

Documentația de atribuire a contractului de achiziție pentru:

Tender documentation for procurement contract:

Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc

Extension module for electron microscope – 1 pc

in cadrul/within

**PROGRAMULUI OPERATIONAL SECTORIAL „Creșterea Competitivității Economice
2007 - 2013”**

Sectorial Operational Programme “Increase of Economic Competitiveness” 2007 – 2013

**AXA PRIORITARA 2 – „Competitivitate prin cercetare, dezvoltare tehnologica si
inovare”**

PRIORITY AXIS 2 – “Competitiveness through Research, Technological Development and
Innovation”

**DOMENIUL MAJOR DE INTERVENTIE 2.3. – „Accesul intreprinderilor la activitati de
cercetare-dezvoltare și inovare”**

FIELD OF INTERVENTION 2.3- “Enterprises Access to Research&Development Activities
and Innovation”

Titlul proiectului/Project title

**“Dezvoltarea infrastructurii de C-D pentru produse si tehnologii inovative, destinate
prelucrarilor mecanice prin aschiere de inalta precizie, prin realizarea a 6 laboratoare
dotate cu echipamente high-tech si eco-eficiente”**

“Development of the RD Infrastructure for Innovative Products and Technologies, Designed for
High Precision Cutting Mechanical Processing throughout the Creation of 6 Laboratories
Tooled with High-Tech and Eco-Efficient Equipments”

BENEFICIAR PRIVAT/PRIVAT BENEFICIARY:

Denumire/Name: S.C. GUHRING SRL	
Adresă/Adress: Comuna Baci, str. Transilvaniei, nr. 12, jud. Cluj, Cod poștal: 407055, România	
Persoane de contact/Contact person: Dan Preja	Interval orar/time interval: 09.00- 18.00
E-mail: dan.preja@guehring.de	Tel./Phone 0264 415776/101 Fax. 0264 282341

OBIECTUL CONTRACTULUI/OBJECT OF THE CONTRACT

Denumire contract/Name of contract: Contract de furnizare echipamente – Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc Equipment supply contract – Extension module for electron microscope – 1 pc
Locatia livrării/Equipment delivery location: Comuna Baci, str. Transilvaniei, nr. 12, jud. Cluj, cod poștal: 407055, România

Durata contractului de achiziție/Procurement contract duration: 4 luni/4 months
--

SCOPUL CONTRACTULUI/PURPOSE OF THE CONTRACT

Prin publicarea acestui anunt se urmareste achizitia/This activity aims at the acquisition of the:

Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc

Extension module for electron microscope – 1 pc

Pretul contractului estimat este: 53.445 Eur sau echivalentul in RON. Pretul nu include TVA si reprezinta valoarea neta a echipamentului, exclusiv (e.g. ambalaj, transport, instalare si montaj, instruirea personalului etc)

The estimated contract price, mentiond in Eur currency is 53.445 Eur or the equivalent RON. Prices do not include VAT and are net of equipment exclusively (eg packaging, transportation, installation, training, etc.)

Furnizorul poate oferta in moneda EUR sau in orice alta moneda. Analiza ofertelor se va face in moneda RON, avand ca referinta cursul valutar din data de deschidere a ofertelor, publicat de Banca Central Europeana (BCE). Link: <http://www.ecb.int/stats/exchange/eurofxref/html/index.en.html>

The supplier can send the offer in EUR currency or in any other currency. The offers will be analized in RON currency, considering the exchange rate from the opening date of the offers, published by European Central Bank (ECB). Link: <http://www.ecb.int/stats/exchange/eurofxref/html/index.en.html>

CONDIȚII SPECIFICE CONTRACTULUI/CONTRACT SPECIFIC CONDITIONS

Prețul contractului este fix pe toata durata acestuia si nu poate fi ajustat */

Contract price is fixed for the entire contract duration and it cannot be adjusted

Se admite actualizarea prețului contractului, doar in situatii excepționale care pot determina ajustarea prețului: (a) modificări legislative al căror efect se reflectă în creșterea/diminuarea costurilor pe baza cărora s-a fundamentat prețul ofertei./

It admits update the contract price only in exceptional situations that may cause the price adjustment: (a) legislative changes whose effect is reflected in the increase / decrease costs based on which the bid price.

