

Caiet de sarcini

Achiziționarea echipamentelor IT și perifericelor pentru birou

1. Scopul Achiziției:

Scopul prezentei achiziții este furnizarea echipamentelor IT și perifericelor necesare pentru asigurarea funcționării eficiente a activităților organizației, inclusiv desfășurarea activităților de birou, comunicare, procesare și prezentare a informațiilor.

2. Obiectul achiziției:

Achiziția va cuprinde următoarele echipamente:

Nr.	Cod. CPV	Categorie	U.M.	Cantitatea	Specificația tehnică deplină solicitată, standarde de referință	Valoarea estimativă (se va indica pentru fiecare lot în parte), lei fără TVA
1.	30232150-8	Achiziționarea imprimante mici	buc.	5	Conform pct. 3	75 000
2.	32342410-9	Achiziționarea căștilor cu microfon	buc.	10	Conform pct. 3	10 000
3.	32200000-5	Achiziționarea televizor	buc.	2	Conform pct. 3	40 000
4.	30213100-6	Achiziționarea laptop	buc.	1	Conform pct. 3	15 000
5.	30213300-8	Achiziționarea All-in-One PC	buc.	10	Conform pct. 3	300 000
Valoarea estimativă totală, lei fără TVA						440 000

3. Lista bunurilor/serviciilor și specificații tehnice:

Nr	Produs	Descriere tehnică
1.	Achiziționarea imprimante mici	<i>Tip imprimantă:</i> Multifuncțional A4 monocrom (imprimare, copiere, scanare, trimitere și fax) <i>Viteză de imprimare:</i> Până la 43 pagini pe minut (ppm) <i>Rezoluție de imprimare:</i> 600 x 600 dpi (până la 1200 x 1200 dpi cu tehnologia de rafinare a imaginii) <i>Dimensiune maximă a hârtiei:</i> A4 <i>Tehnologie de imprimare:</i> Laser monocrom <i>Panou de control:</i> Ecran tactil color TFT LCD de 5" <i>Conectivitate:</i> Wi-Fi 802.11 b/g/n, USB <i>Capacitate maximă de hârtie:</i> 2.300 de coli (cu opțiuni de alimentare suplimentare) <i>Consumabile compatibile:</i> Toner T06 <i>Garanția:</i> min. 36 luni

Nr	Produs	Descriere tehnică
2.	Achiziționarea căștilor cu microfon	Dynamic EQ, răspuns în frecvență al microfonului 100 Hz–10 kHz, microfon cu anulare activă a zgomotului, design cu două căști (Duo), control în linie pentru răspuns / terminare / reținere / reapelare / mute / reglare volum
3.	Achiziționarea televizor	<i>Smart TV cu funcția Screen Mirroring</i> <i>Diagonala ecranului: 65 "</i> <i>Rezoluția Display-ului: 3840x2160 4K UHD</i> <i>Tip panou: VA/IPS</i> <i>Platformă software: Tizen</i> <i>Boxe încorporate: 2x 10 W</i> <i>USB Type-A: 2x</i> <i>Accesorii incluse: suport perete tip braț cu reglare pe vertical și orizontal; telecomanda</i>
4.	Achiziționarea laptop	<i>CPU: min. 10 nuclee fizice , frecvență min. 3.4 GHz</i> <i>Memorie Cache L3 - 12 MB</i> <i>Display/Monitor: diagonală minim 15.6"; rezoluție min. Full HD (1920 x 1080), panou IPS-level, anti-reflexie</i> <i>Placa Grafică/Video: Integrate</i> <i>Memorie RAM: minim 16 GB DDR4/DDR5, expandabilă</i> <i>SSD: M.2, capacitate minimă 512 GB, maxim 1 TB</i> <i>Porturi: minim 1x HDMI, 1x USB Type-A, 1x USB Type-C, 1x USB Type-C 3.2 cu suport pentru Display și Power Delivery, conector audio 3.5 mm (căști/microfon)</i> <i>Tastieră: Incorporată; QWERTY cu suport pentru limba rusă</i> <i>Conectivitate: Bluetooth 5.0 sau superior, Wi-Fi 802.11ac sau superior</i> <i>Baterie: minim 41 Wh, cu funcție de încărcare rapidă a bateriei (ExpressCharge sau echivalent)</i> <i>Sistem de operare: Microsoft Windows 11 (preinstalat sau opțional)</i> <i>Suite de birou: Microsoft Office 2024 (preinstalat sau licență inclusă)</i> <i>Perioada de garanție: min. 36 de luni</i> <i>Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării</i>
5.	Achiziționarea All-in-One PC	<i>Tip display: IPS-level, diagonală minim 24" - maxim 32", rezoluție min. Full HD (1920 x 1080 pixeli), anti-reflexie</i> <i>Procesor: Minim 1.9 GHz, 64 bit, Minim 14 nuclee fizice, suportând până la 20 threads, Cache : 12 MB</i> <i>Memorie RAM: Minim 16 GB DDR5, expandabilă până la 32 GB, compatibil cu modul dual-channel</i> <i>Stocare:</i> <i>SSD M.2 NVMe, min 512 GB - max 1 TB</i> <i>Placă video: Integrată</i> <i>Interfață rețea: Gigabit Ethernet (1000 Mbps), minim 1x RJ-45</i> <i>Wireless: Wi-Fi, Bluetooth</i>

Nr	Produs	Descriere tehnică
		<i>Porturi minime:</i> 2x USB 3.0, 1x HDMI/Display Port, 1x Ethernet (RJ-45), Alte porturi opționale: USB Type-C, audio jack 3.5 mm <i>Tastatură:</i> Wireless, QWERTY cu suport pentru limba rusă <i>Mouse:</i> Wireless <i>Sistem de operare:</i> Microsoft Windows 11 (opțional) <i>Suite de birou:</i> Microsoft Office 2024 <i>Componente adiționale:</i> UPS - Putere de ieșire minim 1000 VA / 600 W <i>Garantie:</i> Minim 36 luni <i>Anul de producere:</i> Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării

4. Cerințe obligatorii:

- Perioada de garanție, începând de la data recepție.
- Acordarea suportului tehnic (posibilitatea contactării prin e-mail sau telefon a unui service centru pentru obținerea unor instrucțiuni de remediere a deranjamentelor).
- Rezolvarea problemelor tehnice urgente, prin soluționarea rapida a problemelor urgente apărute în exploatarea calculatorului.
- Existența centrului de deservire a tehnicii pe garanție și postgaranție autorizat.
- Termenul maxim de efectuare a reparațiilor sa fie de 4-5 zile.
- Garanția la reparațiile efectuate : minim 12 luni de la livrare.
- Documente confirmatorii de distribuire a produselor soft de la producător pe teritoriu RM.

5. Condiții generale de ofertare:

Oferta va fi prezentată în limba română și va conține:

1. Specificații de preț.
2. Marca, tipul și caracteristicile complete ale fiecărei componente.
3. Perioada de garanție pentru echipamente.

Prețurile indicate vor fi finale și vor include toate taxele (cheltuielile de transport, cheltuielile de depozitare, de montare sau alte taxe aferente ce țin de livrarea sau furnizarea acestora, alte costuri).

Preturile și valoarea totală vor fi exprimate în MDL, vor fi ferme, nu se vor majora ulterior și vor fi valabile până la realizarea integrală a contractului.

6. Condiții de livrare:

Bunurile se consideră predate de către Vânzător și recepționate de Cumpărător numai în cazul în care au fost îndeplinite cumulativ următoarele condiții:

- Bunurilor livrate vor fi ambalate și marcate corespunzător cu cerințele specificate de producător în vederea transportării, depozitării în siguranță, starea fizică, să corespundă caracteristicilor tehnice solicitate;

- Transmiterea bunurilor la Cumpărătorului se va efectua în baza facturii fiscale, certificatul calității/conformitate a bunului, certificatul de garanție sau alt documentul ce va indica perioada de garanție, începând de la data livrării și termenul de exploatare a produsului (fișe tehnice, instrucțiuni tehnice întocmite de producător) (după caz), Actul de primire - predare a bunurilor după cantitate și calitate;
- Dacă bunurile nu trec controlul calitativ, ce se va confirma prin Procesul verbal al comisiei de recepție, atunci ele se returnează Vânzătorului prin întocmirea facturii fiscale;
- Numai în cazul dacă bunurile au trecut testarea preventivă calitativă, au fost prezentate toate documentele specificate de Cumpărător (după caz), atunci se semnează de Actul de primire - predare a bunurilor după cantitate și calitate de ambele părți și Vânzătorul eliberează factura fiscală cu data recepției bunurilor.

Elaborat:

Specialist IT UCIPE



Nicu Pătrunjel