

Anexa 21 – Model cerere de ofertă (produse)

Schema de Granturi: Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar  
Beneficiar: LICEUL TEHNOLOGIC BĂLTENI  
Titlul proiectului: SANSE EGALE : PROIECT DE REDUCERE A ABANDONULUI SCOLAR  
Cod F-PNRAS-2-2023-0030  
Contract de finanțare Nr. 1828/ 27.05.2024

**CERERE DE OFERTĂ**  
**nr. 147 din data 23.04.2026**

**Achiziția de Pachet Software Laborator Digital Realitate Virtuala/ Realitate Augmentata**

Stimate domnule Administrator,

LICEUL TEHNOLOGIC BĂLTENI 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
1	Pachet Software Laborator Digital Realitate Virtuala/ Realitate Augmentata	2

Valoarea totală estimată/alocată pentru achiziție este de **110.172,00** lei fără TVA.

Specificații tehnice solicitate pentru fiecare dintre produse:

**Denumire produs 1:** Pachet Software Laborator Digital Realitate Virtuala/ Realitate Augmentata

În vederea modernizării procesului educațional prin programele PNRAS, se solicită achiziționarea unei soluții software integrate pentru un Laborator Digital VR/AR, capabilă să deservească simultan un grup de **minimum 12 utilizatori**. Soluția vizată trebuie să depășească stadiul de simplu instrument de vizualizare, constituindu-se într-un ecosistem interactiv complet, unde cadrul didactic poate gestiona centralizat procesul de predare, transformând concepte teoretice abstracte în experiențe imersive palpabile.

**Capabilitățile și funcționalitățile necesare ale pachetului software:**

Ecosistemul trebuie să includă, ca element central, o platformă de **Classroom Management (Managementul Clasei)** care să permită cadrului didactic un control total asupra procesului de predare. Software-ul trebuie să asigure lansarea simultană a conținutului pe minim 12

dispozitive de redare, monitorizarea în timp real a perspectivei fiecărui elev și posibilitatea de a vizualiza simultan unde se uită fiecare utilizator, nu doar individual.

Din punct de vedere al resurselor educaționale, pachetul trebuie să fie multidisciplinar și să cuprindă următoarele module esențiale:

- **Modulul de Explorare și Excursii Virtuale 360°:** Se caută o platformă care să ofere acces la o bibliotecă vastă de expediții virtuale. Este imperativ ca aceste tururi să includă **ghidaj audio explicativ în limba română**, acoperind tematici de geografie, istorie și cultură (ex: fenomene naturale complexe, situri arheologice, monumente de patrimoniu). Acest modul trebuie să permită „teleportarea” sincronă a întregului grup, fiind ideal atât pentru orele curriculare, cât și pentru activități de tipul „Școala Altfel” sau „Săptămâna Verde”.
- **Modulul de Curriculum Interactiv (STEM & Umaniste):** Software-ul trebuie să pună la dispoziție o librărie de resurse 3D pentru discipline precum Biologia, Fizica, Chimia și Tehnologia. Se pune accent pe capacitatea de interacțiune: elevii trebuie să poată manipula, secționa sau analiza modele 3D (organe umane, structuri moleculare, mecanisme tehnice) folosind tehnologia de urmărire a mâinilor (*hand tracking*) sau controllere specifice.
- **Modulul de Evaluare Imersivă (Quiz VR):** O funcționalitate-cheie o reprezintă posibilitatea de a integra sesiuni de evaluare imediat după parcurgerea conținutului didactic. Software-ul trebuie să permită realizarea de chestionare interactive direct în mediul virtual, oferind profesorului feedback instantaneu și statistici privind nivelul de înțelegere al celor 12 de elevi.

Pentru o versatilitate maximă, suita software trebuie să fie compatibilă cu mai multe medii de redare: atât pe terminale de realitate virtuală (pentru imersie totală), cât și pe sistemele desktop sau All-in-One bazate pe Windows, asigurând astfel flexibilitate în funcție de specificul lecției.

