



'PROJEKTOWANIE, NADZORY' **JANUSZ KARWAS**

ul. Znicza 16
04 – 121 Warszawa
tel/fax: +48 22 612 24 52
NIP: 521 219 82 97

ul. Łukowa 7/43
02 – 767 Warszawa,
tel. kom: 602 218 612
www.projnadz.pl
biuro@projnadz.pl

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT TECHNICZNY
Nazwa zamierzenia budowlanego	PRZEBUDOWA INSTALACJI WENTYLACJI I KLIMATYZACJI ORAZ POMIESZCZENIA 424 NA IV PIĘTRZE ZAKŁADU BADANIA SUROWIC I SZCZEPIONEK NIZP PZH-PIB W WARSZAWIE PRZY ULICY CHOCIMSKIEJ 24
Adres obiektu	UL. CHOCIMSKA 24, WARSZAWA
Kategoria obiektu budowlanego	Kategoria IX
Nazwa jednostki ewidencyjnej Nazwa i nr obrębu ewid. Identyfikator działek ewid.	146505_8, Mokotów 1-01-13 146505_8.0113.66
Imię i nazwisko lub nazwa Inwestora	NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO PZH – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
Data opracowania	20.11.2024

Zakres opracowania	Funkcja projektowa	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Podpis
ARCHITEKTURA	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. BEATA KORWIN-SZYMANOWSKA architektoniczna do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń nr upr. MA 008/03	
	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. PRZEMYSŁAW ALCHIMOWICZ architektoniczna do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń nr upr. upr.270/LBOKK/2021	



SPIS ZAWARTOŚCI**PROJEKT ARCHITEKTONICZNY TECHNICZNY****SPIS TREŚCI CZĘŚCI OPISOWEJ**

1.0 RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	s.4
2.0 ZAŁOŻENIA FUNKcjONALNO PRZESTRZENNE	s.4
3.0 PARAMETRY CHARAKTERYSTYCZNE BUDYNKU	s.5
4.0 ROZWIĄZANIA BUDOWLANE	s.6-13
5.0 WARUNKI OCHRONY POZAROWEJ	s.13-15

SPIS RYSUNKÓW

	NAZWA	SKALA
1	SYTUACJA	
1.	RYS. 1 I - RZUT POMIESZCZEŃ IV PIĘTRA - INWENTARYZACJA	1:100
2.	RYS.2 I - RZUT PODDASZA – INWENTARYZACJA	1:100
3.	RYS. 3 I – PRZEKRÓJ - INWENTARYZACJA	1:100
4.	RYS. 4 – RZUT PIĘTRA IV	1:100
5.	RYS.5 – RZUT SUFITÓW PODWIESZONYCH	1:100
6	RYS.7 – PRZEKRÓJ A-A	1:100

OPIS DO PROJEKTU

1.0 RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest przebudowa wentylacji i klimatyzacji w istniejących pomieszczeniach Zakładu Badania Surowic i Szczepionek oraz przebudowa pom. 424 – Archiwum polegająca na podziale tego pomieszczenia na pomieszczenie wentylatorni i pomieszczenie archiwum. Pomieszczenia zlokalizowane są na IV piętrze budynku laboratoryjno –biurowego Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie przy ulicy Chocimskiej 24. Pomieszczenia które są przedmiotem przebudowy znajdują się w części budynku AB.

Budynek AB wchodzi w skład zespołu obiektów NIZP PZH – PIB przy ulicy Chocimskiej 24 w Warszawie. Zespół obiektów powstał w latach 20 XX wieku i jest objęty ochroną konserwatorską. W dniu 06.09.1988 r. budynek został wpisany do rejestru zabytków m.st. Warszawy pod nr. 1360 -A Budynek jest obiektem o 5 kondygnacjach nadziemnych, częściowo podpiwniczonym.

Kategoria budynku IX – budynek laboratoryjno-biurowy

2.0 ZAŁOŻENIA FUNKcjONALNO-PRZESTRZENNE I ZAKRES PRAC

PROGRAM UŻYTKOWY

Cały budynek jest budynkiem laboratoryjno- biurowym. Sposób użytkowania obiektu nie ulega zmianie w wyniku planowanej przebudowy.

ZAKRES PRAC

W ramach planowanej przebudowy wykonana zostanie przebudowa polegająca na wydzieleniu pożarowym wentylatorni w dawnym pomieszczeniu archiwum oraz na wykonaniu wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, wymianie sufitów podwieszonych i oświetlenia we wszystkich pomieszczeniach objętych zakresem opracowania.

