

Direcția generală patrimoniu

Nr. 8918 / 24.04.2020.**Aprobat,**Birta Antal
director general**ANTAL BIRTA** Semnat digital de ANTAL BIRTA
Data: 2020.04.23 20:34:23
+03'00'**NECESITĂȚI MINIME OBLIGATORII**

pentru achiziționarea de imprimante multifuncționale

Necesitățile minime obligatorii formulate prin prezenta fac parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

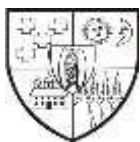
Orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile prezentei va fi luată în considerare numai în măsura în care, propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime formulate. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor solicitate sau neasumarea termenelor stabilite prin prezenta, atrage respingerea ofertei ca și neconformă.

1. Obiectul achiziției:Obiectul achiziției constă în **4 bucăți imprimante multifuncționale**, din care:**a) 3 bucăți imprimante multifuncționale A3 monocrom**, având caracteristicile tehnice minime de mai jos:

Specificații generale	
Tip	Multifuncțional laser monocrom A3
Funcții minime echipament	Copiere automată monocrom față-verso, printare monocrom față-verso, scanare color față-verso.
Specificații copiator	
Viteza copiere/ imprimare A4	minim 30 pagini A4/minut
Viteza copiere/ imprimare A3	minim 15 pagini A3/minut
Timp de încălzire	maxim 20 secunde
Prima copie	maxim 5 secunde
Rezoluție copiator	minim 600 x 600 dpi
Greutate hârtie	minim 52 - 300 g/mp
Copiere multiplă	1-9999 pagini
Mărire-micșorare	25- 400% ajustabil în pași de 0,1 %, auto-zoom
Gradație	256 gradații
Caseta 1 inclusă	500 coli a 80g/mp A5-A3, 52-256 g/mp
Caseta 2 inclusă	500 coli a 80g/mp A5-SRA3, 52-256 g/mp
Capacitate de alimentare	minim 2x500 coli; minim 150 coli tava manuală



Specificații imprimantă	
Viteza printare A4	minim 30 pagini A4/minut
Viteza printare A3	minim 15 pagini A3/minut
Rezoluție Printare	1,800 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Protocoale de printare suportate	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Drive	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Macintosh OS X 10.7 sau ulterior; Unix; Linux; Citrix
Format maxim	SRA3 (320 x 450 mm)
Printare hârtie banner	297 x 1.200 mm
Specificatii scanner	
Rezoluție scanare	minim 600 x 600 dpi
Viteza scanare	minim 160 ipm la 300dpi color;
Format scanare	JPEG; TIFF; PDF; PDF Compact; PDF criptat; XPS; XPS Compact;
Funcții scanare	Scanare către E-Mail, Scanare către FTP, Scanare către Box (HDD), Scanare către PC (SMB), Network Twain, Scanare către WebDAV, Scanare către Me, Scanare către Home, Scanare către USB, Scanare către Scan Server, Scanare către Web Service (WSD-Scan), Device Profile for Web Services (DPWS)
Specificații sistem	
Memorie	minim 2 Gb Standard
HDD	minim 250 Gb
Conectivitate	10BaseT/100BaseTX/1000 BaseT, USB 2.0
Duplex automat	inclus, A5–SRA3; 52–256 g/mp
Alimentator automat de originale	minim 100 coli, dual scan
Display echipament	diagonală min. 9 inch, capacitiv, multi-touch
Stand inclus	cu roțile și spațiu de depozitare
Consumabile incluse	
Toner	minim 25.000 pagini la acoperire 5%
Drum	minim 270.000 pagini la acoperire 5%
Developer	minim 600.000 pagini la acoperire 5%



b) 1 bucată imprimantă multifuncțională A3 color, având caracteristicile tehnice minimale de mai jos:

Specificații generale	
Tip	Multifuncțional laser color A3
Volum de lucru mediu lunar	Aproximativ 40.000 pagini
Funcții echipament	Copiere automată color față-verso, printare color față-verso, scanare color față-verso
Capacitate de alimentare	2x 500 coli
Tava 1 inclusă	500 coli; A5–A3; 52–256 g/mp
Tava 2 inclusă	500 coli; A5–SRA3; 52–256 g/mp
Bypass	150 coli; A6–SRA3; hârtii particularizate; 60–300 g/m ²
Duplex automat	A5–SRA3; 52–256 g/mp
Specificații ADF	Scanare într-o singură trecere față-verso, A6–A3; 35–210 g/mp; 300 coli la 80 g/mp
Viteza Scanare ADF	Simplă față - 120 opm BW & Color 300 dpi
	Față Verso - 240 opm BW & Color 300 dpi
	80/75 ipm 600 dpi (mono/color)
Display echipament	minim 9 inch / Capacitiv, multi-touch,
Memorie	minim 4 Gb
HDD	minim 250 GB,
Conectivitate	10BaseT/100BaseTX/1000 BaseT, USB 2.0
Stand inclus	cu roțile și spațiu de depozitare
Cablu alimentare	Inclus
Specificații copiator	
Viteza copiere/imprimare A4	minim 45 pagini A4/minut color/ alb-negru
Viteza copiere/imprimare A3	minim 22 pagini A3/minut color/ alb-negru
Timp de încălzire	maxim 25 secunde
Prima copie color	maxim 5.1 secunde
Prima copie alb-negru	maxim 4 secunde
Rezoluție copiator	minim 600 x 600 dpi
Greutate hârtie suportată	52 - 300 g/mp
Rezoluție copiere	minim 600x600 dpi
Gradație	256 gradații
Zoom	25 – 400 % ajustabil în pași de 0,1 %, Autozoom

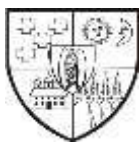


Specificații imprimantă	
Rezoluție printare	1,800 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Protocoale de printare suportate	PCL6, PCL5e/c, PostScript 3, XPS Ver. 1
Sisteme de operare	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Unix; Linux; Citrix
Format maxim	SRA3 (320 x 450 mm)
Specificații scanare	
Rezoluție scanare	600 x 600 dpi
Viteza scanare	minim 240 ipm @ 300 dpi color si monocrom
Format scanare	JPEG; TIFF; PDF; PDF Compact; PDF encriptat; XPS; XPS Compact;
Funcții scanare	Scanare către E-Mail, Scanare către FTP, Scanare către Box (HDD), Scanare către PC (SMB), Network Twain, Scanare către WebDAV, Scanare către Me, Scanare către Home, Scanare către USB, Scanare către Scan Server, Scanare către Web Service (WSD-Scan), Device Profile for Web Services (DPWS)
Consumabile incluse	
Toner Black	minim 28,000 pagini la acoperire 5%
Toner C M Y	minim 26,000 pagini la acoperire 5%
Drum Black	minim 135,000 pagini la acoperire 5%
Drum C M Y	minim 100,000 pagini la acoperire 5%
Developer BCMY	minim 600,000 pagini la acoperire 5%

Produsele oferite trebuie să fie obligatoriu noi și nefolosite.

2. Condiții minime de garanție:

- Perioada de garanție a produselor va fi de minim 24 luni, începând cu data recepției efectuate după livrarea la sediul achizitorului;
- Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție;
- La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsul care în timpul perioadei de garanție înlocuiește pe cel defect beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului. Perioada de remediere a defecțiunilor sau de înlocuire a echipamentelor este de 72 ore.
- Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defecțiunea în termen de 20 zile calendaristice, achizitorul are dreptul de a pretinde ca despăgubire contravaloarea produsului defect.



3. Valoarea estimată:

Valoarea totală estimată al achiziției este de maxim **67.226,89 lei fără TVA.**

4. Condiții de livrare și de plată:

- a) **Termen de livrare:** maxim 10 zile lucrătoare de la data semnării contractului de către ambele părți.
- b) **Locația de livrare:** sediul Consiliului Județean Harghita, situat în municipiul Miercurea Ciuc, Piața Libertății nr. 5, județul Harghita;
- c) **Costuri de livrare:** vor fi suportate de către furnizor;
- d) **Condiții de plată:** maxim 30 de zile de la data primirii produselor.

5. Alte cerințe obligatorii:

Pregătire pentru funcționare și testare la sediul beneficiarului.

6. Redactarea și modalitatea de depunere a ofertei:

- a) Prin depunerea ofertei, operatorul economic acceptă toate clauzele contractuale din modelul de contract care face parte din documentația de achiziție;
- b) Ofertanții vor depune câte o singură ofertă pentru fiecare tip de echipament specificat prin prezenta, constând în ofertă de preț și ofertă tehnică. Nu se acceptă variantă alternativă;
- c) Propunerea tehnică va cuprinde în mod obligatoriu pentru fiecare tip de produs denumirea și modelul echipamentului, precum și toate specificațiile solicitate la caracteristicile tehnice minime;
- d) Ofertanții vor prezenta ofertă financiară totală și detaliată pe fiecare tip de echipament, exprimată în lei fără TVA;
- e) Valabilitatea ofertei trebuie să fie de minim 60 de zile de la termenul limită de depunere.
- f) Oferta se va redacta în limba română;
- g) Modalitatea de depunere a ofertei: Oferta financiară, Oferta tehnică, Declarația privind existența sau absența situațiilor de conflict de interese vor fi transmise în format pdf prin e-mail la adresa: petronizsolt@judetulharghita.ro.

7. Criteriile de adjudecare:

Va fi selectată oferta care îndeplinește toate cerințele formulate ca necesități minime obligatorii și care are costul total cel mai scăzut în lei fără TVA.

Întocmit,
Petroni Zsolt

Miercurea-Ciuc, la 22 aprilie 2020.