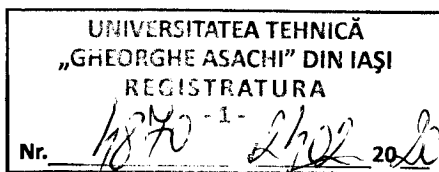




MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII  
UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
FACULTATEA DE MECANICĂ



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI ȘI  
CERCETĂRII



INVITATIE DE PARTICIPARE

UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI  
FACULTATEA DE MECANICA invită operatorii economici interesati să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achizitie publică „Servicii de reparare si intretinere echipamente de securitate – MC” .

1. Informatii generale

1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iasi  
Facultatea de Mecanica  
Adresa: Bdul.Prof. Dimitrie Mangeron nr. 43, Iasi  
Responsabil achizitie: Ing. Mona Anita  
Telefon: 0232702297  
Email: mona.anita@tuiasi.ro

1.2 Publicarea invitatiei de participare si a documentelor anexate

[www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice)

1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor depune la Registratura Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, Bdul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, Imobil T, Iași - 700050 până pe data de 28.02.2020 ora 09<sup>00</sup>.

**Oferta se va depune în plic închis cu mențiunea: Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Mecanica – Achizitie „Servicii de reparare și intretinere echipamente de securitate – MC” .**

Ofertantul declarat câștigător va introduce în catalogul de pe SICAP produsele oferite cu denumirea „Servicii de reparare și intretinere echipamente de securitate – MC” și codul CPV –50610000-4, în maxim 2 zile de la data primirii comunicării.

1.4 Modul de elaborare a ofertei

Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele din lot. Este un lot. 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 cerintele prevazute la punctul 2.3 si sa furnizeze toate informatiile solicitate cu privire la pret, precum și la alte conditii financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achizitie publică.



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII  
UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
FACULTATEA DE MECANICĂ



Acestea se vor depune la Registratura Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, Bdul. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, Imobil T, Iași - 700050 până pe data de 28.02.2020 ora 9:00.

### 1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română  
Moneda în care este exprimat pretul contractului: Lei  
Perioada minimă de valabilitate a ofertei: 30 de zile

### 2. Obiectul contractului

#### 2.1 Tip contract:

Lucrări ;  
Produce ;  
Servicii

#### 2.2 Denumire contract / achizitie:

2.3 „Servicii de reparare si intretinere echipamente de securitate – MC” . - cod CPV - 50610000-4

#### 2.4 Descrierea contractului

Nr. Crt.	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant.	Specificatii tehnice	Perioada de garantie (dacă este cazul)
0	1	2	3	4	5	6
1	Lot 1	50610000-4	Servicii de reparare si intretinere a echipamentelor de securitate	1	Conform caietului de sarcini atasat	Conform caietului de sarcini atasat

#### 2.5 Valoarea estimată a contractului:

Lot1- 5000 lei (fără T.V.A.)

#### 2.5. Termen de livrare/prestare/executie

Lot1 3 zile de la solicitare

#### 2.6 Sursa de finantare:

Finantare de baza

#### 2.7 Locul de executie:

Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iasi  
Facultatea de Mecanica – Bdul. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 43, Iasi

### 3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achizitie publică:

Achizitie directă



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII  
UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI ȘI  
CERCETĂRII

FACULTATEA DE MECANICĂ

4. **Informatii detaliate si complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare**  
Pretul cel mai scăzut, cu respectarea caracteristicilor tehnice.

5. **Garantia de bună executie – nu este cazul**

6. **Plata pretului contractului**

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la receptie, în baza facturii fiscale, contractului de achiziție și a notei de receptie. Pretul contractului nu se actualizează.

7. **Anunt 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 anunt de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Administrator șef facultate  
Ing. Mona Anita



## CAIET DE SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini, ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevazute în caietul de sarcini, atrage descalificarea ofertantului.

### **Servicii de intretinere si revizie tenica sistem de semnalizare la incendiu Servicii de intretinere si revizie tehnica sistem de alarma antiefracție si sistem de supraveghere video**

Prestatorul va executa lucrari de intretinere, revizii tehnice curente si revizii generale conform graficului intocmit, grafic ce trebuie sa cuprinda 3 revizii trimestriale si o revizie generala/an, grafic care face parte integranta din contract.

In vederea atribuirii contractului de service, pretatorul va trebui sa prezinte o oferta de prēt compusa din prēt sub forma de abonament - revizie trimestriala si pret pentru revizie generala.

Prestatorul trebuie sa fie autorizat de catre IGSU, Centrul National pentru Securitate la Incendiu si Protectie Civila, (conform HG.1490/2004 cu modificari prin HG259/2005 si Ordinul ministrului administratiei si internelor nr.87/2010 pentru aprobarea Metodologiei de autorizare a persoanelor care efectueaza lucrari in domeniul apararii impotriva incendiilor), pentru efectuarea lucrarilor de Instalare si intretinere a sistemelor si instalatiilor de semnalizare, alarmare si alertare in caz de incediu.

Prestatorul trebuie sa fie autorizat de catre MAI, IGPR, Directia Politie de Ordine Publica ( conform Legii 333/2003 cu modificari prin HG 301/2012) pentru activitati de proiectare, instalare, intretinere a sistemelor de alarmare impotriva efracției.

Materialele și echipamentele folosite în cadrul lucrărilor de instalații electrice de curenți slabi trebuie să fie omologate sau agrementate tehnic și să fie verificate în conformitate cu certificatele de calitate emise de furnizor.

