



MIROSŁAW FRĄSZCZAK ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA AUTORSKA

Siedziba: 81-591 GDYNIA, ul. TATARCZANA 2B/8 Pracownia: 81-383 GDYNIA, ul. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 13 pok. 204

☎ 601 423 707 ✉ apa@gd.pl apa@gd.home.pl NIP: 586-100-31-90 REGON: 190401119

Nazwa opracowania	INWENTARYZACJA pomieszczeń A-7, A-8, A-9, A-13, A-14, A-15, A-16 w budynku A Uniwersytetu Morskiego w Gdyni
Adres obiektu budowlanego	81-225 Gdynia, ul. Morska 81-87
Kategoria obiektu budowlanego	IX
Dane ewidencyjne	Nazwa jednostki ewidencyjnej: 226201_1, M. Gdynia Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0015 – Grabówek Numer działki ewidencyjnej: 883
Inwestor	Uniwersytet Morski w Gdyni 81-225 Gdynia, ul. Morska 81-87

DANE PROJEKTANTÓW		PODPIS DATA OPRACOWANIA
Imię i nazwisko	Mirosław Frąszczak	Maj 2026 r.
Specjalność	Architektoniczna	
Numer posiadanych uprawnień	1740/Gd/84	
Zakres opracowania	Architektura	
Imię i nazwisko	Szymon Antoniewicz	Maj 2026 r.
Specjalność	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Numer posiadanych uprawnień	WAM/0151/POOS/10	
Zakres opracowania	Instalacje sanitarne	
Imię i nazwisko	Marek Pachocki	Maj 2026 r.
Specjalność	Instalacyjno-inżynierska w zakre- sie sieci i instalacji elektrycznych	
Numer posiadanych uprawnień	4505/Gd/90	
Zakres opracowania	Instalacje elektryczne	

SPIS ZAWARTOŚCI

1. CZĘŚĆ OPISOWA.

1.1. Podstawa opracowania.	3
1.2. Zakres opracowania.	3
1.3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.....	3
1.4. Sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.....	3
1.5. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego.....	3
1.6. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.....	4
1.7. Informacje ogólne o budynku.	4
1.8. Informacje szczegółowe o elementach budynku w pomieszczeniach objętych opracowaniem.	5
1.8.1. Sale wykładowe A-7, A-8 i A-9.5.....	5
1.8.2. Pomieszczenia A-13, A-14, A-15, A-16.....	6
1.9. Informacje o wpisie do rejestru lub ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.	7
2. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA.	8

3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.

3.1. Plan sytuacyjny	rys. nr A-01
3.2. Rzuty pomieszczeń A-7 – A-9	rys. nr A-02
3.3. Przekroje pomieszczeń A-7 – A-9	rys. nr A-03
3.4. Rzuty pomieszczeń A-13 – A-16	rys. nr A-04
3.5. Przekroje pomieszczeń A-13 – A-16	rys. nr A-05
3.6. Rzut dachu nad pomieszczeniami A-13 – A-16	rys. nr A-06
3.7. Elewacje	rys. nr A-07
3.8. Plan instalacji wentylacji mechanicznej.....	rys. nr W-01
3.10. Plan instalacji elektrycznej w pomieszczeniach A-7 – A-9	rys. nr E-01

1. CZĘŚĆ OPISOWA.

1.1. Podstawa opracowania.

- Umowa Nr ATT/21/041/2026/U zawarta w dniu 27 kwietnia 2026 r.
- Udostępniona przez Zamawiającego wersja cyfrowa w formacie .dwg inwentaryzacji obiektu z lipca 2011 r.
- Udostępnione przez Zamawiającego dokumentacje:
 - powykonawcza adaptacji budynku basenu na pomieszczenia dydaktyczne opracowana na bazie projektu wykonanego przez zespół projektantów PPU Inwestagra z Gdańska we wrześniu 2000 r.
 - projekt adaptacji wentylacji dla pomieszczeń dydaktycznych autorstwa inż. Andrzeja Krzyżelewskiego wykonana w czerwcu 2003 r.
- Oględziny stanu istniejącego i pomiary dokonane dalmierzem laserowym oraz pięciometrową miarką stalową zwijaną dł. 5 m.

1.2. Zakres opracowania.

Inwentaryzacja obejmuje siedem sal wykładowych znajdujących się na parterze budynku A Uniwersytetu Morskiego w Gdyni przy ul. Morskiej 81-87, oznaczonych numerami A-7, A-8, A-9, A-13, A-14, A-15, A-16. Opracowanie wykonano dla potrzeb projektu remontu ww. pomieszczeń.

1.3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.

Obiekt jest budynkiem wyższej uczelni zaliczonym do kategorii IX.

1.4. Sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.

Budynek jest wykorzystywany do realizacji zadań dydaktycznych i administracyjnych wyższej uczelni. Na program użytkowy budynku składają się: audytoria, sale wykładowe, pomieszczenia dydaktyczne, laboratoria, pracownie oraz powiązane funkcjonalnie z uczelnią pomieszczenia biurowe, techniczne, gospodarcze, magazynowe i usługowe. W budynku mieści się także stołówka z bufetem oraz klub studencki Bukszpryt.

1.5. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego.

Budynek A kompleksu zabudowy Uniwersytetu Morskiego w Gdyni jest położony w północno-wschodniej części terenu uczelni. Składa się on z dwóch przenikających się pod kątem prostym skrzydeł.

Budynek należy do najstarszej części zabudowy terenu uczelni zrealizowanej w latach 1928-1930. Jest on częściowo podpiwniczony, o trzech kondygnacjach nadziemnych i płaskim dachu jednospadowym z odwodnieniem zewnętrznym od strony dziedzińca. Nad ostatnią kondygnacją użytkową znajduje się poddasze nieużytkowe pod połaciami dachowymi o nachyleniu $7,5\% = 4,3^\circ$. Średnia wysokość poddaszy nie przekracza 2,0 m, w związku z czym nie uznaje się ich za kondygnację. Dwa odrębne podpiwniczenia znajdują się na przeciwległych końcach budynku: większe w skrzydle północnym (od strony ul. Morskiej), mniejsze przy wschodnim narożniku skrzydła południowego (w głębi działki).

Rozpatrywany budynek, będąc pod stałą opieką konserwatorską jako obiekt wpi-

sany do rejestru zabytków, zachował swoją pierwotną formę oraz wystrój zewnętrzny. Elewacje budynku wykończone są ciemnoszarym tynkiem.

