

PROJEKT TECHNICZNY

OPRACOWANIE:	Wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych do budynku SP ZOZ Sanatorium Uzdrowskiego MSWiA w Kołobrzegu przy ul. Portowej 22
LOKALIZACJA:	ul. Portowa 22 78-100 Kołobrzeg Dz. nr: 109/2, obr. 4
INWESTOR:	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Sanatorium Uzdrowskie Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Kołobrzegu ul. Portowa 22 78-100 Kołobrzeg
Opracowanie:	mgr inż. Dominik Kacprzak mgr inż. Paweł Bocian
Kołobrzeg, Sierpień 2022	

SPIS TREŚCI

I.	Część opisowa	3
1.	<i>Podstawa opracowania dokumentacji.</i>	3
2.	<i>Stan istniejący oraz uzasadnienie opracowania dokumentacji.</i>	3
3.	<i>Stan projektowany</i>	3
II.	Część rysunkowa	
	Rys. 1 – Rzut z góry, skala 1:100	
	Rys. 2 – Przekrój poprzeczny, skala 1:100	

I. Część opisowa

1. Podstawa opracowania dokumentacji.

- Zlecenie inwestora;
- Pomiary i wizja lokalna w terenie;
- Obwieszczenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 15 kwietnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2022 poz. 1225)

2. Stan istniejący oraz uzasadnienie opracowania dokumentacji.

Teren opracowania zlokalizowany jest na działce nr 109/2, obr. 4, przy ul. Portowej 22 w Kołobrzegu. Obecnie do głównego wejścia do budynku wysokiego „B” z przyległego terenu utwardzonego prowadzą schody zewnętrzne. W miejscu planowanej pochylni dla niepełnosprawnych znajduje się teren zielony oraz chodnik, który będzie wymagał rozbiórki. Wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych ułatwi osobom niepełnosprawnym wejście bezpośrednie do budynku wysokiego „B”.

3. Stan projektowany

Przedsięwzięcie pn.: „Modernizacja wysokiego budynku B – Wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych do budynku SP ZOZ Sanatorium Uzdrowskiego MSWiA w Kołobrzegu przy ul. Portowej 22” zakłada następujący zakres przebudowy:

- Otynkowanie powierzchni bocznej schodów istniejących
- Demontaż istniejących balustrad schodowych
- Rozbiórkę fragmentu istniejącego chodnika oraz wybudowanie chodnika poza obrębem pochylni z dowiązaniem do chodnika istniejącego

- Roboty ziemne
- Wykonanie stóp fundamentowych
- Wykonanie konstrukcji podjazdu wraz z ułożeniem krat pomostowych zgrzewanych ze stali czarnej ocynkowanej
- Wykonanie balustrad pochylni dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej wraz z nakładką na poręcz z napisem w alfabecie Braille'a: „*Wejście - Budynek B*”
- Wykonanie balustrad schodowych ze stali nierdzewnej
- Wymianę uszkodzonych stopnic okładzinowych

Projekt obejmuje wykonanie pochylni dla osób niepełnosprawnych poruszających się przy użyciu wózka inwalidzkiego, przy wysokości pochylni 1,36 m. Pochylnia usytuowana będzie na zewnątrz – bez przekrycia, wobec czego nachylenie wynosi 5,96% i nie przekracza nachylenia dopuszczalnego wynoszącego 6%. Ze względu na konieczną długość pochylni zastosowano spoczniki o długości 1,4 m zgodnie z częścią rysunkową. Projektowana pochylnia posiada płaszczyznę ruchu o szerokości 1,2 m oraz krawężniki min. 7 cm. Pochylnia posiada również obustronne poręcze w odstępach 1,00 i 1,10 m usytuowane odpowiednio 0,75 m i 0,9 m od płaszczyzny ruchu. Balustrady nie powinny mieć ostro zakończonych krawędzi. Przed ich początkiem i za końcem, należy je przedłużyć o 0,3 m oraz zakończyć w sposób zapewniający bezpieczne użytkowanie.

Konstrukcję podjazdu wykonać z kształtowników gorącowalcowanych C120 oraz profili zimnogiętych RK60x60x4 ze stali czarnej, a następnie ocynkować. Konstrukcja stalowa powinna być zakotwiona do fundamentów. Fundamenty wykonać jako stopy fundamentowe o wymiarach 25x150x80 cm z betonu C20/25.

Balustrady pochylni oraz balustrady schodowe wykonać ze stali nierdzewnej z profili rurowych Ø42,4 mm. Na początku pochylni wykonać nakładkę na poręcz z napisem w alfabecie Braille'a: „*Wejście - Budynek B*”.

Płaszczyznę ruchu wykonać z krat pomostowych zgrzewanych ocynkowanych KOZ/25,5x25,4/30x3.

Przed wykonaniem pochylni otynkować policzki schodów istniejących.

Zakres zamierzenia inwestycyjnego obejmuje również wymianę uszkodzonych stopnic okładzinowych. Okładziny wykonać jako zbliżone do istniejących.