



Nr.22021

Aprobat
Decan FICPM,
Prof. dr. ing. Teodor Maluțan

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu” invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică :

“Sisteme PC si accesorii ARUT 91” – FICPM, invitația nr.22021/30.09.2019 ,CPV : 30213300-8

Informații generale

1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică ”Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului,,Cristofor Simionescu”
Adresa: Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 73, 700050
Responsabil achiziție: ing. Elisabeta Hultuană
Telefon: 0232-278683 int. 2282
Email: elisabeta.hultuana@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 <http://sicap-prod.e-licitatie.ro/pub> până la data de **04.10.2019, ora 10⁰⁰**.

Acestea vor avea denumirea :“**Sisteme PC si accesorii ARUT 91”– FICPM, CPV : 30213300-8**

În catalogul de produse din SICAP se va introduce denumirea produsului, serviciului oferat cu extensia – **FICPM**, și codul CPV așa cum este scris în invitația de participare.

Având în vedere că rezultatul căutarilor în SICAP nu redă întotdeauna toți operatorii participanți este bine să se prenotifice participarea la procedură.

Ofertanții interesați vor transmite oferta tehnico-economică detaliată și pe adresa de email elisabeta.hultuana@tuiasi.ro, până la data **04.10.2019, ora 10⁰⁰**.

Oferta financiară va exprima prețul în lei, exclusiv TVA, pentru toate produsele din prezenta invitație, care constituie un singur lot denumit :

“Sisteme PC si accesorii ARUT 91”– FICPM, CPV : 30213300-8

Pretul va include și transportul la sediu autorității contractante. Autoritatea contractantă va achiziționa 1 pachet.

Atentie! Ofertele care nu respectă aceste cerințe (de a fi postate în SICAP, cu denumirea și codul CPV solicitate în prezenta invitație și nu au fost trimise pe email în termenul solicitat riscă să nu fie luate în considerare.

1.4 Modul de elaborare a ofertei

Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele/serviciile/lucrările din caietul de sarcini. Dacă sunt împărțite în 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 în caietul de sarcini.

Propunerea tehnico-financiară

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte **în totalitate cerințele** prevăzute în prezenta invitație 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 prezenta



invitație. *Oferta va fi însoțită de fișe tehnice, cataloage, orice alte documente care să demonstreze conformitatea cerințelor tehnice din prezenta invitație.*

1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei:

Română

Moneda în care este exprimat prețul contractului:

Lei

Perioada minimă de valabilitate a ofertei:

30 zile

1.6 Termen limită pentru solicitarea clarificărilor privind invitația de participare/caietul de sarcini

03.10.2018 , ora 12⁰⁰.

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ;

Produse ;

Servicii .

2.2 Denumire contract:

“Sisteme PC si accesorii ARUT 91” – FICPM, invitația nr. 22021/30.09.2019 , CPV : 30213300-8

2.3 Descrierea contractului

Lot unic : “Sisteme PC si accesorii ARUT 91” – FICPM, CPV : 30213300-8

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs	U.M	Cant	Caracteristici tehnice
1.	31710000-6	Statie de lipit cu aer cald si letcon	buc	1	Statie de lipit cu aer cald si letcon Gordak (conform caietului de sarcini din anexa)
2.	30213300-8	Sistem PC 1	buc	1	Sistem PC 1 (conform caietului de sarcini din anexa)
3	30213300-8	Sistem PC 2	buc	2	Sistem PC 2 (conform caietului de sarcini din anexa)
4.	32323100-4	Monitor 23,8"	buc	1	Monitor 23,8" Philips (conform caietului de sarcini din anexa)
5.	32323100-4	Monitor 23.8"	buc	2	Monitor 23.8" ASUS (conform caietului de sarcini din anexa)
6.	30233100-2	Memorie USB	buc	1	Memorie USB Kingston DataTraveler SE9 G2, 64GB, USB 3.0, Metalic (conform caietului de sarcini din anexa)
7.	30233132-5	HDD extern	buc	1	HDD extern WD My Passport 1TB, 2.5", USB 3.0 rosu, +husa HDD(conform caietului de sarcini din anexa)
8.	32421	Cablu UTP 10m, conector RJ-45	buc	3	Cablu UTP Gembird Patch cord cat. 5E, 10m, conector RJ-45(conform caietului de sarcini din anexa)
9.	30200000-1	Cablu convertor micro HDMI (tata) - VGA (mama) cu cablu audio	buc	1	Cablu convertor micro HDMI (tata) - VGA (mama) cu cablu audio, HOPE R, conector 1: 1 x micro HDMI (tata), conector 2: 1 x VGA (mama), 1 x Jack 3.5 tata (conform caietului de sarcini din anexa)
10.	31154000-0	UPS nJoy Soter 600, 600VA/ 360W,	buc	1	UPS nJoy Soter 600, 600VA/ 360W, 4 Prize Schuko cu protectie, functie auto-restart, Stabilizator de tensiune (AVR)



11.	31154000-0	Baterie/ acumulator nJoy PW5123	buc	1	Baterie/ acumulator nJoy PW5123 (conform caietului de sarcini din anexa)
12.	32413100-2	Router wireless N 300Mbps	buc	1	Router wireless N 300Mbps TP-LINK TL-WR841N(conform caietului de sarcini din anexa)

Notă: specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”.

2.4 Valoarea estimativă a contractului:

25.448,00 lei (fără T.V.A.)

2.5 Termen de prestare/ execuție

Maxim 30 zile de la transmiterea comenzii sau încheierea contractelor de furnizare.

2.6 Sursa/Surse de finanțare:

Contract Contract GnaC2018_91/2019

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

Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 73, 700050, 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.

5. Garanția de buna execuție :

Nu este cazul

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

Întocmit,
Administrator Șef Facultate,
Ing. Elisabeta Hultuană

**Caiet de sarcini- “Sisteme PC si accesorii ARUT 91”– FICPM
(Contract GnaC2018_91/2019)**

Caietul de sarcini reprezintă ansamblul cerințelor minime necesare pentru elaborarea ofertelor tehnice de către participanții la procedura de achiziție publică. Orice ofertă prezentată care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime obligatorii din caietul de sarcini.

1	Statie de lipit cu aer cald si letcon Gordak Garantie: Min.12 luni.	Tip lipire: Cu fludor, Cu aer cald Tip alimentare : La retea Functii : Buton ON/OFF Afisaj LED Specificatii: Putere consumata: 450W. Fluxul de aer maxim: 120L/min. Temperatura aerului generat de pompa: 100 - 450 grade C. Nivel zgomot: <45db. Putere Letcon: 50W. Tensiune aplicata letconului: 24V. Temperatura incalzirii varfului: de la 200 pana la 480 grade C. Rezistenta la sol: <200mohm. Element incalzire letcon: ceramic 3 capete suflare de marimi diferite. Functie memorie 4 temperaturi pentru letcon si suflanta. Interfata USB: 5V 800mA. Dimensiuni: 1 128 x A 150 x H 103mm Greutate: 2.8 kg	1
2	Sistem PC 1 Statie de lucru in urmatoarea configuratie: Garantie: min. 36 luni	Procesor Intel Core i7-9700K, Coffee Lake, BX80684I79700K, 3.6 GHz - Max Turbo: 4.90 GHz, 8 Cores, FLGA1151, 64-bit, 12MB, Intel HD Graphics 630, 95W, CPU Cooler: No	1
		Placa de baza Gigabyte Z390 AORUS PRO WIFI, Intel Z390 Express Chipset, LGA1151 v2, 4x DDR4 DIMM sockets supporting up to 128GB, 1x HDMI port, supporting a maximum resolution of 4096x2160@30 Hz, 3x PCI Express x16, 3x PCI Express x1, 1x M2 Socket, 6 x SATA 6Gb/s connectors, 2x USB Type-C 3.1, 7x USB 3.1, 8 x USB 2.0/1.1 ports, 1 x 24-pin ATX, ATX Form Factor; 30.5cm x 24.4cm.	1
		Memorie RAM Kingston, DIMM, DDR4, 16GB, 2400MHz, CL15, HyperX FURY Black, 1.2V	2
		Placa video Gigabyte GeForce RTX 2080 Ti WindForce 11G, 11GB, GDDR6, 352-bit	1
		SSD GIGABYTE 512 GB, M.2 internal SSD, PCI-Express 3.0 x2, NVMe 1.3, rata transfer r/w: 1550/850 MB/s, IOPS r/w: 120K/160K	1
		HDD Seagate Enterprise ST1000NM0008, 1TB, SATA III, 128MB Buffer	1
		Cooler Master watercooling kit MasterLiquid Lite 120, 140mm	1
		Sursa EVGA SuperNOVA G1+, 80 Plus Gold, 1000W, 80 PLUS Gold, modular	1
		Carcasa Deepcool Tesseract SW-RD, MidTower (Negru/Rosu), 2x120mm pre-installed red led fans	1
Kit tastatura + mouse SeriouX MKM5500, cu fir, multimedia, negru, USB	1		
3	Sistem PC 2, Garantie: min. 36 luni	Procesor Intel Core i7-9700K, Coffee Lake, BX80684I79700K, 3.6 GHz - Max Turbo: 4.90 GHz, 8 Cores, FLGA1151, 64-bit, 12MB, Intel HD Graphics 630, 95W, CPU Cooler: No	1
		Placa de baza Gigabyte LGA 1151 v2, H370 AORUS GAMING 3 WIFI, 4* DIMM DDR4 2666/2400/2133 MHz memory modules, 2* PCIex16 slot running at x16	1

