



ACADEMIA ROMÂNĂ
FILIALA CLUJ-NAPOCA

Tel./fax. 0264/596889

Nr. 1815 / 10.09.2018.

Se aprobă,

PRESEDINTE
Acad. Emil Burzo



Programul:	UEFISCDI, „Proiecte complexe de cercetare de frontieră”
Tipul proiectului:	Cercetare-dezvoltare și inovare, proiecte complexe de frontieră
Cod proiect:	PN-III-P4-ID-PCCF-2016-0064 <i>The Rise of an Intellectual Elite in Central Europe: Making Professors at the University of Vienna, 1389-1450</i>

Institut/Departament/Colectiv de cercetare: Institutul de Istorie „Gheorge Baritiu”, Cluj-Napoca
Adresa beneficiar (locatie exacta de livrare/ prestare/ executare): Strada Mihail Kogălniceanu 12-14,
Cluj-Napoca 400084.

Tip Produse : **achizitie IT computer sistem All-In-One - cod CPV: 30213300-8 – „computere de birou”**

Sursa de finantare: Buget Granturi-Cercetare¹ cod proiect **PN-III-P4-ID-PCCF-2016-0064**
Venituri sponsorizari Fonduri structurale Alte venituri proprii

Caiet de sarcini privind achizitia de IT Computer sistem All-In-One

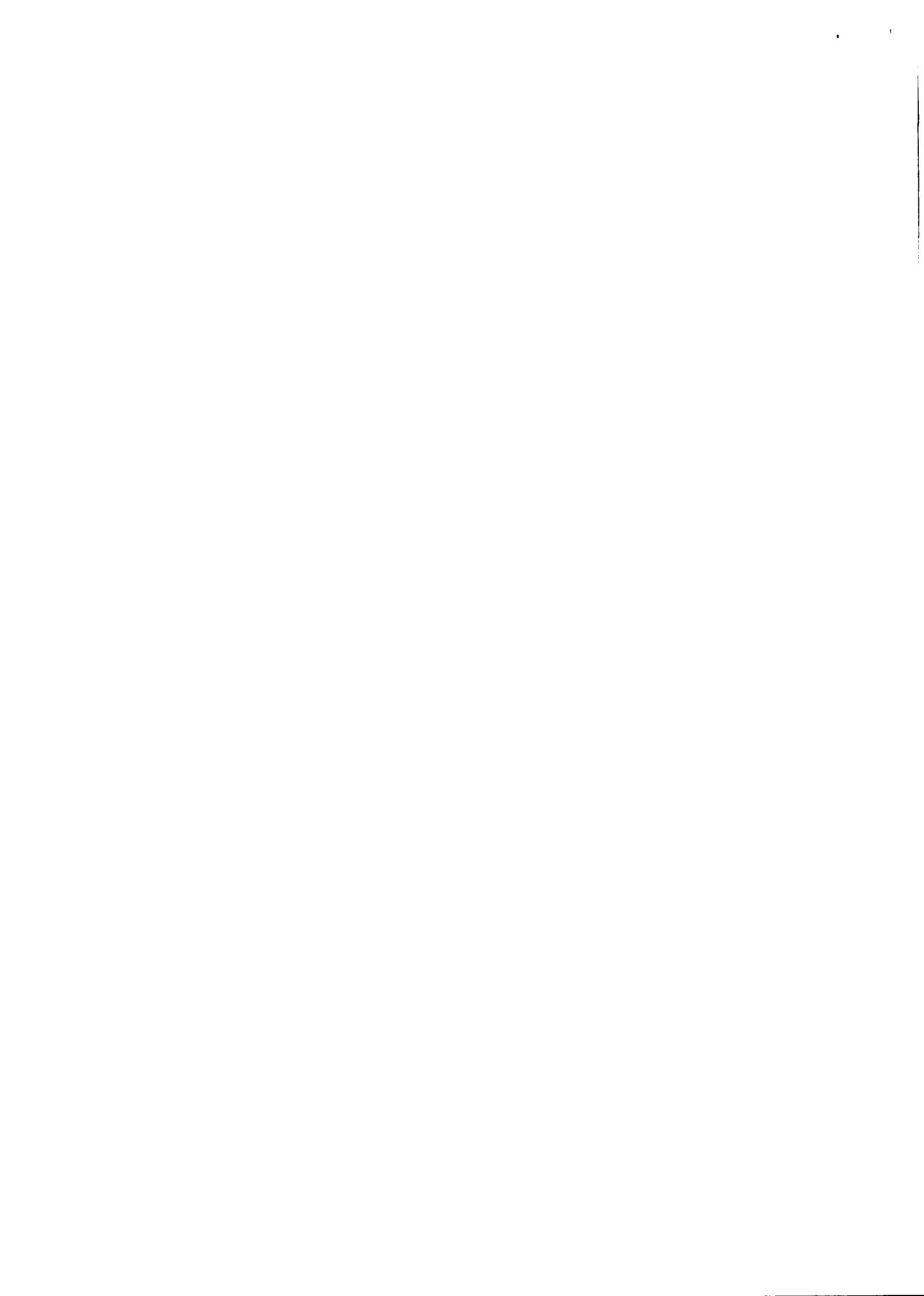
1. Produsele care fac obiectul achiziției:

