

## KARTA TYTUŁOWA

### PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Mikołaja Biskupa w Tarnowie Pałuckim Tarnowo Pałuckie 1 62-105 Łekno
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Prowadzenie robót budowlanych przy obiekcie zabytkowym tj. przy kościele pw. Św. Mikołaja Biskupa w Tarnowie Pałuckim polegającym na odgrzybieniu i impregnacji pokrycia dachu oraz elewacji budynku kościoła.
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Tarnowo Pałuckie, gmina Wągrowiec, powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie, Kategoria obiektu: X
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Działka: 6 Obręb ewidencyjny: Tarnowo Pałuckie Jednostka ewidencyjna: 302807_2.0028 Wągrowiec
SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY	1. Projekt architektoniczno - budowlany

Nr egz. 1

## SPIS TREŚCI

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	5
O MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZENIA PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO DO ISTNIEJĄCEJ SIECI CIEPŁOWNICZEJ.....	5
OPIS TECHNICZNY .....	6
DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO .....	6
1. Dane ogólne: .....	6
2. Dane techniczne: .....	6
3. Zakres robót budowlanych przy obiekcie zabytkowym .....	6
7. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ na środowisko i jego wykorzystanie oraz zdrowie ludzi: .....	7
8. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, który automatycznie regulują temperaturę: .....	7
9. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano – instalacyjnego :.....	7
10. Warunki ochrony przeciwpożarowej :.....	8
1. Informacja o planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	10
2. Kserokopia uprawnień budowlanych oraz przynależności do izb .....	10
3. Pozwolenie nr 625/2023/A Wojewódzkiego Konserwatora zabytków w Poznaniu ..	10
4. Dokumentacja fotograficzna .....	10

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

Nazwa inwestycji: **PROWADZENIE ROBÓT BUDOWALNYCH PRZY OBIEKCIE ZABYTEKOWYM TJ. PRZY KOŚCIELE PW. ŚW. MIKOŁAJA BISKUPA W TARNOWIE PAŁUCKIM POLEGAJĄCYM NA ODGRZYBIENIU I IMPREGNACJI POKRYCIA DACHU ORAZ ELEWACJI BUDYNKU KOŚCIOŁA.**

Lokalizacja: **TARNOWO PAŁUCKIE, GMINA WĄGROWIEC, DZ. 6  
powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie,**

Obiekt: **KOŚCIÓŁ**

Inwestor: **PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA PW. ŚW. MIKOŁAJA  
BISKUPA W TARNOWIE PAŁUCKIM  
TARNOWO PAŁUCKIE 1  
62-105 LEKNO**

Projektant : **KAROL WOLTER  
upr. bud. WKP/0060/OZOK/07 w specj. kontr. bud.**

*Karol Wolter*  
technik budowlany  
Upr. bud. WKP/0060/OZOK/07  
ul. K. Bonowskiego 7A, 62-100 Wągrowiec  
tel. 694 220 156 *Will*

*mgr inż. arch. Mateusz Zacharko*  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności  
architektonicznej  
nr 11/KPOKK/2023, KP-0391

Wągrowiec 06.03.2024

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA O SPORZĄDZENIU PROJEKTU  
ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANEGO ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI  
PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ**

(projektanta /osoby sprawdzającej)

Stosownie do zapisów art.34 ust.3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r.  
– Prawo budowlane tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1333

oświadczam , że projekt architektoniczno - budowlany :

**OBIEKT :** Prowadzenie robót budowlanych przy obiekcie zabytkowym tj. przy kościele  
pw. św. Mikołaja Biskupa w Tarnowie Pałuckim polegającym na  
odgrzybieniu i impregnacji pokrycia dachu oraz elewacji budynku kościoła

**ADRES :** Tarnowo Pałuckie, dz. 6, gm. Wągrowiec, je. ewid. Wągrowiec,  
obręb Tarnowo Pałuckie

**INWESTOR** PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA PW. ŚW. MIKOŁAJA BISKUPA W  
TARNOWIE PAŁUCKIM  
TARNOWO PAŁUCKIE 1  
62-105 ŁEKNO

**DATA :** 06.03.2024,

**Branża :** architektura, konstrukcja.

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

**Konst. – architektura:** **KAROL WOLTER**

**upr. bud. WKP/0060/OZOK/07 w specj. kontr. bud.** Karol Wolter  
technik budowlany  
Upr. bud. WKP/0060/OZOK/07  
ul. K. Bonowskiego 7A, 62-100 Wągrowiec  
tel. 694 220 156 *KW*

mgr inż. arch. Mateusz Zacharko  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności  
architektonicznej  
nr 11/KPOKK/2023, KP-0391



## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

### O MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZENIA PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO DO ISTNIEJĄCEJ SIECI CIEPŁOWNICZEJ

- Art. 33 ust.2 pkt.10 ustawy z dnia 7 lipca 1994r.  
– Prawo budowlane tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1333  
Art. 7b ustawy z dnia 10.04.1997 r.  
– Prawo energetyczne tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 833, 843, 1086

### Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 7b ustawy z dnia 10.04.1997 r. – Prawo energetyczne  
niniejszym oświadczam, że brak jest możliwości podłączenia projektowanego obiektu budowlanego  
do istniejącej sieci ciepłowniczej.

OBIEKT : Prowadzenie robót budowlanych przy obiekcie zabytkowym tj. przy kościele  
pw. św. Mikołaja Biskupa w Tarnowie Pałuckim polegającym na odgrzybieniu i  
impregnacji pokrycia dachu oraz elewacji budynku kościoła

ADRES : Tarnowo Pałuckie, dz. 6, gm. Wągrowiec, je. ewid. Wągrowiec,  
obręb Tarnowo Pałuckie

INWESTOR: PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA PW. ŚW. MIKOŁAJA BISKUPA W  
TARNOWIE PAŁUCKIM  
TARNOWO PAŁUCKIE 1  
62-105 ŁEKNO

DATA : 06.03.2024,

Klauzula „Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia”.

Obiekt nie jest wyposażony w źródło ogrzewania oraz nie będzie wyposażony w instalację grzewczą.

Konst. – architektura:

KAROL WOLTER

upr. bud. WKP/0060/OZOK/07 w specj. kontr. bud.

Karol Wolter  
technik budowlany  
Up. bud. WKP/0060/OZOK/07  
ul. K. Gołowskiego 7A, 62-100 Wągrowiec  
tel. 694 220 158

mgr inż. arch. Mateusz Zacharko  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności  
architektonicznej  
nr 11/KPOKK/2023, KP-0391

## OPIS TECHNICZNY

### DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO

AB. 6740.97.2024  
Załącznik do decyzji

#### 1. Dane ogólne:

Przedmiotem niniejszego opracowania są roboty budowlane przy konserwacji pokrycia dachu i ścian XIII wiecznego kościoła drewnianego św. Mikołaja Biskupa w Tarnowie Pałuckim, gmina Wągrowiec, powiat wągrowiecki.

Na dzień opracowania dokumentacji działka jest zabudowana kościołem konstrukcji drewnianej.

Obiekt wpisany jest do rejestru zabytków pn. kościół par. pw. św. Mikołaja, drewn., 1639, nr rej.: AK-I-11a/259 z 14.03.1933

Kościół w Tarnowie Pałuckim, którego patronem jest św. Mikołaj, położony jest na niewielkim wzgórzu, jest orientowaną świątynią jednonawową o konstrukcji zrębowej. Jest to budynek kryty gontem, jednonawowy z nieco węższym, prosto zamkniętym prezbiterium. Od strony północnej do kościoła przylega zakrystia, a od zachodu wieża o konstrukcji słupowo-ramowej.

#### 2. Dane techniczne:

- Powierzchnia zabudowy	bez zmian
- Powierzchnia użytkowa	bez zmian
- Powierzchnia całkowita	bez zmian
- Kubatura budynku	bez zmian

Dane techniczne kościoła nie ulegną zmianie z uwagi na zakres robót przy obiekcie:

#### Opinia geotechniczna i poziom posadowienia:

Nie dotyczy. Zakres robót nie będzie wykonywany w gruncie.

#### Projektowane rozwiązania materiałowe i techniczne mające wpływ na otoczenie, w tym środowisko:

Projektowana inwestycja oraz zastosowane rozwiązania materiałowe nie będą miały znaczącego ujemnego wpływu na środowisko naturalne.

