

BIURO PROJEKTOWE EWA ZEMŁA

94 345 18 15



692 408 597



biuro@bpzemla.pl



ul. Zwycięstwa 148/410  
75-613 Koszalin



www.bpzemla.pl



TECZKA NR 1

## PROJEKT TECHNICZNY

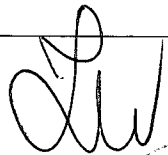
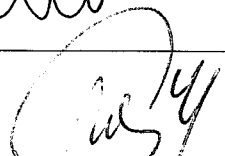
### PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

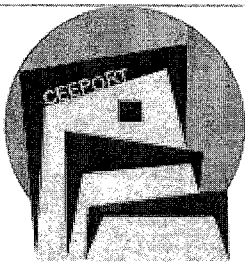
**OBIEKT:** PODJAZD DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY PAWILONIE DZIECIĘCYM  
(BUDYNEK C)

**KAT. OBIEKTU:** IV

**ADRES:** PAWILON DZIECIĘCY (BUDYNEK C)  
UL. CHAŁUBIŃSKIEGO 7, 75-781 KOSZALIN

**INWESTOR:** SZPITAL WOJEWÓDZKI KOSZALIN  
UL. CHAŁUBIŃSKIEGO 7  
75-581 KOSZALIN

<b>BRANŻA</b>	<b>PROJEKTOWAŁ</b> nr uprawnień, specjalność	
<b>BUDOWLANA</b>	mgr inż. arch. Ewa Zemła UAN/N/7210/630/87 (specj. architektura)	
	mgr inż. Wojciech Michałowski UAN/N/7210/203/85 (specj. konstrukcje budowlane)	



BIURO PROJEKTOWE EWA ZEMŁA

94 345 18 15



692 408 597



biuro@bpzemla.pl



ul. Zwycięstwa 148/410

75-613 Koszalin



www.bpzemla.pl



## SPIS ZAWARTOŚCI

	NR TECZKI	ZAKRES STRON
SPIS ZAWARTOŚCI	1	2
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW	1	3
UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY	1	4-5
OPIS	1	6
INFORMACJA BIOZ	1	7-9
CZĘŚĆ GRAFICZNA	1	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA 1:500	1	A1
RZUT, PRZEKRÓJ, SZCZEGÓŁ PODJAZDU	1	A2

# OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

**KAT. OBIEKTU:**

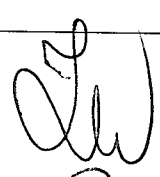
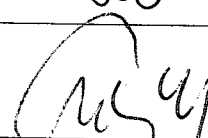
PODJAZD DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY PAWILONIE DZIECIĘCYM  
(BUDYNEK C)

**ADRES:**

PAWILON DZIECIĘCY (BUDYNEK C)  
UL. CHAŁUBIŃSKIEGO 7, 75-781 KOSZALIN

Oświadczenie dotyczące:

na podst. art. 34 ust. 3d – Ustawy Prawo Budowlane oświadczam, że PROJEKT TECHNICZNY: „**PODJAZD DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY PAWILONIE DZIECIĘCYM (BUDYNEK C)**” został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

BRANŻA	PROJEKTOWAŁ	
BUDOWLANA	mgr inż. arch. Ewa Zemła UAN/N/7210/630/87 (specj. architektura)	
	mgr inż. Wojciech Michałowski UAN/N/7210/203/85 (specj. konstrukcje budowlane)	

# Opis

## 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania projektu wykonawczego są:

- zlecenie inwestora,
- obowiązujące przepisy i normy,
- warunki techniczne.

## 2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowania jest projekt budowy podjazdu dla osób niepełnosprawnych przy Pawilonie Dziecięcym (budynek C).

## 3. LOKALIZACJA

Pawilon Dziecięcy (budynek C) zlokalizowany jest na terenie Szpitala Wojewódzkiego w Koszalinie, przy ul. Chałubińskiego 7, dz. nr 4/6, obr. 0019, Koszalin, gm. M. Koszalin.

## 4. STAN ISTNIEJĄCY

Istniejący podjazd dla osób niepełnosprawnych, o nawierzchni z kostki betonowej prostokątnej, fazowanej i poręczami stalowymi malowanymi. zlokalizowany od strony północnej, Pawilonu Dziecięcego (budynek C).

