



SPIS TOMÓW OPRACOWANIA :	
--------------------------	--

<b>TOM I</b>	<b>BRANZA ARCHITEKTONICZNA</b>
--------------	--------------------------------

1. mgr inż. architekt Andrzej Wolański	53/03/SLOKK/II	SL-0969
2. mgr inż. architekt Hubert Wolański	11/SLOKK/2015	SL-1728

<b>TOM I</b>	<b>BRANZA KONSTRUKCYJNA</b>
--------------	-----------------------------

1. inż. architekt Zbigniew Sus	FT-83861/56/83 UAN.VIII/8386/53/86	SLK/BO/7532/02
--------------------------------	---------------------------------------	----------------

		KODY CPV	grupa	klasa	kategoria
ST-0	ROBOTY BUDOWLANE	45000000-7			
SST-1	ROBOTY INSTALACYJNE WODNO-KANALIZACYJNE I SANITARNE [INSTALOWANIE URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH]	45330000-9	45331000-6	45331200-8	45331220-4
SST-2	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH [TYNKOWANIE]	45000000-1	45410000-4		
SST-3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH [ROBOTY MALARSKIE]	45000000-1	45442000-7	45442110-1	45442180-2
SST-4	ROBOTY INSTALACYJNE W BUDYNKACH [ROBOTY W ZAKRESIE OKABLOWANIA ORAZ INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH]	45300000-0	45310000-3	45311000-0	45311000-1 45311000-2

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### A. OŚWIADCZENIE\_

Oświadczenie o zgodności z obowiązującymi przepisami, oraz zasadami wiedzy technicznej Projektanta

### B. OPIS DO PROJEKTU

1. Podstawa opracowania
2. Przeznaczenie inwestycji
3. Forma i funkcja obiektu
4. Dane o terenie
5. Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania przez osoby niepełnosprawne
6. Podstawowe dane technologiczne w stosunku do obiektu usługowego, produkcyjnego lub technicznego
7. Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko
8. Warunki ochrony przeciwpożarowej

### C. UZGODNIENIA FORMALNO - PRAWNE

### D. PROGRAM INWESTYCJI

### E. INFORMACJA \_BIOZ

- a. strona tytułowa
- b. informacja \_BIOZ

### F. OPIS ARANŻACJI POMIESZCZEŃ

1. Opis aranżacji pomieszczeń
2. Rodzaj robót aranżacyjnych

### G. ROZWIĄZANIA BUDOWLANE KONSTRUKCYJNO – MATERIAŁOWE

- a. Opis rozwiązań konstrukcyjno-materialowych

### H. OENA STANU TECHNICZNEGO

### I. ZESTAWIENIE RYSUNKÓW – CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Lp.	nazwa	L rys.	skala
	<b>Projekt wykonawczy</b>		

#### **ARCHITEKTURA**

1	RZUT II PIETRA _ INWENTARYZACJA _ SYSTEM 1	A_01	00-01	1:100
2	RZUT II PIETRA _ INWENTARYZACJA _ SYSTEM 2	A_02	00-02	1:100
3	RZUT II PIETRA _ PROJEKT _ SYSTEM 1	A_03	00-03	1:100
4	RZUT II PIETRA _ PROJEKT _ SYSTEM 2	A_04	00-04	1:100
5	RZUT II PIETRA _ ISTNIEJACE JEDNOSTKI KLIMATYZACYJNE PRZEWIDZIANE DO PRZENIESIENIA	A_05	00-05	1:100

## A. OŚWIADCZENIE

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

Zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane. Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 - tekst jednolity Art. 20. ust. 4.

Projektant, a także sprawdzający, o którym mowa w ust. 2, do projektu budowlanego dołącza oświadczenie o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

## OŚWIADCZENIE

### Projekt budowlano - wykonawczy

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU

Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

## BRANŻA ARCHITEKTONICZNA, KONSTRUKCYJNA

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej:

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane. Dz.U.2019.1186 t.j. z dnia 2019.06.26 - tekst jednolity ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Dz.U.2019.1065 t.j. z dnia 2019.06.07 ROZPORZĄDZENIE MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego Dz.U.2018.1935 t.j. z dnia 2018.10.09

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY I ROZWOJU z dnia 22 września 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego Dz.U.2015.1554 z dnia 2015.10.07 Ustawą z dnia 27 marca 2003 r. – O planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717, z 2004r nr 6 poz. 41 z późniejszymi zmianami

BRANŻA	NUMER UPRAWNIENÍ	PODPIS
ARCHITEKTONICZNA		
PROJEKTANT mgr inż. architekt ANDRZEJ WOLAŃSKI	53/03/SLOKK/II bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	
PROJEKTANT mgr inż. architekt HUBERT WOLAŃSKI	11/SLOKK/2015 bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	
BRANŻA KONSTRUKCYJNA	NUMER UPRAWNIENÍ	PODPIS
PROJEKTANT inż. ZBIGNIEW SUS	FT-83861/56/83 UAN.VIII/8386/53/86 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej architektonicznej	

## B.OPIS PROJEKTU

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

DANE OGÓLNE	WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZU BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU
INWESTOR	STAROSTWO POWIATOWE ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

DECYZJE ADMINISTRACYJNE -----

DANE LICZBOWE	POMIESZCZENIA SYSTEMU 1	KOMUNIKACJA	POMIESZCZENIA SYSTEMU 2
<b>PIĘTRA II</b> <b>RZUT</b> Powierzchnia użytkowa pomieszczeń objętych opracowaniem ETAP II _[A]	<b>168,31m<sup>2</sup></b>		<b>247,35m<sup>2</sup></b>

### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane. Dz. U. z 2010 r. Nr 143, poz. 1623 - tekst jednolity
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Dz. U. z dnia 15 czerwca 2002 r. Nr 75, poz. 690 wraz ze zmianami rozporządzenia z dnia 7 kwietnia 2004 r. (Dz. U. Nr 109, poz. 1156)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu formy projektu budowlanego( Dz. U. z dnia 10 lipca 2003 r. Nr 120, poz. 1133)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650)
- Polskie Normy (PN), oraz równoważne normy Europejskie (EN)
- Ustawa z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych Dz. U. 2015 poz. 881
- Inwentaryzacja pomieszczeń objętych opracowaniem
- Ustalenia z inwestorem, umowa nr 5/2020/OT z dnia 20.10.2020r

### 2. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY INWESTYCJI

Projekt obejmuje rozwiązania w zakresie wbudowania klimatyzacji w wybranych pomieszczeniach budynku Starostwa Powiatowego II piętra.

