

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



I N V I T A Ț I E



Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze *Sistem audio-video compus din videowall si instalatie sonorizare* și vă invităm să depuneți oferta tehnică și financiară, având în vedere următoarele:

1. Denumirea autorității contractante: **Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați**
Cod de identificare: **3127522**
Adresa: **Str. Domnească Nr. 47, Galați, România**
Telefon: **0336130115**
2. Denumire invitație: *Sistem audio-video compus din videowall si instalatie sonorizare*, conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: **achiziție directă**
4. Pentru depunerea ofertei **se vor completa formularele atașate prezentei invitații.**
5. Împărțirea pe lot-uri: **nu**
6. Valoarea estimată totală fără TVA: **32000lei (fără TVA)**
7. Criteriu de atribuire: **prețul cel mai scăzut.**
8. Cod CPV: **32321200-1**
9. Tip contract: **furnizare**
10. Obiectul contractului: *Sistem audio-video compus din videowall si instalatie sonorizare*
11. Data limită de depunere a ofertelor: 19.07.2022 ora 14:00
12. Adresa la care se transmit ofertele: **Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau la adresa de mail mihai.irimia@ugal.ro**
13. Limba de redactare a ofertei: **Română**
14. Tip de finanțare și modalitate de plată: **Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la livrarea produsului, montajul, punerea în funcțiune, calibrarea si instruirea personalului, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.**
15. Moneda în care se transmite oferta de preț: **lei**
16. Modul de obținere a documentației: **atașat invitației.**
17. Persoana de contact: **Mihai Aurelian Irimia, tel. 0336130115, e-mail: mihai.irimia@ugal.ro**

18. În eventualitatea în care oferta dumneavoastră corespunde din punct de vedere al solicitărilor din caietul de sarcini, se încadrează în valoarea estimată precizată în invitație și este clasată pe primul loc, achiziția se va finaliza prin cumpărare directă.
19. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de tel 0336130115 sau la adresa de e-mail: mihai.irimia@ugal.ro

Rector,

Prof. dr. ing. Puiu Lucian **GEORGESCU**



Director General,

Direcția Generală Administrativă

Ing. Romeo **HORGHIDAN**

Director Interimar,

Direcția Achiziții Publice și Monitorizare Contracte

Ec. Marian **DĂNĂILĂ**

Întocmit,

Ec. Mihai Aurelian **IRIMIA**



RECTOR,

Prof. dr. ing. Lucian Păiu GEORGESCU



CAIET DE SARCINI

Sisteme de vizualizare de tip perete video

1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

În vederea realizării unui punct multimedia de informare în cadrul universității, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați intenționează să achiziționeze un sistem video compus din ecrane LED, player, software, suporturi, conecție și instalare:

Nr. crt.	Produs	Nr. buc.	Cod CPV
1.	Sistem video compus din televizoare, software, suporturi, conecție și instalare	1	32323400-7
1.1	Ecran LED 46"	9	
1.2	Suport de perete Videowall individual push TV 45"-70"	9	
1.3	Player pentru conținut videowall	1	
1.4	Software management conținut videowall	1	
1.5	Cabluri, conecție	9	
1.6	Instalare, punere în funcțiune, calibrare și intruire a personalului	1	

2. CERINȚE GENERALE

Caietul de Sarcini – face parte din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant, oferta.

În acest sens orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care aceasta se înscrie în limitele cerințelor din Caietul de Sarcini. Ofertarea care nu răspunde cerințelor prevăzute în Caietul de Sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Prevederile și cerințele Caietului de Sarcini au caracter obligatoriu și nu vor exonera ofertantul câștigător de răspunderea de a asigura calitatea produsului livrat.

Orice referire din cuprinsul prezentei documentații de atribuire prin care se indică un anumit producător, o anumită origine, un anumit procedeu, mărci, licențe de fabricație, calificare profesională, brevete, tipuri, standarde naționale, standarde europene, origine sau o producție specifică, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a caracteristicii solicitate și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse/servicii/lucrări. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea „echivalent” în sensul prevederilor art. 156 din Legea nr. 98/2016.

Produsele oferite trebuie să respecte specificațiile tehnice solicitate.



Ofertantul va prezenta specificațiile tehnice astfel încât să se poată demonstra corespondența propunerii tehnice cu caietul de sarcini. Se vor respecta structura și ordinea parametrilor tehnici din caietul de sarcini.

Ofertantul poate adăuga și precizări suplimentare, pe care le consideră argumente importante în favoarea ofertei sale. Aceste adăugări se vor face imediat după cerințele și precizările solicitate, în aceeași ordine a elementelor.