## 5. ZAKRES PRAC PRZY BUDOWIE PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

- 1) Demontaż poręczy oraz rozbiórka istniejącego podjazdu.
- 2) Wykopy pod ściany oporowe podjazdu i podestu, o głębokości poniżej strefy przemarzania tj. 80cm.
- 3) Wylanie ścian oporowych z betonu C16/B20, w gruncie i powyżej powierzchni gruntu, o gr. 20cm, na podsypce piaskowej gr. 10cm. Ściany oporowe powyżej powierzchni gruntu wykonać z betonu architektonicznego. W ścianach oporowych przewidzieć otwory pod montaż poręczy na kotwy chemiczne.
- 4) Usunięcie warstwy gruntu nienośnego - gleby urodzajnej, pomiędzy ścianami oporowymi podjazdu, podestu i chodnika przed podjazdem.
- 5) Wykonanie warstwy odsączającej z piasku zagęszczonego na podjeździe, podeście oraz chodniku przed podjazdem.
- 6) Wykonanie podbudowy z betonu C8/B10 gr.15cm na podjeździe, podeście oraz chodniku przed podjazdem.
- 7) Ułożenie nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej z kostki betonowej, prostokątnej, niefazowanej na podjeździe, podeście oraz chodniku przed podjazdem. Projektuje się wykonanie nawierzchni z kostki betonowej w kolorze szarym, za wyjątkiem chodnika przed podjazdem, spocznika na podjeździe oraz schodów i połączenia spocznika z podjazdem, gdzie projektuje się kostkę betonową w kolorze czerwonym.
- 8) Zamontowanie poręczy ze stali nierdzewnej, przewidzianych dla osób niepełnosprawnych, na podjeździe.
- 9) Zamontowanie poręczy ze stali nierdzewnej na podeście i przed schodami od strony ulicy.

### 5.1. ZAGOSPODAROWANIE MATERIAŁÓW Z ROZBIÓREK

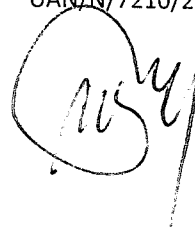
- 1) Posiadacz odpadów powinien postępować z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami oraz wymogami ochrony środowiska.
- 2) Materiały z rozbiórki należy segregować w miejscu wskazanym przez inwestora do czasu wywozu z placu rozbiórki.
- 3) Materiały z rozbiórki obiektu powinny być segregowane w miejscu ich demontażu i magazynowane selektywnie do czasu wywozu z placu rozbiórki. Odpady segregować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

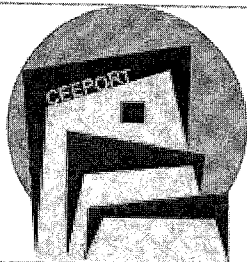
## 6. UWAGA:

Wszystkie zastosowane materiały powinny posiadać wymagane prawem atesty i dopuszczenia do stosowania w budownictwie. Prace prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych. Wszystkie roboty budowlane wykonywać zgodnie z PB i sztuką budowlaną.

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Wojciech Michałowski  
UAN/N/7210/203/85





BIURO PROJEKTOWE EWA ZEMŁA

94 345 18 15



692 408 597



biuro@bpzemla.pl



ul. Zwycięstwa 148/410  
75-613 Koszalin



www.bpzemla.pl



## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**OBIEKT:** PODJAZD DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY PAWILONIE DZIECIĘCYM  
(BUDYNEK C)

**KAT. OBIEKTU:** IV

**ADRES:** PAWILON DZIECIĘCY (BUDYNEK C)  
UL. CHAŁUBIŃSKIEGO 7, 75-781 KOSZALIN

**INWESTOR:** SZPITAL WOJEWÓDZKI KOSZALIN  
UL. CHAŁUBIŃSKIEGO 7  
75-581 KOSZALIN

<b>BRANŻA</b>	<b>PROJEKTOWAŁ</b> nr uprawnień, specjalność
<b>ROZBIÓRKA</b>	mgr inż. arch. Ewa Zemła UAN/N/7210/630/87 (specj. architektura)
	mgr inż. Wojciech Michałowski UAN/N/7210/203/85 (specj. konstrukcje budowlane)

## OPIS

### 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Informacja BiOZ dla: projekt podjazdu dla osób niepełnosprawnych przy Pawilonie Dziecięcym -budynek C - Szpitala Wojewódzkiego przy ul. Chałubińskiego 7 na działce nr dz. nr 4/6, obr. 0019, Koszalin, gm. M. Koszalin. .

### 2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest:

- zlecenie inwestora,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz. 1126),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27.08.2002r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz.U. nr 151, poz. 1256),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26.06.2002r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 108, poz. 953),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47, poz. 401),
- ustawa Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. (Dz.U. z 2000r. nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami),
- projekt budowlany,
- warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych,
- obowiązujące normy i normatywy.

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

#### 1.1. ZAKRES ROBÓT

Zakres robót obejmuje całkowitą rozbiórkę wiaty istniejącego podjazdu dla niepełnosprawnych i budowę nowego zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

#### 1.2. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

- 1) Zagospodarowanie i ogrodzenie placu wykonywanych prac.
- 2) Roboty rozbiórkowe
- 3) Roboty budowlane .
- 4) Segregacja i wywóz odpadów.
- 5) Uporządkowanie placu wykonywanych prac.

### 2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na działce znajdują się istniejące budynki i place utwardzone.

### 3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Brak. Teren prac rozbiórkowych należy zabezpieczyć - wygrodzić i oznakować przed wejściem osób nieupoważnionych.

### 4. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU POD KĄTEM BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z projektem, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami oraz przepisami p.poż., bezpieczeństwa i higieny pracy mając szczególnie na względzie zasady bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zawarte w przepisach wydanych na podstawie art. 21a Prawa Budowlanego.

Ryzyko zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi może wystąpić tylko podczas prowadzenia robót budowlanych przy wykonywaniu prac na wysokości, na rusztowania, gdzie występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m. W tym przypadku prace na wysokości nie będą prowadzone.

## 5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do pracy każdy pracownik zatrudniony na budowie musi obowiązkowo odbyć szkolenie wstępne na stanowisku pracy. Fakt przeszkolenia należy odnotować w rejestrze szkoleń stanowiskowych. Rejestr przechowywany jest u kierownika budowy. Podczas wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych, kierownik budowy określa szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy.

Instruktaż pracowników, przed przystąpieniem do wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych, obejmuje imienny podział pracy, kolejność wykonywania zadań, wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.

## 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 I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ

Materiały budowlane należy składować w wyznaczonym miejscu w ilości nieprzekraczającej kilkudniowe zapotrzebowanie. Nie wolno składować materiałów na przejściach, dojściach i na drogach ewakuacyjnych. Wyposażyć stanowiska pracy w sprzęt i środki zabezpieczające. Teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieuprawnionych.

Wszystkie środki techniczne oraz środki zabezpieczające prace szczególnie niebezpieczne muszą być sprawne technicznie, posiadać aktualne badania i atesty dopuszczające do stosowania i użytku. Budowa powinna być wyposażona w tablicę informacyjną z numerami telefonów alarmowych:

- Pogotowie ratunkowe 999
- Straż pożarna 998
- Policja 997
- Pogotowie wodno-kanalizacyjne 994
- Pogotowie gazowe 992
- Pogotowie elektryczne 991

Apteczka pierwszej pomocy powinna znajdować się u kierownika budowy. Apteczkę należy wyposażyć w niezbędne środki. Obok apteczki wywiesić instrukcję udzielania pierwszej pomocy oraz wykaz osób upoważnionych do jej udzielenia.

Wszystkie dokumenty dotycząc procesu budowy przechowywane są w biurze kierownika budowy łącznie z pozostałą dokumentacją niezbędną do eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

Prace należy prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47, poz. 401).

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. Wojciech Michałowski  
UAN/N/7210/203/85



## CZĘŚĆ GRAFICZNA

- A1 - ZAGOSPODAROWANIE TERENU 1:500
- A2 - RZUT PODJAZDU , PRZEKRÓJ , SZCZEGÓŁ 1:50