



Nr. inreg. 16196/18.05.2022

Aprobat  
Decan,  
Prof.dr.ing. Daniela Tarniceriu

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
invită operatorii economici interesați să depună oferte pentru atribuirea contractului de  
achiziție publică “**Materiale pentru instalatii electrice ETTI**”.

### 1. Informații generale

#### 1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
Facultatea Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației  
Adresa: Iași, Bulevardul Carol I, nr 11A  
Responsabil achiziție: Constantin Turcanu  
Telefon: 0232701631 Fax: 0232-217720  
Email: cturcanu@etti.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 **24.05.2022 ora 12:00** cu  
titlul **Materiale pentru instalatii electrice ETTI** și va avea codul CPV 44411000-4 al produsului  
predominant ca valoare din lista conform și 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  
lipsește repere solicitate prin caietul de sarcini.
- ✓ Propunerea tehnico-financiară  
Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să  
respecte în totalitate cerințele prevăzute în Caietul de sarcini și să furnizeze toate  
informațiile 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, după  
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:**24.05.2022 ora 10<sup>00</sup>**2. Obiectul contractului****2.1 Tip contract:**Lucrări Produse Servicii **2.2 Denumire contract:**Lot 1: **Materiale pentru instalatii electrice ETTI****2.3 Descrierea contractului**

Nr crt	Cod CPV	Denumire produs	U.M.	Cantitate	Specificatii tehnice
LOT 1					
1	31211300-1	Siguranta automata tetrapolara 63A	buc	2	Vezi caiet de sarcini
2	31211300-1	Siguranta automata 20A	buc	14	
3	31211300-1	Siguranta automata 16A	buc	34	
4	31211300-1	Siguranta automata 10A	buc	12	
5	31224000-2	Cleme universale montaj pe sina omega 4-6 mm	buc	16	
6	31224000-2	Cleme universale montaj pe sina omega 6-10 mm	buc	10	
7	31211200-0	Tablou electric (cutie de sigurante) 18 module PT	buc	2	
8	31211200-0	Tablou electric (cutie de sigurante) 24 module PT	buc	1	
9	31224100-3	Prize duble PT	buc	24	
10	31224100-3	Fise cablu (stecher)	buc	15	
11	31214100-0	Comutator ST (intrerupator)	buc	5	
12	31214100-0	Comutator PT (intrerupator)	buc	10	
13	31532510-2	Starter 4-65W S10	buc	100	
14	31320000-5	Cablu CYYF 3x2,5mm	m	200	
15	31320000-5	Cablu CYYF 3x1,5mm	m	150	
16	31320000-5	Cablu CYYF 4x6mm	m	60	
17	31320000-5	Cablu electric MYYM / H05VV-F 3 x 1.5 mmp, cupru	m	20	
18	31340000-1	Pat cablu PVC 40x40mm	m	60	

19	31340000-1	Pat cablu PVC 40x25mm	m	90	
20	31340000-1	Pat cablu PVC 25x25mm	m	30	
21	31340000-1	Pat cablu PVC 16x16	m	30	
22	31340000-1	Pat cablu PVC 73x17x2000	Buc.	12	
23	31340000-1	Pat cablu PVC 25x16	m	30	

**2.4 Valoarea estimativă a contractului:****LOT 1 – 10730,00 lei (fără T.V.A.)****2.5 Termen de livrare/prestare/execuție****15 zile lucratoare** de la data semnării contractului**2.6 Sursa/Surse de finanțare:**

Finantare de baza

**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 achizitie 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 executie (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.Întocmit  
Constantin Turcanu

## CAIET DE SARCINI pentru achizitie **Materiale pentru instalatii 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
LOT 1					
1	31211300-1	Siguranta automata tetrapolara 63A	buc	2	Caracteristici principale Model Schneider Electric Tip produs Intreruptor automat miniatura Gama de produs Acti 9 Nume produs IK60N Suport de montare Sina DIN Semnalizare locala ON/OFF Culoare Alb Grad de protectie IP20 Caracteristici electrice Tehnologie unitate de declansare Termomagnetic Tensiune nominala de izolatie 440 V AC Curent nominal 63 A Descriere poli 4P Numar poli protejati 4 Tip retea AC Cod curba C Capacitate de rupere 6 kA Control tensiune circuit 230 V AC 50/60 Hz Dimensiuni Inaltime (cm) 85 mm Latime (cm) 72mm Adancime (cm) 78.5 mm
2	31211300-1	Siguranta automata 20A	buc	14	Model Siguranta automata SCHNEIDER Gama Produsului IDPN Numar poli 1P+N Calibru 20A Tensiune operationala nominala 230Vc.a. Caracteristica declansare C Capacitate de rupere 4.5kA Dimensiuni LxHxA – 81x18x78mm Clasa de protectie IP20
3	31211300-1	Siguranta automata 16A	buc	34	Model Schneider Electric Model EZ9P32616 Culoare gri (RAL 7035) Tip intreruptor automat modular Montaj sina DIN Capacitate de rupere (kA) 4.5

					Numar de poli 1P+N Curent nominal (A) 16 Tensiune nominala (V) 230 Frecventa (Hz) 50 Curba de declansare C Inaltime (mm) 81 Latime (mm) 18 Adancime (mm) 78
4	31211300-1	Siguranta automata 10A	buc	12	Model Schneider Electric Gama Easy 9 Model EZ9P32610 Culoare gri (RAL 7035) Tip intrerupator automat modular Montaj sina DIN Capacitate de rupere (kA) 4.5 Numar de poli 1P+N Curent nominal (A) 10 Tensiune nominala (V) 230 Frecventa (Hz) 50 Curba de declansare C Numar module 2 module de 9 mm Module de 18 mm 1 Inaltime (mm) 81 Latime (mm) 18 Adancime (mm) 78
5	31224000-2	Cleme universale montaj pe sina omega 4-6 mm	buc	16	Cleme universale montaj pe sina omega 4-6 mm
6	31224000-2	Cleme universale montaj pe sina omega 6-10 mm	buc	10	Cleme universale montaj pe sina omega 6-10 mm
7	31211200-0	Tablou electric (cutie de sigurante) 18 module PT	buc	2	Tablou electric (cutie de sigurante) 18 module PT Caracteristici tehnice: Tip montaj: Aparent (pe tencuiala) Latime: 396 mm Inaltime: 236 mm Adancime: 112 mm Grad de protectie: IP40 Numar de module pe rand: 18 Numar de randuri: 1/1 Material: Plastic Usa inclusa culoare fumurie
8	31211200-0	Tablou electric (cutie de sigurante) 24 module PT	buc	1	Tablou electric (cutie de sigurante) 24 module PT Gama Tablou de distributie Numar randuri 2 Module de 18 mm – 24 buc Tip montaj aparent Usa inclusa da Culoare usa fumurie Dimensiuni Lxlxh (mm) 280 x 350 x 100
9	31224100-3	Prize duble PT	buc	24	Prize duble PT Schneider Electric Gama Cedar Plus

					Model WDE000525 Material PA6 FR850 Tip montaj aparent Contact de protectie da Rama inclusa da Capac da Culoare alb Grad de protectie IP44 Alimentare legare la pamant laterala Tensiune maxima (V) 250 Curent nominal (A) 16 Latime (mm) 132 Grosime (mm) 54 Inaltime (mm) 79 Tip contacte borne lift Putere maxima (W) 3680 Utilizare interior, exterior
10	31224100-3	Fise cablu (stecher)	buc	15	Fise cablu (stecher) Fisa 2P+T Legrand 050330 16A, tensiune de alimentare de 250 Vac. Cu inel de extragere, clasa de protectie IP20, culoare alba si contact de protectie
11	31214100-0	Comutator ST (intrerupator)	buc	5	Comutator ST (intrerupator) simplu cu indicator luminos Schneider Electric Asfora EPH1400121, incastrat, rama inclusa, alb Gama Asfora Model EPH1400121 Tip montaj incastrat Sistem de fixare gheare - domeniul de lucru al deschiderii clesrilor: 51 - 70 mm Culoare alb Finisaj glossy Material ABS (nitril acrilic butadiena - stirena) Cu iluminare da Culoare indicator luminos rosu Tip constructiv clasic Numar module 1 Numar posturi 1 Latime (mm) 83 Inaltime (mm) 83 Adancime (mm) 42 Adancime proiectata (mm) 15 Numar cabluri 2 x 2.5 mmp Putere maxima (W) 2300 Curent maxim (A) 10 Grad de protectie IP20

					Rama inclusa da Alimentare 250 V c.a., 50/60 Hz
12	31214100-0	Comutator PT (intrerupator)	buc	10	Comutator PT (intrerupator) simplu Schneider Electric Cedar WDE000510 16A Gama Cedar Model WDE000510 Tip montaj aparent Sistem de fixare borne lift Culoare alb Finisaj glossy Material plastic (PA 6) Cu iluminare nu Tip constructiv clasic Numar module 1 Numar posturi 1 Latime (mm) 66 Inaltime (mm) 79 Adancime (mm) 48 Lungime dezizolare conductor (mm) 11 Numar cabluri 2 x 2.5 mmp Putere maxima (W) 3680 Curent maxim (A) 16 Grad de protectie IP44 Alimentare 250 V c.a., 50/60 Hz
13	31532510-2	Starter 4-65W S10	buc	100	Starter 4-65W Philips S10 Ecoclick
14	31320000-5	Cablu CYYF 3x2,5mm	m	200	Cablu CYYF 3x2,5mm
15	31320000-5	Cablu CYYF 3x1,5mm	m	150	Cablu CYYF 3x1,5mm
16	31320000-5	Cablu CYYF 4x6mm	m	60	Cablu CYYF 4x6mm
17	31320000-5	Cablu electric MYYM / H05VV-F 3 x 1.5 mmp, cupru	m	20	Cablu electric MYYM / H05VV-F 3 x 1.5 mmp, cupru
18	31340000-1	Pat cablu PVC 40x40mm	m	60	Pat cablu PVC 40x40mm
19	31340000-1	Pat cablu PVC 40x25mm	m	90	Pat cablu PVC 40x25mm
20	31340000-1	Pat cablu PVC 25x25mm	m	30	Pat cablu PVC 25x25mm
21	31340000-1	Pat cablu PVC 16x16	m	30	Pat cablu PVC 16x16
22	31340000-1	Pat cablu PVC 73x17x2000	Buc.	12	Pat cablu PVC 73x17x2000
23	31340000-1	Pat cablu PVC 25x16	m	30	Pat cablu PVC 25x16

Termenul de livrare este de 15 zile lucratoare, la sediul beneficiarului.

Responsabil achiziții,  
Ing. Constantin Turcanu