**Personalul de execuție trebuie să fie atestat pentru lucrări de acest tip (minim un inginer sisteme de Securitate si un tehnician sisteme de Securitate).**

**Societatea trebuie sa fie certificata ISO 9001.**

**Societatea trebuie sa faca dovada de lucrari similare si activitate neintrerupta in ultimii 3 ani.**

**Societatea trebuie sa aiba un punct de lucru activ in Iasi pentru operativitatea interventiilor.**

Orice modificări in cadrul sistemelor se vor face numai cu acordul proiectantului.

Manopera pentru piesele de schimb inlocuite in cadrul reviziilor tehnice este inclusa in pretul reviziilor.

**Pretul pentru abonamentul trimestrial va cuprinde urmatoarele operatiuni:**

**Sistemul de semnalizare la incendiu:**

controlează registrul de evidență a verificărilor și testărilor efectuate de personalul utilizatorului (verificări zilnice și lunare)

examinează toate conexiunile la baterii;

controlează funcțiile de alarmă, defect și auxiliare ale centralei de semnalizare;



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII  
UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
FACULTATEA DE MECANICĂ



inspectează vizual centrala de semnalizare pentru urme de umezeală și alte semne de deteriorare;  
testează prin sondaj 10% din echipamentul montat;  
îndeplinește toate celelalte controale și teste precizate de instalator, furnizor sau producător;  
se informează de existența sau nu a modificărilor de structură, sau de ocupare care ar fi putut afecta cerințele privind poziționarea sau dispunerea butoanelor, detectoarelor sau dispozitivelor sonore, și în caz că da, reconfigurează instalația.

Verificările și modificările efectuate trebuie să fie înscrise în registrul instalației.

**Sistemul de alarma antiefracție și sistemul de supraveghere video**

examinează toate conexiunile la baterii;  
examinează conexiunile la camerele video  
controlează funcțiile de alarmă, defect și auxiliare ale centralei de alarmă;  
verifică funcționarea înregistratorului DVR  
inspectează vizual centrala de alarma pentru urme de umezeală și alte semne

de deteriorare;

se informează de existența sau nu a modificărilor de structură, sau de ocupare care ar fi putut afecta cerințele privind poziționarea sau dispunerea detectoarelor sau dispozitivelor sonore, și în caz că da, reconfigurează instalația.

**Pretul pentru revizia generală anuală va cuprinde următoarele operațiuni:**

**Sistemul de semnalizare la incendiu:**

verifică și execută testele periodice ce s-au executat trimestrial (conform cu înregistrările din registru);

testează și verifică fiecare echipament din configurația sistemului;

face o verificare vizuală pentru a confirma că toate racordările de cabluri și echipament sunt sigure, nedeteriorate și protejate corespunzător;

face o verificare vizuală pentru a controla dacă schimbările structurale sau de ocupare au afectat cerințele pentru dispunerea butoanelor, detectoarelor și dispozitivelor sonore. Verificarea vizuală trebuie să confirme ca un spațiu deschis de cel puțin 500 mm este păstrat sub fiecare detector în toate direcțiile și că toate butoanele rămân accesibile și vizibile.

examinează și testează toate bateriile.

Verificările și modificările efectuate trebuie să fie înscrise în registrul instalație

**Sistemul de alarma antiefracție și sistemul de supraveghere video:**

se va inspecta calitatea imaginii fiecărei camere video la înregistratorul digital împreună cu reprezentantul autorizat al beneficiarului, se va stabili planul de intervenție asupra sistemului video. La cererea beneficiarului se refocalizează sau se reorientează camerele.

- se vor verifica starea suporturilor la echipamente. Dacă este cazul se vor curăța carcusele de protecție ale camerelor.
- se va verifica starea și parametrii surselor cu backup. Acumulatorii vor fi verificați anual și schimbați la nevoie.



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII  
UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
FACULTATEA DE MECANICĂ



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI ȘI  
CERCETĂRII

- se va verifica starea de functionare a statiilor de lucru si corecta rulare a softurilor instalate. Daca este cazul se vor curate filtrele de aer.
- se vor verifica funcțiile de alarmă, defect și auxiliare ale centralei de alarma.
- se va verifica spre confirmare că toate racordările de cabluri și echipamente accesibile sunt sigure, nedeteriorate și protejate corespunzător.
- se va verifica si testa functionarea sistemului pe baterii.
- se vor verifica detectorii dacă funcționează corect în concordanță cu recomandările producătorului.
- se va informa de existenta modificărilor de structură, sau de ocupare care ar putea afecta cerințele privind poziționarea sau dispunerea detectoarelor sau dispozitivelor sonore, și în caz că da, reconfigurarea instalatiei.
- operatiunile efectuate vor fi consemnate într-un **proces verbal de revizie**.

Cu ocazia reviziei generale si a reparatiilor, echipamentele pe care Prestatorul le constata ca sunt in stare necorespunzatoare sa inainteze sub forma unui necesar de materiale si piese de schimb, Beneficiarului pentru a fi achizitionate. Abonamentul nu include valoarea echipamentului care se înlocuiește.

**Prestatorul va efectua interventii si la solicitarea Beneficiarului .**

Prestatorul va asigura un stoc permanent de piese de schimb in magazia proprie astfel incat orice reparatie sa nu depinda de termenul de aprovizionare.

Prestatorul va asigura gratuit, la cererea **Beneficiarului**, instruirea personalului acestuia privind exploatarea sistemelor;

Confirmarea executarii reviziei tehnice si a functionarii la parametrii normali a sistemelor se va face de reprezentantul Beneficiarului prin semnarea si stampilarea **Procesului verbal de revizie tehnica**.

**Durata contractului va fi de 10 luni, respectiv pana la data de 31.12.2020**

Intocmit  
Ing.Mona Anita