

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)
Schema de Granturi necompetitive pentru universitati – SGU-N
Beneficiar: Facultatea de Ingineria Mediului si Stiinta Alimentelor
Titlul subproiectului: Redescopera meseria de Inginer într-o societate prOspera
Acord de grant nr. AG 63/SGU/NC/I/28.11.2017
Nr. înreg: 07/03.06.2021

Targoviste, 03 iunie 2021

INVITAȚIE DE PARTICIPARE pentru achiziția de servicii, altele decât consultanță și instruire

Stimate Doamne/ Stimați Domni:

- Beneficiarul Universitatea Valahia din Targoviste a primit un grant de la Ministerul Educației Naționale-Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanțare Externă, în cadrul Schemei de Granturi necompetitive pentru universitati – SGU-N derulate în Proiectul privind Învățământul Secundar – ROSE, și intenționează să utilizeze o parte din fonduri pentru achiziția bunurilor pentru care a fost emisă prezenta Invitație de Participare. În acest sens, sunteți invitați să trimiteți oferta dumneavoastră de preț pentru următoarele servicii: **servicii de internet pentru studenți respectiv:**

Lot 1 Servicii internet pentru studenți (Serviciu de gazduire pentru Internet care sa permita punerea la dispozitia studentilor a platformei realizate);

Lot 2 Comunicații - servicii de internet: pentru suportul tehnic necesar în vederea realizării, implementării și mentinerii Platformei integrate de comunicare (Design site; Realizare zona publica, disponibila tuturor utilizatorilor – informatii cu caracter public; Realizare zona dedicata studentilor – infomatii doar pentru studenti pe baza de user si parola; Realizare zona de administrare platforma – unde vor avea acces deplin pentru modificare si adaugare materiale, structura platforma, utilizatori, tutori, etc – drepturi depline; Mentenanță, actualizare, dezvoltare și instruire)

- Ofertanții pot depune o singură ofertă, pentru unul sau mai multe loturi.
- Oferta dumneavoastră, în formatul indicat în Anexă, va fi depusă în conformitate cu termenii și condițiile de prestare precizați și va fi trimisă la:
Universitatea Valahia din Targoviste
Adresa: Targoviste, Aleea Sinaia, nr. 13, Campus Universitar, corp B3, rectorat
Telefon: +40245206101
Fax: +40245217692
E-mail: bap.valahia@gmail.com
Persoană de contact: Ionel Goglea
- Se acceptă oferte în original, prin e-mail sau fax (*în cazul ofertei transmise prin email/fax, oferta în original poate fi transmisă până la data de 21.06.2021*).
- Data limită** pentru primirea ofertelor de către Beneficiar la adresa menționată la alineatul 3 este: **14.06.2021, ora 12:00**. Orice ofertă primită după termenul limită menționat va fi respinsă.

6. Prețul ofertat. Prețul total trebuie să includă toate serviciile prevăzute și orice alte costuri necesare realizării serviciilor, conform cerințelor și specificațiilor Beneficiarului. Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat.
7. Valabilitatea ofertei: Oferta dumneavoastră trebuie să fie valabilă cel puțin 30 zile de la data limită pentru depunerea ofertelor menționată la alin. 5 de mai sus.
8. Calificarea ofertantului: 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.
9. Evaluarea și acordarea contractului: 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 mic preț total evaluat fără TVA, pe fiecare lot în parte.
10. Vă rugăm să confirmați în scris primirea prezentei Invitații de Participare și să menționați dacă urmează să depuneți o ofertă sau nu.

Responsabil de achiziție
Ionel Goglea



Anexa

Termeni și Condiții de Prestare^{*1}
Achiziția de servicii de internet pentru studenți

Sub-Proiect: Redescopera meseria de Inginer într-o societate prOspera

Beneficiar: Facultatea de Ingineria Mediului și Știința Alimentelor

Ofertant: _____

1. Oferta de preț [a se completa de către Ofertant]

Nr. crt. (1)	Denumirea serviciilor (2)	Cant. (3)	Pret unitar (4)	Valoare Totala fără TVA (5=3*4)	TVA (6=5* 19%TVA)	Valoare totala cu TVA (7=5+6)
	TOTAL					

2. Preț fix: Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu poate fi modificat pe durata executării contractului.

3. Calendar de realizare a serviciilor: Serviciile prevăzute se realizează în cel mult _____ săptămâni de la semnarea Contractului/ Notei de Comanda, conform următorului program:
[a se completa de către Ofertant]

Nr. crt.	Denumirea serviciilor	Cant.	Termene de realizare
1.			

1. Plata facturii se va efectua în lei, 100% la realizarea efectivă a serviciilor prevăzute, pe baza facturii Prestatorului și a procesului verbal de recepție.

2. Specificații Tehnice:

(de inserat specificațiile tehnice aferente serviciilor de instruire sau alte servicii, în afara celor de consultanță):

A. Specificatii tehnice solicitate	B. Specificatii tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
Servicii internet pentru studenți	<i>Denumirea serviciilor</i>
Lot 1 - Servicii internet pentru studenți (Serviciu de gazduire pentru Internet care sa permita punerea la dispozitia studentilor a platformei realizate)	<i>Descriere generală</i>

¹ Anexa Termeni și Condiții de Prestare este formularul în care Beneficiarul va completa condițiile în care dorește prestarea serviciilor (Pct. 3 – perioada de realizare a serviciilor, pct. 5A – Specificații Tehnice solicitate).

Ofertanții completează formularul cu oferta lor - pct.1, pct. 3 și pct.5B - și îl returnează Beneficiarului semnat, dacă acceptă condițiile de prestare cerute de Beneficiar.

Conditii tehnice minime obligatorii pentru serviciile de gazduire pentru asigurarea servicii internet studentilor: a) spatiu pe disc -minim 25 GB SSD b) ram alocat: minim 512 GB c) trafic - 10.000 GB / lunar d) baze de date - minim 1 e) conturi FTP - minim 1 f) mentenenta si suport tehnic g) software compatibil - PHP-minim 7 , SQL h) suport tehnic - suport online (email) si telefonic 12 ore (08:00 - 20:00) pe zi, 5 zile pe saptamana (de luni pana vineri) pe toata perioada derularii contractului. i) latimea de banda - nu se aplica - sunt servicii internet hosting	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i>
Uptime minim 99,8%	<i>Parametri de Funcționare minim acceptați de către Beneficiar</i>
Timp de remediere eventuale defectiuni – 3 zile lucratoare din momentul raportarii incidentului. Durata prestarii serviciilor 5 luni de la data semnării contractului.	<i>Alte prevederi relevante</i>
Servicii de internet pentru studenți	<i>Denumirea serviciilor</i>
Lot 2 - Comunicații - servicii de internet: pentru suportul tehnic necesar în vederea realizării, implementării și mentinerii Platformei integrate de comunicare	<i>Descriere generală</i>
Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar - platforma customizata personalizata, nu se vor accepta platforme gratuite de tip CMS (Joomla, Wordpress sau Drupal) - PHP7, HTML5, CSS, Javascript - compatibilitate desktop si mobil; - Responsive Web Design; - Asigurare acces utilizatori pe baza de user/email si parola; - Asigurarea serviciilor de optimizare; - Furnizare de rapoarte trimestriale Google analytics sau similar, precum și privind numărul de accesări, numărul de utilizatori unici	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i>
Cerințe referitoare la interfața cu utilizatorul Interfața site-ului trebuie proiectată ținându-se cont de recomandările și standardele naționale și internaționale existente în domeniu. Soluția proiectată și realizată trebuie să conțină 4 secțiuni esențiale: - Interfata vizitator – care reprezintă partea publică a site-ului accesibilă tuturor utilizatorilor Internet, adică partea site-ului afișată la deschiderea URL a site-ului.	<i>Parametri de Funcționare minim acceptați de către Beneficiar</i>

