



Nr. inreg. 18322 / 26.05.2026

Aprobat  
Decan,  
Prof.dr.ing. Daniela Tărniceriu

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IASI, FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI invită operatorii economici interesați să depună oferte pentru atribuirea contractului de achiziție publică “**Tuburi LED si materiale electrice - ETTI**”.

### 1. Informații generale

#### 1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică ”Gheorghe Asachi” din Iași  
Facultatea Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației  
Adresa: Iasi, Bulevardul Carol I, nr 11A  
Responsabil achiziție: Denisia Bîlu  
Telefon: 0232701650 Fax: 0232-217720  
Email: denisia.bilu@staff.tuiasi.ro

#### 1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

[www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice)

#### 1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro) până pe data de **29.05.2026 ora 12:00** cu titlul **Tuburi LED si materiale electrice – ETTI** și va avea codul **CPV 31532910-6** al produsului predominant ca valoare din lot conform si cu caietul de sarcini publicat pe site-ul universității [www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice).

De asemenea, **se va transmite oferta si prin email sau fax**, până la data și ora precizate mai sus.

#### 1.4 Modul de elaborare a ofertei

- ✓ Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele/serviciile/lucrările din caietul de sarcini. Dacă sunt împărțite pe loturi, ofertantul va trebui să facă ofertă pentru toate produsele dintr-un lot. Nu vor fi luate în considerare ofertele din care lipsesc repere solicitate prin caietul de sarcini.
- ✓ Propunerea tehnico-financiară  
Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta sa respecte în totalitate cerințele prevazute în Caietul de sarcini si sa furnizeze toate informatiile solicitate cu privire la preț precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Oferta depusă trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, dupa cum au fost acestea stabilite în caietul de sarcini.

✓ Fișe tehnice / Mostre (dacă este cazul).

#### 1.4 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română  
Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei  
Perioada minimă de valabilitate a ofertei: 15 zile

#### 1.5 Termen limită pentru solicitarea clarificărilor privind invitația de participare/caietul de sarcini:

29.05.2026 ora 10<sup>00</sup>

### 2. Obiectul contractului

#### 2.1 Tip contract:

Lucrări   
Produce   
Servicii

#### 2.2 Denumire contract: Tuburi LED si materiale electrice - ETTI

#### 2.3 Descrierea contractului

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs	U.M.	Cantitate	Specificatii tehnice
<b>LOT 1</b>					
1.	31532910-6	Tub LED T8 alimentare pe ambele capete, 120cm,36W, G13, 6500K lumina rece, 1900lm, 175-265V,	buc	100	<b>Vezi caiet de sarcini</b>
2.	31532910-6	Tub LED, T8, G13, 9 W, alb neutru, 4000K, 900lm, 59cm	buc	100	
3.	31531000-7	Bec LED , E27, 13W (100W), 1521 lm, lumina calda (2700K),	buc	10	
4.	31651000-4	Banda izolatoare Comtec, alb, 20 m x 0.15 mm x 19 mm	buc	5	
5.	31411000-0	Baterii alcaline Longlife Power AAA R3, 4 buc Varta	set	5	
6.	35125100-7	Senzor de miscare I, interior (IP20), alb, 360 grade	buc	15	
7.	31521000-4	Corp tub LED, tip JB, 2 x 18 W, 2600 lm, 4000 K, IP20	buc	10	
8.	31521000-4	Corp tub LED, tip JB, 2 x 8 W, 1400 lm, 4000 K, IP20	buc	10	
9.	31224100-3	Priza dubla 2P+E St German Schneider Asfora incastrat, contact de protectie, alb	buc	10	
10.	31214100-0	Intrerupator dublu Schneider Electric Asfora EPH0300121, incastrat, rama inclusa, alb	buc	10	
11.	44423230-2	Scara aluminiu in A, 3 sectiuni	buc	1	



**2.4 Valoarea estimativă a contractului:**

**LOT 1 – 6255 lei (fără T.V.A.)**

**2.5 Termen de livrare/prestare/execuție**

**10 de zile** de la data semnării contractului/comenzii

**2.6 Sursa/Surse de finanțare:**

Finanțare de bază

**2.7 Locația lucrărilor, locul de livrare a produselor:**

Produsele se vor livra la adresa: Facultatea de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei, Bulevardul Carol I, nr 11A, Iași

**3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică:**

Achiziție directă

**4. Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare**

Prețul cel mai scăzut pe tot lotul de produse.

**5. Garanția de buna execuție (în cazul contractelor de servicii de proiectare/lucrări)**

Nu este cazul

**6. Plata prețului contractului/comenzii**

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la recepție, în baza facturii fiscale, comenzii și a notei de recepție. Prețul contractului nu se actualizează.