PROCEDURA

Cerere de oferta conform ordin 1.120/15.10.2013.

TENDERING PROCEDURE according to the order 1.120/15.10.2013.

Conform Ordinului 1120/2013 anuntul de intentie si specificatiile tehnice vor fi postate pe pagina web www.fonduri-ue.ro.

According to Order 1120/2013 notice of intent and specifications will be posted on the website www.fonduri-ue.ro.

De asemenea la finalizarea procedurii (in termen de 5 zile calendaristice de la semnarea contractului de achizitie) se va posta pe aceeasi pagina web si anuntul de atribuire cu informatii despre castigatorul contractului.

The completion of the procedure (within 5 calendar days from the signing of the acquisition contract) will post on the same web page ad with information about the winner of the contract award.

Alte informații și/sau clarificări pot fi obținute la adresa și persoana mai sus menționată

Further information and / or clarification can be obtained at the above address and person

Date limită de primire a solicitărilor de clarificări/Deadlines for receiving requests for clarifications: 18.03.2015, ora 18.00

Adresa/Adress: Comuna Baci, str. Transilvaniei, nr. 12, jud. Cluj, cod poștal: 407055, România, Tel./Phone 0264 415776/101; Fax. 0264 282341

Data limită de transmitere a răspunsului la clarificări/ Deadline for sending the answer to clarifications: 20.03.2015, ora 18.00

Pentru solicitarea de clarificari este obligatoriu sa se foloseasca Formularul 8/ To request clarification is required to use Form 8

CRITERII DE CALIFICARE SI SELECTIE/QUALIFICATION AND SELECTION CRITERIA

Situatia personala a ofertantului/ Personal situation of the tenderer
Declaratii privind eligibilitatea/ Declarations regarding eligibility Ofertantul trebuie sa completeze Formularul nr. 1 - DECLARATIE PRIVIND eligibilitatea in original The tenderer has to complete Form 1 - "Statement regarding eligibility", in original
Calitatea de participant la procedura/ Participation to the procedure Ofertantul trebuie sa completeze Formularul nr. 2 - DECLARATIE PRIVIND CALITATEA DE PARTICIPANT LA PROCEDURA, in original The tenderer has to complete Form 2 - Statement regarding participation at the procedure", in original
Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale (inregistrare) Exercise capacity of the professional activity (registration)
Ofertantul trebuie sa trimita in mod obligatoriu urmatoarele documente/ It is mandatory for the tenderer to send the following documents: a) Copie a certificatului constatator emis de Camera de Comert si Industrie sau de autoritatea competenta de inregistrare/ autorizare a societatilor din statul al carui resortisant este. Acest certificat va dovedi inclusiv ca ofertantul are ca obiect de

activitate autorizat, principal sau secundar, conform legislatiei in vigoare, activitatea de productie sau/si comercializare de echipamente/ utilaje/ masini unelte din categoria celor care fac obiectul prezentei achizitii.

a) Copy of the Certificate of Acknowledgement issued by the Trade and Industry Register Office or by the competent registration/authorizing organ of the state society, in which the tenderer is a resident. This certificate will also prove that the tenderer's main activity object, authorised according to the applicable law, represents the production and/or marketing of equipment / machinery / machine tools, from the category of the offered equipment.

b) Copie dupa Certificat de Inregistrare in Scopuri de TVA, emis de catre Agentia de Administrare Fiscala. Acest certificat dovedeste ca ofertantul este sau nu platitor de TVA.

b) Copy of VAT Registration Certificate, issued by the National Agency for Fiscal Administration. This certificate proves that the tenderer is a VAT payer or not.

