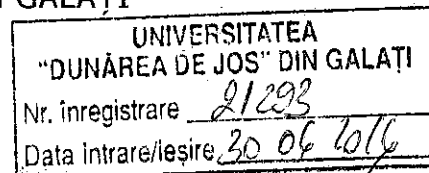


**ROMÂNIA**  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



**INVITAȚIE**

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze „**Aparat foto, camera video, telefoane și becuri proiectoare**” 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: 0236419177  
Fax: 0236419177
2. Denumire invitație: „**Aparat foto, camera video, telefoane și becuri proiectoare**”
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă.
4. Împărțirea pe lot-uri: *da*
5. Valoarea estimată fără TVA: **lotul 1 - 3333 lei fara TVA, lotul 2-583 lei fara TVA, lotul 3- 2700 lei fara TVA, lotul 4- 1250 lei fara TVA, lotul 5- 1166 lei fara TVA.**
6. Criteriu de atribuire: *prețul cel mai scăzut*
7. Cod CPV:
8. Tip contract: furnizare de produse
9. Obiectul contractului: „**Aparat foto, camera video, telefoane și becuri proiectoare**”
10. Data limită de depunere a ofertelor: *4.07.2016 ora 16.00*
11. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură, e-mail: monica.lungu@ugal.ro
12. Limba de redactare a ofertei: Româna
13. Tip de finanțare și modalitate de plată: Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la livrarea produselor, din venituri proprii ale Universității, în contul furnizorului, deschis la Trezoreria Statului.
14. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei
15. Modul de obținere a documentației: atașat invitației.
16. Persoana de contact: Lungu Monica, tel. 0336130115, e-mail: monica.lungu@ugal.ro

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



17. 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.
18. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: [monica.lungu@ugal.ro](mailto:monica.lungu@ugal.ro)

RECTOR,  
Prof. Univ. Dr. Ing. Iulian Gabriel BIRSAN RAT



DIRECTOR GENERAL ECONOMIC,  
INVESTIȚII ȘI RELAȚII INTERAȚIONALE  
Ing. Cezar Ionuț BICHESCU

DIRECTOR ACHIZIȚII ȘI INVESTIȚII,  
Ec. Marian DĂNĂILĂ

ÎNTOCMIT,  
Ec. Monica LUNGU

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



SE APROBĂ,  
RECTOR,

Prof. dr. ing. Iulian Gabriel BÎRSAN

**CAIET DE SARCINI**

Prezentul caiet de sarcini conține specificații tehnice, face parte integrantă din documentația de atribuire în vederea participării la procedura de "cumpărare directă" și constituie ansamblul cerințelor minimale pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnico-financiară, în condițiile în care criteriul de evaluare a ofertelor este în exclusivitate "prețul cel mai scăzut".

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale.

Cantitățile precum și caracteristicile minime ale serviciilor, sunt detaliate în tabelul următor:

Ofertantul trebuie să precizeze în ofertă termenul de livrare și faptul că este de acord cu condițiile stipulate mai jos.

- Termenul de livrare este de 30 de zile de la data semnării contractului.
- Produsele trebuie să fie noi, fără defecte și nefolosite.
- Transportul trebuie să fie inclus în prețul produselor.

Nr. Lot .	Obiectul achizitiei	U.M	Cant.	Caracteristici minime
1	Apparat foto	buc	1	<b>Caracteristici tehnice:</b> <b>Tip DSLR</b> FORMAT SENZOR Crop (minim 1.3x - 2x) <b>Calitatea Imaginii</b> REZOLUTIE EFECTIVA: minim 24 total pixels SENZOR: Senzor CMOS sau echivalent cu minim 23,5 x 15,6 mm REZOLUTIE INREGISTRATA: minim 24 Mpx PROFUNZIME CULOARE: minim 14 biti PROFIL CULOARE sRGB , Adobe RGB sau echivalent FORMAT FISIERE: minim JPEG , NEF, MOV REZOLUTII MINIME INREGISTRATE: 6000 x 4000 4496 x 3000 2992 x 2000 INREGISTRARE VIDEO CU MINIM 1920 x 1080, 60i/ 50i 1920 x 1080, 30p/25p/24p 1280 x 720, 60p/50p 640 x 424, 30p/25p CU INREGISTRARE AUDIO Multiplicator distanta focala minim 1.5x TIP FOCALIZARE TTL AF cu MINIM 39 puncte

