



Universitatea Sapiientia
Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste
Tîrgu Mureș
RO-547367 Corunca, nr.1/C, jud. Mureș
Tel./Fax: +40-365-403 031, -265-208170, -265-206 211
E-mail: licitatieit@ms.sapiientia.ro

CAIET DE SARCINI

Universitatea Sapiientia - Punct de lucru Corunca
situat în Comuna Corunca, nr. 1/C, Campus Universitar

CAIET DE SARCINI

Prezentul caiet de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertelor, și conține ansamblul cerințelor minimale pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară privind obiectul licitației.

SECȚIUNEA I.

I. OBIECTUL LICITAȚIEI :

Achiziționarea de echipamente din domeniul tehnicii de calcul si birotica necesare pentru scopuri didactice și de cercetare în învățământul superior în Centrul de Studii Sfântu-Gheorghe situat în localitatea Sfântu-Gheorghe, str. Ciucului, nr. 50, aparținătoare Universității Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste Târgu-Mureș (programul de studii Agricultură), precum și pentru punctul de lucru situat în Corunca nr. 1/C, jud. Mureș.

II. OBLIGAȚIILE OFERTANTULUI:

- Obligatoriu prezentarea ofertei va fi însoțită de condițiile de livrare, de plată și de garanție.
- Ofertantul poate adăuga și precizări suplimentare, pe care le consideră argumente importante în favoarea ofertei sale. Aceste adăugări se vor face imediat după cerințele și precizările solicitate, în aceeași ordine a elementelor.

III. RECEPȚIA CONTRACTULUI

Recepția calitativă și cantitativă se va semna în prezența unui delegat autorizat de beneficiar la sediul instituției în conformitate cu legislația în vigoare.

IV. PREȚ ȘI TARIFE

Contravaloarea produselor și / sau serviciilor se va plăti numai în lei.

Odată stabilit tariful nu se acceptă actualizarea prețului pe toată durata derulării contractului.

Plata se va face cu ordin de plată, fără avans, în termen de 15 zile de la recepția produselor la sediul instituției.

SECȚIUNEA II

FIȘA DE DATE

A. INTRODUCERE

A.1. DENUMIREA CONTRACTANTULUI:

Persoana juridică: Universitatea Sapientia din Cluj-Napoca – Punct de lucru Corunca, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste din Tg. Mureș

Adresa: 547367 com. Corunca, nr. 1/C, jud. Mureș

Cod fiscal: RO14645945.

Cont bancar: RO46OTPV320000073814RO04 deschis la OTP Bank Tg. Mureș

Tel: 0040-(0)365-403 031, 0040-(0)265- 208170, **Fax:** 0040-(0)265-206211

E-mail: licitatieit@ms.sapientia.ro

Persoanele responsabile: prof. dr. ing. Szekely Iuliu- prorector, directorul Centrului de Studii Sf. Gheorghe (mobil 0721 446550), dr. ing. Kelemen András, decan și ing. Balázs Mihály - director economic

Persoana de contact: Kulcsár Béla (kbela@ms.sapientia.ro), prof. dr. ing. Szekely Iuliu- prorector.

A.2.1. OBIECTUL CONTRACTULUI

Achiziționare de echipamente din domeniul tehnicii de calcul si birotica necesare pentru

scopuri didactice și de cercetare în învățământul superior al Centrului de Studii Sfântu-Gheorghe situat în localitatea Sfântu-Gheorghe, str. Ciucului, nr. 50, aparținătoare Universității Sapiientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste Târgu-Mureș (programul de studii Agricultură), precum și pentru punctul de lucru situat în Corunca nr. 1/C, jud. Mureș, conform anexei nr. 1.

A.2.2. PROCEDURA APLICATĂ: - licitație deschisă cu cerere de ofertă

B. ELABORAREA OFERTEI

B.1. Costul elaborării și prezentării ofertei

Ofertantul va suporta toate costurile asociate elaborării și prezentării ofertei sale precum și a documentațiilor care o însoțesc.

B.2. Limba de redactare a ofertei

Ofertele sunt acceptate în limba română, opțional în engleză sau maghiară.

B.3. Perioada de valabilitate a ofertei: 60 de zile de la depunere.

B.4. Documentele ofertei

- proiectul de contract (opțional)
- propunerea economico-financiară
- oferta propriu-zisă

B.5. Proiectul de contract

B.5.1. Ofertantul va elabora proiectul de contract astfel încât acesta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în Caietul de sarcini.

