

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



BIURO PROJEKTOWE
CENTER PROJEKT

Center-Projekt Rymarz
Spółka Komandytowa
ul. Poniatowskiego 34, 37-500 Jarosław
tel. 663363383
e-mail: sylwia.c@centerprojekt.pl



INWESTOR:

Powiat Jarosławski
ul. Jana Pawła II 17
37-500 Jarosław

ZAŁĄCZNIKI

NAZWA ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO

MOR w Powiecie Jarosławskim

KAT. OBIEKTU / ÓW

V

ADRES INWESTYCJI

woj. podkarpackie,
powiat: jarosławski
jedn. ewid.: Pawłosiów
obręb: nr 0005 Pawłosiów
dz. nr ew. gr. 44/3

DATA OPRACOWANIA

JAROSŁAW, 04.2026 r.

Strona tytułowa

SPIS ZAWARTOŚCI

I. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

LP	Nazwa załącznika	Strona
1	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)	3 – 8

II. OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY

LP	Nazwa załącznika	Numer	Z dnia:
1	Uzgodnienie Podkarpacki Wojewódzki Konserwator Zabytków	IRN-II.5142.155.2026.DP	26.06.2026r.
2	Uzgodnienie Gaz System	OT-DL.420.1295.2025.11	29.06.2026r.

III. OŚWIADCZENIE WŁAŚCIWEGO ZARZĄDCY DROGI O MOŻLIWOŚCI POŁĄCZENIA DZIAŁKI Z DROGĄ W PRZYPADKU DROGI KRAJOWEJ LUB WOJEWÓDZKIEJ – NIE DOTYCZY

IV. EKSPERTYZA RZCZOZNAWCY DS. ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH DOTYCZĄCEJ ZASTOSOWANIA ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH W ZAKRESIE WYMAGAŃ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – NIE DOTYCZY

1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003, Dz. U. Nr 120, poz. 1126)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



CENTER-PROJEKT
Architecture / Construction / Engineering

Center-Projekt Rymarz
Spółka Komandytowa
ul. Poniatowskiego 34, 37-500 Jarosław
tel. 663363383
e-mail: sylwia.c@centerprojekt.pl

Nazwa obiektu budowlanego:

MOR w Powiecie Jarosławskim

Adres obiektu budowlanego:

*woj. podkarpackie,
powiat: jarosławski
jedn. ewid.: Pawłosiów
obręb: nr 0005 Pawłosiów
dz. nr ew. gr. 44/3*

Imię i nazwisko/nazwa Zamawiającego:

Powiat Jarosławski

Adres Zamawiającego:

ul. Jana Pawła II 17; 37-500 Jarosław

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

FUNKCJA/BRANŻA

**IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA /
NR UPRAWNIENI**

PODPIS

**PROJEKTANT
ARCHITEKTURA**

mgr inż. arch. Damian JAREMKO
zam. ul. Piastów 45, 37-500 Jarosław
15/PKOKK/2024
*Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej*

**ASYSTENT
PROJEKTANTA**

mgr inż. Sylwia CUPER

DATA OPRACOWANIA

JAROSŁAW, 04.2026 r.

Strona tytułowa

1. ZAKRES ROBÓT

Przedmiotem opracowania jest zagospodarowanie terenu części działki nr 44/3 obręb Pawłosiów (teren objęty opracowaniem), poprzez montaż obiektów małej architektury wraz z zagospodarowaniem terenu w miejscu publicznym. Zakres robót budowlanych zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na działce Zamawiającego znajdują się obiekty kubaturowe tj. garaże oraz szklarnie.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

3.1. OGRODZENIE TERENU (OGRODZENIE MIEJSCA PROWADZENIA ROBÓT)

Obecność nieupoważnionych osób może powodować bezpośrednie zagrożenie zdrowia i życia osób nieupoważnionych znajdujących się w strefach prowadzenia robót oraz pośrednio dla pracowników wykonujących roboty budowlane. Zagrożenia te mają charakter nieprzewidywalny – mogą więc wystąpić na całym terenie budowy podczas prowadzenia jakichkolwiek robót budowlanych.

3.2. CIĄGI I DROGI KOMUNIKACYJNE

Niewłaściwa organizacja ruchu na budowie może powodować bezpośrednie zagrożenie zdrowia i życia pieszych poruszających się na terenie prowadzenia robót budowlanych – zagrożenia mogą występować w rejonie transportowania materiałów.

