

OPIS PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

- dotyczy muru oporowego 2

RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Budowy muru oporowego dz.nr 218/4 w miejscowości Łapanów, gmina Łapanów

Kategoria obiektu budowlanego: VIII

ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU

Projektuje się mur oporowy, czyli obiekt który jest konstrukcją zabezpieczającą teren przed osuwaniem się ziemi.

UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektuje się mur oporowy konstrukcji żelbetowej o szerokości 0,25 m i cm o łącznej wysokości 13,00 m ,wykończony tynkiem cienkowarstwowym – w kolorze szarym - zgodnie z branżą konstrukcyjną.

Projektowany mur oporowy zostanie usytuowany od projektowanego budynku od strony zachodniej o północnej. Stanowi on element podjazdu dla osób niepełnosprawnych.

Projektowany mur oporowy została zaprojektowana zgodnie z Uchwałą Nr XXX/237/13 Rady Gminy Łapanów z dnia 2 sierpnia 2013r w sprawie Zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Łapanów. Zgodnie z w/w MPZP gminy Łapanów działka nr: 218/4 położona jest w obszarze: **MN,UC; J22 – ZP; DG-D; Z-570-UO,US,ZP.**

Obiekt zaprojektowany został zgodnie z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej oraz art. 5 Prawa Budowlanego (Dz. U. z 2022 r., poz. 1557), w sposób zapewniający spełnienie wymagań podstawowych.

OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU

Zgodnie z rozporządzeniem MTBiGM z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, ścianę oporową oraz projektowaną odciążającą konstrukcję oporową powinno się zaliczyć do pierwszej kategorii geotechnicznej w prostych warunkach gruntowych ze względu na jednorodnie litologicznie i genetycznie podłoże oraz występowanie wód podziemnych poniżej głębokości posadowienia obiektów. Szerokość fundamentu muru należy wykonać z poszerzeniem ich w stronę zachodnią, dla zwiększenia stateczności. Należy jednak pamiętać, że grunty spoiste występujące zarówno w podłożu mineralnym, jak i w nasypach są gruntami wrażliwymi na uplastycznienie przez wody opadowe. Dlatego dno wykopu pod konstrukcję oporową powinno mieć odpowiednie spadki zapewniające

spływ wody, a przy ścianie oporowej należy ułożyć drenaż ' zbierający i odprowadzający wody opadowe spływające luźną zasypką oraz gromadzące się na stropie osadów spoistych. Posadowienie odciążającej konstrukcji oporowej, a także roboty ziemne należy wykonać w oparciu o obowiązujące normy.

LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH

- NIE DOTYCZY

W PRZYPADKU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO DOTYCZĄCEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO WIEOLORODZINNEGO – LICZBĘ LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 1 KONWENCJI O PRAWACH NIEPEŁNOSPRAWNYCH, SPORZĄDZONEJ W NOWYM JORKU Z DNIA 13 GRUDNIA 2006 R., W TYM OSOBY STARSZE

- NIE DOTYCZY

OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIEOLORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE, O KTÓRYCH MOWA W ART. 1 KONWENCJI O PRAWACH NIEPEŁNOSPRAWNYCH, SPORZĄDZONEJ W NOWYM JORKU Z DNIA 13 GRUDNIA 2006 R., W TYM OSOBY STARSZE

- NIE DOTYCZY

PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

- NIE DOTYCZY

ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO

- NIE DOTYCZY

ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ

- NIE DOTYCZY

INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

- NIE DOTYCZY

DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, STOSOWNIE DO ZAKRESU PROJEKTU

- NIE DOTYCZY

PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Adam Kobiela <i>spec. Architektoniczna</i> <i>Adres</i> Ul Czackiego 9/1, 32-700 Bochnia NR. UPR. N/z-UAN-8346/168/87
OPRACOWAŁ	mgr inż. TOMASZ FERENC <i>spec. konstr. - budowl. bez ograniczeń</i> 32-733 Trzciana 424 NR UPR.MAP OIIB/KK/0055-0114/17 Biuro projektów ARCHITOM