3.0 PARAMETRY CHARAKTERYSTYCZNE BUDYNKU – parametry budynku nie ulegają zmianie w związku z planowaną inwestycją

I.p.	nazwa	Ilość	JEDNOSTKA
1	KUBATURA	26300	m ³
2	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	4540	m ²
3	WYSOKOŚĆ	22	m
4	LICZBA KONDYGNACJI NAZIEMNYCH	5	
5	LICZBA KONDYGNACJI PODZIEMNYCH	1	
8	POWIERZCHNIA ZABUDOWY	1196	m ²

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POMIESZCZEŃ OBJĘTYCH PROJEKTEM PRZED PRZEBUDOWĄ

POM. 419C – KORYTARZ – 8,4 m²

POM. 419B– ŚLUZA – 5,1 m²

POM. 419A– KORYTARZ – 29,9 m²

POM. 419 –POMIESZCZENIE DLA ZWIERZĄT – 16,3 m²

POM. 420 – POMIESZCZENIE DO PRZECHOWYWANIA KARMY I ŚCIEŁKI -5,8 m²

POM. 422 – POKÓJ SOCJALNY – 3,9 m²

POM. 421 - ZMYWALNIA – 11,5 m²

POM. 423A– POK.ZABIEGOWY – 10,3 m²

POM. 423B – POMIESZCZENIE DLA ZWIERZĄT – 9,8 m²

POM. 423C – POMIESZCZENIE DLA ZWIERZĄT– 23,6 m²

POM.423 – POMIESZCZENIE DLA ZWIERZAT- 10,3 m²

POM. 424 - ARCHIWUM – 32,3 m²

RAZEM – 167,2 m²

Wysokość pomieszczeń 289 cm

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POMIESZCZEŃ OBJĘTYCH PROJEKTEM PO PRZEBUDOWIE

POM. 419C – KORYTARZ – 8,4 m²

POM. 419B– ŚLUZA– 5,1 m²

POM. 419A– KORYTARZ – 29,9 m²

POM. 419 – POMIESZCZENIE DLA ZWIERZĄT– 16,3 m²

POM. 420 – POMIESZCZENIE DO PRZECHOWYWANIA KARMY I ŚCIÓŁKI -5,8 m²

POM. 421 - ZMYWALNIA – 11,5 m²

POM. 422 – POKÓJ SOCJALNY– 3,9 m²

POM. 423C – POMIESZCZENIE DLA ZWIERZĄT– 23,6 m²

POM. 423A– POK.ZABIEGOWY – 10,3 m²

POM. 423B – POMIESZCZENIE DLA ZWIERZAT – 9,8 m²

POM.423 – POMIESZCZENIE DLA ZWIERZAT- 10,3 m²

POM. 424A - ARCHIWUM – 17,64 m²

POM. 424B - WENTYLATORNIA– 13,70 m²

Razem 166.2 m²

Wysokość pomieszczeń 289 cm

4.0 ROZWIĄZANIA BUDOWLANE

4.1 ISTNIEJĄCE ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE

Budynek wykonany jest w konstrukcji tradycyjnej.

- KLATKI SCHODOWE I TRZONY WINDOWE - żelbetowe monolityczne
- ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE KONSTRUKCYJNE– murowane z cegły pełnej
- ŚCIANY DZIAŁOWE -murowane z cegły kratówki gr. 12 cm
- STROPY – strop Kleina na belkach stalowych
Strop poddasza – drewniany
- DACH – dach wielospadkowy, więźba dachowa drewniana. Nie przewiduje się żadnej ingerencji w istniejącą konstrukcję i pokrycie dachu.
- PODŁOGI
- szlichta cementowa
- istniejące warstwy izolacyjne
- strop Kleina - 22 cm
- tynk – 2 cm

4.2 PLANOWANE DEMONTAŻE I ROZBIÓRKI

- rozbiórka posadzki drewnianej wraz z warstwami izolacyjnymi w pom. 424
- demontaż istniejących stropów podwieszonych;
- demontaż instalacji wentylacji
- demontaż instalacji elektrycznej i oświetlenia w sufitach podwieszonych
- likwidacja przeciekających okien w pomieszczeniu 423 oraz w schowku pomieszczenie 423C
- obniżenie drzwi wejściowych do pomieszczenia 424
- przebicie otworów pod przewody wentylacyjne w istniejących ścianach

demontaż płyty PCV w ścianie szklanej między pom. 423A i 423B

4.3 ROZWIĄZANIA BUDOWLANE

W ramach planowanej przebudowy wykonana zostanie przebudowa polegająca na wydzieleniu pomieszczenia wentylatorni w dawnym pomieszczeniu archiwum oraz na wykonaniu wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, wymianie sufitów podwieszonych i oświetlenia we wszystkich pomieszczeniach objętych zakresem opracowania.

- podział pomieszczenia 424 na pomieszczenie 424A i 424B
- wzmocnienie stropu w pomieszczeniu nr 424B
- obniżenie drzwi wejściowych do pomieszczenia 424A
- osadzenie drzwi o odporności ogniowej EI 30 do pomieszczenia wentylatorni

4.3.1 ŚCIANY WYDZIELAJĄCE WENTYLATORNIĘ (pom 424B)

- ŚCIANA PROJEKTOWANA W SYSTEMIE SUCHEJ ZABUDOWY

Całość pomieszczenia wentylatorni należy wydzielić od pozostałych pomieszczeń w klasie EI60. Projektowaną ścianę wykonać z płyty gipsowo-kartonowej na stelażu stalowym z wypełnieniem z wełny mineralnej. Ściana musi posiadać systemowe dopuszczenie do stosowania jako ściana oddzielenia przeciwpożarowego o odporności EI 60.

Zaprojektowano ścianę na stelażu stalowym U 50 i C50 (słupki co 60 cm) z wypełnieniem z wełny mineralnej o gęstości minimum 14,5 kg/m²

Oplątowanie - obu stronnie 2 x płyta g-k gr. 12,5 mm. Wyszpachlowaną i zagruntowaną ścianę pomalować 2 x farbą akrylową w kolorze białym.

Uwaga - wymagane jest zastosowanie rozwiązania systemowego posiadającego dokumentację potwierdzającą odporność ogniową zastosowanego rozwiązania.

Przejścia instalacji przez ścianę oddzielenia pożarowego uszczelnić do stopnia odporności ściany.

- ŚCIANA ISTNIEJĄCA PRZY POMIESZCZENIU 423- w celu dodatkowego wygłuszenia pomieszczenia wentylatorni ścianę istniejącą oddzielającą od pomieszczenia laboratoryjnego należy dodatkowo obłożyć płytą z wełny skalnej grubości 10 cm jednostronnie pokrytą tkaniną z włókna szklanego.

4.3.2 NAPRAWA I MALOWANIE ŚCIAN

Wszystkie ściany pomieszczeń laboratoryjnych i korytarza należy naprawić i pomalować. Ubytki i uszkodzenia istniejących ścian należy naprawić za pomocą zaprawy renowacyjnych.

Ściany pomalować 2 x farbą nadającą pomalowanej powierzchni właściwości antybakteryjne zgodnie z wymogami normy ISO 22196. Dobrano farbę mającą w składzie szkło fosforanowe zawierające srebro, które zapobiega rozwojowi wirusów i bakterii na pomalowanej powierzchni.

Farba musi charakteryzować się wysoką odpornością na ścieranie, dzięki czemu pomalowaną powierzchnię można czyścić specjalnymi detergentami i środkami dezynfekującymi.

4.3.2.1 Uszkodzone płytki ścienne należy naprawić

4.3.2.2 Zdemontowana płytę PCV pomiędzy pomieszczeniami 423A i 423B należy zastąpić nowym wypełnieniem. Zaprojektowano blendę z płyty kompozytowej w kolorze białym gr. 3 mm

Płyta kompozytowa - Aluminiowe płyty kompozytowe składające się z okładzin z blachy aluminiowej 0,3mm oraz wypełnienia polietylenowego. Charakteryzują się doskonale gładką powierzchnią oraz niespotykaną sztywnością oraz stosunkowo niską wagą w stosunku do grubości płyty. Materiał bardzo trwały, odporny na warunki atmosferyczne, znakomity zarówno do produkcji tablic jak i konstrukcji przestrzennych.

4.3.3 GRZEJNIKI I RURY C.O.

Grzejniki i rury c.o. należy pomalować emalia do grzejników w kolorze białym.

4.3.4 PODŁOGI

Istniejące warstwy podłogowe w pomieszczeniu 424 należy usunąć do poziomu wierzchu belek stalowych stanowiących konstrukcję stropu Kleina, belki i przestrzeń pomiędzy nimi oczyścić do poziomu cegieł stropu.

Pomiędzy belkami ułożyć styropian twardy XPS aż do wierzchu belek. W pomieszczeniu wentylatorni na belkach ułożyć konstrukcję wsporczą (według projektu konstrukcji). Przestrzeń pomiędzy belkami wypełnić styropianem XPS. Ułożyć folię PE na tak przygotowanym podłożu, wylać szlichtę cementową zbrojoną siatką. Wykończenie posadzki gres 30 x 30 na kleju.

Naprawa podłogi w pomieszczeniu 423C

- PODŁOGA W POMIESZCZENIU 424A

- gres na kleju – 2 cm
- płynna folia
- szlichta cementowa zbrojona siatką – 7 cm
- 2 x folia PE
- styropian twardy XPS między belkami stropu Kleina i na belkach 22 cm
- strop belkowy Klein 22 cm /cegły
- tynk -2 cm

Cokoły z materiału podłogowego do wysokości 10 cm.

- WZMOCNIONA PODŁOGA W POMIESZCZENIU 424B

- gres na kleju – 1.5 cm
- płynna folia
- płyta betonowa wg projektu konstrukcji- 87cm
- 2 x folia
- projektowane wzmocnienie stropu wg projektu konstrukcji/ belki stalowe / wypełnienie styropian twardy XPS- 12 cm
- strop belkowy Klein 22 cm / wypełnienie stropu cegła + styropian 10 cm
- tynk -2 cm

Cokoły z materiału podłogowego do wysokości 10 cm.

Podłoga będzie posiadała odporność ogniową EI60.

Wykończenie posadzki gres 30 x 30 płytki w kolorze jasno szarym , fugi ciemnoszare

Uwaga rzędną wykończonego stropu należy dostosować do rzędnej podłogi w korytarzu

4.3.5 ZABEZPIECZENIE STROPU W POMIESZCZENIU WENTYLATORNI

W pomieszczenie wentylatorni zostanie wykonana zabudowa istniejącego stropu do wymaganej odporności EI 60

Zaprojektowano zabudowę z płyt ognioochronnych krzemianowo -wapniowych lub innych o identycznych parametrach gr, 15 mm .Wymagana odporność ogniowa stropu 60 minut.

Uwaga - wymagane jest zastosowanie rozwiązania systemowego posiadającego dokumentację potwierdzającą odporność ogniową zastosowanego rozwiązania.

4.3.6. ISTNIEJACY SUFIT W POMIESZCZNIU ARCHIWUM – sufit otynkowany . Przewiduje się naprawę istniejących tynków i pomalowanie sufitu 3 x farba akrylową w kolorze białym

4.3.7 SUFITY PODWIESZONE W POMIESZCZENIACH LABORATORYJNYCH

W pomieszczeniach laboratoryjnych należy zastosować sufit podwieszony do pomieszczeń czystych , szczelny odporny na działanie podciśnienia i nadciśnienia zgodnie z normą EN-ISO 14644-1, EN 1026, EN 12207

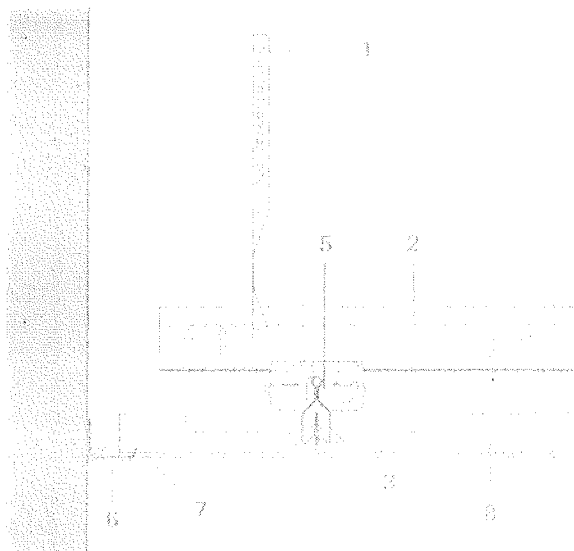
Wieszaki sufitu należy montować bezpośrednio do belek stropu.