- Interfața studenți facultate - care reprezintă interfața prin intermediul căreia se va asigura furnizarea de informație în cadrul site-ului, precum și prin intermediul căreia se va realiza comunicarea între aceștia (80 utilizatori).
- Interfața tutore – care reprezintă interfața site-ului prin intermediul căreia va fi posibilă administrarea structurii și conținutului site-ului
- Interfața administrator – care reprezintă interfața site-ului prin intermediul căreia va fi posibilă administrarea structurii și conținutului site-ului
- Interfața administrator și Interfața membri proiect trebuie să fie accesibile doar unor persoane autorizate (trebuie făcută verificarea după user și parolă pentru a acorda acces la interfață).

Cerinte minimale referitoare la baza de date

La baza platformei online trebuie să stea o bază de date în care să fie salvat tot conținutul său, cu excepția documentelor externe mari în format PDF, DOC, RTF, XLS, ZIP, JPG, AVI, MPEG, etc. în calitate de Sistem de Gestiune a Bazelor de Date trebuie utilizate preponderent cele libere (cu licența GPL).

Baza de Date va conține 3 categorii de informație:

- Metainformație. Reprezintă informația care va conține reguli de administrare și vizualizare a conținutului site-ului (structura, afișare informație, redactare informație, configurări adiționale, etc.).
- Informație de conținut. Reprezintă informația de conținut a site-ului introdusă de administratori și vizualizată de utilizatori (pagini HTML de context, documente DOC, RTF, XLS, PDF, JPG, etc.).
- Informație de sistem. Reprezintă informația introdusă în mod automat de către sistem.

Aceste informații pot fi: rezultatele sondajelor, informația statistică de vizitare a site-ului, etc.

Accesul la informația Bazei de Date va fi asigurată în 3 regimuri:

- Regimul de vizualizare informații de interes public – disponibil tuturor categoriilor de utilizatori Internet prin intermediul interfeței utilizator internet;
- Regimul de vizualizare operatori – disponibil operatorilor prin intermediul interfeței membri, prin care pot fi accesate toate informațiile stocate în baza de date;

- Regimul de actualizare – disponibil doar administratorilor prin intermediul interfeței administrator.

Cerinte Backup

Pe server se va mentine facilitatea care ii permite beneficiarului crearea de copii de rezerva a bazei de date in productie. Sistemul de backup al site-ului web pentru protejarea datelor trebuie sa asigure:

- Posibilitatea de creare a unei copii de backup a intregului site;
- Posibilitatea restaurarii site-ului pe baza copieii de backup;
- Posibilitatea de filtrare a fișierelor și directoarelor pentru care se dorește crearea de copii de backup;
- Posibilitatea programarii unui proces de backup automat.
- Politica de back-up intra in responsabilitatea beneficiarilor site-ului.

Cerinte și principii de asigurare a securitatii

Autentificarea utilizatorilor se va face prin introducerea datelor inregistrate in câmpurile „cont” și „parola”, drepturile utilizatorilor fiind alocate in conformitate cu nivelurile de acces. Va fi inclusa o sectiune pentru inregistrare utilizatori noi și respectiv tip „am uitat parola”.

Platforma online trebuie sa contina module care inregistreaza in mod automat oricare accesare a continutului site-ului din afara. Acest lucru va fi folosit atât pentru vizualizarea statisticii popularitatii site-ului in ansamblu și a rating-ului și popularitatii fiecărei pagini in parte, cât și pentru a reprezenta un instrument de monitorizare și vizualizare a totalitatii utilizatorilor și timpului când au accesat diferite compartimente ale site-ului, lucru binevenit pentru auditul securitatii site-ului.

