



Nr. 4590 / 20.05.2014

## NOTA DE CONSTATARE

Încheiată astăzi 20.05.2014 pe teritoriul administrativ al orașului Comarnic

Urmare a adresei Primăriei orașului Comarnic cu nr.4384 din 15.05.2014 și a ordinului Prefectului județului Prahova nr.474 din 29.07.2010 în data de 20.05.2014 s-a întrunit comisia de constatare/evaluare, în vederea constatării pe teren și analizării aspectelor semnalate.

La efectuarea constatării au participat următorii:

- Mr. Vilcu Gheorghe - Inspectoratul Pentru Situații de Urgență al Județului Prahova
- Dl. Coandă Eugeniu – Sistemul de Gospodărire a Apelor – Prahova
- Ing. Joenel Mihaela – Consiliul Județean Prahova
- Ing. Mircea Costin Cocă - Primăria orașului Comarnic – viceprimar
- Dl. Gheorghe Dan - Primăria orașului Comarnic – șef SVSU

### **Descrierea situației:**

Ca urmare a precipitațiilor de lungă durată cu caracter torențial și distructiv înregistrate la nivelul localității în ultima perioadă, s-au constatat reactivarea unor alunecări de teren existente, precum și activarea altora, astfel:

#### **- în zona centrala:**

Alunecarea de teren existentă în zona **str. Republicii, nr.178**, unde se află și proprietatea domnului Oancea Gheorghe s-a reactivat.

Presiunea valului de pamant antrenat actualmente, datorita greutatii acestuia, a inclinatiei accentuate a pantei, a infiltratiilor puternice si a structurii petrografice a terenului a provocat dizlocarea intregii suprafete de teren, inclusiv imobilul construit pe acesta, antrenand succesiv zidurile de sprijin construite in amonte de locuinta, placile de beton din spatele locuintei, s-a propagat de-a lungul fundatiei locuintei si prin intermediul placilor de beton armat turnate in fata locuintei s-a propagat pana la limita proprietatii limitrof trotuarului din D.N.1 deformind zidul de sprijin, gadul si portile de acces pe proprietate.

La imobilul locuință se observă apariția unor fisuri în zona golului ușilor acces spate, dar și o deplasare în plan orizontal al imobilului.

#### **- în cartierul Vatra Sat:**

- pe strada Gârlici, în punctul „La Rosa Ion Maria”, în zona terenului de minifotbal amenajat cu ani in urma în aval de drumul comunal, se constată noi alunecări ale terenului și datorită configurației valurilor de pământ dizlocat, formarea unei acumulări de apă la aproximativ jumătatea alunecării de teren.

La partea inferioară a alunecării, spre strada Valea Cândeii se constată deformarea puternică a pilonilor metalici instalați pentru stabilizarea terenului și protejarea locuințelor din zonă, amenințate de valul de pământ. Surparea terenului s-a produs pe lungimea de

aproximativ 320 ml, are un front mediu de peste 80 m și a fost dizlocat un volum de peste 1300 mc.

Actualmente se înregistrează o alunecare lentă a terenului afectat anterior și o eroziune puternică în zona torentului a cărui albie a fost deviată de alunecare la limita dintre suprafața afectată și suprafața neafectată pe care sunt amplasate mai multe locuințe.

Albia s-a adâncit cu 3 – 5 m pe o lungime de aproximativ 150m provocând surpări de mică amploare a malului stâng, spre locuințe măbind foarte mult riscul afectării acestora. Totodată eroziunea torentului se manifestă și spre malul drept reprezentat de limita alunecării de teren măbind deasemeni riscul avansării puternice a acestuia.

**- în cartierul Ghiosești de Mijloc:**

- în punctul „Ulei Marta”, la jumătatea pantei formată de malul drept al văii râului Prahova se constată o reactivare a unei vechi alunecări de teren lente care de-a lungul timpului a necesitat refacerea drumului comunal și succesiv mai multe lucrări de consolidare a locuinței familiei Picioara Gheorghe aflată în aval de acesta. Deasemeni, S.C. ELECTRICA S.A de-a lungul timpului a fost nevoită să rezoneze de mai mult ori un stalp de susținere a rețelei de transport a energiei electrice de joasă tensiune.

Ploile puternice și îndelungate din cursul lunii aprilie și infiltrațiile apei în sol, au provocat ruperea drumului local betonat, existând riscul surparii acestuia. Se constată deplasarea și înclinarea puternică a stalpului de susținere a rețelei electrice. Deasemeni familia Picioara Gheorghe a fost nevoită să execute actualmente lucrări de consolidare a terenului pentru protecția locuinței.

**- în cartierul Ghiosești de Sus:**

- în punctul Brânzea Traian drumul local (balastat) a fost erodat de către un torent format pe versantul drept al râului Prahova pe o lungime de aproximativ 20 m, provocând surparea zidului de sprijin pe aceeași lungime și o înălțime de aproximativ 1m. Circulația se desfășoară cu dificultate pe un singur sens (2m).

**- în cartierul Poiana:**

- în punctul „Munteni ” ( DN1 ), zonă puternic afectată în cursul anului 2006 de o alunecare de teren și în care s-au montat piloni metalici pentru stabilizarea terenului, s-au înregistrat noi alunecări ale stratului de suprafață în amonte de această lucrare. Deasemeni valul de pamant scurs la baza pantei a provocat devierea paraului ce se scurge de-a lungul pantei spre limita sudică a alunecării de teren provocând inundarea terenului, curții și demisolul familiei Badea Gabriel.

- în punctul „Bălăceni”, ( zonă afectată de o puternică alunecare de teren veche, activă în permanență ), infiltrațiile de apă în sol au provocat din nou alunecări de teren, afectând anexele gospodărești și locuințele fam. Bălăceanu Dan și Bălăceanu Ion. Se înregistrează surparea zidurilor de sprijin construite anterior, și crăpături noi în teren. Suprafața afectată este de aprox. 2.1 ha și are destinația fâneată și curs construcții.

**Măsuri care se impun:**

1. Conform prevederilor art.26 lit. (e) din Legea 10/1995 cu modificările și completările ulterioare, se va sesiza în termen de 24 h ISC-IJC Prahova cu privire la producerea eventualelor accidente tehnice sau evenimente deosebite: erodări de taluzuri, alunecări de teren, blocări de drumuri, etc. Vor fi informate : Instituția Prefectului – Județul Prahova , I.S.U. Prahova și C.J. Prahova

Răspunde: Conducerea orașului Comarnic și proprietarii

Termen: permanent

2. Primăria orașului Comarnic va identifica surse de finanțare astfel încât în condițiile legii să demareze procedura de expertizare și identificare a soluțiilor de stabilizare a malurilor de pământ, necesare puneri în siguranță a gospodăriile cetățenilor afectați, cât și rețelele de comunicații aferente zonelor respective.

Răspunde: Conducerea orașului Comarnic

Termen: urgent, începând cu 20.05.2014

3. Expertiza va cuprinde și aspecte cu privire la punerea în siguranță a rețelelor de utilități din zonă (apă, gaze, electricitate), astfel încât să nu fie puse în pericol viețile cetățenilor.

Răspunde: Conducerea orasului Comarnic

Termen: urgent, începând cu 20.05.2014

4. În funcție de concluziile, măsurile dispuse prin expertize geotehnice se vor face demersurile întocmirii proiectelor tehnice, a detaliilor de execuție și de identificarea surselor necesare realizării punerii în siguranță a imobilelor menționate mai sus.

Răspunde: Conducerea orasului Comarnic

Termen: urgent, începând cu 20.05.2014

Prezenta notă de constatare conține 2 (două) pagini și s-a întocmit în 4 (patru) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

**Inspectoratul Pentru Situații de Urgență al Județului Prahova**

Mr. Vilcu Gheorghe

**Sistemul de Gospodărire a Apelor – Prahova**

DI. Coandă Eugeniu

**Consiliul Județean Prahova**

Ing. Joanel Mihaela

**Primăria orașului Comarnic**

viceprimar, Mircea Costin Cocă

Șef SVSU Gheorghe Dan