Laboratorul va fi livrat ca o **soluție „la cheie”**, gata de utilizare imediat după recepție. Aceasta presupune includerea infrastructurii digitale necesare pentru rularea și interconectarea licențelor: terminale VR de ultimă generație configurate pentru uz educațional, un sistem de rețea dedicat (router/access point de mare viteză) capabil să gestioneze fluxul de date pentru cele 12 de conexiuni simultane, precum și soluții logistice de stocare, încărcare colectivă și igienizare a echipamentelor.

Prin implementarea acestui laborator, se urmărește creșterea gradului de implicare a elevilor și îmbunătățirea rezultatelor școlare prin utilizarea unui limbaj tehnologic adaptat noilor generații.

Garanție: 24 de luni

Cantitatea necesară: 2 bucati

Valoarea estimată a achiziției este de: **110.172,00 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 BĂLTENI, localitatea BĂLTENI, 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 (dupa cum este aplicabil).

Prețul oferat de catre furnizor va fi unul ferm si nu se va modifica sub nicio forma.  
Furnizorul nu va putea emite pretentii asupra niciunui alt cost suplimentar sau de niciun alt tip, fata 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 sa 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, dupa livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție, in termen de 30 de zile, de la momentul semnarii procesului verbal de receptie - punere in functiune.

Oferta trebuie să fie însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare si 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 atașată 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 8.05.2026, ora 16:00.**

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:

Ofertant: <se introduce denumirea completă a ofertantului>

Adresa: <se introduce adresa ofertantului>

Telefon/e-mail: <se introduc datele de contact ale ofertantului>

## OFERTĂ

nr.... din data.....

Achiziția de <se introduce denumirea achiziției>

Stimate doamne, stimați domni,

Ca răspuns la cererea dvs. de ofertă nr... din data..., vă transmitem în cele ce urmează oferta noastră de preț pentru achiziția de <se introduce denumirea achiziției>:

Nr. crt. (1)	Denumirea produselor (2)	Cant. (3)	Preț unitar (4)	Valoare Totală fără TVA (5=3*4)	TVA (6=5* %TVA) (5%, 9% sau 19%, dupa cum este aplicabil)	Valoare totală cu TVA (7=5+6)
	<b>TOTAL</b>					

Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu va fi modificat pe durata executării contractului.

Prețul total ofertat include și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare [dacă este cazul] și orice alte costuri necesare livrării produsului la destinația finală.

Livrarea se efectuează în cel mult [a se completa de către Ofertant] zile/ săptămâni de la semnarea Contractului/ Notei de Comandă, la destinația finală indicată, conform următorului grafic:

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cant.	Termene de livrare

Înțelegem că plata facturii se va efectua în lei, 100% la livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție.

Furnizorul va asigura ambalarea produselor pentru a împiedica avarierea sau deteriorarea lor în timpul transportului către destinația finală.

Specificații tehnice pentru fiecare dintre produsele oferite:

Specificații tehnice solicitate	Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
1. Denumire produs:	[Denumirea și Marca / modelul produsului]
Descriere generală:	
Detalii specifice, parametri de funcționare și	[Detalii specifice, parametri de funcționare și

<i>standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> <i>Accesorii (dacă este cazul)</i> <i>Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)</i>	<i>standarde tehnice oferitate]</i>
<b>Garanție:</b> 2. Denumire produs:	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i> <i>[Denumirea și Marca / modelul produsului]</i>
<b>Descriere generală:</b> <i>Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> <i>Accesorii (dacă este cazul)</i> <i>Manuale și Cerințe de Întreținere (dacă este cazul)</i>	<i>[Detalii specifice, parametri de funcționare și standarde tehnice oferitate]</i>
<b>Garanție:</b>	<i>[Perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu]</i>
...	

Oferta noastră este valabilă timp de de *<se introduce cel puțin numărul de zile de valabilitate a ofertei solicitat prin cererea de ofertă>* zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.

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

**NUMELE OFERTANTULUI** \_\_\_\_\_

**Semnătură autorizată** \_\_\_\_\_

**Locul:**

**Data:**

*Notă: toate textele marcate cu gri și scrise cu caractere italice au rolul de îndrumare în elaborarea documentului și vor fi șterse din varianta finală a acestuia.*