

ANUNT DE PUBLICITATE ACHIZITIE DIRECTA

Nr...139...../28.10.2024

Apelul: *Dotarea cu laboratoare inteligente a unităților de învățământ secundar superior, a palatelor și a cluburilor copiilor – primul apel*

Beneficiar: ȘCOALA POSTLICEALĂ "THEOS SPERANȚA" ARAD

Titlul proiectului: *„eDucăție cu drag la Școala Postliceală Theos Speranța din Arad pentru dezvoltarea elevilor cu ajutorul unui smartlab de cea mai nouă generație pentru a oferi oportunități de învățare prin experiență elevilor spre a deveni utilizatori independenți care pot dobândi competențele digitale avansate ”*

Contract de finanțare: nr. cod F-PNRR-SmartLabs-2023-1224; PNRR-Edu-1505 / 20.02.2024

IN ATENTIA, OPERATORILOR ECONOMICI INTERESATI

Achiziție directă furnizare/prestare servicii 4 LOTURI:

LOT 1: Furnizare Software-uri:Furnizare Software educational Microsoft, sKOOLvers Classroom - Licenta StudyQuizz, software 3dorganon vr anatomy, Platforma creare continut educational;

LOT 2: Furnizare Mobilier pentru imprimanta 3D

LOT 3: Servicii IT de Conectare a dispozitivelor la rețeaua de comunicații a UIP/UC, Servicii IT

LOT 4: Servicii de instruire a cadrelor didactice

Stimați operatori economici potențiali ofertanți,

ȘCOALA POSTLICEALĂ "THEOS SPERANȚA" ARAD implementează, în calitate de beneficiar, proiectul *„Dotarea cu laboratoare inteligente a unităților de învățământ secundar superior, a palatelor și a cluburilor copiilor – primul apel”*,

Componenta C15: Educație

Reforma 5. Adoptarea cadrului legislativ pentru digitalizarea educației

Investiția 9. Asigurarea echipamentelor și a resurselor tehnologice digitale pentru unitățile de învățământ 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 toate cele 4 loturi** după cum urmează:

Nr. Cr t.	Produse/ Servicii	UM	Can t	Pret estimativ/ buc	Pret estimativ TOTAL	SPECIFICATII TEHNICE
				lei fara TVA	lei fara TVA	
1	LOT 1: a) Furnizare Software educati onal Microsoft (1 buc)	buc	1	192	192	<p>Caracteristici minimale conform Ordin nr. 3677/2023; Produsul trebuie să îndeplinească toate condițiile legale pentru punerea pe piață în România</p> <p>DESCRIERE GENERALĂ: Software-ul va fi utilizat pentru crearea lecțiilor, acasa sau in cancelarie si va permite realizare de caiete, fise de lucru, teste de evaluare. Producătorul va trebui sa permită acces si la un pachet de resurse didactice pe care fiecare cadru didactic sa le poata folosi, edita si, de asemenea, sa permită cadrelor didactice sa incarce lecțiile in platforma online.</p> <p>Include aplicații clasice precum Word, Excel, PowerPoint și OneNote, optimizate pentru utilizarea în mediul educațional. Aceste aplicații sunt accesibile online și offline și sunt echipate cu funcții de colaborare, ceea ce le face ideale pentru proiecte de echipă și pentru editarea colaborativă a documentelor.</p> <p>Protejează dispozitivele, datele studenților și rețeaua instituției împotriva atacurilor cibernetice si oferă administrarea simplificată a dispozitivelor, permițând configurarea rapidă și siguranța rețelei de dispozitive ale școlii.</p>
	LOT 1: b) sKOOLvers Classroom (1 buc)	buc	1	1264	1264	<p>Caracteristici minimale conform Ordin nr. 3677/2023; Produsul trebuie să îndeplinească toate condițiile legale pentru punerea pe piață în România</p> <p>sKOOLvers Classroom - Licenta StudyQuiz per dispozitiv (Desktop/AIO/Laptop) - 3 ani (PRETUL AFISAT ESTE PER LICENTA PENTRU MAI MULT DE 10 LICENTE ACHIZITIONATE) Licenta Educationala sKOOLvers Classroom Teacher (Study + Quizzy) ofera profesorilor acces la o librarie vasta de materiale educationale, intrebari si teste, dar si posibilitatea de a folosi testele in timp real in sala de clasa. Profesorul isi poate genera propriile materiale educationale, crea o lista de redare adaptata pe subiectul scolar dorit. Resursele educationale si testele acopera urmatoarele materii scolare - Geografie; - Istorie; - Matematica; - Romana; - TIC (gimnaziu). Materiale Educationale - modele 3D&nbsp; - imagini 360 - manuale educationale - video - video 360; - resurse educationale *</p>



