

Anexa 21 – Model cerere de ofertă (produse)

Schema de Granturi: Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar

Beneficiar: LICEUL TEHNOLOGIC BÂLTENI

Titlul proiectului: SANSE EGALE : PROIECT DE REDUCERE A ABANDONULUI SCOLAR

Contract de finanțare Nr.1828 din data de 27.05.2024

CERERE DE OFERTĂ

nr. 57 din data de 22.10.2024

Achiziția de Echipamente IT

Stimate domnule Administrator,

LICEUL TEHNOLOGIC BÂLTENI implementează, în calitate de beneficiar, proiectul “SANSE EGALE : PROIECT DE REDUCERE A ABANDONULUI SCOLAR”, în cadrul Schemei de Granturi Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar, parte a Planului Național pentru Redresare și Reziliență al României (PNRR) și intenționează să utilizeze o parte din fonduri pentru achiziția produselor pentru care a fost emisă prezenta cerere de ofertă.

În acest sens, sunteți invitați să trimiteți oferta dumneavoastră de preț pentru următoarele produse:

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cantitate	Preț Unitar, lei fără TVA	Valoare totală, lei fără TVA
1	Display interactiv minim 85 inch	3	18.000,00 lei	54.000,00
2	Suport mobil pentru Display Interactiv	3	6.200,00	18.600,00
3	Camera de videoconferinta	3	1.300,00	3.900,00
4	Ochelari VR	10	4.500,00	45.000,00
5	Laptop	43	2.300,00	98.900,00



6	Multifunctionala A3 Color	1	12.500,00	12.500,00
7	Multifunctionala A4 Monocrom	2	2.900,00	5.800,00
8	Sistem Audio	3	700,00	2.100,00
9	Aparat Foto - Video	2	1.400,00	2.800,00
10	Sistem Karaoke	2	600,00	1.200,00
11	Camera/Scanner Documente	3	1.300,00	3.900,00
12	Statie incarcare laptop-uri	2	6.000,00	12.000,00
Total				260.700,00

Specificații tehnice solicitate pentru fiecare dintre produse:

Denumire produs 1: Display interactiv minim 85 inch

Display interactiv dimensiune: min. 85 inch Unghi vizibilitate 178 de grade
 Tip Display: 4k UHD, Anti Glare, luminozitate minimum 350 cd;
 Touchscreen în 20 de puncte cu 2 stylus incluse;
 Funcții: browser, prezentare wireless de pe orice dispozitiv,
 capturi de ecran adnotate;
 Boxe integrate;
 Sistem de operare preinstalat, cel mult o versiune în urmă față de ultima lansată, cu suport tehnic oferit de producător pentru o perioadă de cel puțin 4 ani, respectiv un ciclu de învățământ, care să asigure compatibilitatea cu sistemele de operare existente/utilizate în unitatea de învățământ.
 contrast static 5000:1, contrast dinamic 100000:1, minim 100,000 ore, RAM minim 8GB, stocare minim 128GB. suport HDR10.
 Aplicații pre-instalate: Whiteboard, Browser web, Soft Educational (cu specificații mai jos)
 Deget + creion + obiect opac + detecție palmă, culori duble, 2 capete, 45 puncte touch, adnotare pe orice sursă, compatibil Windows 11/10/8/7/XP / Android / Mac / Linux / Chrome, Conectivitate: WiFi 6 + hotspot, NFC, Screen Mirroring, VGA, DP1.2, HDMI , USB-C, USB touch, compatibil OPS, LAN cameră incorporată câmp vizual minim 120° diagonală, 110° orizontală, 75° verticală, urmărire interlocutor, senzor adaptabil lumină, microfon cu reducere ecou, anulare inteligentă zgomot fundal.
 Sticla protecție anti-zgârieturi, anti-reflex.

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 3 bucati

Denumire produs 2: Suport mobil Display Interactiv

Suport mobil pentru Display Interactiv de minim 85 Inch

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 3 bucati

Denumire produs 3: Camera Videoconferinta

Cameră videoconferință Sunet: difuzor integrat, full duplex cu anulare zgomot și ecou;

Codare H.264; Alte funcționalități: telecomandă, pan, tilt, zoom, volume +-, audio mute, răspuns/închis.

