

---

## **Execuție lucrări pentru proiectul "Reabilitarea și modernizarea infrastructurii secundare de irigații a Plotului SPP 5, din amenajarea hidrotehnică Călărași Râul"**

I.D.: 75375957

Documente participare:

- 9. PTh SPP5.part01.rar
- 9. PTh SPP5.part02.rar
- 9. PTh SPP5.part03.rar
- 9. PTh SPP5.part04.rar
- 9. PTh SPP5.part05.rar
- 9. PTh SPP5.part06.rar
- 9. PTh SPP5.part07.rar
- 9. PTh SPP5.part08.rar
- 9. PTh SPP5.part09.rar
- FisaDate\_DF1165171.pdf
- 3. Formulare pentru ofertanti - 15.11.2022.pdf
- 5. Caiet de sarcini - 04.11.2022.pdf
- DUAE\_CERERE\_200921.xml
- Raspuns SPP5.pdf

---

Data publicarii	18.11.22	Coduri CPV	45232120-9
-----------------	----------	------------	------------

---

Termenul limita pentru depunere:	05.12.22	Pretul estimativ:	4.345.427,24 RON - 4.345.427,24 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

---

---

Descriere: Prin implementarea acestui proiect, O.U.A.I CALARASI-RAUL, doreste reabilitarea si modernizarea infrastructurii de irigatii aferenta plotului SPP 5 din amenajarea hidrotehnica Calarasi Raul. Lucrările de modernizare și reabilitare a plotului SPP 5 vizează: - îmbunătățirea parametrilor funcționali ai componentelor ploturilor de irigații (stație de pompare și punere sub presiune și rețea de distribuție): - consumuri de energie scăzute; - condiții de siguranță în exploatare; - adaptarea rețelei de distribuție a plotului la udarea prin aspersiune cu pivoti, rampe, tamburi, conform noii scheme de aplicare a udărilor, la presiunile și debitele necesare funcționării acestor instalații cu randamente maxime; - reducerea pierderilor de apă și reducerea forței de muncă necesare aplicării udărilor. Lucrările de modernizare și reabilitare a plotului SPP 5, aparținând O.U.A.I. CĂLĂRAȘI RÂUL, județul Călărași, păstrează elemente din schema hidrotehnică inițială care va fi remodelată, intervențiile fiind propuse numai la elementele care pe parcursul exploatării și-au modificat negativ parametrii inițiali sau au fost depășite fizic și moral și care au un impact negativ asupra siguranței în exploatare și a costurilor de operare. Lucrările de intervenții propuse se vor efectua numai pe elementele plotului de irigații SPP 5 care aparțin O.U.A.I.-ului CĂLĂRAȘI RÂUL. Lucrările de intervenție propuse constau în: Retehnologizarea stației de pompare și punere sub presiune SPP 5 prin înlocuirea electropompelor dezafectate cu electropompe noi, cu parametrii energetici îmbunătățiți cu păstrarea parametrilor hidraulici (Q,H) ai stației. Înlocuirea instalațiilor hidromecanice distruse/dezafectate în stația de pompare cu altele noi (stuturi de țevi de oțel pentru refulare, flanșe, coturi, teuri, reducții pentru toate electropompele, clapeti de reținere, robinete cu sertar, etc.) inclusiv debitmetre pentru contorizarea apei; Lucrări de reparatii-construcții (reabilitarea clădirii pentru instalații electrice a stației de pompare, lucrări de izolație infrastructură, platforme tehnologice și construcții auxiliare în incinta stației de pompare SPP 5, etc.); Refacerea sistemului de alimentare și distribuție a energiei electrice din cadrul stației de pompare SPP 5, modernizarea și retehnologizarea sistemelor de acționare a electropompelor prin montarea convertizoarelor de frecvență; Lucrări de remodelare și reabilitare a rețelei de conducte de distribuție a plotului (înlocuiri conducte, reabilitare noduri hidrotehnice, reabilitări supratraversări, înlocuiri echipamente de udare). Având în vedere devizul general întocmit, pretul maxim pentru realizarea investiției este de 4.345.427,24 lei fara TVA și cuprinde: CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții - 451.338,23 lei CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază 4.1. Construcții și instalații - 2.343.029,08 lei 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - 63.197,78 lei 4.3. Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj - 798.794,48 lei 4.4. Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport -629.313,66 lei 4.5. Dotări - 24.651,58 lei CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli 5.1.1. lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier - 15.042,53 lei Capitolul 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste 6.2. Probe tehnologice și teste - 20.059,90 lei Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor=10 Numar zile pana la care se va raspunde la solicitarile de clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor=6

---