Capacitatea tehnică și profesională/ Technical and professional capacity

Lista principalelor furnizari de echipamente si puneri in functiune in ultimii 3 ani
Ofertantul trebuie sa completeze Formularul nr. 3 - DECLARATIE PRIVIND LISTA PRINCIPALELOR FURNIZARI SI COMERCIALIZARI IN ULTIMII 3 ANI si tabelul anexa, in original

List of the main supplies and start-ups equipment for the last 3 years

The tenderer has to complete the Form 3 - "Statement regarding the list of the main supplies and marketing over the last 3 years" and the annexed table, in original.

Informatii privind personalul tehnic de specialitate

Ofertantul trebuie sa completeze Formularul 4 - DECLARATIE PRIVIND LISTA CU PERSONALUL DISPONIBIL PENTRU ACTIVITATI DE montaj, PIF si service.

Information regarding the technical assurance personnel

The tenderer has to complete the Form 4 - "Statement regarding the available technicians for service activities", in original.

PREZENTAREA OFERTEI

Limba de redactare a ofertei română sau engleza sau germana

The technical and financial offer must be written and sent in Romanian or in English or in Deutch language, depending of the correspondence language of the tenderer.

Perioada de valabilitate a ofertei 180 zile. Orice ofertă cu perioadă de valabilitate mai mică va fi respinsă. În cazuri excepționale, înaintea expirării perioadei de valabilitate, autoritatea contractantă poate cere ofertanților o prelungire determinată a acestei perioade, în scris.

Validity period of the offer (Technical and Financial Offer) must be valid for a 180 days period. Any offer with less validity period will be rejected. In exceptional cases, before the expiry of the validity period, the contracting authority may ask for a determined extension of that period, in writing.

Modul de prezentare a propunerii tehnice/Presentation of Technical Offer

Propunerea tehnică se va întocmi în concordanță cu specificațiile tehnice solicitate prin Caietul de sarcini. In propunerea tehnica trebuie descrise caracteristicile tehnice si functionale in concordanta cu cele din Caietul de sarcini, astfel incat sa poata fi

regasite lizibil toate caracteristile tehnice minimale specificate, modalitatea de livrare a echipamentelor, modalitatea de punere in functiune, service asigurat post garantie, grafic de timp pentru fiecare din activitatile pe care le considerati necesare de la incheierea contractului si pana la punerea in functiune a echipamentelor inclusiv.

The technical proposal shall be prepared in accordance with the technical specifications required by the specification. The technical proposal should be described technical and functional characteristics consistent with the specification, so they can all be found readable technical characteristics specified minimum delivery time of the equipment, how to commissioning, post-warranty service provided, graphic time for each of the activities that we consider necessary from contract until the commissioning of the equipment included.

În cazul în care pe parcursul îndeplinirii contractului se constată faptul că anumite elemente ale propunerii tehnice depusă de ofertant sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.

If during the performance of the contract is found that certain elements of the technical proposal submitted by the bidder are inferior or do not meet the requirements of the technical requirements, technical requirements supersedes the provisions of required.

Cerințele impuse prin prezenta documentație sunt considerate minimale si obligatorii.

Requirements imposed by this award are considered minimal documentation and binding.

Propunerea tehnica va fi insotita de Formularul 5 Anexa la oferta tehnica – in care se vor mentiona Graficele de timp solicitate.

The technical proposal shall be accompanied by Form 5 Annex to the technical offer - which will mention your requested charts .

Ofertantul trebuie sa prezinte si oferta tehnica in format propriu in care sa se regaseasca toate cerintele minime specificate in caietul de sarcini.

The tenderer must attach also the technical offer in own format and where to find all the minimum requirements specified in the specifications.

Modul de prezentare a propunerii financiare/ Financial Offer presentation

Ofertantul va completa un formular de ofertă conform model anexat Formular 6

Atasat formularului 6 se va trimite Oferta financiara detaliata in format propriu continand in mod obligatoriu urmatoarele date, daca este cazul:

- **Pret net echipament**
- **Pret instalare**
- **Pret training**
- **Transport**

For the Financial Offer, the tenderer must complete Form 6 - "Financial Offer Form".

