

Caiet de sarcini

Achiziționarea unei imprimante și a unui scanner pentru Facultatea de Matematică-Informatică

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant oferta tehnico-financiară.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care **PROPUNEREA TEHNICĂ CONȚINE DESCRIEREA ȘI DENUMIREA CLARĂ A PRODUSELOR** și presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini, în caz contrar, oferta va fi declarată **NECONFORMĂ**. Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea „sau echivalent”.

1. Scanner – 1 bucată

Specificații	Cerință tehnică minimală
Tip scanner	Scanner cu alimentare cu hârtie, alimentat prin USB
Unitate de scanare cu senzor	Senzor CMOS CIS cu 1 linie
Rezoluție optică	minim 600 dpi
Sursă de lumină	LED RGB
Interfață	USB 2.0 USB 3.0
Dimensiune cu tava închisă	minim 270 x 90 x 30 mm maxim 290 x 100 x 50 mm
Dimensiune cu tava deschisă	minim 270 x 240 x 160 mm

	maxim 290 x 270 x 180 mm
Greutate	sub 1,1 kg
Specificații scanare	
Alb-negru	cu USB 3.0: 15 ppm/30 ipm; cu USB 2.0: 12 ppm/14 ipm.
Color	cu USB 3.0: 10 ppm/20 ipm; cu USB 2.0: 10 ppm/10 ipm.
Rezoluții de scanare	150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Mod de ieșire	Alb-negru; Difuziune eroare; Îmbunătățirea clarității textului II; Tonuri de gri pe 8 biți (256 de niveluri); Color pe 24 de biți; Detectare automată a culorilor.
Regim de funcționare asumat de către producător	minim 500 scanări/zi
Capacitate alimentator	minim 20 coli (64 g/m ²)
Separarea hârtiei	cu placă de separare
Scanarea cardurilor	54 x 86 x 1,4 mm (se acceptă scanarea cardurilor în relief)
Suprafață scanată	pe lățime între 50,8 - 216 mm pe lungime între 70 - 356 mm
Grosime hârtie scanată	între 52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm)
Caracteristici speciale	Detectare automată format pagină, Corectare aliniere, Corectare culori 3D, Eliminare culori (RGB), Detectare automată culori, Corecție umbrire, Îmbunătățire claritate text, Panou de scanare, Prescanare, Rotire imagine, Omitere pagini albe, Selectare față document de scanat, Setare zonă de scanare, Orientare text, Scanare continuă, Îmbunătățire contururi, Evitare infiltrare culori/Eliminare fundal, Aranjare contrast, Deviere culori, Uniformizare fundal, Decupare umbre, Setare rezoluție automată.
Compatibil cu următoarele sisteme de operare	Windows 7 (32 și 64 biți) Windows 8 (32 și 64 biți) Windows 8.1 (32 și 64 biți) Windows 10 (32 și 64 biți)
Mod scanare	Scanare către Google Docs și Evernote
Garanție	minim 2 ani Pe perioada de garanție, furnizorul va face constatarea defectelor la sesizarea și la sediul beneficiarului și va asigura reparația, sau înlocuirea echipamentului defect în 2(doua) zile lucrătoare de la data sesizării defectului.

2. Imprimantă – 1 bucată

Specificații	Cerință tehnică minimală
Tehnologie de imprimare	Laser
Viteză de imprimare	minim 35 pagini/minut
Rezoluție de printare	minim 1200 x 1200 dpi
Formatul hârtiei	A4
Tava de alimentare a hârtiei	minim 250 coli
Conectare	USB 2.0 Rețea
Card reader	Da
Memorie	minim 256 MB
Funcții	Imprimare în rețea Imprimare duplex
Compatibil cu următoarele sisteme de operare	Windows 7 (32 și 64 biți) Windows 8 (32 și 64 biți) Windows 8.1 (32 și 64 biți) Windows 10 (32 și 64 biți)
Accesorii și consumabile incluse	- toner pentru minim 2300 pagini - kit de mentenanță pentru minim 100000 pagini - cablu USB, de minim 1,8 metri
Garanție	minim 3 ani Pe perioada de garanție, furnizorul va face constatarea defectelor la sesizarea și la sediul beneficiarului și va asigura reparația, sau înlocuirea echipamentului defect în 2(doua) zile lucrătoare de la data sesizării defectului.

Termen de livrare:

Furnizorul se obligă să livreze și să descarce produsele la Universitatea de Vest din Timișoara, Magazia Centrală, în termen de **10 zile lucrătoare** de la primirea comenzii din partea achizitorului.

Recepționarea produselor:

Recepția produselor, la adresa indicată de achizitor, se face prin verificarea corespondenței dintre specificațiile din factura fiscală și specificațiile din caietul de sarcini, **DE CĂTRE REPREZENTANTUL ACHIZITORULUI ÎN PREZENȚA REPREZENTANTULUI FURNIZORULUI**. Produsele care nu corespund solicitărilor din prezentul caiet de sarcini vor fi înlocuite cu produse corespunzătoare pe cheltuiala furnizorului.