

## REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KIJOWSKIEJ 37B

### PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

#### INWESTOR:

PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE  
LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE  
UL. KIJOWSKA 37b  
40-754 KATOWICE

#### ETAP: PROJEKT

#### DATA OPRACOWANIA: MARZEC 2026

ADRES INWESTYCJI: dz. nr 1/6, ul. Kijowska 37b, 40-754 Katowice

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 246901\_1

OBRĘB: 246901\_1.0003

IDENTYFIKATOR DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ: 246901\_1.0003.AR\_46.1/6

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XII

NR PROJEKTU: 03/2026

#### ARCHITEKTURA:

PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. KLAUDIA FALTUS  
NR. UPR. 11/SLOKK/2021

#### KONSTRUKCJA

PROJEKTANT: MGR INŻ. KRZYSZTOF FIEDOR  
NR UPR. SLK/5534/POOK/14

## SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

|   | nr strony |
|---|-----------|
| Strona tytułowa   | 1         |
| Spis zawartości opracowania   | 2-3       |
| <b>1. OPIS TECHNICZNY</b>   | 3         |
| 1.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego   | 3         |
| 1.2. Zamierzony sposób użytkowania, program użytkowy obiektu budowlanego  | 3         |
| 1.3. Układ przestrzenny i forma architektoniczna  | 3-5       |
| 1.4. Charakterystyczne parametry budynku  | 6         |
| 1.5. Opinia geotechniczna   | 6         |
| 1.6. Informację o sposobie posadowienia obiektu budowlanego   | 6         |
| 1.7. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych  | 6         |
| 1.8. Wykończenie budynku  | 6-7       |
| 1.9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie | 7         |
| 1.10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło             | 7         |
| 1.11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach    | 8         |
| 1.12. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem              | 8         |
| 1.13 Charakterystyka ekologiczna  | 8-9       |
| 1.14. Warunki ochrony przeciwpożarowej  | 9-10      |
| <b>2. OŚWIADCZENIA, UPRAWNIENIA</b>   | 11-16     |
| <b>3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA</b>   | 17        |
| INWENTARYZACJA  | 18        |
| Inwentaryzacja - rzut I piętra 1:100  | 19/ IN01  |
| Inwentaryzacja - rzut dachu 1:100   | 20/ IN02  |
| Inwentaryzacja - elewacje 1:100   | 21/ IN03  |
| Inwentaryzacja – elewacje 1:100   | 22/ IN04  |
| ARCHITEKTURA  | 23        |
| Usytuowanie 1:500   | 24/Z01    |
| Rzut I piętra 1:100   | 25/A01    |
| Rzut dachu 1:100  | 26/A02    |
| Przekrój A-A 1:50   | 27/A03    |
| Elewacja 1:100  | 28/A04    |
| Elewacja 1:100  | 29/A05    |

## 1. OPIS TECHNICZNY

### 1.1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Budynek administracyjny zakwalifikowano do **XII kategorii** obiektów budowlanych pełniący funkcję administracji nadleśnictwa Katowice.

### 1.2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA, PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

W ramach inwestycji planuje się remont dachu głównego budynku administracyjnego. Remont dotyczyć będzie wymiany pokrycia dachu, desek okapowych, orynnowania, śniegołapów, okucia kominów wraz z przesunięciem wentylacyjnych kominów z kalenicy, wymiana okien dachowych. Wymieniona zostanie również instalacja odgromowa budynku. Sposób użytkowania obiektu nie ulegnie zmianie jak również powierzchnia kubatura, konstrukcja dachu pozostają bez zmian.

#### **Program użytkowy bez zmian.**

Budynek objęty opracowaniem pełni funkcję administracyjno-biurową oraz edukacyjną, przy czym w kondygnacji piwnicznej zlokalizowano salę edukacyjną. Obiekt zalicza się do budynków użyteczności publicznej i kwalifikuje się do kategorii zagrożenia ludzi ZL III.

Jest to budynek niski (N) o rzucie poziomym przypominającym wydłużony prostokąt.

Obiekt posiada dwie kondygnacje nadziemne – parter oraz pierwsze piętro stanowiące użytkowe poddasze. Całość przykryta jest dachem dwuspadowym o tradycyjnej konstrukcji więźby dachowej. Pod częścią budynku znajduje się kondygnacja piwniczna, która w pewnym zakresie pełni funkcję suterenu.

Od strony elewacji bocznej południowej (ogrodowej) znajduje się jednokondygnacyjny, nieogrzewany przedsionek wejściowy, nad którym wykonano taras dostępny z poziomu kondygnacji I piętra.

Od strony elewacji bocznej północnej (dziećnińca) zlokalizowano podjazd dla osób z niepełnosprawnościami oraz lekkie zadaszenie nad wejściem do budynku w formie daszku dwuspadowego o nachyleniu wynoszącym 17°.

Elewacja frontowa (wschodnia) i tylna (ogrodowa - zachodnia) stanowią elewacje szczytowe.

Od strony elewacji tylnej do budynku dobudowano jednokondygnacyjny garaż przeznaczony dla dwóch samochodów osobowych, zlokalizowany na poziomie pomiędzy piwnicą a parterem. Jedno stanowisko garażowe dostępne jest od strony elewacji południowej (ogrodowej), natomiast drugie od strony elewacji północnej – dzieźnińca wewnętrznego.

Stropodach garażu został wykorzystany jako taras, do którego dostęp zapewniono bezpośrednio z sekretariatu znajdującego się na parterze budynku.

Budynek wzniesiony został w technologii tradycyjnej murowanej.

### 1.3. UKŁAD PRZESTRZENNY I FORMA ARCHITEKTONICZNA

**Stan istniejący-** Istniejący budynek jest obiektem o prostej, zwartej bryle, rzucie poziomym przypominającym wydłużony prostokąt. Forma architektoniczna budynku jest prostopadłościenna,

bez znaczących uskoków w bryle. Obiekt przykryty jest dachem dwuspadowym o połaciach symetrycznych oraz częściowo zadaszonymi elementami jednospadowymi.

### **Ściany zewnętrzne**

- **Parter** – ściany wykonane z muru z cegły pełnej o grubości około 2,5 cegły (przyjęto wymiary cegły  $27 \times 13 \times 6,5$  cm). Do obliczeń przyjęto średnią grubość warstwy konstrukcyjnej równą ok. 65 cm, powiększoną o warstwę tradycyjnego tynku. W roku 2004 ściany zostały docieplone warstwą styropianu EPS o grubości 10 cm, zgodnie z dokumentacją projektową z tego okresu.
- **I piętro** – ściany murowane z cegły pełnej o grubości około 1,5 cegły (cegła  $27 \times 13 \times 6,5$  cm). Przyjęta do obliczeń uśredniona grubość warstwy konstrukcyjnej wynosi ok. 41 cm, wraz z warstwą tynku tradycyjnego. Podobnie jak w przypadku parteru, w 2004 roku wykonano ocieplenie przy użyciu 10 cm warstwy EPS, zgodnie z dokumentacją projektową.
- **Piwnica** – ściany wykonane częściowo z cegły pełnej, a częściowo z kamienia. W niektórych miejscach konstrukcja została dodatkowo wzmocniona żelbetową ścianką dociskową oraz wykończona okładziną z piaskowca. Dla potrzeb obliczeń przyjęto uśrednioną grubość ścian piwnicznych równą około 100 cm. Ściany tej kondygnacji nie posiadają izolacji termicznej.

### **Dach**

Konstrukcja dachu jest drewniana, w układzie krokwiowo-płatwiowo-jętkowym. W roku 2004 przeprowadzono modernizację mającą na celu wzmocnienie **pierwotnej konstrukcji** oraz poprawę izolacyjności cieplnej. Wykonano dodatkową konstrukcję więźby dachowej z drewna pod istniejącą więźbą. W przestrzeni dachu zastosowano dwuwarstwową izolację z wełny mineralnej o łącznej grubości 150 mm. Pokrycie dachu stanowi blachodachówka.

### **Stropy międzykondygnacyjne**

- **Między piwnicą a parterem** – strop ceramiczny odcinkowy w formie sklepień łukowych.
- **Między parterem a I piętrzem** – strop drewniany tradycyjny, który w 2004 roku został wzmocniony poprzez zastosowanie belek stalowych (ceowniki C160) skręconych z belkami drewnianymi. W konstrukcji stropu zastosowano również warstwę izolacji termicznej z wełny mineralnej o grubości 100 mm.

### **Przebudowa budynku**

W latach 2000–2004 obiekt przeszedł gruntowną przebudowę w celu dostosowania go do funkcji budynku administracyjnego. W trakcie prac wykonano m.in.:

- nowy podział funkcjonalny pomieszczeń,
- wydzielenie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych,
- wzmocnienie stropów,
- wykonanie nowego pokrycia dachowego,
- częściowe docieplenie ścian zewnętrznych w systemie Atlas Stopter z zastosowaniem styropianu EPS o grubości 100 mm

### **Wejścia do budynku**

Obecnie dostęp do obiektu możliwy jest przez trzy niezależne wejścia:

- główne wejście od strony elewacji ogrodowej (południowej), wyposażone w dobudowany przedsionek / wiatrołap,
- drugie wejście główne od strony dziedzińca (elewacja północna),
- dodatkowe wejście prowadzące w zagłębieniu terenu bezpośrednio do kondygnacji piwnicznej (do sali edukacyjnej), które może pełnić również funkcję wyjścia ewakuacyjnego.

### **Instalacje w budynku**

Obiekt wyposażony jest w następujące instalacje techniczne:

- wodno-kanalizacyjną – zasilanie z sieci wodociągowej, odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacyjnej; przygotowanie ciepłej wody użytkowej odbywa się lokalnie przy użyciu elektrycznych podgrzewaczy pojemnościowych oraz przepływowych,
- instalację elektryczną i teletechniczną, w tym sieć telefoniczną oraz dostęp do internetu,
- instalację centralnego ogrzewania zasilaną z kotłowni gazowej zlokalizowanej w sąsiednim budynku (połączenie przewodami preizolowanymi DN40),
- wentylację grawitacyjną,
- lokalne systemy klimatyzacji w wybranych pomieszczeniach (jednostki typu split montowane na elewacji),
- instalację alarmową.

