

INVITAȚIE

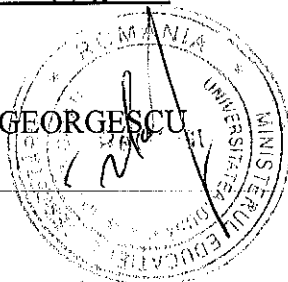
Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **“Echipamente hardware și software în cadrul Proiectului POCU/626/6/13/133192 „Stagii unificate de practică pentru studenții din inginerie” - SurprisING următoarele produse: laptop, multifuncțională, videoproiector și licențe software.”**, 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, 0336130115**
Fax: **0236419177**
2. Denumire invitație: **“Echipamente hardware și software în cadrul Proiectului POCU/626/6/13/133192 „Stagii unificate de practică pentru studenții din inginerie” - SurprisING următoarele produse: laptop, multifuncțională, videoproiector și licențe software.”**
3. Modalitatea de desfășurare: **achiziție directă**
4. Pentru depunerea ofertei se vor completa oferta tehnică și oferta financiară
5. Împărțirea pe lot-uri: **nu**
6. Valoarea estimată totală: **49.600 lei (fără TVA)**, defalcată astfel:
 - ✓ **Lot 1 – Laptop și licențe software – 25.445 lei fără TVA;**
 - ✓ **Lot 2 – Imprimantă Multifuncțională – 19.953 lei fără TVA;**
 - ✓ **Lot 3 – Videoproiector – 4.202 lei fără TVA;**
7. Criteriu de atribuire: **prețul cel mai scăzut.**
8. Cod CPV: **30213100-6, 30232110-8, 38652120-7, 48000000-8, 48624000-8, 48761000-0**
9. Tip contract: **furnizare.**
10. Obiectul contractului: **“Echipamente hardware și software în cadrul Proiectului POCU/626/6/13/133192 „Stagii unificate de practică pentru studenții din inginerie” - SurprisING următoarele produse: laptop, multifuncțională, videoproiector și licențe software.”**

11. Data limită de depunere a ofertelor: 30.06.2021, ora 14⁰⁰
12. Adresa la care se transmit ofertele: **Registratura Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, sau pe adresa de email: nicoleta.chiriac@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 produselor, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.**
15. Moneda în care se transmite oferta de preț: **lei**
16. Modul de obținere a documentației: **<http://ugal.ro/anunturi/invitatii>.**
17. Persoana de contact: **Nicoleta Onofrei, tel. 0336130115, e-mail: nicoleta.chiriac@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 fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: **nicoleta.chiriac@ugal.ro**

Rector,

Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian GEORGESCU



Director General,

Direcția Generală Administrativă

Ing. Romeu HORGHIDAN

Director Interimar,

Direcția Achiziții Publice și Monitorizare Contracte

Ec. Marian DĂNĂILĂ

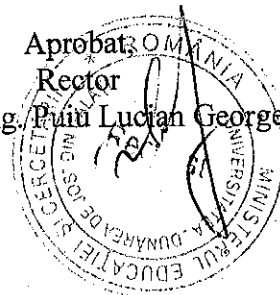
Întocmit,

Nicoleta ONOFREI

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



Aprobat: ROMÂNIA
Rector
Prof. univ. dr. ing. **Puiu Lucian Georgescu**



CAIET DE SARCINI

1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Universitatea Dunărea de Jos din Galați își propune să achiziționeze în vederea desfășurării activităților proiectului **„Echipamente hardware și software în cadrul Proiectului POCU/626/6/13/133192 „Stagii unificate de practică pentru studenții din inginerie” - SurprisING următoarele produse: laptop, multifuncțională, videoprojector și licențe software.”**

2. CERINȚE OBLIGATORII

Ofertele prezentate trebuie să fie ferme și să respecte datele din caietul de sarcini.

Propunerea tehnică va fi realizată prin scrierea tuturor caracteristicilor solicitate, fără omisiuni, și având forma tabelului cu caracteristici solicitate pentru respectivul produs din prezentul caiet de sarcini.

Neofertarea unei poziții din cadrul fiecărui lot duce la respingerea ofertei.

Nu sunt acceptate propunerile tehnice fără următoarele date: numele producătorului și modelul produsul oferat.

Propunerea financiară va include obligatoriu valoarea produsului, instalarea, configurarea tuturor subsansamblelor, instruirea personalului și valoarea transportului până la locul de livrare.

Nu sunt admise oferte alternative.

Toate caracteristicile tehnice solicitate în caietul de sarcini sunt obligatorii, fiind acceptate doar produse cu caracteristici echivalente sau superioare. Nerespectarea în totalitate a acestor caracteristici tehnice va conduce la declararea ofertei ca fiind neconformă.

3. CERTIFICĂRI/CONFORMITĂȚI

Produsele trebuie să fie marcate cu simbolul CE (marcajul de conformitate CE). În conformitate cu directivele UE, marcajul CE reprezintă aplicarea practică, în cadrul Uniunii Europene, a caracteristicilor și cerințelor esențiale pentru produse. Aceasta înseamnă că, dacă un produs este certificat în baza acestor cerințe esențiale, el poate fi comercializat pe piața Uniunii Europene. Atunci când un produs este proiectat și apoi fabricat în conformitate cu cerințele de bază ale unei directive a CE, pentru a demonstra și a-i asigura de acest lucru pe toți utilizatorii din țările europene și pentru a fi comercializat în mod legal, produsul trebuie să poarte marcajul CE . Marcajul CE nu reprezintă o certificare a calității, ci este o condiție prealabilă obligatorie de liberă circulație a produselor, vizând sănătatea sau siguranța publică. Marcajul CE arată că un produs, indiferent unde este fabricat, este conform unei reglementări CE.

4. TERMEN DE LIVRARE

Termenul de livrare, este la data semnării contractului de furnizare.

- **Pentru Lotul 1 – Laptop și licențe software** – Termenul de livrare este de *maxim 30 zile de la semnarea contractului de furnizare de către ambele părți.*
- **Pentru Lotul 2 – Imprimantă Multifuncțională** - Termenul de livrare, instalare, punere în funcțiune și instruire personal este de *maxim 30 zile de la semnarea contractului de furnizare de către ambele părți.*
- **Pentru Lotul 3 - Videoproiector** – Termenul de livrare, instalare, punere în funcțiune și instruire personal este de *maxim 30 zile de la semnarea contractului de furnizare de către ambele părți.*

5. GARANȚIA PRODUSELOR ȘI SERVICE-UL ÎN GARANȚIE

Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, fără defecte de material sau manoperă și că acestea vor asigura îndeplinirea performanțelor din specificația tehnică. **Termenul de garanție: conform specificațiilor din interiorul loturilor, și se va calcula de la data semnării procesului verbal de recepție de către reprezentanții ambelor părți.**

Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu aceasta garanție. La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a se prezenta pentru constatarea defecțiunii în **48 ore**.

La primirea unei astfel de notificări, contractantul are obligația de a remedia defecțiunea în termen de maxim 15 zile sau de a înlocui produsul în termenul maxim de livrare precizat în graficul de livrare, fără costuri suplimentare pentru achizitor, produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului.

Perioada de garanție începe din momentul acceptării de către beneficiar a recepției finale.

6. CONDIȚIILE CALITATE

Produsele care fac obiectul achiziției trebuie să corespundă din punct de vedere calitativ și vor fi însoțite de manualul de utilizare în format tipărit sau electronic, precum și de alte documente necesare operării și funcționării.

