



## **PRACOWNIA PROJEKTOWA**

**mgr inż. arch. MARTA FILEK – WACHNIK**

**00-422 Warszawa ul. Wilanowska 6A lok. 16**

Adres do korespondencji : 03-284 Warszawa ul. Porannej Bryzy 21

NIP 524-102-49-09

tel./ fax 22 251-47-48 lub 604-472-720

[m.wachnik@biuroprojektowe.com](mailto:m.wachnik@biuroprojektowe.com)

EGZEMPLARZ 1 2 3

# **PROJEKT** **ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY**

**TERMOMODERNIZACJA**

**BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO**

**OSADY LEŚNICTWA SKIERDY**

Rajszew ul. Bagno 6, 05-110 Jabłonna

działki nr ew. 169 i 170,

jedn. ew. 140802\_2 obręb Rajszew

Kategoria obiektu budowlanego: I

**Inwestor :**

Nadleśnictwo Jabłonna

ul. Wiejska 20, 05-110 Jabłonna

projektowała :

**mgr inż. arch. Marta Filek – Wachnik**

upr. nr 409/90 i 164/86

w specjalności architektonicznej i konstrukcyjnej

Warszawa 30 sierpień 2021r.

# SPIS OPRAWAŃ :

1. Spis opracowań .....	str. 2
2. Uprawnienia projektanta i zaświadczenie o członkostwie w Izbie Architektów i Izbie Inżynierów Budownictwa .....	str. 3-6
3. Oświadczenie projektanta.....	str. 7

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

4. Opis techniczny .....	str. 8-13
5. Informacja na temat bezpieczeństwa i ochrony zdrowia .....	str. 14-16
6. Rys. nr 01 – Sytuacja .....	str. 16A
7. Rys. nr 02 – Rzut parteru .....	str. 17
8. Rys. nr 03 – Przekrój A-A.....	str. 18
9. Rys. nr 04 – Elewacja północna i zachodnia .....	str. 19
10.Rys. nr 05 – Elewacja południowa i wschodnia .....	str. 20
11.Rys. nr 06 – Wykaz okien i drzwi do wymiany.....	str. 21

URZĄD WOJEWODZKI W KRAKOWIE  
 WYDZIAŁ GOSPODARKI TERENOWEJ I OCHRONY ŚRODOWISKA  
 31-547 Kraków, ul. K. Kordylewskiego 1  
 telefon: 11 25 60, 11 30 55

Nr. GP. Upr. 409/90

Kraków, dnia 22 października 1990 r

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
 DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH  
 W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 4 ust. 1 i 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia  
 Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20  
 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych  
 w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz. 46/

stwierdza się, że:

Pani Marta Filek magister inżynier architekt  
 urodzona dnia 21 marca 1956 r. w Krakowie  
 posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania  
 samodzielnej funkcji projektanta  
 w specjalności architektonicznej

Pani Marta Filek jest upoważniona do:

- 1/ do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
  - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
  - b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie  
osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów  
głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyzna-  
czalnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania  
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania  
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania  
stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem kon-  
strukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji  
statycznie niewyznaczalnych.

Otrzymują:

1. mgr inż.arch. Marta Filek
2. a/a



Z. WOJEWODY

mgr



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

## **ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Marta Anna FILEK-WACHNIK**

posiadającą kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **GP.Upr.409/90**, jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-0195**.

Członek czynny od: 20-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 16-04-2021 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-10-2021 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**MA-0195-8477-AC63-41C7-C87B**

---

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.

## URZĄD MIASTA KRAKOWA

Wydział Planowania i Przestrzennego  
Urbanistyki, Architektury i Budownictwa  
31-547 Kraków, tel. C. 11-20-22  
ul. Przy Rondzie 12

UAN-Hpr. 164/86

Kraków, dnia 10 maja 1986 r.

# DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 4 ust. 1, § 6 ust. 1 i 2 oraz § 7 i § 13  
ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony  
Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji  
technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8, poz. 46/ stwierdza się, że  
Obywatelka MARTA F I L E K magister inżynier architekt  
urodzona dnia 21 marca 1956 r. w Krakowie posiada przygotowanie  
zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika  
budowy i robót w specjalności architektonicznej.

