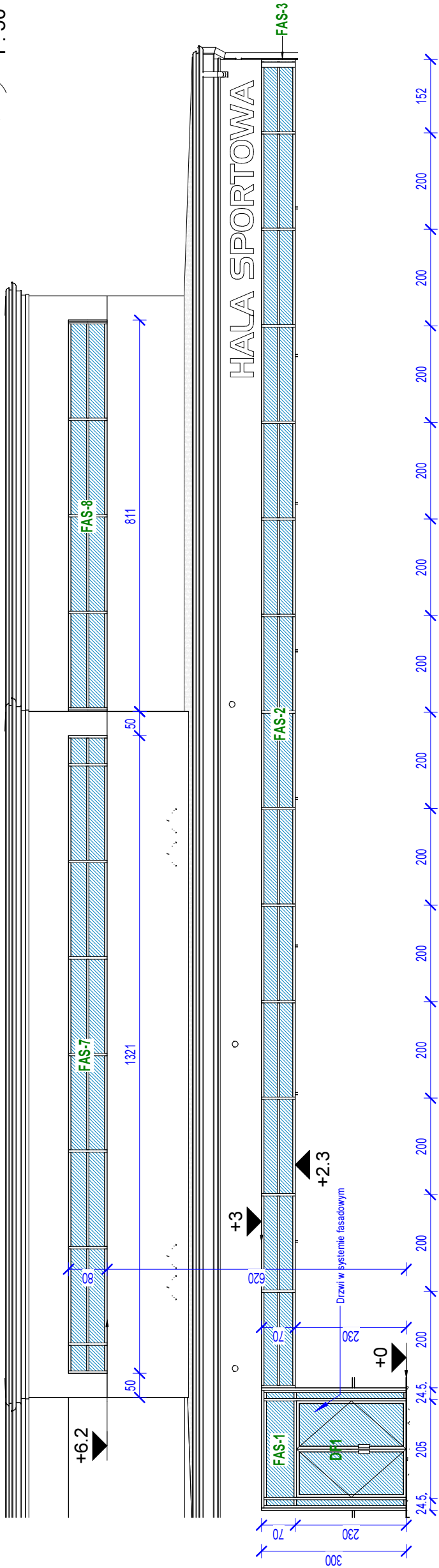
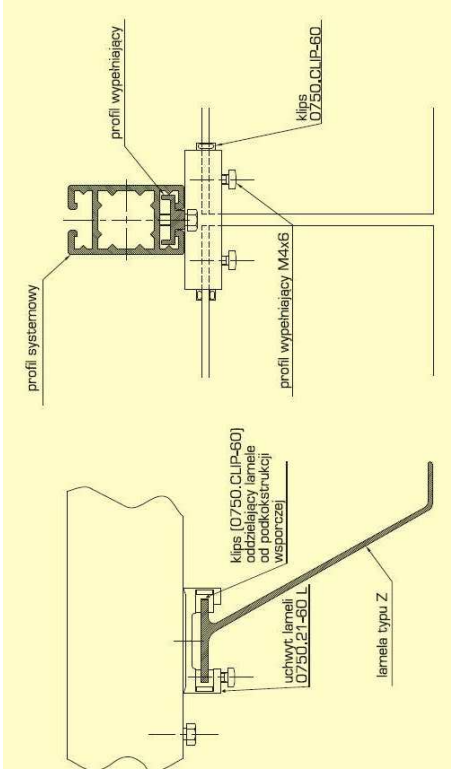
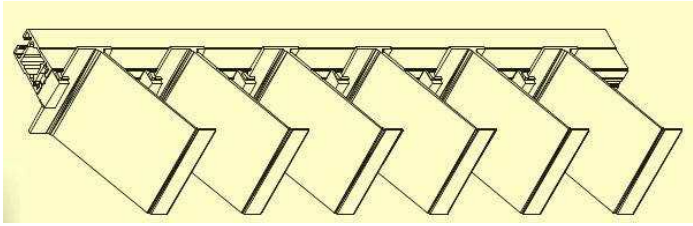


5 OKNA
1 : 50



DANE TECHNICZNE:
Głębokość słupów 65 – 245 mm
Głębokość ryglu 64 – 244 mm
Sztynność słupów (zakres wsp. Ix) 35,41 – 1639,59 cm⁴
Sztynność rygli (zakres wsp. Iz) 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 l5/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)

