



C.op.J.
20042010 Summe

R O M Â N I A
JUDEȚUL PRAHOVA
SERVICIU DE GOSPODĂRIE COMUNALĂ
Cod.107180, satul Cornu de Jos, Bdul Eroilor,750,
tel/fax:0244-367781; 0244-367781 ;

Nr. 1908 Data: 18.04.2010

Către,
INSPECTORATUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ PRAHOVA

În atenția domnului colonel Nicolae Popescu

INTRARE

Nr. 819891
Ziua 4 luna 04 An 2010

Prin prezenta revenim la adresa noastră numărul 1730/26.03.2010 privind alunecările de teren și vă înaintăm nota de constatare/evaluare privind evenimentul generator de situație de urgență

Primar
Cornel Nanu



NOTĂ DE CONSTATARE/EVALUARE
DIN DATA 26.03.2010.....

1. FENOMENUL/EVENIMENTUL: ALUNECARE DE TEREN

1.1 DATA/PERIOADA PRODUCERII : 02.07.2008-9.03.2010

1.2 LOCAȚIA: Comuna CORNU-Str. Topsiseni, punctul „La mănăstire”

☒ FENOMEN REACTIVAT

☐ FENOMEN NOU

1.3 EFECTE GENERATE:

- O evoluție negativă ca urmare a precipitațiilor abundente pune în primejdie de prăbușire corpul de chili unde locuiesc 11 măicuțe și preotul mănăstirii

➤

2. FOTO/PLAN/SCHIȚĂ AMPLASAMENT

Anexate notei de constatare

3. ACȚIUNI DE INTERVENȚIE:

3.1. Nu s-a impus, încă, evacuarea unor persoane/animale sau bunuri materiale

3.2. Zona afectată a fost marcată și securizată atât pentru participanții la sfintele slujbe, cât și pentru populație.

3.3. În anul 2008 s-au efectuat lucrări de consolidare cu palplanșe pe două nivele, dar din lipsă de fonduri aceste lucrări de consolidare au fost sistate.

3.4. Zona a fost monitorizată și gestionată de către:

☒ CLSU Cornu

4. DOCUMENTE ÎNTOCMITE CA URMARE A PRODUCERII FENOMENULUI/EVENIMENTULUI:

☒ Nota de constatare CLSU Cornu

☒ Adrese către: Instituția Prefectului Județului Prahova, Consiliul Județean Prahova, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență (nr. 4815/02.07.2008, nr. 7304/07.10.2008, nr. 1666/19.03.2009, nr. 4411/13.07.2009, nr. 1072/01.03.2010, nr. 1730/26.03.2010)

5. ESTIMARE VICTIME ȘI PAGUBE MATERIALE PRODUSE:

☒ 0 (zero) persoane

☐ Materiale:

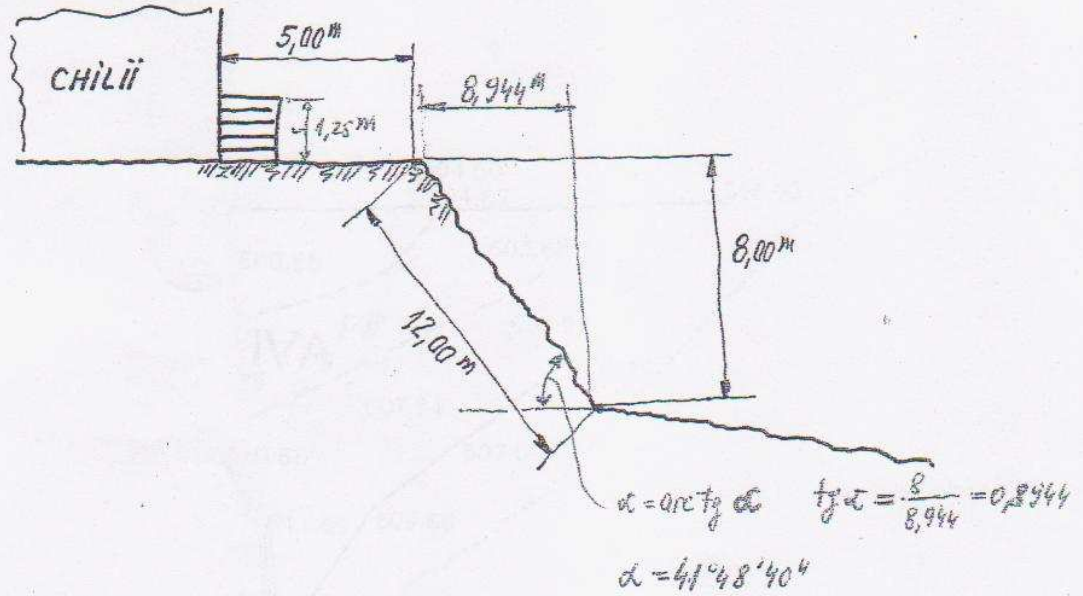
6. APRECIEREA PRIORITĂȚII ÎN RAPORT CU EVOLUȚIA EVENIMENTULUI ȘI RISCURILE CE POT FI GENERATE PENTRU POPULAȚIE, INFRASTRUCTURI ȘI MEDIU

A. ☐ DN, DJ infrastructură de drumuri locale, alimentare cu apă, energie, gaze și sunt puse în pericol peste 200 persoane

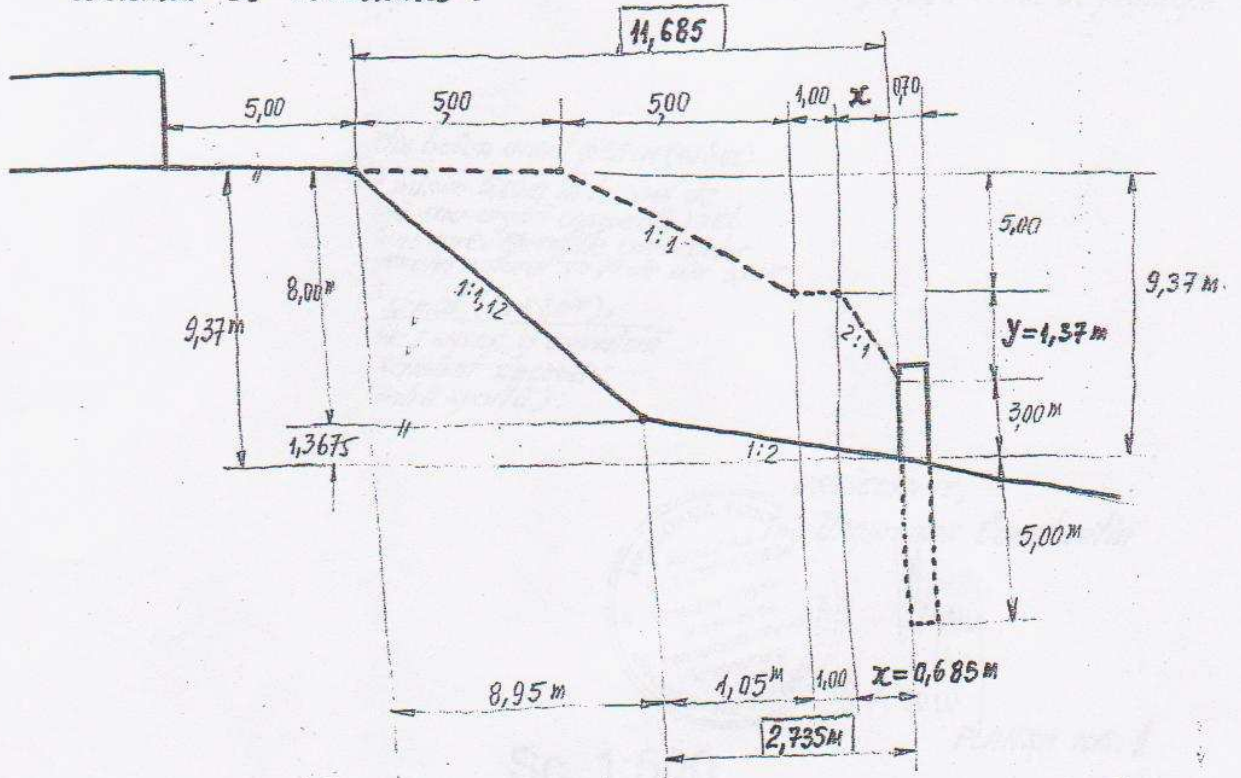
B. ☐ DJ, infrastructură de drumuri locale alimentate cu apă, energie, gaze și sunt puse în pericol peste 50 persoane.

C. ☐ infrastructurii de drumuri locale, poduri, punți, instalații de alimentare cu apă, energie, gaze și sunt puse în pericol mai puțin de 50 de persoane.

**LUCRĂRI
DE STABILIZARE-PRIN SPRIJINIRI-A LUNECĂRII
DE TEREN DE LA MĂNĂȘTIREA CORNU (PH)**



- CARACTERISTICILE FIZICO-MECANICE ORIENTATIVE ALE PĂMÂNTULUI DIN SAITELE LUCRĂRII DE SPRIJINIRE :



$$\begin{cases} 8,00 + (1,05 + 1,00 + x) \times \frac{1}{2} = 5,00 + 3,00 + y & \rightarrow 8,00 + 1,025 + 0,5x = 8,00 + 2x \\ \frac{y}{x} = 2 & \rightarrow y = 2x \end{cases}$$

$1,025 = 1,5x$

$x = 0,685 \text{ m}$
 $y = 1,37 \text{ m}$