FACULTATEA DE INGINERIE CHIMICA SI PROTECTIA MEDIULUI, „CRISTOFOR SIMIONESCU”

		(PCIEX16), 1* PCI Express x16 slot, running at x4 (PCIEX4), 4* PCIex1 slot, 6* SATA port, USB Port Rear - 4* USB 3.1, 4* USB 2.0, 1* USB 3.1 type A, 1* USB 3.0 type C/ Front - 2* USB 3.0, 2* USB 2.0, 1* HDMI/ DVI- D, ATX	
		Memorie GOODRAM IRDM, DDR4, 2x8GB KIT, 2400MHz (Alb)	1
		Placa video Inno3D GeForce RTX 2080 SUPER™ GAMING OC X3, 8GB, GDDR6, 256-bit	1
		SSD Kingston, A400, 240GB, 2.5", SATA 3, R/W speed: 500/320 MB/s, 7.0mm	1
		Cooler Master watercooling kit MasterLiquid Lite 120, 140mm	1
		Sursa de alimentare PSU Chieftec Smart GPS-700A8 700W, 80 PLUS, 120 mm fan, Efficiency 80%	1
		Carcasa Deepcool Tesseract SW-RD, MidTower (Negru/Rosu), 2x120mm pre-installed red led fans	1
		Kit tastatura + mouse Serrioux MKM5500, cu fir, multimedia, negru, USB	1
4	Monitor 23.8" Garantie: min. 24 luni	Monitor IPS LED Philips 23.8" 243V7QJABF/00, Full HD (1920 x 1080), VGA, HDMI, DisplayPort, Boxe, 5 ms (Negru);	1
5	Monitor 23.8" Garantie: min.36 luni	Monitor 23.8" ASUS VA249HE, VA, 16:9, FHD 1920*1080, non-glare, 250 cd/mp, 3000:1, 178/178, 5 ms, low blue light, Flicker free, D-sub, HDMI, 60 HZ, VESA 100*100, Kensington lock, negru;	2
6	Memorie USB Garantie: min 60 luni	USB Flash Drive Kingston 64 GB DataTraveler SE9 G2 METAL CASING, USB 3.0, metallic;	1
7	HDD extern Garantie: 24 luni	External HDD WD My Passport 2.5" 1TB USB 3.0 Black, include Husa Western Digital My Passport Carrying Case;	1
8	Cablu UTP 10m, conector RJ-45	Cablu UTP 10m, conector RJ-45, Gembird patchcord RJ45, cat.5e, UTP, 10m, gray	3
9	Cablu convertor mini/micro HDMI to VGA Garantie: min. 24 luni	Unitek HDMI to VGA Converter (+Micro/Mini HDMI Adapter) Y-6355;	1
10	Stbilizator de tensiune UPS nJoy Soter 600, 600VA/ 360W Garantie: min.36 luni	UPS nJoy Soter 600, 600VA/ 360W, 4 Prize Schuko cu protectie, functie auto-restart, Stabilizator de tensiune (AVR), Plaja acceptata tensiune intrare: 170-280 VAC, Timp de transfer: 2-6 ms, Frecventa: 60/50 Hz (auto sensing), Protectie RJ45/RJ11: 1 intrare / 1 iesire, Dimensiuni fizice: 245 x 163 x 90 mm	1
11	Acumulator VRLA nJoy, 12V, PW5123D Garantie: 12 luni	Acumulator VRLA nJoy, 12V, PW5123D, Terminal T2, Over 260 cycles, Alarm, Security systems, Cable television, Power Tools, UPS, Cycle Use: 14.4- 14.7V, Max Current: 1.35A, Capacity: 5.00Ah - 20HR;	1
12	Router Wireless TP-Link TL-WR841N 300Mbps Garantie: 36 luni	Router Wireless TP-Link TL-WR841N, 1WAN 10/100, 4xLAN 10/100, 2 antene fixe 5dBi, N300, Atheros, 2T2R;	1