**7. Anunț de atribuire**

În urma finalizării achiziției directe, autoritatea contractantă va publica, pe pagina proprie de internet [www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice), un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Administrator Șef  
Dr.ing.Gina Corban

Întocmit  
Ing.Denisia Bîlu

## CAIET DE SARCINI pentru achiziție de Tuburi LED și materiale electrice - ETTI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către ofertant propunerea tehnică și financiară.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de Sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care toate caracteristicile din propunerea tehnică presupun asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini și termene de livrare mai mari decât cele prezentate, atrage descalificarea ofertantului.

Ofertarea se va face pentru întregul lot de produse. Nu sunt admise oferte incomplete (lot ofertat cu lipsuri).

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs	U.M.	Cantitate	Specificatii tehnice
<b>LOT 1</b>					
1.	31532910-6	Tub LED T8 alimentare pe ambele capete, 120cm,36W, G13, 6500K lumina rece, 1900lm, 175-265V,	buc	100	<p><b>Specificatii Tehnice</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensiune de alimentare (V): 175-265V</li> <li>- Putere nominala (W): 18W</li> <li>- Temperatura de culoare (K): 6500K</li> <li>- Frecventa de functionare (Hz): 50/60Hz</li> <li>- Amperaj (A): 165mA</li> <li>- Flux luminos (lm): 1900lm</li> <li>- Protectie la intrare (IP): IP20</li> <li>- Factor de putere (PF): &gt;0,50</li> <li>- Indicele de redare a culorii CRI (Ra): &gt;80</li> <li>- Durata de viata (h): 25000h</li> <li>- Temperatura de operare °C: -30°C - +45°C</li> <li>- Clasa Energetica 2019/2015: F</li> <li>- Suport lampa: G13</li> <li>- Tip LED: SMD2835</li> <li>- Forma becului: T8</li> </ul> <p><b>Link de referinta</b>  <a href="https://www.emag.ro/tub-led-t8-alimentare-pe-ambele-capete-120cm-18w-g13-6500k-lumina-rece-1900lm-175-265v-eurolamp-180-77723/pd/DSFRDWMBM/#description-section">https://www.emag.ro/tub-led-t8-alimentare-pe-ambele-capete-120cm-18w-g13-6500k-lumina-rece-1900lm-175-265v-eurolamp-180-77723/pd/DSFRDWMBM/#description-section</a></p>
2.	31532910-6	Tub LED, T8, G13, 9 W, alb neutru, 4000K, 900lm, 59cm	buc	100	<p><b>Specificatii Tehnice</b></p> <p>Tip produs      Tub de lumina</p>

					<p>Material principal Sticla Familia de culori Alb Internet of Things (IoT): dispozitive care trebuie conectate Nu Finisaj sticla Transparent Tip de lumina Alb neutru Fascicul becului (unghi) (in °) 180 Durata de viata (in ore) 15000 Putere (in lumen) 900 Tensiune (in V) 220-240 Tipul tehnologiei becului LED Putere (in W) 9 Tipul de baza G13 Clasa energetica F Gradul de protectie (IP) IP20</p> <p><b>Link de referinta</b> <a href="https://www.leroymerlin.ro/produse/tub-led-t8-g13-9-w-alb-neutru-4000k-900lm-59cm-12111715.html">https://www.leroymerlin.ro/produse/tub-led-t8-g13-9-w-alb-neutru-4000k-900lm-59cm-12111715.html</a></p>
3.	31531000-7	Bec LED , E27, 13W (100W), 1521 lm, lumina calda (2700K),	buc	10	<p><b>Specificatii Tehnice</b> Tip produs Bec Material principal PVC Familia de culori Alb Internet of Things (IoT): dispozitive care trebuie conectate Nu Detector de miscare Nu Finisaj sticla Opac Brand produs PHILIPS Tip de lumina Alb cald Fascicul becului (unghi) (in °) 180 Durata de viata (in ore) 15000 Senzor de crepuscul Nu Putere (in lumen) 1521 Tensiune (in V) 220-240 Tipul tehnologiei becului LED Forma becului (LMIT) Sferic Putere (in W) 13 Tipul de baza E27 Diametrul (in mm) 63 Clasa energetica E Gradul de protectie (IP) IP20</p> <p><b>Link de referinta</b> <a href="https://www.leroymerlin.ro/produse/bec-led-philips-e27-13-w-alb-cald-2700k-1521-lm-tip-clasic-mat-12098345.html">https://www.leroymerlin.ro/produse/bec-led-philips-e27-13-w-alb-cald-2700k-1521-lm-tip-clasic-mat-12098345.html</a></p>
4.	31651000-4	Banda izolatoare, alb, 20 m x 0.15 mm x 19 mm	buc	5	<p><b>Specificatii Tehnice</b> Banda izolatoare alba, Latime 19 mm</p>

					<p>Grosime 0,15 mm Culoare alb Lungime (m) 20</p> <p><b>Link de referinta</b> <a href="https://www.dedeman.ro/ro/banda-izolatoare-comtec-alb-20-m-x-0-15-mm-x-19-mm/p/1030110?srsId=AfmBOopEwbGQKQNSleE1DvTpldRgg06jpnVztsX9wGGW7Udag_7M7Lp">https://www.dedeman.ro/ro/banda-izolatoare-comtec-alb-20-m-x-0-15-mm-x-19-mm/p/1030110?srsId=AfmBOopEwbGQKQNSleE1DvTpldRgg06jpnVztsX9wGGW7Udag_7M7Lp</a></p>
5.	31411000-0	Baterii alcaline Longlife Power AAA R3, 4 buc Varta	set	5	<p><b>Specificatii Tehnice</b> Format baterie/acumulator AAA Tip baterie/acumulator Alcalin Numar bucati/set 4 Continut pachet 4 x Baterie Tensiune acumulator 1.5 V</p> <p><b>Link de referinta</b> <a href="https://www.emag.ro/baterii-alkaline-longlife-power-aaa-r3-4-buc-varta-4008496559749/pd/DJNS19MBM/">https://www.emag.ro/baterii-alkaline-longlife-power-aaa-r3-4-buc-varta-4008496559749/pd/DJNS19MBM/</a></p>
6.	35125100-7	Senzor de miscare I, interior (IP20), alb, 360 grade	buc	15	<p><b>Specificatii Tehnice</b> Distanța de detectie (m) 6 Curent nominal (A) 6 Tensiune alimentare (V) 230 Frecventa (Hz) 50 Unghi (°) 360 Putere maxima (W) 1200 Durata de actionare 10 secunde - 7 minute Grad de protectie IP20 Dimensiuni (mm) 115 x 56</p> <p><b>Link de referinta</b> <a href="https://www.dedeman.ro/ro/senzor-de-miscare-hepol-interior-ip20-alb-360-grade/p/1007095?srsId=AfmBOorFqSZGgy5FHQx_7v1GacYD3ymfOULIJYTruw8a0oc43vyQImFw">https://www.dedeman.ro/ro/senzor-de-miscare-hepol-interior-ip20-alb-360-grade/p/1007095?srsId=AfmBOorFqSZGgy5FHQx_7v1GacYD3ymfOULIJYTruw8a0oc43vyQImFw</a></p>
7.	31521000-4	Corp tub LED, tip JB, 2 x 18 W, 2600 lm, 4000 K, IP20	buc	10	<p><b>Specificatii Tehnice</b> Inaltime (in cm) 4 Familia de culori Alb Tip de lumina Alb Latime (in cm) 6.2 Eticheta energetica pe manualul de instructiuni (UE) G Gradul de protectie (IP) IP20 Numarul de lumini 2 Greutate neta (in kg) 0.93</p>

					<p>Putere (in W) 36 Tipul de baza G13 Material structura Otel Materialul abajurului sau difuzorului PVC Accesorii de fixare furnizate Da Schimbarea functiei de culoare Nu Tipul tehnologiei becului LED Baterie inclusa Nu Putere (in lumen) 2600 Temperatura culorii (in K) 4000 Numarul de lumini 2</p> <p><b>Link de referinta</b> <a href="https://www.leroymerlin.ro/produse/corp-tub-led-tip-jb-2-x-18-w-2600-lm-4000-k-ip20-11996376.html">https://www.leroymerlin.ro/produse/corp-tub-led-tip-jb-2-x-18-w-2600-lm-4000-k-ip20-11996376.html</a></p>
8.	31521000-4	Corp tub LED, tip JB, 2 x 8 W, 1400 lm, 4000 K, IP20	buc	10	<p><b>Specificatii Tehnice</b> Inaltime (in cm) 4 Familia de culori Alb Tip de lumina Alb Latime (in cm) 6.2 Eticheta energetica pe manualul de instructiuni (UE) F Gradul de protectie (IP) IP20 Numarul de lumini 2 Greutate neta (in kg) 0.55 Putere (in W) 16 Tipul de baza G13 Material structura Otel Materialul abajurului sau difuzorului PVC Accesorii de fixare furnizate Da Schimbarea functiei de culoare Nu Tipul tehnologiei becului LED Baterie inclusa Nu Putere (in lumen) 1400 Temperatura culorii (in K) 4000</p> <p><b>Link de referinta</b> <a href="https://www.leroymerlin.ro/produse/corp-tub-led-tip-jb-2-x-8-w-1400-lm-4000-k-ip20-11996355.html">https://www.leroymerlin.ro/produse/corp-tub-led-tip-jb-2-x-8-w-1400-lm-4000-k-ip20-11996355.html</a></p>
9.	31224100-3	Priza dubla 2P+E St German Schneider Asfora incastrat, contact de protectie, alb	buc	10	<p><b>Specificatii Tehnice</b> Utilizare Interior Standard priza Clasic Numar prize 2 Tip montare Incastrat Suprafata aplicare Perete</p>



