

Se aproba,  
Rector  
Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL

Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași  
Facultatea de Automatică și Calculatoare  
Str. Prof.dr. Dimitrie Mangeron nr. 27  
Nr.5243/15.03.2018

Aprobat,  
Facultatea de Automatica si Calculatoare  
Decan  
Prof.dr.ing.Vasile Ion Manta

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Automatica si Calculatoare  
invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică „Materiale pentru montajul echipamentelor Huawei-Centrul de instruire HAINA ”

### 1. Informații generale

#### 1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași  
Facultatea de Automatica si Calculatoare  
Adresa: str.prof.dr.docent Dimitrie Mangeron nr.27  
Responsabil achiziție:ing.Corneliu Vasilachi  
Telefon: 0232701306  
Email: cvasilachi@ac.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 19.03.2018, ora 09<sup>00</sup> și vor avea: **codul CPV, denumirea lotului si valoarea totala fara TVA conform caietului de sarcini** publicat pe site-ul universității [www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice). Ofertantul, cu care s-a inițiat procedura de achiziția directă pe seap, va transmite oferta tehnico-economică detaliată la adresa de e-mail [cvasilachi@ac.tuiasi.ro](mailto:cvasilachi@ac.tuiasi.ro) în termen de maxim 3 zile de la inițierea procedurii de achiziție directă pe seap (dacă este cazul – oferta tehnico-economică detaliată se va solicita în cazul achizițiilor de lucrări, servicii și furnizare produse complexe).

#### 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: 30 de zile

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

16.03.2018

### 2. Obiectul contractului

#### 2.1 Tip contract:

Lucrări ;

Produce ;

Servicii ;

#### 2.2 Denumire contract: " Materiale pentru montajul echipamentelor Huawei-Centrul de instruire HAINA "

#### 2.3 Descrierea contractului

Nr. Crt.	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrări	U/M	Cant.	Perioada de garantie (dacă este cazul)
1.	1	32422000-7	Dulap rack 37U, adancime 100cm	buc	1	24 luni
2.	1	39717200-3	Unitate aer conditionat 12000BTU	buc	2	24 luni
3.	1	32422000-7	Patch panel FTP 24 porturi Cat.6	buc	2	24 luni
4.	1	32422000-4	Organizator cabluri rack	buc	2	24 luni
5.	1	31681410-0	Priza pentru rack	buc	2	24 luni
6.	1	32421000-0	Cablu patch Cat.6 0,5 metri	buc	24	24 luni
7.	1	32421000-0	Cablu patch Cat.6 1 metru	buc	24	24 luni
8.	1	32421000-0	Cablu UTP Cat.6	ml	305	24 luni
9.	1	44322100-4	Canal cablu 40x40x2000mm	buc	20	24 luni
10.	1	44322100-4	Cablu alimentare MYYM 3x2.5mmp	buc	20	24 luni
11.	1	31681410-0	Priza dubla aplicata RJ45	buc	14	24 luni
12.	1	44531000-1	Dibluri cu surub D6x40mm	buc	100	24 luni
13.	1	44531300-4	Suruburi autoforante D3.5x19mm	buc	100	24 luni
14.	1	31224100-3	Conector RJ45	buc	500	24 luni
15.	1	44322400-7	Colier plastic 100x2.5mm	buc	100	24 luni

#### 2.4 Valoarea estimativă a contractului:

8612 lei (fără T.V.A.)

#### 2.5 Termen de livrare/prestare/ execuție

3 zile

## 2.6 Sursa/Surse de finanțare:

Finantarea de baza

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

Facultatea de Automatica si Calculatoare, adresa:Iasi, str.prof.dr.docent Dimitrie Mangeron nr.27

## 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

## 5. Garanția de buna executie

- nu este cazul.

Se va preciza exact modul de constituire a garanției:

- virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări sau
- depunerea la casierie a unor sume în numerar, în cazul în care valoarea garanției de bună execuție este mai mică de 5.000 de lei sau
- prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale

## 6. Plata prețului contractului

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, contractului de achiziție 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.

## Caiet de sarcini

### Materiale pentru montajul echipamentelor Huawei-Centrul de instruire HAINA cod CPV 32422000-7

Nr.c rt	Cod CPV	Denumire produs	U/M	Cant.	
1.	32422000-7	<b>RACK STAND-ALONE 37U 60X100CM NETLOG CU USA METALICA PERFORATA</b>	buc	1	
		Standard latime (distanța dintre montanții verticali)			19 inchi (19")
		Înălțime exprimată în unitați rack			37U
		Format carcasa			De podea
		Grad de protecție			IP20
		Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime)			600 x 1000 x 1750 mm
		Greutate			Aproximativ 105 kg
		Capacitate de incarcare			800 kg
		Culoare			Negru

