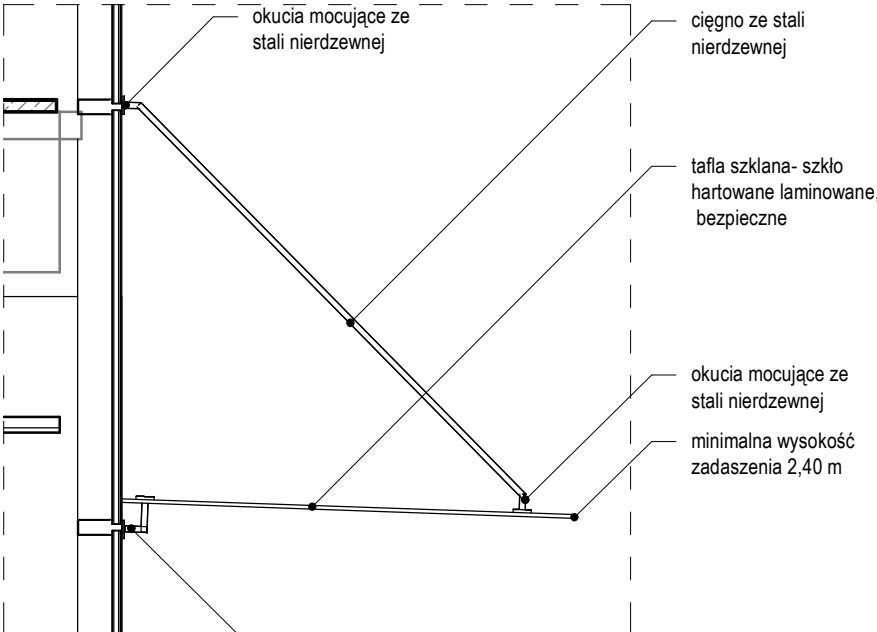


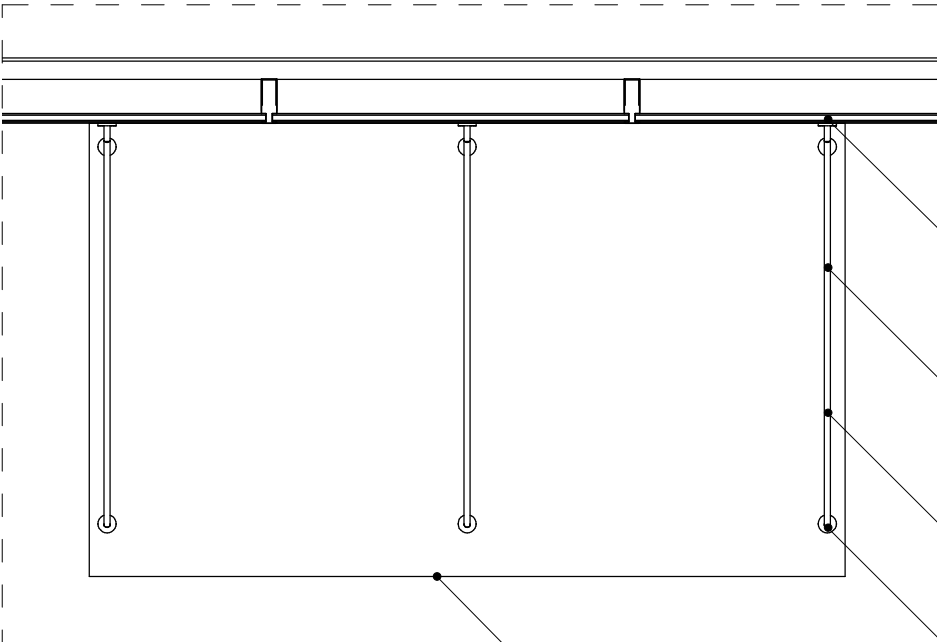
## widok czołowy

Skala: 1 : 25



## widok z boku

Skala: 1 : 25



## widok z góry

Skala: 1 : 25

Zestawienie zadaszeń typ 1			
Oznaczenie	SzerokośćxGłębokość	Poziom	Ilość
ZF2	1800x1500 mm	A2-01	1
ZF1	2500x1500 mm	A2-01	5

