

Upgrade-ul rețelei actuale de stații meteorologice automate

I.D.: 35312194

Data publicarii	16.04.19	Coduri CPV	38127000-1
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	3.642.165,00 RON - 3.642.165,00 RON
-------------------	-------------------------------------

Descriere: Scopul achiziției este de a moderniza echipamentele meteorologice automate pentru cele 45 de stații meteorologice cu echipamente de măsurare de nivel tehnologic actual și de a dota respectivele stații meteorologice cu 45 de sisteme de calcul necesare pentru prelucrarea, stocarea și validarea datelor la stațiile meteorologice ce vor fi modernizate, în vederea trecerii acestora în noua arhitectură de transmisie a datelor meteorologice de la nivel local la nivelul superior de colectare. Principalele obiective tehnice ale modernizării stațiilor meteorologice automate din cadrul rețelei naționale de observații meteorologice sunt: • creșterea frecvenței de înregistrare a datelor meteorologice până la 1 minut; • creșterea calității datelor măsurate; • trecerea stațiilor meteorologice în noua arhitectură de transmitere a datelor meteorologice; • creșterea fiabilității sistemelor de măsurare; • automatizarea prelucrării și transmisiei datelor măsurate; • uniformizarea echipamentelor, metodelor și tehnicilor de măsurare. Achiziția celor 45 de sisteme de calcul (formate din stație de lucru și monitor) este necesară pentru preluarea, prelucrarea și transmisia datelor de la stațiile meteorologice ce vor fi modernizate. De asemenea, pentru a asigura funcționarea fără întrerupere și protecția la căderile de tensiune, sistemele de calcul trebuie să fie dotate cu surse neîntreruptibile de curent (UPS). 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 (specificat și la Secțiunea I.3) este cu 25 zile înainte de termenul limită de depunere a ofertelor.
