

Sistem cu suport telegestiune inteligenta a activelor registrului de spatii verzi - 500 repere

I.D.: 105006222

Data publicarii	30.10.24	Coduri CPV	48517000-5
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 41.500,00 RON - 41.500,00 RON

Descriere: Sistem gestiune inteligenta a activelor registrului de spatii verzi integrat cu telegestiune, ce contine achiziționarea de licența software pentru managementul activelor verzi cu integrare digitala GIS al registrul spatiilor verzi (parcuri, scuaruri, arbori etc),activitățile administrative, produsele utilizate, forța de munca, combustibilul corelând inf.cu datele senzorilor/dispozitivelor integrati in teren, in conformitate cu cerintele caietului de sarcini anexat. Sistemul are urmatoarele servicii:- Gestiune repere si anume zonele verzi, personal, echipamente, mobilier și echipamente urban parcuri cu părți/sub-părți/subansamble ce necesita mentenanța predictivă; Dashboard în timp real-a lua decizii în timp util bazate pe inf.culese în timp real din teren, rapoarte meteo, alarme de risc și monitorizarea progresului pe activități.-Managementul operațiunilor verzi-toate datele horticole și gestionarea proceselor, ușor accesibilă oricând și oriunde. Copia digitală a zonelor verzi (Digital Twin) gestioante;-Planificare avansată repere-bugetarea sezonul cu precizie, pe baza unei imagini de ansamblu a planurilor horticole, costuri operaționale pe fiecare cultură și domeniu- Statistici în timp real-a adoptați decizii bazate pe inf.culese în timp real cu privire condițiile meteorologice, riscul dăunătorilor și sănătatea zonelor/reperelor verzi.-Dispozitivele conectate, IoT și Scada-Automatizare si telegestiune prin in schimbul de date la distanță cu dispozitivele din teren ce includ controlul.
