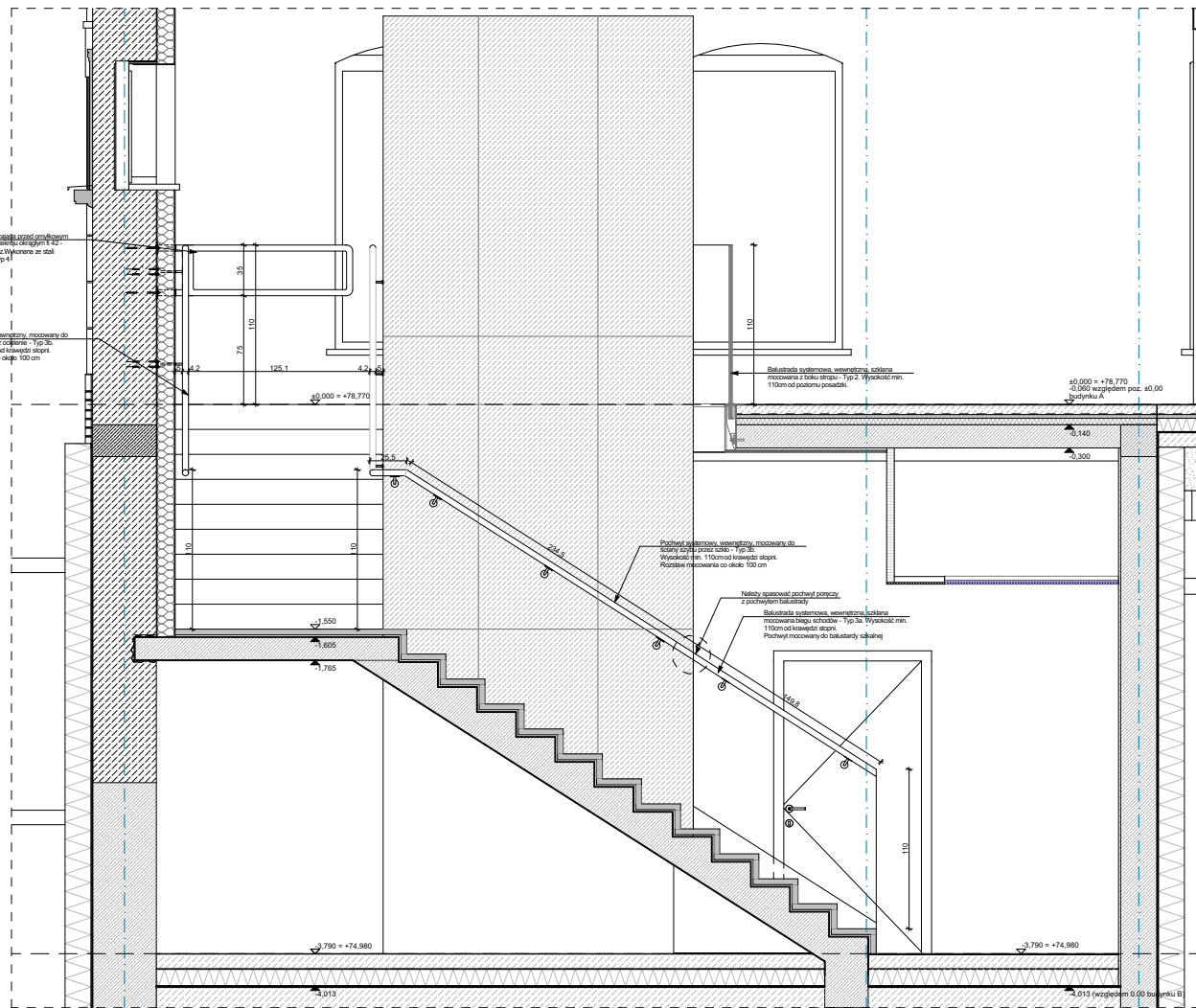
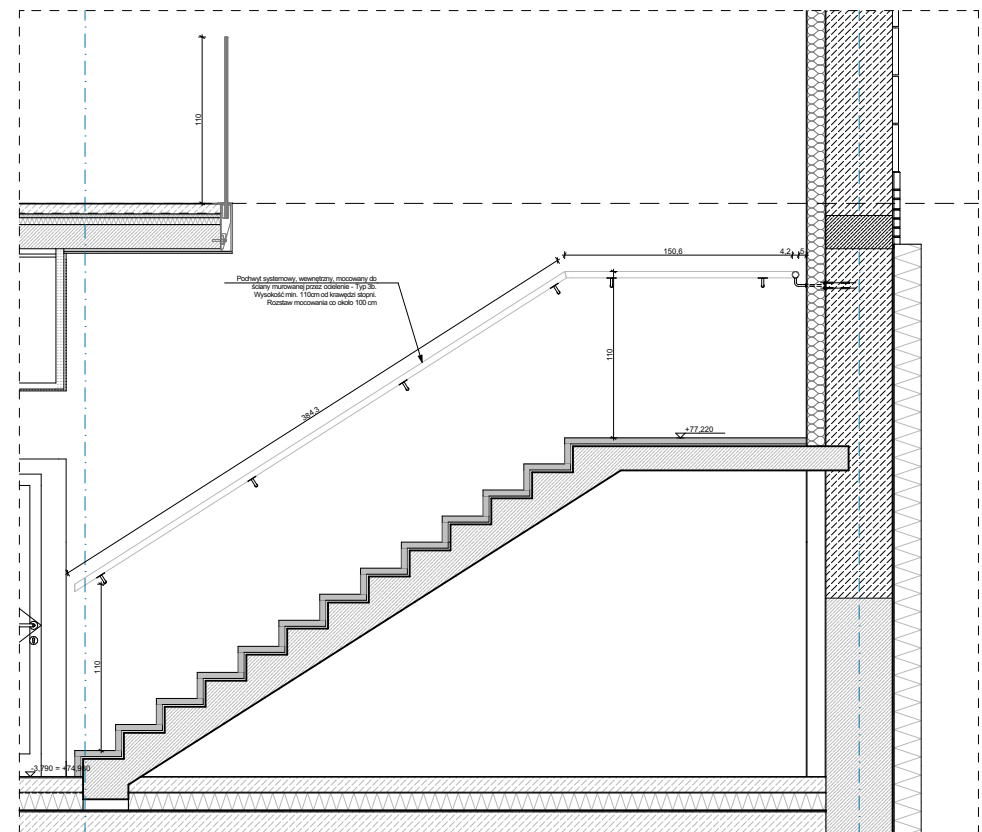


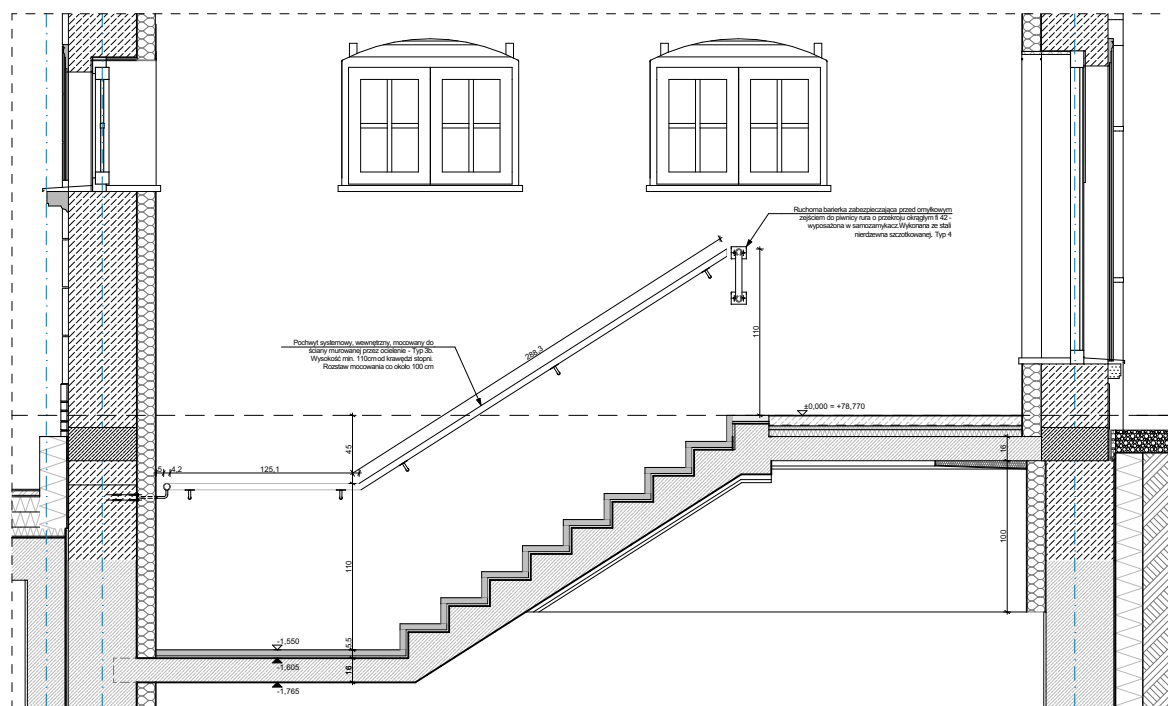
WIDOK 3



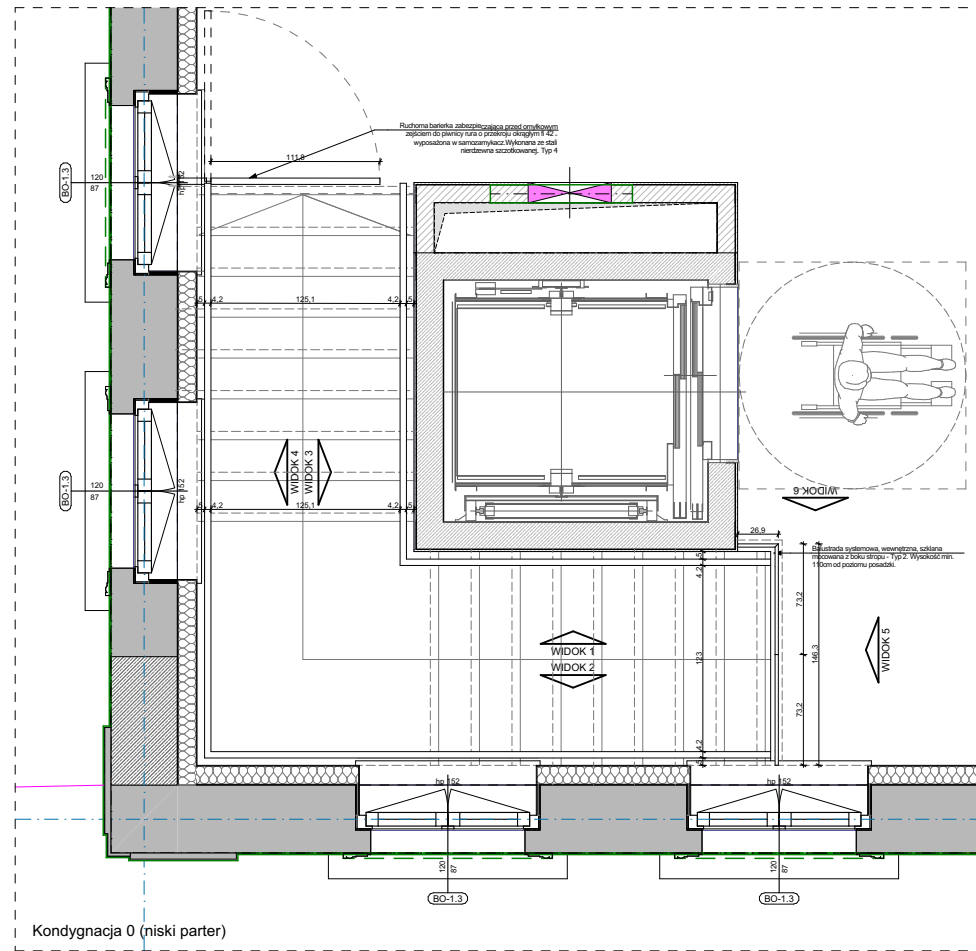