					<p>Achiziționarea acestei licențe se va face împreună cu licența Quizzy pentru elevi. Licența Quizzy va permite interactivitatea între elevi și profesori în mediul digital, pentru evaluarea și corectarea în timp real a clasei; Profesorii pot crea teste și întrebări care să fie administrate în timp real în sala de clasă.</p> <p>Achiziționarea acestei licențe se va face împreună cu licența Study pentru elevi care va permite profesorului distribuția materialelor educaționale către elevi pentru studiul individual acasă.</p> <p>Conținutul educațional poate fi partajat de către profesor pe conturile elevilor, aceștia având oricând acces la tot conținutul ales de profesor.</p> <p>Profesorii vor avea posibilitatea să își creeze propriile materiale educaționale și să alcătuiască liste de redare adaptate tematicii sau subiectului dorit. Această funcționalitate permite organizarea materialelor educaționale într-un mod structurat, fie în unități tematice, fie pe subiect, facilitând un parcurs clar și ordonat al învățării.</p>
LOT 1:		20	978,85	19577	<p>Caracteristici minimale conform Ordin nr. 3677/2023; Produsul trebuie să îndeplinească toate condițiile legale pentru punerea pe piață în România.</p> <p>3D Organon VR Anatomy este o platformă de învățare inovatoare pentru educația medicală, care folosește realitatea virtuală (VR) pentru a permite explorarea detaliată a anatomiei umane. Acest software este destinat atât studenților, cât și profesioniștilor în domeniul medical, oferind acces la modele anatomice detaliate și instrumente interactive pentru o înțelegere profundă a corpului uman. 3D Organon VR Anatomy include structuri anatomice realiste care acoperă toate cele 15 sisteme ale corpului uman (sistemul osos, muscular, nervos, circulator etc.). Fiecare structură anatomică este disponibilă cu descrieri detaliate. Platforma include un modul de evaluare prin quiz-uri cu orientare clinică, care ajută utilizatorii să-și consolideze cunoștințele și să își evalueze înțelegerea conceptelor anatomice.</p> <p>Animații și Corelații Clinice care demonstrează funcțiile și acțiunile umane, 3D Organon ajută utilizatorii să înțeleagă aspecte funcționale și să facă legături clinice între diferite structuri anatomice, fiind util pentru simularea procedurilor și explicarea conceptelor complexe.</p>
c) software 3Dorganon vr anatomy (20 buc),	buc				
d) Platforma	buc	1	2228	2228	Serviciile oferite de Platforma de creare a conținutului educațional vor fi variate și vor acoperi întregul proces

