

## **servicii de proiectare și execuție lucrări de refacere a infrastructurii locale afectate ca urmare a calamităților naturale, în baza HG nr. 992/2021-2 LOTURI**

I.D.: 66867787

Data publicării 07.03.22 Coduri CPV 45233140-2

Pretul 1.731.315,24 RON - 1.731.315,24 RON  
estimativ: 3.494.427,17 RON - 3.494.427,17 RON

Descriere: 1. LOT 1: "CONSOLIDARE VERSANT S=0.150 HA, ÎN COMUNA VALEA DOFTANEI, JUD.PRAHOVA", LOT 1: "CONSOLIDARE VERSANT S=0.150 HA, ÎN COMUNA VALEA DOFTANEI, JUD.PRAHOVA" Viiturile produse în urma ploilor abundente căzute primăvara anului 2021 au afectat malul stâng al râului Doftana, în zona studiata situata în localitatea Valea Doftanei, sat Tesila, județul Prahova. Lucrarile propuse sunt lucrari locale cu rol de consolidare a malurilor pentru combaterea eroziunii si asigurarea stabilitatii malurilor, dimensionate d.p.d.v. hidraulic pentru debitul cu asigurare de 5%. - Realizarea unui zid de sprijin din casete pe fundatie din beton, pe o lungime de aproximativ 90 m, consolidate cu piloti forati . - Cota de fundare a zidului va fi sub adancimea maxima a afuierii. Inaltimea zidului va tine cont de inaltimea umpluturi si a malului care trebuie sprijinit. - Realizarea umpluturii in spatele zidului. - Se vor realiza lucrari de decolmatare a albiei pe zona analizata cu amenajarea taluzului din fata zidului de sprijin, in acest sens se va realiza o protectie de anrocamente cu greutate G= cca. 300-500kg/buc. Cu inclinare 1:1.5, creand astfel o protectie locala impotriva afuierilor. - Realizare lucrări de regularizare a albiei râului cu prag de fund aval de sprijinire, cu refacerea taluzelor albiei minore; La execuția lucrărilor se vor respecta prescripțiile și normele de protecție a muncii și de prevenire a incendiilor. Lucrările recomandate nu introduc efecte negative asupra solului, drenajului, apelor de suprafață, vegetației, nivelului de zgomot, microclimatului sau populației.. 2. LOT 2: "REFACERE DRUMURI LOCALE L=0.600 km ÎN COMUNA VALEA DOFTANEI, JUD.PRAHOVA", LOT 2: "REFACERE DRUMURI LOCALE L=0.600 km ÎN COMUNA VALEA DOFTANEI, JUD.PRAHOVA" Obiectul prezentului proiect face referire la un tronson din strada Constantin Brancoveanu din localitatea Valea Doftanei, judetul Prahova, aceasta este situata in intra-extravilanul comunei Valea Doftanei. Tronsonul de drum din strada Constantin Brancoveanu ce face obiectul prezentei documentații este situat în comuna Valea Doftanei, judetul Prahova, si are in prima parte , respectiv 250 ml ca strat de rulare balast care prezintă degradări de tipul gropilor, denivelărilor, restul drumului este format din sol vegetal (argilă negricioasă supraumectată) cu rar bolovăniș ceea ce face circulatia auto impracticabila. Dispozitivele de scurgere ale apei sunt înfundate, pline de vegetație abundentă existand sectoare pe care acestea nu functioneaza. Podețele sunt partial colmatate si subdimensionate realizate din tuburi din otel neconforme pentru drumuri acesta necesitand a fi inlocuite. Semnalizarea rutieră atât în plan vertical, cât și în plan orizontal este inexistentă. Lucrarile propuse sunt lucrari locale cu rol de modernizare a drumului: - sapatura la cota de fundare - 25 cm balast , conform STAS 6400-84 si SR EN 13242:2013; - 15 cm piatra sparta sort 0/63 , conform STAS 6400-84 si SR EN 13242:2013; La execuția lucrărilor se vor respecta prescripțiile și normele de protecție a muncii și de prevenire a incendiilor. Lucrările recomandate nu introduc efecte negative asupra solului, drenajului, apelor de suprafață, vegetației, nivelului de zgomot, microclimatului sau populației..