

STRONA TYTUŁOWA

nazwa dokumentacji projektowej	INWENTARYZACJA OKIEN ORAZ DOKUMENTACJA ODTWORZENIOWA W BUDYNKU MIESZKALNYM PRZY UL. LWOWSKIEJ 7
nazwa zamierzenia budowlanego	WYMIANA I RENOWACJA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU MIESZKALNYM PRZY UL. LWOWSKIEJ 7
adres obiektu budowlanego	ul. Lwowska 7, 00-660 Warszawa
kategoria obiektu budowlanego	Kategoria XIII, pozostałe budynki mieszkalne
<ul style="list-style-type: none"> • nazwa jednostki ewidencyjnej • nazwa i numer obrębu ewidencyjnego • numer działek ewidencyjnych na których usytuowany jest obiekt 	obręb 5-05-05 działki nr 24/1
<ul style="list-style-type: none"> • imię i nazwisko lub nazwa Inwestora • adres Inwestora 	Politechnika Warszawska Pl. Politechniki 1, 02-952 Warszawa
obiekt w gminnej ewidencji zabytków	Nr SRO09704 (data wpisania: 24-07-2012 r.)

Zakres opracowania:	Pełniona funkcja projektowa	Imię i nazwisko Specjalność, nr uprawnień budowlanych	Data opr.	Podpis:
Architektura	Projektant	mgr inż. architekt Piotr Kordek	10.2022 r.	
	specjalność uprawnień	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń		
	nr uprawnień	MA-012/12		
	Współpraca: Janusz Kaproń		.2022 r.	

SPIS TREŚCI:

I. CZĘŚĆ OPISOWA.....	5
1. DANE OGÓLNE.....	5
1.1. Inwestor / Zamawiający	5
1.2. Wykonawca	5
1.3. Zakres i cel opracowania.....	5
1.4. Faza opracowania	5
1.5. Nazwa elementu projektu budowlanego.....	5
1.6. Podstawy formalno–prawne	5
1.7. Podstawy merytoryczne	5
1.8. Zarys historyczny , uwarunkowania konserwatorskie.....	5
1.9. Opis budynku istniejącego.....	5
1.10. Opis stanu istniejącego stolarki okienne wraz z fotografiami.....	6
2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	9
3. PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO	9
3.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	9
3.2. Sposób użytkowania obiektu budowlanego.....	9
3.3. Program użytkowy obiektu budowlanego	9
4. FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO	9
4.1. Układ przestrzenny i forma architektoniczna obiektu budowlanego	9
4.2. Wygląd zewnętrzny, wykończenie i kolorystyka elewacji obiektu budowlanego	9
4.3. Sposób dostosowania do ustaleń MPZP / decyzji o WZ.....	9
4.4. Zakres prac remontowych	9
4.5. Stolarka okienna.....	10
4.6. Projekt kolorystyki.....	10
5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	10
5.1. Kubatura	10
5.2. Zestawienie powierzchni	10
5.3. Parametry budynku	10
5.4. Liczba kondygnacji	10
5.5. Liczba okien w budynku	10
6. OPINIA GEOTCHNICZNA I SPOSÓB POSADOWNIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	11
7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH.....	11
8. WARUNKI DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE	11
9. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO, PARAMETRY TECHNICZNE.....	11
210. ANALIZA SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO OBIEKTU BUDOWLANEGO	11
11. ANALIZA URZĄDZEŃ AUTOMATYCZNIE REGULUJĄCYCH TEMPERATURĘ W POMIESZCZENIACH	11
12. PROJEKTOWANE WYPOSAŻENIE BUDOWLANO-INSTALACYJNE.....	11

13.	WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ OBIEKTU	11
14.	INFORMACJE O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO.	11
15.	ZAŚWIADCZENIA, UPRAWNIENIA.....	11
15.1.	Stwierdzenie posiadania przygotowania zawodowego projektanta	12
15.2.	Aktualna przynależność do izby projektanta.....	13
16.	UWAGI KOŃCOWE	14