Trzy mniejsze sale o numerach A-6, A-7 i A-8 położone są od strony elewacji południowo-wschodniej, cztery większe sale audytoryjne o numerach A-13, A-14, A-15 i A-16, w tym największa, mieszcząca 103 osoby aula profesora Kazimierza Bielskiego, znajdują się po stronie przeciwnej, w parterowej części po nieczynnym od 1990 r. basenie pływackim. Oprócz okien i drzwi tarasowych do oświetlenia naturalnego czterech większych sal służą świetliki dachowe, które zaopatrzone w rolety aluminiowe umożliwiające ich szczelne zasłonięcie.

Podłogi we wszystkich pomieszczeniach składają się ze wznoszących się schodkowo podestów o różnych różnicach poziomów:

- w salach A-7, A-8 i A-9 po 10 cm każdy,
- w sali A-13 po 17,5 cm każdy,
- w salach A-14 i A-15 po 9 cm każdy,
- w sali A-16 po 14 cm każdy.

W pomieszczeniach A-6 – A-8 znajdują się modułowe sufity podwieszone z wkomponowanymi oprawami oświetleniowymi oraz kratkami wentylacji nawiewnej i wyciągowej.

Znajdująca się pod salami A-13 – A-16 niecka basenowa wraz z obejściem wykorzystana jest jako przestrzeń techniczna dla prowadzenia instalacji, w szczególności przewodów wentylacji mechanicznej podłączonych do centrali zlokalizowanej w sąsiadującym z aulą A-16 pomieszczeniem A-24. Nawiew do pomieszczeń rozwiązano za pośrednictwem przestrzeni podpodłogowych i krutek umieszczonych w pionowych płaszczyznach uskoków podłogi, a w salach A-14 i A-15 także w poziomych płaszczyznach podestów.

1.6. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.

- a) Kubatura $V = 35\,502,14\text{ m}^3$
- b) Zestawienie powierzchni:
- Zabudowy $P_z = 2\,510,76\text{ m}^2$
 - Wewnętrzna kondygnacji $P_w = 6\,481,01\text{ m}^2$
 - Użytkowa $P_u = 5\,615,29\text{ m}^2$
w tym sale wykładowe objęte opracowaniem... $656,39\text{ m}^2$
- c) Wymiary zewnętrzne:
- Wysokość $\sim 11,0\text{ m}$.
 - Wymiary w rzucie:
 - łączna długość elewacji frontowej $68,29\text{ m}$,
 - łączna długość w kierunku prostopadłym do ulicy... $61,36\text{ m}$,
 - Liczba kondygnacji – 4, w tym jedna podziemna (podpiwniczenie częściowe).

1.7. Informacje ogólne o budynku.

Obiekt wzniesiono w technologii tradycyjnej. Jego głównymi elementami są:

- Ściany murowane otynkowane, zewnętrzne nieocieplone, przeważnie o grubości co najmniej 2 c, , wewnętrzne gr. $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$, 1, $1\frac{1}{2}$ i 2 c.
- Stropy:
 - nad piwnicą żelbetowy, płytowy oparty częściowo na ścianach, częściowo na podciągach żelbetowych,

- nad parterem i I piętrzem strop na pustakach ceramicznych gr. 9 cm (przypuszczalnie typu Foerster), o wypełnieniu betonowym gr. 13 – 17 cm,
 - nad II piętrzem żelbetowy prefabrykowany z płyt żelbetowych gr. 8 cm opartych na belkach wys. 21 cm w rozstawie co ~50 cm.
 - Biegi i spoczniki klatki schodowej żelbetowe wylane na mokro gr. 14 cm.
 - Dach nad ostatnią kondygnacją drewniany kryty papą asfaltową.
 - Dach nad częścią parterową (po dawnym basenie) żelbetowy na konstrukcji szkieletowej, kryty papą asfaltową.
- Budynek jest wyposażony w instalacje:
- Wodociągową,
 - Kanalizacji sanitarnej.
 - Centralnego ogrzewania z węzła ciepłego zasilanego z zewnętrznej sieci ciepłowniczej.
 - Elektryczną.
 - Telekomunikacyjną.
 - Odgromową.
 - Wentylacyjną grawitacyjną i mechaniczną.
 - Gazową.

1.8. Informacje szczegółowe o elementach budynku w pomieszczeniach objętych opracowaniem.

1.8.1. Sale wykładowe A-7, A-8 i A-9.

Salę znajdują się na parterze trzykondygnacyjnej niepodpiwniczonej części budynku. Elementami przegród budowlanych pomieszczeń są:

- Ściany murowane z cegły obustronnie tynkowane
 - zewnętrzne gr. 2 ¼ c (~65 cm),
 - wewnętrzne konstrukcyjne gr. 2 i 1½ c (~ 55 i 43 cm),
 - działowe pomiędzy salami gr. ½ c (~15 cm).
- Strop na pustakach ceramicznych gr. 9 cm (przypuszczalnie typu Foerster), o wypełnieniu betonowym gr. 13 – 17 cm,
- Wielopoziomowe podłogi podniesione z płyt wiórowych o wierzchnim wykończeniu z klepki drewnianej. Podesty podłogi o uskokach po 10 cm wsparte na ściankach wymurowanych na posadzce betonowej podłogi na gruncie.
- Dwuwarstwowe okładziny ściennie do wysokości 1,50 m. Warstwa spodnia klejona do podłoża z płyt gipsowo-kartonowych gr. 9,5 mm, warstwa wierzchnia z paneli ściennych gr. 10 mm o wykończeniu imitującym deski o zabarwieniu szarobłękitnym.
- Systemowe sufity podwieszone modułowe 60x60 cm z wełny mineralnej na ruszcie stalowym. Wysokość sufitów od ich spodu do konstrukcji stropu ≤ 0,40 m. W sufitach osadzone oprawy oświetleniowe i kratki wentylacji mechanicznej nawiewnej i wyciągowej.
- Okna z PCV w kolorze białym.
- Drzwi drewniane płycinowe w odcieniu ciemnobrązowym.
- Ławy i pulpity drewniane z desek gr. 16 mm lakierowanych na połysk przykręcane do stelaży stalowych z zamkniętych profili prostokątnych 30x40 mm.