B.6. Propunerea financiară

B.6.1. Propunerea financiară va conține toate elementele privind modalitatea de plată, condițiile de plată și eventualele condiționări suplimentare.

B.6.2. Nu se acceptă majorarea prețului pe toată durata derulării contractului.

B.6.3. Condiții de plată:

- a) Nu se accepta plăți în avans.
- b) Plata se va efectua într-un interval de 15 de zile de la data predării-primirii a echipamentelor contractate.
- c) În cazul unor livrări în tranșe furnizorul are dreptul la facturare parțială.

B.7. Oferta propriu-zisă:

Oferta depusă de ofertant trebuie să conțină:

- Marca și tipul produsului
- Producătorul
- Caracteristici tehnice
- Oferta de preț: prețul în lei, fără TVA. Prețurile trebuie să conțină livrarea, punerea în funcțiune, cheltuielile de asigurare, instruirea utilizatorilor (după caz). De asemenea prețul, dacă este cazul, trebuie să conțină valoarea stocurilor minime ale materialelor consumabile utilizate de echipament. Prețul unitar oferat trebuie să fie independent de cantitatea comandată și de câștigarea sau nu de către ofertant a altor poziții din caietul de sarcini.
- Planul / termenele de livrare.
- Termenul de valabilitate a ofertei.
- Condițiile de garanție și de service la sediul beneficiarului: perioada de garanție, modalitatea de asigurare a service-ului în garanție și post-garanție, timpul de intervenție de la anunțarea defecțiunii
- Prospecte, descrieri tehnice (în limbile română, maghiară sau engleză).
- Ofertele se pot da pentru toate pozițiile sau separat pentru fiecare poziție din Anexa 1. În caz că ofertele de preț sunt identice sau asemănătoare vor fi avantajați cei care vor avea oferte pentru mai multe poziții.
- Alte condiții, considerate relevante de ofertant.

Mențiuni:

În interesul examinării, comparării și aprecierii ofertelor solicitantul poate cere informații suplimentare. Informațiile, respectiv precizările pot fi cerute și trimise prin e-mail, poștă sau fax.

În legătură cu cererea de ofertă ofertantul poate cere în scris informații de la adresa de mai sus menționată, și răspunsul îl va primi prin e-mail, poștă, sau fax.

Solicitantul își rezervă dreptul de a aprecia ofertele în ansamblul ei (a pachetului).

B.8. Garanții

B.8.1. Termenul de garanție pentru obiectul licitației este de 3 ani, excepție fiind cazurile când este specificat altfel în descrierea poziției respective din anexa nr. 1 a caietului de sarcini.

B.9. Recepția

B.9.1. Recepția se va face la sediul beneficiarului în prezența unui delegat autorizat de către beneficiar.

B.9.2. În funcție de datele prezentate de delegat, beneficiarul are dreptul să respingă, iar ofertantul are dreptul de a înlocui sau remedia neregulile care apar, într-un termen de max. 7 zile.

B.9.3. Având în vedere situația specifică a achiziției, termenul limită de livrare și instalare a echipamentelor este **04 mai-07 mai 2015**. În cazul unor întârzieri furnizorul va plăti beneficiarului penalități de 1%/zi calendaristică din valoarea echipamentelor contractate și nelivrate la termen, cu excepția situației în care livrarea este întârziată la cererea beneficiarului.

B.10. Documente care însoțesc oferta

B.10.1. Scrisoare de înaintare a ofertei.

B.10.2. Certificat de înregistrare fiscală (copie).

B.10.3. Dovadă privind managementul calității din domeniu (copie).

B.10.4. Referințe și / sau alte documente considerate a fi relevante pentru obiectul licitației.

C. PREZENTAREA OFERTEI

C.1. Data limită și modalitatea de depunere a ofertei

Termenul de depunere a ofertelor: **15.04.2015** până la ora 11 personal, prin e-mail, poștă sau pe fax, la sediul contractantului, având datele precizate în punctul A.1.

C.2. Oferte întârziate nu se acceptă.

C.3. Oferte alternative: se acceptă o singură ofertă alternativă.

C.4. Declarație privind respectarea termenului de livrare.