Obywatelka MARTA F I L E K jest upoważniona do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,  
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów  
budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego:
  - a/ wszelkich budynków,
  - b/ budowli w budownictwie osób fizycznych oraz budowli służących  
do celów rozrywki, wypoczynku i sportu - z wyłączeniem konstru-  
kcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji staty-  
cznie niewyznaczalnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie  
rozwiązań architektonicznych i konstrukcyjno-budowlanych budynków  
i innych budowli - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębo-  
kich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Otrzymują:

1. mgr inż. arch. Marta Filek
2. a/a

**DYREKTOR**  
*Zdzisław Zuzia*  
dr inż. arch. Zdzisław Zuzia  
Główny Architekt m. Krakowa



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**MAZ-58L-TV2-YX7 \***

Pani MARTA FILEK-WACHNIK o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/6165/01

adres zamieszkania ul. WILANOWSKA 6 A m 16, 00-422 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-17 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430) 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.pilib.org.pl](http://www.pilib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

# O Ś W I A D C Z E N I E

Niżej podpisana mgr inż. arch. Marta Filek –Wachnik jako projektant projektu architektoniczno - budowlanego termomodernizacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego osady Leśnictwa Skierdy, stojącego na działkach nr 169 i 170 przy ul. Bagno 6 w Rajszewie, wykonanego dla Nadleśnictwa Jabłonna, po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane ( tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 1333 z późniejszymi zmianami ), zgodnie z art. 20 ust. 4 tej ustawy, niniejszym oświadczam, że projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami Prawa oraz zasadami wiedzy technicznej .

**mgr inż. arch. Marta Filek-Wachnik**  
upr. nr GP. upr. 409/90 i 164/86

Warszawa, 30 sierpień 2021r.

# **PROJEKT** **ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

## **O P I S   T E C H N I C Z N Y :**

### **A. DANE OGÓLNE :**

**Inwestor**      - Nadleśnictwo Jabłonna ul. Wiejska 20,, 05-110 Jabłonna

**Lokalizacja**   - działki nr 169 i 170 przy ul. Bagno 6 w Rajszewie

**Charakterystyka obiektu** - istniejący budynek mieszkalny jednorodzinny, wolnostojący z garażem na jeden samochód.

Budynek został wybudowany w 1996r.

Budynek ma jedną kondygnację użytkową naziemną - parter i jest nie podpiwniczony.

Konstrukcja budynku tradycyjna murowana.

Kategoria obiektu budowlanego I.

### **Charakterystyka projektu -**

Projekt obejmuje termomodernizację budynku poprzez wymianę okien i drzwi balkonowych oraz bramy garażowej, ocieplenie ścian zewnętrznych i wykonanie nowej elewacji, dodatkowe docieplenie ściany na strychu i stropu nad parterem z wykonaniem podłogi na konstrukcji drewnianej, modernizację systemu centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej, wymianę instalacji elektrycznych i instalacji odgromowej, czyszczenie i remont kominów wentylacyjnych i dymowych, wymianę nawierzchni tarasów



**Podstawa opracowania:**

- zlecenie Inwestora
- wizja lokalna działki i budynku
- projekt pierwotny budynku
- inwentaryzacja własna budynku
- Audyt energetyczny z dn. 19.06.2020r.
- polskie normy i przepisy budowlane

**B. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU**

Obszar oddziaływania istniejącego obiektu - budynku mieszkalnego jednorodzinnego, został określony w oparciu o przepisy prawa, wynikające z § 12 oraz § 23.3 Ustawy z dnia 12 kwietnia 2002r. - Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie ( jednolity tekst Dz. U. z 2019r. poz. 1065, z późniejszymi zmianami ).

Obszar oddziaływania budynku obejmuje wyłącznie własne działki nr 169 i 170.

