



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## Comunicat de presă

12 aprilie 2023

### **Semnarea Contractului de achiziție publică de produse pentru Obiectivul 4 "Extinderea modernizării rețelei naționale de stații meteorologice automate" al Proiectului „Modernizarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor hidro-meteorologice severe în vederea asigurării protecției vieții și a bunurilor materiale - INFRAMETEO”- cod SMIS 2014+ 152610**

În data de 12 aprilie 2023, a fost semnat la sediul Administrației Naționale de Meteorologie din București, **Contractul de achiziție publică de produse pentru Obiectivul 4 "Extinderea modernizării rețelei naționale de stații meteorologice automate"**, aferent Proiectului „Modernizarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor hidro-meteorologice severe în vederea asigurării protecției vieții și a bunurilor materiale - INFRAMETEO” - cod SMIS 2014+ 152610, proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020.

Contractul a fost încheiat între Administrația Națională de Meteorologie din România și Asocieria S. C. STARCKROM TEHNOLOGII SRL în calitate de lider al asocierii și VALSALA OYJ, în calitate de asociat.

Monitorizarea fenomenelor meteorologice periculoase, activitate ce stă la baza elaborării prognozelor și avertizărilor meteorologice, se face cu ajutorul rețelei naționale de observații și măsurători meteorologice ce trebuie să furnizeze informații cât mai precise și cu o frecvență cât mai mare, despre apariția și evoluția fenomenelor meteorologice periculoase cu dezvoltare explozivă și caracter local, și care au un impact direct asupra infrastructurii, comunităților și activităților umane, prin riscurile asociate - cum sunt inundațiile și eroziunile.

Astfel, obiectivul general al achiziției este acela de a înlocui echipamentele de măsurare a parametrilor meteorologici, depășite moral și tehnologic, cu unele de generație nouă. Achiziția va contribui la mărirea volumului și tipurilor de date meteorologice colectate prin instalarea de echipamente noi, de ultimă generație, complementarea celor existente și care să măsoare și alți parametrii meteorologici. În



acest mod, întreaga rețea de stații meteorologice automate va fi formată din echipamente din aceeași generație sau apropiată:

- 80 de stații meteorologice automate (echipate cu traductori de temperatura aerului, umezeala relativă a aerului, vântul, presiunea atmosferică, precipitații atmosferice, radiația solară, temperatura solului la suprafață și în adâncime);
- 140 de traductori de timp prezent și vizibilitate orizontală;
- 120 de sisteme de traductori pentru măsurarea stratului de zăpadă ;
- 16 ceilometre cu scopul de a supraveghea structura verticală a sistemelor noroase, îndeosebi a celor convective.

Contact: Dr. Gheorghe STĂNCĂLIE - Manager Proiect

e-mail: [gheorghe.stancalie@meteoromania.ro](mailto:gheorghe.stancalie@meteoromania.ro)

