

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

„Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea Planului de Management Integrat”, cod SMIS 149842

Nr. POIMA 26/ 18.05.2022

Aprobat,  
Director  
Ioan GASTAR



SPECIFICAȚII TEHNICE  
afereente achiziției  
*Achiziție echipamente electronice, accesorii și licențe*

COD CPV: 38652120-7, 30213100-6, 30232110-8, 30233132-5, 30213300-8, 48620000-0, Furnizare

DESCRIERE ACHIZIȚIEI:

Furnizarea de echipamente electronice, accesorii și licențe cu următoarele specificații:

**1. Laptop:**

**1.1. Procesor**

- a) minim i5 gen 11, frecvența minimă 1,9 GHz, frecvența turbo minim 4,2 GHz
- b) cache minim 8Mb
- c) 64 bit

**1.2. Display**

- a) rezoluție minimă 1920x1080 pixel
- b) minim 14”
- c) rata minimă refresh 60Hz
- d) antiglare

**1.3. Procesare video**

- a) minim Iris Xe

**1.4. Stocare și memorie**

- a) minim SSD 256Gb
- b) minim 8Gb, DDR4, cu frecvență minimă 2400MHz

**1.5. Conectivitate**

- a) porturi
  - minim 2 x USB 3.1
  - minim 1 x USB Type C
  - 1 x HDMI, minim ver. 1.4
  - 1 x combo audio
  - 1 X RJ45
- b) rețea
  - minim WiFi 802.11 ac, antena 2x2
  - ethernet 10/100/1000
  - bluetooth minim ver. 4.2



UNIUNEA EUROPEANĂ



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

„Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea Planului de Management Integrat”, cod  
SMIS 149842

## 1.6. Tastatură

- a) internațională
- b) iluminată
- c) touchpad

## 1.7. Altele

- a) disponibilitate TPM 2.0
- b) camera incorporată
- c) card reader incorporat
- d) fără unitate optică
- e) încărcare rapidă

## 2. Sistem operare Windows

- 2.1. minim Windows 10 Pro, 64 de bit

## 3. Licență MS Office

- 3.1. minim versiunea Home and Business
- 3.2. minim versiunea 2019, în limba română
- 3.3. 64 bit

## 4. Licență antivirus

- 4.1. protecție completă în timp real, inclusiv ransomware
- 4.2. evaluare vulnerabilități
- 4.3. anti tracker, monitorizare microfon + camera

## 5. Licență Adobe

- 5.1. versiune completă pentru crearea documentelor în format .pdf
- 5.2. permite completarea, semnarea, partajarea documentelor .pdf
- 5.3. permite editarea și combinarea documentelor .pdf

## 6. Licență Corel

- 6.1. platforma 32/64 biti
- 6.2. versiunea standard
- 6.3. include:
  - a) CorelDRAW standard,
  - b) Corel PHOTO-PAINT standard
  - c) 1000 clipart/imagini digitale, 100 fotografii de înaltă rezoluție, 175 fonturi, 20 rame foto, 60 de modele profesionale

## 7. Hard disk extern

- 7.1. interfață USB 3.0
- 7.2. capacitate 4Tb
- 7.3. tip HDD intern 2,5”



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: [parcdomogled@gmail.com](mailto:parcdomogled@gmail.com); Pagina web: [www.domogled-cerna.ro](http://www.domogled-cerna.ro)







UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale  
2014-2020**„Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională  
prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020”****„Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea Planului de Management Integrat”, cod  
SMIS 149842****8. Desktop**

- 8.1. procesor minim i5, minim gen 11, frecvență turbo max 4,8GHz (valoare minimă), cache minim 12Mb, placă grafică integrată Intel UHD 630 (minim)
- 8.2. memorie 16Gb (minim), DDR 4, 2666MHz (minim), minim 2 sloturi
- 8.3. stocare HDD sau SSD (minim) 512Gb
- 8.4. porturi (minim): 3 x USB 2.0, 2 x USB 3.1, 1 x HDMI, 1 x VGA, jack căști + jack microfon sau audio combo, 1 x RJ45
- 8.5. conectivitate
  - a) rețea 10/100/1000 Mbps
  - b) WiFi, minim 802.11 ac
  - c) bluetooth minim ver. 4
- 8.6. tastatură și mouse

**9. Monitor**

- 9.1. tip led, FHD,
- 9.2. diagonala minimă 23”
- 9.3. conectivitate: HDMI, DVI, VGA
- 9.4. aspect 16:9
- 9.5. timp răspuns 5 ms, refresh rate 60 Hz
- 9.6. vizibilitate +/- 165 grade
- 9.7. posibilitate de montare VESA

**Se va respecta ca maximală valoarea estimată fără T.V.A., pentru fiecare reper, aceasta nu va fi depășită în ofertare:**

Nr. crt.	Denumire	Cantitate -buc-	Valoare unitară estimată fără TVA -lei-
1	Laptop	3	3,781.50
2	Sistem Desktop	1	3,969.74
3	Monitor	1	642.94
4	Licență Windows	4	294.11
5	Licență MS Office	4	781.50
6	Licență Antivirus	4	373.11
7	Licență Adobe	4	1,394.95
8	Licenta Corell	2	1,269.00
9	HDD extern (4 TB)	4	444.54

Întocmit,  
Expert baze de date și hărți

Zarescu Emih



Conștient pentru viitor!

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: [parcdomogled@gmail.com](mailto:parcdomogled@gmail.com), Pagina web: [www.domogled-cerna.ro](http://www.domogled-cerna.ro)

