

Visoko gospodarsko učilište u Križevcima  
Milislava Demerca 1  
48260 Križevci

Križevci, 27. prosinca 2021.

**PROJEKT EduAgri**

Interreg V-A program suradnje Mađarska-Hrvatska 2014.-2020.  
Br. ugovora: HUHR/1901/4.1.1/0008

**PREDMET: Upit za ponudu razvoja softvera za mrežnu stranicu - tražilicu za projekt prekogranične suradnje EduAgri**

Poštovani,

Visoko gospodarsko učilište u Križevcima - VGUK zajedno s partnerima provodi projekt *EduAgri: Multilevel education system for agile agri-food chains*, koji sufinancira EU kroz Interreg V-A program prekogranične suradnje Mađarska-Hrvatska 2014.-2020. Vežano uz provedbu projekta Učilište u svrhu izrade mrežne stranice – tražilice treba osigurati razvoj odgovarajućih softverskih rješenja.

Ključna obilježja usluge razvoja softvera – mrežne stranice (tražilice)

Glavni cilj ove nabave je stvoriti web stranicu koja će funkcionirati kao okvir i korisničko sučelje za Agro-food Information Search System konzorcija EDUAGRI. Paket usluga izrade web stranica koji će se nabaviti u okviru ovog poziva sastoji se od pet dijelova:

1. Razvoj web-baziranog okvira i web sučelja koji će biti u interakciji s aplikacijom za pretraživanje koju će razviti mađarski partner (MATE – Mađarsko sveučilište za poljoprivredu i prirodne znanosti), osiguravajući identičnu obradu i upravljanje podacima koje prikuplja aplikacija za pretraživanje.
2. Dizajn i razvoj korisničkog sučelja.
3. Izrada administrativne stranice, razvoj sustava autorizacije i upravljanja pravom pristupa.
4. Dizajn i rad procesa dokumentiranja tijekom razvoja, obuka osoblja koje su dodijelili KCU i MATE za autonomno upravljanje sustavom..

5. Kontinuirana suradnja s članovima EDUAGRI projekta, uključujući vodećeg partnera projekta (MATE) i njegovog izvođača aplikacija za pretraživanje (Precognox Ltd., Mađarska) u razvoju poslužiteljskog okruženja za operacije. Radni jezik: mađarski (poželjno) ili engleski.

Potrebe suradnje:

Web-baziran softver koji će razviti pobjednik ovog poziva kao davatelj usluga mora biti u mogućnosti u potpunosti surađivati s aplikacijom Sustav za pretraživanje informacija u lancu poljoprivrede koju su razvili mađarski projektni partner (MATE) i njegov izvođač (Precognox Ltd. ). Detaljan opis informacijskog sustava poljoprivredno-prehrambenog lanca koji su razvili MATE & Precognox priložen je ovom pozivu.

Glavne funkcije korisničkog sučelja

- jednojezična engleska web stranica
- „Box Model” responzivni dizajn
- određivanje prioriteta dostupnog sadržaja
- mogućnost kreiranja jedinstvenih blokova sučelja
- sučelje za trenutno pretraživanje, s mogućnošću pregleda prethodne povijesti pretraživanja

Poslovi optimizacije:

Optimizacija preglednika:

- testiranje sučelja preglednika različitih uređaja po različitim operativnim sustavima /Windows, Mac, Linux/ tijekom procesa izrade HTML stranice;
- značajka brzog preuzimanja (optimizacija brzine) se mjeri i doraduje;

Optimizacija pretraživanja:

- podrška za različite robot - tražilice u programskom kodu tijekom procesa razvoja
- osigurano je i osnovno povezivanje kako bi novoregistrirana domena postala meta tražilica.

Radni procesi za vrijeme ugovornog razdoblja

- specifikacija detaljnih potreba
- suradnja s programerima koji pružaju sadržaj (radni jezik: engleski)
- konačno pojašnjenje potreba
- razvoj poveznica na bazu podataka (dok se odvija priprema sučelja)
- sudjelovanje u inkorporaciji GDPR zakonodavstva i načela, isporuka tehničkih podataka
- stalno testiranje i prezentaciju završenih radnih procesa, brza obuka za korisnike;
- izvođenje kontinuiranih testova i završnog testiranja, priprema publikacija

Rok isporuke:  
3 mjeseca nakon sklapanja ugovora

Cijena treba sadržavati sveukupne troškove koji su vezani uz navedenu uslugu. Ponuditelji su dužni u ponudi navesti točne tehničke specifikacije usluge koje nude, a koje udovoljavaju traženom. Nepotpune ponude bez navedenih tehničkih specifikacija i jamstvenog roka neće se razmatrati.

Ponuditelji iz inozemstva u cijenu trebaju uračunati možebitne troškove dodatnih poreza, carina i sl.

**Ponuditelji uz ponudu trebaju priložiti izvod iz sudskog registra i izjavu o nekažnjavanju.**

Ljubazno molim da Vašu cijenjenu ponudu na kojoj treba biti naznačen naziv projekta i broj ugovora projekta pošaljete na e-mail adresu [vpapic@vguk.hr](mailto:vpapic@vguk.hr) ili poštom / osobno na adresu Visoko gospodarsko učilište u Križevcima, Milislava Demerca 1, 48260 Križevci, s naznakom Projekt EduAgri, n/r koordinatorice za međunarodnu suradnju dr.sc. Valentine Papić Bogadi. Rok za dostavu ponude je 10. siječnja 2022.

Unaprijed zahvaljujem.

S poštovanjem,

dr. sc. Valentina Papić Bogadi,  
voditeljica projekta,  
koordinatorica za međunarodnu suradnju