Na wyposażenie instalacyjne sal składają się:

- Prowadzone w przestrzeni sufitów podwieszonych przewody wentylacji mechanicznej
 - nawiewnej z rur spiro i blaszane o przekroju prostokątnym izolowane,
 - wyciągowej blaszane o przekroju prostokątnym bez izolacji.
- Plastikowe nawiewniki podokienne (bezużyteczne, zaślepione od strony elewacji).
- Grzejniki płytowe wodnej instalacji centralnego ogrzewania.
- Prowadzone wzdłuż ściany zewnętrznej nieczynne przewody starej instalacji c.o. w obudowie z płyt g-k i paneli ściennych.
- Instalacje elektryczne gniazd wtyczkowych i oświetlenia ogólnego.
- Instalacje telekomunikacyjne.

Ogólny stan techniczny konstrukcji budynku oraz okien PCV nie budzi zastrzeżeń. Stan techniczny podłóg, sufitów podwieszonych, drzwi i obudów ściennych ocenić należy jako średni, co przekłada się także na wrażenia wizualne.

1.8.2. Pomieszczenia A-13, A-14, A-15, A-16.

Sale znajdują się w parterowej części budynku, zaadoptowanej na sale audytoryjne w przestrzeni dawnego, nieużytkowanego od 1990 roku basenu pływackiego o nietypowych wymiarach 20,0 x 7,35 m i głębokości od 1,5 do 2,8 m.

Elementami tej części budynku są:

- Szkielet żelbetowy złożony z ram poprzecznych i podłużnych belek usztywniających. Całość konstrukcji jest ukształtowana odpowiednio do opartego na niej dachu kopertowego.
- Ściany murowane z cegły obustronnie tynkowane
 - zewnętrzne gr. 2 ¼ c (~65 cm),
 - wewnętrzne gr. od 1 c do 3½ c (~ 29 – 92 cm),
- Niecka basenowa wraz z obejściem – żelbetowa, monolityczna o ścianach i dnie gr. 40 cm.
- Przykrycie niecki basenu, wykonane w ramach adaptacji pomieszczeń na sale wykładowe po 2000 r. o konstrukcji dwuteowników IPN 240 w rozstawie co 80 cm, obudowanych od spodu płytami g-k 2x12,5 mm na systemowym ruszcie stalowym. Nad dwuteownikami drewniana podłoga dla oparcia podłogi podniesionej złożona z nakładek 260x80 cm i struganych jednostronnie bali gr. 60 mm. Między nakładkami izolacja akustyczna z wełny mineralnej gr. 6 cm na siatce.
- Audytoryjne wielopoziomowe podłogi podniesione z płyt OSB gr. 22 mm wspartych na ściankach murowanych z gazobetonu gr. 24 cm, w salach A-13 i A-16 pokrytych obiekową wykładziną PCV, zaś w salach A-14 i A-15 o wykończeniu z klepki drewnianej jak w trzech salach mniejszych. W salach A-13 i A-16 w pionowych płaszczyznach podłóg osadzone okrągłe kratki wentylacji zapewniające nawiew powietrza przez przestrzeń podpodłogową. W salach A-14 i A-15 nawiew powietrza z przestrzeni podpodłogowych odbywa się zarówno przez kratki pionowe jak i poziome, osadzone w płaszczyznach podestów podłóg.
- Drewniane elementy naścienne:
 - w auli A-13 pary desek szerokości 12 cm, dolna na wysokości 90 cm,
 - w salach A-14 i A-15 dekoracyjne pilastry złożone z par desek szer. 12 cm połączone półkolistymi arkadami,

- w auli A-16 boazerie drewniane o wysokości 1,30 m.
- Półkoliste poliwęglanowe świetliki dachowe zaopatrzone w rolety aluminiowe umożliwiające ich pełne zasłonięcie.
- Okna i drzwi zewnętrzne z PCV w kolorze białym. Drzwi służące jako wyjścia ewakuacyjne.
- Od strony holu naświetla z bezbarwnych luksferów.
- Drzwi drewniane dwuskrzydłowe płycinowe w odcieniu ciemnobrązowym.
- W aulach A-13 i A-16 tapicerowane siedzenia opuszczane i pulpity z płyt meblowych w okleinie z laminatu na stelażach ze stalowych profili owalnych 30x50 mm. W salach A-14 i A-15 ławy i pulpity drewniane z desek gr. 16 mm lakierowanych przykręcane do stelaży stalowych z zamkniętych profili prostokątnych 30x40 mm (jak w salach mniejszych).

Na wyposażenie instalacyjne sal składają się:

- Wentylacja mechaniczna
 - nawiewna przez przestrzeń podpodłogową, do której powietrze doprowadzane jest z centrali wentylacyjnej zlokalizowanej w sąsiadującym z aulą A-16 pomieszczeniu A-24,
 - wyciągowa przewodami doprowadzonymi do centrali wentylacyjnej od kratki ściennych w dół i poziomo w technicznej przestrzeni podpodłogowej.
- Grzejniki płytowe wodnej instalacji centralnego ogrzewania.
- Instalacje elektryczne gniazd wtyczkowych i oświetlenia ogólnego.
- Instalacje telekomunikacyjne.

Ogólny stan techniczny konstrukcji budynku oraz okien i drzwi zewnętrznych PCV, świetlików dachowych oraz naświetli z luksferów nie budzi zastrzeżeń. Za dobry można uznać też stan drewnianych elementów wystroju ścian i wykładzin podłogowych PCV w aulach A-13 i A-16, gorzej wygląda parkiet w salach A-14 i A-15. Elementy podłóg podniesionych pod ww. warstwami wierzchnimi są w dobrym stanie, jednakże potrzeba ich wymiany jest uzasadniona niespełnieniem wymagań przepisów o ochronie przeciwpożarowej. Niezadowolający jest stan drzwi wejściowych z holu.

1.9. Informacje o wpisie do rejestru lub ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

Zespół budynków dawnej Szkoły Morskiej łącznie z terenem, wpisany jest do rejestru zabytków pod numerem 1153 (decyzja Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku z dnia 25 marca 1987 r., dawny nr rej. 1002). Ponadto teren położony jest w strefie pełnej ochrony konserwatorskiej i restytucji zasobów obejmującej zespół tzw. „szkół morskich” na Grabówku.

Według ustaleń obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego objęty niniejszym projektem budynek A jest położony w części terenu oznaczonym jako strefa A2. Co do wymagań ochrony konserwatorskiej budynek zaliczono do grupy A tj. obiektów o wysokich wartościach kulturowych.

