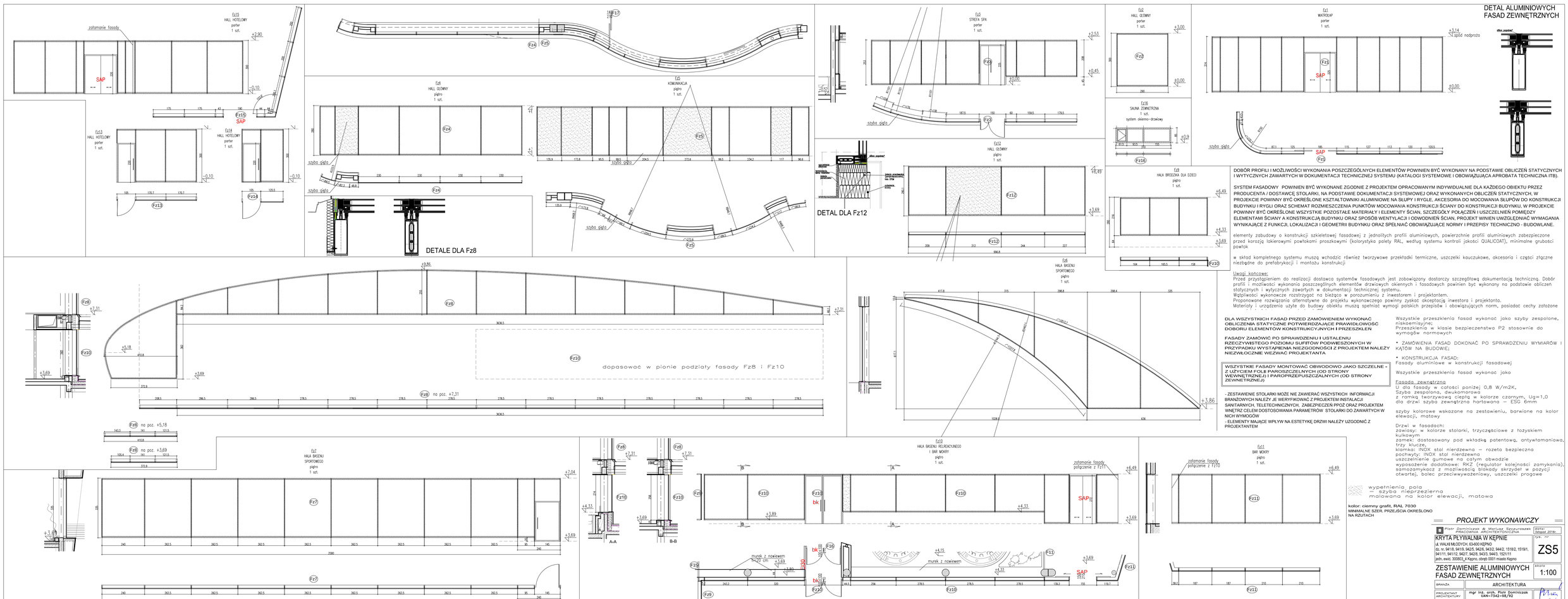

DETAL ALUMINIOWYCH FASAD ZEWNĘTRZNYCH

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, SZczególy 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 dostawca systemów fasadowych jest zobowiązany dostarczyć 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, ZABEZPIECZEŃ 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 tozyskiem 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 & Mariusz Szczuroszek
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA

data: Zdzbno 2019r.

KRYTA PŁYWALNIA W KĘPNIE
ul. WAŁ NA WZGÓRZACH 63A, 63-600 KĘPNO
dz. nr. 9418, 9419, 9425, 9426, 9432, 9442, 15182, 15191, 941/11, 941/2, 9427, 9428, 9433, 9443, 152/11
obr. ewid. 300803_4 Kępno, obręb 0001 miasto Kępno

rysk. nr: ZS5

ZESTAWIENIE ALUMINIOWYCH FASAD ZEWNĘTRZNYCH

skala: 1:100

BRANŻA: ARCHITEKTURA

PROJEKTANT ARCHITEKTURY:
mgr inż. arch. Piotr Dominiczak UAN-7342-48/92
mgr inż. arch. Mariusz Szczuroszek Nr ewid. 9/89/OOW