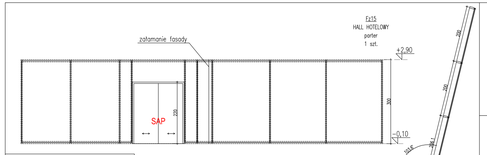
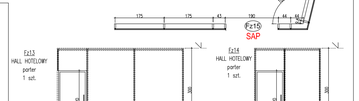
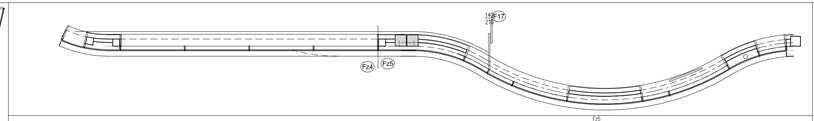
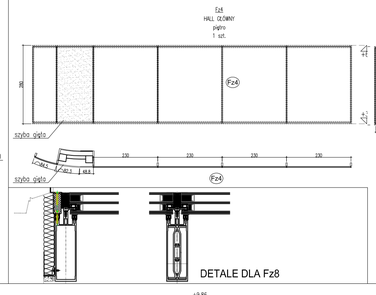
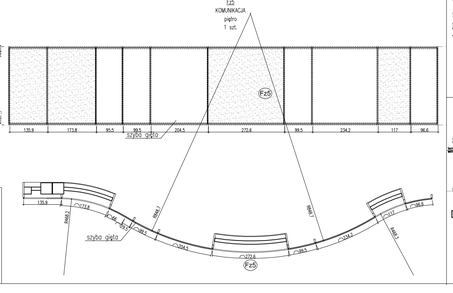
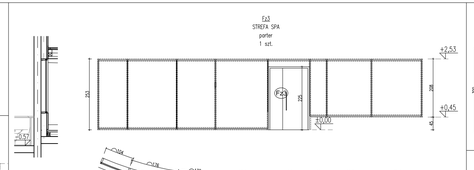


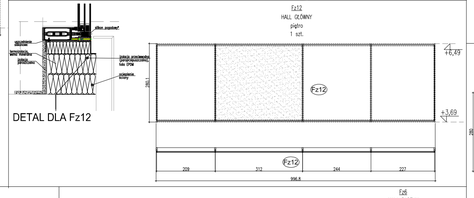


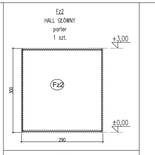


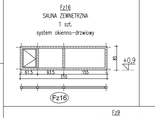


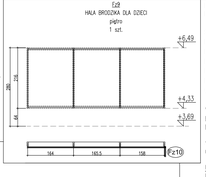


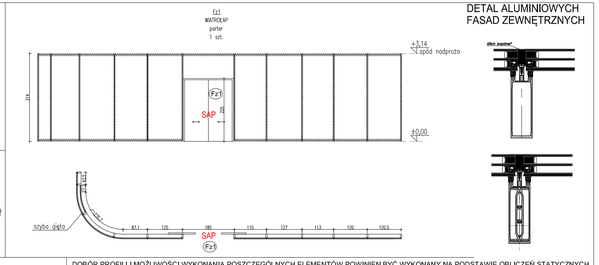












DETAL ALUMINIOWYCH FASAD ZEWNĘTRZNYCH

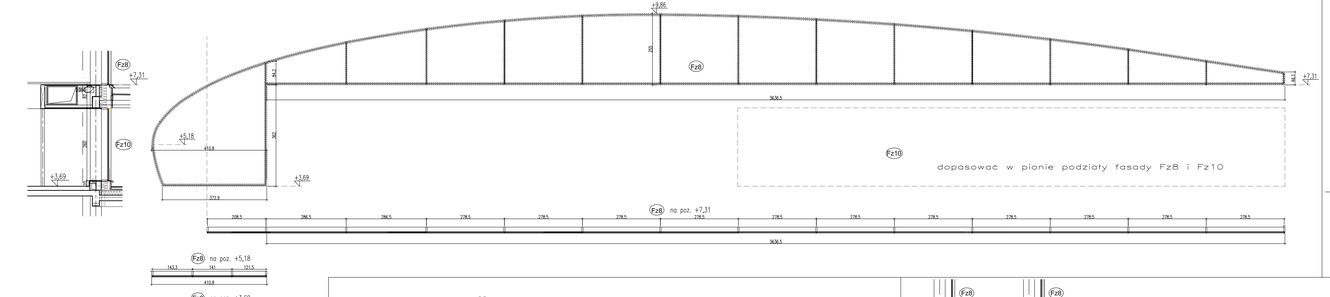
DOBÓR PROFILI I MOŻLIWOŚCI WYKONANIA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW POWINIEN BYĆ WYKONANY NA PODSTAWIE OBLICZEŃ STATYCZNYCH I WYTYCZNYCH ZAWARTYCH W DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ SYSTEMU (KATALOGI SYSTEMOWE I OBOWIĄZUJĄCA APROBATA TECHNICZNA ITB).