Zaprojektowano system sufitów metalowych typu clip in

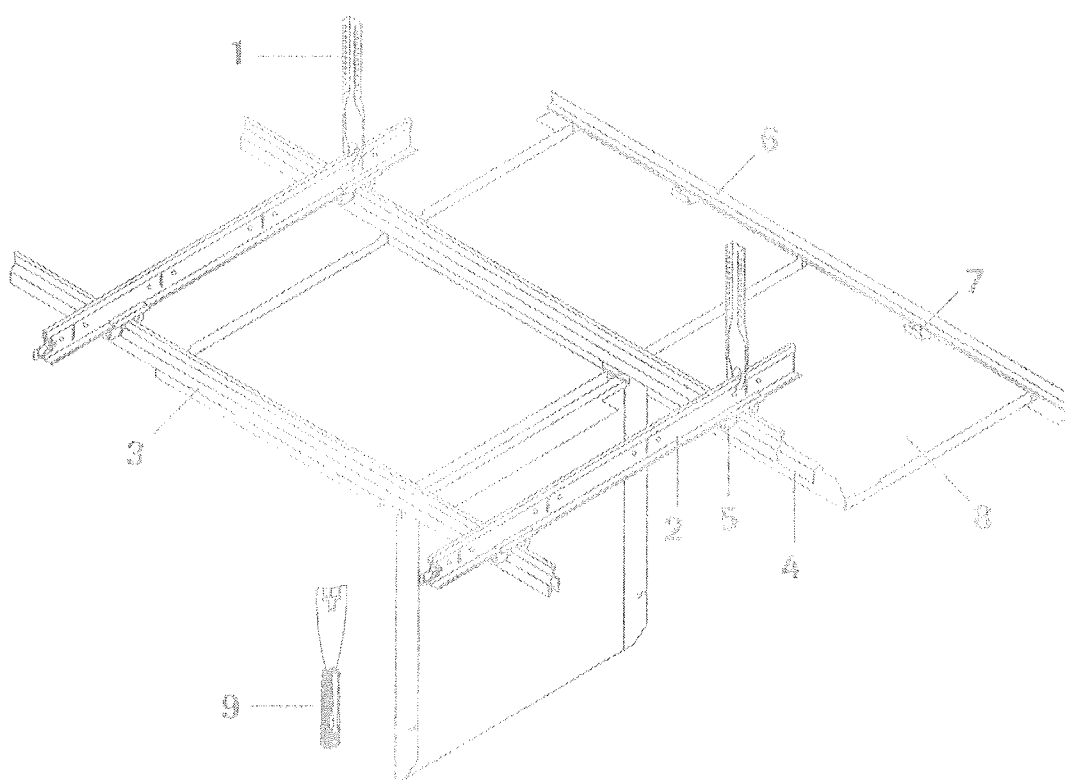
Panele wykonane są z galwanizowanej i malowanej blachy stalowej gr 0,5mm. Wykonany będzie w module 600x600mm. System clip In posiada konstrukcję krytą. Płyty są wciskane w konstrukcję, od strony pomieszczenia czystego jest widoczna tylko faza która po montażu jest uszczelniana wybranym uszczelniaczem – silikonem. Płyty posiadają możliwość demontażu.

Wszystkie elementy zostaną po osadzeniu w płycie dodatkowo uszczelnione silikonem

W miejscach gdzie zastosowanie sufitów podwieszonych jest niemożliwe należy wykonać obudowę stropów płytą gipsowo- kartonową na stelażu stalowym . Wyszpachlowane płaszczyzny należy pomalować farbą o właściwościach antybakteryjnych pomalowanej powierzchni zgodnie z wymogami normy ISO 22196. Należy zastosować farbę mającą w składzie szkło fosforanowe zawierające srebro, które zapobiega rozwojowi wirusów i bakterii na pomalowanej powierzchni.



1. Wieszak noniuszowy
2. Profil nośny T24mm
3. Profil clip in
4. Łącznik wzdłużny
5. Łącznik krzyżowy
6. Profil przyścienny
7. Blaszka dociskowa
8. Płyta metalowa
9. Narzędzie do rewizji



Rys. 1 Sufit typu clip in – rzut i przekrój

4.3.8 DRZWI

Istniejące drzwi drewniane pomalować w kolorze białym.

- DRZWI DO POMIESZCZENIA WENTYLATORNI

Zaprojektowano drzwi do pomieszczenia wentylatorni o odporności ogniowej EI 30 .

Drzwi wewnętrzne techniczne o wymiarach 90 x 200 i 70 x 200 z zamkiem podłamkowym . W kolorze białym.

