

Studiu topografic aferent proiectului:
"Obtinerea autorizatiei de construire pentru
obiectiyul de investitii "modernizare strada
Alunului""

BENEFICIAR: MUN. SUCEAVA, JUDETUL SUCEAVA

EXECUTANT: ING. TUREATCA GEORGIANA

MEMORIU TEHNIC

1. Adresa imobilului /zona în care se desfășoară lucrarea: **Mun. Suceava, str. Alunului, jud. Suceava**
2. Tipul lucrării: **Recepție tehnică**
3. Suprafața planului supus recepției **3669 mp**
4. Scurtă prezentare a scopului întocmirii lucrării și/sau a situației tehnice și juridice/istoricului:

Studiu topografic aferent proiectului:

"Obținerea autorizației de construire pentru obiectivul de investiții "modernizare strada Alunului""

5. Descrierea generală a operațiunilor efectuate în faza de documentare a lucrării, localizarea și identificarea imobilului, descrierea construcției, etc.

Amplasamentul este situat în Mun. Suceava, str. Alunului, Jud. Suceava, având numărul cadastral 59448.

Ridicarea topografică a fost efectuată în scopul **Studiu topografic aferent proiectului:**

"Obținerea autorizației de construire pentru obiectivul de investiții "modernizare strada Alunului"", conform CU nr. 828/27.07.2023.

Operațiuni topografice: **Ridicări topografice în sistem Stereo 70 și cote Marea Neagră 1975.**
Zona studiată are o suprafață de aproximativ 3669 mp.

6. Operațiuni de specialitate realizate

Materializarea la teren a punctelor rețelei de îndesire, determinarea poziției planimetrice și altimetrice a acestora și realizarea măsurătorilor topografice, în sistem de coordonate Stereografic 1970 și cote Marea Neagră 1975 pentru obținerea planului topografic 1:500.

- **Sistem de proiecție: Stereo-70**
- **Sistem de referință: Marea Neagră 1975**
- **Elipsoid de referință: KRASOVSKI**

Măsurătorile au fost efectuate cu GPS STONEX S990A.

Orizontal : 2,5 mm + 0,1ppm RMS

Vertical : 3,5 mm + 0,4 ppm RMS

