

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI	
Nr. înregistrare	17276
Data înregistrării	28.05.2022

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 *Camere videoconferinta+accesorii* 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: *Camere videoconferinta+accesorii*, 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: **68595 lei (fără TVA)**
7. Criteriu de atribuire: **prețul cel mai scăzut.**
8. Cod CPV: **32232000-8**
9. Tip contract: **furnizare**

Finalizarea procedurii de atribuire prin încheierea contractului de achiziție publică este supusă următoarei condiții suspensive, ce va opera pentru o perioadă de maxim 2 luni de la data limită a depunerii ofertei:

Încheierea contractului de achiziție publică este condiționată de menținerea finanțării de la bugetul de stat, semnarea contractului fiind posibilă doar în situația în care se respectă dispozițiile referitoare la angajarea cheltuielilor din bugetele care intră sub incidența legislației privind finanțele publice, și cu respectarea dispozițiilor Hotărârii nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

În cazul în care, indiferent de motive, menținerea finanțării de la bugetul de stat nu se realizează, autoritatea contractantă va aplica prevederile art. 212 alin. (1) lit. c) teza a II-a din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, fiind imposibilă încheierea contractului de achiziție publică.

Ofertanții din cadrul acestei proceduri înțeleg că Autoritatea Contractantă și/sau ME nu pot fi considerați răspunzători pentru vreun prejudiciu în cazul anulării procedurii de atribuire, indiferent de natura acestuia și indiferent dacă Autoritatea Contractantă și/sau ME au fost notificați asupra existenței unui asemenea prejudiciu.

Ofertanții din cadrul acestei proceduri acceptă utilizarea condițiilor speciale de mai sus/clauzei suspensive, asumându-și întreaga răspundere în raport cu eventualele prejudicii pe care le-ar putea suferi în situația descrisă.

Valabilitatea ofertei: 60 de zile de la data limită a depunerii ofertei

10. Obiectul contractului: *Camere videoconferinta+accesorii*

11. Data limită de depunere a ofertelor: 06.05.2022, 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 și 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.  GEORGESCU

Director General,

Direcția Generală Administrativă

Ing. Romeu HORGHIDAN

Director Interimar,

Direcția Achiziții Publice și Monitorizare Contracte

Ec. Marian DĂNĂILĂ

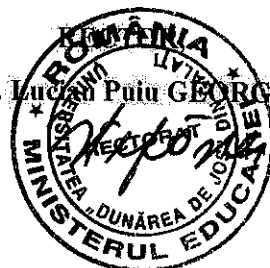
Întocmit,

Ec. Mihai Aurelian IRIMIA



Prof. dr. ing. Lucian Puiu GEORGESCU

CAIET DE SARCINI



1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

În vederea realizării dotării sălilor de curs din cadrul Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor, Universitatea Dunărea de Jos din Galați, intenționează să achiziționeze:

Nr. crt.	Produs	Nr. buc.	Cod CPV
1.	Camera videoconferinta+accesorii	15	32232000-8

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 ȘI MONTARE – Maxim 90 zile de la semnarea contractului de achiziție publică.



4. SPECIFICAȚII TEHNICE

Sistem audio-video compus din videowall si instalatie sonorizare

Poz	Denumire Produs	Cant	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata minima garantie
1	2	3	4	5
1	Camera vimeoconferinta + accesorii	1	<p><i>Parametrii tehnici si functionali camera videoconferinta cu microfon incorporat:</i></p> <p>Camera</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistem video pana la 1080P • Senzor 1 / 2,7", CMOS, pixel efectiv: 2 M • Mod scanare progresiv • Obiectiv : <ul style="list-style-type: none"> Zoom optic de 12x Zoom digital minim 14x f 3.5mm - 42.3mm, F 1.8 - F2.8 • Iluminare minima 0,5 Lux la F1.8 • Obturator 1 / 30s - 1 / 10.000s • Balans de alb Automat, interior-exterior la o singura apasare, manual, VAR (2500K ~ 8000K) • Suport pentru compensarea iluminarii de fundal • Reducerea zgomotului digital 2D si 3D • Video S / N ≥ 55dB • Unghi de vizualizare orizontal $72^\circ \sim 6^\circ$ • Unghi de vedere vertical $44^\circ \sim 3^\circ$ • Gama de rotatie orizontala $\pm 165^\circ$ • Gama de rotatie verticala $-24^\circ \sim +24^\circ$ • Gama de viteza panoramica $1,7^\circ \sim 90^\circ / s$ • Gama de viteze de inclinare $0,7^\circ \sim 25^\circ / s$ • Posibilitate rotire imagine in plan vertical • Posibilitate rotire imagine in plan orizontal • Suport pentru inghetarea imaginii • Numarul de presetari 250 • Precizie presetata $0,1^\circ$ • Suport pentru microfon incorporat • Suport pentru urmarirea vocala <p>Modul de operare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatibil cu sistemul Windows 7/8/10, Mac OS X, Linux, Android • Sistem culoare YUV 4: 2: 2/H.264/MJPEG 	24 luni