Produsele solicitate / obiectul achiziției: **IT Computer sistem All-In-One - cod CPV 30213300-8 – „computere de birou”**

2. Detalierea produselor solicitate:

Sistem All-In-One Lenovo model IdeaCentre 520
Display: 27", QHD Touch
Procesor Intel® Core™ i7-8700T 2.4GHz Coffee Lake
Memorie RAM: 8GB,
Stocare: 256GB SSD + 1TB HDD,

¹ Mentionez ca produsele de mai sus vor fi utilizate doar pentru realizarea obiectivelor contractului de cercetare si reprezinta cheltuieli eligibile in conformitate cu devizul aprobat si cu fondurile disponibile.



Sistem de operare: Win 10 Home

SPECIFICATII TEHNICE

Procesor

Producator procesor Intel
Familie procesor Core i7 8th gen
Model Procesor i7-8700T
Nucleu Coffee Lake
Socket procesor 1151 v2
Frecventa procesor 2,4 GHz
Frecventa turbo max 4 GHz
Cache
12 MB Intel Smart Cache
Numar nuclee 6
Numar thread-uri 12
Tehnologie 14 nm
Max TDP 35 W
Procesor Grafic integrat
Intel UHD Graphics 630

Monitor

Monitor inclus Da
Diagonala 27 inch
Rezolutie 2560 x 1440 pixeli
Touchscreen Da
Widescreen Da
Format QHD
Ecran LED Backlit
Webcam integrat Da
Rezolutie webcam 1920 x 1080 pixeli
Microfon integrat Da
Altele
Culori: 16.7 milioane

Placa de baza

Numar Procesoare suportate: 1

Memorie

Memorie inclusa Da
Tip RAM non-ECC
Tip memorie DDR4
Capacitate memorie 8 GB
Frecventa memorie 2666 MHz
Sloturi memorie x2
Memorie maxima 16 GB
Tip sloturi memorie
SODIMM
Compatibilitate RAM
non-ECC

Hard Disc

Stocare inclusa Da



Tip Hard Disk 2.5 inch
Interfata SATA
Capacitate HDD 1 TB
Viteza de rotatie 7200 rpm
Solid State Drive Da
Capacitate SSD 256 GB

Video

Tip Integrata
Producator placa video Intel
Familie placa video UHD Graphics
Model placa video 630
Suport DirectX 12

Audio

Sunet HD Audio
Putere 2x 3 W
Tip Boxe Stereo

Unitate Optica

Unitate optica DVD-RW

Conectivitate

LAN 10/100/1000 Mbps
Wireless 802.11 ac
Bluetooth 4.0

Carcasa

Tip Carcasa All-in-one
Dimensiune 62.4 x 47.9 x 6.8 cm
Greutate 10.17 kg
Culoare Argintiu

Porturi

USB 2.0 2
USB 3.0 2
USB Type C 1
HDMI 2
RJ-45 LAN1
Jack casti 1x combo jack

Software

Sistem de operare Windows 10
Versiune OS 64 bit

3. Pretul estimat fara TVA este 5200 ron

4. Scopul pentru care sunt solicitate produsele: cercetare, implementare proiect

5. Condițiile minime pentru acceptarea de către achizitor a ofertelor sunt:

Ofertele trebuie să includă toate cheltuielile aferente furnizării produselor, iar produsele furnizate să corespundă standardelor și performanțelor care se impun.