WIDOK 1



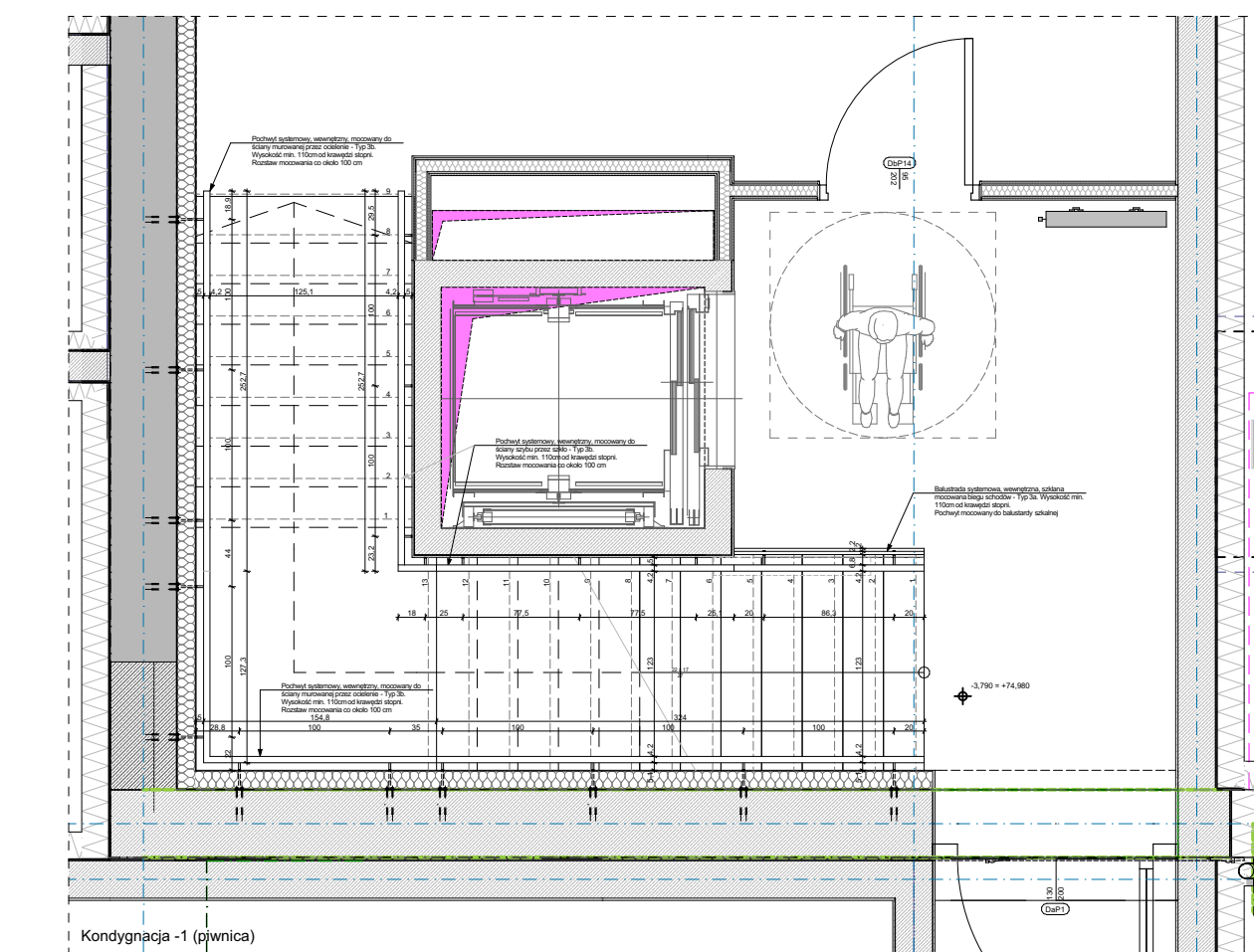
WIDOK 2



