

INVITAȚIE

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **„Stroboscop digital, cameră video, aparat foto digital, cameră foto subacvatică, compactflash card 64 MB”**, 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: **„Stroboscop digital, cameră video, aparat foto digital, cameră foto subacvatică, compactflash card 64 MB”** conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă.
4. Împărțirea pe lot-uri: da.
5. Valoarea estimată fără TVA: Lot 1 - 888 lei, Lot 2 - 1049 lei, Lot 3 – 645 lei,
Lot 4 – 1612 lei, Lot 5 – 806 lei.
6. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
7. Cod CPV: conform caietului de sarcini anexat.
8. Tip contract: furnizare de produse.
9. Obiectul contractului: **„Stroboscop digital, cameră video, aparat foto digital, cameră foto subacvatică, compactflash card 64 MB”**.
10. Data limită de depunere a ofertelor: 16.05.2014, ora 12⁰⁰
11. 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 e-mail mihaela.bratu@ugal.ro.
12. Limba de redactare a ofertei: Română.

13. Tip de finanțare și modalitate de plată: plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la livrarea produselor, din fonduri proprii, în contul furnizorului deschis la Trezoreria statului.
14. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei.
15. 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/ catalogul dvs. din SEAP.
16. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: mihaela.bratu@ugal.ro.

Rector,

Prof. univ. dr. ing. ~~Julian Gabriel Bărsan~~



Director General Investiții și Resurse Umane

Ing. Cezar BICHESCU

Șef Serviciu Achiziții
Ec. Marian DĂNĂILĂ

Întocmit,

Ing. Mihaela BRATU

**SE APROBĂ,
RECTOR,**

Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

CAIET DE SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Specificațiile 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, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

La aceste specificații se poate oferi un produs/componentă echivalent, chiar dacă s-a omis această precizare în text. Caracteristicile tehnice solicitate în CAIETUL DE SARCINI sunt minime și obligatorii.

Prezentul caiet de sarcini se referă la:

LOT 1 - Stroboscop pentru Tunelul de Cavitație de la Facultatea de Arhitectură Navală -1 bucată.

Cod CPV 38562000-2

Caracteristici principale și componentele echipamentului:

- stroboscop digital cu mâner detașabil;
- lampă blitz cu xenon culoare albă, 6500 grade K;
- comandă prin taste;
- cablu de alimentare;
- manual de utilizare.

Funcții:

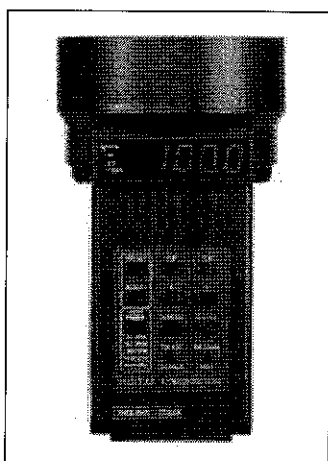
- ajustarea frecvenței blitz-ului cu ajutorul tastelor;
- căutarea rapidă a frecvențelor;
- afișaj în RPM și Hz;

- memorare minim 10 frecvențe;
- dublarea sau înjumătățirea frecvenței blitz-ului;
- declanșator intern și extern;
- interfață.

Specificații tehnice:

- tensiune de operare 230 V/AC;
- afișaj LED cu minim 5 poziții;
- domeniul de măsurare non-contact a turației: 5-12500 RPM;
- precizie viteză: +/- (0.15% + 2 digit);
- rezoluție viteză: 0.1 RPM;
- frecvența blitz-ului: 0.083-208 Hz;
- energia blitz-ului: 4 J.

Model orientativ:



Termen de garanție: min. 24 luni

Valoarea estimată fără TVA: 888 lei

Termen de livrare: maxim 60 zile

LOT 2 - Cameră video pentru Bazinul de Carene de la Facultatea de Arhitectură Navală - 1 bucată.

Cod CPV 32333200-8

Specificații tehnice:

- cameră video Handycam standard;
- înregistrare pe HDD (60 Gb);
- card MS-Duo DCR-SR210E;
- sensor CMOS CLearVid (2 Mp);
- lentil Carl Zeiss Vario-Sonnar T;
- zoom optic 15x;
- zoom digital 180x;
- stabilizator optic Super SteadyShot;
- ecran LCD touchscreen de 2.7 inch (211200 pixeli);
- focalizare manual și automată;
- microfon încorporat (zoom, 3 canale);
- difuzor încorporat;
- card slot (Memory Stick Duo);
- Dolby Digital 5.1.

Termen de garanție: min. 24 luni

Valoarea estimată fără TVA: 1049 lei

Termen de livrare: maxim 30 zile

LOT 3 – Aparat foto digital - 1 bucată.

Cod CPV 38651000-3

Specificații tehnice:

- zoom optic 30x;
- rezoluție imagine 14 Megapixeli;
- senzor de imagine CCD/ CMOS;
- stabilizator optic;
- incarcator pentru acumulator;

- bliț încorporat;
- card de memorie minim 8 GB;
- geantă de transport.

Termen de garanție: min. 24 luni

Valoarea estimată fără TVA: 645 lei

Termen de livrare: maxim 30 zile

LOT 4 – Cameră foto subacvatică - 1 bucată.

Cod CPV 38651000-3 DA19-8

Specificații tehnice:

- Rezoluție 16 Mpx
- Senzor: CMOS 1/2.3"
- Obiectiv: 24-120mm (echiv. 35mm)
- Display OLED 3.0"
- Capacitate rafala: 7 fps
- Video: Full HD
- ISO: Auto, 125 – 6400
- Memorie: SD, SDHC, SDXC
- Conectivitate Wi-Fi
- Adancime 18 m

Termen de garanție: min. 24 luni

Valoarea estimată fără TVA: 1612 lei

Termen de livrare: maxim 30 zile

**LOT 5 – Compactflash card 64 MB (cod produs 1784-CF64) - 1 bucată.
Cod CPV 30233000-1**

Compactflash card 64 MB oferă o memorie nevolatilă pentru a stoca permanent setările și datele de pe controlerul ce asigură funcționarea sistemului recirculant de acvacultura. În cazul unei întreruperi a curentului electric, informațiile de pe card nu vor fi afectate. O dată cu revenirea curentului electric, controlerul preia setările inițiale de pe card și repune în funcțiune sistemul recirculant

Termen de garanție: min. 24 luni

Valoarea estimată fără TVA: 806 lei

Termen de livrare: maxim 30 zile

NOTĂ: 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.

Întocmit,

Prof. dr. ing. Dan Obreja

Ing. Oliviu Gâță

dr. ing. Marian-Tiberiu Coadă