3.3. INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Brak lub niewłaściwa konserwacja urządzeń i instalacji elektrycznych zainstalowanych na placu budowy może być przyczyną poważnych wypadków – należy systematycznie sprawdzać stan techniczny tych urządzeń oraz systemów zabezpieczających przed porażeniem prądem elektrycznym.

3.4. INFORMACJA

Brak niezbędnej informacji może powodować niewłaściwe reakcje w sytuacjach alarmowych oraz zachowania niezgodne z przyjętymi procedurami na terenie budowy. Zagrożenia te mają charakter nieprzewidywalny – mogą więc wystąpić na całym terenie budowy do czasu wprowadzenia odpowiednich procedur informacyjnych.

3.5. WNIOSKI PROFILAKTYCZNE

W celu ograniczenia występujących zagrożeń zaleca się:

- dbać o należyty stan wyгородzenia miejsca prowadzenia robót (w przypadku dewastacji natychmiast naprawić),
- ograniczyć do minimum przebywanie osób postronnych,
- dbać o należyty stan dróg i ciągów komunikacyjnych,
- dokonać pomiarów instalacji elektrycznej, dbać o zabezpieczenie przewodów przed uszkodzeniami i zawilgoceniem,
- zabezpieczać otwory technologiczne,
- egzekwować stosowanie sprzętu ochronnego przez pracowników,

W przypadku nie stosowania się pracowników do przepisów BHP wyciągać sankcje dyscyplinarne.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS PRZEDMIOTOWEJ BUDOWY

Podczas realizacji obiektów mogą wystąpić zagrożenia przy:

- pracach ziemnych
- robotach fundamentowych
- montażu konstrukcji słupów

4.1. TRANSPORT I MAGAZYNOWANIE MATERIAŁÓW

Niewłaściwe procedury magazynowania i transportu materiałów mogą powodować:

- blokowanie dróg ewakuacyjnych
- zagrożenie pożarowe
- zagrożenie zdrowia i życia pracowników

Zagrożenia mogą występować w budynku i wokół budynku w rejonie transportowania materiałów.

4.2. PRACE NA WYSOKOŚCI I WYKOPACH

Prace na wysokości (rusztowania, powodują zagrożenie upadku ludzi i materiałów z wysokości podczas prowadzenia prac). Zagrożenia występujące podczas prowadzenia robót ziemnych mogą dotyczyć osób postronnych (tzn. niezatrudnionych przy ich wykonywaniu) oraz pracowników. Rozpoczęcie robót ziemnych powinno być poprzedzone analizą dokumentacji projektowej. Na tej podstawie można określić któredy przebiegają w gruncie sieci elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłownicze. Następnie wyznacza się strefy ochronne, czyli określa bezpieczną odległość wykonywania robót. Odległość tę ustala się z właściwą jednostką, w której zarządzie znajdują się określone sieci. W razie konieczności prowadzenia robót ziemnych wewnątrz tej strefy niezbędne prace można wykonywać tylko ręcznie.

4.3. NIEBEZPIECZEŃSTWO POŻARU

Zagrożenia te mogą wystąpić na całym terenie budowy, w szczególności podczas wykonywania prac spawalniczych oraz transportu i przechowywania butli z gazami technicznymi.

4.4. PRACE KONSTRUKCYJNE

Powodują zagrożenia niewłaściwego ich wykonania oraz uszkodzenia elementów skutkujące w niebezpieczeństwie bezpośredniego zagrożenia zdrowia i życia pracowników. Podczas tych robót mogą występować niebezpieczeństwa związane z przeciążeniem układu szkieletowo-mięśniowego oraz pracami na wysokości.

4.5. MASZYNY I URZĄDZENIA

Korzystanie z elektronarzędzi, urządzeń elektrycznych, dróg dostępu, rusztowań powodują zagrożenia niewłaściwej obsługi urządzeń skutkujące w niebezpieczeństwie bezpośredniego zagrożenia zdrowia i życia pracowników takich jak:

- upadki z rusztowań i drabin
- urazy mechaniczne spowodowane niewłaściwą obsługą elektronarzędzi.

Zagrożenia te mogą wystąpić na całym terenie budowy w trakcie prowadzenia robót z użyciem elektronarzędzi, urządzeń elektrycznych, rusztowań oraz drabin.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

Przed poszczególnymi niebezpiecznymi robotami budowlanymi kierownik budowy powinien przeszkolić i udzielić wytycznych pracownikom.

Szkolenia pracowników w dziedzinie BHP przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne
- szkolenie okresowe

Szkolenia przeprowadza się w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkoleń.

- 1) Szkolenie wstępne przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy. Obejmuje ono:
 - podstawowe zasady BHP zawarte w Kodeksie pracy
 - podstawowe zasady BHP zawarte w układach zbiorowych pracy i regulaminie pracy
 - zasady BHP obowiązujące w danym zakładzie pracy
 - zasady udzielania pierwszej pomocy

2) Szkolenie wstępne na stanowisku pracy „Instruktaż stanowiskowy”

3) Zapoznanie z ryzykiem zawodowym

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje. Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania aktualne instrukcje BHP.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy – do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bhp oraz nie został przeszkolony na stanowisku pracy!

Pośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio Podwykonawcy lub osoby przez nich wyznaczone. Za stan BHP na odcinku prowadzonych robót odpowiada wykonawca.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWU W STREFACH NIEBEZPIECZNYCH

Pracownicy przy robotach powinni być z odpowiednimi kwalifikacjami i wyposażeni w potrzebny sprzęt. Używany sprzęt powinien mieć świadectwo dopuszczenia przez dozór techniczny. Teren prac budowlanych odpowiednio zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Dostęp komunikacyjny: przy obiekcie istnieje dobry dostęp komunikacyjny - ewakuacyjny.

Do prac szczególnie niebezpiecznych zalicza się:

- prace na wysokości
- prace w wykopach
- prace przy eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót budowlanych i drogowych
- prace przy urządzeniach elektroenergetycznych
- prace spawalnicze
- prace związane z montażem i demontażem rusztowań

Podczas wykonywania powyższych prac każdorazowo wykonawca w zakresie prowadzonych robót wyznaczy pracownika, który będzie sprawował bezpośredni nadzór nad tymi pracami.

Do zadań pracownika nadzoru należy:

- przeprowadzenie instruktażu BHP na stanowisku pracy przed dopuszczeniem pracownika do pracy,
- podwykonawca ma obowiązek posiadać instrukcję dot. wykonywania „Prac szczególnie niebezpiecznych”
- dokonać imiennego podziału pracy,
- określić kolejność wykonywania robót,
- sprawdzić stanowisko pracy przed dopuszczeniem do pracy
- sprawdzić wyposażenie pracowników w odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej,
- sprawować nadzór nad prowadzonymi pracami.

7. OKREŚLENIE SPOSOBU PRZECHEWYWANIA I PRZEMIESZCZANIA MATERIAŁÓW, WYROBÓW ORAZ SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH NA TERENIE BUDOWY

Przechowywanie oraz przemieszczanie materiałów, wyrobów substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Po uzgodnieniu z Kierownikiem Budowy szczegółów sposobów transportowania i usuwania odpady będą na bieżąco wywożone z budowy na legalne składowiska. Przewiduje się wydzielenie miejsc gdzie zostaną rozmieszczone kontenery na śmieci i odpady.

8. ŚRODKI (TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE) MAJĄCE ZAPOBIEC NIEBEZPIECZEŃSTWU W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek awarii, pożaru i innych zagrożeń.

Obecność osób nieupoważnionych

W celu uniknięcia zagrożenia zdrowia i życia osób nieupoważnionych oraz pracowników w strefach prowadzenia robót przewiduje się:

- wygradzenie placu budowy i terenu robót
- zapewnienie ochrony budowy
- kontrolę dostępu osób, wprowadzenie identyfikatorów
- wydzielenie ciągów komunikacyjnych
- rozmieszczenie tablic informacyjnych
- przeprowadzenie szkoleń BHP
- wprowadzenie systemu komunikacji radiowej/telefonicznej

Bezpieczeństwo

W celu zapewnienia odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa przewiduje się:

- Rozmieszczenie na budowie sprzętu ppoż. oraz apteczek pierwszej pomocy
- Systematyczną kontrolę stanu technicznego urządzeń dźwigowych
- Bezwzględne egzekwowanie od pracowników, aby stosowali ochrony zbiorowe oraz sprzęt ochron indywidualnych.