Opracowanie podzielone na dwa oddzielne systemy klimatyzacji – w stosunku do układu przestrzennego kondygnacji : podział na SYSTEM 1, SYSTEM 2

wg założeń projektowych zawartych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

Projekt zakłada również demontaż istniejących dwóch klimatyzatorów oraz przeniesienie ich do pomieszczeń wskazanych w części rysunkowej.

Instalacja ma na celu zapewnienie odpowiedniej jakości środowiska wewnętrznego, w których ze względów użytkowych, higienicznych, zdrowotnych lub technologicznych konieczne jest utrzymywanie odpowiednich parametrów powietrza wewnętrznego określonych w przepisach odrębnych i w Polskiej Normie (PN), oraz równoważnych norm Europejskich (EN) dotyczącej parametrów obliczeniowych powietrza wewnętrznego.

## B.OPIS PROJEKTU

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

Projekt dotyczy pomieszczeń zlokalizowanych na II piętrze budynku Starostwa Powiatowego wg załączonej dokumentacji

Investycja zlokalizowana jest na działkach nr ew.: 31, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie) w Zawierciu, przy ul. Sienkiewicza 34

### 3. FORMA I FUNKCJA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania są następujące prace zgodnie z klasyfikacją robót wg Wspólnego Słownika Zamówień dla II etapu [A] [B]:

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45351000-2 Mechaniczne instalacje inżynierskie

- roboty remontowo – budowlane towarzyszące instalacji klimatyzacyjnej

- montaż rurociągów

- montaż osprzętu

- instalacja elektryczna

3.1. prace polegające na wykonaniu przepustów poprzez istniejące ściany w celu możliwości przeprowadzenia rurociągów do poszczególnych pomieszczeń.

3.2. wykonanie otworów w ścianach zewnętrznych w celu doprowadzenia zasilania do jednostki zewnętrznej, oraz zabezpieczenie i odtworzenie poszycia dachowego po wykonaniu montażu.

3.2. montaż urządzeń dla wykonania instalacji klimatyzacji poszczególnych pomieszczeń.

3.3. wykonanie zasilania jednostki zewnętrznej oraz wewnętrznych z istniejących rozdzielni zlokalizowanych na kondygnacji II piętra

3.4. wykonanie prac związanych z pracami wykończeniowymi przy przepustach (uzupełnianie otworów, tynkowanie, malowanie, zabudowa GK pionów kanalizacyjnych odprowadzających skropliny do istniejącej kanalizacji).

3.5. wykonanie prac związanych z demontażem i ponownym montażem płyt sufitu podwieszono-kasetonowego w celu wykonania instalacji klimatyzacyjnej w pomieszczeniach objętych opracowaniem oraz w przyległych ciągach komunikacyjnych

### 4. DANE O TERENIE

Działki stanowią własność Inwestora – trwały zarząd Skarb Państwa, z siedzibą przy ul. Leśnej nr 4, 42-400 Zawiercie.

### 5. SPOSÓB ZAPEWNIENIA WARUNKÓW NIEZBĘDNYCH DO KORZYSTANIA PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Nie dotyczy

### 6. PODSTAWOWE DANE TECHNOLOGICZNE.

Wykonanie instalacji klimatyzacji podzielonej na dwa oddzielne systemy klimatyzacji – w stosunku do układu przestrzennego kondygnacji : podział na SYSTEM 1, SYSTEM 2

SYSTEM 1 \_ skrzydło południowo – północne

SYSTEM 2 \_ skrzydło zachodnio – wschodnie

wg przyjętych rozwiązań projektowych ustalonych z inwestorem (projekt branży instalacyjnej)

### 7. DANE TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO.

Nie dotyczy

## B.OPIS PROJEKTU

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### 8. WARUNKI OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ.

Techniczna ochrona przeciwpożarowa w budownictwie na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Dz. U. z 2002 r. Nr 75, poz. 690 wraz ze zmianami rozporządzenia z dnia 7 kwietnia 2004 r. (Dz. U. Nr 109, poz. 1156).

Projektowany budynek oraz materiały i elementy budynku spełniają wymagania ochrony przeciwpożarowej zabezpieczenia przeciwpożarowego budynków. Zastosowane elementy budynku posiadają odpowiednią odporność wg PN – B –02851-1:1997.

Projektowany obiekt kwalifikuje się ze względu na przeznaczenie i użytkowania jako budynek ZL I – zawierające pomieszczenia przeznaczone do przebywania ponad 50 osób niebędących ich stałymi użytkownikami, a nieprzeznaczone przede wszystkim do użytku ludzi o ograniczonej zdolności poruszania się.

Ze względu na brak elementów zabezpieczenia przeciwpożarowego w dokumentacji projektowej zgodnie z przepisami, dokumentacja nie podlega uzgodnieniu przez Rzeczoznawcę ds. Przeciwpożarowych.

## C. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie



IZBA ARCHITEKTÓW  
 RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW  
 OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Katowice, dnia 28 stycznia 2004r.

