

## **Proiectare si executie lucrari de modernizare a infrastructurii secundare de irigatii in cadrul proiectului: „ Modernizarea infrastructurii secundare de irigatii din plotul 8 deservind o suprafata de 1604 ha ”**

I.D.: 37009004

Documente participare:

- 7-SCN1047425.zip

---

Data publicarii	04.07.19	Coduri CPV	45232120-9
Termenul limita pentru depunere:	19.07.19 02:00	Pretul estimativ:	4.402.875,99 RON - 4.402.875,99 RON

---

Descriere: Contractul are ca scop Proiectare si executie lucrari pentru obiectivul de investitie: „Modernizarea infrastructurii secundare de irigatii din plotul 8 deservind o suprafata de 1604 ha ” Plotul 8 in suprafata de 1.604 ha, din care suprafata neta este de 1530 ha irigabila, face parte din amenajarea complexă de desecare si irigatii Insula Mare a Brailei care are o suprafata totala desecata de 69.241 ha si o suprafata totala irigata de 64.663 ha. Datorită vechimii și a funcționării defectuoase a instalației de amortizare a șocurilor hidraulice conductele AZBO/PREMO prezintă pierderi ridicate de apă mai ales în tronsoanele de plecare din SPPA 8. Se impune ca necesitate refacerea protecției anticorozive la grupurile de pompare precum și înlocuirea compensatorilor de montaj și a clapetelor de sens. Se propune înlocuirea grătarului și a sitei cu un grătar des cu acționare automată / manuală. Senzorii de nivel aferenți instalației de automatizare lipsesc, este necesară înlocuirea acestora. Se impune ca necesitatea realizarea unui nou sistem de automatizare integrat SCADA cu protecții și blocaje. Se prevede realizarea unei noi instalații de aerisire / dezaerisire dotata cu dispozitive DAD cu Dn = 150mm; Se va monta un debitmetru electromagnetic care se va integra în sistemul SCADA. Se prevede: reabilitarea tencuielii planseului și a cuvei stației de pompare cu soluții pe bază de rășini poliuretanică de tip elastomer și suspensii pe bază de ciment. Se prevăd: lucrări de sistematizare verticală, drum de acces și platformă tehnologică care vor facilita lucrări de mentenanță și operare la stație. Instalația este foarte veche (peste 40 ani) cu termenul normal de funcționare depășit. S-a prevăzut înlocuirea integrală a instalației de iluminat cu materiale și echipamente moderne. Se impune ca necesitatea realizarea unui nou sistem de automatizare integrat SCADA cu protecții și blocaje adaptate la noile soluții de automatizare Termenul limita pana la care autoritatea contractanta va raspunde solicitarilor de clarificari/informatii suplimentare in legatura cu documentatia de atribuire - in a 6-a zi inainte de data limita de depunere a ofertelor. Numarul minim de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 9 zile.

---