Opracował:
arch. Mirosław Frąszczak
upr. nr 1740/Gd/84

2. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA.



Fot. 1. Sala A-7.



Fot. 2. Sala A-8. Charakterystyczna dla sal A-7, A-8 i A-9 wielopoziomowa podłoga podniesiona o uskokach po 10 cm.



Fot. 3. Sala A-9.



*Fot. 4. Fragment sufitu podwieszonego charakterystyczny dla sal A-7, A-8 i A-9.
Mniejsze kratki 27x27 cm – wentylacja nawiewna, większe 40x40 – wentylacja wyciągowa.*



Fot. 5 Charakterystyczna dla sal A-7, A-8 i A-9 boazeria i obudowa instalacji.



Fot. 6 Zdemontowany fragment obudowy w sali A-9 ujawnia starą nieczynną instalację c.o. do likwidacji.



Fot. 7. Występujące w salach A-7, A-8 i A-9 nieczynne nawiewniki podokienne do likwidacji oraz zamontowane we wszystkich salach objętych opracowaniem grzejniki płytowe nowej instalacji c.o.



Fot. 8. Ławy i pulpity w salach A-7, A-8 i A-9 – z desek gr. 16 mm na stelażach z zamkniętych profili prostokątnych 30x40 mm. Podobne znajdują się w salach A-14 i A-15.



Fot. 9. Sala A-13



Fot. 10. Aula A-13 - podłoga podniesiona o uskokach po 17,5 cm z kratkami nawiewnymi, tapicerowane siedzenia opuszczane i pulpity z płyty meblowej oraz pary desek na ścianach.



.Fot. 11. Sala A-14.



Fot. 12. Sala A-15.



Fot. 13. Poziomo i pionowo osadzone kratki wentylacji nawiewnej w salach A-14 i A-15.



Fot. 14. Naświetla z luksferów od strony holu.



Fot. 15 Sala A-16 – aula profesora Kazimierza Bielskiego mogąca pomieścić 103 osoby - największe z pomieszczeń objętych projektem.



Fot. 16. Aula A-16 - podłoga podniesiona o uskokach po 14 cm z kratkami nawiewnymi, tapicerowane siedzenia opuszczane i pulpity z płyty meblowej oraz boazerie drewniane o wysokości 1,30 m.



Fot. 17. Techniczna przestrzeń podpodłogowa w niecce po basenie.



Fot. 18. Dach nad salami A-13 – A-16.



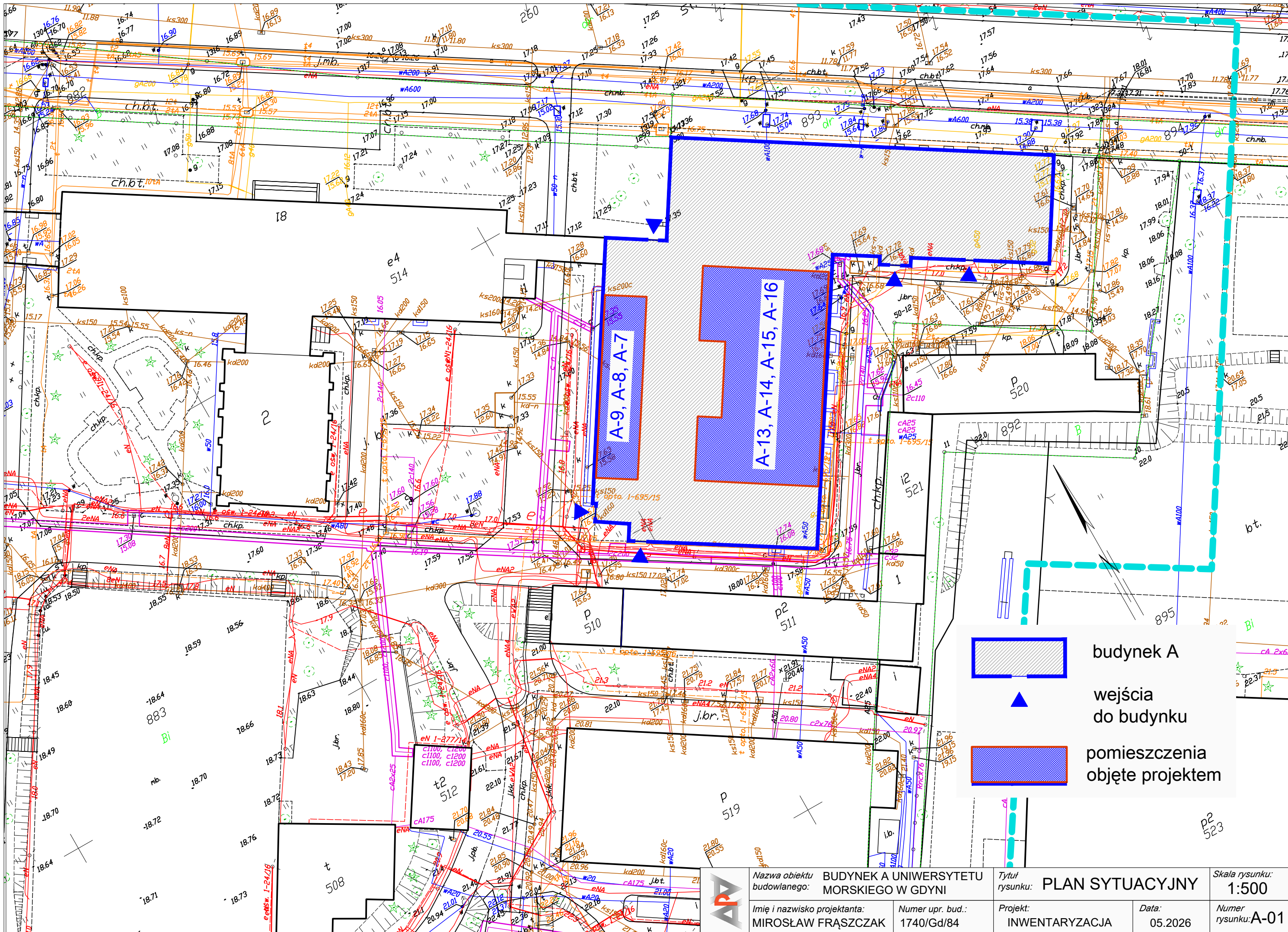
Drzwi:

Fot. 14. Jednoskrzydłowe do sal
A-6, A-7 i A-8.