7. SPECIFICAȚII TEHNICE

LOT 1 – LAPTOP ȘI LICENȚE SOFTWARE

Nr. Crt.	Denumire produs	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime
1.		
	Caracteristici generale	Specificații tehnice
	Procesor	Număr core-uri: 4, Număr Threads: 8, Cache 8 MB, punctaj minim 8.800, Site de referință: https://www.cpubenchmark.net/
	Placă grafică	Integrată
	Memorie	1x 16GB SO-DIMM DDR4-2666
	Max. memorie	Up to 32GB DDR4-2666
	Stocare	512GB SSD M.2 2242 PCIe 3.0x2 NVMe

Suport stocare	până la două, 1x 2.5" HDD + 1x M.2 2242/2280 SSD • 2.5" HDD până la 2TB • M.2 2280 SSD până la 1TB • M.2 2242 SSD până la 512GB • Opțional Intel Optane Memory integrat cu SSD, M.2 sau echivalent
Card Reader	4-in-1 Card Reader
Audio Chip	High Definition (HD) Audio,
Speaker-e	Stereo speakers, 2W x2, Dolby Audio
Camera	720p cu Shutter
Microfon	2x, Array
Baterie	Integrată 45Wh
Durată viață baterie max.	9 ore (45Wh)
Alimentare	65W Slim Tip
DESIGN	
Display	15.6" FHD (1920x1080) TN 220nits Anti-glare
Tastatură	Backlit, English
Carcasă	Aluminium (Top), PC + ABS (Bottom)
Greutate	1,9 kg
SOFTWARE	
Sistem operare	FreeDOS
CONECTIVITATE	
Placă rețea	100/1000M
WLAN + Bluetooth	11ax, 2x2 + BT5.0
	1x HDMI 1.4b 1x card reader
Porturi standard	1x USB 3.1 Gen 1 (Always On) 1x power connector 1x USB-C 3.1 Gen 1 1x headphone / microfon combo jack (3.5mm) 1x USB-C 3.1 Gen 2 (suport pentru transfer date, Power Delivery și DisplayPort) 1x Ethernet (RJ-45) 1x USB 3.1 Gen 1 1x USB 2.0
SECURITATE & CONFIDENTIALITATE	
Cip de securitate	Firmware TPM 2.0
Cititor de amprente	Touch Style
Încuietori fizice	Kensington Security Slot
GARANȚIE	
Termen de Garanție	minim 24 luni de la punerea în funcțiune.
CERTIFICĂRI	
Certificat verde	EPEAT Silver ENERGY STAR 8.0 ErP comatibil cu RoHS
Mil-Spec. Test	MIL-STD-810G military test passed

	Documentație	Manual complet de utilizare în limba română. Declarație UE de conformitate
	Accesorii incluse	<i>Rucsac</i> , Compatibil laptop 15.6 inch, 1 compartiment exterior, 2 compartimente interioare, Interior căptușit, Tip închidere: Fermoar, Material: Poliester, durabil și rezistent la apă, Curea de transport: mâner și curea de umăr reglabilă. <i>Mouse</i> , interfața: Bluetooth, Tehnologie: Optica, Număr butoane: 3, Rotiță 1, Distanța de operare: până la 10 metri, Rezoluție: 1000 dpi, Baterii incluse.
2	Licențe Software cantitate: 12 buc Valoare estimată fără TVA (12 buc): 25.445 lei	
	Caracteristici generale	Specificații tehnice
	1. Sistem de operare (cantitate: 4 buc) Valoare estimată fără TVA (4 buc): 4.706 lei	Licență retail Microsoft Windows 10 Pro 32-bit/64-bit English USB P2 <i>sau echivalent</i> . Se accepta doar cutie, nu variante electronice. <i>Furnizorul va asigura serviciile de instalare și configurare pe produsele de la poziția 1 – Laptop.</i>
	2. Software de aplicații (cantitate: 4 buc) Valoare estimată fără TVA (4 buc): 5.378 lei	Licență retail Microsoft Office 2019 Home and Business English Medialess <i>sau echivalent</i> . Se accepta doar cutie, nu variante electronice. <i>Furnizorul va asigura serviciile de instalare și configurare pe produsele de la poziția 1 – Laptop.</i>
	3. Software de securitate (cantitate: 4 buc) Valoare estimată fără TVA (4 buc): 1.916 lei	Protecție: Protecție completă în timp real a datelor, Prevenire amenințări rețea, Advanced Threat Defense, Straturi multiple de protecție anti-ransomware, Evaluarea vulnerabilităților, Prevenirea atacurilor web, Anti-Phishing, Antifraudă, Mediu de recuperare, Antispam, Performanță Sistem: Autopilot, Rețea Globală de Protecție, Profile Joc/Film/Lucru, Mărește viteză de operare a dispozitivelor, Modul Baterie Protecția datelor confidențiale: Trafic VPN, Anti-tracker, Monitorizare microfon, Protecție cameră web, Tranzacții bancare online sigure, Firewall de confidențialitate, Antifurt, Evaluare securitate rețele Wi-Fi, Protecție în cadrul rețelelor sociale, Portofel, Ștergere definitivă fișiere <i>Valabilitate: 36 de luni</i> <i>Furnizorul va asigura serviciile de instalare și configurare pe produsele de la poziția 1– Laptop.</i>
	Valoarea totală a lotului fără TVA	25.445 lei

LOTUL 2 – IMPRIMANTĂ MULTIFUNCȚIONALĂ

Nr. Crt.	Denumire produs	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime
1.	Echipament Multifuncțional Digital Laser Color, format maxim A3 (copiere, imprimare, scanare).	
	Caracteristici generale	Specificații tehnice
	Tehnologie proces	Laser Electrostatic
	Tehnologie culoare	Toner Color Polimerizat
	Culori utilizate	Cyan, Galben, Magenta și Negru
	Timp încălzire	20 secunde
	Prima pagină monocrom	< 7 secunde
	Prima pagină color	< 9 secunde
	Viteză maximă monocrom	25 ppm A4, 12 ppm A3
	Viteză maximă color	25 ppm A4, 12 ppm A3
	Format maxim original	A3
	Format standard copie/imprimat	A5 - A3
	Tip document	File, Cărți, Obiecte tridimensionale;
	Tip suport recomandat	- Casete: hârtie normală, colorată, cu antet, reciclată sau carton; - Tava multifuncțională: hârtie normală, colorată, cu antet, reciclată, carton, etichete, transparente, carduri sau plicuri.
		1.100 file distribuite astfel:
		• Tava Multifuncțională (bypass): Capacitate: 100 file (80 g/m ²); Formate standard: A6 ~ A3; Greutate hârtie: 60 ~ 256 g/m ² ;
		• Caseta 1: Capacitate: 500 file (80 g/m ²); Formate standard: A5 ~ A4; Greutate hârtie: 60 ~ 256 g/m ² ;
		• Caseta 2: Capacitate: 500 file (80 g/m ²); Formate standard: A5 ~ A3; Greutate hârtie: 60 ~ 256 g/m ² ;
	Rezerva standard de hârtie	
	Capacitate maximă de ieșire	Standard: 250 coli
	Stand metalic pe role	Inclus
	Alimentator automat reversibil de documente	Inclus Capacitate de încărcare: până la 130 originale (80 g/m ²) Tip sistem: Circulație în buclă Dimensiuni maxime original: 297 x 420 mm Greutate suport acceptat: 35 ~ 128 g/m ² Viteza de scanare A4:

