Anexa 6 – Cerere oferta (produse)

Apelul Dotarea cu laboratoare inteligente a unităților de învățământ secundar superior, a palatelor și a cluburilor copiilor

Beneficiar: COLEGIUL ECONOMIC "GHEORGHE DRAGOŞ"

Titlul proiectului: SMART LAB Educatie Digitala avansata in Domeniul Economic

Contract de finanțare nr. 658Smart/2024 din 10/01/2024

DIRECTOR, CRIS IOANA FLORENT

CERERE DE OFERTĂ

nr . 47 din data 03.12.2024

Achiziția de Achiziționarea de conținut educațional care va acoperi domenii din programa școlară și de software necesar functionarii echipamentelor IT, care să asigure distribuirea centralizată, în rețeaua locală, a materialelor didactice pe dispozitive

Către: AGENTI ECONOMICI

Adresa:

.....

Telefon/e-mail: .....

În atenția domnului ADMINISTRATOR

Stimate doamna/domnule..... .....,

COLEGIUL ECONOMIC "GHEORGHE DRAGOŞ" implementează, in calitate de beneficiar, proiectul SMART LAB Educatie Digitala avansata in Domeniul Economic, în cadrul Apelului Dotarea cu laboratoare inteligente a unităților de învățământ secundar superior, a palatelor și a cluburilor copiilor, 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	Preț Unitar, lei fără TVA	Valoare totală, lei fără TVA
1	**2**	**3**	**4**	**5(3x4)**
1	Suita de productivitate	17	286	4.862,00
2	Antivirus	17	175	2.975,00

3	Licenta Platforma eLearning Windows	17	1470	24.990,00
4	Licenta Platforma eLearning VR	16	1246	19.936,00
Total				**52.763,00**

Specificații tehnice solicitate de Ordinul ME nr. 3497/30.03.2022 pentru aprobarea standardelor de echipare a unităților de învățământ preuniversitar cu echipamente tehnologice, cu modificările și completările ulterioare) pentru fiecare dintre produse:

Denumire produs 1: Suita de productivitate
Suita de productivitate
Licenta Microsoft Office 2021 sau echivalent, licenta perpetua.
Licenta: perpetua
Cantitatea necesară: 17 licente
Denumire produs 2:Antivirus
Antivirus
Trebuie să fie un software antivirus și de securitate licențiat pentru o perioadă de minim 2 ani. Software-ul trebuie să ofere protecție eficientă împotriva virușilor, malware-ului și phishing-ului pe platformele Windows, macOS și Android. Acesta trebuie să includă funcții esențiale precum scanare rapidă, scanare completă și scanare personalizată pentru identificarea și eliminarea amenințărilor. Pentru securitatea optimă, trebuie să integreze tehnologii moderne de detectare și blocare a amenințărilor în timp real, să ofere un sandbox pentru aplicații suspecte și să includă funcționalități de firewall (în versiunile corespunzătoare). Funcții adiționale esențiale trebuie să includă protecție anti-ransomware, protecție webcam și capacitatea de a detecta rețele WiFi nesecurizate. Interfața grafică trebuie să fie intuitivă și ușor de utilizat, facilitând administrarea și configurarea setărilor de securitate. Suportul tehnic trebuie să fie disponibil prin forumuri, email și chat, în funcție de versiunea și planul ales al software-ului.
Licenta: 36 de luni
Cantitatea necesară: 17 licente

Denumire produs 3: Licenta Platforma eLearning Windows
Continut educational
Aplicatia educationala trebuie compativa cu sistemul de operare Windows; Aplicatia educationala trebuie sa aibe o valabilitate de minim 3 ani din momentul activarii si sa ofere posibilitatea de a putea fi utilizata fără a fi necesara logarea cu un cont dedicat; (licentierea fiind realizata la nivel de dispozitiv) Aplicatia trebuie sa ofere functia de whiteboard digital care trebuie sa permita minim urmatoarele functionalitati: scrierea, stergerea, inserarea de forme si figuri geometrice si poze, exportarea conținutului ca JPG sau JPEG, salvarea, exportul si importul continutului intr-un format care permite editarea ulterioară a acestuia pe orice alt dispozitiv licentiat. Posibilitatea personalizarii fundalului cu cel putin urmatoarele template-uri: matematica si romana; Aplicatia educationala trebuie sa aiba o sectiune dedicata creari lectiilor interactive. In cadrul lectiilor interactive profesorul trebuie sa poata adauga cel putin urmatoarele elemente: Imagini, modele 3D, clipuri video, link-uri de pe Youtube, sa adauge intrebari. De asemenea profesorul trebuie sa aiba posibilitatea de construi un cuprins al lectiei cu capitole si subcapitole, iar la finalul lectiei sa aiba posibilitatea de a testa cunostiintele elevilor. Aplicatia trebuie sa ofere o sectiune dedicata pentru accesarea manualelor interactive acreditate de ministerul educatiei cu cel putin 300 de manule; Trebuie sa permita crearea unei clase cigitale care sa permita profesorului sa distribuie continutul educational in mod centralizat catre toate dispozitivele licentiate ale elevilor. In cadrul clasei digitale trebuie sa permită acordarea unei note de la 1 la 10 si adăugarea unei mențiuni în format text fiecărui utlizator conectat. Aplicatia educationala trebuie sa permita alegerea modului de functionare: profesor sau elev. Continut educational: Aplicatia trebuie sa ofere accesul la o bibioteca digitală cu cel putin 1000 de resurse educaționale de tipul: modele 3D, imagini, imagini panoramice (360 de grade), clipuri video, pentru minim urmatoarele domenii: fizica, chimie, biologie, geografie,geologie, matematica, tehnologie. Aplicatia trebuie sa permita evidentierea elementelor individuale ale modelelor 3D ,iar cel putin o parte din continut sa poata fi prezentata in realitate augmentata. Cel putin 500 de resurse educationale trebuie sa fie insotite de intrebari. Aplicatia trebuie sa permita incarcarea fisierelor de tip PDF, JPG si PNG. Evaluarea cunostiintelor: Aplicatia educațională trebuie sa ofere acces la o librărie de cel puțin 500 întrebări din curricula școlară, din următoarele domenii: fizica, chimie, biologie, geografie,geologie, matematica, tehnologie. Aplicatia educationala trebuie sa puna la dispozitia cadrelor didactice mai multe tipuri de intrebari: -intrebari grila cu o varianta corecta; intrebari grila cu mai multe variante corecte; intrebari cu asociere raspunsuri pe coloane; intreabari - completare informatii lipsa. Aplicatia educațională trebuie sa ofere posibilitatea de a crea teste pe baza intrebarilor deja existente in platforma; Aplicatia educațională trebuie sa permita rezolvarea testelor si afisarea rezultatelor direct pe display-ul interactiv. Trebuie sa ofere posibilitatea profesorulu sa isi creeze propriile intrebari pe care sa le

asocieze cu resursele educationale prezente in aplicatie . Trebuie sa permita salvarea tuturor testelor si rezultatelor acestora. Asistent virtual Trebuie sa ofere utilizatorului acces la un modul de inteligenta artificiala, care sa ii faciliteze dezvoltarea planurilor de lectii. Modulul de inteligenta artificiala trebuie sa ajute profesorul sa identifice diferite activitati educationale specifice orelor predate, dar si intrebari privind consolidarea informatiilor transmise.
Licenta: 36 de luni
Cantitatea necesară: 17 licente
Denumire produs 4: Licenta Platforma eLearning VR
Descriere generală: Licenta continut educational pentru ochelarii de realitate virtuala
Aplicatia educationala trebuie sa ruleze in mod automat in momentul deschiderii ochelarilor. Aplicatia educationala trebuie sa ofere posibilitatea de a putea fi utilizata fără a fi necesara logarea cu un cont dedicat; (licentierea fiind realizata la nivel de dispozitiv) Aplicatia trebuie sa ofere o sectiune dedicata pentru accesarea manualelor interactive acreditate de ministerul educatiei cu cel putin 300 de manule; Trebuie sa permita crearea unei clase digitale care sa permita profesorului sa distribuie continutul educational in mod centralizat catre toate dispozitivele licentiate ale elevilor. Contiut educational: Aplicatia trebuie sa ofere accesul la o bibioteca digitală cu cel putin 1000 de resurse educaționale de tipul: modele 3D, imagini, imagini panoramice (360 de grade), clipuri video, pentru minim urmatoarele domenii: fizica, chimie, biologie, geografie,geologie, matematica, tehnologie. Aplicatia trebuie sa permita evidentierea elementelor individuale ale modelelor 3D ,iar cel putin o parte din continut sa poata fi prezentata in realitate augmentata. Cel putin o parte din modele 3D trebuie sa fie insotite de intrebari. Evaluarea cunostiintelor: Aplicatia educațională trebuie sa ofere acces la o librărie de cel puțin 500 întrebări din curricula școlară, din următoarele domenii: fizica, chimie, biologie, geografie,geologie, matematica, tehnologie. Aplicatia educațională trebuie sa permita rezolvarea testelor si afisarea rezultatelor direct pe ecranul dispozitivului. Trebuie sa permita salvarea tuturor testelor si rezultatelor acestora. Aplicatia educationala instalata pe ochelarii de realitate virtuala trebuie sa fie compatibila cu celelalte aplicatii/softuri educationala achizitionate.
Licenta: 36 de luni
Cantitatea necesară: 16 licente

