
**Proiectare, asistenta tehnica si executie lucrari pentru
obiectivul de investitii Consolidare si refacere strada Baliței
punct "Chitu", 0.050 km, sat Cornu de Jos, comuna Cornu,
judetul Prahova**

I.D.: 69134098

Data publicarii	16.05.22	Coduri CPV	45233140-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 1.357.227,20 RON - 1.357.227,20 RON

Descriere: Ca urmare a fenomenelor meteorologice produse in data de 30.07.2018 (adverse cu caracter torential, fregvente descarcari electrice, intensificari ale vantului cu aspect de vijelie si izolat, caderi de grindina)-cantitati mari de ape pluviale cazute au format torenti, paraie, viiturirapidecra au dus la reactivarea unor alunecari de teren existente, conform proces verbal nr.6116/31.07.2018.Tronsonul de drum afectat este amplasat pe Strada Baliței, în punctul "Chițu", între km 0+110 ÷ 0+160 (conform plan de situație), drumul fiind situat în rambleu.Pe acest sector, strada are o structură rutieră nemodernizată, alcătuită din balast. Lățimea platformei drumului este variabilă 3,50÷4,50m. Scurgerea apelor nu este amenajată, apele se scurg direct pe versant.Versantul este bine împădurit, însă, local, panta acestuia este foarte abruptă. Pe la baza versantului curge o viroagă.Se constată un exces de umiditate pe întreg taluzul, prezența de moloz și gunoaie.Au fost identificate următoarele efecte distructive asupra drumului și a amplasamentului studiat, în ansamblu:- lățime insuficientă a platformei drumului;-asări în structura rutieră, cedări cu tendință de extindere spre axul drumului, ce poate pune în pericol accesul în zonă;-ravenări pe taluz, pe versant sunt semnalate elementele caracteristice fenomenelor geodinamice active reprezentate prin fețe de desprindere, crăpături transversale și longitudinale;Lucrări de consolidare a străzii cu structură de sprijin tip radier cu consolă fundat indirect, pe piloți foraj d=800mm