	creare continuu t educati onal (1 buc);					<p>de dezvoltare, distribuire și management al cursurilor online. Aceasta platforma are ca scop principal simplificarea efortului de creare a materialelor educaționale interactive și optimizarea procesului de învățare.</p> <p>Funcționalitățile principale;</p> <p>Crearea Cursurilor: Platforma permite utilizatorilor să construiască cursuri cu diverse tipuri de conținut educațional – videoclipuri, texte, imagini, fișiere audio, și documente PDF.</p> <p>Evaluări și Quiz-uri Interactive: funcții pentru evaluarea cunoștințelor prin quiz-uri și teste interactive, ajutând la consolidarea cunoștințelor și la identificarea punctelor care necesită îmbunătățire.</p> <p>Managementul Comunității și Interacțiune: oferă funcționalități pentru construirea unei comunități de învățare, unde cursanții și instructorii pot interacționa prin live streaming, evenimente, și spații private de discuție. Aceste funcții sprijină colaborarea și învățarea socială, oferind posibilitatea organizării de discuții în jurul lecțiilor.</p> <p>Gamificare și Personalizarea Învățării: funcții de gamificare, cum ar fi insigne și premii, pentru a face învățarea mai atractivă și pentru a susține progresul cursanților.</p> <p>Analiză și Raportare Detaliată: Platforma de creare a conținutului educațional furnizează rapoarte detaliate despre performanța și progresul cursanților. Aceste funcții permit instructorilor să monitorizeze eficiența cursurilor, să evalueze implicarea cursanților și să ajusteze materialele educaționale pe baza rezultatelor obținute.</p>
	TOTAL (PACHET) LOT 1				23261	
2	LOT 2: Furnizare Mobilier pentru imprimanta 3D (O caseta mobila adaptata pentru Imprimantă 3D policoloră)	buc	1	1230	1230	<p>Caracteristici minimele conform Ordin nr. 3677/2023; Produsul trebuie să îndeplinească toate condițiile legale pentru punerea pe piață în România</p> <p>Mobilier pentru imprimanta 3D (O caseta mobila adaptata pentru Imprimantă 3D policoloră) cu rolul de a susține și organiza eficient spațiul de lucru dedicat echipamentului de tipărire 3D. Asigură o suprafață stabilă pentru imprimanta 3D, reducând vibrațiile și asigurând o imprimare de calitate superioară. Va fi construit din materiale rezistente, capabile să susțină</p>



						greutatea imprimantei și a accesoriilor necesare. Prevăzută cu sertare și rafturi pentru depozitarea filamentelor, uneltelor și accesoriilor necesare imprimării. Va include sisteme de ventilație sau panouri perforate pentru a permite disiparea căldurii produse în timpul funcționării imprimantei, contribuind la prevenirea supraîncălzirii. Va fi echipată cu roți sau glisiere, facilitând mutarea imprimantei într-un alt spațiu, aspect util în laboratoarele sau spațiile de lucru flexibile.
	TOTAL LOT 2				1230	
3	LOT 3: Servicii IT de Conectare a dispozitivelor la rețeaua de comunicații a UIP/UC, Servicii IT	buc	1	2656	2656	<p>In vederea asigurării funcționalității laboratorului inteligent, dezvoltate în cadrul SCOLII POSTLICEALE "THEOS SPERANTA" ARAD, Mun ARAD, se va asigura conectarea tuturor echipamentelor/softwarelor achiziționate pentru dotarea laboratorului la rețeaua de comunicații a unității de învățământ.</p> <p>Pentru realizarea conectării dispozitivelor la rețeaua de comunicații a unității de învățământ, operatorul economic va asigura toate resursele materialele și specialiștii necesari pentru prestarea serviciului. Serviciile se vor presta după livrarea echipamentelor/dispozitivelor care necesită conectarea la rețeaua de comunicații a unității de învățământ</p> <p>Termenul maxim de prestare a serviciilor de conectare a dispozitivelor la rețeaua de comunicații a unității de învățământ este cel oferit/asumat în cadrul ofertei, conform criteriului de atribuire. Termenul de prestare a serviciilor se va calcula începând cu ziua următoare transmiterii ordinului de începere a prestării serviciilor.</p>
	TOTAL LOT 3				2656	
4	LOT 4: Servicii de instruire a cadrelor didactice	buc	1	20167	20166	<p>Servicii de instruire a cadrelor didactice privind modul de utilizare a tuturor tipurilor de echipament, material, software/licențe achiziționate în cadrul proiectului.</p> <p>Se va organiza o sesiune de instruire pentru utilizarea efectivă a echipamentului și utilizarea software-ului de interactivitate, care va avea o durată de min. 24 ore împartită în 6 zile (cate 4 ore/zi)</p> <p>Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a opera echipamentele/softwarele sau a demonta/ monta produsele. Instruirea va fi organizată după ce laboratorul este funcțional și</p>

