



FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

Axa prioritară 6 Educație și competențe

Obiectiv specific 6.13 Creșterea numărului absolvenților de învățământ terțiar universitar și non universitar care își găsesc un loc de muncă urmare a accesului la activități de învățare la un potențial loc de muncă / cercetare / inovare, cu accent pe sectoarele economice cu potențial competitiv identificate conform SNC și domeniile de specializare inteligentă conform SNCI

Titlul proiectului: StartUPT

Contract POCU: POCU/829/6/13/140550; 31848/23.12.2021

Cod MySMIS: 140550

CAIET DE SARCINI

Achiziție Laptop-uri, Mouse, Telefon mobil Android, Multifuncțională, Router Wireless, Licente educaționale digitale

COD CPV

32413100-2 - Routere de rețea; 30232110-8 - Imprimante laser; 32250000-0 - Telefoane mobile;
30213100-6 - Computere portabile; 30237410-6 - Mouse; 48190000-6 - Pachete software educaționale

TITLUL PROIECTULUI

StartUPT

NUMARUL CONTRACTULUI DE FINANȚARE

POCU/829/6/13/140550; 31848/23.12.2021

TITLUL PROGRAMULUI DE FINANȚARE

PROGRAMUL OPERAȚIONAL CAPITAL UMAN 2014-2020

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014 – 2020

1. Generalități

Prezentul caiet de sarcini conține specificații tehnice, face parte integrantă din documentația de atribuire în vederea participării la **procedura de achiziție Achiziție Laptop-uri, Mouse, Telefon mobil Android, Multifuncțională, Router Wireless, Licențe educaționale digitale** și constituie ansamblul cerințelor minime pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnico-financiară, în condițiile în care criteriul de evaluare a ofertelor este "**prețul cel mai scăzut**".

2. Obiectivul procedurii de achiziție

Achiziție publică de **Laptop-uri, Mouse, Telefon mobil Android, Multifuncțională, Router Wireless, Licențe educaționale digitale** pentru proiectul POCU/829/6/13/140550; 31848/23.12.2021, StartUPT

3. Achizitor

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA

4. Compartimentul responsabil

Serviciu Aprovizionare, Responsabil achiziției, ing. Adriana SZAKALLAS, adriana.szakallas@upt.ro
Manager de proiect – Prof. univ. dr. ing. Radu-Adrian VASIU, radu.vasiu@upt.ro

5. Surse de finanțare

Proiect/program finanțat din fonduri comunitare – FINANȚARE NERAMBURSABILĂ DIN FONDURI STRUCTURALE - FONDUL SOCIAL EUROPEAN prin POCU 2014-2020.

6. Procedura achiziției publice

Achiziție directă conform instrucțiunilor AMPOCU și a normelor interne.

7. Specificații tehnice

9.1. Cerințe minime:

Ofertele care nu îndeplinesc cumulativ cerințele minime privind caracteristicile tehnice și cele contractuale precizate mai jos, vor fi considerate necorespunzătoare.

Caracteristicile specificate în caietul de sarcini sunt minime și obligatorii.

CERINȚE TEHNICE (CARACTERISTICI) MINIMALE:

Nr.crt.	Produs/ Serviciu	UM	Cantitate	Prețul maxim fără TVA/buc	Prețul maxim total fără TVA	Specificații minime din oferta depusă la cererea de finanțare
1.	Achiziție laptop	buc	29	2741	79489	Laptop cu procesor Intel Core i5-1135G7, 15.6", Full HD, 16 GB RAM, 512GB SSD, NVIDIA GeForce MX350 2GB
2.	Achiziție mouse	buc	29	48	1392	Mouse USB, optic wireless, 1000dpi
3.	Achiziție Telefon mobil Android	buc	2	4590	9180	1 bucata astfel: Smartphone: Da Rețea: Rețea 2G Da Rețea 3G: Da Rețea 4G: Da 5G: Da Tip ecran: LTPO AMOLED Tehnologie ecran: Capacitive touchscreen