Istniejące drzwi do pomieszczenia 424 są usytuowane powyżej poziomu podłogi korytarza. W drzwiach znajduje się próg wysokości ok. 8 cm , próg należy rozebrać a drzwi zdemontować i zamontować ponownie dostosowując je do poziomu podłogi. Powstałą powyżej górnej belki drzwi szczelinę pomiędzy nadprożem a górną belką wypełnić płytą gipsowo –kartonową mocowaną do

istniejącego nadproża. Ubytki tynku i połączenie płyty ze ścianą uzupełnić tynkiem renowacyjnym, wyszpachlować i pomalować w kolorze białym.

W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia powłok malarskich na ościeżnicy drzwi należy ją pomalować

4.3.9 ŻALUZJE W OKNIE PODDASZA

W miejscu nawiewu powietrza do centrali wentylacyjnej w istniejącym otworze okiennym należy zastosować żaluzje stalowe o wymiarach, grubości lameli i kształcie zgodnym z żaluzjami już zamontowanymi.

4.3.10 DEMONTAŻ OKIEN W POMIESZCZENIU 423 i 423C

Istniejące małe okienka należy zdemontować wraz z obróbkami blacharskimi na dachu. Uzupełnić poszycie dachu (deskowanie i warstwy izolacji przeciwwodnej) w miejscu otworu. Arkusze blachodachówki lub blachy sąsiadujące z oknem zdemontować i uzupełnić arkuszami w takim samym kolorze i uprofilowaniu.

5.0 UWAGI

- Wszystkie zastosowane materiały budowlane i elementy wykończeniowe powinny posiadać atesty, certyfikaty oraz aprobaty potwierdzające dopuszczenie do stosowania w budownictwie i w pomieszczeniach laboratoryjnych.

- Po realizacji wykonawca jest zobowiązany dołączyć do projektu powykonawczego książkę atestów, deklaracji i certyfikatów zgodności, świadectw dopuszczenia, klasyfikacji ogniowych, itp. Dokumenty te powinny być podpisane przez wykonawcę, co będzie potwierdzało ich zgodność z oryginałem i potwierdzało zastosowanie tych materiałów w przedmiotowym obiekcie.

Wszelkie odstępstwa od projektu wymagają wcześniejszego uzgodnienia z projektantem.

6.0 WARUNKI OCHRONY POŻAROWEJ

6.1. Wymagania dla projektowanej instalacji wentylacji mechanicznej.

Projektowane instalacje wentylacji mechanicznej i klimatyzacji w analizowanym istniejącym budynku będą spełniać następujące wymagania:

- 1) przewody wentylacyjne będą wykonane i prowadzone w taki sposób, aby w przypadku pożaru nie oddziaływały siłą większą niż 1 kN na elementy budowlane, a także aby przechodziły przez przegrody w sposób umożliwiający kompensację wydłużeń przewodu;
- 2) zamocowania przewodów do elementów budowlanych będą wykonane z materiałów niepalnych, zapewniających przejęcie siły powstającej w przypadku pożaru w czasie nie krótszym niż wymagany dla klasy odporności ogniowej przewodu lub klapy odcinającej;
- 3) w przewodach wentylacyjnych nie będą prowadzone inne instalacje;
- 4) filtry i tłumiki powinny być zabezpieczone przed przeniesieniem się do ich wnętrza palących się cząstek;
- 5) maszynownie wentylacyjne będą wydzielone ścianami o klasie odporności ogniowej co najmniej EI 60 i zamykane drzwiami o klasie odporności ogniowej co najmniej EI 30;
- 6) Przewody wentylacyjne i klimatyzacyjne w miejscu przejścia przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego powinny być wyposażone w przeciwpożarowe klapy odcinające o klasie odporności ogniowej równej klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia przeciwpożarowego z uwagi na szczelność ogniową, izolacyjność ogniową i dymoszczelność (EI S),
- 7) W strefach pożarowych, w których jest wymagana instalacja sygnalizacyjno-alarmowa, przeciwpożarowe klapy odcinające powinny być uruchamiane przez tę instalację, niezależnie od zastosowanego wyzwalacza termicznego.

6.2. Dane ogólne dotyczące budynku

Istniejący analizowany budynek ma pięć kondygnacji nadziemnych. Ze względu na wysokość budynek kwalifikuje się do grupy budynków średniowysokich.

Wysokość ponad poziomem terenu wynosi ponad - 15.00 m.

6. 2. 1. Kwalifikacja budynku do kategorii zagrożenia ludzi

Ze względu na przeznaczenie, kondygnacje nadziemne kwalifikuje się do kategorii zagrożenia ludzi ZLIII.

6.2.2. Pomieszczenia PM - klasyfikowane ze względu na gęstość obciążenia ogniowego

W pomieszczeniach technicznych i gospodarczych gęstość obciążenia ogniowego nie przekroczy wartości 1000MJ/m².

6.2.3. Istniejące klasy odporności pożarowej i odporność ogniowa elementów budynku.

Budynek został wykonany w klasie B odporności pożarowej.

Poszczególne elementy budynków odpowiadają klasie odporności ogniowej przedstawionej poniżej:

Główna konstrukcja nośna – R120

Konstrukcja dachu – R30 - konstrukcja drewniana

Strop – REI 60 - powyższego warunku nie spełnia strop pomiędzy 4 piętrem a strychem

Ściana zewnętrzna – EI60 (o↔i)

Ściana wewnętrzna – EI 30 - występowanie ścian o konstrukcji przeszklonej oraz z wykorzystaniem płyt drewnopochodnych

Przykrycie dachu – RE30

6.3. Dostosowanie obiektu do wymogów przepisów budowlanych i przeciwpożarowych.

Na podstawie par. 2 ust. 3a rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia kwietnia 2002 r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz na podstawie opracowanej Ekspertyzy Technicznej - Mazowiecki Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej wyraził zgodę na spełnienie wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego budynku w inny sposób niż to określono w przepisach budowlanych dla przedmiotowego budynku biurowo-laboratoryjnego AB.

Postanowienie nr. WZ.5595/22/11.

Dostosowanie obiektu do wymogów wyżej wymienionego postanowienia jak również do innych wymagań przepisów budowlanych i przeciwpożarowych- nie jest przedmiotem niniejszego opracowania.

PODSTAWA OPRACOWANIA

Opracowano na podstawie obowiązujących przepisów i Polskich Norm:

- [1] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tj. Dz.U. z 2022 r., poz. 1225).
- [2] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 22 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. z 2023, poz. 822).
- [3] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. Nr 124, poz. 1030).
- [4] rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 2023 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej (Dz.U. z 2023 r. poz. 1563),
- [5] PN - EN 1838:2020 Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne.
- [6] PN - B-02852. Ochrona przeciwpożarowa budynków. Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru.

- [7] PN – EN ISO 7010-2012 Symbole graficzne. Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa-
Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa

Zestawienie przepisów związanych:

Obowiązujące przepisy

1. Ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity, Dziennik Ustaw 2024 poz. 725 z późniejszymi zmianami).
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie Warunków Technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity, Dziennik Ustaw 2022 poz. 1225 z późniejszymi zmianami).
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie Informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dziennik Ustaw 2003 poz. 1126).
4. Ustawa z dnia 06.04.2004 o wyrobach budowlanych (tekst jednolity, Dziennik Ustaw 2021 poz. 1213 z późniejszymi zmianami).
5. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity, Dziennik Ustaw 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami).
6. Ustawa z dnia 24.08.1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity, Dziennik Ustaw 2022 poz. 2057, 2023 poz. 1088, 1560 z późniejszymi zmianami).
7. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07.06.2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dziennik Ustaw 2010 nr 109 poz. 719).
8. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.07.2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dziennik Ustaw 2009 nr 124 poz. 1030).
9. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14.06.2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dziennik Ustaw 2014 poz. 112).
10. Polska Norma 87/B-02151/02 Akustyka budowlana ochrona przed hałasem pomieszczeń w budynkach. Dopuszczalne wartości poziomów dźwięku w pomieszczeniach.
11. USTAWA z dnia 15 stycznia 2015 r. o ochronie zwierząt wykorzystywanych do celów naukowych lub edukacyjnych (Dz. U. z 2015 poz. 266) i 2023.465.
12. Rozporządzenie Min. Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26 września 1997 r.; (tekst jednolity: Dz. U. 2003 r. Nr 169 poz. 1650 w sprawie Ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy z późniejszymi zmianami).
13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 kwietnia 2005 r. w sprawie szkodliwych czynników biologicznych dla zdrowia w środowisku pracy oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki; Dz. U. Nr 81 poz. 716 ze zmianami
14. Rozporządzenie Min. Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dn. 29 kwietnia 2022 r. w sprawie minimalnych wymagań, jakie musi spełniać ośrodek, oraz minimalnych wymagań w zakresie opieki nad zwierzętami utrzymywanymi w ośrodku. (Dz. U. z 2022 poz. 1021).



OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 14.05.2024 r. poz. 725, wraz z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt architektoniczny techniczny dla zamierzenia budowlanego:

PRZEBUDOWA INSTALACJI WENTYLACJI I KLIMATYZACJI ORAZ POMIESZCZENIA 424 NA IV PIĘTRZE ZAKŁADU BADANIA SUROWIC I SZCZEPIONEK NIZP PZH-PIB W WARSZAWIE PRZY ULICY CHOCIMSKIEJ 24

Został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

ARCHITEKTURA	PROJEKTANT: specjalność numer upr.	mgr inż. arch. BEATA KORWIN-SZYMANOWSKA architektoniczna do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń nr upr. MA 008/03 SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. PRZEMYSŁAW ALCHIMOWICZ architektoniczna do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń nr upr. 270/LBOKK/2021	20/11/2024  
--------------	--	---	---



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

**MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

Nr ewid. uprawnień: MA/008/03

Warszawa, dnia 3 czerwca 2003 roku

DECYZJA Nr KK/011/03

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000r. Nr 106, poz. 1126, z dalszymi zmianami) oraz art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 roku o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z dalszymi zmianami) oraz §9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995r. Nr 8, poz. 38, z dalszymi zmianami) oraz art. 104 i 107 §1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2001r. Nr 98, poz. 1071, z dalszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku i na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową, jak też na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną, i zgodnie z Uchwałą nr 8 z dnia 3 czerwca 2003 roku Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów

NADAJĘ

magistrowi inżynierowi architektowi

BEACIE MONICE KORWIN – SZYMANOWSKIEJ

ur. 23 kwietnia 1962 roku

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ**

Zgodnie z §4 ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 roku uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami, sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu, pełnienia nadzoru autorskiego oraz sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

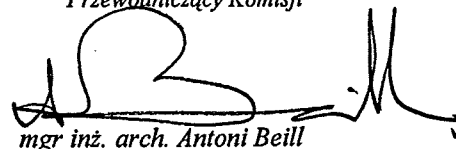
UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przed Komisją Kwalifikacyjną Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów, posiadania przez Panią Beatę Monikę Korwin – Szymanowską wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania w specjalności architektonicznej oraz po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu – orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów.



*Z upoważnienia Komisji Kwalifikacyjnej
Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów
Przewodniczący Komisji*


mgr inż. arch. Antoni Beill

Otrzymują:

1. Pani mgr inż. arch. Beata Monika Korwin - Szymanowska
2. Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-512 Warszawa
4. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Beata Monika KORWIN-SZYMANOWSKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/008/03**, jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-1493**.

Członek czynny od: 08-07-2003 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 05-12-2024 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-04-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-1493-8C68-A12Y-4A38-A49E



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKI

LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 26/377/2021

Lublin, dnia 9 marca 2021r

DECYZJA nr 270/LBOKK/2021

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2019 r., poz. 1117 t.j.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Przemysław Lech Alchimowicz

urodzony w dniu 14 listopada 1983 r. w Lublinie

posiada wymagane wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- 2) kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi, w odniesieniu do architektury obiektu;
- 3) kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;
- 4) wykonywanie nadzoru inwestorskiego;
- 5) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Wnioskodawcy przysługuje również prawo do zrzeczenia się odwołania. Skorzystanie z tego prawa skutkować będzie tym, że z dniem doręczenia Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP oświadczenia wnioskodawcy o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja stanie się ostateczna i prawomocna.

Skład orzekający nr II Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1. Przewodniczący | Krzysztof Korona |
| 2. Sekretarz | Andrzej Zubala |
| 3. Członek | Krzysztof Łopucki |

Otrzymują:

1. Wnioskodawca mgr inż. arch. Przemysław Alchimowicz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane
3. Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP
4. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Przemysław Lech Alchimowicz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **270/LBOKK/2021**, jest wpisany na listę członków Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LB-0398**.

Członek czynny od: 24-06-2021 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-08-2024 r. Lublin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-03-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Andrzej Kasprzak, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LB-0398-E23C-1D54-465B-CAEF

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.