

Proiectare și execuție lucrări de modernizare a infrastructurii secundare de irigații, a clădirii aferente stației de pompare și racordare la utilități în localitatea Insuratei, județul Braila, în cadrul proiectului: MODERNIZAREA SI REABILITAREA PLOTULUI DE IRIGATII SRPA07 APARTINAND O.U.A.I. STATIA 07, DIN AMENAJAREA TERASA VIZIRU, JUDETUL BRAILA.

I.D.: 54367456

Data publicării 18.02.21 Coduri CPV 45232120-9

Pretul estimativ: 3.847.512,17 RON - 3.847.512,17 RON

Descriere: Pentru componenta proiectare: întocmire proiect tehnic (PAC, PAD - dacă e cazul, POE, PTE), documentații necesare pentru obținerea acordurilor, avizelor și autorizațiilor aferente obiectivului de investiții și asistența tehnică din partea proiectantului. Pentru componenta execuție se propune: 1. Stația de punere sub presiune SRPA07 1.1 Lucrări de Arhitectură-Rezistență - Reabilitarea acoperisului stației de pompare - Reabilitarea clădirii stației electrice: înlocuire cărămida nevădată, refacere tencuieli și pardoseli, înlocuire ușă metalică de acces, desfacere și montaj confecții metalice vopsite anticoroziv - scară + balustradă metalică, realizare finisaje interioare - glet și vopsitorii lavabile - Montare container prefabricat pentru personal. 1.2 Instalații electrice și de automatizare Instalații electrice de acționare: - înlocuirea postului de transformare existent, cu un post de transformare nou; - pentru transformatorul de servicii interne se vor planta 2 stalpi noi și se vor monta separator tripolar, transformator tripolar pe stalp, siguranțe cu descarcători, coloana trafo, bloc de măsură și protecție tip BMPT63A, priză de pământ; - contorul de energie se va monta în blocul de măsură și protecție tip BMPT63A și va fi pus la dispoziție de către Electrică. 2. Sistemul de conducte de distribuție apă pentru irigații a) reabilitarea antenelor A3, A5, A5a, A6 (parțial sau total) prin montarea unor conducte noi, din PE 100 Pn, cu diametre exterioare de D=350 mm, D=315 mm, D=280 mm, D=225 mm, D=160 mm, la o distanță de cc.1,0 m între generatoarele acestora, cu menținerea pe poziția actuală a conductelor existente. În proiect se prevede un număr de 97 hidranți noi proiectați din polietilenă din care 52 cu Dn100 (D=110mm) mm și 45 cu Dn 150 (D=160mm) antenele reabilitate. S-au prevăzut și hidranți din PE cu Dn 150 (D=160mm) deoarece irigarea se face și cu instalații liniare. Pe antenele nou proiectate A5b, A5c se vor realiza câte un cămin din beton de racord în care se vor monta robineti ovali și compensatori la diametrele antenelor respective. Se vor realiza 6 subtraversări drum. Tevile de protecție sunt din OL cu Dn250 mm, Dn300 mm și Dn400 mm. Au fost prevăzute și echipamente de udare cum sunt: • 2 instalații de irigație de tip "Rampă cu deplasare liniară" L=300 m; • 4 instalații de irigație cu tambur și furtun, L=300 m; Lucrările sunt prevăzute în Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții (DALI) aprobată ca urmare a selectării cererii de finanțare și semnarea contractului de finanțare și va fi publicat în SEAP, atașat anunțului de participare simplificat.