3. **TERMEN DE LIVRARE** - maximum 7 zile de la semnarea contractului de ambele părți.

4. **SPECIFICAȚII TEHNICE**

Sistem de vizualizare de tip perete video compus din ecrane LED, player, software, suporturi, conectică și instalare – 1 buc, compus din:

Poz.	Denumire Produs	UM	Cant.	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime
1.	Ecran LED 46"	buc.	9	Tip: Direct LED BLU Diagonala display: 46" Tehnologie display: LED Timp de răspuns: 8 ms Dimensiune pixel: 0,53 x 0,53 (mm) Luminozitate: 500 cd/mp Contrast: 1200:1; 45000:1 (Dinamic) Unghi de vizibilitate: 178 / 178 Rezoluție: 1920 x 1080 pixeli Aspect imagine: 16:9 Rată refresh: 60 Hz Paletă de culoare: 72% Timp de funcționare: non stop Conectivitate: - 2 x HDMI - 1 x DVI-D - 1 x DisplayPort - 1 x USB 3.0 - Audio in - Audio out - Jack 3,5 mm - 1 x RJ45 - 1 x RS-232C Alte cerințe: Boxe integrate Montare pe perete Standarde: EMC Culoare: negru Greutate: maxim 16 kg



2.	Player pentru conținut de tip videowall	buc.	1	Player pentru conținut de tip videowall
3.	Suport de perete Videowall individual push TV 45"-70"	buc.	9	Tip: reglabil Tip mobilitate: individual push Tip montare: perete Diagonala compatibila: 45 - 70 inch Greutate maxima suportata: 70 kg Compatibilitate VESA: 600 x 400
4.	Software pentru conținut de tip videowall	buc.	1	Licență software content management one time life time
5.	Cabluri, conectică	buc.	9	Asigurarea conectivității audio și video a ecranelor LED
6.	Instalare	buc.	1	Montajul echipamentelor Punerea în funcțiune a echipamentelor Calibrarea echipamentelor Instruirea personalului

5. GARANȚIE

Garanția produselor va fi de minim 36 luni.

6. RECEPȚIA PRODUSULUI

Produsele vor fi livrate și recepționate la adresa: str. Gării, nr. 63-65, la Centrul Universitar de Fizio-Kinetoterapie și Recuperare medicală al Universității „Dunărea de Jos” Galați.

Recepția produselor se va efectua pe bază de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea Contractantă. Recepția produselor se va realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:

- Recepția cantitativă se va realiza după livrarea produselor la locația indicată de Autoritatea Contractantă.
- Recepția calitativă se va realiza după instalare, verificarea tuturor cerințelor tehnice prevăzute în caietul de sarcini, precum și funcționalitatea acestora și, sau după caz, după remedierea tuturor defectelor, cel târziu în ultima zi a termenului maxim de livrare a produsului.

Transportul, instalarea și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.



7. PLATA:

Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la livrarea și instalarea produselor, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.

Documentele justificative care trebuie să însoțească factura:

- proces verbal de recepție cantitativă;
- proces verbal de recepție calitativă;
- certificatul de calitate și garanție;
- declarația de conformitate.

8. PREVEDERI CONTRACTUALE

Nu se acceptă actualizarea prețului contractului.

NOTĂ

Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini aparține persoanei din compartimentul autorității contractante ce procedează la întocmirea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.

ÎNTOCMIT,
Daniel-Andrei Iordan



MODELE DE FORMULARE

Lista formularelor:

Formularul – 1 Propunere tehnică pentru atribuirea contractului;

Formularul – 2 Formular de oferta (propunere financiara) pentru atribuirea contractului;

Formularul -3 Centralizatorul de prețuri ;

OFERTANTUL

(DENUMIREA/NUMELE)

PROPUNERE TEHNICA

NR.CR T.	CERINȚE MINIME AUTORITATE CONTRACTANTĂ	OFERTĂ OFERTANT
1.	<p>TERMEN DE LIVRARE - maximum 7 zile de la semnarea contractului de ambele părți.</p>	<p>SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA CERINȚELE</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
2.	<p>Specificații tehnice SAU cerinte functionale minime</p> <p>Ecran LED 46" cantitate: 9 buc. Tip: Direct LED BLU Diagonala display: 46" Tehnologie display: LED Timp de răspuns: 8 ms Dimensiune pixel: 0,53 x 0,53 (mm) Luminozitate: 500 cd/mp Contrast: 1200:1; 45000:1 (Dinamic) Unghi de vizibilitate: 178 / 178 Rezoluție: 1920 x 1080 pixeli Aspect imagine: 16:9 Rată refresh: 60 Hz Paletă de culoare: 72% Timp de funcționare: non stop</p> <p>Player pentru conținut de tip videowall Cantitate: 1 buc Player pentru conținut de tip videowall</p> <p>Suport de perete Videowall individual push TV 45"-70" Cantitate: 9 buc Tip: reglabil Tip mobilitate: individual push Tip montare: perete Diagonala compatibila: 45 - 70 inch Greutate maxima suportata: 70 kg Compatibilitate VESA: 600 x 400</p> <p>Software pentru conținut de tip videowall Cantitate: 1 buc Licență software content management one time life time</p> <p>Cabluri, conectică Cantitate: 9 Asigurarea conectivității audio și video a ecranelor LED</p>	<p>SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA CERINȚELE</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

	Se vor asigura montajul, punerea in functiune, calibrarea si instruirea personalului.	
3.	Durata minima garantie 36 luni	SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA CERINȚELE
4.	RECEPȚIA PRODUSULUI <p>Produsele vor fi livrate și recepționate la adresa: str. Gării, nr. 63-65, la Centrul Universitar de Fizio-Kinetoterapie și Recuperare medicală al Universității „Dunărea de Jos” Galați.</p> <p>Recepția produselor se va efectua pe bază de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea Contractantă. Recepția produselor se va realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recepția cantitativă se va realiza după livrarea produselor la locația indicată de Autoritatea Contractantă. - Recepția calitativă se va realiza după instalare, verificarea tuturor cerințelor tehnice prevăzute în caietul de sarcini, precum și funcționalitatea acestora și, sau după caz, după remedierea tuturor defectelor, cel târziu în ultima zi a termenului maxim de livrare a produsului. <p>Transportul, instalarea și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern</p>	SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA CERINȚELE

OBSERVAȚIE:

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

Numele și prenumele semnatarului

Capacitate de semnătura

Detalii despre ofertant.....

Adresa de e-mail

Numele ofertantului

Țara de reședință

Adresa

Adresa de corespondență (dacă este diferită)

Telefon / Fax

Data

Operator Economic

.....
(denumirea)

FORMULAR DE OFERTĂ

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnatul/ subsemnata, reprezentanți ai ofertantului (denumirea/numele ofertantului), ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm „ Sistem audio-video compus din videowall si instalatie sonorizare ” pentru suma de(suma în litere și în cifre), plătită în RON, după receptia produselor, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în valoare de lei.(suma în litere și în cifre)
2. Ne angajăm ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată să livram „ Sistem audio-video compus din videowall si instalatie sonorizare”, cu respectarea tuturor cerințelor din Caietul de Sarcini și documentatia de atribuire, prezenta declaratie făcând parte din propunerea tehnică pe care o formulăm. De asemenea, ne asumăm angajamentul de a onora toate solicitările autorității contractante privind livrarea produsului.
3. Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita castigatoare, sa livram produsele in graficul de timp anexat.
4. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 zile**, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
5. Până la încheierea și semnarea contractului, această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită caștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.
6. Precizam ca:
 depunem oferta alternativa, ale carei detalii sunt prezentate într-un formular de oferta separat, marcat în mod clar "alternativa";
 nu depunem oferta alternativa.
 (se bifeaza optiunea corespunzatoare)
7. Intelegem ca nu suntem obligati sa acceptati oferta cu cel mai scazut pret sau orice alta oferta pe care o puteti primi.

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

Numele și prenumele semnatarului

Capacitate de semnătura

Detalii despre ofertant

Adresa de e-mail

Numele ofertantului

Țara de reședință

Adresa

Adresa de corespondență (dacă este diferită)

Telefon / Fax

Data

Operator Economic

.....
(denumirea)

CENTRALIZATOR DE PREȚURI

<i>Nr. crt.</i>	<i>Denumirea serviciului</i>	<i>UM</i>	<i>Cantitatea solicitata U.M</i>	<i>Pret unitar RON fara TVA</i>	<i>Pret total RON fara TVA</i>	<i>Taxa pe valoarea adaugata RON</i>
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5=3*4</i>	<i>6=5*19%</i>
<i>1</i>	Sistem tip VideoWall 2 x2, cu ecran videowall LFD, 46" (117) FHD, bezel 3.5mm (4 buc), suporti prindere, Player Signage Videowall si licenta software content management	buc	1			
TOTAL						

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

.....

Numele și prenumele semnatarului

.....

Capacitate de semnătura

.....

Detalii despre ofertant

.....

Adresa de e-mail

.....

Numele ofertantului

.....

Țara de reședință

.....

Adresa

.....

Adresa de corespondență (dacă este diferită)

.....

Telefon / Fax

.....

Data

.....