

Achiziție de licențe, hardware și servicii implementare pentru realizarea unei platforme integrate de management digitalizat al infrastructurii de apă și apă uzată

I.D.: 77564610

Documente participare:

- Anexa- Fisa de acordare a punctajului.docx
- Capitol 0- Formulare.doc
- Capitol 1- Contract.rar
- Capitol 2- Caiet de sarcini ANEXE.rar
- FisaDate_DF1168694.pdf
- Aviz CTE.pdf
- DUAЕ_CERERE_207638.xml

Data publicarii	21.01.23	Coduri CPV	72263000-6 30211300-4 48100000-9 48211000-0
-----------------	----------	------------	---

Termenul limita pentru depunere:	28.02.23	Pretul estimativ:	9.788.687,00 RON - 9.788.687,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

Descriere: Obiectivul acestui proiect consta in digitalizarea sistemului de management a activitatii operationale a companiei prin gestiunea in timp real a echipamentelor si a resurselor materiale, colectarea, raportarea si analiza informatiilor generate de activitatea operationala in scopul optimizarii managementului companiei, integrarea fluxurilor de lucru, imbunatatirea transferului de date intre diferite compartimente. Din punct de vedere tehnic, la nivelul companiei este necesara o platforma digitala care sa utilizeze un model unic integrat de date, platforma care normalizeaza modul in care datele senzoriale sunt achizitionate, stocate, gestionate si partajate in intreaga organizatie in timp real, folosind tehnologii Big Data - specializate pentru procesarea paralela a cantitatilor mari de date provenite din infrastructura companiei. Este necesar ca platforma sa fie capabila sa integreze informatii de la diversi furnizori si echipamente, inclusiv PLC-uri, SCADA, dispozitive IoT, GIS, sisteme proprii terte si sisteme de gestiune pentru afaceri (MES, CRM, ERP, etc). Se va implementa o platformă digitala unică de date, integrată, care să fie capabila sa colecteze informațiile din toate departamentele RAJA CT. Oricare dintre modulele software implementate trebuie să poată utiliza automat datele utilizate de alte module, fără a fi necesară citirea și reintroducerea manuală de către un operator uman. Platforma digitală trebuie sa asigure integrarea datelor gestionate de sistemele informatice ale companiei si integrarea datelor de la Platforma/echipamentele SCADA și integrarea datelor GIS. Platforma Integrata De Management Digital (PIMD) propusa trebuie sa fie capabila sa se integreze prin interfete native cu urmatoarele aplicatii: aplicatia de informatii geografice (GIS), aplicatia de planificarea resurselor intreprinderilor(ERP), aplicatia pentru relatia cu clientii (CRM), aplicatia de monitorizare control si achizitii de date(SCADA), aplicatia de mentenanta a activelor (CMMS), etc. Descriere module achizitionate a. Modul managementul datelor echipamentelor in timp real (MDTR) b. Modul managementul planificarii si urmarii proiectelor (MPP) c. Modul Dispecerizare si Call Center (IVR) d. Componente hardware Numarul de zile până la care Operatorii economici interesati pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor / candidaturilor este de 19 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor. Entitatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificari / informatiilor suplimentare astfel: • cu 11 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor pentru solicitarile de clarificari depuse cu 19 de zile inainte de termenul limita de depunere a ofertelor.