## Stan projektowany

W ramach planowanej inwestycji przewiduje się przeprowadzenie remontu dachu głównego budynku administracyjnego, której celem jest poprawa stanu technicznego wybranych elementów wykończeniowych obiektu. Projektowane działania obejmują w szczególności modernizację elementów dachu (bez zmiany konstrukcji oraz kąta dachu) oraz wybranych instalacji technicznych, przy zachowaniu dotychczasowej funkcji obiektu.

Zakres robót budowlanych obejmuje przede wszystkim **wymianę istniejącego pokrycia dachowego**. Obecne pokrycie zostanie zastąpione nowym pokryciem wykonanym z blachy na rąbek stojący – w systemie rzemieślniczym oraz zatraskowym, co pozwoli na uzyskanie większej szczelności oraz trwałości pokrycia. Zastosowanie tego typu rozwiązania technologicznego przyczyni się również do poprawy estetyki budynku oraz zwiększenia odporności dachu na działanie czynników atmosferycznych.

W ramach remontu przewiduje się również wymianę elementów towarzyszących pokryciu dachowemu, w tym:

- desek okapowych,
- systemu rynnowego, obejmującego rynny i rury spustowe odpowiedzialne za prawidłowe odprowadzanie wód opadowych z połaci dachowej,
- śniegołapów, których zadaniem jest ograniczenie niekontrolowanego zsuwania się śniegu z powierzchni dachu,
- obróbek blacharskich kominów.
- okuć komina z blachy gr. 0,5mm
- okien dachowych
- deskowanie pełne konstrukcji dachu zgodnie z rysunkami architektonicznymi
- ocieplenie rur spiro wentylacyjnych od poziomu poddasza do poziomu kominków wentylacyjnych
- wiatrownic na ścianach szczytowych z blachy gr. 0,5mm

Jednocześnie planuje się **zmianę lokalizacji kominów wentylacyjnych**, które obecnie zlokalizowane są w obrębie kalenicy dachu. W ramach remontu zostaną one odpowiednio przesunięte, co pozwoli na poprawę rozwiązań konstrukcyjnych i eksploatacyjnych w obrębie połaci dachowej oraz umożliwi prawidłowe wykonanie nowego pokrycia.

Istotnym elementem planowanych prac jest także remont instalacji odgromowej budynku. Nowa instalacja zostanie wykonana zgodnie z aktualnymi wymaganiami normowymi oraz obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony odgromowej obiektów budowlanych. Celem tych działań jest zwiększenie poziomu bezpieczeństwa obiektu oraz jego użytkowników w przypadku wystąpienia wyładowań atmosferycznych.

Ponadto program użytkowy budynku pozostaje bez zmian, co oznacza, że nie przewiduje się modyfikacji układu funkcjonalno-przestrzennego pomieszczeń ani zmiany ich przeznaczenia. Planowane działania koncentrują się wyłącznie na poprawie parametrów technicznych i eksploatacyjnych wybranych elementów konstrukcyjnych oraz instalacyjnych budynku.

## 1.4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY BUDYNKU

### ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – STAN ISTNIEJĄCY

#### STAN ISTNIEJĄCY

- Kubatura budynku 2738,00 m<sup>3</sup> (pozostaje bez zmian)
- Powierzchnia całkowita 1093,80 m<sup>2</sup> (pozostaje bez zmian)
- Powierzchni użytkowa 724,70 m<sup>2</sup> (pozostaje bez zmian)

### ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – STAN PROJEKTOWANY

#### STAN PROJEKTOWANY

- Kubatura budynku 2738,00 m<sup>3</sup> (pozostaje bez zmian)
- Powierzchnia całkowita 1093,80 m<sup>2</sup> (pozostaje bez zmian)
- Powierzchni użytkowa 724,70 m<sup>2</sup> (pozostaje bez zmian)

## 1.5. OPINIA GEOTECHNICZNA

W związku, iż nie **planuje się prac ziemnych i fundamentowych- nie dotyczy**

## 1.6. INFORMACJĘ O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Posadowienie bez zmian. Remont obiektu odbywa się w obrysie istniejącego budynku.

## 1.7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH

W obiekcie nie znajdują się lokale mieszkalne, znajduje się lokal użytkowy w związku, iż jest to budynek administracyjno- biurowy.

## 1.8. WYKOŃCZENIE BUDYNKU

### Ściany zewnętrzne- BEZ ZMIAN

- **Parter** – ściany wykonane z muru z cegły pełnej o grubości około 2,5 cegły (przyjęto wymiary cegły 27 × 13 × 6,5 cm). Do obliczeń przyjęto średnią grubość warstwy konstrukcyjnej równą ok. 65 cm, powiększoną o warstwę tradycyjnego tynku. W roku 2004 ściany zostały docieplone warstwą styropianu EPS o grubości 10 cm, zgodnie z dokumentacją projektową z tego okresu.
- **I piętro** – ściany murowane z cegły pełnej o grubości około 1,5 cegły (cegła 27 × 13 × 6,5 cm). Przyjęta do obliczeń uśredniona grubość warstwy konstrukcyjnej wynosi ok. 41 cm, wraz z warstwą tynku tradycyjnego. Podobnie jak w przypadku parteru, w 2004 roku wykonano ocieplenie przy użyciu 10 cm warstwy EPS, zgodnie z dokumentacją projektową.
- **Piwnica** – ściany wykonane częściowo z cegły pełnej, a częściowo z kamienia. W niektórych miejscach konstrukcja została dodatkowo wzmocniona żelbetową ścianką dociskową oraz wykończona okładziną z piaskowca. Dla potrzeb obliczeń przyjęto uśrednioną grubość ścian piwnicznych równą około 100 cm. Ściany tej kondygnacji nie posiadają izolacji termicznej.

### Dach

Konstrukcja dachu drewniana, w układzie krokwiowo-płatwiowo-jętkowym. Obecne pokrycie zostanie zastąpione nowym pokryciem wykonanym z blachy na rąbek stojący – w systemie rzemieślniczym oraz zatraskowym

### **Stropy międzykondygnacyjne- BEZ ZMIAN**

- **Między piwnicą a parterem** – strop ceramiczny odcinkowy w formie sklepień łukowych.
- **Między parterem a I piętrem** – strop drewniany tradycyjny, który w 2004 roku został wzmocniony poprzez zastosowanie belek stalowych (ceowniki C160) skręconych z belkami drewnianymi. W konstrukcji stropu zastosowano również warstwę izolacji termicznej z wełny mineralnej o grubości 100 mm.

### **Stolarka okienna i drzwiowa - BEZ ZMIAN**

Bez zmian

### **Elewacje**

Bez zmian

## **1.9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE**

- zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzenia ścieków
  - Woda- **bez zmian**
- emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju i zasięgu rozprzestrzeniania się:
  - emisja gazów- **bez zmian**
- rodzaj i ilości wytwarzanych odpadów:
  - Postępowanie z odpadami odbywać się będzie zgodnie z zapisami ustawy o odpadach.
  - Rodzaj i ilości wytwarzanych odpadów - **bez zmian**
- właściwości akustyczne oraz emisja drgań a także promieniowania
  - budynek nie emituje żadnych szkodliwych wibracji oraz promieniowania
  - korzystanie z obiektu nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu
- wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne- **bez zmian**
  - budowa nie wpłynie niekorzystnie na drzewostan, ponieważ nie planuje się wycinki drzew oraz krzewów na terenie objętym inwestycją
  - projektowana inwestycja nie wpłynie niekorzystnie na powierzchnię ziemi w tym glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne w sposób naruszający warunki wynikające z przepisów odrębnych

## **1.10. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO**

Nie planuje się zmiany ogrzewania, więc nie dotyczy to planowanego remontu.

### **1.11. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH**

Wykorzystanie urządzeń, które regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach w każdym budynku, niezależnie od jego przeznaczenia, ma na celu optymalizację pracy instalacji ogrzewania w aspekcie racjonalnie niskiego zużycia energii.

### **1.12. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM**

Budynek wyposażony jest w istniejącą instalację elektryczną, wodociagową, kanalizacji sanitarnej i centralnego ogrzewania. W związku z remontem nie przewiduje się prac związanych ze zmianą instalacji wewnętrznych budynku.

Instalacja wodna

**BEZ ZMIAN**

Instalacja kanalizacji sanitarnej

**BEZ ZMIAN**

Instalacja elektryczna

**BEZ ZMIAN**

Instalacja centralnego ogrzewania

**BEZ ZMIAN**

### **1.13. Charakterystyka ekologiczna**

Przedmiotowa inwestycja oddziaływać będzie na środowisko krótkoterminowo na etapie budowy oraz długoterminowo na etapie użytkowania obiektów objętych inwestycją.

Do zagrożeń oddziałujących na środowisko należą:

- zanieczyszczenie działki oraz jej najbliższego otoczenia działki budowy materiałami budowlanymi;
- zanieczyszczenie powietrza pyłem wzbudzonym przez pojazdy dowożące materiały budowlane oraz w trakcie wykonywania niektórych prac budowlanych
- zanieczyszczenie powietrza spalinami z silników maszyn i pojazdów transportowych oraz maszynami na budowie np. spawarkami;
- zanieczyszczenie gruntu i wód paliwami, pyłami i materiałami chemicznymi (izolacje bitumiczne, kleje, tynki);
- hałas i drgania wywołane przez pracujące maszyny i pojazdy dowożące materiały;
- miejscowe uszkodzenia lub zniszczenia istniejącego drzewostanu i zieleni średniowysokiej przez maszyny;

Zagrożenia krótkoterminowe, związane z realizacją inwestycji są niewielkie i skupione przede wszystkim na działce inwestora, ale mogą być uciążliwe dla mieszkańców z sąsiedztwa budowy.

Nie ma możliwości ich całkowitego wyeliminowania, ale można je znacznie ograniczyć przez:

- ograniczenie robót do godzin dziennych,
  - stosowanie maszyn i pojazdów w dobrym stanie technicznym,
  - dobrą organizację robót budowlanych i transportu materiałów;
  - utrzymanie dojazdów do budowy w dobrym stanie (o równej nawierzchni),
  - nie przeładowywanie i ograniczenie obrotów silników,
  - składowanie materiałów budowlanych w wyznaczonej i odpowiednio zabezpieczonej lokalizacji;
- Realizacja robót objętych projektem znacznie zmniejszy zagrożenia długoterminowe, związane z

eksploatacją drogi przez mieszkańców w stosunku do stanu istniejącego.

**Po pracach budowlanych oraz po uprzątnięciu terenu budowy powyższe zagrożenia ustaną. Inwestycja nie narusza elementów przyrodniczych istniejącego środowiska na danym terenie ani nie wpływa na najbliższe tereny chronione. Roboty będą realizowane w obrębie przedmiotowej działki.**

#### **1.14. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej:

##### **1. Parametry użytkowe budynków:**

Obiekt o dwóch kondygnacjach naziemnych, i jednej podziemnej. Budynek traktowany jako niski (N) w rozumieniu przepisów ppoż: ~9,10m (liczona do kalenicy dachu od poziomu terenu przy wejściu do budynku od strony elewacji południowej) oraz ~9,35m (liczona do kalenicy dachu od poziomu terenu przy wejściu do budynku od strony elewacji południowej) ~11,06m (liczona do kalenicy dachu od poziomu terenu przy wejściu dodatkowym do kondygnacji piwnicznej – do salki edukacyjnej)

- Kubatura budynku 2738,00 m<sup>3</sup> (pozostaje bez zmian)
- Powierzchnia całkowita 1093,80 m<sup>2</sup> (pozostaje bez zmian)
- Powierzchni użytkowa 724,70 m<sup>2</sup> (pozostaje bez zmian)

##### **2. Parametry występujących materiałów palnych**

Nie przewiduje się składowania materiałów niebezpiecznych pożarowo w rozumieniu przepisów przeciwpożarowych tj. rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów /Dz. U. Nr 109, poz. 719/.

##### **3. Gęstość obciążenia ogniowego**

Przewidziana gęstość obciążenia ogniowego  $Q \leq 500 \text{ MJ/m}^2$ .

##### **4. Przewidywana liczba osób w obiekcie, kategoria zagrożenia ludzi**

Budynek klasyfikujemy do kategorii zagrożenia ludzi ZL III. Liczba osób przebywająca w obiekcie bez zmian.

##### **5. Ocena zagrożenia wybuchem**

Nie przewiduje występowania materiałów niebezpiecznych pożarowo w rozumieniu przepisów przeciwpożarowych tj. rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów /Dz. U. Nr 109, poz. 719/. Projektowany sposób użytkowania obiektu nie będzie powodować zagrożenia wybuchem.

##### **6. Podział na strefy pożarowe**

Budynek stanowi jedną strefę pożarową.

##### **7. Klasa odporności pożarowej**

**Budynek administracyjny**

Kategoria zagrożenia ludzi: ZLIII

Klasa odporności budynku: Bez zmian

**Pokrycie ścian:** Bez zmian

**Pokrycie dachu:** blacha - pokrycie NRO

#### **8. Warunki ewakuacji**

Długości przejść i dojść ewakuacyjnych, układ ewakuacji w ramach budynku, lokalizacja wyjść ewakuacyjnych – nie ulegają jakimkolwiek zmianom projektowym.

#### **9. Dobór instalacji użytkowych**

Bez zmian

#### **10. Dobór urządzeń przeciwpożarowych**

Bez zmian

#### **11. Wyposażenie w gaśnicę**

Bez zmian

Imielin, marzec 2026

opracował:  
mgr inż. arch. Klaudia Faltus  
nr upr. 11/SLOKK/2021

### **3. OŚWIADCZENIA, UPRAWNIENIA**

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane z późniejszymi zmianami, oświadczam, iż **projekt architektoniczno- budowlany**:

### **REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KIJOWSKIEJ 37B**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

| DATA: MARZEC 2026                 |   |  |
|-----------------------------------|---|--|
| <b>PROJEKTANT</b><br>Architektura | <b>mgr inż. arch. Klaudia Faltus</b><br>nr upr. 11/SLOKK/2021 |  |
| <b>PROJEKTANT</b><br>Konstrukcja  | <b>mgr inż. Krzysztof Fiedor</b><br>nr upr. SLK/5534/POOK/14  |  |



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UP/B/7/20/II

Katowice, dnia 29 czerwca 2021 roku

**DECYZJA nr 11/SLOKK/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 2019r. poz.1117), 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 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.)

**stwierdza się, że**

**Pani mgr inż. arch. Klaudia Faltus**

urodzona w dniu 19 listopada 1991 roku w Tychach

**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 technicznych oraz 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 Pani 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.

arch. Wojciech Podleski

arch. Tomasz Studniarek

arch. Jerzy Witeczek

arch. Maciej Piwowarczyk

arch. Zbyszek Bujniwicz

arch. Andrzej Grzybowski

arch. Zygmunt Konopka

arch. Michał Tomanek

arch. Dorota Wróbel

arch. Walenty Wróbel

arch. Henryk Zubel



*[Handwritten signatures of the members of the Regional Qualification Commission of the Silesian Regional Association of Architects]*

**Otrzymują:**

1. Wnioskodawca: Klaudia Faltus
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



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. KLAUDIA FALTUS**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **11/SLOKK/2021**, jest wpisana na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-2164**.

Członek czynny od: 12-04-2022 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 08-05-2025 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2026 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**SL-2164-F578-8635-315A-B5C3**

---

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.



SLK/OKK/7131/5534/14

Katowice, dnia 09 czerwca 2014 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), § 15 i § 17 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. 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.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Krzysztof Fiedor**  
mgr inż. budownictwa  
ur. dnia 15 stycznia 1986 w Żywcu

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny SLK/5534/POOK/14**  
**do projektowania**  
**w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń**

Zakres uprawnień:

- sporządzanie projektu architektoniczno – budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- sporządzanie projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno – budowlanej, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu obejmujących budynki,
- sprawdzanie projektów budowlanych w zakresie specjalności konstrukcyjno – budowlanej i sprawowanie nadzoru autorskiego
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

## UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.

*Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚOIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.*

Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Fiedor  
Górna 607  
34-383 Kamesznica
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1.   
mgr inż. Piotr Szatkowski
2.   
inż. Hieronim Śpiżewski
3.   
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-6GK-3CL-YE9 \*

Pan Krzysztof Fiedor o numerze ewidencyjnym SLK/BO/8850/14  
adres zamieszkania ul. Górna 607, 34-383 Kamesznica  
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2026-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-11-28 roku przez:

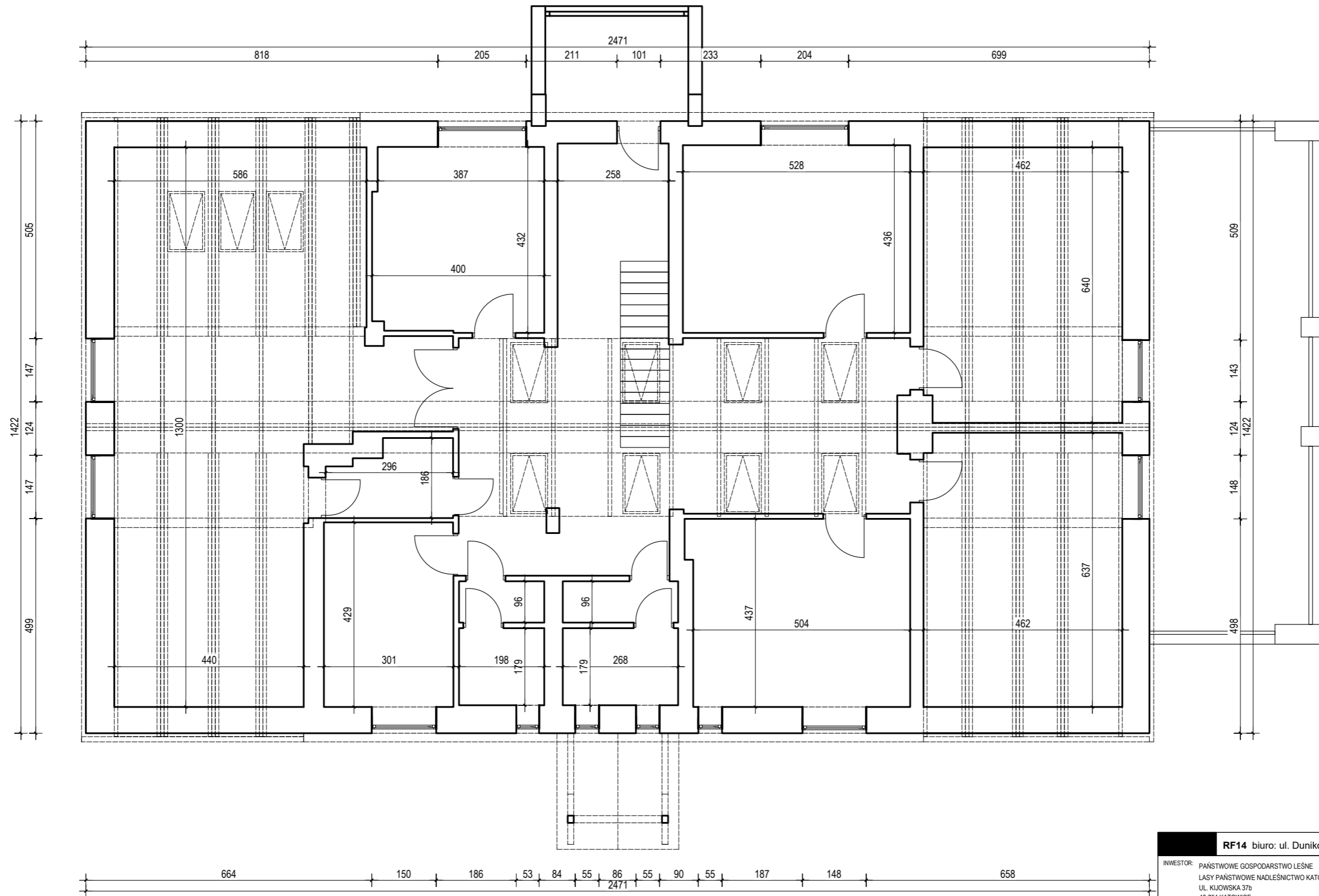
Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

\* 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.

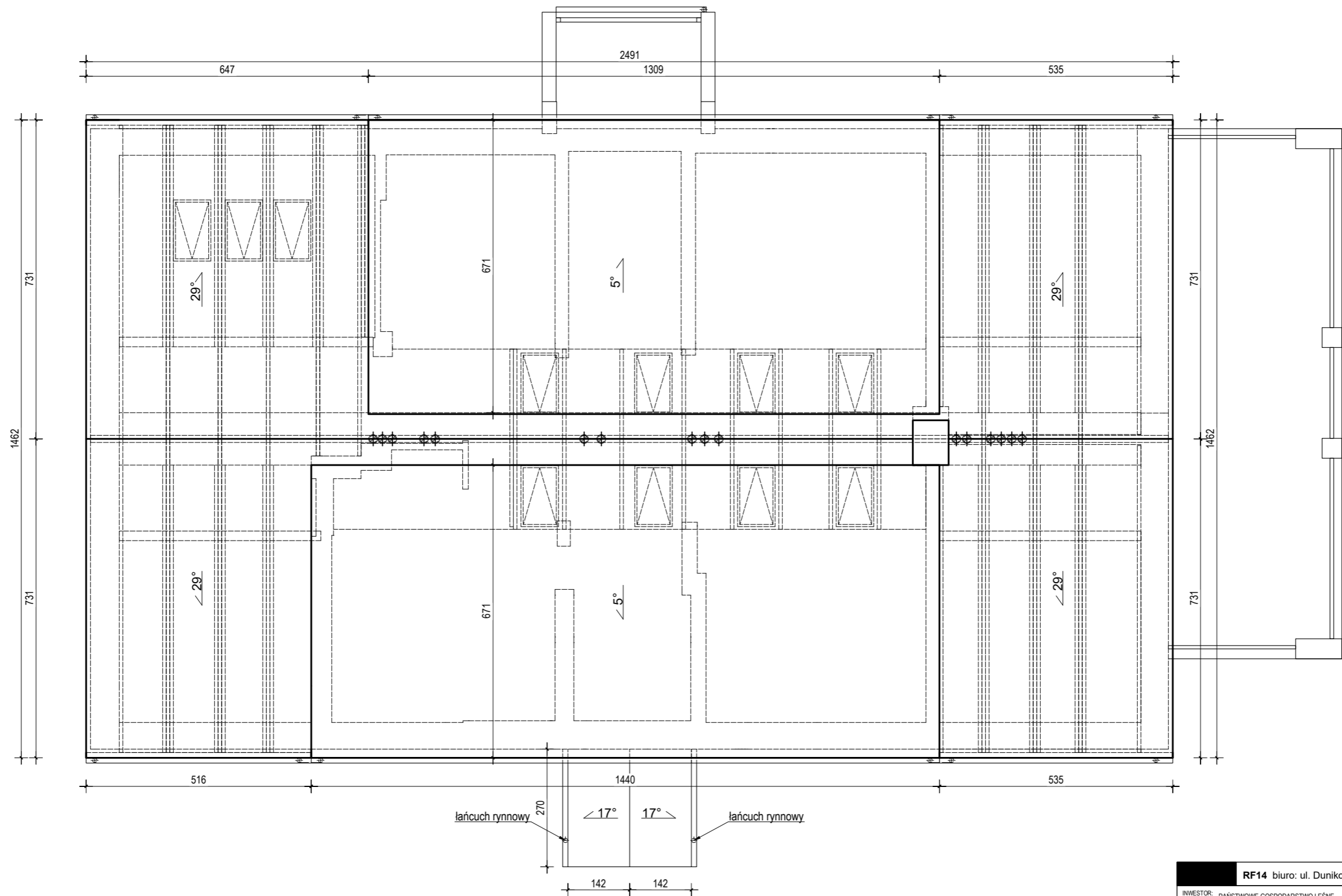


### **3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

## **INWENTARYZACJA**



|   |                               |                     |                         |
|---|-------------------------------|---------------------|-------------------------|
| RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl   |                               |                     |                         |
| INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE<br>LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE<br>UL. KJOWSKA 37b<br>40-754 KATOWICE          |                               |                     |                         |
| TEMAT:<br><br>REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA<br>KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KJOWSKIEJ 37B |                               |                     |                         |
| TYTUŁ RYSUNKU:<br><br>RZUT I PIĘTRA   |                               |                     |                         |
| PROJEKTANT:   |                               | NR UPR. BUD.        | PODPIS                  |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus   |                               | 11/SLOKK/2021       |                         |
| NR PROJEKTU:<br><br>03/2026   | BRANŻA:<br><br>INWENTARYZACJA | SKALA:<br><br>1:100 | NR RYSUNKU:<br><br>IN01 |
|   | ETAP:<br>PROJEKT              | DATA:<br>03.2026    |                         |



RURY SPUSTOWE - Ø 80,  
RYNNY DACHOWE - Ø130  
KĄT NACHYLENIA -29°, 17°, 5°

ZASTOSOWANO ŁAŃCUCHY RYNNOWE  
NAD ZADASZENIEM WEJŚCIA

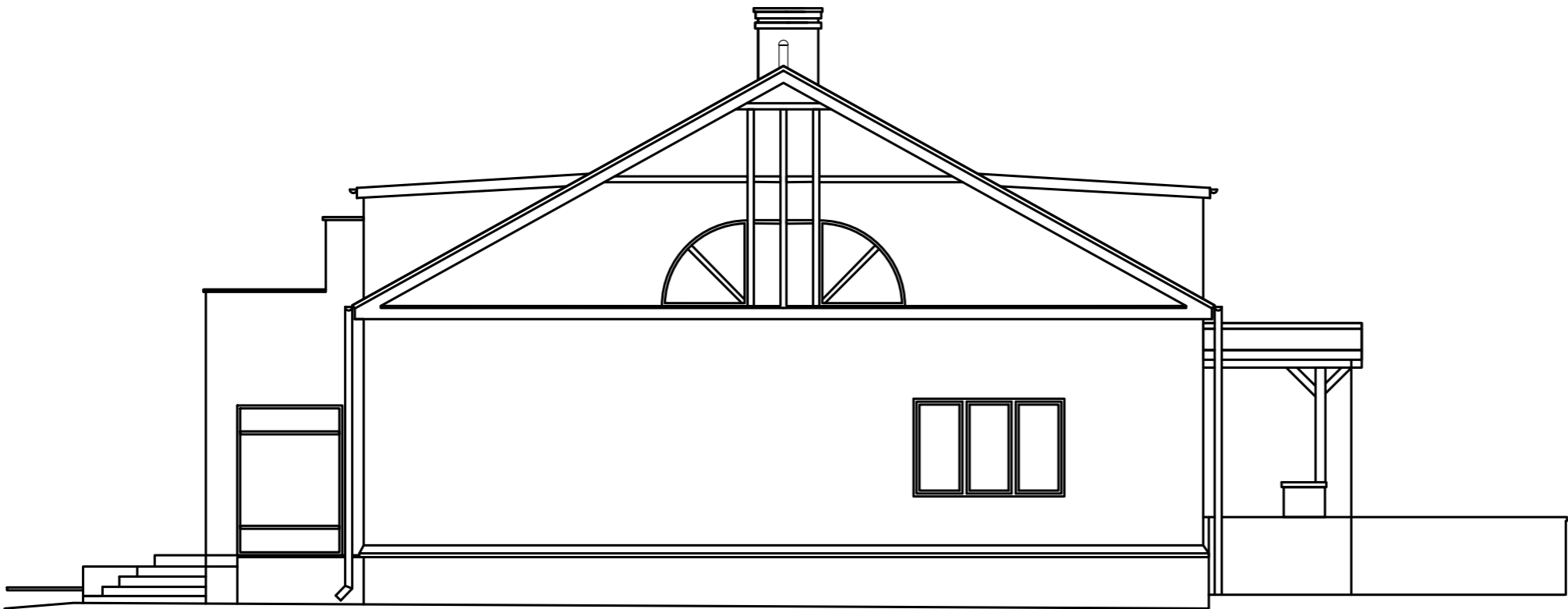
UWAGA!

- rynny stalowe ocynkowane lub PCV mocowane do okapu hakami co 50 cm
- wszystkie rynny układać z 0,5 % spadkiem w kierunku rur spustowych
- rury spustowe stalowe ocynkowane lub PCV mocowane do ściany hakami co 100 cm
- styk dachu z kominem uszczelnić fartuchem z blachy stalowej powlekanej 0,5 mm w kolorze pokrycia dachu
- przewód spalinowy wyprowadzić ponad nakrywą betonową komina
- śniegołapy wg rozwiązań systemowych

|   |                               |                     |                         |
|---|-------------------------------|---------------------|-------------------------|
| RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl   |                               |                     |                         |
| INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE<br>LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE<br>UL. KJOWSKA 37b<br>40-754 KATOWICE          |                               |                     |                         |
| TEMAT:<br><br>REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA<br>KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KJOWSKIEJ 37B |                               |                     |                         |
| TYTUŁ RYSUNKU:<br><br>RZUT DACHU  |                               |                     |                         |
| PROJEKTANT:   |                               | NR UPR. BUD.        | PODPIS                  |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus   |                               | 11/SLOKK/2021       |                         |
| NR PROJEKTU:<br><br>03/2026   | BRANŻA:<br><br>INWENTARYZACJA | SKALA:<br><br>1:100 | NR RYSUNKU:<br><br>IN02 |
|   | ETAP:<br>PROJEKT              | DATA:<br>03.2026    |                         |



ELEWACJA POŁUDNIOWA

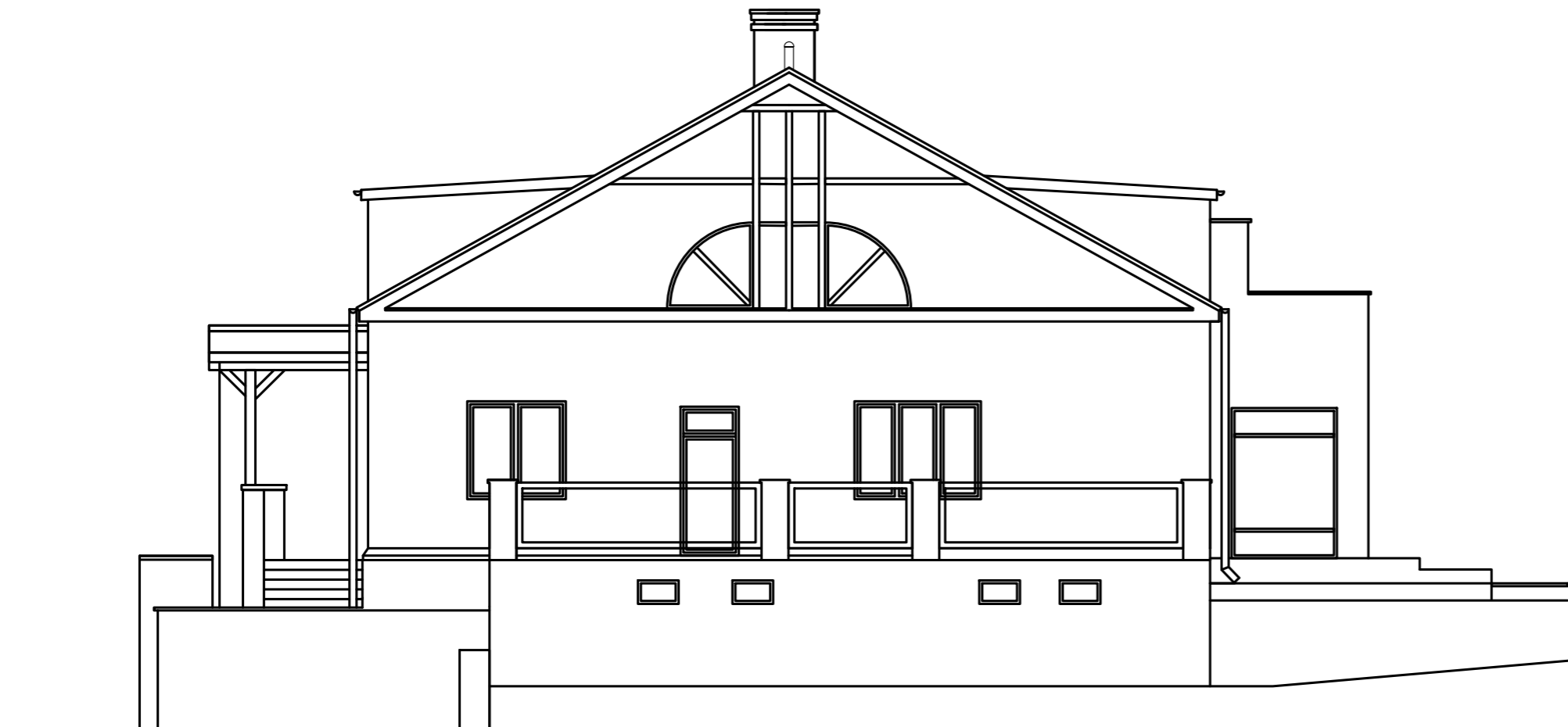


ELEWACJA WSCHODNIA

|   |                               |                     |                         |
|---|-------------------------------|---------------------|-------------------------|
| RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl   |                               |                     |                         |
| INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE<br>LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE<br>UL. KJOWSKA 37b<br>40-754 KATOWICE          |                               |                     |                         |
| TEMAT:<br><br>REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA<br>KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KJOWSKIEJ 37B |                               |                     |                         |
| TYTUŁ RYSUNKU:<br><br>ELEWACJE  |                               |                     |                         |
| PROJEKTANT:   |                               | NR UPR. BUD.        | PODPIS                  |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus   |                               | 11/SLOKK/2021       |                         |
| NR PROJEKTU:<br><br>03/2026   | BRANŻA:<br><br>INWENTARYZACJA | SKALA:<br><br>1:100 | NR RYSUNKU:<br><br>IN03 |
|   | ETAP:<br>PROJEKT BUDOWALNY    | DATA:<br>03.2026    |                         |



ELEWACJA PÓLNOCNA

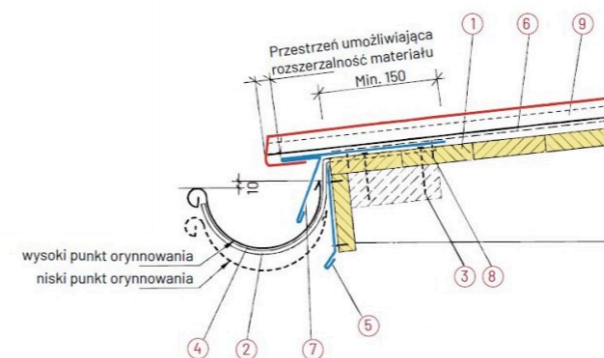


ELEWACJA ZACHODNIA

|  |                               |                     |                         |
|--|-------------------------------|---------------------|-------------------------|
| RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl  |                               |                     |                         |
| INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE<br>LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE<br>UL. KIJOWSKA 37b<br>40-754 KATOWICE          |                               |                     |                         |
| TEMAT:<br><br>REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA<br>KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KIJOWSKIEJ 37B |                               |                     |                         |
| TYTUŁ RYSUNKU:<br><br>ELEWACJE   |                               |                     |                         |
| PROJEKTANT:  |                               | NR UPR. BUD.        | PODPIS                  |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus  |                               | 11/SLOKK/2021       |                         |
| NR PROJEKTU:<br><br>03/2026  | BRANŻA:<br><br>INWENTARYZACJA | SKALA:<br><br>1:100 | NR RYSUNKU:<br><br>IN04 |
|  | ETAP:<br>PROJEKT BUDOWALNY    | DATA:<br>03.2026    |                         |

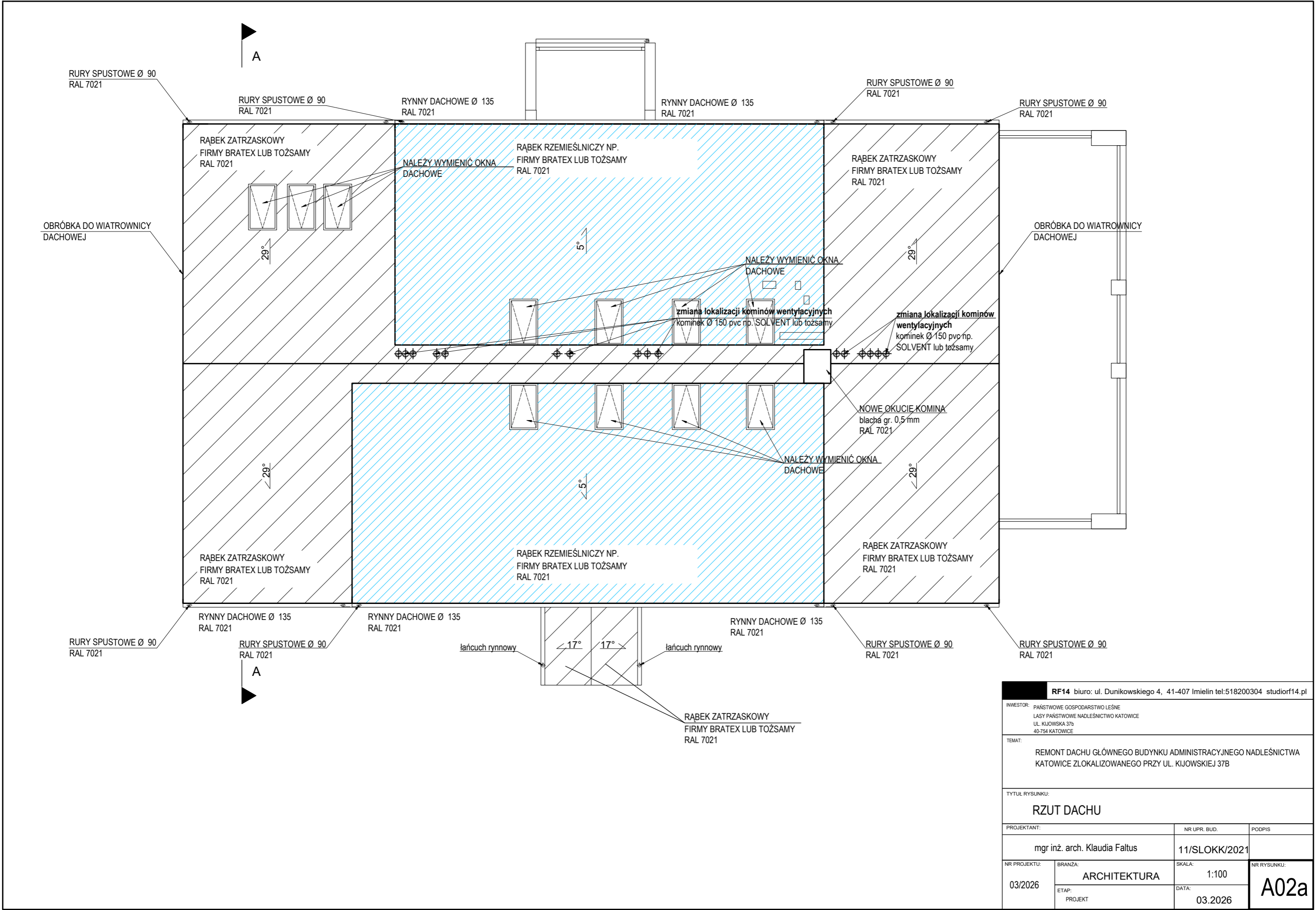
## **ARCHITEKTURA**





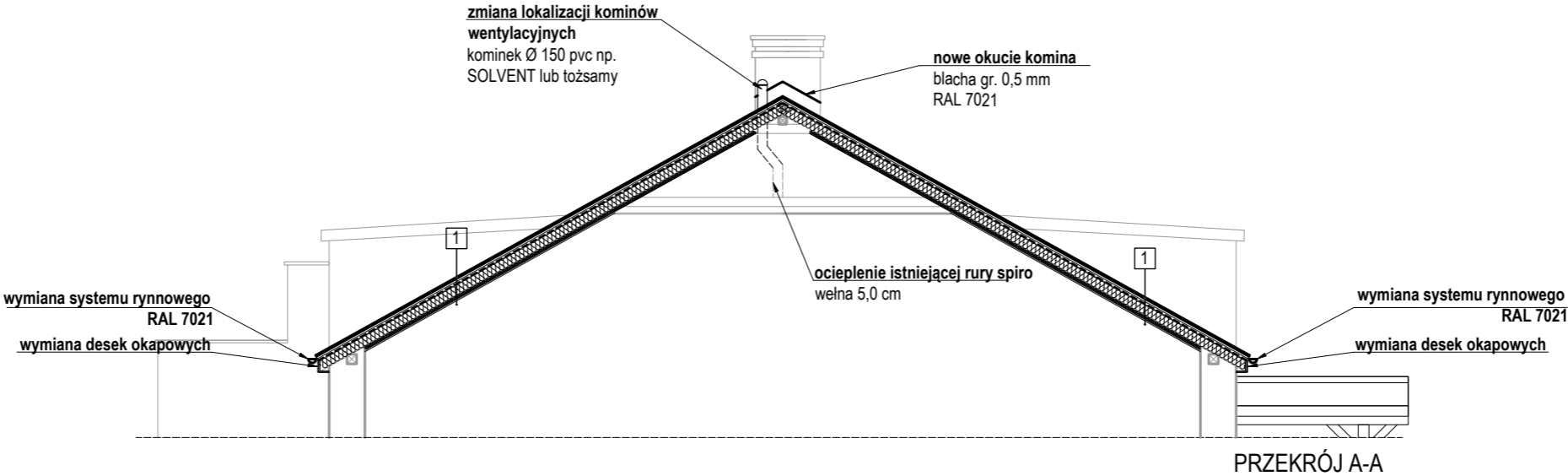
1. Pokrycie drewniane montowane na pióro i wpust o grubości minimum 23 mm
2. Uchwyty rynnowe o środkach w odległości 600 mm
3. Wkręt
4. Rynna
5. Panel deski czołowej o grubości 0,6 mm
6. Warstwa papy dachowej
7. Panel rynnowy o grubości 0,6 mm
8. Gwoździe z ząbkami w odległości 150 mm ułożone w zygzak
9. GreenCoat PLX

A02



|   |                             |                     |                         |
|---|-----------------------------|---------------------|-------------------------|
| RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl   |                             |                     |                         |
| INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE<br>LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE<br>UL. KJOWSKA 37b<br>40-754 KATOWICE          |                             |                     |                         |
| TEMAT:<br><br>REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA<br>KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KJOWSKIEJ 37B |                             |                     |                         |
| TYTUŁ RYSUNKU:<br><br>RZUT DACHU  |                             |                     |                         |
| PROJEKTANT:   |                             | NR UPR. BUD.        | PODPIS                  |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus   |                             | 11/SLOKK/2021       |                         |
| NR PROJEKTU:<br><br>03/2026   | BRANŻA:<br><br>ARCHITEKTURA | SKALA:<br><br>1:100 | NR RYSUNKU:<br><br>A02a |
|   | ETAP:<br>PROJEKT            | DATA:<br>03.2026    |                         |

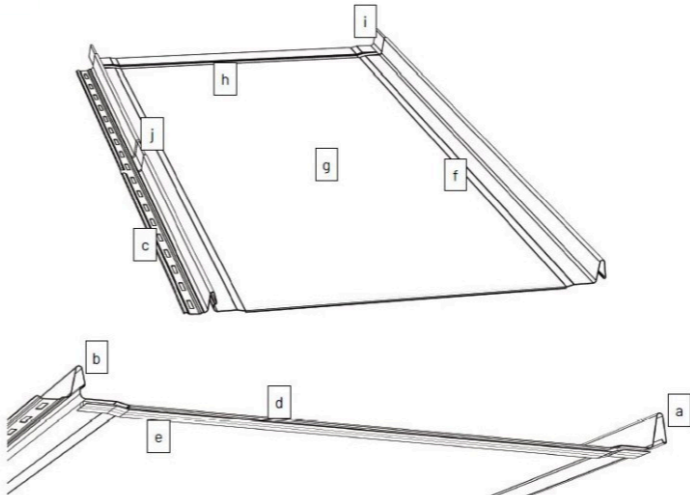
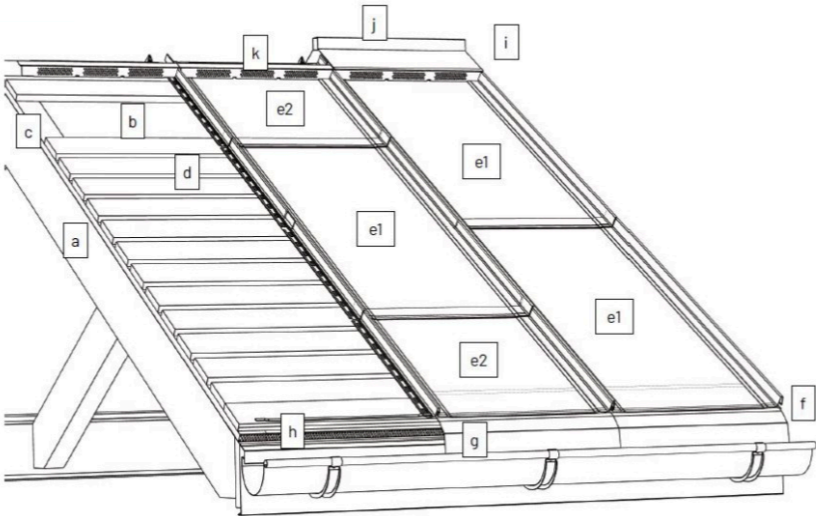
|      |   |
|------|---|
| 1    | arkusz modułowego rąbka zatraskowego, moduł uzupełniający np. firmy bratex lub tożsamy RAL 7021             |
|      | arkusz modułowego rąbka zatraskowego, moduł podstawowy  |
|      | mata separacyjna  |
| 4,0  | deska   |
| 2,5  | kontrłaty 2,5x5cm   |
|      | membrana paroprzepuszczalna   |
| 18,0 | welna mineralna pomiędzy konstrukcją dachu np. Isover Super Mata Plus Lanae/krokwie (konst. inst.) 7,5x16cm |
| 5,0  | welna mineralna np. Isover Multimax   |
| 7,0  | plyta g-k na ruszcie systemowym   |



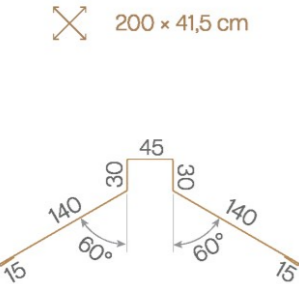
- W ramach remontu przewiduje się również wymianę elementów towarzyszących pokryciu dachowemu, w tym:
- desek okapowych
  - systemu rynnowego, obejmującego rynny i rury spustowe
  - śniegopapów
  - obróbek blacharskich kominów
  - okuć komina z blachy gr. 0,5mm
  - fartuchów przy oknach dachowych
  - deskowanie pełne konstrukcji dachu zgodnie z rysunkami architektonicznymi
  - ocieplenie rur spiro wentylacyjnych od poziomu poddasza do poziomu kominów wentylacyjnych
  - wiatrownic na ścianach szczytowych z blachy gr. 0,5mm

DETALE

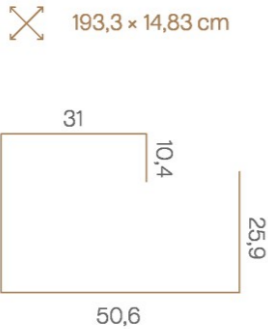
- a- krokiew  
b- membrana paroprzepuszczalna  
c- kontrłata  
d- deska  
e1- arkusz modułowego rąbka zatraskowego, moduł podstawowy  
e2- arkusz modułowego rąbka zatraskowego, moduł uzupełniający  
f- okap  
g- obrobka okapu nadrynnowa  
h- obrobka z blachy perforowanej  
i- kalenica  
j- obrobka szczytowa kalenicy F14  
k- listwa wentylująca pod obrobkę kalenicy szczytowej F23 lub rogowej F32



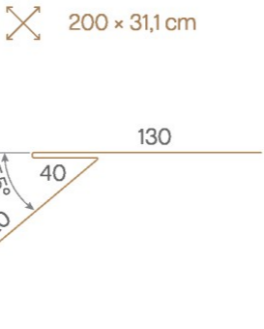
- a- rąbek nakrywający  
b- rąbek nakrywany  
c- listwa montażowa  
d- felc rozpoczęcia arkusza  
e- taśma butylowa z folią zabezpieczającą  
f- spady boczne, obustronne po szerokości  
g- powierzchnia ekspozycyjna  
h- kieszeń poprzeczna  
i- zatłoczenie zakończenia arkusza, obustronne po szerokości  
j- zatłoczenie, tylko w module podstawowym



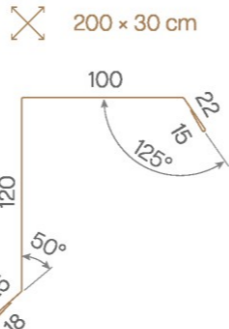
OBRÓBKA KALENICY Z MOSTKIEM



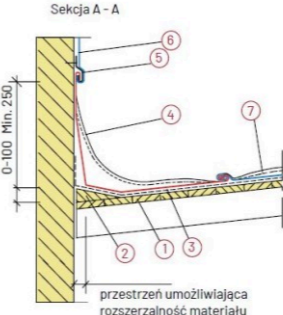
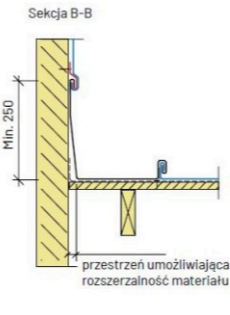
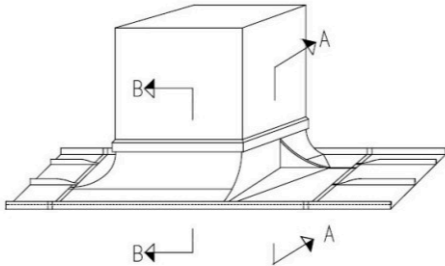
LISTWA WENTYLUJĄCA



OBRÓBKA NADRYNNOWA



WIATROWNICA NAKRYWAJĄCA



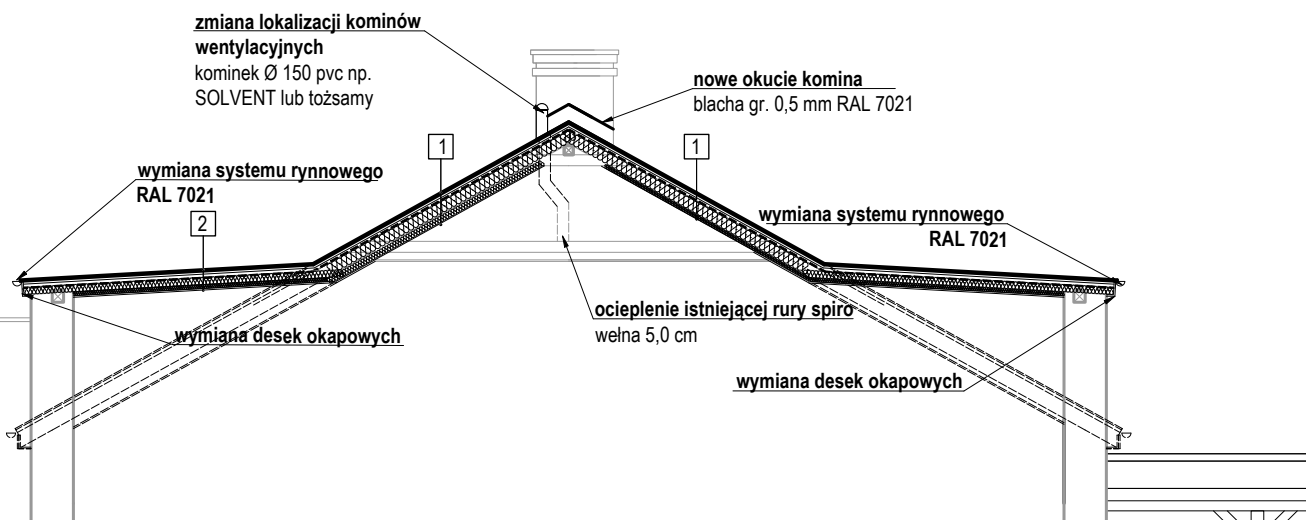
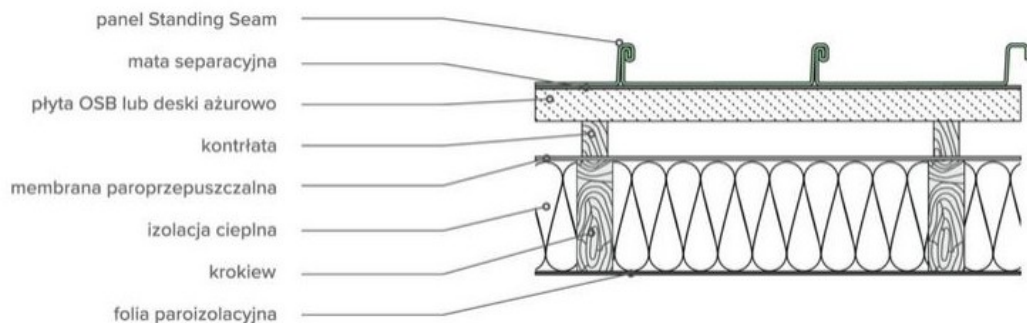
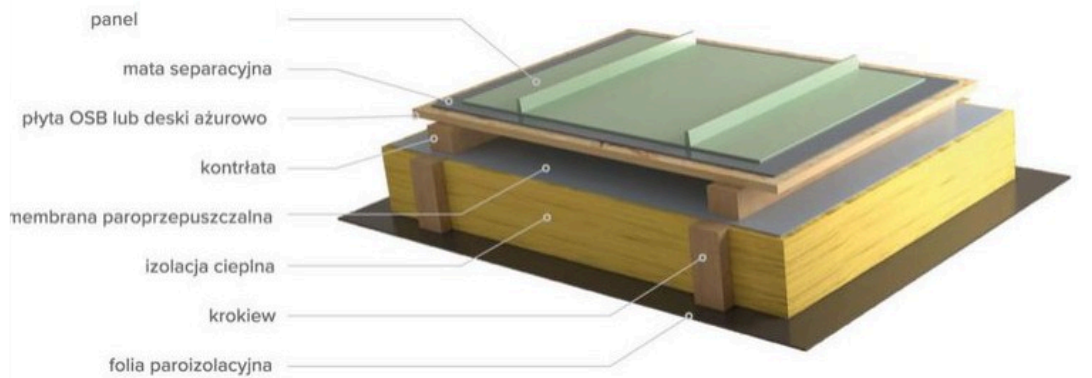
- Opis dla sekcji A-A
1. Pokrycie drewniane montowane na pióro i wpust o grubości minimum 23 mm
  2. Panel drewniany w kształcie klina dla wspierania montowanego panelu
  3. Warstwa papy dachowej
  4. Podgięta blacha o grubości 0,6 mm
  5. Zatraski w odległości 600 mm
  6. Panel mocujący o grubości 0,6 mm
  7. GreenCoat PLX

RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl

INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE  
LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE  
UL. KJOWSKA 37b  
40-754 KATOWICE

TEMAT: REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KJOWSKIEJ 37B

|                               |               |         |             |
|-------------------------------|---------------|---------|-------------|
| TYTUŁ RYSUNKU:                |               |         |             |
| PRZEKRÓJ A-A                  |               |         |             |
| PROJEKTANT:                   | NR UPR. BUD.  | PODPIS  |             |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus | 11/SLOKK/2021 |         |             |
| NR PROJEKTU:                  | BRANŻA:       | SKALA:  | NR RYSUNKU: |
| 03/2026                       | ARCHITEKTURA  | 1:100   | A03         |
|                               | ETAP:         | DATA:   |             |
|                               | PROJEKT       | 03.2026 |             |



PRZEKRÓJ B-B

|      |   |
|------|---|
| 1    | arkusz modułowego rąbka zatraskowego, moduł uzupełniający np. firmy bratex lub tożsamy RAL 7021             |
|      | arkusz modułowego rąbka zatraskowego, moduł podstawowy  |
|      | mata separacyjna  |
| 4,0  | deska   |
| 2,5  | kontrłaty 2,5x5cm   |
|      | membrana paroprzepuszczalna   |
| 18,0 | wełna mineralna pomiędzy konstrukcją dachu np. Isover Super Mata Plus Lanae/krokwie (konst. inst.) 7,5x16cm |
| 5,0  | wełna mineralna np. Isover Multimax   |
| 7,0  | plyta g-k na ruszcie systemowym   |
| 2    | panel blachy na rąbek np. firmy bratex lub tożsamy RAL 7021   |
|      | mata separacyjna  |
| 4,0  | deska   |
| 2,5  | kontrłaty 2,5x5cm   |
|      | membrana paroprzepuszczalna   |
|      | wełna mineralna pomiędzy konstrukcją dachu np. Isover Super Mata Plus Lanae/krokwie (konst. inst.)          |
| 5,0  | wełna mineralna np. Isover Multimax   |
| 7,0  | plyta g-k na ruszcie systemowym   |

RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl

INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE  
LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE  
UL. KIJOWSKA 37b  
40-754 KATOWICE

TEMAT: REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KIJOWSKIEJ 37B

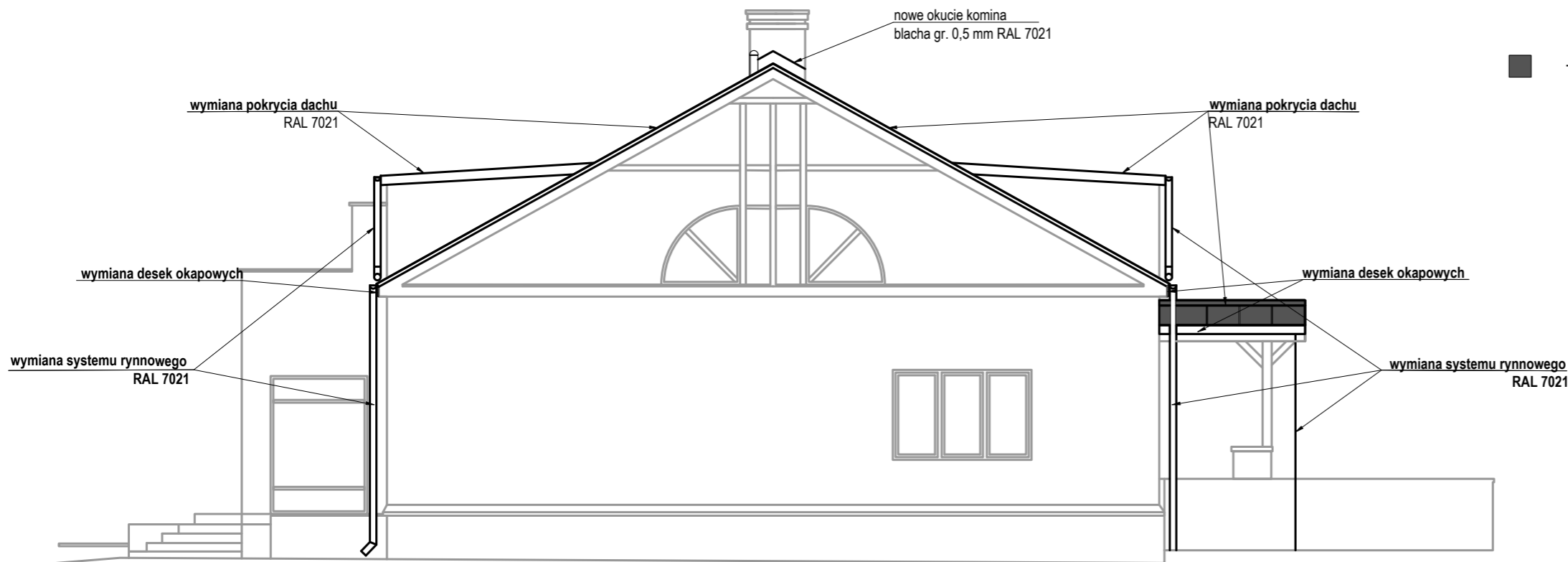
TYTUŁ RYSUNKU:

PRZEKRÓJ B-B

|                               |               |             |
|-------------------------------|---------------|-------------|
| PROJEKTANT:                   | NR UPR. BUD.  | PODPIS      |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus | 11/SLOKK/2021 |             |
| NR PROJEKTU:                  | BRANŻA:       | SKALA:      |
| 03/2026                       | ARCHITEKTURA  | 1:100       |
|                               | ETAP:         | DATA:       |
|                               | PROJEKT       | 03.2026     |
|                               |               | NR RYSUNKU: |
|                               |               | A04         |



ELEWACJA POŁUDNIOWA

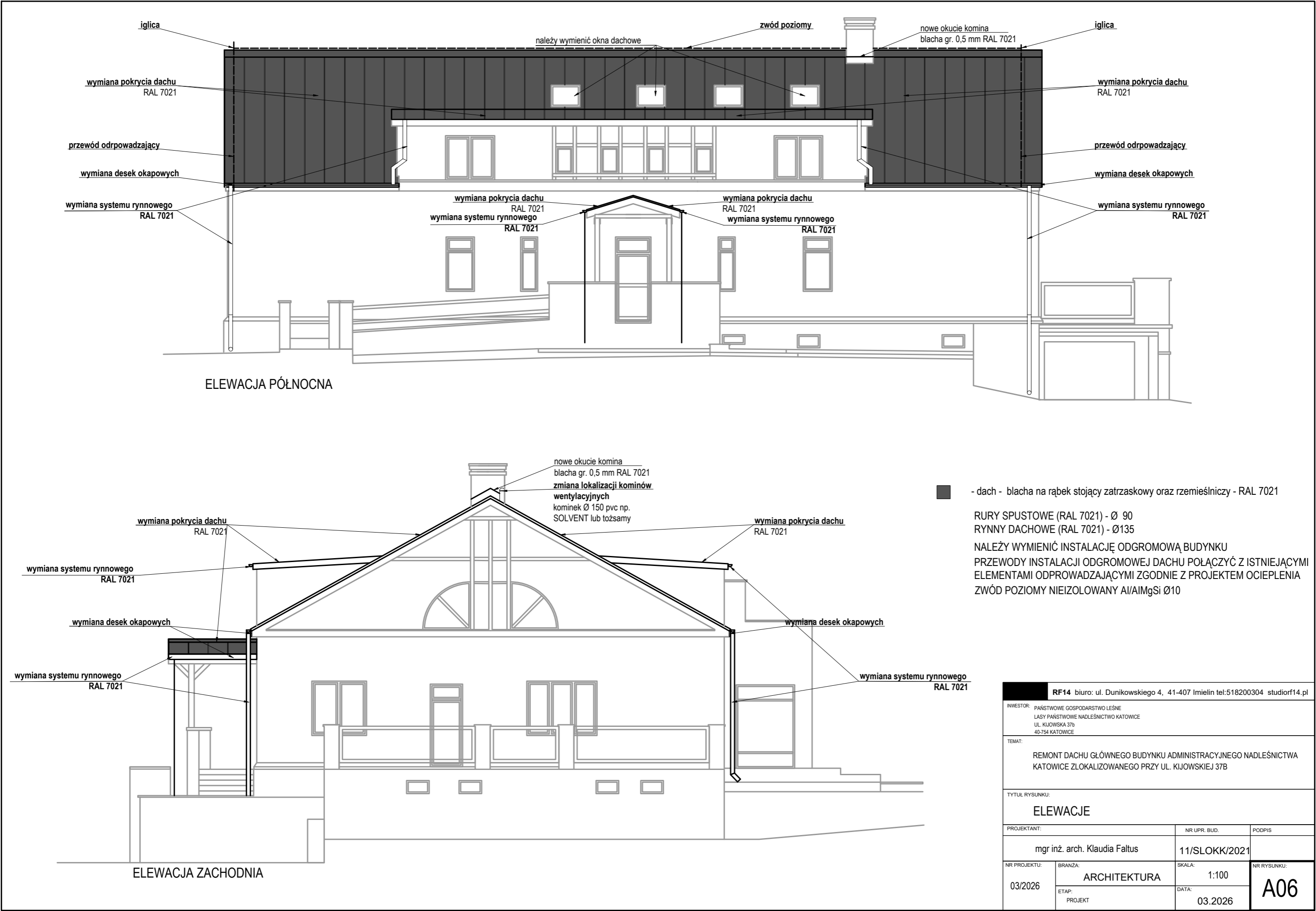


ELEWACJA WSCHODNIA

■ - dach - blacha na rąbek stojący zatraskowy oraz rzemieślniczy - RAL 7021

RURY SPUSTOWE (RAL 7021) - Ø 90  
RYNNY DACHOWE (RAL 7021) - Ø135  
NALEŻY WYMIENIĆ INSTALACJĘ ODGROMOWĄ BUDYNKU  
PRZEWODY INSTALACJI ODGROMOWEJ DACHU POŁĄCZYĆ Z ISTNIEJĄCYMI  
ELEMENTAMI ODPROWADZAJĄCYMI ZGODNIE Z PROJEKTEM OCIEPLENIA  
ZWÓD POZIOMY NIEIZOLOWANY AI/AIMgSi Ø10

|  |                         |                  |                    |
|--|-------------------------|------------------|--------------------|
| RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl  |                         |                  |                    |
| INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE<br>LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE<br>UL. KIJOWSKA 37b<br>40-754 KATOWICE      |                         |                  |                    |
| TEMAT:<br>REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA<br>KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KIJOWSKIEJ 37B |                         |                  |                    |
| TYTUŁ RYSUNKU:<br>ELEWACJE   |                         |                  |                    |
| PROJEKTANT:  |                         | NR UPR. BUD.     | PODPIS             |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus  |                         | 11/SLOKK/2021    |                    |
| NR PROJEKTU:<br>03/2026  | BRANŻA:<br>ARCHITEKTURA | SKALA:<br>1:100  | NR RYSUNKU:<br>A05 |
|  | ETAP:<br>PROJEKT        | DATA:<br>03.2026 |                    |



|   |                  |                  |             |
|---|------------------|------------------|-------------|
| RF14 biuro: ul. Dunikowskiego 4, 41-407 Imielin tel:518200304 studiorf14.pl   |                  |                  |             |
| INWESTOR: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE<br>LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KATOWICE<br>UL. KIJOWSKA 37b<br>40-754 KATOWICE       |                  |                  |             |
| TEMAT:<br><br>REMONT DACHU GŁÓWNEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO NADLEŚNICTWA KATOWICE ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KIJOWSKIEJ 37B |                  |                  |             |
| TYTUŁ RYSUNKU:<br><br>ELEWACJE  |                  |                  |             |
| PROJEKTANT:   |                  | NR UPR. BUD.     | PODPIS      |
| mgr inż. arch. Klaudia Faltus   |                  | 11/SLOKK/2021    |             |
| NR PROJEKTU:  | BRANŻA:          | SKALA:           | NR RYSUNKU: |
| 03/2026   | ARCHITEKTURA     | 1:100            |             |
|   | ETAP:<br>PROJEKT | DATA:<br>03.2026 | A06         |