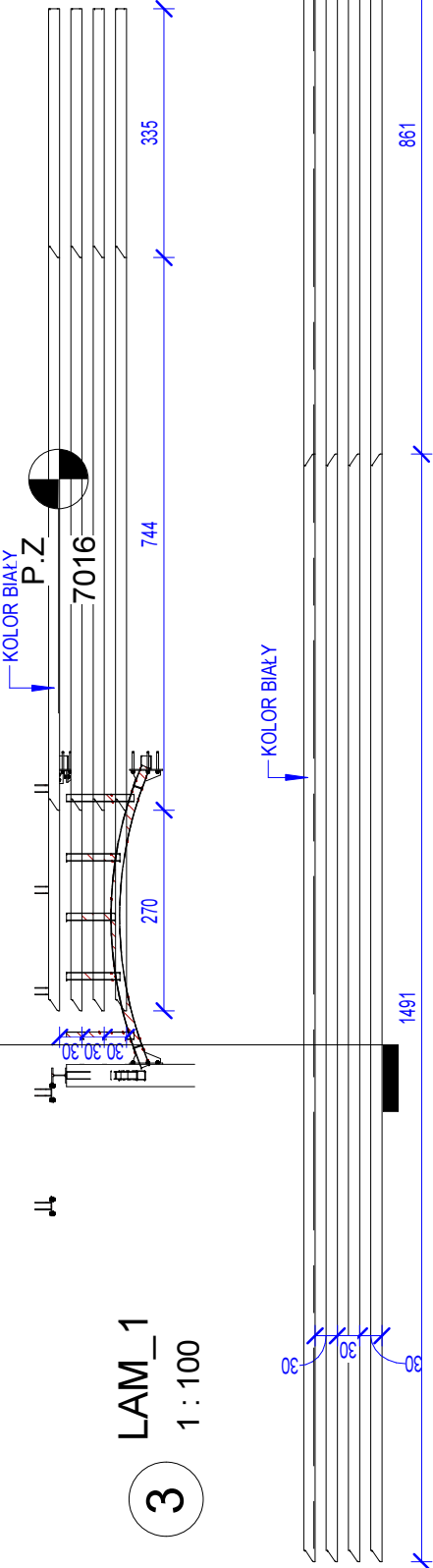


Łamacz światła: TYP Z – 150x150 mm.
Profile wykonane z tłoczonego aluminium o grubości 2mm, kolor biały. Profile mocowane do krokwi systemowych. Na podstawie dokumentacji, wykonawca opracuje projekt warsztatowy mocowania łamaczy światła.

1 P_FAS1
1 : 100

4 LAM_2
1 : 100

3 LAM_1
1 : 100



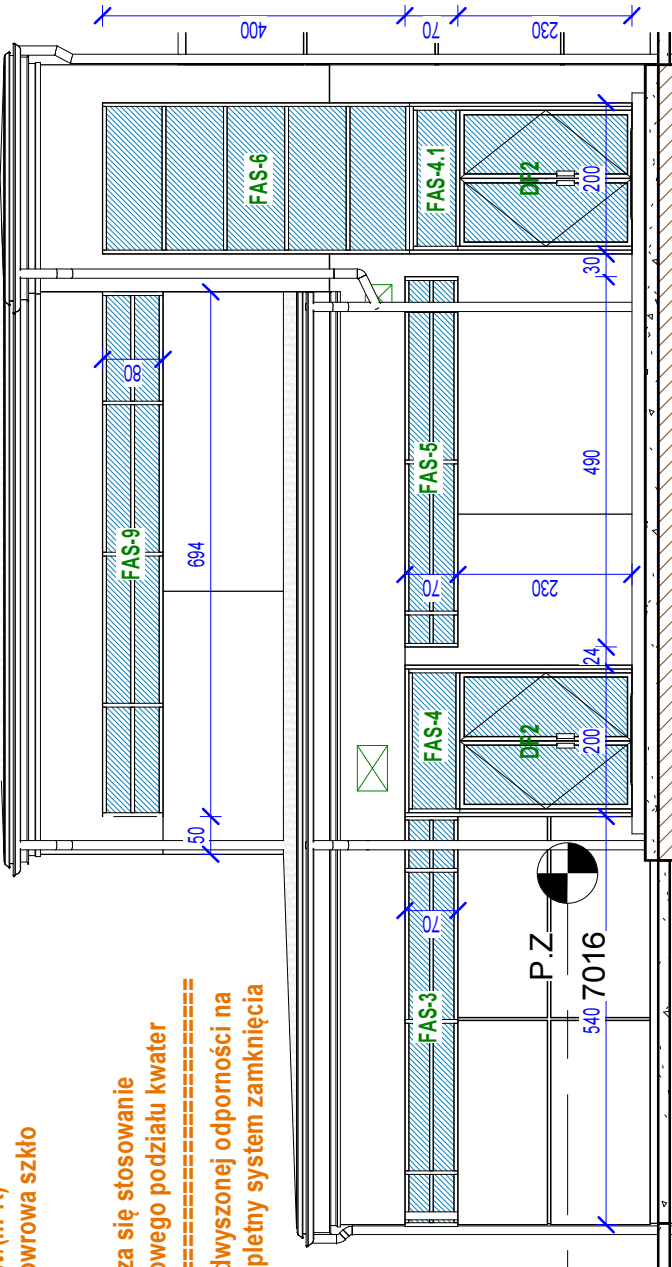
| OZN | O1 | O2 | O3 |
|------------|---|---|---|
| SCHEMAT | | | |
| ILOŚĆ | 6 | 1 | 1 |
| KOLOR RAMY | biały | biały | biały |
| UWAGI: | Okno uchylne / stałe - profile aluminiowe z przegrodą termiczną - wypełnienie wlotny: szyba zespolona - bezpieczna - porolny pakiet szybowy - rama malowana proszkowo Przepuszczalność powietrza klasa 4 EN 1028:2001; 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/m ² K) -ukryte zawiasy -mikrowentylacja Mechanizm otwierania z poziomu podłogi, mechanizm ręczny -montować w technologii ciepłego montażu - osadzić w warstwie ocieplenia na konsolach montażowych | Stale aluminiowe - profile aluminiowe z przegrodą termiczną - wypełnienie wlotny: szyba zespolona - bezpieczna P4 - rama malowana proszkowo - okno, drzwi wewnętrzne ===== Drzwi dolna kwatera pełna plaster PCV Zamek wpuszczany zapadkowozasuwkowy, Komplet klamek z rozetą, stał niedzwina | Stale aluminiowe - profile aluminiowe z przegrodą termiczną - wypełnienie wlotny: szyba zespolona - bezpieczna P4 - rama malowana proszkowo - okno, drzwi wewnętrzne ===== Drzwi dolna kwatera pełna plaster PCV Zamek wpuszczany zapadkowozasuwkowy, Komplet klamek z rozetą, stał niedzwina |

UWAGA:
WYMIARY BEZ UWZGLĘDNIENIA ŁUZU MONTAŻOWEGO

Zestawienie ścian kurtynowych

| Znak | Powierzchnia | Komentarze | Rodzina | Liczba |
|---------------------------------------|----------------------|------------|-----------------|--------|
| FAS-1 | 15,24 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 2 |
| FAS-2 | 19,26 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-3 | 3,8 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-4 | 6 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-4.1 | 5,88 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-5 | 3,43 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-6 | 8,12 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-7 | 10,57 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-8 | 6,49 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-9 | 5,55 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-10 | 15,3 m ² | zewnątrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-11 | 12,5 m ² | wewnętrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-12 | 4,88 m ² | wewnętrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| FAS-13 | 2,38 m ² | wewnętrzna | Ściana osłonowa | 1 |
| Suma ogólna: 15 119,38 m ² | | | | |

2 P_FAS2
1 : 100



M-K Projekt Dawid Moldrzyk, ul. Mickiewicza 8,
77-430 Krajanka

| | |
|--------------------|---|
| Inwestor: | Miasto Szczecinek Pl. Wolności 13 78-400 Szczecinek |
| Adres: | PLAC WAZÓW 1, 78-400 Szczecinek, dz. nr 281 ; 282, obręb Szczecinek 0020, powiat Szczecinek, woj. Pomorskie |
| Temat: | Budowa hali sportowej wraz z łącznikiem ze Szkołą Podstawową Nr 1, przebudowa budynku zaplecza szatniowego istniejącej sali sportowej |
| Obiekt: | HALA SPORTOWA |
| Arch. Projektował: | mgr inż. arch. Tadeusz Tylicka Nr upr.: NN-8345/4/L/81 – upr. Arch. bez ograniczeń |
| Opracował: | inż. Dawid Moldrzyk |
| BRANŻA Arch. | Skala: WYK |
| PRZESZKLENIA | Jak zaznaczono |
| TREŚĆ RYSUNKU | Data: 08.2018 Nr rys: 15r. |