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 3 bucati

Denumire produs 4: Ochelari Realitate Virtuala VR/AR

Ochelari de Realitate Virtuala

Specificatii tehnice minimale:

- Tipul ecranului: LCD cu comutare rapidă
- Rezoluție afișaj: 1832 x 1932 (pe ochi) / 3664x1920 total
- Rata de refresh: 72 Hz, 90 Hz, 120 Hz
- Conectivitate: USB-C, Bluetooth 5, Wi-Fi 6, mufă pentru căști de 3,5 mm
- Urmărire: 6DOF
- Audio: Integrat
- Memorie: min. 6GB
- Memorie interna: min. 128 GB
- Distanța IPD: ochelarii trebuie sa permita ajustarea distanței IPD
- Camere: min. 3
- Preinstalati cu aplicatie educationala, care sa permita functionarea atat in Realitate Virtuala cat si in Realitate Augmentata.
- Sa permita profesorului ca dintr-un panou de comanda sa controleze toti ochelarii si sa transmita continut educational simultan catre toti ochelarii.
- Sa fie blocati doar in sfera educationala, sa nu permita elevilor sa acceseze orice alte aplicații si/sau browsere web ce nu sunt aprobate de profesor.
- La pornirea ochelarilor, trebuie sa se deschida direct aplicatia educationala, iar pentru accesarea oricarei alte aplicații sau pentru accesarea setarilor ochelarilor, sa fie necesara introducerea unui cod.
- Sa permita elevilor sa se conecteze la aceeasi sala virtuala cu profesorul, acesta avand control deplin asupra ochelarilor.
- Inclus conținut educational de tipul modele 3D, imagini 360, videoclipuri 360. Ochelarii trebuie sa vina cu cel puțin 1.300 de resurse educaționale (modele 3D, imagini/video 360) incluse pentru: biologie, fizica, chimie, geografie, arte, geologie, TIC.
- Realizarea de quiz-uri rapide direct in realitate virtuala.
- Sa permita urmarirea pozitiei mainilor utilizatorului in spatiu si controlul ochelarilor direct folosind mainile, nu manete sau controllere
- Ochelarii trebuie sa ofere minim 1 rezerva de masca protectie pentru contactul cu fata.

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 10 bucati

Denumire produs 5: Laptop

Procesor: - cel mult o generatie in urma fata de ultima lansata de producator, scor de minimum 5.000puncte -
pe site-ul cpubenchmark.net;
Display: minimum 14";
Memorie RAM:minimum 8GB, DDR4;
Stocare: tip SSD minimum 512GB;
Conectivitate: wireless 802.11 ac, bluetooth 5;



Webcam integrat, rezoluție 1280x/20p
Porturi: HDMI, USB 3.0, Audio jack combo;
Greutate: mai mică de 2 Kg;
Sistem de operare: în funcție de necesarul de licențiere al unității de învățământ

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 43 bucăți

Denumire produs 6: Multifunctionala A3 color

MultiFunctionala A3 color
Imprimare, Copiere, Scanare;
Viteza de imprimare minimum 12ppm;
Volum lunar recomandat: 3000 pagini;
Duplex imprimare și scanare.

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 1 bucată

Denumire produs 7: Multifunctionala A4 monocrom

MultiFunctionala A4 monocrom
Imprimare, Copiere, Scanare;
Viteza de imprimare minimum 12ppm;
Volum lunar recomandat: 3000 pagini;
Duplex imprimare și scanare.

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 2 bucăți

Denumire produs 8: Sistem audio

Specificatii tehnice minime:
Putere RMS(W): 80;
Amplificare: Integrată;
Conectivitate:

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 3 bucăți

Denumire produs 9: Aparat foto-video

Dorim un aparat foto-video pentru fotografierea și filmarea activităților pe care le desfășurăm în școală în cadrul programului PNRAS. Dorim ca aparatul să aibă minim următoarele specificații:

- minim 12 MP - optic SLR - autonomie baterie: minim 300 cadre - display minim 2,5 inch - maxim 500 g - full hd video - focalizare automata
Garantie: 24 de luni
Cantitatea necesară: 2 bucati
Denumire produs 10: Sistem karaoke
Portabil Mâner superior Bluetooth 5.0 Intrare USB Intrare card TF Intrare AUX 2 microfoane Controlul ecoului Fără risc de electrocutare! Ideal pentru copii.
Garantie: 24 luni
Cantitatea necesară: 2 bucati
Denumire produs 11: Scanner documente
Specificatii tehnice minimale: Aplatizare automata; OCR, scanare duplex Corectarea inclinației; Inregistrare video
Garantie: 24 de luni
Cantitatea necesară: 3 bucati
Denumire produs 12: Statie incarcare
Statie de incarcare laptop-uri. Trebuie sa aiba loc pentru minim 20 de laptop-uri. Trebuie sa permita incarcarea acestora cand sunt depozitate. Trebuie sa permita incuierea acestora cu cheie. Protectie supratensiune
Garantie: 24 de luni
Cantitatea necesară: 2 bucati

Valoarea estimată a achiziției este de: **260.736,28 lei fără TVA.**

Oferta dumneavoastră, în formatul indicat în Anexa la prezenta Cerere de Ofertă, va fi depusă în conformitate cu termenii și condițiile de livrare precizate și va fi trimisă la:

Adresa: LICEUL TEHNOLOGIC BÂLTENI, localitatea BÂLTENI, strada DINCA
SCHILERU, nr. 187, județul Gorj
Telefon/Fax: 0253233027
E-mail: liceu_bilteni@yahoo.com
Persoană de contact: Adela Lavinia VUC

Se acceptă oferte transmise în original, prin e-mail sau fax.

Prețul total oferat trebuie să includă și prețul pentru transport, instalare și orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinație finală: LICEUL TEHNOLOGIC BÂLTENI, strada DINCA SCHILERU, nr. 187, județul Gorj. iar TVA-ul va fi indicat separat (5%, 9% sau 19%, după cum este aplicabil).

Pretul oferat oferat de către furnizor va fi unul ferm și nu se va modifica sub nicio formă.
Furnizorul nu va putea emite pretenții asupra niciunui alt cost suplimentar sau de niciun alt tip, față de cel oferat.

Produsele/echipamentele trebuie puse în funcțiune, iar pentru aceasta se va întocmi un proces-verbal de punere în funcțiune.

Produsele/echipamentele trebuie să fie însoțite de un manual de utilizare/instrucțiuni.

Livrarea se efectuează în cel mult *90 de zile* de la semnarea Contractului, la destinația finală indicată.

Plata facturii se va efectua în lei, după livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție, în termen de 30 de zile, de la momentul semnării procesului verbal de recepție - punere în funcțiune.

Oferta trebuie să fie însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare și a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate.

Vă informăm asupra: (i) obligației noastre, în calitate de autoritate contractantă, de a aplica prevederile Instrucțiunii nr. 6/30.08.2022 emisă de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, referitoare la colectarea și accesul la datele privind **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor/contractanților din cadrul PNRR** și, totodată, asupra (ii) obligației dvs. de a transmite datele și informațiile cu privire la **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor alocate din PNRR, odată cu depunerea ofertei**. În acest din urmă caz, se va semna, în mod obligatoriu, **odată cu depunerea ofertei**, o declarație pe propria răspundere care va conține datele privind beneficiarii reali (cel puțin nume, prenume și data nașterii). Totodată, împreună cu acesta declarație, se va transmite și **Declarația art. 59-60 din Legea 98/2016** privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, *privind evitarea conflictului de interese*. Această obligație va fi aplicabilă inclusiv subcontractorilor. Modelul de declarație va fi atașat Cererii de ofertă.

Doar ofertele care îndeplinesc cerințele tehnice vor fi evaluate prin compararea prețurilor.

Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și care oferă cel mai mic preț total evaluat, fără TVA.

Vă rugăm să transmiteți oferta dvs. prin depunere direct la adresa menționată mai sus sau prin e-mail (liceu_bilteni@yahoo.com) sau fax, până cel târziu la data de 30.10.2024.

Orice potențial ofertant are dreptul de a solicita clarificări legate de prezenta cerere de ofertă, până cel târziu cu 3 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor, prin transmitere direct la adresa

menționată mai sus sau prin e-mail sau fax a solicitărilor de clarificări. Se va raspunde in termen maxim de 48 de ore la solicitarile de clarificari.

Autoritatea contractantă are dreptul de a solicita clarificări cu privire la oferta depusă.

În situația în care nu ofertant nu depune toate documentele solicitate de autoritatea contractantă, prin Cererea de ofertă, oferta acestuia va fi considerată inacceptabilă și nu va fi evaluată.

În situația în care ofertantul nu transmite în termenul precizat răspunsul la solicitările de clarificări ale autorității contractante sau clarificările transmise nu sunt concludente, oferta acestuia va fi declarată inacceptabilă.

Oferta este considerată inacceptabilă dacă nu îndeplinește condițiile de formă aferente elaborării și prezentării acesteia, a fost prezentată de către un ofertant care nu are calificările necesare sau al carei preț depășește valoarea estimată, astfel cum a fost stabilită și documentată înainte de inițierea procesului de atribuire.

Oferta este considerată neconformă dacă nu respectă cerințele prezentate în Cererea de ofertă, a fost primită cu întârziere, prezintă indicii de înțelegeri anticoncurențiale sau corupție sau a fost considerată de autoritatea contractantă ca fiind neobișnuit de scăzută.

Oferta este considerată neadecvată dacă este lipsită de relevanță față de obiectul contractului, neputând în mod evident satisface, fără modificări substanțiale, necesitățile și cerințele autorității contractante indicate în Cererea de ofertă.

După evaluarea ofertei, autoritatea contractantă va transmite ofertantului comunicarea cu privire la rezultatul procesului de selecție/evaluare a ofertei depuse, în termen de maximum 3 zile de la întocmirea Procesului verbal de selecție a ofertelor.

Ofertele trebuie să fie valabile timp de 60 zile de la data limită pentru transmiterea acestora.

Vă rugăm să confirmați în scris primirea prezentei Cereri de ofertă și să menționați dacă urmează să depuneți o ofertă sau nu.

Nume: VUC ADELA - LAVINIA

Funcție: Director

Semnătură:

