

PROGRAM PRAC

**NA KONSERWACJĘ POKRYCIA DACHOWEGO Z GONTÓW
W ZABYTKOWYM KOŚCIELE W BRZezINKACH K/WOŁCZYNA**
Nr rej. 60/53 i 662/60

Obiekt: **Drewniany kościół filialny pod wezwaniem Narodzenia NMP
w Brzezinkach k/ Wołczyna**

Kategoria obiektu: **X**

Adres: **Brzezinki, gmina Wołczyn, działka nr 303 k.m. 3**



Inwestor: **Parafia Rzymskokatolicka pw. Niepokalanego poczęcia NMP
w Wołczynie, ul. Kościelna 2**

Autor: Anna Dürr nr upr. 19/91/op

Kluczbork, styczeń 2024 r.

Zawartość opracowania:

- metryka projektu	str. 1
- zawartość opracowania	str. 2
- oświadczenie projektanta	str. 3
- kserokopia uprawnień budowlanych	str. 4
- kserokopia zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa	str. 5
- mapa sytuacyjna	str. 6
- opis techniczny	str. 7-11
- informacja do planu BIOZ	str. 12

Kluczbork, styczeń 2024r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d p. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U.2020.1333 t.j. z dnia 2020.08.03 z późniejszymi zmianami składam niniejsze oświadczenie, jako projektant projektu budowlanego zamierzenia budowlanego pod nazwą:

Program prac budowlanych pn. : Konserwacja pokrycia dachowego z gontu świerkowego w zabytkowym kościele p.w. św. Narodzenia NMP w Brzezinkach k/ Wolczyna

zlokalizowanego w **Brzezinkach**, gmina **Wolczyn**

na działce o nr ewidencyjnym gruntu **dz. nr 303, km 3 obręb Wolczyn obszar wiejski**

o sporządzeniu programu prac budowlanych, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Program został wykonany na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności :

konstrukcyjno – budowlanej

mgr inż. Anna Dürr
nr upr. 19/91/Op



.....
podpis

Urząd Wojewódzki w Opolu
WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ
40-002 Opole, ul. Piastowska 14
Skrytka pocztowa 3
Nr ewid. 19/91/OP

Opole, 18.01.91

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

DO PEKNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 5 ust.1, § 6 ust.1, § 6 ust.3, § 7, § 13 ust.1 pkt.2
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
(Dz.U.Nr 8, poz.46) stwierdza się, że:

Obywatel/ka: ²⁰ DÜRR Anna

mgr inż.bud.

urodzony/a/ dnia: 6 września 1960r.

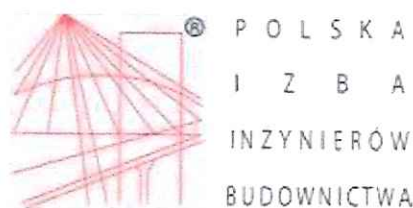
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej
funkcji kierownika budowy i robót
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Obywatel/ka ²⁰ DÜRR Anna jest upoważniony/a/ do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzanie planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.


OPOLSKIE WOJEWÓDZTWO


mgr inż. arch. Andrzej Kozłowski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
OPL-ANJ-ZDL-8LG *

Pani ANNA DURR o numerze ewidencyjnym OPL/BO/1473/01
adres zamieszkania ul. OSSOWSKIEGO nr 35 B m. 5, 46-203 KLUCZBORK
jest członkiem Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-22 roku przez:

Dariusz Bajno , Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



MAPA NIEAKTUALNA

województwo **opolskie**
miasto-gmina **Wolczyn**
wieś-obręb **BRZYZINKI**

położenie k.m. **3** dz. **303**

Gdań mapy zas. **464.122.123**

Skala **1000**

46-250 Wolczyn

Załącznik Nr **1**

Decyzja Nr **TI-7331/115/2006**

z dnia **20.11.2006 r.**

STRZ

Wolczyn

GEODEZYJNE I KARTOGRAFICZNE

Poswiadcza się, że niniejsza mapa jest zgodna z oryginałem i została sporządzona na podstawie danych geodezyjnych i kartograficznych.

Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych.

Kluczbork

STAROSTA KLUCZBORKA

POWIATOWY URZĄD KARTOGRAFICZNY

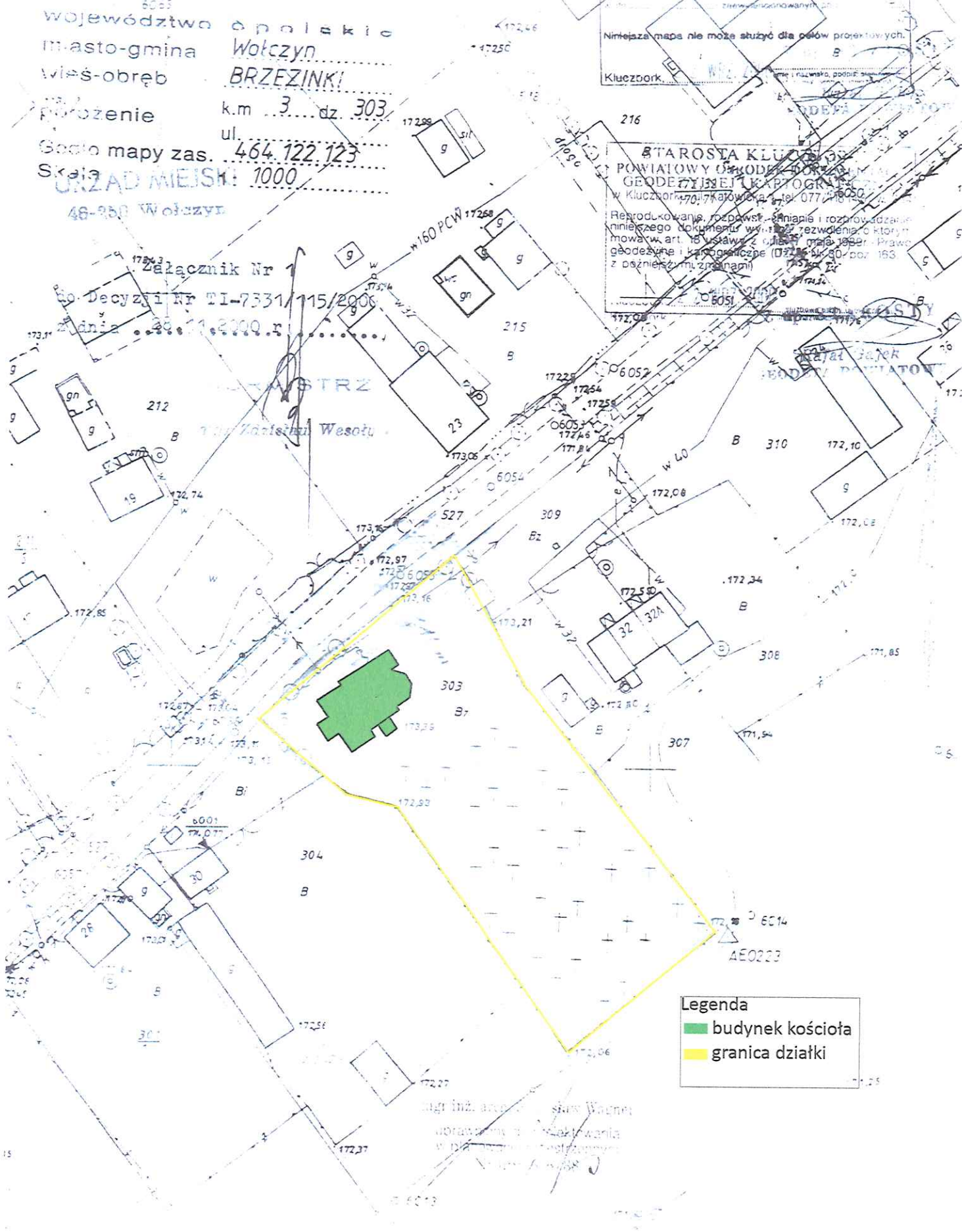
GEODEZYJNE I KARTOGRAFICZNE

w Kluczborku, ul. 7 Maja 10, tel. 077 218 12 12

Reprodukcja, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu w całości lub części jest zabronione, o czym mowa w art. 18 ustawy z dnia 11 marca 1990 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1990 r. poz. 163 z późniejszymi zmianami).

