

Studiu de Fezabilitate pentru Aparari de Maluri pe Canalul Sulina -Etapa finala

I.D.: 3699696

Documente participare:

- 2-153963.zip

Data publicarii	19.09.14	Coduri CPV	71241000-9
Termenul limita pentru depunere:	20.11.14	Pretul estimativ:	5.063.450,00 RON

Descriere: Studiul de fezabilitate va respecta HG 28/2008 si HG 300/2006 si va cuprinde: Masuratori topohidrografice ale malurilor Canalului Sulina în zonele propuse spre analiza. Realiz modelului matematic 2D hidromorfologic al Canalului Sulina si utilizarea modelului la studierea lucr de aparari de mal existente si viitoare. Inventarierea apararilor de mal, epiurilor si digurilor existente pe Canalul Sulina. Studii geologice, geomorfologice si geotehnice de sinteza pe sect unde nu exista inf satisfacatoare. Analiza oportunitatii efect urmat lucrari si propuneri de solutii tehnice: Exec unor constructii hidrotehnice în zona unde bratul Tulcea se desparte în bratul Sf. Gheorghe si Sulina, pentru echilibrarea debitului de apa pe cele doua brate. Amenajarea unor locuri de acostare pentru salupe si BM-uri la toate statiunile de supraveghere de pe Canalul Sulina (Ceatal Izmail, Ceatal Sf. Gheorghe, Ilgani, Gorgova, Mm 2, Semnal de Ceata). Exec de nise si traverse de colmatare în cadrul apararilor de mal executate pe Canalul Sulina. Diminuarea depunerilor aluvionare în gura Canalului de acces la lacul Fortuna (Mm 23+1100), prin exec unui cap de mol sau a altor structuri. Analiza privind conectarea fundatiilor farurilor de pe Canalul Sulina în apararile de mal. Reab estacadelor de pe Canalul Sulina (Partizani, Maliuc, Gorgova, Mm 18+950, Crisan si Sulina). Complet cu blocuri de piatra pâna la cota de - 2,00 m a digurilor submersibile Nord si Sud precum si a digurilor insubmersibile, în contact direct cu marea, pâna la cota + 2,00 m. Analiza oportunitatii mentinerii capcanei de aluviuni si prezentarea variantelor de utilizare a acesteia. Analiza cost-beneficiu realiz cf condi impuse pentru proiecte cu finantare nerambursabila, POS-T sau similare, în cadrul programelor derulate de MT, scenariii si solutii tehnico-economice. Doc pentru obtinerea certificatului de urbanism si ale avizelor cerute prin certificatul de urbanism în conf cu procedurile de emiterea avizelor practicate de fiecare institutie abilitata. Documentatiile vor fi înaintate la institutiile abilitate si vor fi sustinute la solicitarea acestora în vederea obtinerii avizelor. Evaluarea Impactului asupra Mediului si asigurarea asistentei la consultarile publice, în conformitate cu legislatia de mediu din România si aplicarea articolelor 6(3) si 6(4) din Directiva Habitatului. Întocmirea documentatiilor si efectuarea studiilor necesare pentru parcurgerea etapelor procedurale în vederea obtinerii acordului de mediu din partea autoritatilor de mediu competente, pentru efectuarea lucrarilor; Pregatirea Caietului de Sarcini pentru documentatia de atribuire a contractului de proiectare (PT si DE) si executie a lucrarilor, pe sectoare, în cadrul unui contract tip FIDIC Galben; Elaborarea Cererii de Finantare pentru realiz serviciilor si lucrarilor de la punctul anterior