#### 3. Zakres robót budowlanych przy obiekcie zabytkowym

- wykonanie dokumentacji fotograficznej przed konserwacją,
  - rozstawienie rusztowań,
  - zabezpieczenie otworów okiennych przed etapem czyszczenia przez oklejenie taśmami, foliami polietylenowymi i miękkimi płytami pilśniowymi, dociętymi do kształtu okien,
  - usunięcie szkodliwych nawarstwień, a przez to poprawa stanu technicznego budynku oraz przywrócenie pierwotnych walorów estetycznych,
  - roboty odgrzybieniuowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych i smarowane impregnatem Tikkurila Valtti Super Guard,
- Gotowy do użycia, impregnat gruntujący do ochrony drewna na zewnątrz. Przeznaczony do malowania elementów takich jak: fasady drewniane, ramy okienne, drzwi zewnętrzne, ogrodzenia drewniane, wiaty, altany, domki drewniane, tarasy, patio, okiennice, poręcze, itp. Produkt zalecany jako warstwa gruntująca.



- impregnacje grzybobójcze desek i płyt metodą dwukrotnego smarowania preparatem Tikkurila Valtti Plus Complete,

Szybkoschnąca, trwała lakierobejca o satynowym wykończeniu do zabezpieczania i dekoracji zewnętrznych powierzchni drewnianych. Dzięki innowacyjnej technologii Triple Resin System gwarantuje najwyższe zabezpieczenie drewna w każdych warunkach pogodowych (wilgoć, słońce, zmienna temperatura). Dodatkowo w produkcie zastosowano Double Barrier UV System - podwójny system ochrony przed promieniowaniem UV. Wyrób o właściwościach tiksotropowych – nie tworzy zacieków, łatwo się rozprowadza, nie kapie.

- odgrzybianie - czyszczenie szczotką stalową i dwukrotne malowanie rynny drewnianej preparatem do odgrzybiania Tikkurila Valtti Plus Complete,

- demontaż rusztowań.

**7. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ na środowisko i jego wykorzystanie oraz zdrowie ludzi:**

- woda opadowa odprowadzona powierzchniowo na teren działki,
- w obiekcie nie będzie źródła ogrzewania w związku tym nie powstaną spaliny,
- odpady komunalne - nie dotyczy,
- zastosowane w projekcie budynku materiały, proponowane rozwiązania techniczne, funkcja oraz jego eksploatacja nie są związane z emisją hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego pola magnetycznego ani innych zakłóceń,
- budynek nie ma znaczącego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, wody powierzchniowe i podziemne.

**8. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, który automatycznie regulują temperaturę:**

- nie dotyczy.

**9. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano – instalacyjnego :**

Instalacje wg odrębnych opracowań branżowych.

Wodociągowa – nie dotyczy,

Kanalizacyjna – nie dotyczy,

Centralne ogrzewanie – nie dotyczy,

System kominowy – nie dotyczy,,

Elektryczna zasilanie w energię elektryczną kablem ziemnym, podłączonym za licznikowo do istniejącego złącza kablowego w granicy działki

**10. Warunki ochrony przeciwpożarowej :**

Budynek zlokalizowany w odległości 22,70 m od drogi oraz 6,25 m od działki budowlanej

Materiałami palnymi są elementy konstrukcyjne budynku.

Kategoria zagrożenia ludzi ZLI

Nie przewiduje się pomieszczeń zagrożonych wybuchem.

Użyte materiały drewniane zabezpieczone do stanu NRO.

Zaopatrzenie w wodę dla celów p.poż istniejący hydrant


Dojazd do budynku drogą gminną.


**Uwagi końcowe :**

Wszystkie zmiany konstrukcyjne uzgodnić z nadzorem autorskim

Rodzaj przyjętych materiałów wykończeniowych dobrany przez inwestora z dostępnych na rynku materiałów posiadających wymagane certyfikaty.

Konst. – architektura:           KAROL WOLTER  
  upr. bud. WKP/0060/OZOK/07 w specj. kontr. bud.