Transport i magazynowanie materiałów budowlanych

W celu uniknięcia blokowania dróg przez materiały budowlane przewiduje się:

- zakaz składowania w pobliżu dróg ewakuacyjnych
- magazynowanie zgodnie z zaleceniami producenta;
- zapewnienie obsługi transportu pionowego i poziomego;
- ograniczenie niebezpiecznych operacji
- wyznaczenie stref niebezpiecznych;
- zapewnienie dopuszczalnego obciążenia stropów
- zapewnienie miejsc do składowania materiałów

Prace na wysokości

W celu ograniczenia zagrożeń związanych z upadkiem ludzi i materiałów z wysokości przewiduje się:

- zastosowanie sprzętu ochrony osobistej
- zastosowanie okresowej kontroli rusztowań i drabin
- zamontowanie daszków ochronnych w wejściach do budynku a także nad przejściami
- wyznaczenie i oznakowanie stref niebezpiecznych
- umieszczenie znaków informacyjnych o prowadzonych pracach na wysokościach np. „**Uwaga prace na wysokości**”

Prace w wykopach

W celu ograniczenia zagrożeń związanych z upadkiem ludzi i materiałów z wysokości przewiduje się:

- wykonanie zabezpieczeń elementów podlegających rozbiórce przewidziane przez przepisy BHP– w postaci szalunków, rozpór, barierek zabezpieczających itp.
- zastosowanie sprzętu ochrony osobistej
- wyznaczenie i oznakowanie stref niebezpiecznych
- umieszczenie znaków informacyjnych o prowadzonych pracach w wykopach np. „**Uwaga prace w wykopach**”, „**Prace na wysokościach**”

Prace pożarowo niebezpieczne

W celu ograniczenia zagrożeń związanych z pożarem przewiduje się:

- sprawdzenie znajomości organizacji prac i zastosowania zasad BHP
- sprawdzenie stanu i dopuszczenia używanego sprzętu;
- wyposażenie w sprzęt ppoż.;
- zastosowanie sprzętu ochrony osobistej;

Roboty konstrukcyjne

W celu ograniczenia zagrożeń związanych z robotami konstrukcyjnymi przewiduje się:

- zastosowanie nadzoru nad prowadzonymi robotami;
- wykonanie prac zgodnie z zasadami i przepisami BHP

- zastosowanie środków tech. i org. zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót np.: wymóg stosowania sprzętu ochron indywidualnych chroniących przed upadkiem z wysokości, zastosowanie balustrad jako ochrony zbiorowe.

Urządzenia techniczne.

W celu ograniczenia zagrożeń związanych z niewłaściwym korzystaniem z wind, urządzeń elektrycznych, dróg dostępu do rusztowań przewiduje się:

- zapewnienie uprawnionej obsługi i sprawdzenie posiadanych uprawnień;
- zapewnienie kontroli stanu sprzętu;
- sprawdzenie stanu i kompletności rusztowań oraz okresowa kontrola rusztowań
- zabezpieczenie otworów, szachtów, miejsc niebezpiecznych i nieoświetlonych;
- wydzielenie ciągów komunikacyjnych i miejsc pracy oraz ich oświetlenie
- zastosowanie sprzętu ochrony osobistej;

9. MIEJSCE PRZECHOWYWANIA DOKUMENTACJI BUDOWY ORAZ DOKUMENTÓW NIEZBĘDNYCH DO PRAWIDŁOWEJ EKSPLOATACJI MASZYN I INNYCH URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Miejsce przechowywania dokumentacji – biuro budowy Wykonawcy.

10. UWAGI KOŃCOWE

Osoba będąca autorem planu BIOZ opracowanego na podstawie niniejszej „Informacji dotyczącej Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia” powinna zweryfikować powyższą listę rodzajów robót budowlanych w oparciu o zakładany harmonogram prowadzenia robót i powinna potwierdzić lub wykluczyć zaistnienie powyższych zagrożeń, a także uzupełnić powyższą listę o niewymienione na niej zagrożenia przewidywane przez nadzór budowy, których nie można określić na obecnym etapie projektu budowlanego. Wszystkie materiały muszą posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w budownictwie. Prace budowlane powinny być wykonywane pod nadzorem osoby uprawnionej zgodnie ze sztuką budowlaną i z poszanowaniem przepisów i zasad BHP.

Projektant:

mgr inż. arch. Damian JAREMKO

15/PKOKK/2024

do projektowania bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej

Asystent projektanta:

mgr inż. Sylwia CUPER