**C. OPIS FUNKCJONALNY :**

Budynek jest użytkowany jako mieszkanie leśniczego

**D. STAN ISTNIEJĄCY BUDYNKU :**

- Ławy fundamentowe żelbetowe , wylewane
- Ściany fundamentowe murowane z bloczków betonowych
- Ściany zewnętrzne trójwarstwowe, murowane z bloczków gazobetonowych gr. 24 + 12 cm , z wypełnieniem szczeliny między bloczkami płytami wełny mineralnej gr. 3 cm
- Ściany wewnętrzne nośne murowane z bloczków gazobetonowych gr. 24 cm.
- Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych gr. 6 i 12 cm
- Kominy murowane z cegły ceramicznej pełnej gr. 38 cm,
- Strop drewniany na jętkach
- Wieńce , podciągi , nadproża - żelbetowe, wylewane na mokro.
- Dach wielospadowy o konstrukcji drewnianej płatwiowo - kleszczowej

- Pokrycie dachu blachą stalową powlekaną w kształcie dachówki
- Obróbki blacharskie oraz rynny i rury spustowe z blachy stalowej powlekanej
- Stolarka okienna i drzwiowa drewniana
- Tynki wewnętrzne cementowo - wapienne
- Instalacje :            wodociągowa z sieci osiedlowej  
                              kanalizacyjna do przydomowej oczyszczalni ścieków  
                              elektryczna  
                              centralnego ogrzewania z własnej kotłowni na olej opałowy

#### **E. PARAMETRY TECHNICZNE BUDYNKU :**

Powierzchnia zabudowy :	159,60 m <sup>2</sup>
Powierzchnia całkowita :	159,60 m <sup>2</sup>
Powierzchnia użytkowa :	120,90 m <sup>2</sup>
Kubatura :	640,00 m <sup>3</sup>
Wysokość budynku :	4,48 m
Szerokość budynku :	11,24 m
Długość budynku :	17,22 m
Ilość kondygnacji :	1
Ilość lokali :	1

#### **F. ROBOTY BUDOWLANE DO WYKONANIA :**

1. Wymiana okien i drzwi balkonowych na nowe, drewniane, trzy szybowe, rozwierano - uchylne z nawiewnikami, o współczynniku przenikania ciepła  $U_{w \max} = 0,90 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ . Okna należy osadzić w ścianach bezpośrednio przy ociepleniu. Parapety wewnętrzne i zewnętrzne należy wymienić na nowe, dopasowane szerokością w związku z przesunięciem okien w stronę ocieplenia. Kolor okien brązowy. Parapety zewnętrzne mają być wykonane z blachy stalowej powlekanej w kolorze dachu a parapety wewnętrzne z konglomeratu.  
Po zakończeniu robót należy uzupełnić ewentualne uszkodzenia tynków wewnętrznych.
2. Wymiana bramy garażowej na nową, segmentową, ocieplaną, o współczynniku przenikania ciepła  $U_{w \max} = 1,30 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ , otwieraną automatycznie za pomocą pilota. Brama w kolorze brązowym.

3. Demontaż istniejących rynien oraz rur spustowych i po wykonaniu ocieplenia zamontowanie nowych obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, wykonanych z blachy stalowej powlekanej w kolorze brązowym, Rynny 125 mm, rury spustowe 90 mm.
4. Ocieplenie ścian zewnętrznych metodą lekką moką styropianem grafitowym gr. 14 cm o współczynniku przenikania ciepła  $\lambda 0.031 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Ocieplenie należy wykonać od poziomu gruntu do poziomu murlaty. Otynkowanie ocieplonych ścian tynkiem cienkowarstwowym na siatce plastikowej. Do 30 cm powyżej poziomu gruntu tynk cokołowy, żywiczny mozaikowy, powyżej tynk silikonowy. Wszystkie narożniki należy zabezpieczyć systemowymi listwami aluminiowymi. Istniejącą podbitkę dachową należy zdemonstować przed przystąpieniem do ocieplenia ścian a po wykonaniu ocieplenia wykonać nową podbitkę z listew drewnianych. Wokół budynku należy wykonać opaskę z kostki betonowej gr. 6 cm z betonowymi krawężnikami chodnikowymi, ułożoną na podsypce cementowo – piaskowej. Szerokość opaski 60 cm . Opaska ma być oddylatowana od ocieplenia za pomocą taśmy dylatacyjnej.

#### Parametry styropianu grafitowego EPS 80 :

Poziom wytrzymałości na zginanie	$\geq 125 \text{ kPa}$
Wytrzymałość na rozciąganie	$\geq 100 \text{ kPa}$
Poziom stabilności wymiarowej w warunkach laboratoryjnych	$\pm 0,2\%$
Minimalna gęstość wyrobu	$18,0 \text{ kg/m}^3$
Nasiąkliwość wodą	$\leq 3\%$ .
Klasa reakcji na ogień E.	