					Touchscreen: Da Diagonala (inch): 6.71 Rezolutie maxima (px): 3120 x 1440 Protectie: Corning Gorilla Glass Victus Chipset Procesor: Google Tensor Numar nuclee: 8 (Octa Core) Grafica: Mali-G78 MP20 Istoric apeluri: Da Memorie RAM: 12 GB Agenda: Da Memorie Flash: 256 GB Card / Tip: Nu Foto/Video: Camera Da Camera Spate (MP): 50 + 48 + 12 Blitz Camera Spate: Da Inregistrare video: Da MP3: Da Vibratii: Da Boxe: Da Wi-Fi: Da Standard Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax Wi-Fi Direct: Da Wi-Fi Hotspot: Da Dual band: Da Bluetooth: Da Versiune Bluetooth: 5.2, A2DP, LE, aptX HD USB: USB Tip-C NFC: Da Sistem de operare: Android Versiune Sistem de operare: Android 12 Radio FM: Nu GPS: A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS Acumulator: Tip Li-Polymer Capacitate: 5003 mAh Detasabila: Nu 1 bucata astfel: Tip telefon: Smartphone Sloturi SIM: Dual SIM Tip SIM Nano SIM eSIM Sistem de operare: Android Numar nuclee: 8 Model procesor Exynos: 2100 Frecventa processor: 2.9 GHz; 2.8 GHz; 2.2 GHz Tehnologii: 2G; 3G; 4G; 5G Conectivitate: Wi-Fi; Bluetooth; NFC; GPS
--	--	--	--	--	---

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014 – 2020

						Incarcare wireless Senzori Accelerometru Barometru Giroscop Amprenta Senzor de proximitate Senzor de lumina Continut pachet Telefon Cheie SIM Cablul de date USB Type-C Culoare: Negru Dimensiuni: 75.6 x 165.1 x 8.9 mm Greutate: 227 g RO-ALERT: Da An aparitie: 2021 Protectie: Waterproof Dustproof Dimensiune ecran: 6.8 inch Tip display: Dynamic AMOLED Rezolutie (pixeli): 1440 x 3200 Functii display: 16 milioane de culori 120 Hz 515 PPI MEMORIE Memorie interna: 128 GB Memorie RAM: 12 GB Versiune Bluetooth: 5.2 Standard Wi-Fi Dual Band Wi-fi direct Wi-fi hotspot 802.11 a/b/g/n/ac/ax Porturi USB Type C Numar camera: 4 Rezolutie camera principala: 12 MP Ultrawide 108 MP Wide 10 MP Telephoto 10 MP Periscope Telephoto Rezolutie camera frontala: 40 Mpx Rezolutie video 8K Blit: Da Capacitate baterie: 5000 mAh
4.	Achiziție multifuncțională	buc	1	3407	3407	Multifuncțională copiator laser color duplex A4, printer laser color duplex A4 USB 2.0 + retea + wireless, scanner color duplex A4, fax, RADF DUPLEX FACE COPIERE, SCANARE SI IMPRIMARE FATA-VERSO AUTOMATE, A4 color, 33/33ppm, 16/16ppm in duplex,

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014 – 2020

						copy/print/scan color retea/fax, RADF 50 coli, 4800dpi, PCL5/6/PS3/PCL/XPS/PDF, fpo 8s color/7.9s mono, fco 9.1s color / 8.2s mono, procesor 1,2GHz, memorie 2GB, alim 1+250 coli, iesire 150 coli, duty 80k/luna, USB/Ethernet/Wi-Fi, port USB frontal, scan speed 47ipm mono/30ipm color, 21ipm mono duplex/13ipm color duplex
5.	Achiziție Router Wireless	buc	1	588	588	Dual-Band, Gigabit, AX5400, Beamforming, OFDMA, MU-MIMO, HomeShield, OneMesh™, 6 antene Wi-Fi
6.	Achiziție Licențe Educaționale Digitale	Buc	1	3266,39	3266,39	Cerinte minime: Pachet 29 Licențe Soft sabloane pentru designul startup-ului Sabloane private / Legături revocabile Autentificare completă Export PDF și PNG Incarcare imagini / alegere fonturi Editare mobila si utilizarea camerei Spatii de lucru ale proiectelor Progresul echipei si colaborarea Moduri de vizualizare, filtre, note laterale
TOTAL				14640,39	97322,39	

Ofertanții pot oferi echipamente cu caracteristici superioare celor specificate sau cel puțin echivalente.

8. Termenul de livrare a produselor și de instalare a echipamentelor

Produsele se vor livra în maxim 10 zile după semnarea contractului.

9. Perioada de valabilitate a ofertei

Se solicită o perioadă de valabilitate a ofertei de minim 30 zile.

10. Modalități de plată

Plata produselor se va efectua în termen de 30 de zile de la recepția mărfii, pe baza facturii fiscale emise de furnizor.

11. Precizări finale

Respectarea instrucțiunilor din caietul de sarcini este obligatorie pentru toți operatorii economici care au depus oferta.

Pentru fiecare poziție din tabelul de mai sus se va încheia câte un contract de furnizare separat, conform planului de achiziții aprobat prin contractul de finanțare al proiectului ID140550.

Șef Serviciu Aprovizionare

Ing. Claudia MICEA

Manager proiect,

Prof. univ dr. ing. Radu-Adrian VASIU

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014 – 2020