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA **15**

1.	SPIS RYSUNKÓW	15
-----------	----------------------------	-----------

Schemat lokalizacji i numeracji okien na elewacji frontowej	
Schemat lokalizacji i numeracji okien na elewacji południowej	
Schemat lokalizacji i numeracji okien na elewacji zachodniej	
rys. 1 Sytuacja	1:500
rys. 2 Inwentaryzacja – okno O1	1:20
rys. 3 Inwentaryzacja – okno O2	1:20
rys. 4 Inwentaryzacja – okno O3	1:20
rys. 5 Inwentaryzacja – okno O4	1:20
rys. 6 Inwentaryzacja – okno O8 (zespół okien wykusza - O5,O6,O7)	1:20
rys. 7 Inwentaryzacja – okno O9, O10, O11	1:20
rys. 8 Inwentaryzacja – okno O12	1:20
rys. 9 Inwentaryzacja – okno O13	1:20
rys.10 Inwentaryzacja – okno O14	1:20
rys.11 Inwentaryzacja – okno O15	1:20
rys.12 Inwentaryzacja – okno O16	1:20
rys.13 Inwentaryzacja – okno O17	1:20
rys.14 Inwentaryzacja – okno O18	1:20
rys.15 Inwentaryzacja – detale przekroje pionowe i poziome profili okien	1:2
rys.16 Inwentaryzacja – detale przekroje pionowe i poziome profili okien	1:2
rys.17 Inwentaryzacja – detale historycznych okuć okien	1:1
rys.18 Projekt – okno O1	1:20
rys.19 Projekt – okno O2	1:20
rys.20 Projekt – okno O3	1:20
rys.21 Projekt – okno O4	1:20
rys.22 Projekt – okno O8 (zespół okien wykusza - O5,O6,O7)	1:20
rys.23 Projekt – okno O9, O10, O11	1:20
rys.24 Projekt – okno O12	1:20
rys.25 Projekt – okno O13	1:20
rys.26 Projekt – okno O14	1:20
rys.27 Projekt – okno O15	1:20
rys.28 Projekt – okno O16	1:20
rys.29 Projekt – okno O17	1:20
rys.30 Projekt – okno O18	1:20
rys.31 Projekt – detale przekroje pionowe i poziome profili okien	1:2
rys.32 Projekt – detale przekroje pionowe i poziome profili okien	1:2

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. DANE OGÓLNE

1.1. Inwestor / Zamawiający

Politechnika Warszawska
Pl. Politechniki 1, 02-952 Warszawa

1.2. Wykonawca

Janusz Kaproń Kaprint
ul. Starego Doktora 2 m. 94 , 04-551 Warszawa

1.3. Zakres i cel opracowania

Zakres opracowanie obejmuje wytypowane okna od poziomu parteru do poziomu poddasza, oznaczone numerami na widokach wszystkich elewacji budynku.
Celem opracowania jest wykonanie inwentaryzacji zachowanych oryginalnych okien oraz dokumentacji odtworzeniowej stolarki okiennej w budynku.

1.4. Faza opracowania

Inwentaryzacja i Dokumentacja Odtworzeniowa

1.5. Nazwa dokumentacji

Inwentaryzacja Okien I Dokumentacja Odtworzeniowa Stolarki Okiennej
W Budynku Mieszkalnym Przy Ul. Lwowskiej 7 W Warszawie

1.6. Podstawy formalno – prawne

Umowa zawarta pomiędzy:
Politechnika Warszawska
Pl. Politechniki 1, 02-952 Warszawa
a:
Januszem Kaproniem
ul. Starego Doktora 2 m. 94 , 04-551 Warszawa

1.7. Podstawy merytoryczne

- - wytyczne otrzymane od Inwestora
- - normy i przepisy techniczno–budowlane
- - pomiary stolarki wykonane we wrześniu i październiku 2022 r.
- - dokumentacja fotograficzna z września i października 2022 r.