Karol Wolter  
technik budowlany  
Upr. bud. WKP/0060/OZOK/07  
ul. K. Senowskiego 7A, 62-100 Wągrowiec  
tel. 694 220 155 

mgr inż. arch. Mateusz Zicharko  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności  
architektonicznej  
nr 11/KP0KK/2023, KP-0391 



## ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa inwestycji: **PROWADZENIE ROBÓT BUDOWALNYCH PRZY OBIEKCIE ZABYTKOWYM TJ. PRZY KOŚCIELE PW. ŚW. MIKOŁAJA BISKUPA W TARNOWIE PAŁUCKIM POLEGAJĄCYM NA ODGRZYBIENIU I IMPREGNACJI POKRYCIA DACHU ORAZ ELEWACJI BUDYNKU KOŚCIOŁA.**

Lokalizacja: **TARNOWO PAŁUCKIE, GMINA WĄGROWIEC, DZ. 6  
powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie,**

Obiekt: **KOŚCIÓŁ**

Inwestor: **PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA PW. ŚW. MIKOŁAJA  
BISKUPA W TARNOWIE PAŁUCKIM  
TARNOWO PAŁUCKIE 1  
62-105 ŁEKNO**

Projektant : **KAROL WOLTER**  
**upr. bud. WKP/0060/OZOK/07 w specj. kontr. bud.**  
Karol Wolter  
technik budowlany  
Upr. bud. WKP/0060/OZOK/07  
ul. K. Bonowskiego 7A, 62-106 Wągrowiec  
tel. 694 220 156 *KW*

mgr inż. arch. Mateusz Zacharko  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności  
architektonicznej  
nr 11/KPOKK/2023, KP-0391 *MZ*

# SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

STAROSTWO POWIATOWE  
Wydział Architektury i Budownictwa  
ul. Kościuszki 18, tel. 67 266 05 54  
62-100 Wągrowiec

1. Informacja o planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
2. Kserokopia uprawnień budowlanych oraz przynależności do izb
3. Pozwolenie nr 625/2023/A Wojewódzkiego Konserwatora zabytków w Poznaniu
4. Dokumentacja fotograficzna

# INFORMACJA BIOZ

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**OBIEKT :** Prowadzenie robót budowlanych przy obiekcie zabytkowym tj. przy kościele pw. św. Mikołaja Biskupa w Tarnowie Pałuckim polegającym na odgrzybieniu i impregnacji pokrycia dachu oraz elewacji budynku kościoła.

**ADRES :** Tarnowo Pałuckie, dz. 6, gm. Wągrowiec, je. ewid. Wągrowiec, obręb Tarnowo Pałuckie

**INWESTOR:** PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA PW. ŚW. MIKOŁAJA BISKUPA W  
TARNOWIE PAŁUCKIM  
TARNOWO PAŁUCKIE 1  
62-105 ŁEKNO

**BRANŻA:** konstrukcyjno-budowlana, architektoniczna,

**DATA :** 06.03.2024,

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Karol Wolter

upr. bud. WKP/0060/OZOK/07 w specj. kontr. bud.

Karol Wolter  
technik budowlany  
Upr. bud. WKP/0060/OZOK/07  
ul. X Budowlanego 7A, 62-100 Wągrowiec  
tel. 694 220 156 *well*

mgr inż. arch. Mateusz Zacharko  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności  
architektonicznej  
nr 11/KPOKK/2023, KP-0391



**1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.**

Zamierzenie budowlane to prowadzenie robót budowlanych przy obiekcie zabytkowym tj. przy kościele pw. św. Mikołaja Biskupa w Tarnowie Pałuckim polegającym na odgrzybieniu i impregnacji pokrycia dachu oraz elewacji budynku kościoła.

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbudowie.**

Nie dotyczy

**3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

- transportu technologicznego ( poziomy i pionowy)
- porażenie prądem elektrycznym

**4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.**

Za strefy niebezpieczne uważamy miejsca zagrożone spadaniem przedmiotów lub materiałów albo możliwością wpadnięcia człowieka do zagłębienia. Strefa ta musi być wydzielona przez ustawienie barier, linek lub taśm odblaskowych wyznaczających granice obszarów niebezpiecznych. Otwory niebezpieczne dla ludzi powinny być ogrodzone pełnymi barierami. Jeżeli w strefie zagrożonej spadaniem materiałów znajdują się przejścia należy wykonać dachy ochronne. Składowanie materiałów budowlanych powinno odbywać się tylko w pomieszczeniach magazynowych lub na terenie placu budowy w wyznaczonych miejscach i w sposób właściwy dla danego rodzaju materiału. Za właściwy uznaje się taki sposób, który zabezpiecza przed przewróceniem, zsunieniem lub rozsunięciem się stosów materiałów oraz zabezpiecza materiały przed ich zniszczeniem.

