



Nr. Inreg.37028/15.11.2021

Aprobat
DECAN
Prof.dr.ing.Daniela Tarniceriu

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI
invită operatorii economici interesați să depună pentru atribuirea contractului de achiziție publică **“Echipamente si materiale pentru retea internet 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: Constantin Turcanu
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 **18.11.2021 ora 12:00** cu titlul **Echipamente si materiale pentru retea internet ETTI** și va avea codul CPV al produsului predominant din lot 32422000-7 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:

18.11.2021 ora 10

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări
Produse
Servicii

2.2 Denumire contract:

Lot 1: Echipamente si materiale pentru retea internet 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	32422000-7	Switch MikroTik CRS326-24S+2Q+RM	buc	2	Vezi caiet sarcini
2		32422000-7	Modul switch S+RJ10	buc	6	
3		32422000-7	Modul switch S-55DLC80D	buc	2	
4		32422000-7	Modul switch Q+85MP01D	buc	6	
5		32422000-7	Modul switch GLC-LH-SM-C	buc	2	
6		32422000-7	Cutie jonctiuni - minim 2 suduri	buc	4	
7		32562300-3	PATCH CORD SM LC-LC 3M DUPLEX	buc	8	
8		32562300-3	PIG TAIL SM LC 1M	buc	8	
9		32422000-7	CONECTOR (ADAPTOR) SM LC DUPLEX	buc	5	

2.4 Valoarea estimativă a contractului:

Lot 1 – 7443,00 lei (fără T.V.A.)



2.5 Termen de livrare/prestare/ execuție

15 zile de la data primirii comenzii/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:

La facultatea ETTI, bulevardul Carol I, nr 11A, (Copou), Iasi,

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

Întocmit
Constantin Turcanu



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

CAIET DE SARCINI
pentru achizitie **Echipamente si materiale pentru retea internet ETTI**

Nr. Crt.	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrări	U.M	Cant.	Specificatii tehnice
0	1	2	3		4	5
1	Lot 1	32422000-7	Switch MikroTik CRS326-24S+2Q+RM	buc	2	<p>Switch MikroTik CRS326-24S+2Q+RM</p> <p>De tip Switch Gestionate Strat Switch L3 Conexiune</p> <p>Număr de porturi Ethernet Basic switching RJ-45 1 Tip de porturi Ethernet Basic switching RJ-45 Fast Ethernet (10/100) Cantitate module SFP+ instalate 24 Cantitate module QSFP+ instalate 2 Port consolă RJ-45 Cantitate porturi USB 2.0 1 Conector alimentare energie Conector AC Rețea Suport 10G Da Transmisie de date The data transfer capacity of the switch per second. Capacitatea de comutare 640 Gbit/s Rată de transfer 320 Mpps Rată de expediere (forwarding) 252 Mpps</p> <p>Design Raft pentru montat echipamente Da Factorul de formă 1U Butonul Reset Da Indicatori LED-uri Da Performanță Procesor încorporat Da Frecventa procesorului. 650 MHz Memorie ECC Tipul de memorie RAM Memorie internă 64 Mega bites Memorie volatilă 16 Mega bites Managementul energiei Tensiune AC intrare 100 - 240 V Consum de energie (max) 69 W</p>

						Curent pe cablu
2	32422000-7	Modul switch S+RJ10	buc	6		Modul switch S+RJ10 Rata de transfer de date (max) 10000 Mbit/s Tipul de interfață SFP+ Conector cu fibră optică SFP+ Maximă de transfer de la distanță 200 m Ethernet LAN (RJ-45) cantitatea de porturi 1
3	32422000-7	Modul switch S-55DLC80D	buc	2		Modul switch S-55DLC80D Fibră optică Distanță de transmisie (max) 80 km De lungimi de undă 1550 nm Conexiune Cantitate fante module SFP 1
4	32422000-7	Modul switch Q+85MP01D	buc	6		Modul switch Q+85MP01D Tip interfață Ethernet 40 Gigabit Ethernet Ethernet LAN rată de transfer de date 40000 Mbit/s Duplex complet Da Fibră optică Conector cu fibră optică QSFP+ De tip Fibre Multimodală De lungimi de undă 850 nm
5	32422000-7	Modul switch GLC-LH-SM-C	buc	2		Modul switch GLC-LH-SM-C Cisco GLC-LH-SM Compatible 1000BASE-LX/LH SFP 1310nm 10km Transceiver Module
6	32422000-7	Cutie jonctiuni - minim 2 suduri	buc	4		Cutie jonctiuni - minim 2 suduri Cutia este închisă etanș, asigurând protecția elementelor din interior împotriva umezelii și prafului, conform standardului <u>IP65</u>
7	32562300-3	PATCH CORD SM LC-LC 3M DUPLEX	buc	8		PATCH CORD SM LC-LC 3M DUPLEX
8	32562300-3	PIG TAIL SM LC 1M	buc	8		PIG TAIL SM LC 1M Tip conector: LC ; Tip fibră optică: 9 / 125 μm : G-652.D ; Lungime: 1 m ;
9	32422000-7	CONECTOR (ADAPTOR) SM LC DUPLEX	buc	5		CONECTOR (ADAPTOR) SM LC DUPLEX

Termenul de livrare a produselor: 15 zile de la data primirii comenzii.

Recepția produselor se va realiza la adresa beneficiarului.

Întocmit
 Constantin Turcanu