

# INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**Temat –**  
**Budowa skateparku wraz z infrastrukturą towarzyszącą**  
**Lokalizacja –**  
**80-704 Gdańsk, ul. Teofila Lenartowicza**  
**jedn. 226101\_1 Gdańsk**  
**obręb 0092**  
**dz. nr 47/28**  
**Inwestor –**  
**Gmina Miasta Gdańska**  
**Opracowano –**  
**16 styczeń 2023**

ZESPÓŁ AUTORSKI		PROJEKTANT/SPRAWDZAJĄCY	PODPIS
ARCHITEKTURA	projektant	<b>mgr inż. arch. Karol Pikiel</b> <b>upr.nr:268/POOKK/IV/2017</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	
	sprawdzający	<b>mgr inż. arch. Anna Ludka-Sulima</b> <b>upr.nr:478/POOKK/2012</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	

Projektant Główny autor BIOZ:  
**mgr inż. arch. Karol Pikiel    upr.nr:268/POOKK/IV/2017**  
**80-516 Gdańsk, ul. Łozy 86**

(podpis)

# INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**Temat** –  
**Budowa skateparku wraz z infrastrukturą towarzyszącą**  
**Lokalizacja** –  
**80-704 Gdańsk, ul. Teofila Lenartowicza, obręb 0092, dz. nr 47/28**  
**Inwestor** –  
**Gmina Miasta Gdańska**

## 1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

W wyniku zamierzonej inwestycji nie powstaną żadne nowe obiekty kubaturowe.

### 1.1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem opracowania jest Budowa skateparku wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Zakres obejmuje:

- prace przygotowawcze: zabezpieczenie zieleni do zachowania, przygotowanie terenu pod projektowany skatepark, rozbiórka i utylizacja fragmentu betonu boiska, rozbiórka i utylizacja fragmentu nawierzchni boiska (asfaltu), rozbiórka fragmentu dojścia pieszego
- budowę skateparku: wykonanie podbudowy, wykonanie urządzeń i przeszkód, budowa nawierzchni betonowej, dylatacje
- wykonanie utwardzeń z kostki betonowej – dojść pieszych i schodów terenowych
- montaż urządzeń małej architektury: stojaków na rowery, kosza na śmieci, ławek, tablicy z regulaminem
- ukształtowanie i ewentualne wzmocnienie skarp
- wykonanie nasadzeń zieleni niskiej – trawników, zieleni wysokiej - drzew
- uporządkowanie zieleni
- zapewnienie odpowiedniego odwodnienia terenu poprzez wykonanie spadków oraz obniżen trawników wokół skateparku

w skład powyższych działań wchodzi:

- roboty porządkowe, zabezpieczające
- roboty ziemne, nasypy i wykopy nie przekraczające 2m
- budowa nawierzchni betonowej
- roboty brukarskie
- roboty budowlane (wykonanie fundamentów pod urządzenia)
- roboty montażowe (montaż urządzeń)

### 1.2. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Kolejność wykonania robót ustali Kierownik Budowy w uzgodnieniu z podwykonawcami i Kierownikami Robót instalacyjnych. W zakresie dotyczącym robót budowlanych proponuje się następującą kolejność wg punktu 1.1.

Możliwy jest podział na inne etapy wg. planu sporządzonego przez wykonawcę i Kierownika Budowy.

## 2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

Na działce objętej inwestycją występuje boisko asfaltowe – częściowo przeznaczone do rozbiórki, a częściowo wykorzystane jako podbudowa pod skatepark.

## 3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Pobliska ulica, tory kolejowe, instalacje podziemne, niezabezpieczone skarpy terenowe. Elementy nie ujawnione na mapie.

## 4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH –SKALA I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

Przy realizacji przedmiotowych zamierzeń wystąpić mogą następujące zagrożenia:

- upadek pracowników z wysokości przy montażu urządzeń
- upadek do wykonanych wykopów pod fundamenty
- niebezpieczeństwo dla przebywających w sąsiedztwie osób – upadek materiałów, narzędzi, elementów konstrukcji z wysokości
- ruch pojazdów transportowych przez tereny ogólnodostępne i w sąsiedztwie terenu.
- urządzenia elektryczne i mechaniczne zainstalowane i wykorzystywane na placu budowy.

## **5. INFORMACJA O WYDZIELENIU I OZNAKOWANIU MIEJSCA PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH.**

Ogrodzenie terenu:

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.

Teren budowy wygrodzić ogrodzeniem tymczasowym o wys. min 2 m.

Barierki wykonywać z desek o szer. 15 cm i wys. 1,1 m.

Ciągi i drogi komunikacyjne:

Niewłaściwa organizacja ruchu na budowie może powodować bezpośrednie zagrożenie zdrowia i życia pieszych poruszających się na terenie budowy – zagrożenia mogą występować wokół budynków sąsiednich w rejonie transportowania materiałów oraz na przedmiotowej działce podczas prowadzenia wszelkich prac budowlanych.

Zagrożenie stanowić może również ruch pojazdów samochodowych zaopatrujących budowę w materiały budowlane.

Oznakowanie:

W miejscu widocznym umieścić tablicę informacyjną, zawierającą między innymi numery telefonów alarmowych i okręgowego inspektora pracy oraz dane osób odpowiedzialnych za prowadzenie budowy.

Rozmieścić tablice ostrzegawcze z wyznaczeniem drogi ewakuacyjnej.

Umieścić znaki informacyjne o prowadzonych pracach na wysokościach.

## **6. INFORMACJA O SPOSOBIE PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.**

Na pracodawcy ciąży obowiązek zatrudniania tylko pracowników posiadających wymagane okresowe szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Na kierowniku budowy ciąży obowiązek przeprowadzenia szkolenia stanowiskowego, z omówieniem szczególnych zagrożeń występujących przy wykonaniu konkretnych robót.

Szkolenie to winno być przeprowadzone przed wysłaniem pracowników na miejsce pracy.

Ważne jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie BHP dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów, zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku lub grupie stanowisk pracy.

## **7. SPOSÓB PRZECHOWYWANIA I PRZEMIESZCZANIA MATERIAŁÓW, WYROBÓW I SUBSTANCJI ORAZ PREPARATÓW NIEBEZPIECZNYCH NA TERENIE BUDOWY.**

Podczas robót przy preparatach chemicznych chemii budowlanej należy używać przewidzianych dla danego rodzaju robót w przepisach BHP strojów ochronnych,

Należy przestrzegać zasad transportu elementów i materiałów, zabezpieczyć przejścia do stanowisk przed spadającymi z wysokości przedmiotami.

Materiały składować w niedostępnym dla osób postronnych miejscu zgodnie z zaleceniami producenta i wymaganymi oznaczeniami.

Na terenie budowy należy wyznaczyć i utwardzić teren pod składowanie materiałów budowlanych. Materiały drobnicowe układać w stosy o wysokości nie większej niż 2 metry i dostosować do ich wytrzymałości. Stosy materiałów workowanych układać krzyżowo w wysokości nie przekraczającej 10 warstw.

## **8. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE 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.**

- pracownikom należy zapewnić szkolenie w zakresie BHP przy pracy i postępowania w sytuacjach zagrożeń i wypadków,
- pracodawca winien zapewnić wyposażenie pracowników w sprzęt i środki ochrony osobistej, zabezpieczającymi przed skutkami zagrożeń. Pracowników zobowiązuje się do stosowania tych środków,
- przy pracach na wysokości poniżej 4 metrów roboty należy prowadzić z drabiny zabezpieczonej przed poślizgiem lub rozsunięciem
- rozmieszczenie na budowie sprzętu ppoż. oraz apteczek pierwszej pomocy,
- egzekwowanie od pracowników stosowania ochrony zbiorowej oraz sprzętu ochrony indywidualnej,
- umieszczenie znaków informacyjnych o prowadzonych pracach na wysokościach,
- wydzielenie ciągów komunikacji i miejsc pracy oraz ich oświetlenie,
- zabezpieczenie wykopów, otworów i szachtów, miejsc niebezpiecznych i nieoświetlonych,
- podczas robót przy preparatach chemicznych chemii budowlanej należy używać przewidzianych dla danego rodzaju robót w przepisach BHP strojów ochronnych,
- należy przestrzegać zasad transportu elementów i materiałów, zabezpieczyć przejścia do stanowisk przed spadającymi z wysokości przedmiotami,
- wszystkie urządzenia i sprzęt winny być technicznie sprawne, pozostawać pod fachową kontrolą określonego mechanika i elektryka i były użytkowane zgodnie z instrukcjami producentów.
- dojazd straży pożarnej jest zapewniony przez istniejące drogi pożarowe. Wszelkie urządzenia gaśnicze i sprzęt p.poż winny zostać rozmieszczone na budowie w miejscach wskazanych przez Kierownika Budowy.
- jakiegokolwiek wypadek na terenie budowy należy zgłosić do właściwego Inspektora BHP
- Kierownik budowy zobowiązany jest przed przystąpieniem do działania wykonać szczegółowy plan BIOZ obejmujący wszystkie aspekty prac podczas realizacji niniejszego projektu.

## **9. MIEJSCA PRZECHOWYWANIA DOKUMENTÓW BUDOWY I DOKUMENTÓW NIEZBĘDNYCH DO PRAWIDŁOWEJ EKSPLOATACJI MASZYN I URZĄDZEŃ:**

Kierownik budowy zobowiązany jest przed przystąpieniem wyznaczyć odpowiednie miejsce przechowywania dokumentów – np. pomieszczenie/kontener socjalny.

ZESPÓŁ AUTORSKI		PROJEKTANT/SPRAWDZAJĄCY	PODPIS
<b>ARCHITEKTURA</b>	projektant	<b>mgr inż. arch. Karol Pikiel</b> <b>upr.nr:268/POOKK/IV/2017</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	
	sprawdzający	<b>mgr inż. arch. Anna Ludka-Sulima</b> <b>upr.nr:478/POOKK/2012</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	

Projektant Główny autor BIOZ:

**mgr inż. arch. Karol Pikiel    upr.nr:268/POOKK/IV/2017**  
**80-516 Gdańsk, ul. Łozy 86**

(podpis)