

Servicii informatice de Alerte și Imagini satelitare, Servicii Portal WebGIS și Aplicație Android

I.D.: 49266463

Documente participare:

- 1 Model Acord cadru_2407.docx
- Formulare.docx
- FisaDate_DF1091024.pdf
- Caiet sarcini imagini satelitare combinat Acord cadru 16.07.2020.docx
- 1 Model contract subsecvent_2407.docx
- DUAE_CERERE_78524.xml

Data publicarii	04.08.20	Coduri CPV	72500000-0 72212000-4
-----------------	----------	------------	-----------------------

Termenul limita pentru depunere:	07.09.20	Pretul estimativ:	717.000,00 RON - 717.000,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------

Descriere: Servicii informatice de Alerte și Imagini satelitare, Servicii Portal WebGIS și Aplicație Android
Scopul acestor servicii este generarea de alerte satelitare care să indice în timp util dispariția vegetației forestiere din România, și să permită o verificare rapidă a acestor alerte, în vederea combaterii tăierilor ilegale de pădure din România. Prin implementarea sistemului se dorește îndeplinirea următoarelor cerințe funcționale: • Permiteerea obținerii anuale de 14 seturi de alerte automate în (2 luni din anul 2020 și până la 31.12.2021 - 12 luni), de regulă lunar, în funcție de acoperirea cu nori, utilizând aplicația de identificare automată a alertelor satelitare realizată de prestator, pe imagini satelitare de medie rezoluție (4 metri per pixel sau mai puțini metri per pixel) prin preluarea de imagini satelitare cu frecvența de 5 zile, pe o suprafață de 70.000 km², puse la dispoziția beneficiarului de către prestator, care se suprapune peste vegetația forestieră. • Operaționalizarea accesului la date satelitare cu frecvența la 5 zile, de medie rezoluție (4 metri per pixel sau superior) pe întreaga suprafață ocupată de vegetația forestieră și trimiterea acestora către structura nominalizată de beneficiar. • Dezvoltarea capacității operaționale de a descărca lunar date satelitare de medie rezoluție pentru suprafața de 77.000 km² care se suprapune peste fondul forestier național, către structura nominalizată de beneficiar. • Implementarea capacității de a obține, pe baza necesităților operaționale, a datelor satelitare de înaltă rezoluție (1 metru per pixel sau superior) pentru 400 km² anual. • Dezvoltarea capacității de a compara vizual imagini satelitare obținute în perioadele analizate.
