Exemplar nr. 1



# INSPECTORATUL PENTRU SITUATII DE URGENTA "ȘERBAN CANTACUZINO" AL JUDEȚULUI PRAHOVA DETAȘAMENTUL DE POMPIERI SINAIA

Sinaia, strada 13 Septembrie nr.10, telefon 0244.311212

Nr. 812245 din 03.03.2010 TRARE

Nr. 818 640 Ziua 04 luna 03 A2010

CATRE

## INSPECTORATUL PENTRU SITUATII DE URGENTA AL JUDETULUI PRAHOVA

- CENTRUL OPERATIONAL JUDETEAN

In urma alunecarilor de teren inregistrate in orașul Comarnic din ultima perioada, in data de 03.03.2010 s-a executat o evaluare in teren a situatiei create in zonele afectate in urma careia am constatat urmatoarele:

#### A CARTIER GHIOSESTI

• in zona "Burghezu - Facalet - Taleanu", am inregistrat o alunecare de teren initiata pe malul drept al vaii Otelii ce strabate pe directia vest - est versantul drept al vaii Prahova sub o inclinatie de aproximativ 20%. Versantul vaii Otelii ce coboara abrupt cu o inclinatie de peste 40% spre fundul vaii care are la partea superioara drumul de acces spre locuintele din zona, drum ce urmeaza firul vaii. Drumul are o latime de maxim 5 m si este marginit pe latura stanga de marginea vaii iar pe latura dreapta de proprietatile cetatenilor.

Alunecarea de teren initiata a afectat drumul comunal pe lungimea de aprox. 60 m si are o adancime in punctul maxim de aproximativ 3 m.

Surparea terenului s-a produs pe o lungimea de 50 - 60 m cu o inaltime de aproximativ 0,5 m, fiind dislocat un volum de circa 1400 mc de pamant. Surparea a blocat accesul spre 12 locuinte aflate in zona, accesul fiind posibil doar pietonal.

- in punctul " Simion Purcaru ", zona veche de alunecari de teren unde infiltratiile de apa in sol au provocat noi alunecari agravand situatia celor doua familii aflate in zona. In zona terenului fam. Simion Constantin alunecarea de teren a ajuns pana la nivelul fundatiei locuintei in care au aparut crapaturi care se extind si la peretele de pe latura de est a cladirii.
- in punctul " Cofaru Piciorea ", alunecare de teren veche, este reactivata, si a afectat drumul local pe lungimea de aproximativ 50 m si ameninta 7 locuinte.

- in punctul "Cojocaru Toma", alunecare de teren veche, este reactivata si afecteaza 3 locuinte, la care au aparut fisuri.
- in punctul "Comanoiu", alunecare de teren veche, este reactivat si afecteaza 5 locuinte la care au aparut fisuri.

### B CARTIERUL VATRA SAT

• pe strada Secariei, in punctul "Aneta " (DJ 101A) am inregistrat o surpare a drumului, semn ca fundatia acestuia a cedat, pamantul prabusindu-se printre pilonii din beton construiti in urma cu 12 ani pentru consolidarea terenului.

Drumul este scufundat cu aproximativ 30-40 cm, pe o portiune de aprox. 70 m si se inregistreaza aparitia unor noi crapaturi in covorul asfaltic.

Deasemeni se inregistreaza deplasari ale terenului si pe primii 20 m din strada Cumpenelor care se uneste cu strada Secariei in acel punct.

• pe strada Garlici, in punctul "La Rosa Ion Maria", pe un teren cu panta de aprox. 30%, orientat pe directia nord - sud, unde precipitatiile abundente inregistrate in ultimul trimestru al anului 2009 si in cursul lunii ianuarie 2010 au provocat o noua si puternica alunecare de teren in amonte si s-a inregistrat o surpare a terenului cu o diferenta de nivel de aproximativ 3 m, terenul alunecand pe o distanta de aproximativ 100 m.

Volumul de pamant dislocat este de aproximativ 900 - 1000 mc. Au fost afectate aproximativ 1800 mp de teren cu destinatia faneata, drumul comunal pe o distanta de aproximativ 10 m, fiind amenintata locuinta aflata pe terenul afectat, in amonte de alunecare.

Topirea zapezii a provocat extinderea alunecarii, drumul comunal fiind afectat pe o portiune de aproximativ 16 m.

### C CARTIERUL POIANA:

- in punctul " Munteni " ( DN1 ), zona puternic afectata in cursul anului 2006 de o alunecare de teren si in care s-au montat piloni metalici pentru stabilizatrea terenului, s-au inregistrat alunecari puternice ale stratului de suprafata in amonte de aceasta lucrare. Drumul de acces spre locuintele din zona este impracticabil.
- in punctul "Balaceni ", (zona afectata de o putemica alunecare de teren veche, activa in permanenta), infiltratiile de apa in sol au provocat din nou usoare alunecari de teren, afectand anexele gospodaresti si locuintele familiilor : Balaceanu Dan, Balaceanu Ion, Balan Daniela, Vajeu Daniela si Popa Anisoara.

Suprafata de teren afectata este de aproximativ 2 hectare cu destinatia faneata si in curs de constructii.

#### D CARTIERUL PODUL LUNG:

- in zona "Cojocaru", alunecarea de teren declansata in cursul anului 2006 in spatele locuintei s-a reactivat aparand noi crapaturi in teren si inregistrandu-se noi scufundari ale acestuia pe directa casei.
- . Mentionez ca in urma evaluarii in teren si a discutiei cu autoritatile este necesar sa se intervina deoarece o eventuala extindere a alunecarilor de teren va intrerupe circulatia pe anumite segmente de drum si va afecta locuintele din zona.

CU DEOSEBITA STIMA,

COMANDANT DETASAMEN

13

D:\Satmar\2010\Adrese\Adresa alunecari teren Comarnic.docx