

Execuție lucrări pentru proiectul "MODERNIZAREA SI RETEHOLOGIZAREA PLOTULUI SPP 105 SI A PLOTULUI 110 APARTINAND OUAI VALEA CIORII SUD, JUDETUL IALOMITA"

I.D.: 86790958

Data publicarii 11.09.23 Coduri CPV 45232120-9

Pretul estimativ: 5.614.790,51 RON - 5.614.790,51 RON

Descriere: Prin implementarea acestui proiect, O.U.A.I VALEA CIORII SUD, dorește modernizarea și rețehnologizarea ploturilor SPP 105 și 110. SOLUTIA TEHNICĂ CUPRINDE Modernizarea și rețehnologizarea stației de punere sub presiune și a canalului principal în ceea ce privește modernizarea și rețehnologizarea stației de punere sub presiune, acest scenariu include următoarele lucrări pentru: a. Echipamente hidromecanice și electrice : - înlocuirea liniilor hidraulice compuse din vana fluture, clapet de retenție și compensator de montaj DN 250 - reparației la bazinul de aspirație - montarea de gratare noi pentru reținerea vegetației acvatice; - achiziționarea și montarea DAD-uri 2 bucăți - achiziționarea și montarea Vane linie 21 bucăți - achiziționarea și montarea Instalatiei golire-1 bucăți - achiziționarea și montarea Reducții în funcție de diametru - achiziționarea și montarea a altor echipamente necesare funcționării stației b. Echipamente electrice: - înlocuirea și modernizarea echipamentului electric și de automatizare pentru agregatele care se înlocuiesc din SPP. inclusiv echiparea cu convertizor de frecvență, pentru optimizarea funcționării agregatelor de pompă și realizarea unui soft SCADA pentru monitorizarea funcționării echipamentelor hidraulice - înlocuirea tuturor cablurilor care alimentează electromotoarele (cabluri forta); - înlocuirea instalației de servicii interne și a instalației de iluminat; - lucrări pentru dispunerizarea stației de punere sub presiune; - lucrări pentru transmiterea la distanță a parametrilor funcționali ai stației; - procurarea și montarea unui transformator nou de curent c. Construcții: - repararea clădirii stației prin executarea unei noi hidroizolații, lucrări de refacere tencuieli, zugrăveli, vopsitorii, înlocuirea jgheaburi și burlane; - înlocuirea ferestrelor și a ușilor; - refacere alei de acces; - refacerea împrejurimii stației. - realizarea a două cămine necesare pentru montarea vancii și a debitometrului DN 1000 - realizarea platformei tehnologice d. Conducte: - montarea unei conducte noi pe lungimea de 4997.21, reprezentând parte din CP - reabilitarea CP-ului existent pe o lungime de 4734.59 ml - realizarea a 16 masive de ancoraj - reabilitarea/ înlocuirea a 445 de hidranți Având în vedere devizul general întocmit, prețul maxim pentru realizarea investiției este de 5.614.790,51 lei fără TVA și cuprinde: CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții - 87.385,99 lei fără CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază 4.1. Construcții și instalații - 3.935.718,72 lei 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - 157.616,08 lei 4.3. Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj - 1.326.825,94 lei 4.6 Active necorporale - 95.000,01 lei Capitolul 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste 6.2. Probe tehnologice și teste - 12.243,77 lei