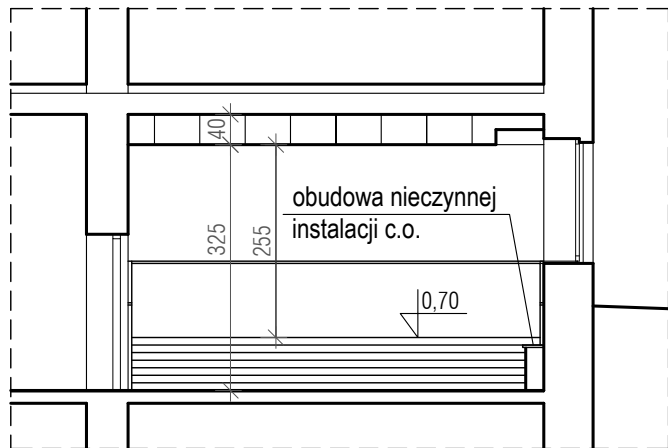


Fot. 15. Dwuskrzydłowe do sal
A-13, A-14, A-15 i A-16.

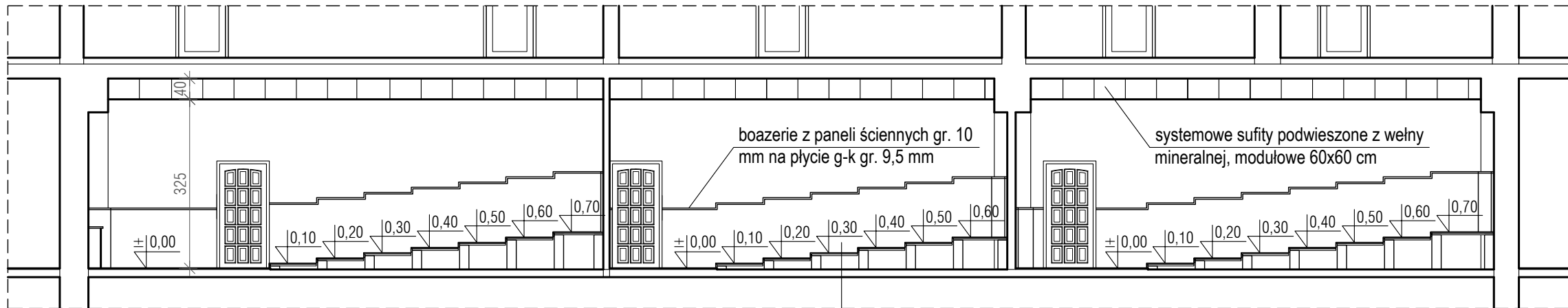
Fot.: arch. Mirosław Frąszczak



Nazwa obiektu budowlanego: BUDYNEK A UNIWERSYTETU MORSKIEGO W GDYNI		Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY		Skala rysunku: 1:500	
Imię i nazwisko projektanta: MIROSLAW FRĄSZCZAK		Numer upr. bud.: 1740/Gd/84		Data: 05.2026	
Projekt: INWENTARYZACJA		Numer rysunku: A-01			

