

## Retehnologizare AHE Vidraru

I.D.: 26120246

Data publicarii 17.02.18 Coduri CPV 45315200-0 31100000-7 42112200-9 42961200-2 71323100-9

Termenul limita pentru depunere: 15.05.18 Pretul estimativ: 78.984.045,00 EUR

Descriere: Contractul de lucrari Retehnologizare AHE Vidraru implica in principal derularea de:alucrari de montaj pentru intreg ansamblul de echipamente mecanice, hidromecanice, electrice din centrala hidroelectrica,baraj, nod de presiune si integrarea instalatiilor deja modernizate(Statia de 220 kV,AMC si Grupul electrogen de 125 KVA de la Baraj Vidraru);b)lucrari de constructii la constructiile hidrotehnice existente(Baraj,derivatia sub presiune, centrala, bloc tehnic, galeria de fuga) in vederea consolidarii acestora in conformitate cu normativele de constructii in vigoare, lucrari de reparatii a structurii de rezistenta, construire depozit pentru deseuri si materiale refolosibile si de refacere a instalatiilor electrice, sanitare, de ventilatie si PSI;c)lucrari de arhitectura in Centrala (refacere pardoseli si finisaje in spatiile tehnologice, recompartimentari spatii) si Blocul tehnic (amenajare camera de comanda)d)servicii de evaluare a starii tehnice a instalatiilor, proiectare si inginerie pentru fiecare dintre unitatile tehnice functionale ce fac parte din obiectivul de investitii, cu scopul finalizarii unui intreg care sa confirme indicatorii tehnico-economici aprobati ai investitiei;e)activitatí de project management constand in coordonarea lucrarilor, serviciilor, activitatilor de achizitie/fabricare/procurare, livrare, testare, verificare, punere in functiune in vederea realizarii unui Contract de retechnologizare „la cheie” care sa includa:•Retehnologizarea (lucrari de inlocuire integrala cu pastrarea circuitului hidraulic existent) a celor patru hidroagregate de tip Francis (turbine si generatoare) si a instalatiilor auxiliare aferente;•Retehnologizarea(modernizarea) echipamentelor hidromecanice montate pe derivatia sub presiune si la golirile de fund ale barajului •Retehnologizarea echipamentelor si instalatiilor mecanice din Centrala si de la obiectele sale exterioare (nod presiune, priza energetica, goliri de fund)•Retehnologizarea (inlocuirea) echipamentelor si a instalatiilor electrice de alimentare si distributie, a instalatiilor de control si automatizare din Centrala si de la obiectele sale exterioare (nod presiune, priza energetica, goliri de fund)•Retehnologizarea (modernizarea) tuturor echipamentelor de ridicat si de transportat din Centrala si de la obiectele sale exterioare (nod presiune, priza energetica, goliri de fund)cu respectarea tuturor cerintelor de calitate, sanatate si Securitate in munca si protectia mediului ce decurg din cerintele nationale si ale Uniunii Europene.Valoarea totala estimata, fara TVA, a contractului de lucrari „Retehnologizare AHE Vidraru” euro 78.984.045,00 euro echivalent lei 359.685.443,00 lei.Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor-15 zile.Entitatea contractanta va raspunde la solicitarile de clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor cu 10 zile.