



Universitatea Internațională Danubius

Bd. Galați nr. 3, 800654, Galați, România, EU

tel.: +40-372-361-250

frontoffice@univ-danubius.ro | www.univ-danubius.ro

Aprobat,
Președinte al
Consiliului de Administratie,
Pusca Corneliu-Andy

ANUNȚ PENTRU ACHIZIȚIE

Universitatea Internațională Danubius invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție **servicii de realizare platforma e-learning cu functionalitati de predare-evaluare si editor de materiale didactice (RED)**.

1. Informații generale

1.1 Achizitor: Universitatea Internațională Danubius

Adresa: Bulevardul Galați nr. 3

Telefon: 0372361251

1.2 Depunerea ofertelor

- Ofertele se vor depune la Registratura Universității Internaționale Danubius, Bulevardul Galați nr. 3, până la data de 08.11.2024, ora 12:00.

- Ofertele depuse la registratură vor fi în plic sigilat, cu mențiunea

Universitatea Internațională Danubius

Achiziție Platforma Informatică

Proiect “Pro digitalizare in educatie – PRODIGY”

Adresa: Universitatea Internațională Danubius, Bd. Galați, Nr. 3, Galați 800654

Ofertele depuse la o altă adresă decât cea specificată mai sus, sau după data și ora stabilite în acest sens, vor fi respinse.

1.3 Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute la punctul 7 și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț, producător, model, precum și al alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție.

Ofertantul va specifica în mod obligatoriu termenul de livrare și perioada de garanție.

Prin termen de livrare se înțelege livrarea produsului finit/personalizat.

- Oferta tehnică va conține: detaliile tehnice, termenul de livrare, alte informații considerate relevante.



Universitatea Internațională Danubius

Bd. Galați nr. 3, 800654, Galați, România, EU

tel.: +40-372-361-250

frontoffice@univ-danubius.ro | www.univ-danubius.ro

- Oferta va fi considerată fermă și se va menține termen de 30 de zile de la ofertare.
- Oferta financiară va fi exprimată în lei fără și cu TVA.

1.4 Documentele care trebuie să însoțească oferta:

Pentru demonstrarea capacității de exercitare a activității profesionale ofertanții vor depune (în copie certificată pe proprie răspundere, de către reprezentantul legal al entității, cu mențiunea „conform cu originalul”):

- a. Certificat de înmatriculare emis de Oficiul Registrului Comerțului;
- b. Declarație privind evitarea conflictului de interese în obținerea și utilizarea fondurilor privind procedurile care se aplică în cazul achizițiilor organizate de către beneficiarii privați pentru atribuirea și gestionarea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii, execuție de lucrări, finanțate din fondurile externe nerambursabile și/sau din împrumuturile aferente Mecanismului de Redresare și Reziliență (*Formular 2*).
- c. Declarație pe propria răspundere a *Ofertantului câștigător* privind datele despre beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor, conform prevederilor Legii nr. 129/2019, cu modificările și completările ulterioare.

1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei	Română
Moneda	Lei
Perioada minimă de valabilitate a ofertei	30 de zile

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract

Lucrări Produse

Servicii X

2.2 Denumirea contractului—Achiziție Servicii realizare platformă informatică, cod CPV 72212211-1.

2.3 Valoarea estimată a contractului: 246.500,00 lei fără TVA.

2.4 Sursa de finanțare:

Contractul de finanțare nr. 13359/21.10.2024 pentru proiectul **Pro digitalizare in educatie – PRODIGY – ID_15**.



Universitatea Internațională Danubius

Bd. Galați nr. 3, 800654, Galați, România, EU

tel.: +40-372-361-250

frontoffice@univ-danubius.ro | www.univ-danubius.ro

2.5 Locul de livrare a produsului:

Universitatea Internațională Danubius, Bd. Galați nr. 3, Galați.

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului:

Achiziție directă.

4. Criteriul aplicat:

Prețul cel mai scăzut, cu respectarea caracteristicilor tehnice.

5. Garanția de bună execuție – nu este cazul.

6. Plata contractului: se va face cu O.P. în baza contractului de furnizare, a facturii și a procesului verbal de recepție a produsului. Prețul contractului nu se actualizează.

