

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

a) Dane ogólne

Inwestor: Dom Pomocy Społecznej w Marszałkach
Marszałki 15, 63 – 520 Grabów n/Prosną

Adres inwestycji: część działki nr ew. 684, obręb 0011 Marszałki, gm. Grabów n/Prosną,
powiat ostrzeszowski

b) Przedmiot zamierzenia inwestycyjnego

Budowa schodów i podjazdu dla osób niepełnosprawnych przy świetlicy w celu umożliwienia ewakuacji, w tym ewakuacji osób na wózkach ze świetlicy w momencie zagrożenia pożarem, w ramach dostosowania do wymogów przeciwpożarowych w zabudowanym obiekcie DPS w Marszałkach

2. Zakres zamierzenia inwestycyjnego obejmuje :

- rozbiórka istniejącej nawierzchni
- wykonanie schodów (stopnie i podest)
- wykonanie podjazdu
- montaż balustrad
- wypełnienie ubytków w istniejących utwardzeniach

3. Zakres robót do wykonania :

Projektowane schody (stopnie i podest) i podjazd służyć będą do pokonania różnic terenu pomiędzy świetlicą, a terenem celem umożliwienia ewakuacji.

Projektowane schody (stopnie i podest) i podjazd nie przylegają bezpośrednio do ściany okazałego głównego budynku Domu Pomocy Społecznej w Marszałkach, a jedynie do przybudowanej do niego świetlicy.

- rozbiórka istniejącej nawierzchni pod realizację schodów (stopnie i podest) i podjazdu,
- prace ziemne pod realizację schodów (stopnie i podest) i podjazdu,
- wykonanie podbudowy z kruszywa piaskowo żwirowego (bez frakcji ilastych),
- wykonanie krawężników, stopni betonowych i podestu z betonu C25/30 (B30) W8,
- wykonanie systemowej izolacji przeciwwodnej np Mapei lub podobną,
- wykonanie podjazdu z kostki brukowej oraz obudowa schodów (stopnie, podest, krawężniki) płytami granitowymi po całkowitym związaniu mieszanki betonowej
- kleić kamień klejami tarasowymi
- po przyklejeniu płyt dołożyć staranności przy fugowaniu, używać fug przeznaczonych do zastosowań zewnętrznych np Mapei lub podobne
- montaż balustrad i poręczy
- wypełnienie ubytków w istniejących utwardzeniach wokół wykonanych schodów

4. Zastosowane materiały :

Podest i schody :

Płyty granitowe płomieniowane, antypoślizgowe, kolor dominujący brąz

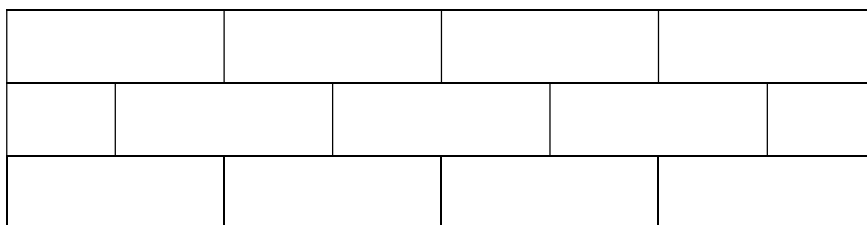


Płyty podestu i stopnic schodów - gr. 3cm

Płyty podstopnic schodów - gr. 2cm

Płyty 120x60cm – na podest, na stopnie długości ok. 120cm

Ułożenie mijankowe



Nie wykonywać kapinosów na stopniach, celem ograniczenia potknięcia podczas wchodzenia przez osoby z trudnościami w poruszaniu się.

Krawężniki po obu stronach podjazdu i wzdłuż jednego boku podestu :

Betonowe (monolit lub prefabrykat), obłożyć granitem płomieniowanym, gr. 2cm (jak podstopnice).

Podjazd :

Na podjeździe kostka brukowa, betonowa, bez fazowa, w kolorze zbliżonym do koloru płyt granitowych np. kostka brukowa, płukana, brąz



Balustrady i poręczne :

Stalowe, malowane proszkowo w kolorze beżowym.

projektant w zakresie architektury
mgr inż. arch. Patryk Kula
nr upr.12/DSOKK/2019