



# 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. 13796 din 30.04.2014

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZITIE DIRECTA 13 BUCATI IMPRIMANTE/MULTIFUNCTIONALE

Prin prezenta solicităm oferta de preț in vederea achiziționării, montării, punerii in funcțiune și instruirii personalului a **13 bucăți imprimante/multifuncționale**, după cum urmează:

NR. CRT.	DENUMIRE	BUC.	ANEXA	Valoare estimată lei fără T.V.A./buc.
1	Imprimantă multifuncțională Laser A4	5	1	1.775
2	Imprimantă Laser A3 Color	2	2	9.435
3	Imprimanta Laser A4 color	1	3	1.370
4	Imprimantă multifuncțională Laser A3 color	1	4	12.900
5	Imprimantă multifuncțională Laser A3 monocrom	3	5	8.065
6	Imprimantă de mare capacitate Laser A4	1	6	10.650
<b>TOTAL NUMĂR/VALOARE IMPRIMANTE/MULTIFUNCTIONALE</b>		<b>13 BUC.</b>		<b>76.860</b>

**IMPRIMANTELE/MULTIFUNCTIONALELE ENUMERATE VOR RESPECTA URMĂTOARELE SPECIFICAȚII TEHNICE MINIMALE DESCRISE MAI JOS :**

### ANEXA 1

#### SPECIFICAȚII IMPRIMANTĂ MULTIFUNCȚIONALĂ LASER A4

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Functii disponibile:	Copiere alb-negru Imprimare alb-negru Scanare color Duplex automat (1-1,2-1,1-2,2-2)		
Functii ecran LCD:	Ecran LCD, 2 linii		
Viteza de copiere alb/negru (cpm):	27 (flatbed, copiere multipla)		
Zoom copiator (%):	25 - 400		
Rezolutie la copiere alb/negru (dpi):	Minim 600 x 600		
Functii copiator:	Copiere multipla: 1 - 99 copii Copiere fata-verso automata		
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		
Rezolutie 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):	ADF: minim 50 Tava: minim 250		
Greutate mediu printare (g/mp):	Tavi: 60 - 163 ADF: 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 Scanner color, flatbed si ADF Dimensiuni scanabile: maxim 216 x 297 mm		
Tava output (coli):	Minim 125		

**Precizam ca aceasta multifunctionala trebuie sa includă ADF, care trebuie sa fie duplex.**

## **ANEXA 2**

### **SPECIFICAȚII IMPRIMANTĂ LASER A3 COLOR**

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Product Differentiator	Base printer plus: two-sided printing		
Functions	Print		
Print speed, black/color (normal)	Up to 30 ppm		
First page out (ready) black/color	As fast as 10 sec		
Resolution (black/color)	Up to 600 x 600 dpi		
Print Technology	Laser		
Display	2.03" (5.2 cm), 4-line Color Graphic Display (CGD)		
Processor speed	800 MHz		
Number of print cartridges	4 (1 each black, cyan, magenta, yellow)		
Replacement cartridges	Color LaserJet Black Print Cartridge (~13,500 pages); Color LaserJet Cyan Print Cartridge (~15,000 pages); Color LaserJet Yellow Cartridge (~15,000 pages); Color LaserJet Magenta Cartridge (~15,000 pages)		
Print languages	PCL 6, PCL 5c; Postscript Level 3 emulation,		

	native PDF printing		
Automatic paper sensor	Yes		
Paper trays, standard	3		
Connectivity, standard	2 Hi-Speed USB 2.0 Host; 1 Hi-Speed USB 2.0 Device; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T network; 2 Internal USB Host		
Network ready	Standard (built-in Gigabit Ethernet)		
Ports	1 Hi-Speed USB 2.0 Host; 1 Hi-Speed USB 2.0 Device; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T network; 2 Internal USB Host		
Security	Management security: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, 802.1X authentication (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/Firewall with Certificate, Pre-Shared Key Authentication, and Kerberos Authentication; Support for WJA-10 IPsec Configuration using IPsec Plug-in		
Minimum system requirements	Windows 8, Windows 7 (SP1 or higher), Windows Vista, Windows XP (SP2 or higher), Windows Server 2012 (64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2008, Windows Server 2003 (SP1 or higher); 200 MB available hard disk space; CD-ROM or DVD drive, or Internet connection; Dedicated universal serial bus (USB 1.1 or 2.0), or network connection. Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB of available hard-disk space; CD-ROM or DVD drive, or Internet connection; Dedicated universal serial bus (USB 1.1 or 2.0), or network connection (Operating system compatible hardware system requirements)		
Compatible operating systems	Windows 8 (32-bit/64-bit), Windows 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista (32-bit/64-bit), Windows XP (SP2 or higher) (32-bit/64-bit), Windows Server 2012 (64-bit), Windows Server 2008 (32-bit/64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2003 (SP1 or higher) (32-bit/64-bit), Mac OS X version 10.6.8, 10.7.5; Linux; Novell; SAP device types; UNIX;		
Memory, standard	1 GB		
Supported network protocols	IPv4/IPv6: Apple Bonjour Compatible (Mac OS v10.2.4 or higher), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print		
Paper handling input, standard	100-sheet multipurpose tray, 250-sheet input tray 2, 500-sheet input tray 3, automatic two-sided printing		
Paper handling output, standard	300-sheet output bin		
Duplex printing	Automatic (standard)		

Media sizes supported	Tray 1: Statement, 3 x 5 index card, 4 x 6 index card, 5 x 7 index card, 5 x 8 index card, Letter, Letter-R, Legal, Executive, 11 x 17 in; 8.5 x 13, 12 x 18, Envelopes: #9, #10, Monarch; Tray 2, 3: Letter, Letter-R, Legal, Executive, 8.5 x 13, 11 x 17 in; Optional tray 4, 5, 6: Letter, Letter-R, Legal, Executive, 8.5 x 13, 11 x 17 in		
Media sizes supported	Tray 1: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Postcard (JIS), Dpostcard (JIS), Envelopes: B5, C5, C6, DL; Tray 2, 3: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Dpostcard (JIS); Optional tray 4,5,6: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Dpostcard (JIS)		
Media sizes, custom	Tray 1: 3 x 5 to 12.6 x 18.5 in; Tray 2, 3: 5.8 x 8.3 to 11.7 x 17 in; Optional tray 4, 5, 6: 5.8 x 8.3 to 11.7 x 17 in		
Media types	Paper (extra heavy, glossy, heavy, heavy glossy, high gloss images, intermediate, light, plain, recycle, tough), envelopes, labels, cardstock, transparencies		
Supported media weight	Tray 1: 16 to 58 lb bond; Tray 2, 3: up to 32 lb plain papers, up to 43 lb coated papers; Optional trays 4, 5, 6: up to 32 lb plain papers, up to 43 lb coated papers		
Media weights by paper path	Tray 1: 60 to 220 g/m <sup>2</sup> ; Trays 2, 3: 60 to 120 g/m <sup>2</sup> plain papers, up to 160 g/m <sup>2</sup> coated papers; Optional tray 4, 5, 6: 60 to 120 g/m <sup>2</sup> plain papers, up to 160 g/m <sup>2</sup> coated papers		
Power	110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) (Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier)		
Power consumption	677.41 watts (Printing B&W), 654.92 watts (Printing Color), 59.46 watts (Ready), 9.09 watts (Sleep), 0.35 watts (Off). Power requirements are based on the country/region where the printer is sold.		
Cable included	Yes		
Warranty	minimum One-year, next-business day, onsite warranty		
Software included	PCL 6 Discrete Printer Driver; Mac SW Link to Web (Mac Installer); Windows Installer		

### ANEXA 3

#### **SPECIFICAȚII IMPRIMANTA LASER A4 COLOR**

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Funcții disponibile:	Imprimare alb-negru și color		
Rezoluție la imprimare alb/negru (dpi):	Minim 600 x 600		
Format imprimare:	A4		
Tehnologie imprimare:	Laser		
Prima pagina (s):	Maxim 30 secunde		
Viteza de printare alb/negru (ppm):	Minim 16		
Viteza de printare color (ppm):	Minim 4		
Rezoluție la printare color (dpi):	Minim 600 x 600		
Memorie RAM standard (MB):	Minim 128		
Interfața:	Retea USB		
Processor	Min 600 Mhz		
Retea:	10/100Base-T Ethernet		
Volum recomandat (copii/luna):	Minim 8000		
Limbaje	PostScript 3 PCL 5c PCL 6 Postscript Level 3 emulation		
Alimentare hartie (coli):	Tava: minim 150		
Greutate mediu printare (g/mp):	Tavi: 60 – 176 g/mp		
Tava output (coli):	Minim 100		
tonere	Individuale (N,Y,C,M), Tonere 1400 pag in-box		
Imprimare fata/verso	FULL Duplex		

### ANEXA 4

#### **SPECIFICAȚII IMPRIMANTĂ MULTIFUNCȚIONALĂ LASER A3 COLOR**

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Funcții disponibile:	Copiere alb-negru și color Imprimare alb-negru și color Scanare alb-negru și color Duplex automat (1-1,2-1,1-2,2-2) Scanare fata-verso într-o singura trecere		
Funcții ecran LCD:	Minim Ecran LCD, 2 linii		
Viteza de copiere A4 alb/negru (cpm):	22 (flatbed, copiere multipla)		
Formate suportate	A5 – A3		
Viteza de copiere A4 color (cpm):	22 (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 fata-verso automata		
Format imprimare:	A3		

Tehnologie imprimare:	Laser		
Consumabile:	Minim 24000 pagini conform ISO/IEC Separat pentru fiecare culoare		
Durata initializare dupa pornire (s):	Maxim 20 sec		
Durata prima copie (s):	6.9 sec (mono); 8.3 (color)		
Viteza de printare A4 alb/negru (ppm):	Minim 22		
Viteza de printare A3 alb/negru (ppm):	Minim 12		
Rezolutie la printare alb-negru (dpi):	Minim 1200 x 1200		
Listare fata-verso	Automat		
Interfata:	Retea USB		
Retea:	10/100Base-T Ethernet		
Limbaj imprimanta:	PCL 6 PostScript 3		
Capacitate stocare (HDD):	Minim 200GB		
Volum lunar recomandat (copii):	Minim 20000		
Alimentare hartie (coli):	ADF: minim 100 Tava: minim 500		
Greutate mediu printare (g/mp):	By-pass: 52 - 256 g/mp		
Tava output (coli):	Minim 150		
Rezolutia optica de scanare (dpi):	Minim 600 x 600 dpi		
Functii scanner:	Scan-to-DPWS Scan-to-box Scanare catre FTP Scanare catre TWAIN local Adnotare (text/timp/data) pentru PDF Scanare catreUSB Scan-to-WebDAV Scanare catre SMB Scanare catre E-mail Scanare catre retea Format fisiere scanate: JPEG, TIF, PDF Adancime culoare: minim 24 biti Scanner flatbed si ADF Dimensiuni scanabile: maxim 420 x 297 mm Salvare fisier scanat pe HDD propriu, fisierele scanate accesibile prin retea locala.		

Se trimite ofertă pentru toate tonerele cu specificarea costurilor pe pagină pentru hârtie A4 cu acoperire 4% pentru listare alb-negru, respectiv color.

Dacă există suport piedestal pentru echipament de la fabricant, să trimită ofertă opțională și pentru suportul respectiv

#### **ANEXA 5**

#### **SPECIFICAȚII IMPRIMANTĂ MULTIFUNCȚIONALĂ LASER A3 MONOCROM**

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Functii disponibile:	Copiere alb-negru		

	Imprimare alb-negru Scanare alb-negru Duplex automat (1-1,2-1,1-2,2-2)		
Funcții ecran LCD:	Minim Ecran LCD, 2 linii		
Viteza de copiere alb/negru (cpm):	16 (flatbed, copiere multipla)		
Prima copie/print A4	6,9 sec		
Viteza printare alb/negru	22 ppm A4, 14 ppm A3		
Zoom copiator (%):	50 - 200		
Viteza de scanare	Pana la 160 ipm		
Moduri de scanare	Scanare Network Twain (necesita HDD), Scan-to-eMail, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-Box (necesita HDD), Scan-to-DPWS, Scan-to-USB, Scan-to-WebDAV		
Rezoluție la copiere alb/negru (dpi):	Minim 600 x 600		
Funcții copiator:	Copiere multipla: 1 - 99 copii Copiere fata-verso automata		
Procesul de copiere	Laser electrostatic		
Funcții la copiere	inserare coperta si pagina, copiere carte, repetare imagine, copie de test, memorare setari		
Capacitate alimentare cu hartie	1150 coli (standard), max. 3650 coli (optional)		
Format imprimare:	A3 si A4		
Tehnologie imprimare:	Laser		
Consumabile:	Minim 5000 pagini conform ISO/IEC		
Rezoluție la printare alb-negru (dpi):	Minim 600 x 600		
Listare fata-verso	Automat		
Interfete:	Retea USB		
Retea:	10/100Base-T Ethernet		
Memorie RAM	minim 2048 MB		
HDD	minim 250 GB		
Limbaj imprimanta:	PCL 6 PostScript 3		
Volum maxim lunar (copii):	Minim 19000		
Categoria	Copiatoare A3 alb-negru		
Alimentare hartie (coli):	ADF: minim 50 Tava: minim 500		
Greutate hartie (g/mp):	52 - 300 g/mp		
Tava output (coli):	Minim 125		
Rezoluția optica de scanare (dpi):	Minim 600 x 600 dpi		
Funcții scanner:	Format fisiere scanate: JPEG, TIF, PDF Adancime culoare: minim 24 biti Scanner flatbed si ADF Dimensiuni scanabile: maxim 420 x 297 mm		

## ANEXA 6

### **SPECIFICAȚII IMPRIMANTĂ DE MARE CAPACITATE LASER A4**

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Functii disponibile:	Imprimare alb-negru		
Rezoluție la imprimare alb/negru (dpi):	Minim 1200 dpi		
Format imprimare:	A4		
Tehnologie imprimare:	Laser		
Timp de incalzire de la pornire(s):	Maxim 20 secunde		
Prima pagina listata(s):	Maxim 10 secunde		
Viteza de printare A4 alb/negru (ppm):	Minim 45		
Viteza procesor de prelucrare:	Minim 750MHz		
Memorie RAM standard (MB):	Minim 512MB (extensibil la minim 1024MB)		
Limbaj imprimanta:	PCL 6 PostScript 3		
Interfata:	Retea		
Retea:	10/100/1000 Base-T Ethernet		
Volum recomandat (copii/luna):	Minim 250000		
Consumabile:	Minim 24000 pagini conform ISO/IEC		
Listare fata-verso	Automat		
Tava output (coli):	Minim 250 cu partea listata in sus		
Bulk paper feeder (alimentare hartie): Base printer included.	Minim 2000 / tava care suporta greutate intre : 60 – 220 g/mp		
Greutate mediu printare (g/mp):	60 – 220 g/mp		
Capacitate stocare	Minim 32 GB SSD		

Se trimite ofertă pentru toate tonerele cu specificarea costurilor pe pagină pentru hârtie A4 cu acoperire 4% pentru listare alb-negru, respectiv color.

Dacă există suport piedestal pentru echipament de la fabricant, să trimită ofertă opțională și pentru suportul respectiv

**Ofertanții vor atașa la oferta depusă ANEXELE ( 1 ÷ 6 ) completate, după caz, pentru fiecare imprimantă ofertată, cu declararea tipului și producătorului.**

**Ofertele care nu respectă solicitările de mai sus nu vor fi luate în considerare.**

**Cod CPV :** 30232110 - 8 Imprimante laser ( Rev. 2);  
30125110 – 5 Toner pentru imprimante laser/faxuri ( Rev. 2).

**Persoana de contact:** ing. Dorin ȚENT telefon: 0259/436.909 interior 134.

**Sursa de finanțare:** Surse proprii.



**Valoarea estimată a achiziției:** 76.860,00 lei fără TVA reprezentând echivalentul a 17.309,64 euro fără TVA, la cursul BNR lei/euro 4,4403 comunicat la data de 29.04.2014.

**Oferta financiară va fi DDP** – S.C. Compania de Apa Oradea S.A., Magazia din strada Barcăului nr. 202.

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

**Documentele de calificare solicitate:**

- Declarație privind situația personală a ofertantului (conform formular anexat);
- 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;
- Fișa de informații generale (conform formular anexat);
- Acceptare model contract.

**Criteriul de atribuire:** prețul cel mai scăzut/echipament.

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

**Oferta va cuprinde și valoarea pentru toate tonerele cu specificarea costurilor pe pagină pentru hârtie A4 cu acoperire 4% pentru listare alb-negru, respectiv color, după caz pentru toate tipurile de imprimante/multifuncționale oferite, respectiv valoarea suportului pedestal de la fabricant pentru imprimantele definite prin anexele 4 și 6, dacă există.**

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

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

Oferta financiară va fi DDP – depozit beneficiar, Magazia din str. Barcăului nr. 202.

Se va specifica termenul de garanție a produselor oferite.

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

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

Oferta va fi depusă în plic închis și sigilat cu mențiunea „ **Oferta - 13 BUCATI IMPRIMANTE/MULTIFUNCTIONALE** ” la secretariatul S.C. Compania de Apă Oradea S.A., str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, până la data de **09.05.2014, ora 15<sup>30</sup>**, având perioada de valabilitate de 45 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

Vă mulțumim pentru colaborare.