Având în vedere caracterul special al achiziției, termenul de livrare a echipamentelor contractate este **04 mai 2015**, cu instalare și punere în funcțiune până la **7 mai 2015**. În oferta depusă trebuie să existe declarația pe proprie răspundere a ofertantului de a livra echipamentele la termenele impuse de contractant.

C.5. Depunerea ofertei în format electronic

În interesul examinării, comparării și aprecierii ofertelor solicitantul se va îngriji ca cel târziu în data de 15.04.2015 între orele 11,00 și 12,00 tablelele atât pentru oferta de bază, cât și pentru cea alternativă (dacă este cazul), din Anexa 1 la prezentul Caiet de Sarcini să fie trimise pe adresa de e-mail: licitatieit@ms.sapientia.ro în format electronic, având extensia .xls sau .ods.

D. EVALUAREA OFERTELOR

D.1. Examinarea ofertelor și criteriul aplicat pentru atribuirea contractului

Ofertele vor fi examinate de comisia de evaluare numită prin decizie pentru această licitație. Ofertele vor fi analizate din mai multe puncte de vedere, și se va alege oferta considerată cea mai avantajoasă din punct de vedere al prețului, calității produsului oferit, a termenului de livrare, al

intervenției rapide în caz de defecțiune și alte criterii.

Nerespectarea specificațiilor tehnice minimale din anexa 1 la prezentul caiet de sarcini conduce la excluderea ofertei.

E. ALTE CONDIȚII

1. Opțiunea de achiziționare a unor cantități suplimentare: în funcție de creditele bugetare deschise, cantitățile achiziționate pot varia față de cele specificate.

2. Caietul de sarcini este gratuit. Este un document neconfidențial, se poate multiplica prin orice mijloace.

3. Solicitantul își rezervă dreptul de a retrage parțial sau integral licitația publicată sau de a modifica caietul de sarcini (inclusiv cantitatea solicitată la anumite repere) dacă este în interesul lui. Pentru aceasta nu datorează nici o explicație. Prezentul caiet de sarcini nu prezintă obligația de a finaliza achiziționarea tuturor produselor din listă, și nici nu se supune regulilor de achiziție publică.

Verificat și aprobat,

Întocmit,

Prorector,
prof. dr. ing. Szekely Iuliu

Decan,
șef. de luc. dr. ing. Kelemen András

Director economic,
ing. Balazs Mihaly

Universitatea „Sapientia” din Cluj-Napoca punctul de lucru Corunca
Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste din Tg- Mureș

Lot 1 – Tehnică de calcul

Nr.crt.	Denumire echipament	Caracteristici tehnice	Bucăți
1.	Calculator tip “desk” (stație de lucru)	-procesor cel puțin Intel Core i5, frecvența minimă procesor 3,4 GHz -memorie cel puțin 4GB DDR3. -HDD: cel puțin 500GB. -placă de sunet, placă video minim 1GB RAM sau mai bun și placă de rețea. -minim 4 porturi USB. -unitate optică DVD / RW -tastatură americană, mouse optic. -sistem de operare Microsoft Windows 8 profesional.	30
2.	Laptop	-procesor cel puțin Intel Core i3, frecvență minimă procesor 2GHz -memorie cel puțin 4GB DDR3. -HDD: cel puțin 500GB -ecran min 15,6” LCD - LED -minim 3 porturi USB. -unitate optică DVD / RW -tastatură americană -comunicații rețea, wireless 802.11 b/g/n, Bluetooth -sistem de operare Microsoft Windows 8 profesional.	3
3.	Monitor	-ecran min. 18.5" -monitor LED panel -rezoluție min 1200x700 -min 200cd/mp -contrast min 700:1 -culoare neagră	14
4.	Monitor	-ecran min. 21.5" -monitor LED panel -rezoluție min 1900x1000, -dimensiune 16:9 -min. 250cd/mp, -contrast min 1000:1 -culoare neagră	16
5.	Server tower	-procesor min. Quad Core (min 3 GHz 8MB) -memorie min 4GB DDR3 -3XHDD min 1TB (7.2k Rpm) -unitate optică DVD-RW -interfata Ethernet 2 porturi GigaEthernet -compatibil cu Microsoft Windows Server 2012, sau mai bun	1
6.	Router	Router cu un port WAN si minim doua porturi	1