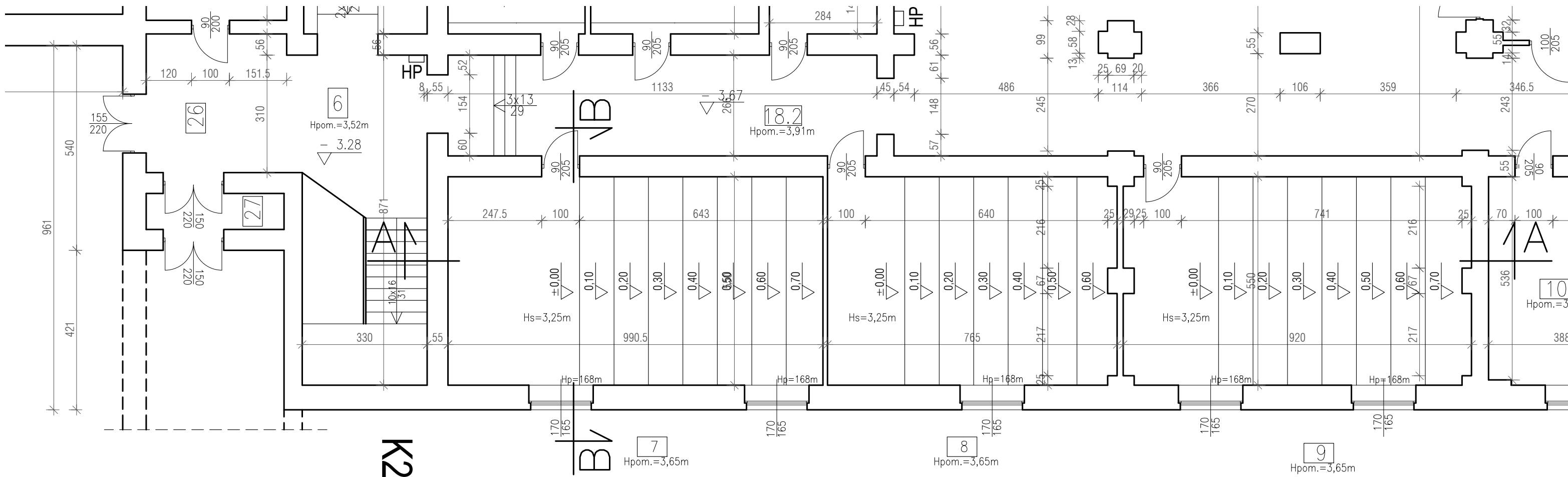


PRZEKRÓJ B-B



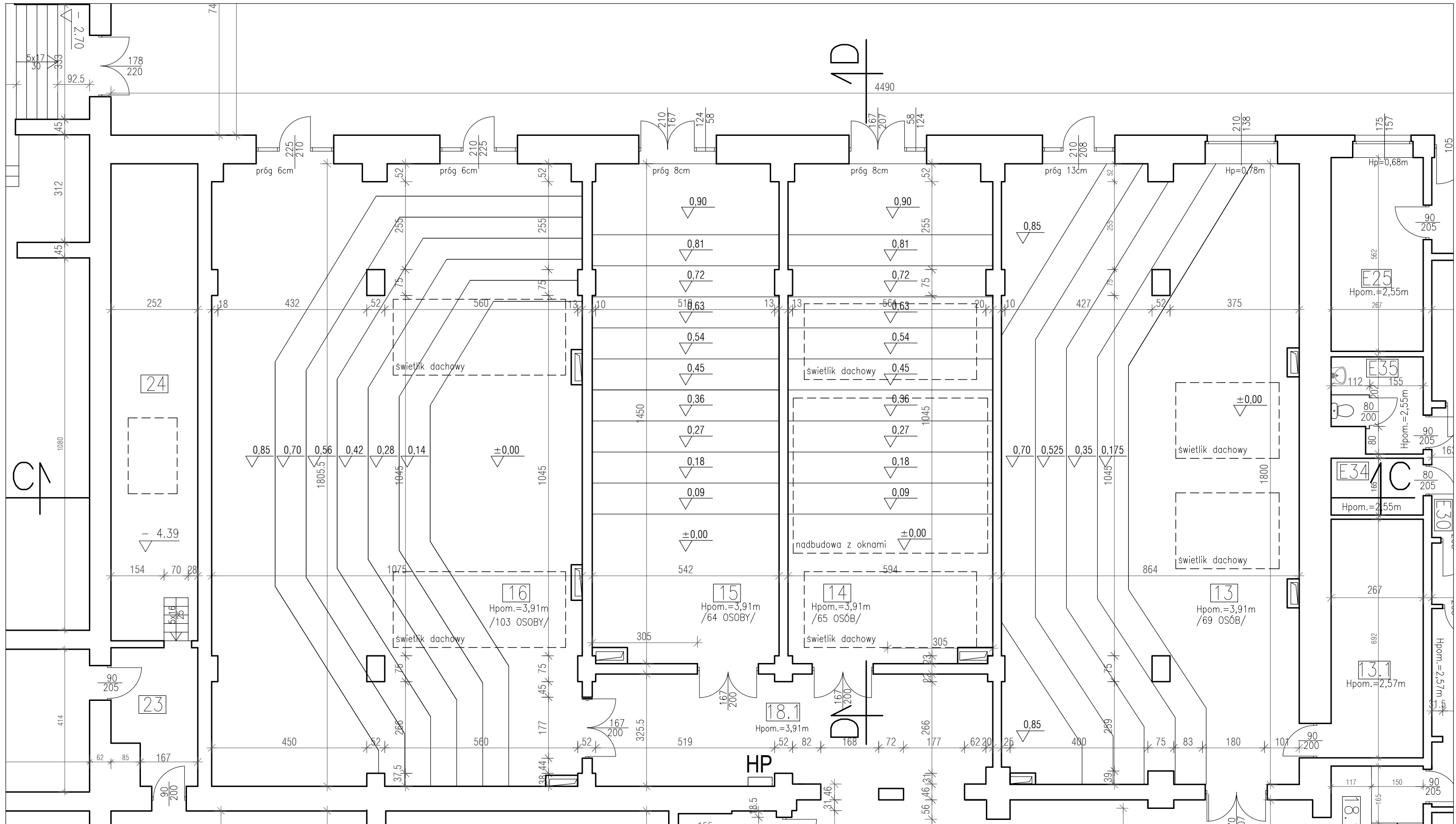
PRZEKRÓJ A-A

PODŁOGA PODNIESIONA
klepka drewniana
płyty wiórowe wsparte na ściankach
murowanych z gazobetonu
podłoga na gruncie



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
NR	NAZWA	[m²]
7	sala wykładowa	54,48
8	sala wykładowa	41,78
9	sala wykładowa	49,97

	Nazwa obiektu budowlanego: BUDYNEK A UNIWERSYTETU MORSKIEGO W GDYNI	Tytuł rysunku: RZUTY I PRZEKROJE POMIESZCZEŃ A-7 - A-9		Skala rysunku: 1:100
	Imię i nazwisko projektanta: MIROSLAW FRĄSZCZAK	Numer upr. bud.: 1740/Gd/84	Projekt: INWENTARYZACJA	Data: 05.2026
		Numer rysunku: A-02		



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
NR	NAZWA	[m ²]
7	sala wykładowa	54,48
8	sala wykładowa	41.78
9	sala wykładowa	49.97

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
NR	NAZWA	[m²]
13	sala wykładowa	152,90
14	sala wykładowa	85.09
15	sala wykładowa	77.73
16	sala wykładowa	190,93
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA Pu		652,89