Materiał musi posiadać Atest techniczny PZH i Deklarację Zgodności.

Nierówności do 3cm wyrównać gotową zaprawą wyrównującą, mrozoodporną.

Nierówności powyżej 3-5cm uzupełnić styropianem, a następnie naciągnąć siatkę z klejem i dopiero wtedy wykonać główną izolację. Płyty mocować do ścian na zaprawie klejącej i za pomocą łączników typu KI z ocynkowanym gwoździem stalowym 0-10szt./m<sup>2</sup> lub zgodnie z zaleceniami producenta. Narożniki zabezpieczyć kątownikami aluminiowymi.

Następnie wykonać warstwę zaprawy klejowej z wtopioną siatką plastikową. Na uprzednio oczyszczonym z kurzu, smarów, resztek farb itp., zagruntowanym podłożu wykonać gładki, samoczyszczący elastyczny tynk cienkowarstwowy, silikonowy, barwiony w masie, o granulacji 1,5mm. Odporny na zanieczyszczenia przemysłowe, mrozoodporny, wodoodporny, hydrofobowy.

#### Parametry tynku silikonowego:

Ziarnistość:	1,5 mm
Gęstość:	ok. $1,8 \text{ kg/dm}^3$
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda$ :	ok. $0,7 \text{ W/mK}$
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ :	20-30
Nasiąkliwość:	$<0,20 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$ kat. W2
Współczynnik $S_d$	0,04– 0,06 m

Parametry tynku mozaikowego żywicznego:

Tynk wodo- i mrozoodporny, o dobrej przyczepności do podłoża, odporny na uderzenia mechaniczne, zmywanie, ścieranie i szorowane

Wielkość ziarna:	0,8-1,2 mm
Przenikanie pary wodnej :	średnie $s_d \geq 1,4m$
Współczynnik przepuszczalności wody	$\leq 0,06 \text{ (kg/(m}^2\text{h}0,5))$
Gęstość	1,6-1,7 kg/dm <sup>3</sup>
Przyczepność	$\geq 0,5 \text{ MPa}$

5. Docieplenie pionowej ściany pomiędzy salonem a strychem od strony strychu za pomocą wełny mineralnej twardej gr. 18 cm o współczynniku przenikania ciepła  $\lambda = 0,035 \text{ W/m}^2\text{K}$ , przymocowanej do ściany kotwami

Parametry wełny mineralnej:

Mata do izolacji cieplnej, ogniochronnej i akustycznej, z wełny mineralnej. Materiał niepalny, dźwiękochłonny, paroprzepuszczalny, kompresowany, odporny na pleśń i grzyby, wykonany z włókien sprężystych.

Klasa tolerancji grubości T2

Stabilność wymiarowa  $\leq 1,0 \%$

Wytrzymałość na rozciąganie większa od dwukrotnego ciężaru materiału

Opór właściwy przepływu powietrza  $\geq 5,0 \text{ kPa s/m}^2$

Opór dyfuzji pary wodnej  $\mu=1,0$

Klasa reakcji na ogień A1 niepalny

6. Wykonanie w środkowej części strychu drewnianej konstrukcji z belek 5 x 25 cm pod podłogę z płyt OSB gr. 3 cm, w celu umożliwienia wchodzenia na strych bez naruszania ocieplenia oraz przechowywanie rzeczy. Wymiana uszkodzonych płyt wełny mineralnej na stropie nad parterem i zwiększenie istniejącego ocieplenia poprzez ułożenie na całości stropu dodatkowych płyt z wełny mineralnej twardej gr. 5cm
7. sprawdzenie drożności istniejących przewodów wentylacyjnych i kominowych , wyczyszczenie i uszczelnienie starych przewodów za pomocą ich frezowania i szlamowania , naprawa czapek kominowych i pokrycie ich daszkami z blachy, zaślepienie niepotrzebnych otworów w przewodach wewnątrz budynku , wymiana istniejących krętek wentylacyjnych w pomieszczeniach sanitarnych i kuchennych na nowe plastikowe, wymiana zewnętrznych krętek wentylacyjnych w kominach na nowe stalowe, łączone ze sobą za pomocą drutu nierdzewnego
8. modernizacja systemu centralnego ogrzewania oraz ciepłej wody użytkowej zgodnie z projektem instalacji sanitarnych