		<ul style="list-style-type: none">• Formată video YUY2-BULK: până la 1080P@60fps• YUY2 -ISOC: până la 1080P @ 30fps• H.264 AVC: până la 1080P @ 60fps• H.264 SVC: până la 1080P @ 30fps• MJPEG: până la 1080P @ 30fps• Suport audio pe USB• Protocol de comunicare video USB UVC 1.5• Suport UVC PTZ <p>Interfața de intrare / ieșire</p> <ul style="list-style-type: none">• Interfața USB: 1xUSB3.0: mufa femelă tip B.• Interfața audio 1-ch: interfața audio de 3,5 mm, linie de intrare• Interfața de comunicație 1xRS232 In: 8 pini DIN minim, Distanța maximă: 30m, Protocol: VISCA / Pelco-D / Pelco-P• 1xRS232 Out: 8 pini DIN minim, Distanța maximă: 30m, Protocol: Utilizarea rețelei VISCA numai• 1xRS485: Partajare cu ieșire RS232, Distanța maximă: 1200m, Protocol: VISCA/Pelco-D/Pelco-P• Power Jack tip JEITA (DC IN 12V) <p>Accesorii incluse:</p> <ul style="list-style-type: none">• Se livrează cu suport prindere tavan extensibil între 0.5m – 2m• Se livrează cu prelungitor USB active 10m• Cablu de alimentare curent și canal de cablu în limita a minim 15m. <p>NOTA:</p> <p>Instalare, configurare și instruire utilizatori</p> <p>Sistemul de camere WEB se va instala, configura ca o soluție unitară la cheie, împreună cu toate accesoriile necesare funcționării acestuia împreună cu soluțiile de videoproiecție existente în salile de curs formate din proiector interactiv Epson EB-696Ui conectat prin intermediul unei cutii de conexiune Epson ELPCB03 la un sistem de calcul NUC INTEL.</p> <p>Instalarea presupune montarea suportului de</p>	
--	--	--	--



			prindere extensibil pe tavan/grida functie de configuratia salilor de clasa, montarea camerei web pe suport, alimentarea la rețeau de 220V in limita a minim 15 metri (se va include cablu de alimentare si canal de cablu pentru pozare pe perete) si conectarea la sistemul de calcul NUC prin intermediul cablului USB activ 10m. Furnizorul va asigura si instruirea personalului.	
--	--	--	---	--

5. RECEPȚIA PRODUSULUI

Produsul va fi livrat și recepționat la adresa Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor str. N. Bălcescu, nr. 59-61, Galați.

6. PLATA:

Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la livrarea produsului, montajul, punerea în funcțiune, și instruirea personalului, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.

Documentele justificative care trebuie să însoțească factura:

- proces verbal de montaj, punerea în funcțiune, și instruirea personalului.

7. 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 necesitatilor asumate de compartimentul respectiv.

