

Achizitie servicii expertizare si intocmire documentatie tehnica siguranta exploatare baraj si lac acumulare

I.D.: 48781691

Data publicarii	11.08.20	Coduri CPV	71319000-7
Termenul limita pentru depunere:	12.08.20	Pretul estimativ:	6.000,00 RON - 6.000,00 RON

Descriere: Achizitie servicii expertizare si intocmire documentatie tehnica privind evaluarea sigurantei in exploatare a barajului si lacului de acumulare Caracal II pentru beneficiarul Universitatea din Craiova - Statiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricola (SCDA) Caracal, str. Vasile Alecsandri, nr. 106, Caracal jud. Olt. Expertiza tehnica privind evaluarea starii de siguranta in exploatare a barajului si Acumularii Caracal SCDA se va efectua in vederea reinnoirii Autorizatiei de functionare in conditii de siguranta si se va efectua de catre un Expert certificat M.M.G.A. baraje C,D, in conformitate cu metodologia in vigoare, aprobata prin Ordin comun M.A.P.M. nr.116/11.02.2002, M.L.P.T.L. nr. 289/06.03.2002, Ordinul M.T. C.T. nr. 645/23.10.2003, Ordin comun al M.M. și Apelor nr. 459/07.03.2019 și al M.A.I. nr. 78/28.06.2019. Vor fi efectuate: - documentația tehnică privind evaluarea siguranței în exploatare a barajului și lacului de acumulare Caracal S.C.D.A.; - instrucțiuni de urmărirea comportării construcțiilor; - fișa de evidență a barajului; - regulament de exploatare al amenajării piscicole. Date caracteristice actuale baraj Caracal SCDA: SCDA Caracal detine in proprietate un baraj de acumulare apa pentru irigatii. Acumularea de apa Caracal SCDA este amplasata in bazinul hidrografic Olt, in interfluviul Olt-Jiu, pe paraul Caracal, la cca. 10 km amonte de confluenta cu raul Olt, in cadrul acumularii Frunzaru. Conform STAS 4273-83, barajul Caracal SCDA, avand inaltimea maxima <6,0 m si volum maxim de retentie $V < 0,2$ mil.mc se incadreaza in categoria constructiilor hidrotehnice 4. - Cota coronament : 92,5 mdM - Inaltime baraj fata de talveg; 4,5 m - Lungime la coronament: 140 m - Latime medie la coronament: 4,0 m - Nivel normal de retentie N.N.R. : 91,00 mdM - Panta taluz amonte : 1:2,25 1:2,40 - Panta taluz aval: 1:2.68 1:3,25 - Ampriza baraj: 24 m - Cota av. Ax golire de fund : 88,31 mdM - Creasta deversor; 91,00 mdM - Talveg: 88,00 mdM - Volum brut (la N.N.R.): 67 mii mc - Volum global (la cota coron.) : 225 mii mc - Suprafata lacului la N.N.R. : 5,16 ha - Suprafata lacului la cota min. coronament: 14,78 ha - Latime medie a lacului de apa la N.N.R. : 50,4 m - Lungime lac la N.N.R. : 1023 m - Adancimea medie a apei : 1,30 m