

Spis treści

1. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	2
1.1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów	2
1.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych	2
1.3. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	2
1.4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia	2
1.5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych	5
1.6. 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 sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń	6
1.7. Plan bioz	6
2. Oświadczenie projektanta	6
3. Aktualny wpis na listę członków izby samorządu zawodowego projektanta	8
4. Uprawnienia projektanta do spełniania samodzielnych funkcji technicznych	9
5. Mapa do celów projektowych	11

1. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

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

Całokształt niniejszego zamierzenia budowlanego obejmuje budowę osiedlowego placu zabaw przy ulicy Rzemieślniczej 10 „I” Koszalinie.

Realizacja powinna przebiegać zgodnie z następującą kolejnością:

- Oznaczenie terenu robót;
- Prace przygotowawcze;
- Niwelacja terenu;
- Demontaż i utylizacja urządzeń;
- Wytyczenie nowych obiektów;
- Wykonanie fundamentów urządzeń i montaż obiektów;
- Rekultywacja istniejącej pokrywy trawiastej w miejscach uszkodzenia wraz z wysiewem trawy;
- Porządkowanie terenu;
- Inwentaryzacja powykonawcza;
- Odbiór robót wraz z wykonaniem kontroli pomontażowej na zgodność z normą PN EN 1176 i 1177.

1.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W ramach realizacji niniejszej inwestycji, na obszarze opracowania lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie, zidentyfikowane zostały obiekty budowlane, które mogą być bezpośrednio lub pośrednio dotknięte przez prace budowlane tj. sieć elektroenergetyczna oraz istniejące urządzenia do demontażu.

1.3. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Przez obszar opracowania przebiegają sieci infrastruktury technicznej to jest sieć elektroenergetyczna. Fundamentowanie urządzeń zaplanowano bez kolizji i naruszenia sieci istniejącej, jednak mimo to podczas prowadzenia robót budowlanych może to stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, dlatego też prace wykonywane w ich bezpośrednim sąsiedztwie należy prowadzić ze szczególną ostrożnością. Należy zachować również wzmożone środki ostrożności podczas wykonywania prac ziemnych i demontażu urządzeń zabawowych.

1.4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Roboty ziemne	
Miejsce wystąpienia	• Przygotowanie placu budowy; • Wykopy do montażu urządzeń.
Rodzaj zagrożenia	• Wpadnięcie do wykopu np. na skutek uderzenia przez ruchomą część maszyny budowlanej (np. łyżkę koparki), obsunięcia się ziemi z krawędzi wykopu, poślizgnięcia się pracownika, złe zabezpieczenie wykopu; • Sieci infrastruktury technicznej wykazane w dokumentacji; • Nieznane sieci, instalacje, niewykazane w dokumentacji sieci uzbrojenia

	terenu; • Niewybuchy, niezidentyfikowane przedmioty o zewnętrznych cechach wskazujących na możliwość zagrożenia dla otoczenia.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy; • Podczas wykonywania prac ujętych w punkcie 1;
Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo
Ruch pieszy	
Miejsce wystąpienia	• Stanowisko pracy; • Przemieszczanie się na stanowisko pracy lub inne miejsce na budowie.
Rodzaj zagrożenia	• Potknięcie się człowieka, a w następstwie złamanie, zwichnięcie etc.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo
Ruch pojazdów	
Miejsce wystąpienia	• Drogi wewnętrzne budowy; • Miejsca pracy i załadunku ciężkiego i lekkiego sprzętu.
Rodzaj zagrożenia	• Wtargnięcie człowieka pod pojazd; • Kolizja pojazdów; • Utrata kontroli nad pojazdem; • Przewrócenie się pojazdu; • Wpadnięcie pojazdu do wykopu; • Kolizja pojazdu z przeszkodą.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Małe zagrożenie występujące sporadycznie
Transport ręczny	
Miejsce wystąpienia	• Cały teren budowy
Rodzaj zagrożenia	• Przeciążenie organizmu; • Uderzenie upadającym przedmiotem (stłuczenia, pęknięcia, złamania).
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo
Ostre krawędzie	
Miejsce wystąpienia	• Stanowisko pracy; • Przemieszczanie się na stanowisko pracy lub inne miejsce na budowie.
Rodzaj zagrożenia	• Kontakt człowieka z ostrymi krawędziami (maszyny, urządzenia, wystające pręty, materiały budowlane etc.)
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy

Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo
Materiały budowlane, substancje niebezpieczne	
Miejsce wystąpienia	• Stanowisko pracy
Rodzaj zagrożenia	• Kontakt człowieka z materiałami budowlanymi – uderzenie, skaleczenie, przygniecenie, zmiżdżenie, otarcia, rany klute, złamania, pęknięcia; • Kontakt człowieka z substancjami niebezpiecznymi (beton) – podrażnienie naskórka, oczu, dróg oddechowych, przełyku; nudności, utrata przytomności, zatrucie organizmu.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo
Prąd elektryczny	
Miejsce wystąpienia	• Cała budowa, stanowiska pracy
Rodzaj zagrożenia	• Porażenie prądem na skutek uszkodzonych przewodów, obudowy urządzeń zasilanych energią elektryczną; • Brak zabezpieczenia przed uruchomieniem urządzenia przez osoby nieuprawnione; • Porażenie prądem na skutek niewłaściwej organizacji pracy – oparzenia, utrata przytomności, uszkodzenia organów wewnętrznych, ciężkie obrażenia.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Małe zagrożenie występujące sporadycznie
Hałas	
Miejsce wystąpienia	• Cały teren budowy
Rodzaj zagrożenia	• Uszkodzenie słuchu; • Osłabienie motoryki; • Osłabienie koncentracji; • Przemęczenie.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo
Warunki atmosferyczne	
Miejsce wystąpienia	• Otwarta przestrzeń na zewnątrz
Rodzaj zagrożenia	• Silny wiatr – przewrócenie, niekontrolowane przemieszczenie sprzętu, materiałów budowlanych; • Opady atmosferyczne – śliska nawierzchnia, ograniczenie widoczności, przemoczenie;

	• Niska temperatura – odmrożenia, przeziębienia; • Wysoka temperatura – przegrzanie organizmu, oparzenia i udar słoneczny, odwodnienie; • Wyladowania atmosferyczne – porażenie piorunem.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo
Stan psychofizyczny pracownika	
Miejsce wystąpienia	• Cały teren budowy
Rodzaj zagrożenia	• Obciążenia psychofizyczne wynikające ze specyfiki i stopnia obciążenia wykonywanymi pracami oraz indywidualnych predyspozycji pracownika; • Powstanie sytuacji potencjalnie wypadkowej; • Pojawienie się zachowań agresywnych.
Czas wystąpienia	• Cały okres budowy
Skala	• Średnie zagrożenie występujące okresowo

1.5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy przed rozpoczęciem prac muszą zostać przeszkoleni w zakresie instruktazu stanowiskowego. Podczas tego szkolenia pracownicy powinni zostać zapoznani z:

- Zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy;
- Sposobami ochrony przed tymi zagrożeniami;
- Metodami bezpieczeństwa wykonywania pracy na tym stanowisku.

Przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych wykonawca ma obowiązek:

- Sporządzić Instrukcję Bezpiecznego Wykonywania Robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- Zapewnić i udostępnić pracownikom karty charakterystyki niebezpiecznych substancji chemicznych;
- Zapewnić, aby każdy pracownik był ubrany w odpowiednią do wykonywanej pracy odzież i obuwie ochronne;
- Zapewnić środki ochrony zbiorowej, a jeżeli jest to niemożliwe lub nieuzasadnione ze względów technologicznych i ekonomicznych, środki ochrony indywidualnej odpowiednie do rodzaju zagrożeń dla każdego narażonego pracownika podczas całego czasu jego przebywania w strefie oddziaływania zagrożeń;
- Zapewnić stały nadzór nad pracami przez upoważnionego, posiadającego odpowiednie kwalifikacje przedstawiciela wykonawcy;
- Zapewnić odpowiednie do rodzaju wykonywanej pracy maszyny, urządzenia i środki techniczne, które są w pełni sprawne oraz spełniają wszelkie wymogi formalne przewidziane dla nich w przepisach prawa.

1.6. 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 sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- Indywidualne środki ochrony (hełmy ochronne, ubrania, obuwie ochronne, rękawice, maski, okulary, itp.);



- Zbiorowe środki ochrony: ogrodzenia, barierki, siatki, taśmy, szalunki, inne – wynikające z bieżących potrzeb w ramach postępu prac na budowie.

1.7. Plan bioz

Zadanie inwestycyjne opracowywane w przedkładanej dokumentacji nie spełnia wymienionych w ustawie i rozporządzeniu warunków i dlatego nie wymaga sporządzania planu BIOZ. Jednakże wszystkie osoby wykonujące roboty budowlane na terenie posesji są obowiązane stosować środki ochrony indywidualnej lub inne urządzenia ochronne. W przypadku, gdy kierownik budowy przewiduje wykonywanie robót budowlanych trwających dłużej niż 30 dni roboczych i jednocześnie zatrudnienie, co najmniej 20 osób albo zaplanuje zakres robót przekraczający 500 osobodni, wówczas inwestor zawiadomi o zamiarze rozpoczęcia robót budowlanych właściwego inspektora pracy na 7 dni przed rozpoczęciem budowy lub rozbiórki, a kierownik budowy sporządzi plan BIOZ.

2. Oświadczenie projektanta

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że rzeczona dokumentacja projektowa pt.:

Budowa osiedlowego placu zabaw przy ulicy Rzemieślniczej 10 „I” Koszalinie.

została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej w myśl art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r. poz. 418, 1080, 1535, 1673, 1847) i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

PROJEKTANT	PODPIS
mgr inż. arch. Marian Koczur upr. nr 109/90/WŁ uprawnienia w specjalności architektonicznej	

3. Aktualny wpis na listę członków izby samorządu zawodowego projektanta



ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Marian Koczur

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **109/90/WŁ**, jest wpisany na listę członków Łódzkiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LO-0177**.

Członek czynny od: 02-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 23-12-2025 r. Łódź.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2026 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Renata Kula, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LO-0177-3A74-F82C-7C49-5A3F

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

4. Uprawnienia projektanta do spełniania samodzielnych funkcji technicznych

URZĄD MIASTA ŁODZI
WYDZIAŁ PROJEKTY

ul. Piotrkowska 110, tel. 38-65-84
90-926 Łódź
Ident. Regon 0514182

Łódź dnia 20.04. 1990 r.

główny

Nr 109/90/WŁ

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 p 1 i § 13 ust. 1 pkt. 1 lit.

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

ż: Obywatel(ka) **Marian Koczur**
(imię i nazwisko)
magister inżynier architekt
(tytuł zawodowy)

urodzony(a) dnia **25.03.1956** r. w **Pabienicach**

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji
projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności **architektonicznej**
(rodzaj specjalności technicznej-budowlanej)

w zakresie **specjalności technicznej**
(specjalność techniczna)

1. Sporządzanie 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 niewyznaczalnych,
2. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania nadzorem i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Z-ca Dyrektora Wydziału

mgr inż. Ryszard Kuciński



(podpis)



5. Mapa do celów projektowych