### UWAGI

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi z uwzględnieniem informacji zawartych w opisie technicznym.
- Przed przystąpieniem do robót wszystkie wymiary potwierdzić w naturze. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawiać nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji projektu jest zabronione. W szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży.
- Projekty instalacji wentylacji, wod.-kan. i elektrycznej - wg oddzielnego opracowania, podczas wykonywania robót budowlano - instalacyjnych należy prowadzić bieżącą koordynację międzybranżową.
- Wymiary podawane są w centymetrach.
- W przypadku stwierdzenia podczas realizacji robót budowlanych kolizji lub niezgodności z projektem - należy niezwłocznie powiadomić projektanta w celu potwierdzenia przyjętego rozwiązania.
- Wszystkie materiały budowlane wykorzystywane podczas robót budowlanych muszą posiadać wymagane atesty i aprobaty dopuszczające do stosowania na terenie RP i UE.
- Wszystkie kanały wentylacji, instalacje wod.-kan. oraz elektryczne prowadzić w przestrzeni ponad sufitem podwieszanym lub w obudowie g-k w sposób minimalizujący zbieranie się kurzu.
- Elementy typowe określone w projekcie jako systemowe - wykonawca powinien sam dokonać wyboru konkretnego producenta zgodnie z określonymi w projekcie wytycznymi, a następnie wykonać montaż wg instrukcji i zaleceń producenta, po akceptacji systemu przez Zamawiającego.
- Szczegółowo budowlane montażu elementów technologii do określania w porównaniu z dostawcą technologii.
- Poziom podszybia wind należy zweryfikować po wybraniu dostawcy dźwigu.
- Przy wszystkich antresolach i schodach technicznych wykonać krawężnik bezpieczeństwa.
- Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia wszystkich wymogów pożarowych dla przedmiotowego przedsięwzięcia, zgodnie z Warunkami Technicznymi. W przypadku wystąpienia niezgodności w projekcie, należy dostosować rozwiązania do obowiązujących przepisów. Wymagania pożarowe dla poszczególnych elementów budynku - wg rysunku, opisu p. poż.
- Zachować ciągłość izolacji przeciwwilgociowej i termicznej w budynku. Izolacje powinny być wykonane przez firmy z udokumentowanym doświadczeniem prowadzenia prac izolacyjnych. Na materiały i wykonanie tych prac należy uzyskać gwarancję min. 10 lat.
- Po odroczu istniejących niewidocznych elementów konstrukcyjnych ław i ścian fundamentowych, potwierdzić przyjęte rozwiązania projektowe lub zgłosić nadzorowi autorskiemu ewentualne kolizje.
- Wszystkie ściany pomiędzy przedsiokami, umywalkami a poszczególnymi pomieszczeniami sanitarnymi wykonać do pełnej wysokości.
- Przed zamknięciem stolarki należy potwierdzić liczbę okien i drzwi oraz wymiary. W zestawieniach należy sprawdzić i potwierdzić zgodność wymiarów z rzeczywistymi otworami uzyskanymi na budowie z uwzględnieniem elementów technologii mocowania.
- Przed wykonaniem ścian należy potwierdzić wszystkie przejścia instalacyjne z projektami branżowymi. Otwory mniejsze niż 160mm wykonywać metodą wiercenia.
- Przed wykonaniem szalunku ścian żelbetonowych potwierdzić otworowanie z projektami branżowymi.
- Na etapie realizacji budowy w ostatecznym wyborze urządzeń technologicznych przyjąć nośność posadzi oraz miejsca montażowe technologii.
- Na etapie realizacji budowy, po ostatecznym wyborze urządzeń technologicznych należy skoordynować sposób podłączenia urządzenia do mediów oraz skoordynować przyjęte w projektach branżowych rozwiązania techniczne, w odniesieniu do wybranego urządzenia i wytycznych producenta.
- Przed wykonaniem posadzi potwierdzić trasy kanałów kablowych z dostawcą technologii.
- W pomieszczeniach mokrych wykonać dodatkową systemową izolację przeciwwilgociową (folia w płynie).
- Po ustaleniu systemu dostawcy posadzi dostosować lokalizację i przebieg dyktacji w posadzkach, w tym dyktacji przeciwskurczowych.
- W ramach danej kondygnacji, posadzi pomieszczeń projektowanych należy wykonać w nawiązaniu do posadzek w pomieszczeniach istniejących.
- Wykonać cokoły z okładzin posadzi o wys. min. 10cm
- W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
- Warunki techniczne wykonywania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej)
- 2 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.)
- Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
- Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlanych
- Przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonanych robót
- Wszystkie drzwi montowane w ścianach g-k należy wzmocnić profilami stalowymi UA. Wzmocnienia powinny zostać przytwierdzone do sufitu i podłogi za pomocą kątowników stalowych.
- Wszystkie elementy drzwi i ich wyposażenia powinny być wybrane i zamontowane przez wykonawcę w sposób, który w znaczącym stopniu ogranicza możliwość kradzieży.
- Uprawnienia dostępowe dla użytkowników budynku będą realizowane m.in. za pomocą klucza mechanicznego w systemie MASTER KEY.
- Okucia nie mogą zawierać wymaganej szarłości i wysokości podanego światła przejścia.
- Dobór okuć należy ostatecznie zweryfikować przed ostatecznym zamknięciem po ostatecznej weryfikacji funkcji drzwi przez projektanta i inwestora.
- W obiekcie w drzwiach należy stosować klamki bezpieczne z mechanizmem pozycjonującym.
- W wszystkich drzwiach aluminiowych i laminowanych z samozamykaczami należy zastosować samozamykacze ukryte.
- Wszystkie drzwi przesuwne, drzwi wyposażone w elektrozamykacze oraz drzwi napowietrzające powinny być podłączone do systemu SSP.