7. DESCRIEREA CERINȚELOR MINIME A PRODUSELOR CE VOR FI ACHIZIȚIONATE

Nr. Crt.	Denumirea produsului/caracteristici tehnice	U.M.	Cant
1	Servicii realizare Platformă educațională PRODIGY Soluția tehnică se va baza pe o arhitectură robustă și scalabilă, personalizată și optimizată pentru nevoile specifice ale proiectului. Sistemul este proiectat pentru a oferi o experiență educațională completă și interactivă. Arhitectură și Infrastructură. Sistemul va fi găzduit în cloud, utilizând o arhitectură LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP) optimizată. Serverul rulează pe Linux Ubuntu LTS, cu Apache ca server web, MySQL 8.0+ pentru baza de date, și PHP 8.1+ pentru procesare. Infrastructura va include sisteme redundante pentru high availability și backup automatizat zilnic. Platforma este configurată să suporte minimum 1000 de utilizatori concurenți, cu timp de răspuns sub 2 secunde. Funcționalități Core ale platformei PRODIGY. Platforma include un set complet de funcționalități pentru management de cursuri, evaluare și tracking al progresului, îmbunătățite cu teme vizuale personalizate și optimizări de performanță. Interfața este adaptată pentru dispozitive mobile și tablete, cu suport pentru multiple browsere. Sistemul de autentificare este configurat cu suport pentru SSO (Single Sign-On) și	buc	1



Universitatea Internațională Danubius

Bd. Galați nr. 3, 800654, Galați, România, EU

tel.: +40-372-361-250

frontoffice@univ-danubius.ro | www.univ-danubius.ro

	autentificare multi-factor. Modul Automatizat pentru Monitorizare Cursanți și Notificare Modulul personalizat "SmartTrack" implementează un sistem inteligent de monitorizare care urmărește: • Timpul petrecut pe platformă • Progresul în parcurgerea materialelor și completarea sarcinilor • Rate de participare și engagement în activități • Performanța la evaluări și teme Sistemul de notificări automate PRODIGY Alert trimite notificări personalizate prin email și în platformă pentru: • Cursanți inactivi de mai mult de 5 zile • Deadline-uri apropiate pentru teme și evaluări • Feedback nou de la formatori • Actualizări ale materialelor de curs • Progres sub media așteptată • Realizări și certificate obținute Modul "CompetencyPulse". Acest modul va integra analiza competențelor cu învățarea adaptivă. CompetencyPulse va oferi: • Evaluare continuă a competențelor prin micro-assessment-uri • Generare automată de trasee de învățare personalizate bazate pe gap-urile identificate • Vizualizări interactive ale progresului competențelor • Recomandări de resurse educaționale bazate pe nevoile individuale • Rapoarte detaliate pentru formatori despre dezvoltarea competențelor la nivel individual și de grup • Integrare cu standardele ocupaționale relevante Securitate și Conformitate. Implementarea respectă cele mai înalte standarde de securitate în domeniul e-learning, cu măsuri extensive pentru conformitate GDPR. Toate datele sunt criptate în tranzit, cu politici stricte de acces și audit logging comprehensiv. Backup-urile sunt realizate zilnic și stocate criptat în locații redundante. Integrări și Extensibilitate. Platforma PRODIGY va fi configurată cu API-uri RESTful pentru integrare cu sisteme terțe. Va avea support pentru importul și exportul de conținut în formate standard (SCORM, xAPI) și va oferi posibilitatea de extindere prin module adiționale. Sistemul va include opțiuni de integrare cu: • Sisteme de videoconferință (BigBlueButton) • Sisteme de management documente • Instrumente de evaluare externă		
--	---	--	--



Universitatea Internațională Danubius

Bd. Galați nr. 3, 800654, Galați, România, EU

tel.: +40-372-361-250

frontoffice@univ-danubius.ro | www.univ-danubius.ro

	• Sisteme de raportare avansată Suport și Mentenanță. Platforma include documentație completă pentru utilizatori și administratori, cu ghiduri de utilizare. Platforma va avea un sistem de suport tehnic prin care se va putea oferi asistență prin tickete și prin chat. Mentenanța include actualizări periodice de securitate și performanță. Platforma educațională PRODIGY, împreună cu modulele SmartTrack și CompetencyPulse, va oferi un ecosistem digital complet pentru livrarea eficientă a conținutului educațional, monitorizarea progresului cursanților și dezvoltarea competențelor. Arhitectura modulară va permite adăugarea facilă de funcționalități noi și adaptarea la cerințe viitoare, asigurând astfel sustenabilitatea și scalabilitatea soluției pe termen lung.		
--	--	--	--

Intocmit,
Goga Gina Livioara,