

CAIET DE SARCINI

Calculatoare portabile, imprimante multifuncționale și componente periferice necesare biroului Erasmus+ SNSPA și birourilor Erasmus din cadrul facultăților

INTRODUCERE

Sunt prezentate indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzător cu necesitățile autorității contractante

SCOPUL ACHIZIȚIEI : ACHIZIȚIA DE ECHIPAMENTE IT

Sursa de finanțare: Erasmus+ OM 2017/2018

Valoare estimată totală fără TVA: 44.277 lei

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale si obligatorii.

Sunt prezentate indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzător cu necesitățile autorității contractante. 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 presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini atrage respingerea ofertei ca neconformă.

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 de « sau echivalent ».

Nr. crt.	Denumire	Bucăți	Valoare estimată per bucată fără TVA
1	Calculator portabil tip business	1	4.957
2	Calculator portabil tip ultrabook	7	4.957
3	Imprimantă multifuncțională A4 color + un set de rezervă tonere compatibile (alb negru și color)	1	1.428
4	Imprimantă multifuncțională A3 color + un set de rezervă tonere compatibile (alb negru și color)	1	2.521
5	Componente periferice: Hard-disk extern	2	336
TOTAL			44.277 fără TVA

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME ȘI OBLIGATORII:

1. Calculator portabil tip business * 1 bucată

cod CPV – 30213100-6 – Computere portabile

Sursa de finanțare: Erasmus+ OM 2017/2018

valoare estimată – 4.957 lei fără TVA

Caracteristici tehnice

Laptop tip business / ultrabook + Sistem de operare

Procesor: Intel I7-5500U, 5600U sau Intel I7-6500U, 6600U, 4 MB cache;

Harddisk: tip SSD minim 128 GB și tip HDD 1 TB

Memorie: minim 12 GB

Chipset video: Intel HD Graphics 520 sau Intel HD Graphics 5500

Display: minim 13.5” – maxim 15.6”

Rezoluție: 1920 x 1080

Comunicatii IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Comunicatii wired: Opțional: RJ-45 sau adaptor RJ45 la USB

Porturi I/O: minim 1 x USB 3.0, 1 x HDMI, 2 x USB 2.0, opțional VGA.

Cititor de carduri: SD / SDXC / mini SD

Audio: sunet stereo, 1 x combo audio;

Camera: Full HD

Software : Windows 10 - 64 Bits

Greutate: max 3,0 kg (încărcător inclus)

2. Calculator portabil * 7 bucăți

cod CPV – 30213100-6 – Computere portabile

valoare estimată – 4.957 lei fără TVA, TOTAL 34.699 lei fără TVA

Sursa de finanțare: Erasmus+ OM 2017/2018

Caracteristici tehnice

Laptop tip ultrabook + Sistem de operare + Suită utilitare office

Procesor: Intel I7-5500U, 5600U sau Intel I7-6500U, 6600U, 4 MB cache;

Harddisk: tip SSD, între 256GB și 512 GB;

Memorie: minim 8 GB

Chipset video: Intel HD Graphics 520 sau Intel HD Graphics 5500

Display: minim 13.3” – maxim 14.5”

Rezoluție: 1920 x 1080

Comunicatii IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Comunicatii wired: Opțional: RJ-45 sau adaptor RJ45 la USB

Porturi I/O: minim 2 x USB 3.0, 1 x HDMI, 1 x USB 2.0, opțional VGA sau adaptor HDMI în VGA

Cititor de carduri: SD / SDXC / mini SD

Audio: sunet stereo, 1 x combo audio;

Camera: Full HD

SCOALA NATIONALA DE STUDII POLITICE SI ADMINISTRATIVE

Software : Windows 10 - 64 Bit; Office 2013/2016

Greutate: Max 1,4 kg (încărcător inclus)

3. Imprimantă multifuncțională A4 color * 1 bucată

Cod CPV 30121200-5 - Echipamente de fotocopiere

Valoare estimată: 1.428 lei

Sursa de finanțare: Erasmus+ OM 2017/2018

-Caracteristici tehnice

Format A4

Funcții disponibile Imprimare Copiere Scanare Fax All in one

Tehnologie Laser

Mod tiparire Color

Duplex Nu

ADF Da

Interfata Wireless USB 2.0 Retea

Alte funcții Air Print Google Cloud Print

Copiator: Rezoluție 600 x 600 dpi

Imprimanta : Viteza de printare: 18 ppm; Limbaj imprimanta PCL 5c PCL 6 PDF ;

Direct print PostScript 3; Rezoluție printare 1200 x 2400 dpi

Scanner Rezoluție: 1200 dpi (optic); funcții: scanare către : PC, e-mail, WSD, rețea, WIA

Consumabile Tip consumabil - Individuale (N, G, C, M);

Altele Capacitate memorie 512 MB; Procesor 525 MHz; Sistem de operare Microsoft Windows 10 sau Microsoft Windows 7

Se va furniza cu un set de rezervă tonere compatibile (alb negru și color) OM

4. Imprimantă multifuncțională A3 color * 1 bucată

Cod CPV 30121200-5 - Echipamente de fotocopiere

Sursa de finanțare: Erasmus+ OM 2017/2018

-Valoare estimată: 2.521 lei

-Caracteristici tehnice

Format A3

Funcții disponibile Funcții: Imprimare, Scanare, Copiere, Fax, All in one

Tehnologie Inkjet

Mod tiparire Color

Duplex Da

ADF Da

Interfata USB, Wireless, rețea

medii printare Formate medii de printare A3+; A3; A4; A5; A6; B4; B5; Envelope C4;

Envelope C6; Envelope DL; Envelope 10; Letter; 9 x 13 cm; 10 x 15 cm; 13 x 18 cm; 16:9 Legal; Greutate mediu printare 64 - 256 g/mp

SCOALA NATIONALA DE STUDII POLITICE SI ADMINISTRATIVE

imprimanta Viteza de printare alb/negru și color: 34 ppm; Rezoluție color 4.800 x 2.400 DPI;
Limbaș imprimanta - ESC/P-Raster, GDI; Rezoluție printare 4.800 x 1.200 DPI

Scanner Tip CIS, rezoluție : 1.200 DPI x 2.400 DPI (orizontal x vertical); funcții scanner:
scanare către: JPEG, TIFF; PSF; PDF; scanare către Stick USB, ftp, rețea.

Consumabile Tip consumabil: Individuale (N, G, C, M);

Se va furniza cu un set de rezervă tonere compatibile (alb negru și color) OM

5. Hard-disk extern * 2 bucăți

Cod CPV 30200000-1 – Echipamente și accesorii pentru computer

Valoare estimată: 336 lei/ bucată, TOTAL 672 lei fără TVA

Sursa de finanțare: Erasmus+ OM 2017/2018

Caracteristici tehnice

Capacitate : 2 TB

Interfață: 3.0 USB

ALTE CERINȚE OBLIGATORII:

Ofertantul va prezenta propunerea sa tehnica astfel încât sa se asigure posibilitatea verificarii corespondentei propunerii tehnice cu specificatiile tehnice si va demonstra corespondenta propunerii tehnice cu aceste cerinte.

Termen de valabilitate al ofertei = 60 zile

Ofertantul / furnizorul este obligat să respecte următoarele Clauze contractuale:

Furnizorul se obligă să furnizeze și să pună în funcțiune „Echipamentele” în termen de maxim 15 de zile de la încheierea contractului.

Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului. Fiecare dintre produse va avea certificat de garanție și certificat de calitate/conformitate individual. Condițiile corespunzătoare de transport vor fi asigurate de furnizor.

Furnizorul va transmite achizitorului documentele care însoțesc produsele: factura fiscală, avizul de însoțire a mărfii și certificatul de garanție.

Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor: recepția și punerea în funcțiune a echipamentelor .

Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite, de ultimă generație și încorporează toate îmbunătățirile recente în proiectarea și structura materialelor.

Furnizorul are obligația de a se asigura că standardele de mediu sunt respectate și echipamentele furnizate fac parte dintr-o clasă energetică superioară (B sau A).

Perioada de garanție și valabilitate a echipamentelor acordată de către furnizor este de minim 12 luni sau conform producător; va fi inscriptionată pe fiecare produs în parte și va începe cu data recepției efectuate după livrarea acestora și punerea în funcțiune la destinația finală.

Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

SCOALA NATIONALA DE STUDII POLITICE SI ADMINISTRATIVE

La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în termen de 72 ore de la data primirii notificării, fără costuri suplimentare pentru achizitor.