

"Modernizarea rețelei radar (3 radare în bandă S) și upgrade-ul aplicațiilor specializate, inclusiv serverele pentru procesarea datelor"

I.D.: 39306609

Data publicarii	23.10.19	Coduri CPV	32352100-6
Pretul estimativ:	3.490.078,00 RON - 3.490.078,00 RON		

Descriere: Obiectul achiziției constă într-un kit de modernizare a radarelor meteorologice, care presupune înlocuirea receptorului analogic cu unul digital, compatibil cu radarele meteorologice existente, în bandă S, de tip Weather Surveillance Radar – 98 Doppler (WSR-98D) și achiziția de PC/server pentru procesare date și lucrări de instalare și punere în funcțiune. Necesitatea achiziției derivă din deficiența majoră a celor 3 radare meteorologice nemodernizate generată de faptul ca modulele de receptie existente folosesc tehnologia de prelucrare analogică a semnalului. Acest tip de tehnologie este vechi, iar producătorul nu mai oferă suportul tehnic necesar funcționării. Așadar, există riscul ca în momentul în care un astfel de modul să se defecteze, acestea să nu mai poată fi reparate. Situația conduce la indisponibilitatea datelor radar, date ce reprezintă o componentă cheie a proceselor de monitorizare a vremii severe și de emitere a avertizărilor privind fenomenele meteorologice periculoase. Astfel, se impune modernizarea celor trei radare meteorologice în bandă S, de tip WSR-98D, rămase nemodernizate, prin înlocuirea receptoarelor analogice cu receptoare digitale și upgrade-ul aplicațiilor specializate, inclusiv a calculatoarelor pentru procesarea datelor. Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificare/informațiilor suplimentare cu 12 zile înainte de termenul limită de depunere a ofertelor, având în vedere că termenul limită până la care operatorii economici pot solicita clarificări este de 25 zile înainte de termenul limită de depunere a ofertelor.