Legenda

- budynek kościoła
- granica działki



1. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest wykazanie pilnej potrzeby konserwacji pokrycia dachowego, polegającego na oczyszczeniu gontów oraz impregnacji środkiem Altax lub Sadolin w kolorze palisander w zabytkowym drewnianym kościele w Brzezinkach k/Wołczyńna.

2. Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- wizja lokalna i oględziny
- obowiązujące w budownictwie normy i przepisy

3. Lokalizacja

Kościół zlokalizowany jest we wsi Brzezinki na terenie cmentarza, przy drodze asfaltowej. Teren otaczający kościół lekko wzniesiony, ogrodzony drewnianym płotem z bramą i obsiany trawą. Dojście do kościoła chodnikami przez furtki znajdujące się we wschodniej i zachodniej części ogrodzenia.

4. Krótka historia z opisem obiektu

Drewniany kościół, zbudowany ok. 1550 roku, rozbudowany o dalszą część nawy w kierunku zachodnim w 1776 roku. Kościół jest orientowany, późnogotycki, posiada konstrukcję zrębową typu salowego. Zachodni szczyt jest szalowany, z kwadratową wieżą zwieńczoną smukłym, czterosпадowym hełmem. Dachy siodłowe z trzema kalenicami. Wszystkie połacie dachu nawy i prezbiterium oraz dach zakrystii i wejścia głównego oraz hełm wieży kryte są łupanym gontem świerkowym. Kościół składa się z nawy i prezbiterium nakrytych stropem płaskim z wzdłużnym podciągami w osi nawy. W szerszej części znajdują się dwa tragarze wsparte na trzech słupach, stanowiących podstawę wieży. Chór jest przedłużony emporą. Przy krótkim prezbiterium, zamkniętym trójbocznie, znajduje się zakrystia. Ponadto kościół posiada dwie kruchty od południa i zachodu. Belka tęczowa o wykroju prostokątnym. Na belce widoczna data rozbudowy 1693. Okna zamknięte łukiem spłaszczonym. Wnętrze kościoła w całości polichromowane w 1776 roku.



Fot. nr 1. Dach kościoła i wieży

5. Stan zachowania

W 2016 roku wykonano oględziny oraz program prac na wymianę gontu na połaci południowej oraz oczyszczenie i impregnację gontu na połaciach wschodnich oraz północnych. W roku 2020 został wymieniony zdegradowany gont od strony południowej wygrzany przez słońce. Odspojone od desek i skorodowane listwy, zostały wymienione na nowe i wykonano impregnację ścian wieży i wszystkich szczytów. W 2021 roku wymieniono gont nad wschodnią częścią prezbiterium oraz na połaciach od strony północnej.

Jak pokazano na fotografii nr 1, dach wieży pokryty jest zielonym glonem od strony zachodniej i północnej. Dach nawy i prezbiterium poddany działaniu warunków atmosferycznych, a w szczególności słońca, wymaga okresowej impregnacji, która zapobiegnie wysychaniu i kruszeniu się gontu oraz spowolni porastanie zielonym nalotem. Na fotografiach poniżej widoczne są jaśniejsze odbarwienia świadczące o tym, że gont wysycha i wymaga pilnej impregnacji.