9. wymiana istniejących drzwi do kotłowni na drzwi stalowe z ościeżnicami, otwierane na zewnątrz, o wymiarach 90 x 200 cm w świetle ościeżnicy, demontaż drugich drzwi wraz z zamurowaniem otworu drzwiowego, remont pomieszczenia kotłowni po modernizacji obejmujący oczyszczenie i naprawę uszkodzeń tynków, ułożenie na wylewce samopoziomującej nowej podłogi z płytek gresu oraz malowanie ścian i sufitu
10. oczyszczenie i demontaż istniejącego zbiornika na olej opałowy wraz z jego utylizacją
11. wymiana nawierzchni tarasów – skucie istniejących płytek ceramicznych oraz istniejącego podkładu betonowego, wykonanie nowej wylewki betonowej z 2 % spadkiem od ścian budynku na zewnątrz, ułożenie folii przeciwwodnej z wywiniciem na ścianę pod ociepleniem, ułożenie kostki betonowej gr. 6 cm z krawężnikami chodnikowymi, tak by poziom nowej posadzki był o 3 cm niższy niż poziom wejść do budynku, z uwagi na to, że tarasy znajdują poza obrysem budynku nie ma potrzeby ich ocieplania ale warstwy posadzki tarasów nie mogą przylegać bezpośrednio do ścian budynku, projektowane ocieplenie ścian musi zostać wykonane na całą głębokość posadowienia tarasów i stanowić dylatację między tarasami i ścianami
12. wymiana instalacji elektrycznej i odgromowej zgodnie z projektem instalacji elektrycznych
13. naprawa tynków i malowanie ścian po wymianie przewodów i osprzętu instalacji elektrycznej

### **INFORMACJA NA TEMAT SPEŁNIENIA WYMAGAŃ DOT. OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**

Budynek będzie spełniać wymagania dot. obiektów budowlanych w zakresie :

- nośności i stateczności konstrukcji
- bezpieczeństwa pożarowego
- higieny, zdrowia i ochrony środowiska
- bezpieczeństwa użytkowania
- ochrony przed hałasem
- oszczędności energii i izolacyjności cieplnej
- zrównoważonego wykorzystania zasobów naturalnych

mgr inż. arch. Marta Filek – Wachnik  
upr. nr 409/90 i 164/86

# **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

## **1. NAZWA :**

BUDYNEK MIESZKALNY JEDNORODZINNY  
OSADY LEŚNICTWA SKIERDY

## **2. ADRES :**

Rajszew ul. Bagno 6, 05-110 Jabłonna

## **3. INWESTOR :**

Nadleśnictwo Jabłonna  
ul. Wiejska 20, 05-110 Jabłonna

## **4. PROJEKTANT :**

mgr inż. arch. Marta Filek – Wachnik  
zam. 03-284 Warszawa ul. Porannej Bryzy 21

Warszawa , 30 sierpień 2021r.

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

( na podstawie rozporządzenia Ministra infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.)

**1) Część opisowa**

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego :

- wymiana okien, drzwi balkonowych i bramy garażowej
- wykonanie ocieplenia ścian
- wykonanie drewnianej konstrukcji i podłogi na strychu
- wymiana nawierzchni tarasów

**2) Elementy zagospodarowania terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi :**

- brak

**3) Sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót**

wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi  
w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY  
z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych.

4) **Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym  
niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych  
w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia**

- 5.1. Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy  
( sporządza kierownik budowy ) umieścić wykaz zawierający adresy  
i numery telefonów : najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej  
i posterunku policji
- 5.2. W pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j. w. umieścić punkty  
pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie  
pracowników
- 5.3. Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym  
na planie j .w .
- 5.4. Kaski ochronne , umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym  
na planie j .w .
- 5.5. Pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokości , umieścić  
w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j .w.
- 5.6. Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wys. min. 1,5m , oznakować  
na planie j .w.
- 5.7. Bariery wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15cm , poręczy  
umieszczonych na wysokości 1,1m oraz deskowania ażurowego pomiędzy  
poręczą a deską krawężnikową
- 5.8. Rozmieścić tablice ostrzegawcze ,
- 5.9. Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę  
ewakuacyjną i oznaczyć na planie j.w

mgr inż. arch. Marta Filek – Wachnik  
upr. nr 409/90 i 164/86