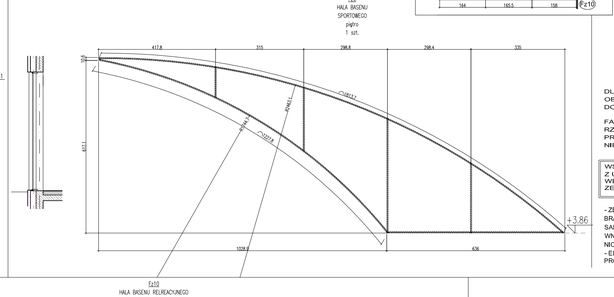
SYSTEM FASADOWY POWINIEN BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z PROJEKTEM OPRACOWANYM INDYWIDUALNIE DLA KAŻDEGO OBIEKTU PRZEZ PRODUCENTA / DOSTAWCĘ STOLARKI, NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI SYSTEMOWEJ ORAZ WYKONANYCH OBLICZEŃ STATYCZNYCH. W PROJEKCIE POWINNY BYĆ OKREŚLONE KSZTAŁTOWNIKI ALUMINIOWE NA SŁUPY I RYGLE, AKCESORIA DO MOCOWANIA SŁUPÓW DO KONSTRUKCJI BUDYNKU I RYGLI ORAZ SCHEMAT ROZMIESZCZENIA PUNKTÓW MOCOWANIA KONSTRUKCJI ŚCIANY DO KONSTRUKCJI BUDYNKU. W PROJEKCIE POWINNY BYĆ OKREŚLONE WSZYSTKIE POZOSTAŁE MATERIAŁY I ELEMENTY ŚCIAN, SZCZEGÓŁY POŁĄCZEŃ I USZCZELNIEŃ POMIĘDZY ELEMENTAMI ŚCIANY A KONSTRUKCJĄ BUDYNKU ORAZ SPOSÓB WENTYLACJI I ODWODNIEŃ ŚCIAN. PROJEKT WINIEN UWZGLĘDNIAĆ WYMAGANIA WYNIKAJĄCE Z FUNKCJI, LOKALIZACJI I GEOMETRII BUDYNKU ORAZ SPEŁNIAĆ OBOWIĄZUJĄCE NORMY I PRZEPISY TECHNICZNO - BUDOWLANE.

elementy zabudowy o konstrukcji szkieletowej fasadowej z jednolitych profili aluminiowych, powierzchnie profili aluminiowych zabezpieczone przed korozją lakierowymi powłokami proszkowymi (kolorystyka palety RAL), według systemu kontroli jakości QUALICOAT), minimalne grubości powłok

w skład kompletnego systemu muszą wchodzić również tworzywowe przekładki termiczne, uszczelki kauczukowe, akcesoria i części złączne niezbędne do prefabrykacji i montażu konstrukcji

Uwagi końcowe:
Przed przystąpieniem do realizacji dostawcą systemów fasadowych jest zobowiązany dostarczy szczegółową dokumentację techniczną. Dobór profili i możliwości wykonania poszczególnych elementów drzwiowych okiennych i fasadowych powinien być wykonany na podstawie obliczeń statycznych i wytycznych zawartych w dokumentacji technicznej systemu.
Wątpliwości wykonawcze rozstrzygać na bieżąco w porozumieniu z inwestorem i projektantem.
Proponowane rozwiązania alternatywne do projektu wykonawczego powinny zyskać akceptację inwestora i projektanta.
Materiały i urządzenia użyte do budowy obiektu muszą spełniać wymogi polskich przepisów i obowiązujących norm, posiadać cechy założone





DLA WSZYSTKICH FASAD PRZED ZAMÓWIENIEM WYKONAĆ OBLICZENIA STATYCZNE POTWIERDZAJĄCE PRAWIDŁOWOŚĆ DOBORU ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH I PRZESZKLEŃ

FASADY ZAMÓWIĆ PO SPRAWDZENIU I USTALENIU RZECZYWISTEGO POZIOMU SUFITÓW PODWIESZONYCH W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA NIEZGODNOŚCI Z PROJEKTEM NALEŻY NIEZWŁOCZNIE WEZWAĆ PROJEKTANTA

WSZYSTKIE FASADY MONTOWAĆ OBWODOWO JAKO SZCZELNE - Z UŻYCIEM FOLII PAROSZCZELNYCH (OD STRONY WEWNĘTRZNEJ) I PAROPRZEPUSZCZALNYCH (OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ)

- ZESTAWIENIE STOLARKI MOŻE NIE ZAWIERAĆ WSZYSTKICH INFORMACJI BRANŻOWYCH NALEŻY JE WERYFIKOWAĆ Z PROJEKTEM INSTALACJI SANITARNYCH, TELETECHNICZNYCH. ZABEZPIECZEN PPOŻ ORAZ PROJEKTEM WNĘTRZ CELEM DOSTOSOWANIA PARAMETRÓW STOLARKI DO ZAWARTYCH W NICH WYMOGÓW
- ELEMENTY MAJĄCE WPŁYW NA ESTETYKĘ DRZWI NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM

Wszystkie przeszklenia fasad wykonać jako szyby zespolone, niskoemisyjne.
Przeszklenia w klasie bezpieczeństwa P2 stosownie do wymogów normowych

* ZAMÓWIENIA FASAD DOKONAĆ PO SPRAWDZENIU WYMIARÓW I KĄTÓW NA BUDOWIE.

