



UNIUNEA EUROPEANĂ



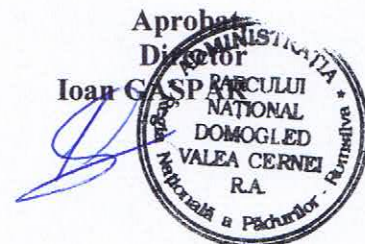
Instrumente Structurale  
2014-2020

„Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională  
prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020”

PROIECT "MĂSURI DE MANAGEMENT PENTRU PROTEJAREA ȘI CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII DIN AREALUL PARCULUI NAȚIONAL DOMOGLED -VALEA CERNEI", cod SMIS 142968

Nr. POIMA 87 / 31.01.2022

SPECIFICAȚII TEHNICE  
afereente achiziției  
„Servicii de realizare software”



**COD CPV:** 72212219-7 Servicii

**DESCRIERE ACHIZIȚIE:** Această achiziție vizează dezvoltarea unui software care să permită colectarea centralizată a datelor din teren cu ajutorul GPS-urilor, precum și instruirea personalului ce va utiliza această soluție. Softul trebuie să îndeplinească următoarele specificații:

- ✓ softul va fi instalat pe infrastructura hardware dedicată și va fi accesat de către utilizatori via browser, în baza unui utilizator și a unei parole dedicate;
- ✓ numărul maxim de utilizatori este de 15 utilizatori;
- ✓ culegerea de date din teren se va face pe un număr maxim de formulare personalizate de culegere a datelor, prin intermediul cărora se vor introduce datele culese din teren într-o bază de date centralizată, găzduită pe un server instalat la sediul administrației
- ✓ formularele pentru culegerea datelor se vor elabora împreună cu specialiștii APNDVC, în baza protocoalelor de monitorizare
- ✓ softul va permite culegerea repetitivă și consecventă a datelor din teren, pentru ca în baza acestora să se poate genera rapoarte relevante pentru procesul de monitorizare
- ✓ se vor programa un număr de maxim 15 rapoarte personalizate, definite împreună cu personalul administrației parcului național. Acestea se vor putea genera per utilizator și se vor putea filtra funcție de intervalul de timp relevant
- ✓ seturile de date generate din softul dezvoltat se vor vizualiza pe suportul cartografic al parcului și vor permite generare de hărți tematice funcție de criteriul de interes
- ✓ geolocalizarea datelor culese din teren se va face cu ajutorul unui echipament de teren echipat cu GPS
- ✓ utilizarea softului se va face pe următoarea infrastructură hardware
  - server cu următoarele specificații:
    - server de rack, 1 U
    - minim 1 procesor Xenon, minim 4 core, minim 3GHz, cache minim 6 Mb
    - memorie minimă 8Gb, minim DDR4
    - să suporte minim 4 HDD, echipat cu minim 2 x HDD 500 Gb
    - conectivitate minim 2x RJ45 10/100/1000Mbs, 1xVGA, 2xUSB 3.0, 1x video



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA  
ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL DOMOGLED – VALEA CERNEI  
Str. Uzinei, Nr. 9, Loc. Băile Herculane Jud. Caraș Severin, Cod poștal 325200  
ONRC: J11/295/2009; CUI: RO 2565584 Telefon: 0255 560582 Fax: 0255 560552  
E-mail: narcdomogled@gmail.com · Pagina web: www.domogled-cerna.ro





UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

**„Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională  
prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020”**

PROIECT "MĂSURI DE MANAGEMENT PENTRU PROTEJAREA ȘI CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII DIN AREALUL PARCULUI NAȚIONAL DOMOGLED -VALEA CERNEI", cod SMIS 142968

- sursa alimentare redundantă (1+1)
- o sursă protecție cu următoarele specificații
  - putere 1200VA/750W
  - cu management
  - minim 4 ieșiri tip Schuko

**Valoarea estimată este de 61.382,16 lei fără T.V.A. și nu va fi depășită în ofertare.**

Întocmit,

Responsabil tehnic

Ionescu Claudia Thora



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA  
ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL DOMOGLED – VALEA CERNEI  
Str. Uzinei, Nr. 9, Loc. Băile Herculane Jud. Caraș Severin, Cod poștal 325200  
ONRC: J11/295/2009; CUI:RO 2565584 Telefon: 0255 560582 Fax: 0255 560552  
E-mail: nardomogled@gmail.com · Pagina web: www.domogled-cerna.ro