Projektant	mgr inż. arch. Jan Stańczyk	upr. nr 3350/Gd/88
	mgr inż. arch. Karolina Dambek	upr. nr PO/KK/156/2007
	mgr inż. arch. Jakub Grzesiak	upr. nr 19/WMOKK/2017
	mgr inż. arch. Maciej Bocheński	upr. nr PO/KK/154/2007
	w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
Opracował	mgr inż. arch. Włodzimierz Werochowski	
	mgr inż. arch. Agnieszka Zasada	
	mgr inż. arch. Anna Jachym	
	mgr inż. arch. Zofia Leśniewska	
	mgr inż. arch. Anna Bombol	
	mgr inż. arch. Krzysztof Steller	
	mgr inż. arch. Kajetan Stopa	
Projektant sprawdzający	mgr inż. arch. Joanna Romaniec	upr. nr W/25/2009
	mgr inż. arch. Karolina Kamińska	upr. nr 12/KPOKK/2018
	w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

Zamawiający / Inwestor  
Uniwersytet Medyczny w Łodzi, al. Kościuszki 4, 90-419 Łódź

Nazwa inwestycji  
Drugi etap budowy Centrum Kliniczno-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi wraz z Akademickim Ośrodkiem Onkologicznym

Adres obiektu budowlanego  
ul. Pomorska 251, 92-213 Łódź,  
dz. nr ewid. 411, ob. 106106\_9.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW

**INDUSTRIA**  
PROJECT

**INDUSTRIA PROJECT**  
ul. Azymutalna 9  
80-298 Gdańsk

Branża  
**Architektura**

Tytuł rysunku  
**ZESTAWIENIE ZADASZEŃ-TYP 1**

Faza projektu  
**PROJEKT WYKONAWCZY**

Skala  
**@A3**

Arkusze  
**07/2019**

Nr. projektu  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**

Autor  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**

Strefa  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**

Poziom  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**

Typ  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**

Branża  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**

Numer  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**

Rewizja  
**240-IP-A2-XX-SH-A-32301**