The Financial Offer detailed in the tenderer's own template, has to be sent attached to Form 6. It is mandatory for the Financial Offer to contain the following if applicable:

- Net price equipment
- Installation price
- Training price
- Transport

**PREZENTAREA OFERTEI/
OFFER PRESENTATION**

a) Toate documentele solicitate trebuie trimise la adresa beneficiarului privat din:/ All the requested documents have to be sent at the private beneficiary address from:

b) data limita pentru inregistrarea ofertei/ Deadline for Offer registration

Toate documentele solicitate trebuie sa ajunga la sediul beneficiarului privat pana la data de 24 martie 2015, ora 12:00 (ora locala a Romaniei)/ All the requested documents have to arrive at the location of the private beneficiary until the date of March 24th 2015, 12:00 o c'clock (local time zone of private beneficiary

c) numarul de exemplare care trebuie transmise/ number of copies to be submitted

d) mod de prezentare a ofertei/ presentation of the offer

Comuna Baci, str. Transilvaniei, nr. 12, jud. Cluj, zip code: 407055, România

24 march 2015, ora 12.00

Un exemplar original și 1 copie, marcate corespunzător/ An original and one copy marked.

IMPORTANT

Oferta (atât originalul, cât și copia) se prezintă în cate 3 plicuri separate (3 plicuri pentru documentele in original si 3 plicuri pentru documentele in copie), astfel:

- plicul 1 cu documentele de calificare in original,
- plicul 2 cu oferta tehnică in original,
- plicul 3 cu oferta financiară in original) si
- plicul 4 cu documentele de calificare in copie,
- plicul 5 cu oferta tehnică in copie,
- plicul 6 cu oferta financiară in copie) sigilate, purtând denumirea și adresa ofertantului, care se vor introduce într-un plic exterior (colet) închis corespunzător și netransparent.

Pe plicul exterior se trece adresa si denumirea GUHRING cu inscripția: A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA: 24.03.2015, ora 13.00.

Offer (both original and copy) shall be submitted in

	<p>three separate envelopes each (3 envelopes for documents in original and 3 envelopes for documents in copy) as follows:</p> <ul style="list-style-type: none"> - envelope 1 contain the qualification documents in original - envelope 2 contain the technical offer in original - envelope 3 contain the financial offer in original <p>And</p> <ul style="list-style-type: none"> - envelope 4 contain the qualification documents in copy - envelope 5 contain the technical offer in copy - envelope 6 contain the financial offer in copy <p>sealed bearing the name and address of the bidder, which will be introduced in an outer envelope (package) properly closed and non-transparent outer envelope is the address and name of the GUHRING with the words: DO NOT OPEN UNTIL: 24/03/2015, 13:00.</p>
	<p>La inregistrarea ofertelor Beneficiarul privat inscrie numarul de inregistrare pe Scrisoarea de inaintare Formularul nr. 7, sau in scrisoarea recomandata cu aviz de primire sau in recipisa de primire predata comisionarului.</p> <p>When registering for private beneficiary sign the registration number on the submission letter Form no. 7, or registered letter with acknowledgment of receipt or the receipt of the first sermon commissioner.</p> <p>Toate ofertele primite dupa termenul limita de depunere sau la alte adrese vor fi returnate nedeschise.</p> <p>All tenders received after the deadline for submission or to other addresses will be returned unopened.</p> <p>Riscurile transmiterii ofertei, inclusiv forta majora, cad in sarcina ofertantului</p> <p>The risks of transmission of the offer, including force majeure, the bidder borne.</p>
<p>Oferte intarziate/Offer delayed</p>	<p>Operatorul economic are obligația de a depune oferta la adresa și până la data limită pentru depunere stabilite în anunțul/invitația de participare.</p> <p>Economic operator is required to submit the tender at the address and by the deadline for submission set out in the announcement / invitation.</p> <p>Ofertele pot fi transmise prin poștă sau depuse</p>