Zagrożenia mogą wystąpić podczas:

- wykonywaniu prac na wysokościach
- robót montażowych — wykorzystywanie elektronarzędzi oraz sprzętu elektromechanicznego
- transportu technologicznego ( poziomego i pionowego )
- pracy na rusztowaniach

**5. Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia:**

W planie zagospodarowania placu budowy dla zapewnienia bezpieczeństwa prowadzonych prac przyszły wykonawca robót winien wydzielić odpowiednie miejsce uzgodnione z użytkownikiem oraz zapewnić do niego dojazd umocnionymi drogami. Teren budowy winien zostać oznakowany tablicami informującymi o zakazie wstępu na teren budowy. Miejsce wykopu należy oznakować tablicami informującymi o głębokich wykopach.

## **6. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

Przed przystąpieniem do realizacji robót wszyscy pracownicy będą przeszkoleni w zakresie bhp. Instruktaż taki przeprowadza kierownik budowy zwracając szczególną uwagę na zagrożenia powstające przy realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

### Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia

W przypadku wystąpienia zagrożenia na jakimkolwiek odcinku pracy należy niezwłocznie przerwać pracę. W razie konieczności (np. znalezienie niewybuchu w wykopie lub reliktów archeologicznych) teren należy oznakować. O wystąpieniu zagrożenia lub znaleziska należy powiadomić niezwłocznie osobę z nadzoru (Kierownik robót, Kierownik budowy), która to osoba w zależności od rodzaju zagrożenia podejmie dalsze czynności.

### Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń

Wszyscy pracownicy pracujący na budowie zobowiązani są do noszenia kasków ochronnych. Powinni używać odpowiednie ubranie robocze, rękawice robocze, buty robocze. Przy pracach na wysokości bezwzględnie zakładać atestowane szelki bezpieczeństwa z zabezpieczeniem przed spadnięciem.

### Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby

Za pracę szczególnie niebezpieczną uważamy pracę na wysokości i w wykopach. Zadaniem nadzoru jest zwrócenie szczególnej uwagi na pracę na tych odcinkach. Sprawdza się wyposażenie pracowników w kaski, odzież ochronną zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wszyscy pracownicy muszą posiadać aktualne orzeczenia lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy oraz wstępne i stanowiskowe szkolenie BHP. Dokumenty te muszą być na budowie.

## **7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.**

Na terenie budowy nie będą używane materiały oraz preparaty uważane za niebezpieczne. Jedynym elementem istniejącego budynku, który stanowi odpad niebezpieczny jest część pokrycia dachowego z płyt eternitowych falistych. Prace rozbiórkowe oraz odbiór i utylizację tego materiału należy powierzyć wyspecjalizowanej, uprawnionej do tego celu firmie.

### Gospodarka odpadami budowlanymi

Gruz, odpady poprodukcyjne, opakowania materiałów, pojemniki po farbach należy gromadzić w wydzielonej i oznakowanej strefie. Usuwanie ich należy zorganizować w sposób ograniczający rozrzut i pylenie. Na odpady stałe zostaną ustawione pojemniki, które będą okresowo opróżniane. Nie występują odpady radioaktywne oraz mocno szkodliwe, które należałoby składować w sposób szczególny.