					<p>trebuie să permită personalului Autorității contractante: înțelegerea tuturor funcționalităților; operarea echipamentelor/softwarelor.</p> <p>Contractantul va asigura, după achiziționarea echipamentelor, a licențelor/software și punerea în funcțiune a acestora, prin conectarea dispozitivelor la rețeaua de comunicații a unității de învățământ, formarea utilizatorilor - cadre didactice ale unității de învățământ.</p> <p>Formarea vizează instruirea cadrelor didactice ce vor utiliza echipamentele/softwarele din dotarea laboratorului inteligente, dezvoltate în cadrul SCOLII POSTLICEALE "THEOS SPERANTA" ARAD, Mun ARAD.</p> <p>Instruirile vizează modul de utilizare a tuturor tipurilor de echipament, material, software/licențe achiziționate în cadrul proiectului. Numărul cadrelor didactice din unitatea de învățământ ce vor fi instruite va fi decis înainte de fiecare sesiune de instruire de către conducerea liceului.</p> <p>Furnizorul va demonstra susținerea acestor instruirii prin liste de prezentare semnate de către participanți, înregistrări audio-video/fotografii realizate în cadrul sesiunilor precum și prin prezentarea unui raport de activitate. În cadrul raportului de activitate se vor regăsi următoarele: programul sesiunii, subiectele prezentate, principalele întrebări ale cadrelor didactice participante, alte informații considerate a fi relevante pentru însușirea noțiunilor de către participanți. Contractantul este responsabil pentru instruirea la fața locului a personalului desemnat de Autoritatea Contractantă. Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a opera produsele. Numărul persoanelor care vor fi instruite va fi stabilit și comunicat ofertantului declarat câștigător.</p> <p>Instruirea va fi organizată după ce produsele sunt funcționale și trebuie să permită personalului Autorității Contractante să utilizeze respectivele echipamente/software. Instruirea se va realiza în limba română. Contractantul trebuie să propună orice subiect suplimentar care ar putea fi necesar pentru a se asigura că personalul Autorității Contractante este pe deplin instruit pentru a asigura utilizarea corespunzătoare a produsului.</p>
--	--	--	--	--	--

					Contractantul va asigura materiale suport de instruire in limba romana.
	TOTAL LOT 4			20166	
	TOTAL LOT 1+LOT2+LOT 3+LOT 4			47313	<p>Fiecare produs/serviciu oferat va fi descris prin precizarea explicită și concretă a caracteristicilor, specificațiilor, funcționalităților și performanțelor acestuia, astfel încât să definească la modul concret modelul de produs oferat și să poată fi făcută corespondența performanțelor produselor oferate cu cerințele minime exprese ale autorității contractante.</p> <p>Achizitia se va efectua pentru toate loturile. Nu se accepta ofertarea pentru unul sau mai multe loturi, ci doar o singura oferta pentru toate loturile.</p>

Valoarea estimată a achiziției este de: **47.313, 00 lei fără TVA, adica 56.302,47 cu TVA inclus.**

Achizitia se va efectua pentru toate loturile. Nu se accepta ofertarea pentru unul sau mai multe loturi, ci doar o singura oferta pentru toate loturile.

Criteriul de atribuire și factorii de evaluare utilizați

Prin stabilirea factorilor de evaluare, autoritatea contractantă urmărește realizarea implementarii proiectului la timp, precum și a obiectivelor stabilite la nivelul contractului.

Criteriul de atribuire va fi utilizat pentru fiecare LOT in parte pentru determinarea ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic "**cel mai bun raport calitate - pret**", pe baza următorilor factori de evaluare:

Factori de evaluare LOT 1	Pondere factor
<p>I. Termenul de furnizare/ prestare servicii (Furnizarea pachetului software, furnizarea casetei mobile si Prestarea Serviciilor de Conectare a dispozitivelor la rețeaua de comunicații si a Serviciilor de instruire a cadrelor didactice) (cel mult <30 de zile calendaristice > de la semnarea Contractului de furnizare.</p> <p>Pentru termen de 30 zile se acorda 0 puncte;</p> <ul style="list-style-type: none"> - pentru oferta admisibila cu cea mai mica durata de furnizare/ prestare servicii: 60 puncte - pentru restul ofertelor admisibile, punctajul se va calcula utilizand urmatoarea formula: $P \text{ durata de furnizare/ prestare servicii (n)} = \text{Durata de furnizare/ prestare servicii (min)}/\text{Durata de furnizare/ prestare servicii (n)} \times 60$ - P durata de furnizare/ prestare servicii (n): punctajul obtinut de catre oferta admisibila aflata sub evaluare - Durata de furnizare/ prestare servicii (min): cea mai mica dintre duratele de livrare ale ofertelor admisibile - Durata de furnizare/ prestare servicii (n): durata de livrare a ofertei admisibile aflata sub evaluare - Ofertele cu un termen de furnizare/ prestare servicii de 30 de zile vor fi punctate cu 0 (zero) puncte. 	60%

