

„AMENAJARE VALEA COSMO (FÂNEATA MARE), JUDETUL BIHOR” - SUPRAVEGHERE TEHNICA EXECUTIE LUCRARI DE C+M

I.D.: 9373878

Documente participare:

- 7-379626.zip

Data publicarii	23.09.15	Coduri CPV	71520000-9
Termenul limita pentru depunere:	05.10.15	Pretul estimativ:	40.182,00 RON

Descriere: „AMENAJARE VALEA COSMO (FÂNEATA MARE), JUDETUL BIHOR” SUPRAVEGHERE TEHNICA EXECUTIE LUCRARI DE C+M Valoarea estimata fara TVA: 40.182,34 lei - 9.078,09 euro Din care: Supraveghere tehnica - 36.529,40 lei, respectiv 9.078,09 euro Diverse si neprevazute 10% - 3.652,94 lei, respectiv 825,28 euro (1 euro = 4,4263 lei, curs BNR din 07.09.2015). Lucrarile proiectate sunt de utilitate publica, avand ca scop reducerea riscului la inundatii, diminuarea pagubelor înregistrate la viituri, inclusiv protectia surselor de apa ale populatiei si asigurarea bunei desfasurari a activitatii sociale, economice si culturale a localitatii. Amenajarea albiei cuprinde: - mărirea capacitatii de scurgere a albiei la debite mari; - refacerea, stabilizarea si protectia malurilor; - stabilizarea talvegului pentru stoparea fenomenului de eroziune; - stoparea fenomenului de transport de material tarat. S-au proiectat lucrari de amenajare a albiei, dimensionate pentru a asigura tranzitarea debitului de calcul cu probabilitate de depasire de Q1%, pe lungimea de L=17.320 m din care pe afluentul Valea Comorilor L=2000 m si pe Valea Cosmo L=15320 m. Sectiunea de reprofilare are forma trapezoidala cu taluze 1:1.5 si 5:1. In zonele unde casele sunt situate foarte aproape de mal, malurile se vor stabiliiza cu ziduri de sprijin de piatra h=2.00 m, pe lungimea de L=3700 m si h=1.50 m pe o lungime L=480 m. In zonele unde arhitectura permite, se vor utiliza consolidari de mal constand in pereu rostuit h=1.50m (L=3000m) si pereu cu geogrila h=2.00m (L=4760m). Pentru uniformizarea pantei, stabilitatea patului albiei (evitarea afuierilor) si asigurarea cotei de fundare a lucrarilor longitudinale s-au prevazut lucrari active: caderi (5 buc.) si praguri de fund (15 buc.). S-au refacut calcule de verificare a capacitatii de transport a podetelor existente, rezultand un numar de 8 buc., ce urmeaza a fi refacute.