Nazwa obiektu
budowlanego: BUDYNEK A UNIWERSYTETU
MORSKIEGO W GDYNI

Imię i nazwisko projektanta:
MIROŚŁAW FRĄSZCZAK

Numer upr. bud.:
1740/Gd/84

Tytuł rysunku: **RZUTY POMIESZCZEŃ
A-13 - A-16**

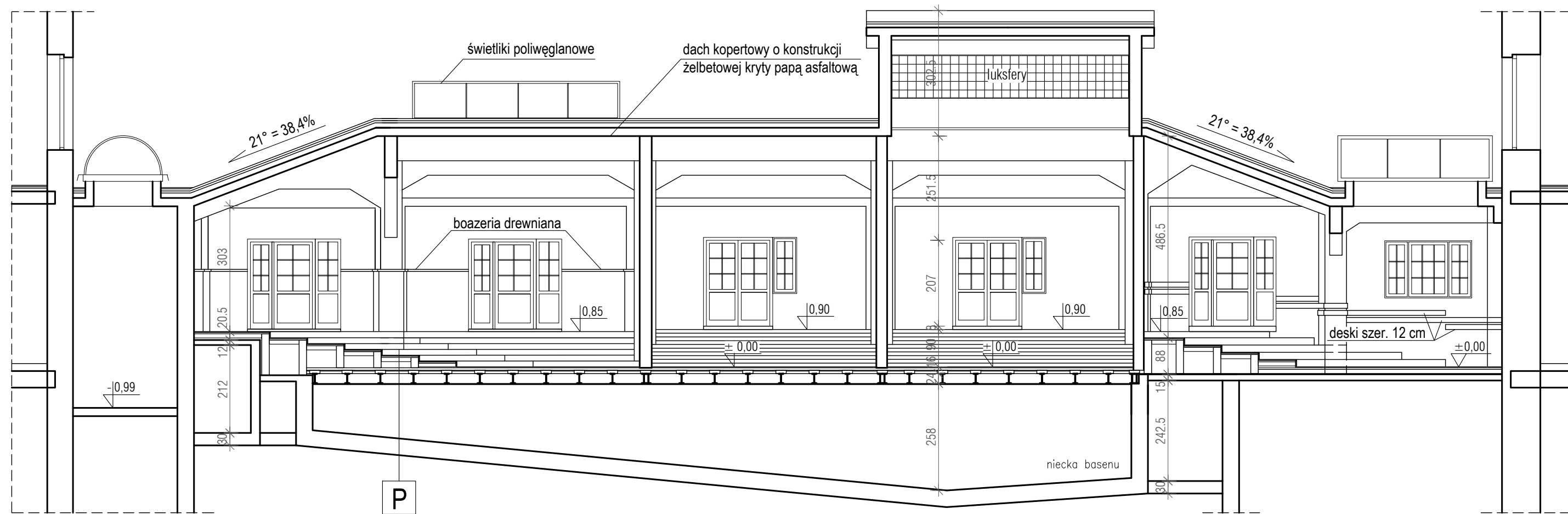
Projekt:
INWENTARYZACJA

Data:
05.2026

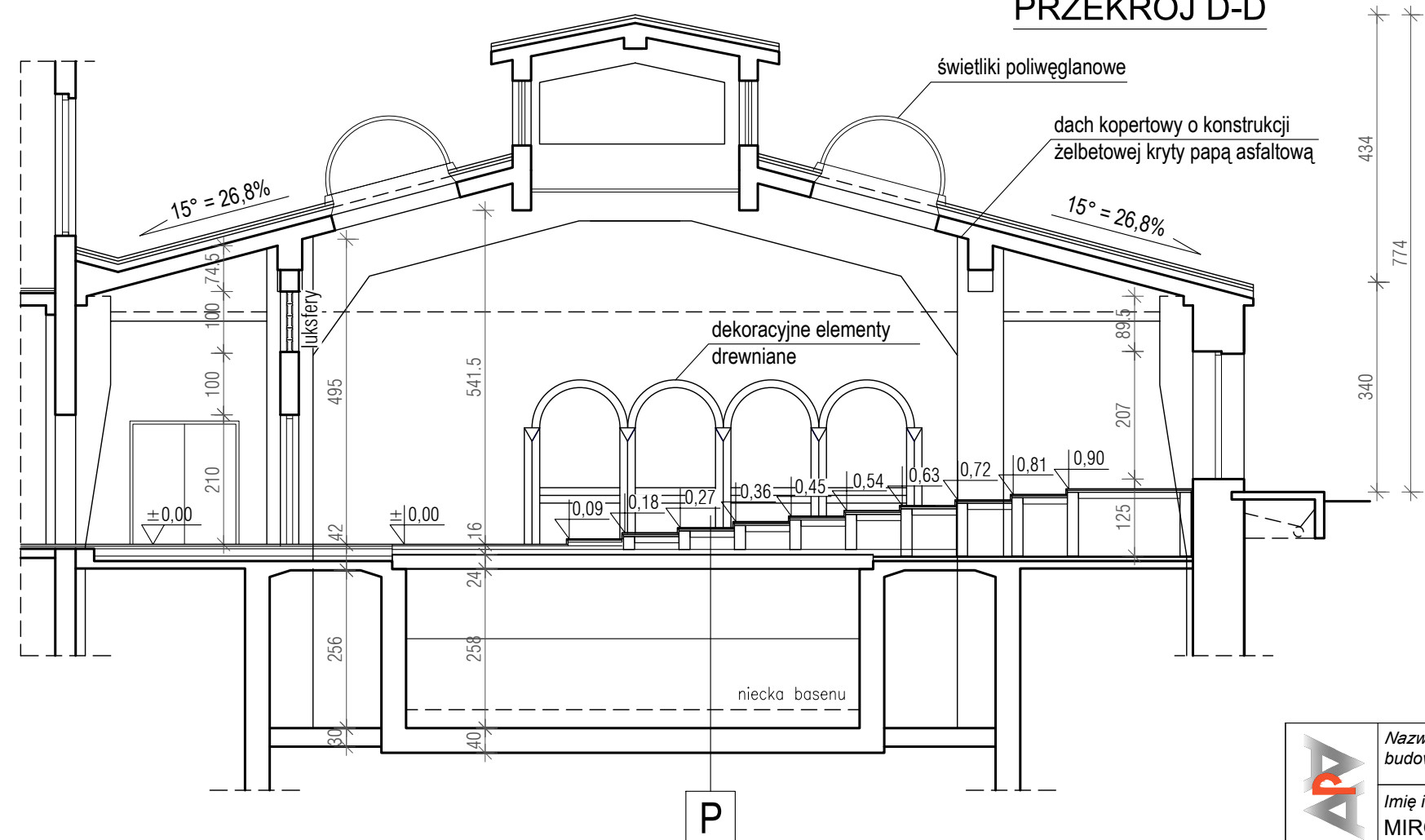
Skala rysunku:
1:100

Numer
rysunku: A-03

PRZEKRÓJ C-C



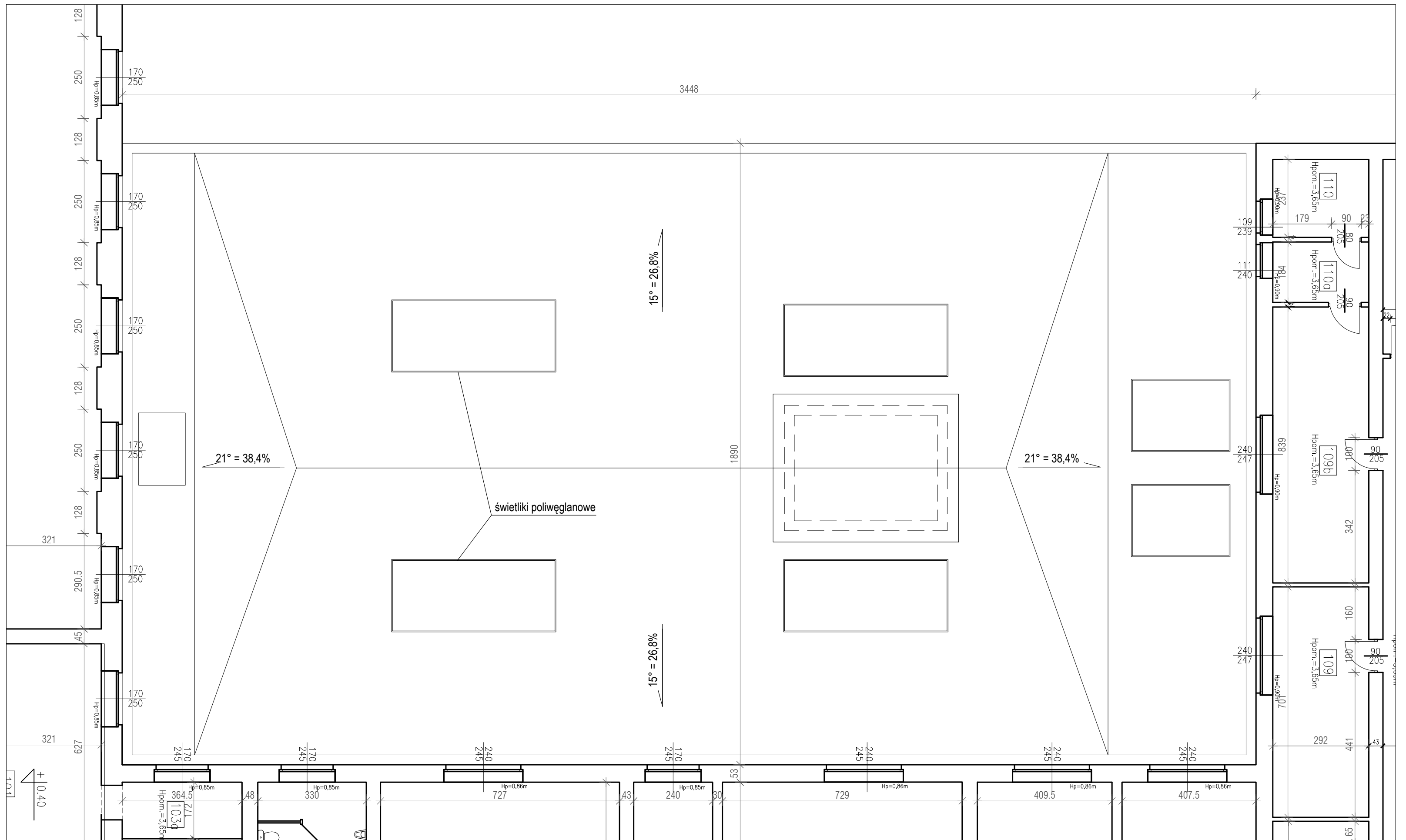
PRZEKRÓJ D-D



P

POSADZKA: A-13 i A-16 - wykładzina PCV
A-14 i A-15 - klepka drewniana
płyty OSB gr. 22 mm wsparte na ściankach
murowanych z gazobetonu
podłoga drewniana z nakładek 260x80 mm
i bali jednostornnie struganych gr. 60 mm
dwuteowniki IPN 240 co 80 cm
płyty g-k 2x12,5 mm
żelbetowa monolityczna niecka basenowa
wraz z obejściem

	Nazwa obiektu budowlanego:	BUDYNEK A UNIwersYTETU MORSKIEGO W GDYNI	Tytuł rysunku:	PRZEKROJE POMIE- SZCZEŃ A-13 - A-16	Skala rysunku: 1:100
