

## **Servicii de asigurare a transportului de date prin sistemele operatorilor GSM din Romania in conditiile stabilite de acestia si stocarea datelor necesare emise de Sistemul de Monitorizare GPS/GPRS, prelucrarea pe serverul propriu si interpretare pentru pilotina maritima IRINA**

I.D.: 20542256

---

Data publicarii	19.06.17	Coduri CPV	72318000-7
Termenul limita pentru depunere:	22.06.17	Pretul estimativ:	1.542,00 RON

---

Descriere: Avand in vedere ca cele doua motoare principale (tip DOSAN L126TIH) ale pilotinei maritime IRINA sunt dotate cu contoare care indica orele de functionare si consumul de motorina se doreste achizitia de servicii de asigurare a transportului de date prin sistemele operatorilor GSM din Romania in conditiile stabilite de acestia si stocarea datelor necesare emise de Sistemul de Monitorizare GPS/GPRS, prelucrarea pe serverul propriu si interpretarea de asa natura incat beneficiarul sa poata citi informatia de la calculatorul propriu cu acces la internet. Pentru a lucra cu software-ul de monitorizare, care este un serviciu online si real time, utilizatorul trebuie sa aiba acces la internet, accesul la informatie este realizat prin intermediul unei interfete WEB. Pilotina este echipata cu dispozitive GPS/GPRS care pot transmite informatiile memorate si inregistrate catre un server central, pentru a fi stocate in baza de date si prelucrate conform cerintelor. Sistemul informatic ce va prelua aceste informatii, va indeplini urmatoarele functii: - memorarea informatiilor transmise de dispozitive; - transformarea informatiilor primite din formatul standard conventional in unitatea informationale esentiale; - captarea unor evenimente importante si efectuarea sarcinilor aferente (EX: Alerte bazate pe evenimente); - afisarea consumului mediu, in stationare, in mars de combustibil; - permite inregistrarea rapoartelor de alimentare si consum realizate de utilizatori. Se prezinta rapoarte referitoare la parametri de lucru, tipurile de actiuni efectuate, durata de lucru, rapoarte centralizatoare (consum, ore functionare, consum total, consum mediu). De asemenea, raportarile oferite de sistem sa poata fi exportate in fisiere de tip text (PDF, Excel), ce pot fi prelucrate ulterior. Pilotina maritima IRINA isi va desfasura activitatea in portul si bara Sulina.

---