

## **Execuție lucrări de modernizare a infrastructurii secundare de irigații, a clădirilor aferente stațiilor de pompare și racordare la utilități în cadrul proiectului "REABILITAREA SI MODERNIZAREA PLOTULUI DE IRIGATII SRPP 1"**

I.D.: 84179816

Data publicarii 03.07.23 Coduri CPV 45232120-9

Pretul estimativ: 5.324.936,81 RON - 5.324.936,81 RON

Descriere: REABILITAREA SI MODERNIZAREA PLOTULUI DE IRIGATII SRPP 1 vizeaza imbunatatirea infrastructurii de irigații din cadrul O.U.A.I. SUCIDAVA, fiind finantat în baza unui proiect din Fondul European Agricol de Dezvoltare Rurala prin PNDR 2014-2020, conform contract de finantare. Prezentul proiect cuprinde investitii in modernizarea infrastructurii viabile din punct de vedere economic, va conduce la functionarea sistemelor in parametrii calitativi superiori si va asigura astfel eficienta utilizarii apei si impact redus asupra mediului. Proiectul „ REABILITAREA SI MODERNIZAREA PLOTULUI DE IRIGATII SRPP 1” se incadreaza in aceasta sub-masura intrucat are un efect pozitiv prin promovarea tehnologiilor noi, economisirea apei in agricultura si scaderea costurilor determinate de consumul apei. Lucrarile ce vor fi executate cuprind, urmatoarele obiective ce vor fi realizate: • Reabilitare clădire Principalele lucrări sunt: Reabilitarea clădirii statiei de pompare la interior si exterior (reparații pereți, hidroizolatii, tencuieli, zugrăveli, tamplarie, balustrazi scări de acces) • Împrejmuire Principalele lucrări sunt: refacere imprejmuire perimetru stație SRPP 1 Hidraulică • Înlocuirea instalațiilor hidromecanice, inclusiv armaturile aferente: înlocuirea colectorului si conductelor de refulare de la pompe pana la colector, cu armaturile aferente si confecțiilor metalice aferente Principalele lucrări sunt: - Demontare si dezafectare agregate de pompare si instalații hidromecanice, - Înlocuire instalații hidromecanice si armaturi pe refulare la agregatele de pompare noi - Instalații contorizare apa: armaturi montare apometre • Procurare si montaj utilaje si echipamente tehnologice Principalele lucrări sunt: Înlocuirea a 4 agregate de pompare cu unele noi cu performante energetice si hidraulice superioare, pastrandu-se insa caracteristicile Q si H proiectate inițial ale statiei • Reabilitare / modernizare rețea conducte îngropate aferente plotului SRPP 1 Principalele lucrări sunt: Remodelarea schemei hidrotehnice de amenajare a plotului cu conducte de generație noua - rețea conducta secundara CS 1, L= 300 ml - rețea conducta alimentare pivoți P1,P2,P3 L=1482 ml - rețea conducta alimentare pivoți P4,P5,P6 L=1343 ml • Procurare echipamente de irigat Tambur irigat cu furtun d=110mm, L= 400 ml - 2 buc Descrierea ampla a lucrarilor ce vor fi executate in cadrul proiectului se regaseste in cadrul documentatiei tehnice, faza proiect tehnic, parte integrata a prezentei documentatii de atribuire. Durata de executie a lucrarilor este de 3 luni. Sprijinul acordat prin sub-masura - Submăsura 4.3 - Investiții pentru dezvoltarea, modernizarea sau adaptarea infrastructurii agricole și silvice, pentru investitii in modernizarea si re tehnologizarea infrastructurii secundare de irigatii din cadrul O.U.A.I. SUCIDACA se incadreaza in Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, cu modificările și completările ulterioare, privind eficientizarea utilizarii apei in agricultura, iar alocarea financiara totala este 100%. Valoare lucrarilor supuse licitatiei publice prin procedura simplificata este de 5.324.936,81 lei impartita astfel: Cap 2-Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiti: 138.951,02 lei Cap 4.1-Construcții și instalații: 3.111.510,65 lei Cap 4.2-Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale: 46.161,22 lei Cap 4.3-Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj: 1.841.035,27 lei Cap 4.4-Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj și echipamente de transport: 133.425,50 lei Cap 5.1-Organizare de santier: 24.541,10 lei Cap 6.2 Probe tehnologice si teste: 29.312,05 lei