	Imię i nazwisko projektanta:	MIROSLAW FRĄSZCZAK	Numer upr. bud.:	1740/Gd/84	Projekt: INWENTARYZACJA
			Data:	05.2026	Numer rysunku: A-04



Nazwa obiektu budowlanego:	BUDYNEK A UNIWERSYTETU MORSKIEGO W GDYNI
----------------------------	--

Imię i nazwisko projektanta:
MIROSLAW FRASZCZAK

Numer upr. bud.:
1740/Gd/84

Tytuł rysunku:	RZUT DACHU NAD POMIĘSZCZENIAMI A-13 - A-16	S
----------------	--	---

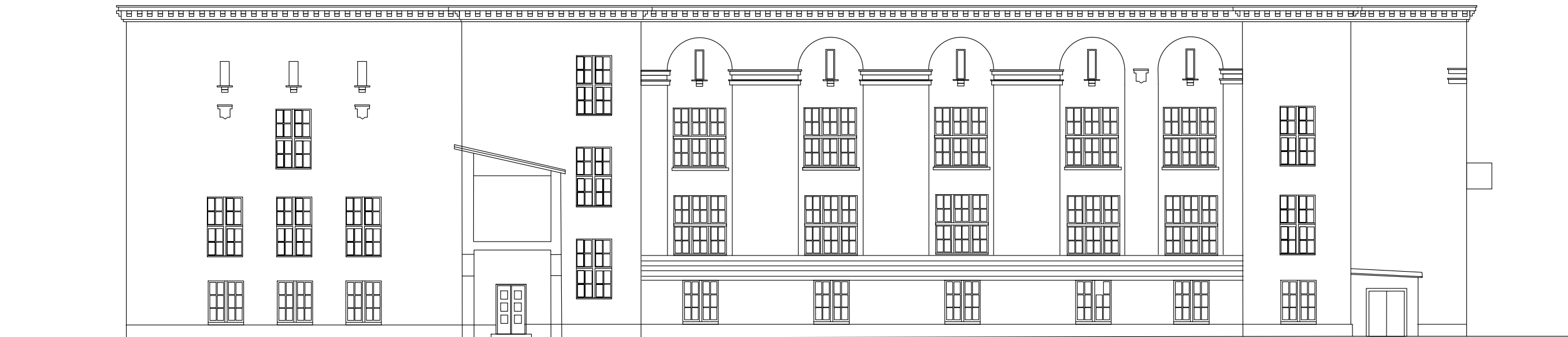
Projekt:	INWENTARYZACJA
----------	----------------

<i>Data:</i>
05.2026

Skala rysunku:
1:100

Numer
rysunku: A-05

ELEWACJA
PÓŁNOCNO-ZACHODNIA



ELEWACJA
POŁUDNIOWO-WSCHODNIA



	Nazwa obiektu budowlanego: BUDYNEK A UNIWERSYTETU MORSKIEGO W GDYNI		Tytuł rysunku: ELEWACJE		Skala rysunku: 1:200
	Imię i nazwisko projektanta: MIROSLAW FRĄSZCZAK	Numer upr. bud.: 1740/Gd/84	Projekt: INWENTARYZACJA	Data: 05.2026	Numer rysunku: A-06

