

Furnizare Sistem de procesare cu Inteligență Artificială format din echipamente accelerat hardware

I.D.: 102223943

Documente participare:

- FisaDate_DF1224794.pdf
- DeclaratieFunctiiDecizie.PDF
- Caiet de sarcini.pdf
- Formulare.docx
- Draft Contract.doc
- DUAE_CERERE_297971.xml
- raspuns consolidat.pdf

Data publicarii	03.09.24	Coduri CPV	48821000-9 30200000-1 32420000-3 39173000-5 50300000-8 51610000-1 80510000-2
-----------------	----------	------------	--

Termenul limita pentru depunere:	07.10.24	Pretul estimativ:	3.336.102,00 RON - 3.336.102,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

Descriere: Prin Planul Național de Redresare și Reziliență 2020 – 2026, Pilonul I "Tranziția Verde", Componenta 2 "Păduri și protecția biodiversității", Investiția 4.4.program coordonat de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, conform Contractului de Finanțare nr. 6878/23.08.2022, Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare pentru Protecția Mediului București asigură realizarea Proiectului cu titlul: Implementarea unui sistem de monitorizare a sturionilor sălbatici de-a lungul Dunării de Jos, Investiția 4. Investiții integrate de reconstrucție ecologică a habitatelor și conservarea speciilor aferente pajiștilor, zonelor acvatice și dependente de apă, Subinvestiția 4.4 . Implementarea unui sistem de monitorizare a sturionilor sălbatici de-a lungul Dunării de Jos, Componenta 2: Păduri și protecția biodiversității, cod C2/I4.4, respectiv activitățile aferente Jalonului 39 – Rețea operaționalizată de monitorizare, comunicare și transmitere date a sturionilor sălbatici, Subactiv 3.2 - Achiziționarea echipamentelor accelerat hardware. Pentru realizarea proiectului Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare pentru Protecția Mediului are nevoie de un Sistem de procesare cu Inteligența Artificială format din echipamente accelerat hardware, respectiv o soluție de procesare cu inteligență artificială care să identifice modificările genetice normale și pe cele anormale (care sunt induse de stresul modificărilor climatice sau de presiunea activităților antropice asupra arealului de reproducere a speciilor analizate). Folosirea unui sistem format din echipamente accelerat hardware care să detecteze variabilitățile genetice pe baza unor rezultate anterioare și să crească astfel eficiența activităților de monitorizare a populațiilor studiate genetic. Totodată soluția trebuie să asigure prelucrarea și procesarea datelor recepționate online direct din teren astfel încât să poată fi reactualizate rapid hărțile de monitorizare și hărțile dinamice online privind migrarea sturionilor din Marea Neagră spre Porțile de Fier.