De asemenea, se va inregistra un log cu intreaga activitate a operatorilor – Session management, Login history;

Platforma online trebuie sa suporte comunicatii software prin protocol criptat; parolele introduse in scopul realizarii login-ului administratorilor vor fi in mod obligatoriu criptate MD5;

Va trebui sa existe posibilitatea de implementare a unui sistem de autentificare - Pluggable authentication;

Prestatorul va efectua review-uri periodice ale incidentelor de securitate și riscurilor de securitate și va realiza optimizările necesare. Va

notifica, de asemenea, Beneficiarul cu privire la incidentele majore de securitate survenite pe perioada monitorizării Cerinte de performanta Timpul mediu de incarcare a unei pagini: max. 5 sec. la o conexiune de tip DSL cu viteza de pâna la 5 Mbs; Numar mediu de utilizatori concurenti suportati sa fie de 1000; Numar minim de cereri/minut suportate sa fie de 1000; Disponibilitate 99.9% (sau 24/7 exclusiv perioadele de mentenanta); Capacitatea de a raspunde intr-un timp rezonabil unui numar de cel putin 50.000 de vizitatori unici pe luna pentru pagina de internet Capacitatea de a suporta cel putin 60 de utilizatori interni cu diverse roluri inclusiv de administrare; Capacitatea de a suporta perioade lungi de trafic intens.	
Tehnologia utilizata în dezvoltarea platformei nu trebuie să implice costuri suplimentare de licențiere din partea Autoritatii Contractante. Continutul va fi optimizat pentru utilizarea browser-elor: Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari, ultimele 2 versiuni. Proiectarea paginilor trebuie să îndeplineasca cerintele de compatibilitate si accesibilitate acceptate la nivel mondial drept standarde internaționale în domeniu. Secțiunea site web public va fi optimizata pentru motoarele de căutare Google, Yahoo, MSN, fiind respectate conditiile necesare pentru cautarea după cuvinte si fraze cheie, folosirea și actualizarea tag-urilor Meta pentru descriere, includerea cuvintelor cheie definite in tag-urile TITLE de pe toate paginile la cererea beneficiarului. Designul site-ului trebuie sa fie atragator, cu sobrietatea necesara imaginii unei institutii publice, dar fara a da impresia de rigiditate. Contrastul dintre litere/scrise si fond trebuie sa fie suficient de mare pentru vizualizarea rapida a conținutului. Fonturile utilizate vor asigura lizibilitatea textului indiferent de browser sau platforma utilizatorilor. Designul va fi optimizat pentru rezoluții mici (varianta mobilă), medii și mari (varianta desktop). <i>Mentenanță, actualizare, dezvoltare și instruire</i> Prestatorul se obligă ca pe perioada de derulare a contractului:	<i>Alte prevederi relevante</i>

- să actualizeze conținutul platformei cu informații furnizate de Beneficiarul (text, multimedia, etc.) la cererea Beneficiarul (pe durata de derulare a contractului); - să optimizeze materialul multimedia ce va fi adăugat pe site la cererea Beneficiarul (pe durata de derulare a contractului); - să dezvolte platforma în concordanță cu necesitățile sesizate la cererea Beneficiarul (pe durata de derulare a contractului); - să evalueze riscurile de securitate și să efectueze optimizări pentru asigurarea securității cu o periodicitate lunară și la cererea Beneficiarul (pe toata durata derularii contractului); - prin mijloace proprii și fără costuri suplimentare, să remedieze disfuncționalitățile sesizate și să corecteze erorile de aplicație apărute (pe toata durata derularii contractului). Prestatorul va oferi consultanță și suport tehnic gratuit pe toata durata contractului si va fi asigurat minim între orele 7.00-19.00 x 5 zile/saptamana. Durata de derulare a contractului este de la semnarea procesului verbal de receptie pana la finele perioadei de implementare a proiectului.	
---	--

Valabilitatea ofertei _____ (a se completa de ofertant) _____ zile de la termenul limita de depunere

NUMELE OFERTANTULUI _____

Semnătură autorizată _____

Locul:

Data: