

PROJEKT TECHNICZNY

Temat:	Budowa pochylni dla niepełnosprawnych w budynku mieszkalnym w miejscowości Słubowo 17
Obiekt:	Budynek mieszkalny wielorodzinny
Kategoria obiektu budowlanego:	XIII – pozostałe budynki mieszkalne
Lokalizacja:	Słubowo 17, 88-400 Słubowo dz. nr ewid. 125, obręb 0030 Słubowo, j. ewidencyjna 041906_5, identyfikator: 041906_5.0030.125 województwo kujawsko-pomorskie, powiat żniński, gmina Żnin
Inwestor:	Gmina Żnin ul. 700-lecia 39 88-400 Żnin
Jednostka projektowa:	Magdalena Ochrymowicz San-Projekt ul. Czarnogórska 10/3 30-638 Kraków
Branża:	ARCHITEKTURA
Projektant:	mgr inż. Paweł Ochrymowicz
Data opr.:	01/02/2024

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Przedmiot i zakres projektu
2. Stan istniejący
3. Rozwiązania projektowe
4. Uwagi końcowe

Spis rysunków:

01	BUDOWA POCHYLNI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH. RZUT PARTERU	1:100
----	---	-------

1. Przedmiot i zakres projektu

Przedmiotem opracowania jest budowa pochylni dla osób niepełnosprawnych dla budynku mieszkalnego w miejscowości Słębowo 17.

2. Stan istniejący

Istniejące wejście do budynku mieszkalnego jest niedostępne dla osób niepełnosprawnych



3. Rozwiązania projektowe

Przewidziano budowę pochylni dla osób niepełnosprawnych.

Powierzchnia zabudowy 7,70 m².

Projektuje się pochylnię i schody wylewane z betonu C16/20 jako ściany fundamentowe o grubości 20 cm i posadowione 1,0 m poniżej przyległego terenu, z krawężnikiem dla pochylni i schodów wysokości 10 cm. Szerokość pochylni 1,20 m, schodów 2,2 m. Spadek pochylni 15%, spocznika 0,5%.

Policzki wraz z krawężnikami zagruntować powłoką przeciwwilgociową, jednoskładnikową, bezrozpuszczalnikową, emulsją bitumiczną.

Powierzchnie obłożyć wyprawą elewacyjną, cienkowarstwową, grubości 3 mm.

Nawierzchnia pochylni i spocznika z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm.

Kostki układane na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 4 cm. Podbudowa z chudego betonu $R_m=9,0$ MPa grubości 10 cm na warstwie mrozoochronnej z piasku grubości 20 cm.

Stopnie schodów z krawężników betonowych 15x30 cm na ławie grubości 10 cm (1 stopień na ławie grubości 15 cm) z chudego betonu $R_m=9,0$ MPa. Wypełnienie stopni kostką brukową grubości 6 cm na podsypce cementowopiaskowej 1:4.

Podbudowa z chudego betonu grubości 15 cm, warstwa mrozoochronna z piasku grubości 15 cm (dla 1 stopnia grubości 5 cm).

Balustrady pochylni z dodatkowymi dwoma pochwytyami dla niepełnosprawnych oraz balustrady schodów z podchwytem pojedynczym z rur stalowych chromoniklowanych. Słupki i przeciągi z rur stalowych chromoniklowanych, wypełnienia z prętów lub rurek o prześwicie nie większym niż 12 cm. Podstawy słupków balustrad zakończone rozetkami. Słupki obsadzone w fundamentach lub kotwione dyblami stalowymi rozporowymi.

4. Uwagi końcowe

- a) Użyte materiały winny posiadać atesty i odpowiadać stosownym normom.
- b) Prace należy wykonać zgodnie z projektem i obowiązującymi przepisami