DECYZJA Nr 53/03/SLOKK/II

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 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016); 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 oraz z 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052), 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; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, oraz z 2002 r. Nr 113, poz. 984 i Nr 169, poz. 1387 oraz z 2003 r., Nr 130, poz. 1188 i Nr 170, poz. 1660), stwierdza się, że

**Pan mgr inż. arch. Andrzej Wolański**

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową i nadaje się Mu Uprawnienia Budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia. Od decyzji niniejszej przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów za pośrednictwem okręgowej komisji kwalifikacyjnej, która wydała decyzję. Odwołanie wnosi się w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

mgr inż. arch. Wojciech Podleski

mgr inż. arch. Henryk Buszko

dr inż. arch. Krzysztof Gasidło

dr inż. arch. Zygmunt Konopka

mgr inż. arch. Maciej Piwowarczyk

mgr inż. arch. Stanisław Rostkowski

mgr inż. arch. Jerzy Skulimowski

dr inż. arch. Jerzy Witeczek

*[Handwritten signatures on a grid of dashed lines]*



Otrzymują:

1. Pan Andrzej Wolański  
 ul. Powstańców Śląskich 12/63, 42-400 Zawiercie
2. Minister właściwy do spraw architektury i budownictwa.

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. aa



## C. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

### ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**MGR INŻ. ARCH. ANDRZEJ MARIUSZ WOLAŃSKI**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **53/03/SLOKK/II**, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-0969**.

Członek czynny od: 12-03-2004 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 21-07-2020 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: 31-12-2020 r.

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
**ANITA LANGER**, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**SL-0969-C43D-FF56-FC97-2589**

---


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

## C. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UP/B/2015 Katowice, dnia 7 lipca 2015r.

### DECYZJA nr 11/SLOKK/2015

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014r. poz.1946) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz.1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r. poz.267 z późn. zm.)

**stwierdza się, że**

**Pan mgr inż. arch. Hubert Józef Wolański**  
 urodzony w dniu 10 maja 1985 roku w Zawierciu  
**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową**  
**i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE


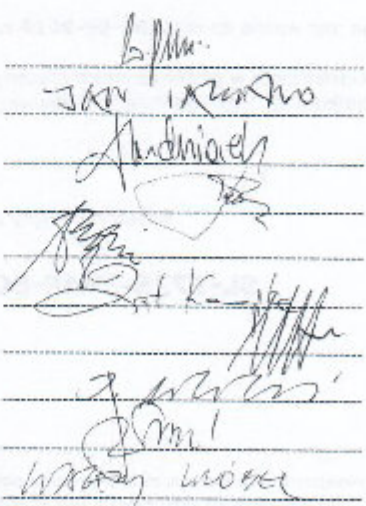
w specjalności architektonicznej do  
 projektowania bez ograniczeń.

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

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- 2) 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 Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż. arch. Wojciech Podleski dr hab. inż. arch. Jan Pallado mgr inż. arch. Tomasz Studniarek mgr inż. arch. Maciej Piwowarczyk prof. WST dr inż. arch. Andrzej Grzybowski dr inż. arch. Zygmunt Konopka dr inż. arch. Michał Tomarek dr inż. arch. Jerzy Witeczek mgr inż. arch. Dorota Wróbel mgr inż. arch. Walenty Wróbel	 
---	--

**Otrzymują:**

1. Wnioskodawca: Hubert Wolański 42-400 Zawiercie, ul. Powstańców Śląskich 12/63
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane
3. Rada Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP
4. a/a

## C. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

### ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. HUBERT JÓZEF WOLAŃSKI**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **11/SLOKK/2015**, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-1728**.

Członek czynny od: 06-10-2015 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 14-07-2020 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: 31-12-2020 r.

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
**ANITA LANGER**, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**SL-1728-D78C-A669-A1D7-BA3F**

---

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

**C. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE**

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

**URZĄD WOJEWÓDZKI**  
 w Częstochowie  
 Wydział Planowania Przestrzennego  
 Urbanistyki, Architektury  
 i Nadzoru Budowlanego

Częstochowa, dnia 1986-04-18 r.

Nr UAN.VIII/8386/53/86

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO**  
**do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 2 ust. 2 § 5 ust. 2 § 7 i § 13 ust. 1 pkt 1 lit. -  
 rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.  
 w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 45) stwierdza  
 się, że: Obywatel(kä) ZBIGNIEW SUS syn Alfreda  
(imię i nazwisko)  
 technik budowlany  
(tytuł naukowy - zawodowy)  
 urodzony(a) dnia 21 lipca 1950 r. w Myszkowie  
 posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji  
(rodzaj funkcji)  
 projektanta  
 w specjalności architektonicznej  
(rodzaj specjalności techniczno budowlanej)  
 w zakresie  
(specjalizacja zawodowa)

W.A. RP. 144-34 P. MA-SUA/14 22.000 szt. DN-14 11-04 22.000

*Do zgodzić z oryginałem*

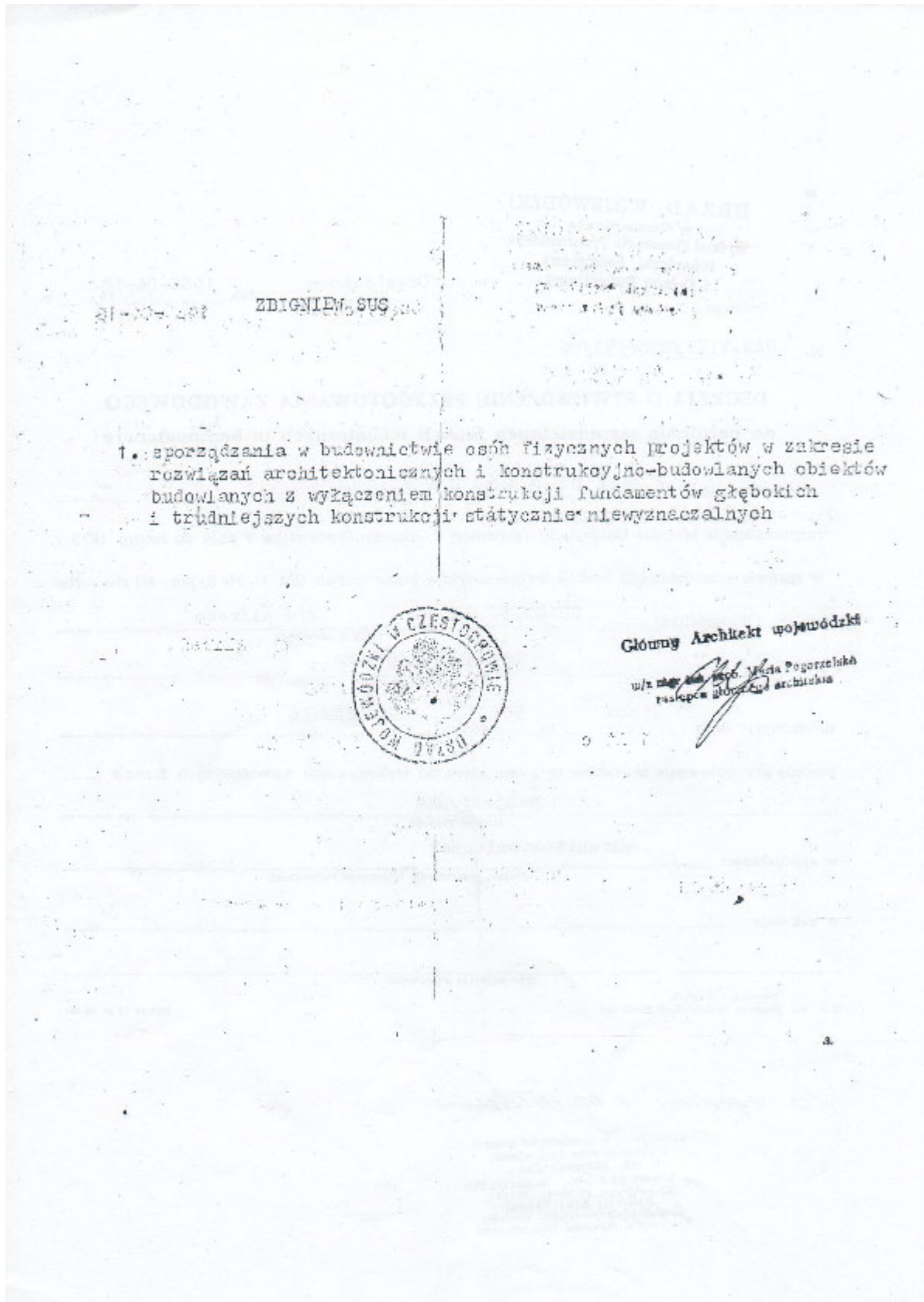
Uprawnienie w specjalności archit.  
 i konstrukcyjno budowlanej  
 inż. Zbigniew Sus  
 42-100-MYSZKOW, ul. Okrzei 89b  
 Nr ewid. gosp. ET 0860/05/86  
 UAN VIII 4386/53/86  
 Specjalność projektów, nadzory  
 kierownictwo robotami budowlanymi

## C. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie



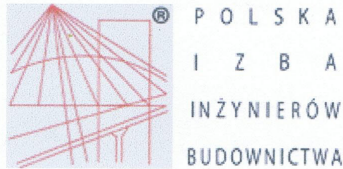


## C. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-6P2-A73-JBU \*

Pan Zbigniew Sus o numerze ewidencyjnym SLK/BO/7532/02

adres zamieszkania ul. Okrzei 98b, 42-300 Myszków

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-10 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

## D. PROGRAM INWESTYCJI

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### 1. BUDYNEK – ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ I POWIERZCHNI UŻYTKOWYCH\_ ISTNIEJĄCYCH

l.p.	Nazwa pomieszczenia	Numer jednostki	Pow. w m <sup>2</sup> 1,90 i więcej
------	---------------------	-----------------	--

#### PIĘTRO II \_ POMIESZCZENIA BIUROWE OBJĘTE OPRACOWANIEM \_SYSTEM 1

Korytarz			-
Pokój 214	Jednostka wewnętrzna 1		10,44 m <sup>2</sup>
Pokój 215	Jednostka wewnętrzna 2		29,00 m <sup>2</sup>
Pokój 216	Jednostka wewnętrzna 3		17,25 m <sup>2</sup>
Pokój 217	Jednostka wewnętrzna 4		17,00 m <sup>2</sup>
Pokój 218	Jednostka wewnętrzna 5		13,32 m <sup>2</sup>
Pokój 219	Jednostka wewnętrzna 6		26,45 m <sup>2</sup>
Pokój 220	Jednostka wewnętrzna 7		24,94 m <sup>2</sup>
Pokój 221	Jednostka wewnętrzna 8		13,00 m <sup>2</sup>
Pokój 222	Jednostka wewnętrzna 9		16,91 m <sup>2</sup>
Wc	-		8,20 m <sup>2</sup>

#### PIĘTRO II \_ POMIESZCZENIA BIUROWE OBJĘTE OPRACOWANIEM \_SYSTEM 2

Korytarz			-
Pokój 200	Jednostka wewnętrzna 21		47,30 m <sup>2</sup>
Pokój 201	Jednostka wewnętrzna 10		20,49 m <sup>2</sup>
Pokój 202	Jednostka wewnętrzna 11		28,76 m <sup>2</sup>
Pokój 203	Jednostka wewnętrzna 12		15,00 m <sup>2</sup>
Pokój 204	Jednostka wewnętrzna 13		14,02 m <sup>2</sup>
Pokój 205	Jednostka wewnętrzna 14		16,07 m <sup>2</sup>
Pokój 206	Jednostka wewnętrzna 15		13,40 m <sup>2</sup>
Pokój 207	Jednostka wewnętrzna 16		15,22 m <sup>2</sup>
Pokój 208	Jednostka wewnętrzna 17		19,35 m <sup>2</sup>
Pokój 209	Jednostka wewnętrzna 18		18,97 m <sup>2</sup>
Pokój 210	Jednostka wewnętrzna 19		20,80 m <sup>2</sup>
Pokój 211	Jednostka wewnętrzna 20		18,00 m <sup>2</sup>
Pokój 212			6,49+ 11,41 m <sup>2</sup>
Pokój 213	Jednostka wewnętrzna przeniesiona z pomieszczenia 202		9,28 m <sup>2</sup>
Wc	-		9,00 m <sup>2</sup>



## E. INFORMACJA \_BIOZ

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### 1. INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA \_ BIOZ

Dotycząca zakresu robót obejmujących:

OBIEKT:	WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU
TEMAT/STADIUM:	<u>INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA _ BIOZ</u>
INWESTOR:	STAROSTWO POWIATOWE ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie
ADRES INWESTYCJI:	Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34
DZIAŁKA nr ew.:	31, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie)
AUTOR OPRACOWANIA IBI0Z:	
PROJEKTANT	
mgr inż. architekt Andrzej Wolański	
nr uprawnień 53/03/SLOKK/II	

## E. INFORMACJA \_BIOZ

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### 2. INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA \_BIOZ

#### 2.1. KOLEJNOŚĆ WYKONYWANYCH ROBÓT

- a. roboty wykończeniowe
- b. maszyny i urządzenia techniczne użytkowane podczas prac remontowych

#### 2.2 INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

1. szkolenie pracowników w zakresie bhp,
2. zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
3. zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby
4. zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży obuwia roboczego

#### 2.3 MIEJSCE PRZECHOWYWANIA DOKUMENTACJI

Dokumentacje należy przechowywać w ustalonym miejscu wskazanym przez inwestora

#### B.2.1. KOLEJNOŚĆ WYKONYWANYCH ROBÓT

Demontaż istniejących elementów sufitu podwieszono-kasetonowego należy wykonywać stopniowo i sukcesywnie w zależności od zaawansowania robót na danym odcinku instalacji klimatyzacyjnej.

Należy sprawdzić układ istniejących instalacji biegnących w przestrzeni między sufitowej w celu uniknięcia kolizji.

Roboty związane z podłączeniem, sprawdzaniem instalacji i urządzeń mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

#### 1.4. Roboty wykończeniowe:

Roboty wykończeniowe wewnętrzne mogą być wykonywane z rusztowań składanych typu „Warszawa” (roboty tynkarskie, montażowe, instalacyjne) oraz drabin rozstawnych (roboty malarskie).

Montaż rusztowań, ich eksploatacja i demontaż powinny być wykonane zgodnie z instrukcją producenta.

Dopuszcza się wykonywanie robót malarskich przy użyciu drabin rozstawnych tylko do wysokości nieprzekraczalnej 4,0 m od poziomu podłogi.

Drabiny należy zabezpieczyć przed poślizgiem i rozsunięciem się oraz zapewnić ich stabilność.

W pomieszczeniach, w których będą prowadzone roboty malarskie roztworami wodnymi, należy wyłączyć instalację elektryczną i stosować zasilanie, które nie będzie mogło spowodować zagrożenia prądem elektrycznym.

Stanowiska pracy powinny umożliwić swobodę ruchu, niezbędną do wykonywania pracy.

#### B.2.2. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

## E. INFORMACJA BIOZ

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

Szkolenie wstępne podstawowe w zakresie bhp, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bhp.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują kierownik robót oraz majster budowy, stosownie do zakresu obowiązków.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
- określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych,
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby,
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej,

kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnienie organizacji pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,

- zapewnienie likwidacji zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej i tabelą opracowaną przez pracodawcę.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).

Kierownik budowy zobowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

### B.2.3. MIEJSCA PRZECHOWYWANIA DOKUMENTACJI

Dokumentacja budowy powinna znajdować się w miejscu które wskaże inwestor, dotyczy to n/w dokumentów:

- projekt budowlany, wewnętrzny dziennik budowy

## F. OPIS ARANŻACJI POMIESZCZEŃ

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### 1. OPIS ARANŻACJI POMIESZCZEŃ

Pomieszczenia przeznaczone pod instalację klimatyzacji należy wykonać zgodnie z dokumentacją rysunkową dla zaprojektowanych SYSEMU 1 i SYSTEMU 2

Projekt zakłada wykonie klimatyzacji wg opracowań branżowych.

Zaprojektowano rozwiązanie, które pozwoli na klimatyzację pomieszczeń wg poniższego zestawienia:

#### PIĘTRO II \_ POMIESZCZENIA BIUROWE OBJĘTE OPRACOWANIEM \_SYSTEM 1

Korytarz		-
Pokój 214	Jednostka wewnętrzna 1	10,44 m <sup>2</sup>
Pokój 215	Jednostka wewnętrzna 2	29,00 m <sup>2</sup>
Pokój 216	Jednostka wewnętrzna 3	17,25 m <sup>2</sup>
Pokój 217	Jednostka wewnętrzna 4	17,00 m <sup>2</sup>
Pokój 218	Jednostka wewnętrzna 5	13,32 m <sup>2</sup>
Pokój 219	Jednostka wewnętrzna 6	26,45 m <sup>2</sup>
Pokój 220	Jednostka wewnętrzna 7	24,94 m <sup>2</sup>
Pokój 221	Jednostka wewnętrzna 8	13,00 m <sup>2</sup>
Pokój 222	Jednostka wewnętrzna 9	16,91 m <sup>2</sup>
Wc	-	8,20 m <sup>2</sup>

#### PIĘTRO II \_POMIESZCZENIA BIUROWE OBJĘTE OPRACOWANIEM \_SYSTEM 2

Korytarz		-
Pokój 200	Jednostka wewnętrzna 21	47,30 m <sup>2</sup>
Pokój 201	Jednostka wewnętrzna 10	20,49 m <sup>2</sup>
Pokój 202	Jednostka wewnętrzna 11	28,76 m <sup>2</sup>
Pokój 203	Jednostka wewnętrzna 12	15,00 m <sup>2</sup>
Pokój 204	Jednostka wewnętrzna 13	14,02 m <sup>2</sup>
Pokój 205	Jednostka wewnętrzna 14	16,07 m <sup>2</sup>
Pokój 206	Jednostka wewnętrzna 15	13,40 m <sup>2</sup>
Pokój 207	Jednostka wewnętrzna 16	15,22 m <sup>2</sup>
Pokój 208	Jednostka wewnętrzna 17	19,35 m <sup>2</sup>
Pokój 209	Jednostka wewnętrzna 18	18,97 m <sup>2</sup>
Pokój 210	Jednostka wewnętrzna 19	20,80 m <sup>2</sup>
Pokój 211	Jednostka wewnętrzna 20	18,00 m <sup>2</sup>
Pokój 212		6,49+ 11,41 m <sup>2</sup>
Pokój 213	Jednostka wewnętrzna przeniesiona z pomieszczenia 202	9,28 m <sup>2</sup>
Wc	-	9,00 m <sup>2</sup>

## F. OPIS ARANŻACJI POMIESZCZEŃ

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

## 2. RODZAJ ROBÓT ARANŻACYJNYCH

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno-budowlany wraz z opracowaniami branżowymi dla wykonania instalacji klimatyzacji pomieszczeń biurowych

Prace przewidziane do wykonania zadania polegają na przygotowaniu przegród przez które należy przeprowadzić przewody freonowe, przewody odprowadzenia skroplin, montażu pionów instalacji odprowadzających skropliny, jak również instalacji freonowej. Wykonanie montażu klimatyzatorów ściennych ( jednostek wewnętrznych – wg zestawień)

Elementem zewnętrznym, który należy wykonać są jednostki zewnętrzne dla dwóch zaprojektowanych SYSTEMÓW po jednym urządzeniu.

Przewidziane prace dotyczyć też będą elementów wykończeniowych w miejscach w których następuje prowadzenie i montaż urządzeń klimatyzacyjnych

Wykonie prac związanych z zasilaniem systemu klimatyzacyjnego z istniejących rozdzielni elektrycznych zlokalizowanych na kondygnacji II piętra wg – opracowania branżowego elektrycznego

### UWAGA!

**Należy wykonać wszystkie prace niezbędne, a nie zawarte w niniejszym opracowaniu, wynikłe w trakcie robót remontowych.**

## **G. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE OPIS BRANŻY ELEKTRYCZNEJ**

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### **RÓWNOWAŻNOŚĆ ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW, URZĄDZEŃ W STOSUNKU DO ZASTOSOWANYCH W DOKUMENTACJI**

Użyte w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych w odniesieniu do niektórych materiałów lub urządzeń znaki towarowe, patenty lub pochodzenie określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakom muszą odpowiadać materiały lub urządzenia zastosowane przez wykonawcę. Zgodnie z art.99 ust. 5 Prawo zamówień publicznych dopuszcza oferowanie materiałów lub urządzeń równoważnych. Materiały lub urządzenia pochodzące od konkretnych producentów stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy. Pod pojęciem „minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe” rozumie się wymagania dotyczące materiałów lub urządzeń zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Posługiwanie się nazwami producentów/produktów ma wyłącznie charakter przykładowy. Wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt przy opisie przedmiotu zamówienia, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uzyskując tym samym każdy produkt o wskazanych lub lepszych parametrach.

## **I.OPIS ROZWIĄZAŃ KONSTRUKCYJNO \_MATERIAŁOWYCH**

### **1. Opis robót**

Rozwiązania budowlane konstrukcyjno – materiałowe dotyczące prac remontowych

- a) montaż instalacji elektrycznej: układanie przewodów elektrycznych do jednostki zewnętrznej oraz jednostek wewnętrznych
- b) Wykonanie pomiarów instalacji
- c) Wykonanie otworów dla przejść kanałów freonowych i skroplin, uzupełnienie ścian
- d) Wykonanie tynków
- e) Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów w pomieszczeniach w miejscach gdzie wykonywana była instalacja.
- f) Malowanie farbą emulsyjną
- g) Montaż zabudowy pionów kanalizacyjnych w zabudowie GK

### **SYSTEM 1**

- 1) MALOWANIE 140m<sup>2</sup> - DO MALOWANIA PRZYJĘTY PAS ŚCIANY SZEROKOŚCI 1,50m i wysokości całej kondygnacji
- 2) WYKONANIE OTWORÓW W ŚCIANACH  
14 - PRZEJŚC PRZE ŚCIANY W TYM JEDNO PRZEJŚCIE W ŚCIANIE ZEWNĘTRNEJ PRZEJŚCIA NALEŻY WYKONAĆ W TULEJACH OCHRONNYCH
- 3) OKABLOWANIE ORAZ ORUROWANIE W KORYTKACH OCHRONNYCH ILOŚCI DOBRAĆ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ JAK PRZEWODY ELEKTRYCZNE I INSTALACYJNE

## **G. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE OPIS BRANŻY ELEKTRYCZNEJ**

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

### SYSTEM 2

- 4) MAŁOWANIE 154m<sup>2</sup> - DO MAŁOWANIA PRZYJĘTY PAS ŚCIANY SZEROKOŚCI 1,50m i wysokości całej kondygnacji
- 5) WYKONANIE OTWORÓW W ŚCIANACH  
14 - PRZEJŚC PRZE ŚCANY W TYM JEDNO PRZEJŚCIE W ŚCIANIE ZEWNĘTRNEJ PRZEJŚCIA NALEŻY WYKONAĆ W TULEJACH OCHRONNYCH
- 6) OKABLOWANIE ORAZ ORUROWANIE W KORYTKACH OCHRONNYCH ILOŚCI DOBRAĆ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ JAK PRZEWODY ELEKTRYCZNE I INSTALACYJNE
- 7) PROJEKT ZAKŁADA DEMONTAŻ ISTNIEJĄCYCH DWÓCH KLIMATYZATORÓW ORAZ PONOWNE ZAMONTOWANIE

