

Numele si prenumele verficatorului atestat:

Nr. 337 Data:06.2026

Dr.Ing. STEPAN MIHAI

Certificat de atestare nr.04516/1998

Adresa: Str 23 August nr 74, Oras Breaza

Jud.Prahova

Tel. 0734 716 909

### REFERAT

Privind verificarea de calitate la cerinta Af a STUDIULUI GEOTEHNIC pentru:

#### **OBȚINERE AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTITIE „MODERNIZARE STRADA CUZA VODĂ” DIN MUNICIPIUL SUCEAVA**

Faza: D.A.L.I.

Beneficiar: MUNICIPIUL SUCEAVA PRIN SERVICIUL DE INVESTIȚII, ENERGETIC ȘI DE UTILITĂȚI PUBLICE

Amplasament: Municipiul Suceava (Strada Cuza Voda), Judetul Suceava

Executant: S.C.”GEOPROB –RPD” S.R.L. SUCEAVA

Verificarea studiului geotehnic susmentionat are ca scop stabilirea condițiilor geotehnice pentru realizarea celor din titlu.

Din punct de vedere seismic, regiunea în care este amplasată strada este încadrată în gradul 6 după scara MSK ( $a_g = 0,20$ ,  $T_c = 0,7$  sec), conform normativului P100/1-2013.

Adâncimea de îngheț-dezghet este 1,00-1,10 m, conform STAS 6054/1977.

Lucrările de teren efectuate (o decopertă și un foraj geotehnic) au dus la concluzia că depozitul geologic de argilă nisipoasă, reprezintă stratul pe care s-a executat fundarea străzii.

Zestrea existentă are grosimea cuprinsă între 0,25 m;

Nivelul hidrostatic nu a fost interceptat.

Amplasamentul noii lucrări se suprapune peste vechiul traseu

Lucrarea executata este încadrata conform normativului în vigoare NP 074/2022 în categoria geotehnică 2, având risc geotehnic moderat (10 p).

Verificator de proiect

Dr.ing. Stepan Mihai