1.8. Zarys historyczny, uwarunkowania konserwatorskie

Budynek zbudowano według projektu Romana Sigalina i Jerzego Gelbarda w latach 1936-37. Kamienica jest sześciopiętrowa, dziewięcioosiowa i dwutraktowa, posiada także jedną, południową oficynę. Wzniesiona została w oparciu o żelbetowy szkielet wypełniony cegłą z ogniotrwałymi stropami. Fasada kamienicy wyróżnia się charakterystycznymi trójbocznymi, przeszklonymi wykuszami. Oprócz tego fasada nie posiada większej liczby zdobień, fasadę obłożono dwubarwnymi kamiennymi płytkami z piaskowca, urozmaicono ją gzymsem koronującym i nieznacznym oblicowaniem otworów okiennych.
Od strony podwórza elewacje wykonane w tynku gładkim. Elewacja podwórzowa z delikatnie zarysowanym szerokim wykuszem, a oficyna boczna z posiada trzy charakterystyczne zygzakowate uskoki z narożnymi oknami.

1.9. Opis budynku istniejącego

- elewacja wymagają prac remontowych polegających na miejscowym podklejeniu i wykonaniu fleków
- piaskowiec w partii cokołowej od strony ulicy wymaga prac naprawczych i miejscowej wymiany
- elewacje wykonane w tynku wapiennym mają liczne ubytki i przebarwienia

- elewacje i elementy elewacji pod względem konstrukcyjnym są w stanie dobrym i dostatecznym
- konstrukcje ścian frontowych w stanie dobrym
- konstrukcje ścian elewacyjnych dziedzińca w stanie zadowalającym
- ściany szczytowe wymagają wzmocnienia
- płyty balkonowe w większości w dobrym stanie
- elementy wykończeniowe oraz obróbki blacharskie kwalifikują się do wymiany
- balustrady balkonów w złym stanie technicznym - zaleca się wymianę odtworzeniową
- rury spustowe, pas podrynnowy i nadrynnowy do wymiany
- stopnie zewnętrzne z licznymi uszkodzeniami wymagają wymiany odtworzeniowej

Prace remontowe opisane zostały w projekcie remontu elewacji z czerwca 2019 r.

1.10. Opis stanu istniejącego stolarki okiennej

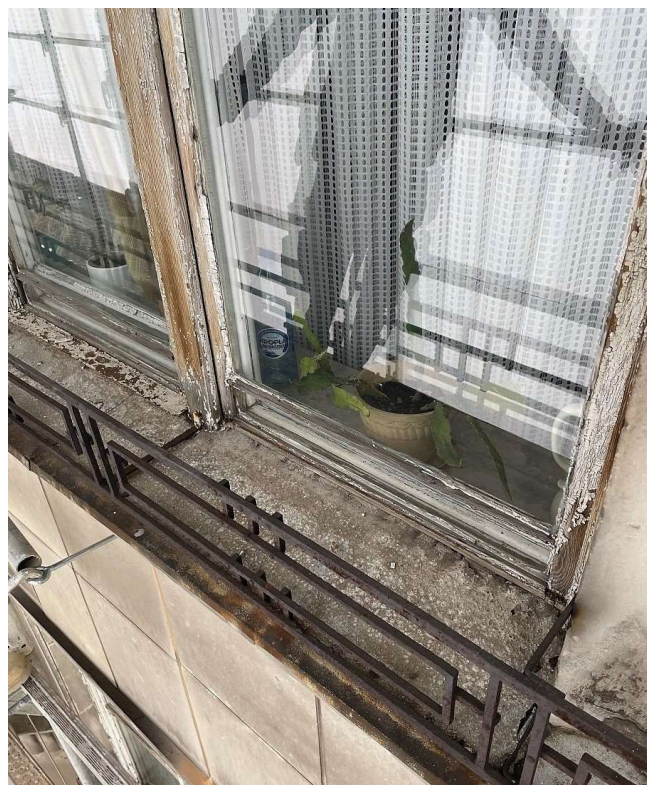
Większość okien i balkonowych w budynku została wymieniona na współczesną z zachowaniem historycznych podziałów. Okna historyczne zachowane w budynku to okna zespolone, skręcane. Okna nie mają ozdobnych profili ramiaków, jedynie skromnie profilowane listwy przymykowe. Jedynym ozdobnym elementem są mosiężne klamki zachowane w kilku oknach.

Okna dwu i trzy skrzydłowe bez podziałów na kwatery, otwierane do wewnątrz.

Okna są w bardzo złym stanie technicznym - widoczne niedopasowanie skrzydeł i ich opuszczenie. Widoczna powierzchniowa korozja drewna oraz zacieki na ścianach wewnętrznych przy oknach, szczególnie w wykuszach oraz oknach narożnych w oficynie bocznej.

Okna zespolone z tego okresu charakteryzowały się bardzo wysokimi współczynnikami przenikalności cieplnej na poziomie $U_w = 2,5 \text{ W/m}^2$. Przy tak znacznym obniżeniu i tak już złych parametrów technicznych okien należy dokonać ich wymiany na nowe okna odpowiadające wyglądem istniejącym.

Poniżej zamieszczono przykładowe fotografie przedstawiające bardzo zły stan zachowania okien







2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Kategorie obiektów budowlanych	Współczynnik kategorii obiektu (k)	Współczynnik wielkości obiektu (w)
Kategoria XIII – pozostałe budynki mieszkalne	4,0	2,0

3. SPOSÓB UŻYTKOWANIA I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

3.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Kategoria XIII, pozostałe budynki mieszkalne.

Budynek zabytkowy, mieszkalny, wielorodzinny przy ul. Lwowskiej 7 w Warszawie, wpisany jest do gminnej ewidencji zabytków Nr SRO09704 (data wpisania: 24-07-2012 r.)

3.2. Sposób użytkowania obiektu budowlanego

Nie dotyczy – ponieważ niniejszy projekt dotyczy jedynie wymiany okien i w elewacji budynku.

Budynek wielorodzinny, mieszkalny – **budynek istniejący bez zmian w sposobie użytkowania** obiektu, bez zmian w zagospodarowaniu terenu działki.

3.3. Program użytkowy obiektu budowlanego

Nie dotyczy – Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej
– **bez zmian w programie użytkowym.**

4. FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

4.1. Układ przestrzenny i forma architektoniczna obiektu budowlanego

Nie dotyczy –

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian w układzie przestrzennym i formie architektonicznej.**

4.2. Wygląd zewnętrzny, wykończenie i kolorystyka elewacji obiektu budowlanego

Nie dotyczy –

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian w wyglądzie zewnętrznym. Bez zmian w elewacji budynku.**

Wymieniane okna i będą odtwarzane na wzór istniejących.

4.3. Sposób dostosowania do ustaleń MPZP / decyzji o WZ

Brak MPZP

4.4. Zakres prac remontowych

Dokumentacja zakłada wymianę wytypowanych okien na nowe, wymianę zniszczonych parapetów drewnianych oraz renowację istniejących parapetów dobrym stanie technicznym.

4.5. Stolarka okienna

Dokumentacja zakłada wymianę zniszczonych okien na nowe, drewniane o wyglądzie nieodbiegającym od okien istniejących zachowując, wielkość, ilość skrzydeł, podziały, kierunek otwierania oraz kolorystykę, a także poprawienie termicznych własności izolacyjnych okien.

- Okna jednoramowe, dwu i trzyskrzydłowe, z drewna sosnowego, I klasy, sezonowanego, bez sęków.
- Ościeżnice, ramiaki z drewna klejonego. Łączenia na mikrowczepy.
- Skrzydła z profili o gr. 68mm, pakiet szybowy Pakiet szybowy 4-16-4 mm z ramką ciepłą w kolorze stolarki, wypełniony gazem szlachetnym.
- Okucia obwiedniowe z funkcją rozszczelnienia

Numeracja i lokalizacja okien na schematach elewacji w części rysunkowej

4.6 Kolorystyka okien

- od zewnątrz - biel RAL9016
- od strony wewnętrznej - biel RAL9016
- istniejące parapety drewniane - malować po ich remoncie na kolor biały RAL9016
- zawiasy i klamki w kolorze białym

CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

5.1. Kubatura

Kubatura istniejącego budynku..... m³

Nie dotyczy –

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian w kubaturze.**

5.2. Zestawienie powierzchni

Nie dotyczy –

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian w powierzchni.**

5.3. Parametry budynku

Wysokość do kalenicy istniejącego budynku = ok. 24,70 m.

Długość istniejącego budynku = ok. 33,03 m

Szerokość istniejącego budynku = ok. 15,25 m

Uwaga:

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian parametrów.**

5.4. Liczba kondygnacji

Budynek istniejący ma sześć kondygnacji nadziemnych (parter, 5 pięter), oraz poddasze nieużytkowe. Budynek całkowicie podpiwniczony.

Uwaga:

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian w ilości kondygnacji.**

5.5. Liczba okien w budynku

Ilość okien:... 153 szt.

6. OPINIA GEOTECHNICZNA I SPOSÓB POSADOWNIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463) przedmiotowy obiekt projektant zakwalifikował do II kategorii geotechnicznej w prostych warunkach posadowienia.

Zakres projektowanych prac - demontaż i montaż stolarki okiennej - nie będzie miał żadnego wpływu na obciążenia fundamentów budynku – wobec czego przyjęto, iż nie ma konieczności określenia warunków geotechnicznych, a tym samym wykonywania opinii geotechnicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej oraz określania sposobu posadowienia.

7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH

Nie dotyczy.

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian w ilości lokali mieszkalnych.**

8. WARUNKI DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Nie dotyczy.

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian warunków do korzystania przez osoby niepełnosprawne.**

9. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO, PARAMETRY TECHNICZNE

Nie dotyczy.

Budynek istniejący, wielorodzinny o funkcji mieszkalnej – **bez zmian istniejącego wpływu na środowisko.**

10. ANALIZA SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO OBIEKTU BUDOWLANEGO

Nie dotyczy.

11. ANALIZA URZĄDZEŃ AUTOMATYCZNIE REGULUJĄCYCH TEMPERATURĘ W POMIESZCZENIACH

Nie dotyczy.

12. PROJEKTOWANE WYPOSAŻENIE BUDOWLANO-INSTALACYJNE

Nie dotyczy.

13. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ OBIEKTU

Nie dotyczy.

14. INFORMACJE O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO

Nie dotyczy.

15. ZAŚWIADCZENIA, UPRAWNIENIA

15.2. Stwierdzenie posiadania przygotowania zawodowego projektanta

15.3. Aktualna przynależność do izby projektanta



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Warszawa, dnia 18 czerwca 2012r.

Znak sprawy: 105/MaOKK/2012

Nr upr. MA/012/12

DECYZJA nr 23/MaOKK/2012

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity z 2010 r. Dz.U. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan

magister inżynier architekt
(tytuł zawodowy)

Piotr Grzegorz Kordek
(imię lub imiona i nazwisko)

urodzony w dniu 03 grudnia 1970r. w Warszawie

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

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

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK MaOIA RP arch. Janusz Pachowski

Zastępca Przewodniczącego OKK MaOIA RP arch. Andrzej Sowa

Sekretarz OKK MaOIA RP arch. Elżbieta Dziubak

Członek OKK MaOIA RP arch. Radosław Kowalewski

Członek OKK MaOIA RP arch. Andrzej Nasfeter

Członek OKK MaOIA RP arch. Stanisław Stefanowicz

Członek OKK MaOIA RP arch. Jolanta Ukleja

Członek OKK MaOIA RP arch. Anna Wojterska – Talarczyk



Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Piotr Grzegorz Kordek.

Adres: ul. Warszawska 408E

05-092 Łomianki

2. Gdy decyzja stanie się ostateczna: 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane, 2) Okręgowa Rada Izby Architektów.

3. 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. Piotr Grzegorz KORDEK

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/012/12**, jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-2446**.

Członek czynny od: 02-10-2012 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 23-08-2022 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-03-2023 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-2446-Y7AY-136A-F277-BBDA

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.

16. UWAGI KOŃCOWE

- Wymiary sprawdzić w naturze !
- Prowadzić pełną dokumentację fotograficzną przed, podczas i po przeprowadzeniu robót.
- Całość prac objętych niniejszym opracowaniem należy powierzyć wysoko wykwalifikowanym i doświadczonym specjalistom - wykonawcom posiadającym doświadczenie w prowadzeniu tego rodzaju prac, potwierdzone odpowiednimi uprawnieniami.
- Wszystkie: materiały, urządzenia, elementy i technologie, powinny posiadać przewidziane prawem i odpowiednimi przepisami dopuszczenia, aprobaty, atesty i certyfikaty.
- Prace należy zrealizować zgodnie ze sztuką budowlaną, warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlanych oraz wytycznymi i technologią producentów materiałów budowlanych – a także z przestrzeganiem przepisów BHP i p.poż. na budowie.
- Wszelkie odstępstwa od niniejszego opracowania należy zgłaszać do nadzoru autorskiego.
- Wszelkie zaproponowane przez Wykonawcę – jako zamienniki - materiały, urządzenia i technologie powinny spełniać wszystkie założone w projekcie parametry techniczne, estetyczne i formalne, a przed skierowaniem do realizacji muszą uzyskać akceptację Projektanta - Nadzoru Autorskiego.
- Niniejsza Dokumentacja Odtworzeniowa podlega ochronie na mocy ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dz. U. Nr 24, poz 83).

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

SPIS RYSUNKÓW

Schemat lokalizacji i numeracji okien na elewacji frontowej	
Schemat lokalizacji i numeracji okien na elewacji południowej	
Schemat lokalizacji i numeracji okien na elewacji zachodniej	
rys. 1 Sytuacja	1:500
rys. 2 Inwentaryzacja – okno O1	1:20
rys. 3 Inwentaryzacja – okno O2	1:20
rys. 4 Inwentaryzacja – okno O3	1:20
rys. 5 Inwentaryzacja – okno O4	1:20
rys. 6 Inwentaryzacja – okno O8 (zespół okien wykusza - O5,O6,O7)	1:20
rys. 7 Inwentaryzacja – okno O9, O10, O11	1:20
rys. 8 Inwentaryzacja – okno O12	1:20
rys. 9 Inwentaryzacja – okno O13	1:20
rys.10 Inwentaryzacja – okno O14	1:20
rys.11 Inwentaryzacja – okno O15	1:20
rys.12 Inwentaryzacja – okno O16	1:20
rys.13 Inwentaryzacja – okno O17	1:20
rys.14 Inwentaryzacja – okno O18	1:20
rys.15 Inwentaryzacja – detale przekroje pionowe i poziome profili okien	1:2
rys.16 Inwentaryzacja – detale przekroje pionowe i poziome profili okien	1:2
rys.17 Inwentaryzacja – detale historycznych okuć okien	1:1
rys.18 Projekt – okno O1	1:20
rys.19 Projekt – okno O2	1:20
rys.20 Projekt – okno O3	1:20
rys.21 Projekt – okno O4	1:20
rys.22 Projekt – okno O8 (zespół okien wykusza - O5,O6,O7)	1:20
rys.23 Projekt – okno O9, O10, O11	1:20
rys.24 Projekt – okno O12	1:20
rys.25 Projekt – okno O13	1:20
rys.26 Projekt – okno O14	1:20
rys.27 Projekt – okno O15	1:20
rys.28 Projekt – okno O16	1:20
rys.29 Projekt – okno O17	1:20
rys.30 Projekt – okno O18	1:20
rys.31 Projekt – detale przekroje pionowe i poziome profili okien	1:2