



# S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.

Tel centrala: 004 0259 436 909

Tel secretariat: 004 0259 435 051

Fax : 004 0259 432 576

CUI: 54760

J 05 / 14 / 28. 05. 1991



Cont : RO41BRDE050SV03433450500

Capital social: 12.000.800 RON

E-mail: [apacanal@apaoradea.ro](mailto:apacanal@apaoradea.ro)

Website: <http://www.apaoradea.ro>

ROMÂNIA, BIHOR, ORADEA 410202, STR. DUILIU ZAMFIRESCU NR. 3

Compartimentul Achiziții Publice  
Nr. 35760 din 24.10.2014

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZITIE DIRECTA COMPUTERE PERSONALE, MONITORE ȘI PACHETE SOFTWARE

Prin prezenta solicităm oferta de preț în vederea achiziționării următoarelor produse pentru informatica:

Nr. crt	Denumire produs/ ANEXA	Cod CPV	UM	Cantitate solicitată	Valoare estimată lei fara TVA/buc.	Valoare totala estimată lei fara TVA
1.	Calculatoare – ANEXA 1	30213000-5	buc.	12	2.429,13	29.149,56
2.	Calculatoare – ANEXA 2	30213000-5	buc.	5	8.833,20	44.166,00
3.	Monitoare – ANEXA 3	32323100-4	buc.	19	971,65	18.461,39
4.	Software – ANEXA 4	48624000-8	buc.	17	2.208,30	37.541,10

**Cod CPV : 30213000-5** - Computere personale (Rev.2)

**Cod CPV : 32323100-4** - Monitoare video color (Rev.2)

**Cod CPV: 48624000-8** - Pachete software pentru sisteme de operare pentru computere personale (PC) (Rev.2)

**Se vor respecta în totalitate specificațiile tehnice, aferente produselor de mai sus.**

### ANEXA 1

#### Calculatoare – stații de lucru (12 bucăți)

Caracteristică	Cerință
Motherboard	Chipset H97 sau echivalent. Chipset-ul sa fie realizat de același producător cu cel al procesorului.
Processor	Minim 4th Generation Intel(R) Core(TM) i5-4570 (sau echivalent) processor quad-core [3.2GHz, 6MB Shared Cache]
Memorie RAM instalată	8GB DDR3-1600MHz
Memorie RAM maxim instalabilă	32 GB
Sloturi de expansiune memorie	4 DIMM-uri
Hard Drive	500 GB, 7200 RPM SATA Hard Drive
Graphics Card	Integrated Graphics
Optical Drive	SuperMulti DVD Burner
Networking	LAN (10/100/1000) on board RJ45, cu posibilitățile WOL, PXE, DMI, WFM 2.0
Ports	- 4 x USB 3.0 (2 în față) - 4 x USB 2.0 - 1 x Port serial cu posibilitatea de extindere la al doilea

	port serial - 1 x Parallel port (optional) - 1 x VGA - 1 x DVI-D - 2 x PS/2 (pentru tastatura si mouse) - 1 x conector RJ45 - 1 x Card Reader Audio: -In fata:Conector microfon si conector pentru casti -In spate:Conector Line-In, Conector Line-Out
Sound Card	Integrated Sound, DTS Audio (high definition). Speaker intern integrat.
Sloturi expansiune	1 x PCI 3.0 Express x16 graphics connectors 1 x PCI 2.0, x4 Slot (using PCIe x16 connector) 2 x PCI Express 2.0 x1 Accessory Connectors
Conformitate cu standarde europene si internationale	Energy Star 5.0
Conform cu standardele privind managemantul calitatii	ISO 9001
Keyboard and Mouse	USB keyboard and optical mouse
Power Supply	Minim 400 W cu PFC activ
Warranty	Minim 1 an

Carcasa unității centrale, monitorul, tastatura și mouse-ul sa fie marcate industrial cu același brand.

## ANEXA 2 Calculatoare - stații grafice ( 5 bucăți )

Caracteristică	Cerință
Motherboard	Chipset intel C226 sau echivalent, sa fie realizat de acelasi producator cu cel al procesorului.
Processor	Intel(R) Core(TM) i7-4790 (sau echivalent) processor quad-core [3.6GHz, 8MB Shared Cache]
Memorie RAM instalata	16 GB DDR3-1600MHz tehnologie dual channel
Memorie RAM maxim instalabila	32 GB
Sloturi de expansiune memorie	4 DIMM-uri
Hard Drive	256GB Solid state drive 2TB 7200 RPM SATA Hard Drive 6GB/s 3.5 inch
Controller HDD	- 2 porturi SATA III integrate, suport NCQ, AHCI - posibilitate RAID 0, 1
Graphics Card	Minim 2GB memorie dedicata Radeon R7 240 (sau echivalent) [DVI, HDMI, and DVI to VGA Dongle]
Optical Drive	DVD-RW DL Supermulti SATA.
Networking	LAN (10/100/1000) on board cu capabilitati WOL, PXE,
Porturi integrate pe placa de baza	4 x USB 3.0 5 x USB 2.0 1 x USB 2.0 (încărcare) 2 x pentru microfon 1 x pentru cască 1 x intrare linie audio 1 x ieșire linie audio

	1 x RJ-45 2 x PS/2
Sloturi	1 x PCIe Gen3 x16 1 x PCIe Gen2 x4 (conector x16) 1 x PCIe Gen2 x1 (conector x4) 1 x PCIe Gen2 x1 1 x PCI
Sound Card	Integrated Sound, DTS Audio
Keyboard and Mouse	USB keyboard and optical mouse
Software	DVD cu drivere si DVD pentru restaurarea sistemului
Conformitate cu standarde europene si internationale	Energy Star 5.0
Ergonomie	Nivel maxim de zgomot admis in idle mode sau rulare de tip office, conform ISO 9296
Conform cu standardele privind managementul calitatii	ISO 9001
Power Supply	Minim 450 W, eficienta minim 90%
Warranty	Minim 1 an

### **ANEXA 3**

#### **Monitor de tip Plug & Play, LED LCD, TCO 05 (Low emission) cu ecran plat fabricat de același producător cu sistemul de calcul ( 19 bucăți )**

<b>Caracteristică</b>	<b>Cerință</b>
Tip/Tehnologie ecran	TN (Twisted Nematic) LED Backlit LCD
dimensiune	Diagonala minima: 20 inch (16:9)
mărime pixel	0,248 mm
rezoluție optimă	minim 1920 x 1080 pixeli (full HD)
conectare VGA	DVI și 15-pin mini D-Sub
contrast	minim 1000:1
unghi de vizibilitate	minim 170° horizontal, 160° vertical
timp de răspuns	maxim 5ms
luminozitate	minim 300 cd/m <sup>2</sup>
Interfata video	1x 15-pin mini D-sub analog VGA.
conectori	1x VGA (cablu inclus); 1 x DVI (cablu inclus)
Software furnizat	Aplicație software a producatorului care să permită: - ajustarea monitorului și calibrarea - management-ul consumului de energie
garanție	minim 1 an

### **ANEXA 4**

#### **Software ( 17 bucăți )**

Sistem de Operare	Windows 8.1 Pro 64. Sistem de operare, care sa interfateze cu calculatoarele din oferta. Sa poata fi administrate centralizat cu Active Directory Sistem de operare la care sa se poata face downgrade la varianta anterioara windows 7 ultimate.
Office Software	Microsoft(R) Office Home and Business 2013.

	Soft pentru editare text si calcul tabelar compatibile cu programele existente (office XP, office 2003, office 2007, office 2010) in varianta business De asemenea sa contina un client (de tip outlook) de conectare la serverul de mail existent in cadrul S.C. Compania de Apa Oradea S.A. (Microsoft Exchange 2007)
Client Access License	Windows server user CAL. Licenta de accesare resurse din retea (share, printere etc) prin autentificare la Windows 2003 Active Directory.

**NOTĂ: Atașat ofertelor se vor prezenta specificațiile tehnice, descrierea produsului ofertat, inclusiv producătorul și marca.**

**Persoana de contact:** ing. Constantin Dorin DAN – telefon : 0259/436909 interior – 134.

**Sursa de finantare:** Surse Proprii.

**Valoarea totala estimată a achiziției:** – 129.318,05 lei fără TVA reprezentând echivalentul a 29.280,00 euro la cursul de 4,4166 lei comunicat de BNR la data de 22.10.2014.

**Modul de finalizare a achiziției directe:** încheierea unui contract de furnizare produse.

**Documentele de calificare solicitate:**

- Declarație privind situația personala a ofertantului (conform formulare anexate);
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului, din care sa rezulte obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC;
- Informații privind cifra de afaceri globală (conform formular 4 anexat);
- Acceptare model contract.

Specificați termenul de livrare de la data solicitării (dacă nu se găsește în stoc termenul aproximativ de livrare).

Oferta financiara va fi DDP – S.C. Compania de Apa Oradea S.A., strada Duiliu Zamfirescu nr.3.

Produsele livrate vor fi însoțite de declarație de conformitate, certificate de calitate și garanție.

Plata cu O.P. la 30 zile de la emiterea facturii fiscale și acceptarea de către achizitor.

**Criteriul de atribuire:** prețul cel mai scăzut/produs ( ANEXA 1 ÷ 4 ).

Oferta va fi exprimata in lei fără T.V.A., iar prețul unitar va fi cu maxim 2 (două) zecimale.

Oferta va fi depusă în plic închis și sigilat cu mențiunea **OFERTĂ „ Computere personale, monitoare și pachete software ”** la secretariatul S.C. Compania de Apă Oradea S.A, str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, până la data de **31.10.2014, ora 15<sup>30</sup>**, având perioada de valabilitate de 45 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

Vă mulțumim pentru colaborare.

SV/DM