



Nr. 308/22.09.2020

Aprobat
DIRECTOR PROIECT
S.L.dr.ing. Marius Hagan

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI
invită operatorii economici interesați să depună pentru atribuirea contractului de achiziție publică “**Componente electronice si alte produse auxiliare pentru contract cercetare 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: Corban Gina
Telefon: 0232701691 Fax: 0232-217720
Email: cturcanu@etti.tuiasi.ro

1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice

1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul www.e-licitatie.ro până pe data de **25.09.2020 ora 12:00** cu titlul **Componente electronice si alte produse auxiliare pentru contract cercetare ETTI** și va avea codul CPV al produsului predominant din lot 31711100-4 conform și cu caietul de sarcini publicat pe site-ul universității 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, 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:**
24.09.2020 ora 14

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări
Produce
Servicii

2.2 Denumire contract:

Componente electronice si alte produse auxiliare pentru contract cercetare ETTI

2.3 Descrierea contractului

Nr. Crt.	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	U.M	Cant.	Specificatii tehnice
0	1	2	3		4	5
1	Lot 1	31711100-4	Senzor de temperatura D6T-44L-06 – placa de dezvoltare	buc.	2	Vezi caiet sarcini
2			Senzor de temperatura D6T-32L-01A – placa de dezvoltare	buc.	1	
3			Senzor de temperatura IR	buc.	2	
4			Senzor de umiditate și temperatură ENS210-LQFM	buc.	5	
5			Senzor de umiditate si temperatura	buc.	5	
6			Senzor de ozon	buc.	2	
7			Senzor de ozon MIKROE-2767	buc.	3	
8			Senzor de analiza spectrala C12880MA	buc.	1	
9			Senzor de forță FC2311-0000-0250-L	buc.	1	
10			Modul BT DA14531MOD-00F01002	buc.	15	
11			Modul BT RN42-I/RM630	buc.	5	
12			Convertor 6V 15A	buc.	3	

13			Senzor de umiditate ENS210-LQFMCT-ND	buc.	5	
14			Sursa de 3.3V 3.6 A	buc.	5	
15			Sursa 5V	buc.	5	
16			fludor	buc.	4	
17			Lampa LED UV	buc.	3	
18			Lampa dezinf.	buc.	1	
19			Lampa cu ozon	buc.	2	
20			Placa ozon	buc.	2	
21			Cond. el. arg. negru	buc.	1	
22			Cond. el. arg. verde	buc.	1	
23			Cond. el. arg. rosu	buc.	1	
23			Cond. el. arg. albast.	buc.	1	
25			Cond. el. arg. alb	buc.	1	
26			Conductor electric alb	buc.	1	
27			Conductor electric negru	buc.	1	
28			Conductor electric verde	buc.	1	
29			Conductor electric rosu	buc.	1	
30			Conductor electric albast.	buc.	1	
31			Inductive Proximity Switch	buc.	2	
32			pubela 240L	buc.	2	
33			Container V11-3 LICEFA	buc.	2	
34	LOT 2	34928480-6	Container NB-BOX10 NEWBRAND	buc.	20	
35			Container W-457230 ALLIT AG	buc.	10	
36			Cos gunoi inox 30L	buc.	2	

2.4 Valoarea estimativă a contractului:

Lot 1 - 10854 lei (fără T.V.A.)

Lot 2 - 1308 lei (fără T.V.A.)

2.5 Termen de livrare/prestare/execuție

7 zile de la data semnării contractului

2.6 Sursa/Surse de finanțare:

Finanțare de baza



2.7 Locația lucrărilor, locul de livrare a produselor sau de prestare a serviciilor:

Produsele se vor livra în municipiul Iași la Facultatea ETTI, Bulevardul Carol I, nr 11A,

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 fiecare lot de produse în parte.

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, un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Întocmit
Ing Constantin Turcanu



Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Infomatiei

CAIET DE SARCINI
pentru achizitie **Componente electronice si alte produse auxiliare pentru contract cercetare ETTI**

Nr. Crt.	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	U. M	Cant	Specificatii tehnice
0	1	2	3		4	5
1	Lot 1	31711100-4	Senzor de temperatura D6T-44L-06 – placa de dezvoltare	buc.	2	Board Mount Temperature Sensors MEMSTempSensor NoCnt 4x4 Element Type D6T-44L-06
2			Senzor de temperatura D6T-32L-01A – placa de dezvoltare	buc.	1	Board Mount Temperature Sensors MEMS Thermal Sensor 32 x 32 D6T-32L-01A
3			Senzor de temperatura IR	buc.	2	Temperature Sensor Development Tools 1-wire Grid Eye Sensor MAXREFDES131#
4			Senzor de umiditate și temperatură ENS210-LQFM	buc.	5	Humidity Temperature Sensor 0 ~ 100% RH I ² C ±3.5% RH 3s Surface Mount ENS210-LQFM
5			Senzor de umiditate si temperatura	buc.	5	SENSOR HUMID/TEMP 3V I2C 3% SMD HPP845E031R5
6			Senzor de ozon	buc.	2	DIGITAL GAS SENSOR O3 MODULE 1684-1046-ND
7			Senzor de ozon MIKROE-2767	buc.	3	Multiple Function Sensor Development Tools Ozone 2 click MIKROE-2767
8			Senzor de analiza spectrala C12880MA	buc.	1	Multiple Function Sensor Development Tools Hamamatsu u-Spectro. & Breakout Board C12880MA
9			Senzor de forță FC2311-0000-0250-L	buc.	1	Force Sensors & Load Cells HIGH COMPRSN LOAD CELL 20MV/V FC2311-0000-0250-L
10			Modul BT DA14531MOD-00F01002	buc.	15	BLUETOOTH LOW ENERGY 5.1 MODULE DA14531MOD-00F01002
11			Modul BT RN42-I/RM630	buc.	5	Modul: Bluetooth; GPIO,UART; SMD; 13,4x25,8x2,4mm; 3.0 EDR RN42-I/RM630
12			Convertor 6V 15A	buc.	3	Convertor: step down; Uieș: 6V; Uintr: 7,2÷40V; 15A; 80÷95% POLOLU-2882

13			Senzor de umiditate ENS210-LQFMCT-ND	buc.	5	Humidity Temperature Sensor 0 ~ 100% RH I ² C ±3.5% RH 3s Surface Mount ENS210-LQFM
14			Sursa de 3.3V 3.6 A	buc.	5	3.3V, 3.6A STEP-DOWN VOLTAGE REG. D36V28 POLOLU POLOLU-3781
15			Sursa 5V	buc.	5	Pololu 5V Step-Up Voltage Regulator 2891
16			fludor	buc.	4	SS8250 Solder Wire, 60/38/2, 0.8mm Diameter, 183°C, 250g
17			Lampa LED UV	buc.	3	Lampa LED UV-C 3W portabila
18			Lampa dezinf.	buc.	1	Lampa dezinfectie UVC Touch, 60mp cu protectie copii
19			Lampa cu ozon	buc.	2	Lampa UVC cu Ozon, Portabila, Neagra
20			Placa ozon	buc.	2	Placa ozon pentru generator de ozon BLACK-3500
21			Cond. el. arg. negru	buc.	1	KYNAR30AWG50MB BQ CABLE negru
22			Cond. el. arg. verde	buc.	1	KYNAR30AWG50MGR BQ CABLE verde
23			Cond. el. arg. rosu	buc.	1	KYNAR30AWG50MBL BQ CABLE albastru
23			Cond. el. arg. albast.	buc.	1	KYNAR30AWG50MWH BQ CABLE alb
25			Cond. el. arg. alb	buc.	1	KYNAR30AWG50MYL BQ CABLE galben
26			Conductor electric alb	buc.	1	FLRY-A0.22-BK BQ CABLE negru
27			Conductor electric negru	buc.	1	FLRY-A0.22-RD BQ CABLE rosu
28			Conductor electric verde	buc.	1	FLRY-A0.22-BL BQ CABLE albastru
29			Conductor electric rosu	buc.	1	FLRY-A0.22-GR BQ CABLE verde
30			Conductor electric albast.	buc.	1	FLRY-A0.22-WH BQ CABLE alb
31			Inductive Proximity Switch	buc.	2	Inductive Proximity Switch
32	Lot 2	34928480-6	Cos gunoi inox, 30 L	buc.	2	Cos de gunoi metalic, cu pedala, capacitate 30 l, argintiu
33			Pubela 240L	buc.	2	Pubela gunoi 240L verde
34			Container V11-3 LICEFA	buc.	20	Container V11-3 LICEFA
35			Container NB-BOX10 NEWBRAND	buc.	10	Container NB-BOX10 NEWBRAND
36			Container W-457230 ALLIT AG	buc.	2	Container W-457230 ALLIT AG

Termenul de livrare al produselor: 7 zile de la data semnării contractului.

Întocmit



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia
Informației



Ing Constantin Turcanu