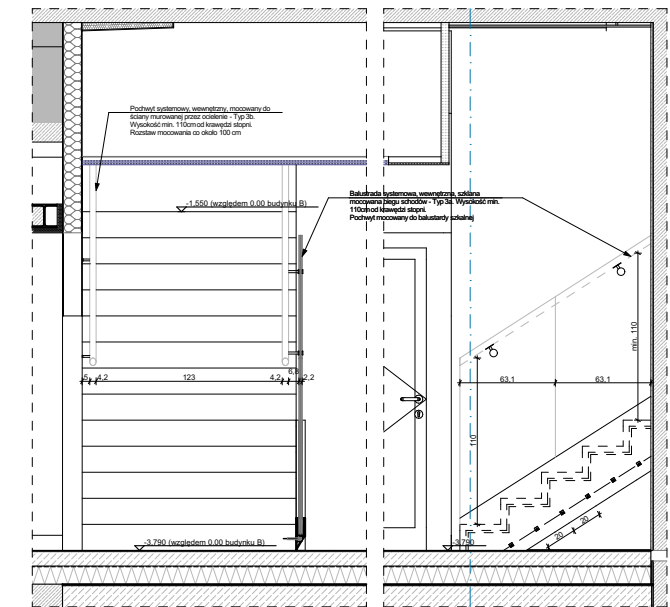
WIDOK 4



Kondygnacja 0 (niski parter)



