



UNIUNEA EUROPEANĂ



## Comunicat de presă

17 aprilie 2024

***Recepția cantitativ-calitativă finală și a punerii în funcțiune a echipamentelor livrate pentru sistemele radar Dealul Vântului - Oradea și Timișoara din cadrul Contractului de achiziție publică de proiectare și execuție lucrări nr. 4773 din 23.09.2022, încheiat între Asociera Rartel S.A. - Leonardo Germany GMBH și Administrația Națională de Meteorologie R.A. - „Modernizarea rețelei de radare meteorologice (7 radare meteorologice Doppler, dual-polarimetrice, în bandă S)”, din cadrul 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 15 aprilie 2024, respectiv 16 aprilie 2024 au fost efectuate recepțiile lucrărilor de construire a turnurilor radar, precum și recepțiile cantitativ-calitative finale și de punere în funcțiune a echipamentelor livrate pentru sistemele radar din amplasamentul Dealul Vântului - Oradea, județul Bihor, respectiv Timișoara, județul Timiș, din cadrul Contractului de achiziție publică de proiectare și execuție lucrări nr. 4773 din 23.09.2022, încheiat între Asociera Rartel S.A. - Leonardo Germany GMBH și Administrația Națională de Meteorologie R.A. „Modernizarea rețelei de radare meteorologice (7 radare meteorologice Doppler, dual-polarimetrice, în bandă S)”. Contractul este 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, finanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020.

La recepții au participat reprezentanți ai antreprenorului (Asociera Rartel S.A. - Leonardo Germany GMBH), constructorului (Centrul pentru Servicii de Radiocomunicații), proiectantului (Profesional Construct Proiectare SRL) și Administrației Naționale de Meteorologie, ca beneficiar al investiției.

De asemenea, menționăm participarea ca invitați, a reprezentanților autorităților locale:

- la Dealul Vântului - Oradea: domnul Dumitru ȚIPLEA, prefectul județului Bihor, alți reprezentanți ai autorităților locale precum Sistemul de Gospodărire a Apelor (SGA)



Crișul Repede Oradea, Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice (OSPA) Bihor, ISU Bihor etc.;

- la Timișoara: domnul Mihai RITIVOIU, prefectul județului Timiș, alți reprezentanți ai autorităților locale precum Primăria Timișoara, Administrația Bazinală de Apă Banat, Inspectoratul pentru Situații de Urgență Timiș etc.

Comisiile de recepție au constatat că lucrările de construire a turnurilor radar au respectat cerințele de calitate impuse și sunt în concordanță cu prevederile stipulate în Autorizațiile de construire.

De asemenea, Comisiile de recepție au constatat că echipamentele sistemelor radar livrate, instalate și puse în funcțiune la amplasamentele Dealul Vântului - Oradea, județul Bihor, respectiv Timișoara, județul Timiș, corespund cu prevederile contractului de proiectare și execuție lucrări, caietului de sarcini și propunerii tehnice și au admis că echipamentele sunt gata pentru utilizare operațională.

Noile sisteme radar vor permite supravegherea meteorologică completă a unei zone geografice circulare cu o rază de până la 400 km în jurul amplasamentului radar.

Aceste radare în banda S, care dispun de tehnologia dual-polarimetrică, vor funcționa în mod continuu (24 de ore/7 zile) și vor permite o mai bună detecție și monitorizare a structurilor noroase generatoare de precipitații abundente, căderi de grindină și intensificări puternice ale vântului asociate furtunilor convective. Utilizarea datelor obținute de la radarele dual-polarimetrice va asigura diminuarea timpului de emiterie a avertizărilor de producere a fenomenelor meteorologice periculoase imediate. Instalarea acestor radare meteorologice va contribui semnificativ la creșterea performanțelor procedurilor operative de elaborare a avertizărilor și prognozelor pentru viituri rapide din România.



*Radar Dealul Vântului - Oradea*





*Radar Timișoara*

Contact: Dr. Gheorghe STĂNCĂLIE - Manager Proiect INFRAMETEO  
e-mail: [gheorghe.stancalie@meteoromania.ro](mailto:gheorghe.stancalie@meteoromania.ro)

Dr. Sorin BURCEA - responsabil contract  
e-mail: [sorin.burcea@meteoromania.ro](mailto:sorin.burcea@meteoromania.ro)