JEDEN NA KONDYGNACJI II PIĘTRA - OBJĘTEJ OPRACOWANIEM DRUGI DEMONTAŻ Z POMIESZCZENIA NA II PIĘTRZE - PRZENIESIENIE I MONTAŻ NA KONDYGNACJI I PIĘTRA

### **2. Ściany**

Zaprojektowana jako lateksowa powłoka malarska na przygotowanym tynku cementowo-wapiennym. Gruntowanie, malowanie dwukrotne. Ściany, sufity.

GRUNT : Wodorozcieńczalna farba akrylowa przeznaczona do gruntowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Zmniejsza chłonność podłoża, poprawia przyczepność i zwiększa wydajność farb powierzchniowych.

Wodorozcieńczalna farba akrylowa do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Nadaje malowanej powierzchni głęboko matowe wykończenie. Charakteryzuje się dużą siłą krycia oraz odpornością na ścieranie. Zapewnia trwały efekt dekoracyjny.

## H. OCENA STANU TECHNICZNEGO

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

OCENA STANU TECHNICZNEGO WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU

INWESTOR STAROSTWO POWIATOWE  
ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

ADRES BUDOWY Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie, 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

DZIAŁKA nr ew. 31, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie)

### 1. OGÓLNY OPIS ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PODSTAWA OPRACOWANIA EKSPERTYZY TECHNICZNEJ

- 1 Istniejący budynek jest obiektem wolnostojącym.
- 2 Inwentaryzacja obiektu budynku oraz wizja lokalna - szczegółowy przegląd budynku oraz szczegółowy przegląd elementów konstrukcyjnych i nośnych, oraz niektóre pomiary niezbędne dlatego rodzaju prac, inwentaryzacja fotograficzna.
- 3 Poradnik Techniczny Budownictwa - wydanie „Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa” – Wydawnictwo – Arkady –1987r
- 4 Do opracowania opinii posłużono się również wydawnictwem technicznym „Ustroje Budowlane” tom I – IV, D.Żęczykowski
- 5 Polskie Normy Budowlane;
  - 0.2.7 (PN-81) – B – 03020 – Posadzenie bezpośrednio budynków i budowli
  - 0.2.1 (PN-82) – B – 02000 – Obciążenia budowli i budynków
  - 0.2.6 (PN-87) – B – 03002 – Konstrukcje murowe
  - 0.2.9 (PN-84) – B – 03254 – Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone
  - 0.2.9a (PN-81) – B – 03250 – Konstrukcje ciesielskie i drewniane
- 6 Budynek objęty opracowaniem jest budynkiem pięciokondygnacyjnym (piwnica, parter, I piętro, II piętro, III piętro)

### 4. OCENA STANU TECHNICZNEGO

- 1 Po przeprowadzonych oględzinach stanu technicznego poszczególnych elementów budynku objętego opracowaniem stwierdzam, co następuje:
- 2 Ściany nośne nie wykazują odkształceń w postaci wyboczeń lub ugięć oraz zarysowań i pęknięć.
- 5 Projektowana instalacja klimatyzacji II piętra budynku Starostwa Powiatowego w stosunku do istniejącego obiektu budowlanego nie spowoduje zagrożenia dla elementów konstrukcyjnych istniejącego budynku.

Zmiany dotyczą przejść instalacyjnych przez przegrody ścienne wewnętrzne oraz zewnętrzne Lokalizacji jednostek zewnętrznych na poziomie dachu na własnej konstrukcji dostosowanej do odpowiedniego pokrycia dachowego

Instalacja odprowadzania skroplin włączona do istniejących pionów kanalizacyjnych w pomieszczeniach łazienek nie spowoduje zmian w stosunku do układu konstrukcyjnego budynku

- 6 **Stan techniczny budynku objętego niniejszym opracowaniem jest dobry i nadaje się do proponowanego montażu instalacji klimatyzacji wraz z wyposażeniem oraz przewidzianymi w projekcie niezbędnymi instalacjami.**

branża\_konstrukcyjno-budowlana SPECJALNOŚĆ, NR UPRAWNIENÍ podpis  
PROJEKTANT FT-83861/56/83  
inż. Zbigniew Sus UAN.VIII/8386/53/86  
w specjalności konstrukcyjno-  
budowlanej