		LAN, cu functia NAT configurabil (on sau off)	
7.	Calculator tip “desk” (stație de lucru)	-procesor cel puțin Intel Core i7, frecvența minimă procesor 3 GHz -memorie cel puțin 4GB DDR3. -HDD: cel puțin 500GB. -placă de sunet, placă video minim 1GB RAM sau mai bun și placă de rețea. -minim 4 porturi USB. -unitate optică DVD / RW -tastatură americană, mouse optic. -sistem de operare Microsoft Windows 8 profesional.	30

Lot 2 – Birotică și învățământ

Nr.crt.	Denumire echipament	Caracteristici minime	Bucăți
1.	Printer-copiator multifuncțional laser	-multifuncțional laser mono -dimensiune A4 (Printare, Copiere, Scanare, Fax) -viteza min 20 ppm -rezoluție cca 600x600dpi -memorie min 256MB RAM -alimentare hârtie min 200 coli - imprimare de pe USB -copiere min 20 ppm copii -mărire-micșorare 25-400% -scanare color rezoluție optica cca. 600x600 dpi -interfețe USB 2.0 Hi-Speed, Ethernet, Google Cloud Print - dimensiuni reduse, positionabil pe masă	3
2	Printer-copiator multifuncțional laser profesional	-multifuncțional laser mono -dimensiune A3 (Printare, Copiere, Scanare) -viteza min 20 ppm A4 / 10 ppm A3 - rezoluție cca 600x600dpi -memorie min. 128 MB RAM -alimentare hârtie min 250 coli + tava universală 80 coli -limbaj de printare UFR II-LT, imprimare de pe USB - micșorare-mărire 25-400% -scanner color plat, rezoluție scanare min. 300 dpi color	1
3.	Proiector	-proiector portabil -rezoluție 1024x768 -iluminare min 3000 lumeni -contrast min 2500:1 -lampa min. 4.000 ore de funcționare -boxe min. 10 W -conectivitate HDMI, LAN, RCA, Mini D-Sub 15 pini, RCA x1 -audio in/out -culoare albă	3

4.	Proiector	-proiector fix, mini, fixat pe tavan (în sală de seminar și amfiteatru) -rezoluție 1024x768 -iluminare min 3000 lumeni -contrast min 2500:1 -lampa min. 4.000 ore de funcționare -boxe min. 10 W -conectivitate HDMI, LAN, RCA, Mini D-Sub 15 pini, RCA x1 -audio in/out -culoare albă	3
5.	Ecran de proiecție	-cu acționare electrică -ecran cca. 300x200 cm -format 16:9	1
6.	Ecran de proiecție	-cu acționare manuală -mecanism de rulare cu arc -ecran cca. 200x150 cm -format 4:3, 16:9	18

Lot 3 Software

Nr.crt.	Denumire software	Caracteristici	Bucăți
1.	AutoCAD 2014 (pentru topografie și construcții)	Versiune academică, cu server de licență	Pt. 16 utilizatori

Lot 4 – Tehnică de calcul varianta 2

Nr.crt.	Denumire echipament	Caracteristici tehnice	Bucăți
1.	Calculator tip “desk” micro sau mini tower (stație de lucru cod intern 313)	- procesor cel puțin Intel Core i7, frecvența minimă procesor 3 GHz - memorie cel puțin 8GB DDR3, min. 1600 MHz - HDD: cel puțin 500GB, SATA - placă de sunet, placă video minim 1GB RAM sau mai bun - placă de rețea LAN 10/100/1000 Mbps 3 porturi - minim 4 porturi USB din care 2 USB3,0 - unitate optică DVD / RW - tastatură americană, mouse optic. - zgomot max. 30dB.	12
2.	Calculator tip “desk” micro sau mini tower (stație de lucru cod intern 312)	- procesor cel puțin Intel Core i5-4690, frecvența minimă procesor 3,5 GHz - memorie cel puțin 16GB DDR3 - SSD min. 120 GB SATA3, - sursa minim 550 W Bronze, - placa de baza cu chipset H97 sau Z97 - placă de sunet, placă video minim 1GB RAM sau mai bun - placă de rețea LAN 10/100/1000 Mbps - minim 4 porturi USB din care 2 USB3,0 - unitate optică DVD / RW	12