		Caracteristici usa fata	Din metal perforat		
		Accesorii incluse	Unitate de ventilatie cu 4 ventilatoare, picioare, roti, 25 seturi de suruburi si piulite		
2.	39717200-3	<b>Unitate aer conditionat Daikin FTX35KM-RX35KM Inverter 12000 BTU, Clasa A+, Programator 24 de ore, Filtru Fotocatalitic, Mod Confort, Mod Putere CU MONTAJ INCLUS</b>		buc	2
		Capacitate de racire	3,5 kW		
		Capacitate de incalzire	3,3 kW		
		Putere absorbita racire	1,028 kW		
		Putere absorbita incalzire	0,943 kW		
		Clasa energetica incalzire/racire	A+/A+		
		Culoare unitate interioara	Alb		
		Dimensiuni unitate interioara (inaltime x latime x adancime)	285x770x225 mm		
		Nivel de putere sonora incalzire/racire unitate interioara	56/55 dBA		
		Agent frigorific	R-410A		
		Dimensiuni unitate exterioara (inaltime x latime x adancime)	550x675x284 mm		
		Nivel de putere sonora incalzire/racire unitate exterioara	63/62 dBA		
		Alimentare electrica	220-240 Vac, 50 Hz, 1 faza		
Control motor	Cu invertor				
3.	32422000-7	<b>Patch panel Corning S250, 19", cat 6, ecranat, echipat cu 24 conectori S250 si banda din cupru, cu sistem integrat de manag.</b>		buc	2
		Numar porturi	24		
		Tip porturi	Detasabile individual din panou		
		Standard cablu/port	FTP Cat.6		
		Standard latime (distanta dintre gaurile de montaj)	19 inch (19")		
		Inaltime exprimata in unitati rack	1U		
Sistem integrat de management al cablurilor	Da				
4.	32422000-4	<b>ORGANIZATOR CABLURI PLASTIC 1U 13DEGETE WIRE MANAGER NETLOG</b>		buc	2
		Material	plastic		
		Standard latime (distanta dintre gaurile de montaj)	19 inch (19")		
		Inaltime exprimata in unitati rack	1U		
Culoare	Negru				
5.	31681410-0	<b>Priza pentru rack 8XIEC CONECTOR C13 220V 19" CU STECHER SI CABLU NETLOG</b>		buc	2
		Standard latime (distanta dintre gaurile de montaj)	19 inch (19")		
		Inaltime exprimata in unitati rack	1U		
		Tip iesiri	IEC C13		
Numar iesiri	8				
6.	32421000-0	<b>CABLU RETEA UTP VALUE CAT.6 GALBEN 0.5M, 21.99.1522</b>		buc	24
		Standard cablu	UTP Cat.6		
		Lungime	50 centimetri		
		Tip conductori	Cupru lițat		
Tip conectori	RJ45				
7.	32421000-0	<b>CABLU RETEA UTP CAT.6 GALBEN 1M,VALUE 21.99.1532</b>		buc	24
		Standard cablu	UTP Cat.6		

		Lungime	100 centimetri			
		Tip conductori	Cupru lițat			
		Tip conectori	RJ45			
8.	32421000-0	<b>Cablu UTP cat6 LSZH rola 305m</b>			buc	1
		Conform cu standardele	ANSI/TIA 568C			
		Tip cablu	UTP Cat.6			
		Tip conductori	Cupru solid			
		Tip manta	LSZH			
		Diametru conductori	AWG23			
		Disponere conductori	4 perechi a cate 2 conductori torsadati			
9.	44322100-4	<b>Canal cablu Comtec 40x40 cu capac 2 m; 2000x40x40 mm</b>			buc	20
		Dimensiuni in sectiune (latime x inaltime)	40 x 40mm			
		Capac demontabil	Da			
		Culoare	Alb			
10.	44322100-4	<b>Cablu electric de alimentare MYYM / H05VV-F 3 x 2.5 mmp</b>			ml	20
		Disponere conductori	3 conductori in manta de PVC			
		Tip conductori	Cupru litat			
		Sectiune conductori	2,5 mmp			
		Codificare culori conductori	Un conductor maro, un conductor albastru, un conductor galben-verde			
11.	31681410-0	<b>PRIZA INTERNET DUBLA CAT5 APARENTA SLIM COD 65036 MODENA</b>			buc	14
		Tip montaj	Aparent			
		Numar conectori	2			
		Tip conectori	RJ45 UTP			
		Pozitionare conectori	- Perpendicular pe planul de montaj sau - La 45 de grade fata de planul de montaj			
12.	44531000-1	<b>Diblu cu surub cui percutie 6x40 mm (100 buc/punga)</b>			buc	1
		Material diblu	Polipropilena sau nylon			
		Diametru diblu	6 mm			
		Lungime diblu	40 mm			
		Forma cap surub	inecat			
13.	44531300-4	<b>Surub autoforant inecat 3.5X19 cod 39601B3501900</b>			buc	100
		Diametru	3,5 mm			
		Lungime	19 mm			
		Forma cap	inecat			
14.	31224100-3	<b>Conector RJ45</b>			buc	500
		Tip	UTP (fara ecranare)			
		Standard	Cat.5 sau cat.5e			
15.	44322400-7	<b>Colier plastic 100x2.5mm Colier PVC 3.6x200 100buc Scame(100 buc/punga)</b>			buc	1
		Lungime	200 mm			
		Latime	3,5 mm			
		Material	PVC			

**Termen de livrare: 3 de zile de la data semnarii contractului de catre ambele parti.**

**Administrator Sef Facultate**  
Ing. Corneliu Vasilachi