**8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.**

- Zorganizować plac budowy (oznakować i wygrodzić)
- Stosować odpowiedni sprzęt do wykonywania poszczególnych robót
- Stosować środki ochrony indywidualnej pracowników
- W czasie prowadzenia robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji należy w porozumieniu z Kierownikiem Budowy określić bezpieczną odległość do wykonywania robót i zapewnić fachowy nadzór techniczny. W razie ujawnienia w czasie robót ziemnych niewypałów lub przedmiotów trudnych do identyfikacji należy przerwać wszelkie roboty, a miejsce to ogrodzić i oznakować
- Wszystkie prace budowlane, a szczególnie te niebezpieczne prowadzone na wysokości oraz przy pomocy ciężkiego sprzętu montażowego jeśli zajdzie taka potrzeba muszą być nadzorowane przez wyznaczone osoby z odpowiednimi uprawnieniami
- Przy robotach na rusztowaniu jego użytkowanie dopuszczalne jest po dokonaniu odbioru przez nadzór potwierdzony zapisem w dzienniku budowy i poddawane okresowej kontroli. Rusztowanie powinno mieć tablicę informacyjną o dopuszczalnej nośności, powinno być uziemione i mieć instalację odgromową. Montaż stosowanych rusztowań systemowych wykonać ściśle wg dokumentacji technicznej.
- Pomosty robocze używanych rusztowań należy systematycznie oczyszczać z nagromadzonych odłamków gruzu i innych zanieczyszczeń
- Wykonywanie robót w miejscach pozbawionych barier ochronnych jest możliwe pod warunkiem stosowania pasów ochronnych z linkami asekuracyjnymi mocowanymi do stałych (pewnych) elementów konstrukcji,
- Strefę niebezpieczną wygrodzić i oznaczyć tablicami ostrzegawczymi.
- W obszarze tym nie wolno organizować stanowisk pracy,
- Nie wolno zezwalać na przejścia przez strefę niebezpieczną bez zadaszeń ochronnych
- Na placu budowy, wokół stanowiska ppoż. i rozdzielni elektrycznej nie wolno składować żadnych materiałów i sprzętu,
- Zrzucanie materiałów, narzędzi i innych przedmiotów z wysokości jest zabronione
- W czasie burzy lub silnych wiatrów o prędkości przekraczającej 10 m/s przerwać należy wszelkie prace montażowe i prowadzone na wysokości,

***Wytyczne sposobu prowadzenia instruktażu:***

**Przed rozpoczęciem budowy i wszelkich robót należy:**

Zapoznać pracowników z:

- projektem budowlanym, rozwiązaniami materiałowo-konstrukcyjnymi oraz organizacją budowy
- wykazem i rodzajem prac o szczególnym zagrożeniu
- odpowiedzialnością pracownika za naruszenie przepisów BHP
- zasadami bezpiecznej organizacji stanowisk pracy, ład, porządku i ich zabezpieczenia
- obowiązkiem stosowania środków ochrony osobistej, dbałości o stan narzędzi, maszyn i urządzeń
- obowiązkiem zabezpieczenia stanowisk pracy systemem sygnalizacji i telefonami alarmowymi

**W trakcie realizacji budowy należy:**

- prowadzić bieżący instruktaż stanowiskowy dostosowany do etapów budowy i zakresu robót
- kontrolować i egzekwować zalecenia w zakresie stanu BHP



### System kontroli stanu bezpieczeństwa:

STAROSTWO POWIATOWE  
Wydział Architektury i Budownictwa  
ul. Kościuszki 15, tel. 07 26 35 54  
62-100 Wągrowiec

#### Pracownik:

- ocenia codziennie stan stanowiska pracy przed rozpoczęciem robót
- przestrzega technologii robót i przepisów BHP
- zabezpiecza stanowisko pracy po zakończeniu pracy przed dostępem osób postronnych

#### Kierownik:

- wydaje polecenia i kontroluje ich wykonanie
- koordynuje działania wszystkich podwykonawców w zakresie BHP
- ocenia bieżący i okresowy stan BHP na budowie
- informuje pracowników o możliwości zapoznania się ze wszystkimi instrukcjami, przepisami, wytycznymi, rysunkami itp., które znajdują się do wglądu w biurze kierownika budowy.

### 9. Zalecenia

Podczas realizacji inwestycji będą wykonywane czynności mogące powodować zagrożenie życia i zdrowia tzn. będą wykonywane prace na wysokościach oraz czas realizacji budowy trwać będzie dłużej niż 30 dni roboczych i pracochłonność wykonywanych robót nie przekroczy 500 osobodni. W związku z charakterem i stopniem trudności planowanej inwestycji przyjmując jako kryterium wymagania art. 21a ust 2 pkt 1a Prawa Budowlanego orzec należy, że kierownik budowy przed przystąpieniem do robót budowlanych powinien sporządzić „Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia” zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23. 06. 2003 r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz.U.03.120.1126 z 10.07.2003r.

Opracował:

Karol Wolter

upr. bud. WKP/0060/OZOK/07 w specj. kontr. bud.

Karol Wolter  
technik budowlany  
Upr. bud. WKP/0060/OZOK/07  
ul. Kościuskiego 7A, 62-100 Wągrowiec  
tel. 694 223 136

mgr inż. arch. Mateusz Zacharko  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności  
architektonicznej  
nr 11/KPOKK/2023, KP-0391