Fot. nr 2. Stan gontu od strony północnej



Fot. nr 3. Widok dachu od strony północno - wschodniej



Fot. nr 4. Widok dachu od strony południowo - zachodniej



Fot. nr 5. Strona zachodnia - zadaszenie kruchty

6. Zalecenia:

Mając na uwadze opisany wyżej stan zachowania pokrycia dachów należy wykonać prace konserwacyjne polegające na zmyciu zielonych nalotów oraz zabezpieczeniu gontów impregnatami biobójczymi.

W zawiązku z tym należy:

- zmyć zielone naloty preparatem PUFAS do zwalczania glonów, mchów i porostów przez oprysk i ręczne usunięcie przy użyciu szczotek malarskich. Na częściach północnych i zachodnich dachu wieży czynność należy powtórzyć trzykrotnie, na pozostałych jednokrotnie lub w razie potrzeby dwukrotnie.
- zaimpregnować umyty i wysuszony gont środkiem Altax lub Sadolin w kolorze palisander metodą ciągłego dwukrotnego oprysku.

7. Uwagi końcowe

- Przy pracach w obrębie kościoła zabrania się palenia tytoniu i używania otwartego ognia.
- Wykonanie robót renowacyjnych należy realizować zgodnie z technologiami zastrzeżonymi przez producentów materiałów i warunkami BHP
- Prace należy powierzyć wyspecjalizowanej firmie z doświadczeniem w tego typu pracach.
- Przy robotach remontowych należy przestrzegać przepisów o zasadach bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z rozporządzeniem Ministra infrastruktury z 6 lutego 2003 r.(Dz.U. nr 47, poz. 401) które obowiązują od 19.09.2003r. W szczególności do prac impregnacyjnych i odgrzybieniovych stosować przepisy § 170-187, przy pracach ciesielskich, dekarskich i izolacyjnych § 192 – 195, rozbiórkowych § 240 – 245.
- Wszystkie zastosowane środki chemiczne i technologie muszą posiadać atesty higieniczne Państwowego Zakładu Higieny oraz ważne aprobaty techniczne lub certyfikaty np. Instytutu Techniki Budowlanej.
- Dla prawidłowego wykonania zaleconych robót niezbędne jest zlecenie nadzoru nad pracami uprawnionej osobie.

Opracowanie:

Anna Dürr



INFORMACJA O PLANIE BIOZ

Przy pracach w obrębie kościoła zabrania się używania otwartego ognia oraz palenia tytoniu.

Wszelkie prace muszą być wykonywane zgodnie z aktualnymi standardami, stanem wiedzy i obowiązującego prawa, wymogami szeroko rozumianego **bezpieczeństwa zdrowotnego ludzi i zwierząt** oraz w poszanowaniu środowiska naturalnego.

Zakres robót

- prace odgrzybieniuowe i impregnacyjne
- montaż i demontaż rusztowania
- wywiezienie odpadów poza teren
- uporządkowanie terenu w miejscu prac zabezpieczających i tymczasowych składowisk.

Prace budowlane przy robotach opisanych w niniejszym opracowaniu jak demontaże, rozbiórki, oraz prace na wysokości stwarzają ryzyko bezpieczeństwa zdrowia ludzi (spadające odpryski kamienne, nieuważne stosowanie narzędzi itp.) i zgodnie z art.21a Ustawy Prawo Budowlane z dnia 7.07.1994 tekst jednolity z dnia 25.08.2000r. Dz. U. nr 106/2000 poz. 1126 z późniejszymi zmianami na przedmiotowe roboty Kierownik budowy przed przystąpieniem do ich wykonywania, jest zobowiązany posiadać sporządzony „Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”.

„Plan BIOZ” winien być wykonany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002r. DZ.U. nr 151/2002 poz. 1256. i zawierać:

- dane obiektu (nazwa, adres, inwestor, kto sporządził),
- część opisową z określonym: zakresem robót, z określeniem i opisem elementów stwarzających potencjalne zagrożenie, opis stref niebezpiecznych wraz z ich zabezpieczeniem oraz opis środków organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom budowy wraz z częścią graficzną.