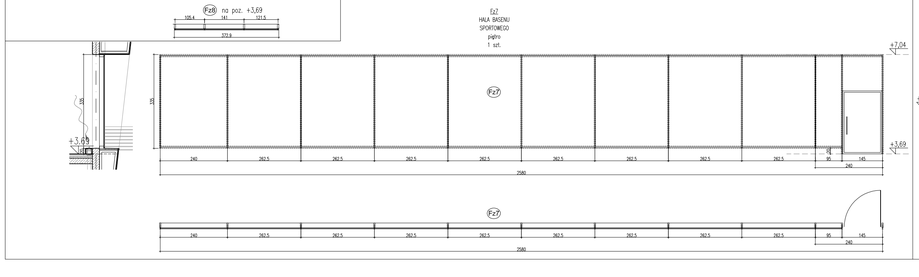
* KONSTRUKCJA FASAD:
Fasady aluminiowe w konstrukcji fasadowej

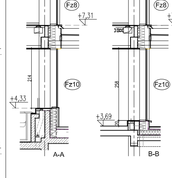
Wszystkie przeszklenia fasad wykonać jako

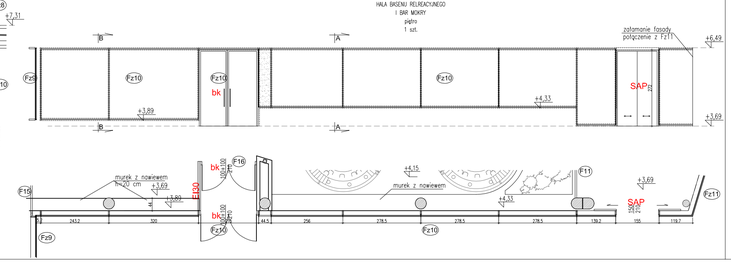
Fasada zewnętrzna
U dla fasady w całości poniżej 0,8 W/m2K,
Szyba zespolona, dwukomorowa z ramką tworzywową ciepłą w kolorze czarnym, Ug=1,0 dla drzwi szyba zewnętrzna hartowana – ESG 6mm

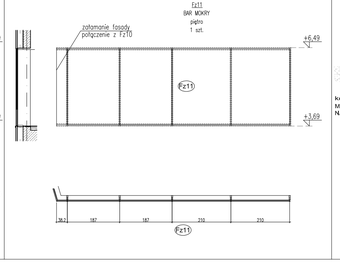
szyby kolorowe wskazane na zestawieniu, barwione na kolor elewacji, matowy

Drzwi w fasadach:
zawiasy: w kolorze stolarki, trzyczęściowe z łożyskiem kulkowym
zamek: dostosowany pod wkładkę patentową, antywłamaniową, trzy klucze,
klamka: INOX stal nierdzewna – rozeta bezpieczna
pochwyty: INOX stal nierdzewna
uszczelnienie gumowe na całym obwodzie
wyposażenie dodatkowe: RKZ (regulator kolejności zamykania), samozamykacz z możliwością blokady skrzydeł w pozycji otwartej, bolec przeciwwyważeniowy, uszczelki progowe









wypełnienia pola
– szyba nieprzezierna
malowana na kolor elewacji, matowa

kolor: ciemny grafit, RAL 7030
MINIMALNE SZER. PRZEJŚCIA OKREŚLONO NA RZUTACH

PROJEKT WYKONAWCZY

Piotr Dominiczak Jr. Mariusz Szczurowski
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKTURY

Data: Październik 2016r.

KRYTA PŁYWALNIA W KĘPNIE
ul. WAŁ M.DZIOCH 45/400 KĘPNO
dz. nr. 9418, 9419, 9420, 9426, 9432, 9442, 15192, 15191, 9411/1, 9411/2, 9427, 9428, 9433, 9443, 152111
jedn. ewid. 300803_4 Kępno, obręb 0001 miasto Kępno

Arkusz: ZS5

ZESTAWIENIE ALUMINIOWYCH FASAD ZEWNĘTRZNYCH

Skala: 1:100

BRANŻA: ARCHITEKTURA

PROJEKTANT ARCHITEKTURY:
mgr inż. arch. Piotr Dominiczak UAN-7342-98/92
mgr inż. arch. Mariusz Szczurowski br. ewid. 9/89/OLN