

## Lucrari de reabilitare a echipamentului hidromecanic de la barajul Frasinet, Jud. Calarasi

I.D.: 3736947

Data publicarii	23.09.14	Coduri CPV	45248000-7
Termenul limita pentru depunere:	29.09.14	Pretul estimativ:	304.354,00 RON

Descriere: Lucrari de reabilitare a echipamentului hidromecanic de la barajul Frasinet, Jud. Calarasi - lucrari necesare autorizarii d.p.d.v. al sigurantei in exploatare. Lucrari propuse pentru reabilitarea echipamentelor hidromecanice: 1. Reabilitarea instalatiilor de manevra a batardourilor si gratarelor piscicole de la golirea de fund, inclusiv sistemul de ridicare a acestora. Este necesar sa fie achizitionate 2(doua) grinzi de manevra (IPE 240/270mm x 120/135mm), ce vor fi montate pe actualii stalpi metalici de sustinere; 2. Achizitia unui palan manual si a 2(doua) carucioare de 5 tf; 3. Gratarele piscicole vor fie scoase si reabilite; 4. Batardourile care urmeaza a fi lansate in locul gratarelor pentru punerea la uscat a instalatiei vor fi reabilite. Este necesara aceasta lucrare pentru a se putea scoate stavilele ce urmeaza a fi reabilite; 5. Echipamentul hidromecanic al golirii de fund va fi reconditionat, si anume: panourile vanelor plane, gratarele piscicole, ghidajele aferente, inclusiv schimbarea garniturilor tip P60 de etansare la stavile si batardouri, suruburi de fixare, protectie anticoroziva prin sablare cu garantie de minim 5 ani (la stavile); 6. Demolarea celor 3(trei) stalpi din beton (existenti) ce sustineau instalatia de manevra a batardourilor. Transport moloz, parti mecanisme care se inlocuiesc si confectii metalice, inclusive manipulari manuale pe turnul de manevra si pe pasarela acestuia; 7. Reabilitarea mecanismelor de actionare vane golire de fund, inclusiv tije de actionare si suporti de ghidare tije. Mecanismul de actionare a vanelor golirii de fund va fi consolidat prin cadru metalic de contur incastrat cu beton in planseul turnului de manevra; 8. Revizii si probe; 9. Punerea in functiune si autorizarea ISCIR a mecanismelor de ridicat conf.PTR1-2010. 10. Confectii de lucru (carucior, trepied, schele de lucru, ponton - pot fi si inchiriate) si utilizarea unui scafandru in vederea scoaterii gratarului piscicol si a dispozitivului de manevra, care sunt blocate in nisa la cca 9 m adancime; 11. Lucrari de constructii, inclusive transport, pentru refacere betoane deteriorate, armaturi, rame bordare goluri, capace (suprafata =35 mp), etc.;