

ANEKS DO
PROJEKTU BUDOWLANEGO

EGZ.

PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GALINACH ORAZ
ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI TECHNICZNEJ
SZKOŁY NA ODDZIAŁ PRZEDSZKOLNY.

ADRES INWESTYCJI:

GALINY 69, 11-200 BARTOSZYCE

OBIEKT:

BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GALINACH

INWESTOR:

GMINA BARTOSZYCE, PLAC ZWYCIĘSTWA 2, 11-200 BARTOSZYCE

LOKALIZACJA:

DZIAŁKA NR 16/2, OBRĘB NR 18 – GALINY

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

KAT. IX

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

USŁUGI PROJEKTOWO-TECHNICZNE „PROJEKT”

inż. Kazimierz Łysakowski

ul. PCK 8, 11-200 Bartoszyce

Projektant	Branża	Pieczątka i podpis	Data
Inż. Kazimierz Łysakowski upr. bud. nr 198 / 73 / OL § 29 i § 6 ust. 1 pkt 2 upr. bud. nr 9 / 76 / OL § 6 ust. 3 i § 13 ust. 1 pkt 2	Budowlano- architektoniczna		listopad 2017

Zgodnie z art. 20 ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane oświadczam, że projekt budowlany wykonany
został zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Bartoszyce: maj 2019 r.

W projekcie budowlanym opracowanym w listopadzie w 2017 roku wprowadza się następujące zmiany:

- wprowadza się rysunek zamienny stolarki okiennej i drzwiowej, w którym zmienione zostały współczynniki przenikania ciepła z wartości 0,7 na $0,9 \frac{W}{m^2 \cdot K}$ w związku ze zmianą audytu energetycznego;
- dodatkowo dorysowano okno oznaczone symbolem O3 występujące na rzucie parteru.
- wprowadza się rysunek zamienny stolarki drzwiowej, w którym zmienione zostały współczynniki przenikania ciepła na wartość $1,3 \frac{W}{m^2 \cdot K}$ w związku ze zmianą audytu energetycznego;

Zaktualizowano charakterystykę energetyczną budynku

Charakterystyka energetyczna obiektu

Obliczenia wykonano w oparciu o PN-EN ISO 6946 „Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła. Metoda obliczania.”

Stan istniejący po ociepleniu:

Rodzaj przegrody	Obliczeniowy współczynnik przenikania ciepła $U \frac{W}{m^2 \cdot K}$	Współczynnik przenikania ciepła U wg WT 2021 $\frac{W}{m^2 \cdot K}$
Ściana zewnętrzna bud. Głównego A i bryły B	0,17	0,20
Ściana zewnętrzna bud. bryły C	0,196	0,20
Strop na parterem w lokalu przedszkolnym	0,149	0,15
Strop nad piętrem	0,141	0,15
Stropodach bryły B	0,147	0,15
Stolarka okienna	0,9	0,9
Stolarka drzwiowa	1,30	1,30

Opracował:
Inż. Kazi mierz Łysakowski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-NJC-SH7-RZN *

Pan Kazimierz Łysakowski o numerze ewidencyjnym WAM/BO/1550/01
adres zamieszkania ul.PCK 8, 11-200 Bartoszyce
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-03 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

- D U P L I K A T -

Olsztyn, dnia 8 stycznia 1995 r.

Urząd Wojewódzki
w Olsztynie
Wydział Gospodarki
Terenowej

Nr 9/76/OL

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 6 ust.3, § 13 ust.1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1971 w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie/DzU.Nr 8 poz.46/ stwierdza się, że

O b y w a t e l Ł Y S A K O W S K I Kazimierz
inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia 3 lutego 1937 r. Borzewo pow.Sierpc

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji p r o j e k t a n t a

w specjalności : konstrukcyjno - budowlanej.

Obywatel Kazimierz Łysakowski jest upoważniony do :

1. sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych: mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
2. sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych :
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Oryginał decyzji o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie podpisał z upoważnieniem Wojewody Z-ca Dyrektora Wydziału inż.J.Palmowski. Pieczęć okrągła z Godłem Państwa i napisem w otoku Urząd Wojewódzki w Olsztynie.

Duplikat decyzji wystawiono na podstawie dokumentów posiadanych w archiwum Wydziału Urbanistyki, Architektury i Nadzoru Budowlanego Urzędu Wojewódzkiego w Olsztynie.

Olsztyn dnia 26.04.1995 r.

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Olsztynie



Z up. WOJEWODY

inż. Janusz Palmowski
Z-ca Dyrektora
Wydziału Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego