

Compartiment IT si Comunicatii

Serviciu IT si Comunicatii



CAIET DE SARCINI

Achiziție Centralizata 2026 – Imprimante / Multifunctionale

Data: 09.09.2026

I. OBIECT

Prin prezentul Caiet de sarcini se definesc cerințele tehnice, cantitățile necesare și condițiile de livrare din categoria Imprimante și echipamente multifuncționale.

Achiziția se realizează conform Planului Anual de Achiziții pentru anul 2026 și are la bază detaliile și bugetele estimate în Referatul de Necesitate și Oportunitate.

II. Adrese livrare

Echipamentele IT se vor livra la sediul Executivului și la Secțiile Hidroserv din teritoriu:

- Executiv
- SSRH Bistrița
- SSRH Curtea de Argeș
- SSRH Hațeg
- SSRH Sebeș
- SSRH Cluj
- SSRH Râmnicu Vâlcea
- SSRH Porțile de Fier

III. Cantități solicitate și Repartizare

Repartizarea echipamentelor pe secțiile Hidroserv este detaliată în Tabelul 1 de mai jos:

Nr. crt	Denumire echipament	Secția / Locația	U.M.	Cantitate
1	Multifuncțională A3/A4 Color	SSH Executiv	buc	3
2	Multifuncțională A3/A4 Color	SSRH Bistrița	buc	2
3	Imprimantă A4 Color	SSRH Bistrița	buc	1
4	Imprimantă A4 Monocrom	SSRH Bistrița	buc	1
5	Imprimantă A3 Monocrom	SSRH Curtea de Argeș	buc	2
6	Imprimantă A4 Monocrom	SSRH Curtea de Argeș	buc	1
7	Multifuncțională A3/A4 Color	SSRH Hațeg	buc	1
8	Imprimantă A3 Monocrom	SSRH Sebeș	buc	1
9	Imprimantă A4 Monocrom	SSRH Porțile de Fier	buc	2
10	Imprimantă A4 Color Wireless	SSRH Porțile de Fier	buc	2
11	Imprimantă A3 Monocrom	SSRH Porțile de Fier	buc	1
12	Multifuncțională A3/A4 Color	SSRH Porțile de Fier	buc	3
13	Imprimantă A4 Color CISS	SSRH Porțile de Fier	buc	2
14	Imprimantă A4 Monocrom (Laserjet)	SSRH Râmnicu Vâlcea	buc	4

15	Imprimantă A4 Monocrom (Multif.)	SSRH Râmnicu Vâlcea	buc	4
16	Multifuncțională A3/A4 Color	SSRH Râmnicu Vâlcea	buc	1
17	Imprimantă A3 Monocrom	SSRH Râmnicu Vâlcea	buc	1
18	Imprimantă A4 Monocrom	SSRH Cluj	buc	5
19	Imprimantă Inscripționare etichete	SSRH Cluj	buc	1

IV. Caracteristici Tehnice Solicitate și Condiții Generale

Pentru toate echipamentele ofertate, se vor respecta următoarele condiții generale obligatorii:

- Garanție tehnică solicitată: minim 24 de luni.
- Toate imprimantele se vor livra cu un set de tonere incluse.
- Toate imprimantele mari A3 vor fi prevăzute cu stand / cabinet suport echipament.
- Toate imprimantele se vor pune în funcțiune de către firma care le și furnizează. Aceasta va asigura setările inițiale, verificarea funcționalității lor și asamblarea în locațiile finale (în locațiile stabilite conform tabelului de repartizare).
- Ofertele vor respecta în totalitate cerințele caietului de sarcini pentru fiecare echipament.

Caracteristicile detaliate pentru echipamente se prezintă în Tabelul 2:

Nr. Crt	Denumire echipament / Locație	Caracteristici tehnice minime solicitate	Caracteristici oferite
1	Multifuncțională A3/A4 Color (S.S.H. Hidroserv S.A. -Executiv, S.S.R.H.Bistrița, S.S.R.H. Hațeg, S.S.R.H. Porțile de Fier, S.S.R.H. RâmnicuVâlcea)	Viteza sistemului A4: Până la 30/30 ppm (alb-negru/color) Viteza sistemului A3: Până la 15/15 ppm (alb-negru/color) Viteza imprimării față-verso A4: Până la 30/30 ppm (alb-negru/color) Timp de imprimare a primei pagini A4: 5,0/6,7 sec. (alb-negru/color) Timp de încălzire: Aproximativ 11 sec. (alb-negru/color)¹ Tehnologie de imprimare: Laser Tehnologie toner: Toner polimerizat Simitri Dimensiune/rezoluție panou: 10,1" / 1024 × 600 Memorie sistem: 8.192 MB (standard/maxim) Interfețe: Ethernet 10/100/1.000-Base-T; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opțional) Protocoale de rețea: TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Volum de lucru lunar: Recomandat: 25.000 pagini; Maxim²: 150.000 pagini Durată de viață toner: Negru: până la 28.000 pagini; CMY: până la 28.000 pagini Durată de viață unitate de imagine: Negru: până la 225.000/1.000.000 pagini (tambur/developer); CMY: până la 90.000/1.000.000 pagini (tambur/developer) Accesorii incluse: RADF + Stand + Tonere Unitate de imagine (drum) negru 225.000 pagini (cilindru) Unitate de imagine (drum) CMY 105.000 pagini (cilindru) Toner negru 28.000 pagini Toner C/M/Y 28.000 pagini	

2	Imprimantă A3 Monocrom (S.S.R.H. Curtea de Argeș)	Imprimantă multifuncțională monocrom, laser A3/A4, duplex, RADF, rețea.	
3	Multifunctionala A3 Monocrom (S.S.R.H. Sebeș)	Multifunctionala laser, A3, monocrom, DADF Single Pass, Stand mobil, Viteza copiere: Pana la 25 ppm, Viteza de scanare (ADF) 80 ipm , 2 casete hartie, Touchscreen, Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-speed USB 3.0, Wi-Fi si Wi-Fi Direct cu kitul optional Wi-Fi, NFC, procesor 1.05 GHz, Capacitate memorie 4 GB, Putere consumata 390 W	
4	Multifunctionala A3 Monocrom (S.S.R.H. Porțile de Fier)	Multifunctionala laser, A3, monocrom, Viteza sistemului A4 Până la 22 ppm Viteza sistemului A3 Până la 14 ppm Viteza imprimării față-verso A4 Până la 22 ppm Timp de imprimare a primei pagini A4 5,3 sec. Timp de încălzire Aproximativ 20 sec. Tehnologie de imprimare Laser Volum recomandat lunar 10.000 pagini Volum maxim lunar 19.000 pagini Durată de viață toner Negru: până la 23.000 pagini	
5	Multifunctionala A3 Monocrom (S.S.R.H. Râmnicu Vâlcea)	Imprimanta multifunctionala laser A3 monocrom, Dual-Scan ADF / DADF	
6	Imprimantă A4 Color (S.S.R.H. Bistrița)	Tehnologie printare laser, color, format A4, ADF duplex single pass, duplex printare, viteza A4 minim 30 ppm, scanare A4 color duplex minim 40 ipm, capacitate toner negru minim 6000 pagini, CMY minim 5000 pagini, TCP/IP, toner inclus, FAX.	
7	Imprimantă A4 Color Wireless (S.S.R.H. Porțile de Fier))	Imprimantă multifuncțională laser Color A4 Wireless. e	
8	Imprimantă A4 Color CISS (S.S.R.H. Porțile de Fier)	Multifuncțional inkjet color A4 CISS, Duplex, ADF, Wireless.	
9	Imprimantă A4 Monocrom (S.S.R.H. Bistrița)	Tehnologie printare laser, format A4, ADF duplex single pass, duplex printare, viteza A4 minim 30 ppm mono, scanare A4 color duplex minim 40 ipm, capacitate toner negru minim 9000 pagini, TCP/IP, toner inclus.	
10	Imprimantă A4 Monocrom (S.S.R.H. Curtea de Argeș, S.S.R.H. Porțile de Fier)	Imprimanta multifunctionala laser monocrom A4,duplex,ADF	
11	Imprimanta A4 Monocrom (S.S.R.H. Râmnicu Vâlcea)	Tehnologie printare laser, format A4, ADF duplex single pass, duplex printare, viteza printare A4 minim 30 ppm mono, viteza scanare A4 color duplex minim 40 ipm, capacitate toner negru minim 9000 pagini, functionalitate TCP/IP, toner inclus	
12	Imprimantă A4 Monocrom	Imprimanta laserjet A4 alb negru Viteză de imprimare până la 34 ppm Volum de imprimare lunar recomandat	

	Laserjet (S.S.R.H. Râmnicu Vâlcea)	Până la 2,500 de pagini Copiere, Imprimare, Scanare	
13	Imprimantă A4 Monocrom (S.S.R.H Cluj)	Imprimantă multifuncțională laser A4 monocrom, Dual Scan ADF / DADF.	
14	Imprimantă Inscriptiionare etichete (S.S.R.H. Cluj)	Imprimantă portabilă pentru inscripționare conductoare. Transfer termic, viteză printare 30 mm/sec, rezoluție 180dpi. Ecran LCD grafic 75x45mm, 18 caractere x 3 linii, 240x120 dots.	

V. Prețul Ofertei

Oferta comercială se va prezenta astfel:

Nr. Crt	Denumire echipament / Lot oferat	U.M .	Cantitate totală	Preț unitar (fără TVA)	Valoare totală (fără TVA)
1	Multifuncțională A3/A4 Color (S.S.H.Hidroserv S.A - Executiv, S.S.R.H. Bistrița, S.S.R.H. Hațeg, S.S.R.H. Porțile de Fier, S.S.R.H. RâmnicuVâlcea)	buc	10		
2	Imprimantă A3 Monocrom (S.S.R.H. Curtea de Argeș)	buc	2		
3	Multifunctionala A3 Monocrom (S.S.R.H Sebeș)	buc	1		
4	Multifunctionala A3 Monocrom (S.S.R.H. Porțile de Fier)	buc	1		
5	Multifunctionala A3 Monocrom(S.S.R.H. Râmnicu Vâlcea)	buc	1		
6	Imprimantă A4 Color (S.S.R.H. Bistrița)	buc	1		
7	Imprimantă A4 Color Wireless (S.S.R.H. Porțile de Fier)	buc	2		
8	Imprimantă A4 Color CISS (S.S.R.H. Porțile de Fier)	buc	2		
9	Imprimantă A4 Monocrom (S.S.R.H.Bistrița)	buc	1		
10	Imprimantă A4 Monocrom Multif. (S.S.R.H.Curtea de Argeș, S.S.R.H. Porțile de Fier)	buc	3		
11	Imprimanta A4 Monocrom (S.S.R.H. Râmnicu Vâlcea)	buc	4		
12	Imprimantă A4 Monocrom Laserjet (S.S.R.H. Râmnicu Vâlcea)	buc	4		
13	Imprimantă A4 Monocrom (S.S.R.H. Cluj)	buc	5		
14	Imprimantă Inscriptiionare etichete (S.S.R.H. Cluj)	buc	1		
	TOTAL		38		