



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

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

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

Compartimentul Achiziții Publice

Nr.38665 din 30.10.2015

INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZITIE DIRECTA PRODUSE PENTRU INFORMATICA

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/buc
1.	SISTEM CALCUL –ANEXELE 1-3	302130005	Buc.	1	4.500,00
2.	IMPRIMANTA A4 –ANEXA 4	302321108	Buc.	2	2.000,00
3.	IMPRIMANTA CU ACE – ANEXA 5	302321201	Buc.	2	2.500,00
4.	LAPTOP- CONSILIERI -ANEXA 6	302131006	Buc.	1	2.500,00
5.	IMPRIMANTA LASER MULTIFUNCTIONALA- ANEXA 7	302321108	Buc.	1	2.500,00

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

ANEXA 1

CALCULATOR I5-4570

Caracteristică	Cerință	da/nu	Observații
Motherboard	Chipset H97 sau echivalent. Chipset-ul să 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	Intel 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		

	<p>al doilea port serial</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>Audio:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 90001		
Keyboard and Mouse	USB keyboard and optical mouse		
Power Supply	Minim 300 W cu PFC activ		
Warranty	Minim 1 an		

Carcasa unitatii centrale, monitorul, tastatura și mouse-ul sa fie marcate industrial cu același brand cu care este marcata si placa de baza.

ANEXA 2

MONITOR

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

Caracteristică	Cerință	da/nu	Observații
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 ²		
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 3**SOFTWARE**

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
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.		

ANEXA 4**IMPRIMANTĂ MULTIFUNCȚIONALĂ A4 LASER – 2 buc**

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Funcții disponibile:	Copiere față-verso automat alb-negru Imprimare față-verso automat alb-negru Scanare color față-verso automat DADF duplex automat (1-1,2-1,1-2,2-2)		
Funcții ecran LCD:	Ecran LCD, 2 linii		
Viteza de copiere alb/negru (cpm):	27 (flatbed, copiere multipla)		
Zoom copiator (%):	25 - 400		
Rezoluție la copiere alb/negru (dpi):	Minim 600 x 600		
Funcții copiator:	Copiere multipla: 1 - 99 copii Copiere față-verso automată		
Format imprimare:	A4		
Tehnologie imprimare:	Laser		
Consumabile:	Minim 3000 pagini conform ISO/IEC		
Prima pagina (s):	Maxim 10 secunde		
Viteza de printare alb/negru (ppm):	Minim 27		
Rezoluție la printare alb-negru (dpi):	Minim 600 x 600		
Listare fata-verso	Automat		
Limbaj imprimanta:	PCL 6 PostScript 3		
Interfata:	Retea USB		

Retea:	10/100Base-T Ethernet		
Volum recomandat (copii/luna):	Minim 8000		
Alimentare hartie (coli):	DADF: minim 50 Tava: minim 250		
Greutate mediu printare (g/mp):	Tavi: 60 - 163 DADF: 60 - 90		
Rezolutia optica de scanare (dpi):	Minim 600 x 600		
Functii scanner:	Format fisiere scanate: JPEG, TIF, BMP, GIF, PDF, PNG Adancime culoare: minim 24 biti Scanare față-verso automată Scanner color, flatbed si DADF Dimensiuni scanabile: maxim 216 x 297 mm Scanare local TWAIN, scanare in partajare SMB		
Tava output (coli):	Minim 125		

Precizăm că această multifuncțională trebuie să includă ADF, care trebuie să fie duplex, adică DADF.

ANEXA 5

IMPRIMANTĂ CU ACE PENTRU ABONATI (2 buc):

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Obs
Technologie			
Metoda de printare	matriciala		
Numarul de pini	9 pin		
Numarul de coloane	80 coloane		
Numarul de ace	18 (2x9)		
Printare			
Viteza de tiparire	- NLQ: 12cpi: 125 chars/s, 10cpi: 104 chars/s, Draft: 10cpi: 419 chars/s, HighSpeed-Draft: 12cpi: 680 chars/s, 10cpi: 566 char/s		
Copii la indigo	- 6 plus original		
Tabela de caractere	- PC437, PC708, PC720, PC850, PC858, PC864, ISO-8859-15, Roman 8		
Rezolutia de printare	- 240x144 DPI		
Conectivitate			
Interfete	- Type B interface, RS-232 (optional), USB 2.0 Type B, Ethernet interface (100 Base-TX / 10 Base-T) (optional), Bidirectional parallel		
Manuirea hartiei			
Alimentarea cu hartie	- Single sheet front and rear, Continuous paper front and rear, Paper output rear, Optional Automatic Document Feed (CSF): 150		
Formatul hartiei	- Sheet Paper (single- and multi-layer), Continuous Paper (single- and multi-layer), Labels (single- and multi-layer), Roll Paper, Envelopes, Cardboard		
Carateristici Generale			

Energie folosita	53 Watt, 3.4 Watt (standby)		
Compatibilitate cu OS	Windows 2000, Windows 7, Windows 8, Windows 98, Windows Vista, Windows XP		
Accesorii	Driver and utilities (CD), Main unit, Power cable, Ribbon, Setup guide, Software (CD), User manual (CD), Warranty document		
Memorie	128 kB Included		
Randament Ribon	7500000 characters Black Draft		
Durata dintre defectiuni	20,000 Hours		
Timp de viata a capului de scriere	400 Million Strokes/Wire		
Alte caracteristici			
Garantie	Minim 2 ani		
Emulare	ESC/p		

ANEXA6

SISTEM DE TIP LAPTOP.

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Procesor	Tehnologie dual core minim 2 GHz		
Placă de Bază	compatibilă cu procesorul		
Memorie	minim 8 GB RAM		
Placă Rețea	Gigabit Ethernet LAN, Wireless LAN b/g/n, Bluetooth 4.0		
Unitată Optică	DVD-RW		
Harddisk	minim 320 GB		
Diametru ecran	minim 15,4 inch		
Rezoluție ecran	minim 1920*1080 pixel		
Baterie	Litiu-Ion – timp de menținere a sistemului în stare de funcționare fără conectare la rețeaua electrică minim 5 ore		
Accesorii	Geanta laptop		
	Mouse optic cu scroll fara fir		
Garanție	minim 3 ani		

ANEXA 7

IMPRIMANTĂ MULTIFUNCTIONALĂ A4 LASER COLOR

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Functii disponibile:	Copiere față-verso automat color Imprimare față-verso automat color Scanare color față-verso automat DADF duplex automat (1-1,2-1,1-2,2-2)		
Functii ecran LCD:	Ecran LCD, 7 linii		
Viteza de copiere alb/negru (cpm):	20 (flatbed, copiere multipla)		
Zoom copiator (%):	25 - 400		
Rezoluție la copiere (dpi):	Minim 600 x 600		
Functii copiator:	Copiere multipla: 1 - 99 copii		

	Copiere față-verso automată		
Format imprimare:	A4		
Tehnologie imprimare:	Laser		
Consumabile:	Minim 2900 pagini conform ISO/IEC Toner separat pt fiecare culoare.		
Prima pagina (s):	Maxim 23 secunde		
Viteza de printare color (ppm):	Minim 20		
Viteza de printare alb/negru (ppm):	Minim 20		
Rezolutie la printare (dpi):	Minim 600 x 600		
Listare fata-verso	Automat		
Limbaj imprimanta:	PCL 6 PostScript 3		
Interfata:	Retea USB		
Retea:	10/100Base-T Ethernet		
Volum recomandat (copii/luna):	Minim 8000		
Alimentare hartie (coli):	DADF: minim 50 Tava: minim 250		
Greutate mediu printare (g/mp):	Tavi: 60 - 220 DADF: 60 - 90		
Rezolutia optica de scanare (dpi):	Minim 600 x 600		
Functii scanner:	Format fisiere scanate: JPEG, TIF, BMP, GIF, PDF, PNG Adancime culoare: minim 24 biti Scanare față-verso automată Scanner color, flatbed si DADF Dimensiuni scanabile: maxim 216 x 297 mm Scanare local TWAIN, scanare in partajare SMB		
Tava output (coli):	Minim 125		

Precizăm că această multifuncțională trebuie să includă ADF, care trebuie să fie duplex, adică DADF.

Pentru fiecare imprimanta (pozițiile 2, 3 si 5) se va oferta obligatoriu, distinct, un set de consumabile originale, pe număr maxim de pagini printate.

NOTĂ:

➤ **Ofertele care nu au completate Anexele 1÷7, nu vor fi luate în considerare și vor fi respinse ca neconforme.**

➤ **Atașat ofertelor se vor prezenta specificațiile tehnice în limba română, descrierea produsului ofertat în limba română, inclusiv producătorul și marca .**

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

Sursa de finanțare: Surse Proprii.

Valoarea totala estimată a achiziției: 18.500,00 lei fără TVA reprezentând echivalentul a cca. 4.175,00 euro la cursul de 4.4314 lei/euro comunicat de BNR la data de 29.10.2015.

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

Documentele de calificare solicitate:

- Declarație privind situația personală a ofertantului (conform formulare anexate);
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului, din care să 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 financiară va fi DDP – S.C. Compania de Apa Oradea S.A., strada Duiliu Zamfirescu nr.3, conform tabelului de mai jos :

Nr. crt	Denumire produs/ ANEXA	UM	Cantitate solicitată	Preț unitar lei fără TVA	Preț total lei fără TVA
1.	SISTEM CALCUL (ANEXA 1-3)	buc.	1		
2.	IMPRIMANTA A4 – (ANEXA 4)	buc.	2		
3.	IMPRIMANTA CU ACE – ANEXA 5	buc.	2		
4.	LAPTOP- CONSILIERI ANEXA 6	buc.	1		
5.	IMPRIMANTA LASER MULTIFUNCTIONALA- ANEXA 7	buc.	1		
T O T A L - L E I F Ă R Ă T . V . A .					

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

Furnizorul va pune în funcțiune produsele livrate și va instrui personalul beneficiarului.

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

Oferta va fi exprimată în 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 „*Produse pentru informatica*” la secretariatul S.C. Compania de Apă Oradea S.A, str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, până la data de **06.11.2015, ora 15³⁰**, având perioada de valabilitate de 45 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

Vă mulțumim pentru colaborare.

DIRECTOR GENERAL
ing. Ovidiu GAVRA

ȘEF COMP. ACHIZIȚII PUBLICE
ing. Vivianne SAVA