	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Duplex, mono/color, 20 originale/minut, 300 dpi ◦ Simplex, mono/color 55 originale/minut, 300 dpi
Unitate duplex	<ul style="list-style-type: none"> • Unitate automată Duplex pentru imprimare față-verso, formate A5, A4 sau A3 de minim 60 g/m², maxim 256 g/m²;
Interfață standard	<ul style="list-style-type: none"> • 10-Base-T/100-Base-T/1000-Base-T Ethernet; • USB 2.0; • USB Host (direct print).
PROCESOR & MEMORIE & SSD	
Procesor	1 GHz
Memorie (standard)	6 GB RAM;
Hard disk	SSD 256 GB
COPIATOR	
Rezoluție maximă copiere	600 x 600 dpi
Nivele gri	256
Zoom (min.-max.)	25 - 400% în trepte de 0,1%
	Auto-zooming
Selectie nr. copii	9999
Funcții speciale copiator	<ul style="list-style-type: none"> • Chapter; • Cover & Page Insertion; • Proof Copy; • Adjustment Test Print; • Job Setting Memory; • Poster Mode; • Image Repeat; • Overlay; • Stamping; • Copy protection.
IMPRIMANȚA	
Rezoluție maximă imprimare	1.800 x 600 dpi – sau echivalent 1.200 x 1.200 dpi.
Emulare standard	<ul style="list-style-type: none"> PCL 6c (PCL 5c + XL3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS.
Fonturi	<ul style="list-style-type: none"> 80 x PCL Latin; 137 x PostScript 3 Emulation Latin.
Funcții speciale imprimantă	<ul style="list-style-type: none"> • Direct print: PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.4); • Encrypted PDF Files & OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); • Mixmedia and Mixplex; • Job programming; • Overlay; • Watermark; • Copy protection; • Carbon copy print.
Imprimare mobilă	<ul style="list-style-type: none"> • AirPrint (iOS); • Mopria (Android); • Google Cloud Print (optional); • Wi-Fi Direct (optional); • NFC Authentication and Pairing (Android);
SCANNER	
Senzor scanare	CIS
Sursa de lumină	LED
Viteză scanare (ADF)	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Duplex, mono/color, 20 imagini/minut, A4, 300 dpi ◦ Simplex, mono/color 55 imagini/minut, A4, 300 dpi
Rezoluție hardware	600 x 600dpi
Nivele de gri	256
Compatibil TWAIN	da

Formate fisier	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX; PDF/A
Moduri de scanare	Network-Twain-Scan;
	Scan-to-eMail (Scan-to-Me);
	Scan-to-FTP;
	Scan-to-SMB (Scan-to-Home);
	Scan-to-Box;
	Scan-to-Web; Scan-to-USB.
Interfață scanner	GigaBit Ethernet
Securitate	IP filtering and port blocking;
	SSL3 and TLS1.0/1.1/1.2 network communication;
	IPsec support;
	IEEE 802.1x support;
	User authentication;
	Authentication log;
	Secure print;
	Hard drive data encryption (AES 256); Print user data encryption
ALIMENTARE	
Rețea de alimentare	220/240 V a.c. ± 10%, 50/60 Hz ± 3%,
Materiale incluse:	
4 Cilindri K (negru), C (cyan), M (magenta), Y (galben)	
4 Unități de dezvoltare K (negru), C (cyan), M (magenta), Y (galben)	
Toner pentru: Negru (K) 23.000 pagini, C/M/Y 23.000 pagini;	
Cablu de rețea RJ45 – 5 metri, Cablu de alimentare 220V.	
Documentație	Manual complet de utilizare în limba română. Declarație UE de conformitate.
Instalare, configurare și instruire utilizatori	Furnizorul va asigura punerea în funcțiune a produselor, instalarea, configurarea și instruirea personalului.
Garanție	Integrală 3 ani sau 200.000 pagini (inclusiv cilindri, dezvoltare, role hârtie etc.). Șase revizii incluse pe perioada de garanție, din 6 în 6 luni.

Lotul 3 – Videoproiector

Nr. Crt.	Denumire produs	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime
1.	Videoproiector Cantitate: 2 buc Valoare estimată fără TVA (2 buc): 420.000	
	Caracteristici generale	Specificații tehnice
	Afișaj	Sursă de lumină DLP : LED-uri
		Durăta de viață: 30000 ore
		Raport de contrast dinamic: 3500: 1
		Saturație culoare (NTSC): 100%
	Lentilă de proiecție	Culori de afișare : 16,7 M Raport de aruncare: 1,4: 1

	Distanța de proiecție: 0,5 m ~ 3,7 m
	Dimensiune proiecție: 16" ~ 120"
	Decalaj proiecție: 100% ± 5%
	Raport zoom: fix
	Focalizare : Manual
Caracteristică video	Mod Prezentare
	Mod Standard
	Mod Teatru
	Mod ECO
	Mod SOS
	Mod lanternă
	Reglare trapez: Da, ± 40 ° (Vertical)
	Trapez automat: Da
	Raport de aspect: 4: 3
	Raport de aspect: 16: 9
	Moduri amplasare:
	Amplasarea proiecteurului automat : Masă frontală
	Amplasarea proiecteurului: Masă posterioară
	Amplasarea proiecteurului: Plafonul frontal
	Amplasarea proiecteurului: Plafonul posterior
Suport HDCP: Da	
Caracteristică audio	Difuzor: Da (2Wx1)
Porturi I / O	HDMI: x 1 (MHL: Da)
	USB-A: x 1 (Putere 5V / 1A)
	Ieșire audio: Da
Consum de energie	Consum de energie (maxim): <25W
	Mod de așteptare a puterii: <0,5W
Baterie	Capacitate baterie: 22Wh, 6000mAh (5V la 1A)
	Durată de viață a bateriei: Până la 4.5 ore
Zgomot acustic (max.)	Zgomot acustic (standard): 30dBA
	Zgomot acustic (ECO): 28dBA
Starea funcționării	Temperatura de funcționare: 0°C ~ 40°C
	Umiditatea de funcționare: 20% ~ 90%
Design mecanic	Culoare șasiu: Argint
	Gaură tripod: Da
	Gaură de montare pe tavan: Da
Dimensiuni	Fizic. Dimensiune maxim (WxHxD): 111 x 84 x 29mm
Greutate neta	Maxim 320g
Accesorii incluse	Geantă de transport, Adaptor, cablu HDMI
Documentație	Manual complet de utilizare în limba română. Declarație UE de conformitate
Garanție	24 de luni cu posibilitatea înregistrării produsului pe site-ul producătorului.
Instalare, configurare și instruire utilizatori	Furnizorul va asigura punerea în funcțiune a produselor, instalarea, configurarea și instruirea personalului.

Nu vor fi depășite valorile estimate pentru fiecare produs din cadrul fiecărui lot.

8. RECEPȚIA PRODUSELOR

Ofertantul trebuie să precizeze în ofertă termenul de livrare și faptul că este de acord cu condițiile următoare:

8.1. Recepția cantitativă, instalarea și punerea în funcțiune a produselor se va efectua la sediul beneficiarului din Galați, str. Domnească nr. 111, cod poștal 800201, Facultatea de Inginerie;

8.2. Recepția calitativă se va face astfel:

- instalarea produselor
- punerea în funcțiune a fiecărui produs;
- instruire personal.

Nerespectarea în totalitate a caracteristicilor tehnice ofertate va conduce la returnarea produselor neconforme din pachet.

8.3. Documentele care trebuie să însoțească produsul sunt:

- Certificatul de garanție;
- Proces verbal de instalare, configurare, punere în funcțiune și instruire personal;

8.4. Ofertantul va asigura toate materialele necesare bunei funcționări (cabluri, conectori, etc.) a produselor livrate. Toate componentele și produsele trebuie să fie noi și nefolosite.

8.5. Ofertantul trebuie să asigure livrarea tuturor pozițiilor din caietul de sarcini.

9. PLATA PRODUSELOR

Plata se va efectua, cu OP, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului, în termen de max. 30 zile de la livrare, instalare, configurare, punere în funcțiune, testare și instruire personal.

10. PREVEDERI CONTRACTUALE

Nu se acceptă actualizarea prețului contractului.

NOTĂ:

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.

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

Manager de proiect,
Șef. lucr. univ. dr. ing. Carmen Cătălina RUSU