- Durata de furnizare/ prestare servicii se va exprima in zile calendaristice - Ofertele cu un termen de furnizare/ prestare servicii mai mare de 30 de zile vor fi considerate neconforme	
II. Prețul ofertei pentru toate cele 4 loturi Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat (40 puncte); b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.	40%
TOTAL	100%

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: SCOALA POSTLICEALA "THEOS SPERANTA" ARAD, Mun ARAD, Str. Magurei, Nr. 10, Cod Postal 310452, Jud ARAD;

Telefon/Fax: 0357423080

E-mail: gh_mot@yahoo.com

Persoană de contact: Director, Moț Ghiocel

Se acceptă doar oferte transmise prin e-mail sau fax.

Prețul total ofertat trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare și orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinație finală „SCOALA POSTLICEALA "THEOS SPERANȚA" ARAD”.

Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat, (5%, 9% sau 19%, după cum este aplicabil).

Furnizarea/ prestarea serviciilor se efectuează în **cel mult <30 de zile calendaristice >** de la semnarea Contractului de furnizare/prestare servicii, la destinația finală indicată.

Plata facturii se va efectua în lei, 100% la furnizarea/prestarea efectivă a produselor/serviciilor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului/prestatorului și a procesului - verbal de recepție.

Oferta dvs. trebuie să fie 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, precum și codurile CAEN aferente furnizării/ prestării serviciilor.**

Vă informăm asupra: (i) obligației noastre, în calitate de autoritate contractantă, de a aplica prevederile Instrucțiunii nr. 6/30.08.2022 revizuită în 2023, 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**. Se va semna, în mod obligatoriu, o declarație pe propria răspundere care va conține datele privind beneficiarii reali (conform model prezentat în Instrucțiune 6/2022 MIPE). Această obligație va fi aplicabilă inclusiv subcontractorilor.

Având în vedere ca **valoarea estimată a achiziției pe 4 loturi, este mai mică decât pragurile valorice prevăzute de Legea nr. 98/2016** cu modificările și completările ulterioare, beneficiarul privat, SCOALA POSTLICEALA "THEOS SPERANTA" ARAD va **achiziționa direct "furnizare/prestare servicii pe 4 LOTURI"** din cadrul bugetului proiectului

Conform Îndrumarului Metodologic pentru beneficiarii privați aplicabil în derularea procedurilor de achiziție pentru atribuirea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii, execuție de

lucrări finanțate din fondurile externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de Redresare și Reziliență, **beneficiarul privat nu intră sub incidența prevederilor art. 6 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;**

□ Conform articolului "5.2. În cazul achiziției directe, beneficiarul privat **are obligația de a publica un anunț într-o secțiune dedicată a web-site-ului propriu**, însoțit de descrierea produselor, serviciilor sau lucrărilor care urmează a fi achiziționate.", beneficiarul SCOALA POSTLICEALA "THEOS SPERANTA" ARAD va posta Anuntul, Caietul de sarcini si declaratiile necesare (Verificarea beneficiarului real- solicitarea certificatului constatator ONRC, Declarații pe proprie răspundere cu privire la conflictul de interese etc) , modelul de formular de oferta si de contract de achiziție pe website-ul propriu: www.theos-speranta-arad.ro

□ Conform ÎNDRUMARULUI METODOLOGIC PENTRU BENEFICIARII PRIVAȚI, aplicabil în derularea procedurilor de achiziție pentru atribuirea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii, execuție de lucrări finanțate din fondurile externe nerambursabile și rambursabile aferente, Mecanismului de Redresare și Reziliență beneficiarul privat care nu intră sub incidența prevederilor art. 6 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare are **obligația publicării unui anunț pe site-ul: <https://proiecte.pnrr.gov.ro>**

Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și 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 bun raport calitate - preț" detaliat mai sus.**

Vă rugăm să transmiteți oferta dvs. prin e-mail sau fax, până cel târziu la data de **<08.11.2024>**

Oferta dvs. trebuie să fie valabilă timp de **<30 de zile>** zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.

APROBAT,

Director,

Moș Ghioceș