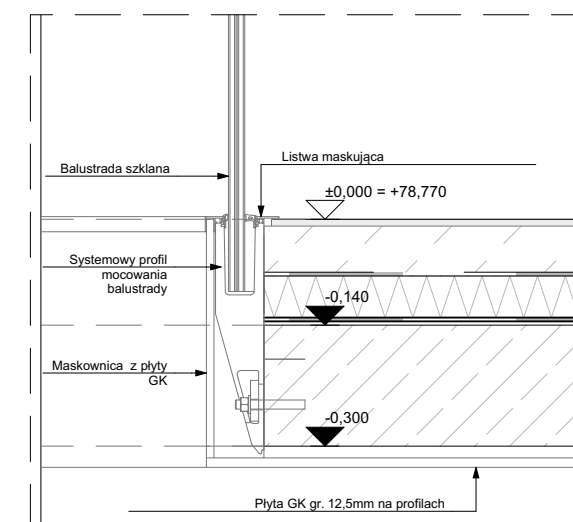
Kondygnacja -1 (piwnica)



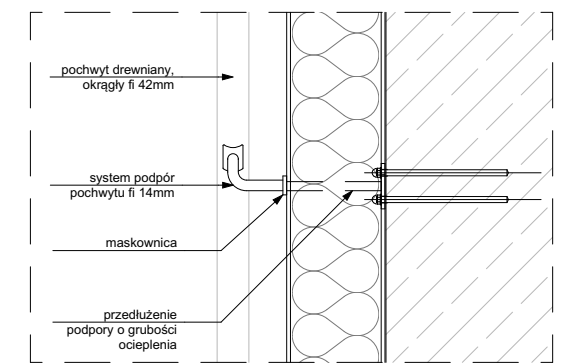
WIDOK 5

WIDOK 6

**Schemat mocowania balustrady
SKALA 1:10**



**Schemat mocowania pochwyty
SKALA 1:10**



- UWAGI:**
1. Wszystkie elementy mocowań balustrad i poręczy wewnętrznych wykonać ze stali nierdzewnej.
 2. Należy stosować systemowe rozwiązania producentów balustrad.
 3. Wysokość balustrad min. 110 cm.
 4. Widoki oraz przykładowe detale mocowania balustrad (wg poniższych rysunków) przygotowano w oparciu o systemowe rozwiązania. Wyznaczają one standard wizualny i jakościowy balustrad. Dopuszcza się rozwiązania równoważne.
 5. Balustrady nie powinny mieć ostro zakończonych elementów, a ich konstrukcja powinna zapewnić przeniesienie sił poziomych, określonych w Polskiej Normie dotyczącej podstawowych obciążeń technologicznych i montażowych.
 6. Wysokość i wypełnienie płaszczyzn pionowych powinny zapewnić skuteczną ochronę przed wypadnięciem osób. Przęsłoty między elementami wypełnienia balustrady - max. 20cm.
 7. Poręcze przy schodach i pochylniach powinny być oddalone od ścian (w stanie wykończonym), do których są mocowane co najmniej o 5cm.
 8. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

Typ 2 – balustrada szklana w budynku B (przysięmie)
Całozkłana balustrada z czołowym (bocznym) montażem balustrady do boku projektowanego stropu. System EASY GLASS SMART + HIGH z systemem regulacji szkła Q-Disc system firmy Q-railing lub inny równoważny. Kształt balustrady – L. Montaż bez przyłącza ściennego na końcach balustrady. Długość około 13,61mb. Konstrukcja podstawy balustrady wykonana z profili aluminiowych szcztokowanych. Listwy maskujące: Profil podłogowy oraz profil zewnętrzny do mocowania maskownicy. Szkło bezpieczne. Wykończenie górne krawędzi: bez profilu. Maskownicę wykonać z płyty gk lub innej tynkowanej w kolorze białym. W dolnej części łącząc z sufitem piwnicy.