ÎNTOCMIT,
subing. Brînză Gabriel Florin

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 - 90 zile de la semnarea contractului de achiziție publică.</p>	<p>SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA CERINȚELE</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
2.	<p>Parametrii tehnici si functionali camera videoconferinta cu microfon incorporat:</p> <p>Camera</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistem video pana la 1080P • Senzor 1 / 2,7 ", CMOS, pixel efectiv: 2 M • Mod scanare progresiv • Obiectiv : <ul style="list-style-type: none"> Zoom optic de 12x Zoom digital minim 14x f 3.5mm - 42.3mm, F 1.8 - F2.8 • Iluminare minima 0,5 Lux la F1.8 • Obturator 1 / 30s - 1 / 10.000s • Balans de alb Automat, interior-exterior la o singura apasare, manual, VAR (2500K ~ 8000K) • Suport pentru compensarea iluminarii de fundal • Reducerea zgomotului digital 2D si 3D • Video S / N ≥ 55dB • Unghi de vizualizare orizontal $72^\circ \sim 6^\circ$ • Unghi de vedere vertical $44^\circ \sim 3^\circ$ • Gama de rotatie orizontala $\pm 165^\circ$ • Gama de rotatie verticala $-24^\circ \sim +24^\circ$ • Gama de viteza panoramica $1,7^\circ \sim 90^\circ / s$ • Gama de viteze de inclinare $0,7^\circ \sim 25^\circ / s$ • Posibilitate rotire imagine in plan vertical • Posibilitate rotire imagine in plan orizontal • Suport pentru inghetarea imaginii • Numarul de presetari 250 • Precizie presetata $0,1^\circ$ • Suport pentru microfon incorporat • Suport pentru urmarirea vocala <p>Modul de operare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatibil cu sistemul Windows 7/8/10, Mac OS X, Linux, Android 	<p>SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA CERINȚELE</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Sistem culoare YUV 4: 2: 2/H.264/MJPEG • Format video YUY2-BULK: pana la 1080P@60fps • YUY2 -ISOC: pana la 1080P @ 30fps • H.264 AVC: pana la 1080P @ 60fps • H.264 SVC: pana la 1080P @ 30fps • MJPEG: pana la 1080P @ 30fps • Suport audio pe USB • Protocol de comunicare video USB UVC 1.5 • Suport UVC PTZ <p>Interfata de intrare / iesire</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interfata USB: 1xUSB3.0: mufa femela tip B. • Interfata audio 1-ch: interfata audio de 3,5 mm, linie de intrare • Interfata de comunicare 1xRS232 In: 8 pini DIN minim, Distanța maxima: 30m, Protocol: VISCA / Pelco-D / Pelco-P • 1xRS232 Out: 8 pini DIN minim, Distanța maxima: 30m, Protocol: Utilizarea rețelei VISCA numai • 1xRS485: Partajare cu iesire RS232, Distanța maxima: 1200m, Protocol: VISCA/Pelco-D/Pelco-P • Power Jack tip JEITA (DC IN 12V) <p>Accesorii incluse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se livreaza cu suport prindere tavan extensibil intre 0.5m – 2m • Se livreaza cu prelungitor USB active 10m • Cablu de alimentare curent si canal de cablu in limita a minim 15m. <p>NOTA:</p> <p>Instalare, configurare și instruire utilizatori</p> <p>Sistemul de camere WEB se va instala, configura ca o soluție unitară la cheie, împreună cu toate accesoriile necesare funcționării acestuia împreună cu soluțiile de videoproiecție existente în salile de curs formate din proiector interactiv Epson EB-696Ui conectat prin intermediul unei cutii de conexiune Epson ELPCB03 la un sistem de calcul NUC INTEL.</p> <p>Instalarea presupune montarea suportului de prindere extensibil pe tavan/grida funcție de configurația salilor de clasă, montarea camerei web pe suport, alimentarea la rețeauă de 220V în limita a minim 15 metri (se va include cablu de alimentare și canal de cablu pentru pozare pe perete) și conectarea la sistemul de calcul NUC prin intermediul cablului USB activ 10m.</p> <p>Furnizorul va asigura și instruirea personalului.</p>	
3.	<p>Durata minima garantie 24 luni</p>	<p>SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA CERINȚELE</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
4.	<p>RECEPȚIA PRODUSULUI</p> <p>Produsul va fi livrat și recepționat la adresa Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor str. N. Balcescu, nr. 59-61, Galați.</p>	<p>SE VA COMPLETA DE CATRE OFERTANT DACA RESPECTA</p>

		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 „Camera videoconferință+accesorii” 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 „Camera videoconferință+accesorii”, cu respectarea tuturor cerințelor din Caietul de Sarcini și documentația de atribuire, prezenta declarație 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 angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să livram produsele în graficul de timp anexat.
4. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 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 câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.
6. Precizăm ca:
 depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de oferta separat, marcat în mod clar "alternativă";
 nu depunem oferta alternativă.
 (se bifează opțiunea corespunzătoare)
7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

Numele și prenumele semnatarului

Capacitate de semnătură

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>	<i>Camera videoconferinta+accesorii</i>	<i>buc</i>	<i>15</i>			
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

.....