

Servicii de elaborare hărți de risc la alunecări de teren pentru zone cu risc mare și foarte mare, pentru un număr de 3 localități din județul Vâlcea (orașele Bălcești, Berbești și Călimănești)

I.D.: 69499745

Data publicării	26.05.22	Coduri CPV	71335000-5
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Obiectul contractului de servicii îl reprezintă întocmirea documentațiilor pentru elaborarea hărților de risc la alunecări de teren pentru zone cu risc mare și foarte mare, pentru un număr de 3 localități din județul Vâlcea, și anume, orașele Bălcești și Berbești și Călimănești din Județul Vâlcea, localități pe raza cărora au fost înregistrate perimetre de alunecări de teren, în perioada 2019-2021. În cadrul documentațiilor, se vor prezenta date cu privire la așezarea geografică a localităților, la caracterul administrativ al acestora, suprafața, număr de locuitori și principalele obiective ale acestora. Pentru identificarea riscului la alunecări de teren în zona studiată, vor fi urmărite ca obiective în elaborarea lucrării, parcurgerea celor trei faze, după cum urmează: FAZA I: - Identificarea zonelor "sensibile" la alunecare. Cartare geologică și geomorfologică - Identificarea și achiziționarea materialelor documentare existente FAZA II: - Calculul factorilor de influență și întocmirea hărții tematice (scara 1:5000) - Calculul coeficientului mediu de hazard și întocmirea hărții de hazard la alunecare (scara 1:5000) FAZA III: - Stabilirea elementelor supuse vulnerabilității și evaluarea vulnerabilității - Calculul riscului la alunecare - Întocmirea hărții de risc la alunecare (scara 1:5000) Pentru cuantificarea riscului se vor realiza studii în localitățile afectate din județ, cum ar fi: studii geologice, geomorfologice, tectonice, climatice, hidrologice, hidrogeologice și de precipitații. În conformitate cu prevederile art. 3 din Metodologia privind finanțarea de la bugetul de stat a hărților de risc natural pentru cutremure și alunecări de teren, aprobată prin Hotărârea Guvernului României nr. 932/2007, elaboratorul va susține documentația și va obține avizul tehnic al Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, pentru hărțile de risc natural la alunecări de teren elaborate. Documentația va fi susținută de elaborator la sediul Consiliului Județean Vâlcea și va fi considerată finalizată, numai după adoptarea Hotărârilor Consiliilor Locale de avizare și Hotărârea Consiliului Județean Vâlcea privind declararea arealelor ca zone de risc natural (în baza hărților de risc la alunecări de teren elaborate). Documentația va fi predată atât pe suport de hârtie cât și în format electronic (CD- în format GIS, DWG și PDF), în 5 (cinci) exemplare: 2 pentru Consiliul Județean Vâlcea și câte unul pentru fiecare localitate. Celelalte detalii ale activităților care urmează a fi prestate sunt descrise în caietul de sarcini.