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



				<p>Control expunere:  <b>SENSIBILITATE ISO</b> pana la maxim 6400  ISO pana la maxim 25600  <b>CARDURI MEMORIE COMPATIBILE:</b> minim SD ,  SDHC , SDXC  <b>ALIMENTARE:</b> Baterie Li-ion  <b>Alte accesorii incluse:</b>  Obiectiv 18-55mm f/3.5-5.6G  Obiectiv 55-200mm f/4-5.6G  Acumulator reincarcabil Li-Ion  Incarcator acumulator  Cablu USB  Cablu AV  Capac ocular  Vizor  Capac corp  Capac cupla accesorii  Geanta foto aferenta aparatului foto + 2 obiective;  Card memorie SDHC minim 32GB ultra clasa minim 10  cu minim 32 mb/s  Garantie: minm 24 luni – aparat foto;  Garantie: minm 12 luni – obiective foto;  Transport inclus</p>
2	Camera video	buc	1	<p><b>Caracteristici tehnice:</b>  Ecran: minm 2.5 inch  Rezolutie filmare: minm HD  Rezolutie video: minm 2304 x 1296  Unghi de filmare: minm 140 grade  Zoom digital inclus  Compresie video: H.264 sau echivalent  Lentile de sticla de inalta calitate: 5G + 1 IR sau  echivalent  Chipset DSP: AIT 8328 sau echivalent  Difuzor inclus  GPS inclus  Suport parbriz inclus  Ghid introductiv inclus  Incarcator auto inclus  Garantie: minm 12 luni  Transport inclus</p>
3	<b>Lămpi videoproiector</b>			
Poz 1.	Lampă videoproiector	buc	1	<p>Înlocuire lampă videoproiector Unifi 45 Smart Board.  Pretul va include pe lângă lampa originală, demontarea  videoproiectorului, curatarea filtrelor, ungerea  ventilatoarelor și reglarea imaginii proiectată pe  smartboard.  Garatie 90 de zile</p>

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



Poz. 2	Lampă videoproiector	buc	1	<p>Inlocuire lampă videoproiector Unifi 35 Smart Board.  Pretul va include pe lângă lampa originală, demontarea videoproiectorului, curatarea filtrelor, ungerea ventilatoarelor și reglarea imaginii proiectată pe smartboard.</p> <p style="text-align: right;">Garantie 90 de zile</p>
4	Telefoane fixe IP	buc	5	<p><b>Display LCD</b>  128×64 puncte</p> <p><b>Interfețe</b>  LAN: 10/100 Mbps, RJ45  WAN: 10/100 Mbps, RJ45  Bridge între cele 2 interfețe LAN+WAN  Cască: RJ9</p> <p><b>Management:</b>  Autoprovisioning (direct, fără upgrade de software)</p> <p><b>Caracteristici comunicații</b>  Suport SIP  Conturi sip: 2  Apel direct IP (fără proxy SIP)  Control prin PC via interfață web și CLI</p> <p><b>Putere consumată</b>  2.6 W</p> <p><b>Caracteristici audio</b>  Sunet de înaltă definiție (standard G.722) pentru convorbire (inclusiv în regim “hands-free”)</p> <p><b>Funcții convorbire</b>  Hands free (difuzor și microfon)  Apel în așteptare,  Redirecționare apel  Retur apel  Transfer apel  Reapelare  DND  Auto-răspuns  Convorbire în regim conferință pe 3 canale  Apelare rapidă  SMS</p>

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



				<p>Voicemail Controlul volumului</p> <p><b>Alte funcții</b> Agendă telefonică cu funcție de căutare și listă neagră Istoric apeluri Selectare/importare/eliminare tonuri pentru sonerii Butoane de selecție linie apel: 2 Afișare identificator (ID) apelant Indicații luminoase (LED) pentru mesaj în așteptare Taste programabile via software</p> <p><b>Garanție</b> 12 luni</p>
5	Bec proiector	buc	10	Osram 64575, 1000 W 230 V, GY9,5 2900K Lamp Bulb lamps Incandescent

**notă:**

Propunerea tehnică va fi prezentată astfel încât să permită identificarea cu ușurință a corespondenței cu cerințele din caietul de sarcini.

Acolo unde apar specificații tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație se va citi „sau echivalent”.

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

Nu se admit oferte alternative.

Beneficiar,  
Dr. Ing. Daniel Eduard (lot 1,2) 2)

Branza Gabriel (lot3)

Conf. Dr. Ing. Sorin Ciortan

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



**notă:**

Propunerea tehnică va fi prezentată astfel încât să permită identificarea cu ușurință a corespondenței cu cerințele din caietul de sarcini.

Acolo unde apar specificații tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație se va citi „sau echivalent”.

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

Nu se admit oferte alternative.

Beneficiar,  
Dr. Ing. Daniel Eduard (lot 1,2)

Racovita Mihai (lot 5)

Branza Gabriel (lot3)

Conf. Dr. Ing. Sorin Ciortan ( lot 5)