		- tastatură americană, mouse optic. - zgomot max. 30dB.	
3.	Calculator tip “desk” micro sau mini tower (stație de lucru cod intern 113 si 243)	- procesor cel puțin Intel Core i7, frecvență minimă procesor 3 GHz - memorie cel puțin 8GB DDR3, min. 1600 MHz - HDD: cel puțin 500GB, SATA - placă de sunet, placă video minim 1GB RAM sau mai bun - placă de rețea LAN 10/100/1000 Mbps - minim 4 porturi USB din care 2 USB3,0 - unitate optică DVD / RW - tastatură americană, mouse optic. - zgomot max. 30dB.	13
4.	Monitor LED	-ecran min. 19" -rezoluție min 1920x1080, -min. 250cd/mp, -contrast min 1000:1 - timp de răspuns max. 5 ms	20
5.	Monitor LED	-ecran min. 19" -rezoluție min 1920x1080, -min. 250cd/mp, -contrast min 1000:1 - timp de răspuns max. 5 ms - conectivitate VGA și HDMI	6
6.	Monitor LED	-ecran min. 21" -rezoluție min 1920x1080, -min. 250cd/mp, -contrast min 1000:1 - timp de răspuns max. 5 ms - conectivitate VGA și HDMI	1
7.	Laptop	procesor minim Intel Core i3-4030U 1.90GHz, ecran 13.3", memorie 4GB, hard disc 1TB, Intel HD Graphics	1
8.	Tableta	procesor minim Quad-Core 2.30GHz, ecran 8.4", 2GB RAM, 16GB, Wi-Fi, GPS, Bluetooth 4.0, Android 4.4 KitKat	1
9.	Laptop	procesor minim Intel Core i3, ecran 15.6", memorie 4GB, hard disc min 500GB, DVD RW, Windows 8.1	1
10.	Tableta	procesor minim Quad-Core 2.30GHz, ecran 9.7", 2GB RAM, Slot microSD, Wi-Fi, Android, camera min. 5MP.	1
11.	Tableta	procesor minim Dual-Core, ecran 7", 1GB RAM, Slot microSD, Wi-Fi, Android, camera min. 5MP.	5

Lot 5 – Tehnică de calcul si birotică pentru Cămin

Nr.crt.	Denumire echipament	Caracteristici tehnice	Bucăți
1.	Calculator tip “desk”	- procesor cel puțin Intel Core i7, frecvență	17

	micro sau mini tower (stație de lucru cod intern 444)	minimă procesor 3 GHz - memorie cel puțin 16GB DDR3 - SSD min. 120 GB SATA3, - placă de sunet, placă video minim 1GB RAM sau mai bun - placă de rețea LAN 10/100/1000 Mbps - minim 4 porturi USB din care 2 USB3,0 - unitate optică DVD / RW - tastatură americană, mouse optic. - zgomot max. 30dB.	
2.	Monitor LED	-ecran min. 22" -rezoluție min 1920x1080, -min. 250cd/mp, -contrast min 1000:1 - timp de răspuns max. 5 ms	17
3.	Access Point	Cisco Small Business WAP4410N	4
4.	Printer-copiator multifuncțional laser profesional	- multifunctional laser mono - dimensiune A3 (Printare, Copiere, Scanare) - viteza min 20 ppm A4 / 10 ppm A3 - rezoluție min. 600x600dpi - alimentare hârtie A4 si A3 - micșorare-mărire 25-400% - rezoluție scanner min. 600x600 dpi - imprimare si copiere duplex - viteza de copier/scanare min 20 ipm - interfata min FastEthernet - scanare prin rețea	1
5.	Laptop	-procesor cel puțin Intel Core i3, frecvență minimă procesor 2GHz - memorie cel puțin 4GB DDR3. -HDD: cel puțin 500GB -ecran min 15,6” LCD - LED -minim 3 porturi USB. -unitate optică DVD / RW -tastatură americană -comunicații rețea, wireless 802.11 b/g/n, Bluetooth -sistem de operare Microsoft Windows 8 profesional.	1
6.	Imprimanta all in one	-format A4 - monocrom -rezoluție minim 600x600 dpi -viteza de printare/copiere minim 20 ppm -interfata USB -functii: imprimare, copier si scanare	1
7.	Calculator tip “desk” micro sau mini tower (stație de lucru cod intern 444a)	- procesor cel puțin Intel Core i5, frecvență minimă procesor 3.5 GHz - memorie cel puțin 16GB DDR3 - HDD min. 500 GB SATA, - placă de sunet, placă video minim 1GB RAM sau mai bun	17