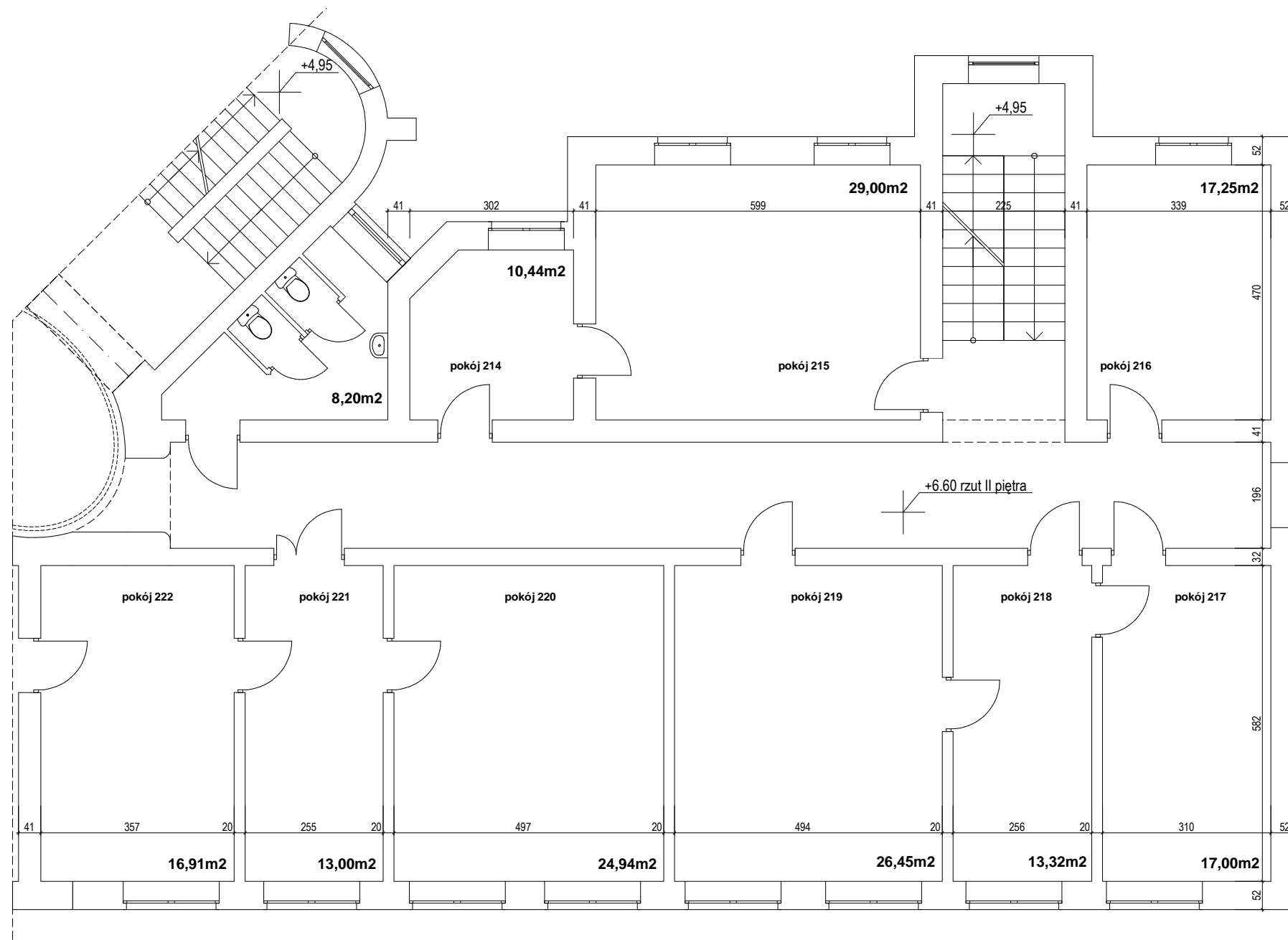


## I. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

listopad 2020r

WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO w ZAWIERCIU Działka nr ew: 531, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie), Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE, ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie



prawa autorskie niniejszego opracowania zastrzeżone według ustawy z 04.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Wszelkie zmiany rozwiązań oraz materiałów zgodzić z autorem projektu.

PAKIET SPECBUD wersja 9.0  
 NR 09FC-A183  
 Wersja pełna DXF  
 Artlantis RENDER R3  
 Artlantis RENDER R6  
 INTERSOFT PARTNER - ATCADIA\_SOFT  
 ID Klienta: #1139156  
 Pracownia Projektowa  
 BricCAD V8 Pro PL  
 NR SER. 2008-06-20/SD/0888/  
 Pracownia Projektowa

Microsoft Office Basic 2007  
 w/OrcPro07Trial (OEM)  
 Proof of License X12-88319

CORELDRAW  
 GRAPHICS - SUITE X4  
 DR14R22-YLHFR9N-KBBM.....

PAKIET ARCHICAD START(T) EDITION 2  
 WERSJA PEŁNA, NR SER. 8-5637311  
 POLISH COMMERCIAL VERSION

pracownia: 42-400 zawiercie, ul. dojazd 8/25.....telefony kontaktowe: +48 32 67 171 27, 600 324 796.....email: pracownia@gww99.jur.pl.....pp.gww99@gmail.com		
<b>PROJEKTANT</b>	<b>NUMER UPRAWNIEN</b>	<b>PODPIS</b>
mgr inż.architekt ANDRZEJ WOLAŃSKI	nr ewidencyjny uprawnień 53/03/SLOKK/II	
mgr inż.architekt HUBERT WOLAŃSKI	nr ewidencyjny uprawnień 11/SLOKK/2015	
<b>OPRACOWANIE</b>	<b>NUMER UPRAWNIEN</b>	<b>PODPIS</b>
mgr inż.architekt LUCYNA WOLAŃSKA		
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	<b>NUMER UPRAWNIEN</b>	<b>PODPIS</b>
<b>TEMAT RYSUNKU</b>	RZUT II PIĘTRA _ UKŁAD SYSTEM 1 INWENTARYZACJA	
<b>NAZWA INWESTYCJI</b>	WYKONANIE INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ NA II PIETRZE BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO W ZAWIERCIU	
<b>ADRES INWESTYCJI</b>	Powiat Zawierciański, gm. Zawiercie 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 34 31, 33/1, 34/2, 34/3, 34/4 (k.m. 39 obręb Zawiercie)	
<b>INWESTOR</b>	STAROSTWO POWIATOWE w ZAWIERCIU ul SIENKIEWICZA 34, 42-400 Zawiercie	
<b>gww99</b> pracownia projektowa		
<b>ARCHITECT</b>	mgr inż. andrzej wolański	
<b>STADIUM</b>	<b>SKALA RYSUNKU</b>	
<b>PB-W</b>	<b>1:100</b>	
<b>BRANŻA</b>	<b>DATA</b>	
<b>ARCH.</b>	<b>11.2020</b>	
	<b>NR RYSUNKU</b>	
<b>A_01</b>	<b>00-01</b>	