Valoarea estimată a achiziției este de: 52.763,00 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 prestare precizate și va fi trimisă la:

Adresa:JUD. SATU MARE, MUN. SATU MARE, BLD. HENRI COANDĂ, NR.1
Telefon/Fax:0361410114
E-mail:grsceconomic@yahoo.com
Persoană de contact: Chiș Ioana Florentina

Se acceptă oferte transmise în original, prin e-mail sau fax.

Prețul total ofertat trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare [dacă este cazul] și orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinație finală JUD. SATU MARE, MUN. SATU MARE, BLD. HENRI COANDĂ, NR.1. Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat, (5%, 9% sau 19%, după cum este aplicabil).

Livrarea se efectuează în cel mult 89 zile de la trimiterea notei de comanda Notei de Comandă, la destinația finală indicată.

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.

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 informații e 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.

Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și are cel mai bun raport calitate-pret.

Criterii de atribuire: Cel mai bun raport calitate-preț

Pentru a justifica adecvat alegerea ofertei pentru contractare, se va întocmi Procesul Verbal de Selecție, bazându-se pe cerințele solicitate și detaliind avantajele și dezavantajele fiecărei propuneri în raport cu specificațiile individuale și comparativ cu alte oferte. În conformitate cu principiile, va fi aleasă oferta care oferă cele mai multe avantaje tehnice pentru îndeplinirea obiectivului proiectului.

Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a selecta produsele care satisfac cel mai bine cerințele sale. Ofertanții sunt încurajați să depună propuneri cât mai favorabile pentru realizarea scopului proiectului.

Evaluarea ofertelor se va finaliza cu redactarea Procesului Verbal de Selecție, unde vor fi menționate avantajele și dezavantajele ofertelor în raport cu specificațiile tehnice și în comparație cu celelalte propuneri, precum și modul în care oferta câștigătoare contribuie la realizarea proiectului.

Pentru îndeplinirea obiectivului proiectului, se vor analiza și compara următoarele elemente:

- Specificații tehnice superioare

- Opționale/accesorii suplimentare oferite gratuit
- Specificații tehnice adiționale sau orice alte avantaje ale produsului ofertat care, justificate de furnizor în ofertă, aduc un plus de valoare echipamentului (creșterea nivelului calitativ, tehnic sau funcțional) pentru atingerea obiectivelor proiectului
- Asumarea unor angajamente superioare cerințelor minime din documentația de atribuire, care pot aduce avantaje calitative, tehnice sau financiare
- Prețul ofertei

Se vor lua in considerare ofertele, care satisfac cel mai bine cerințele autorității contractante, si vor fi analizate din perspectiva specificațiilor:

- Perioada de garanție suplimentară
- Opționale/accesorii suplimentare oferite gratuit
- Consum de energie / certificări
- Specificații tehnice: diagonală, memorie RAM, capacitate de stocare, rezoluție
- Nuclee procesor, scor benchmark

Vă rugăm să transmiteți oferta dvs. prin depunere direct la dresa menționată mai sus sau prin e-mail sau fax, până cel târziu la data de 05.12.2024 ora 12.00.

Orice potențial ofertant are dreptul de a solicita clarificări legate de prezenta cerere de ofertă, până cel târziu cu de 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.

Oferta dvs. trebuie să fie valabilă timp de 60 zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.

Vă rugăm să confirmați în scris primirea prezentei Cereri de ofertă și să menționați dacă urmează să depuneți o ofertă sau nu.

Nume: Horotan Edit Zsuzsanna

Funcție:Responsabil achizitii

Semnătură: