



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: apaoradea@paoradea.ro

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

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

Compartimentul Achiziții Publice

Nr. 9758 din 17.03.2022

INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZITIE DIRECTA

“Furnizare sisteme de calcul, monitoare, imprimanta multifunctionala si ploter”

Prin prezenta solicităm oferta de preț in vederea achiziționării următoarelor echipamente:

Nr. crt	Denumire material/serviciu/ lucrare	Cod CPV	UM	Cantitate	Valoare estimată/buc lei fără TVA	Valoare estimată total lei fără TVA
1	Sistem de calcul pentru proiectare conform specificațiilor tehnice - Anexa 1	30213300-9	Buc	6	8.000,00	48.000,00
	Monitoare cu diagonala de 27 inch conform specificațiilor tehnice - Anexa 2	33195100-4	Buc	16	1.000,00	16.000,00
2	Imprimanta multifunctionala A3 color + 1 set tonere conform specificațiilor tehnice - Anexa 3	30232110-8	Buc	1	20.000,00	20.000,00
3	Ploter multifunctional A0 conform specificațiilor tehnice - Anexa 4	30232110-8	Buc	1	30.000,00	30.000,00
VALOARE TOTALĂ ESTIMATĂ - LEI FĂRĂ T.V.A.					114.000,00 lei	

NOTĂ: Se poate transmite oferta și pt. o singură poziție sau pentru toate, motiv pt. care se vor adapta anexele (din Modele formulare) la oferta depusă.

CALCULATOARE I9 (STAȚII DE LUCRU)

Caracteristică	Cerință minimă	Da	Nu	Obs.
Placă de bază	Chipset H470 sau echivalent. Chipset-ul sa fie realizat de același producător cu cel al procesorului.			
Procesor	minim generațiunea zece Intel(R) Core(TM)) i9-11900 (sau echivalent) procesor 8 nuclee [5 GHz, cache de 16 MB]			
Memorie RAM instalată	32GB DDR4			
Memorie RAM instalabilă	128 GB			
Sloturi de expansiune memorie	minim 4 DIMM-uri, cu 2 sloturi libere			
Hard Drive	minim 512GB M.2 NVMe SSD			
Controller HDD	- 3 porturi SATA 6GB/s integrate, suport NCQ, AHCI			
Placă grafică	minim NVIDIA® NVS™ 510 (sau echivalent) cu 2GB memorie dedicată, minim 2 ieșiri DisplayPort sau HDMI + un cablu adaptor la VGA			
Unitate optică	DVD-RW DL Supermulti			
Placă rețea	LAN (100/1000) on board RJ45, cu posibilități WOL, PXE			
Placă de sunet	integrată pe placă de bază, difuzor intern integrat.			
Porturi integrate pe placa de bază	partea frontală - 2 x USB 3.0 - 1 intrare și 1 ieșire linie audio partea din spate - 2 x USB 3.0 - 2 x USB 2.0 - 1 x DisplayPort și/sau 1 x HDMI - 1 x conector RJ45 - 1 intrare și 1 ieșire linie audio			
Sloturi expansiune	1 x PCI Express x16 1 x PCI Express x4 1 x PCI Express x1 2 x M.2			
Keyboard and Mouse	USB keyboard and optical mouse			
Conformitate cu standarde europene si internaționale	Energy Star 5.0			
Conform cu standardele privind managementul calității	ISO 9001			
Carcasa	format turn, latime minima 150mm			
Power Supply	intern, minim 360 W cu PFC activ			
Warranty	minim 1 an			
Sistem de operare	minim Windows 10 Pro 32 si 64 biți			
Office software	minim Microsoft(R) Office Home and Business			

Carcasa unității centrale, tastatura și mouse-ul sa fie marcate industrial cu același brand cu care este marcată și placa de baza.

MONITOR 27"

Caracteristică	Cerință
tehnologie	TFT
diametru	minim 27"
mărime pixel	maxim 0,2745mm
rezoluție optimă	minim 1920 x 1080 pixeli (full HD)
conectare VGA	15-pin mini D-Sub și HDMI sau DisplayPort
contrast	minim 1000:1
unghi de vizibilitate	minim 170° horizontal, 170° vertical
reglaj de înălțime	minim 100 mm
timp de răspuns	maxim 5ms gri la gri
luminozitate	minim 250 cd/m ²
garanție	minim 1 an

**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:	ecran minim 10"		
Formate suportate	A5 – A3		
Viteza de copiere/printare A4 alb/negru (cpm):	minim 30 (flatbed, copiere multipla)		
Viteza de copiere/printare A4 color (cpm):	minim 30 (flatbed, copiere multipla)		
Viteza de copiere/printare A3 color (cpm):	minim 15 (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: toner	minim 28000 pagini conform ISO/IEC separat pentru fiecare culoare		
Consumabile: unitate de imagine	minim 225000 negru minim 90000 color		
Consumabile: developer	minim 1000000 pagini		
Durata inițializare după pornire (s):	maxim 13 sec		
Durata prima copie (s):	maxim 5.0 sec (mono); 6.7 (color)		
Rezoluție la printare alb-negru (dpi):	minim 1200 x 1200		
Listare fata-verso	automat		

Interfață:	rețea USB		
Rețea:	10/100/1000 Base-T Ethernet		
Limbaj imprimanta:	PCL 6 PostScript 3		
Memorie:	minim 8192MB		
Capacitate stocare (SSD):	minim 250GB		
Volum lunar recomandat (copii):	minim 25000		
Alimentare hârtie (coli):	ADF: minim 100 Tava A4: minim 500 Tava A3: minim 500		
Greutate mediu printare (g/mp):	tava hârtie: 52-256 g/mp by-pass: 60-300 g/mp		
Tava output (coli):	minim 250		
Rezoluția optică de scanare (dpi):	minim 600 x 600 dpi		
Funcții scanner:	Scanare către SMB Scan-to-DPWS Scan-to-box Scanare către FTP Scanare către TWAIN local Scanare către USB Scan-to-WebDAV Scanare către E-mail Scanare către rețea format fișiere scanate: JPEG, TIF, PDF Scanner flatbed si ADF dimensiuni scanabile: maxim A3.		
Suport piedestal	oferit de fabricant pentru acest echipament		
Consumabile	un set de toner complet		

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

ANEXA 4

SPECIFICAȚII PLOTTER MULTIFUNCTIONAL (IMPRIMARE, COPIERE, SCANARE):

Caracteristică	Cerință minimă	da/nu	Observații
Imprimare			
Funcții disponibile:	printare alb-negru și color		
Rezoluție printare minimă	2400x1220 dpi		
Viteza de printare la rezoluție minimă:	82 imprimate/ora format A1		
Tehnologie de printare	Cu cerneala (thermal inkjet)		
Precizie imprimare linie	±0.1% din lungimea de vector specificata		
Grosimea minimă a liniei	0.02mm		
Latime minimă linie garantată	0.07mm (ISO/IEC13660:2001E)		
Tipuri de hartie suportata	Hârtie de corespondență și cretată (corespondență, cretată, dublu cretată, reciclată, simplă, alb strălucitor), hârtie tehnică (trasare naturală, velină), film (transparent, mat), hârtie fotografică (satinată, lucioasă, semilucioasă,		

	premium, polipropilenă), auto-adezivă (adezivă, polipropilenă)		
Manevrare hartie	Alimentare cu coli, cu role, tavă intrare, sertar suporturi imprimare, cuțit automat		
Dimensiune hartie	Tavă de intrare: 210 x 279 – 330 x 482 mm; alimentare manuală: 330 x 482 – 914 x 1897 mm; rolă: 279–914 mm		
Grosime hartie	Până la 11,8 milimetri		
Greutate hartie	60 to 280 g/m ² (roll/manual feed); 60 to 220 g/m ² (input tray)		
Greutate maximă rolă suport	6,2 kg		
Diametru maxim extern rola	100 mm		
Copiere			
Reducere/marire	50%/400%		
Setare copiere	Tip de conținut; mai luminos/mai întunecat; eliminare zgomot fundal; eliminare culoare fundal; inversare ozalid; suport transparent; color; scanare lățime completă (36 inch); îndreptare automată; grafice lungi; redimensionare; margini copie; calitate		
Adancime de culoare(bitdepth)	24bit color/8bit alb-negru		
Scanare			
Functii disponibile:	scanare alb-negru și color		
Viteza de scanare alb/negru la rezolutie maxima:	Min. 11.43 cm/s		
Viteza de scanare color la rezolutie maxima:	Min. 3.81 cm/s		
Rezolutia minima optica de scanare (dpi):	600 dpi		
Dimensiune min. de scanare	914 mm x 2,77 m		
Tehnologie scanare:	Sheetfeed, CIS (contact image sensor)		
Limбай scanner:	Windows Image Acquisition (WIA/TWAIN)		
Functii scanner:	Format fisiere scanate: JPEG, TIF, PDF Salvare fisier scanat pe stick USB, sau pe locatia accesibila prin reseaua locala.		
Memorie RAM	min. 1GB		
Conectivitate	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Wi-Fi; conector certificat USB 2.0 de mare viteză		
Suport piedestal	oferit de fabricant pentru acest echipament		
Consumabile	un set de cerneala complet		

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

NOTĂ:

Atasat ofertei se vor prezenta specificațiile tehnice (Fisa tehnică), o mostră tip imagine (poză) inclusiv producătorul și marca. Documentele prezentate vor fi în limba română.

Ofertele pentru care nu s-au completat Anexele din Modelele de formulare orientative postate pe site, vor fi considerate neconforme și vor fi respinse, conform H.G. 394/2016 - art. 142 alin (3).

Ofertele întârziate, care nu respecta termenul de depunere a ofertelor nu vor fi luate în considerare.

Valoarea estimată a achiziției: 114.000,00 lei fără TVA.

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut/produs dintre ofertele admisibile.

Persoana de contact: ing. Doru DAN , telefon: 0728 / 856.808.

Documentele de calificare solicitate:

- Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute în art. 73 din Legea 99/2016 (conform formular anexat);
- Angajament de respectare a standardelor de prelucrare a datelor cu caracter personal, conform RGPD – (conform formular anexat).

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

Câștigătorul achiziției directe va introduce în catalogul electronic al achizițiilor publice de pe SEAP oferta câștigătoare, pentru a putea finaliza achiziția.

Termenul de livrare: Specificați termenul de livrare al echipamentelor.

Termenul de garanție: Specificați termenul de garanție al echipamentelor.

Produsul la livrare va fi însoțit de: Declarație de conformitate, certificat de calitate și garanție.

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

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

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

Ofertanții sunt rugați să urmărească pe site-ul S.C. Compania de Apa Oradea S.A. eventualele răspunsuri la solicitările de clarificări postate în termen legal și anexate prezentei invitații.

Oferta va fi transmisă **DOAR ELECTRONIC** pe ambele adrese de e-mail: apaoradea@apaoradea.ro, și achizitii publice@apaoradea.ro, cu mențiunea “**Furnizare sisteme de calcul, monitoare, imprimanta multifunctionala și ploter**” (peste 10MB se va utiliza serviciul WE TRANSFER) până în data de **24.03.2022, ora 15³⁰**, având perioada de valabilitate **30 zile** de la data limită de transmitere a ofertei.

Ofertanții își vor asuma confidențialitatea ofertelor.

Vă mulțumim pentru colaborare.