Typ 3a – balustrada przy schodach w budynku B
Balustradę wykonać przy dolnym odcinku schodów w miejscu poza szystem dźwigu, na odcinku bez ściany. Całozkłana balustrada montowana do boku biegu schodowego system całozkłany firmy Q-railing lub inny równoważny. Montaż do boku biegu schodów poprzez okrągłe adaptory do szkła. Szklenie: zespolone hartowane szlifowane, zaokrąglone i o polerowanych krawędziach. Górna krawędź balustrady bez profilu. Pochwyty: Zastosować pochwyty montowane do boku tafli szklanej poprzez podpory pochwyty - pochwyty analogiczny jak przy pochwyty (Typ 3b). Krawędź szklania powyżej pochwyty. Pochwyty na wys. 110cm od krawędzi stropu. Pochwyty drewniane okrągły, fi 42mm, dębowy lakierowany. Elementy stalowe balustrady ze stali nierdzewnej szcztokowanej. Na budowie należy spasaować lokalizację pochwyty montowanego do tafli balustrady i pochwyty montowanego na szybie dźwigu (Typ 3b) w celu uzyskania jednej linii pochwyty.


Typ 3b – pochwyty przy schodach w budynku B
Pochwyty montowane obustronnie przy schodach. Pochwyty drewniane okrągły, fi 42mm, dębowy lakierowany. Montaż do ściany przy pomocy podop pochwyty np. model MOD 0117 F-my Qrailing lub inny równoważny. Elementy stalowe ze stali nierdzewnej szcztokowanej. Na budowie należy spasaować lokalizację pochwyty montowanego do tafli balustrady i pochwyty montowanego na szybie dźwigu (Typ 3a) w celu uzyskania jednej linii pochwyty.

UWAGA: Na ścianie zewnętrznej ocieplonej od wewnątrz montaż podop bezpośrednio do ściany murowanej poprzez warstwę ocieplenia. Stosować przedłużenie podop o grubość ocieplenia IQ-Therm. W grubości ocieplenia stosować elementy stalowe ocynkowane ogniowo.

Montaż do ściany szybu dźwigu poprzez szkło Lacobel. Rozstaw podop co ok. 1m.

Typ 4 – barierka zabezpieczająca przed omykowaniem zejściem ludzi do piwnicy w budynku B
Barierka systemowa włączona w system SSP. Funkcjonalność: Barierka na stałe otwarta, zwalniana (zamykana) w trakcie alarmu z SSP. Wykonanie stal nierdzewna szcztokowana.

ZASTRZEŻENIA PRAWNE
Niniejsze opracowanie stanowi dzieło autorskie i podlega ochronie zgodnie z Ustawą z dnia 04.02.1994 r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych (DZ.U. 1994 nr 24 poz. 83).
Biuro projektowe nie odpowiada za wykorzystanie nieostatecznych i niepełnych wersji projektu. Wszystkie rysunki powinny być rozpatrywane razem z odpowiednimi opracowaniami branżowymi. Jako całość projektu należy rozumieć opracowania projektowe w formie rysunkowej i dokumentację opisową.
Niestosowne odstępstwo od zatwierdzonego projektu budowlanego lub innych warunków pozwolenia na budowę nie wymaga uzyskania decyzji o zmianie pozwolenia na budowę /zgodnie z art. 36a, ust. 5 prawa budowlanego/

Inwestycja		Budowa siedziby Instytutu Historii Sztuki i Wydziału Nauk o Sztuce Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza	
Nazwa obiektu budowlanego		Mickiewicza	
Budynek szkolnictwa wyższego		Branża	
Zamawiający		Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, ul. H. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań	
Adres budowy		Architektura	
ul. Wieniawskiego 3, 61-712 Poznań		Numer rysunku	
Stadium		PT_AR_47	
Projekt techniczny		Skala	
Tytuł rysunku		1:50, 1:10	
Detal Nr 6 - Klatka schodowa bud. B		Data sporządzenia rysunku	
mgr inż. arch. Grzegorz Sadowski		27.05.2025r.	
mgr inż. arch. Renata Jankowska		Data sprawdzenia rysunku	
mgr inż. arch. Anna Janecka-Gleń		27.05.2025r.	
mgr inż. arch. Dominik Kubina-Schneider		-	
Sprawdzający		-	
mgr inż. arch. Lidia Łukaszewska		7131/119/P/2001	
-		Strona	
 SPA BIURO PROJEKTÓW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA ul. Podlaska 13, 60-623 Poznań telefon 048 61 8484190 e-mail: spa@spa-sadowski.pl			