	<p>direct de către ofertant la adresa indicată în anunțul/invitația de participare. Indiferent de modalitatea de depunere/transmitere ofertantul își asumă riscurile transmiterii ofertei, inclusiv forța majoră.</p> <p>Bids may be mailed or submitted directly by the bidder at the address indicated in the notice / invitation. Regardless of the method of submission / transmission bidder assumes the risk of transmission of the offer, including force majeure.</p> <p>Oferta depusă la o altă adresă a SC GUHRING SRL decât cea stabilită sau după expirarea datei limită pentru depunere se consideră oferte întârziate și se returnează nedeschisă.</p> <p>Offer submitted to an address other than the GUHRING SRL established or after the deadline for submission is considered late and will be returned unopened offers.</p> <p>SC GUHRING SRL poate, din proprie inițiativă, să prelungească termenul limită de depunere a ofertelor, prin emiterea unui adendum, caz în care toate drepturile și obligațiile autorității contractante și ofertanților privind data inițială specificată în anunț vor fi aplicabile conform noii date.</p> <p>GUHRING SRL may, on its own initiative, to extend the deadline for submission of bids by issuing an addendum, in which case all rights and obligations of the contracting authority and tenderers on the original date specified in the notice will be applicable according to the new data.</p>
<p>Deschiderea ofertelor/ Opening of tenders</p>	<p>Deschiderea ofertelor va avea loc in data de 24.03.2015, ora 13:00 la sediul beneficiarului privat - Comuna Baci, str. Transilvaniei, nr. 12, jud. Cluj, cod poștal: 407055, România</p> <p>Opening bids will take place on 24.03.2015, at 13:00 at the premises of the private beneficiary - Comuna Baci, str. Transilvaniei, nr. 12, jud. Cluj, cod poștal: 407055, România</p> <p>GUHRING SRL va evalua ofertele primite si inregistrate, inainte de termenul limita, impreuna cu membrii comisiei de evaluare și experții cooptați în comisie, dacă este cazul. Aceasta va acorda punctajul, va stabili si comunica castigatorul in max. 3 zile de la deschiderea ofertelor.</p>

	GUHRING SRL will evaluate bids received and registered before the deadline, along with members of the evaluation and co-opted experts committee, if necessary. This will give the score, will determine and notify the winner in max. 3 days after opening.
--	---

CRITERII DE ATRIBUIRE/ Award criteria

Cea mai avantajoasa oferta tehnico - economica x (din ofertele admisibile) The most advantageous offer technical – economical		
Factor de evaluare	Evaluation factor:	Pondere/ Weight
1. Prețul net echipament	1. Net price / equipment	35%
2. Timp de reactie la fata locului in caz de avarii	2. Reaction time on site for breakdowns	5%
3. Timp de livrare a pieselor de schimb in regim de urgenta	3. Spare parts delivery time in emergency cases	5%
4. Modul de microanaliza(MM) cu detectarea tuturor elementelor inclusiv a Beriliului (Z=4) (BE); cuantificare de la Bor (Z=5) (BO); rezolutie energetica pt MnK α (er) suprafata cristal (cs).	4 Microanalysis module (MM) with detection of all elements inclusive Berilium (Z=4) (BE); quantification after Bor (Z=5) (BO), energy resolution for MnK α (er), crystal surface (cs)	50%
5. Modalitati de plata.	5. Methods of payment	5%

Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul/ Details concerning the application of the scoring algorithm:

	Criteriu Atribuire/ Awarding Criteria	Detalii / Details	Punctaj / Points
1	Pret net echipament, exclusiv ambalare, transport, instalare, trainig / Net price per equipment exclusively (eg packaging, transportation, installation, training, etc.)	< 53.445 EUR	35
		53.445 EUR – 54.000 EUR	25
		54.001 EUR – 55.000 EUR	15
		55.001 EUR – 56.000 EUR	5
		> 56.000 EUR	0
2	Timp de reactie la fata locului in caz de defectiuni/ Reaction time on site for breakdowns	Mai putin de 48 ore de la solicitare/less than 48 hours from request	5
		Mai mult de 48 ore de la	0

		solicitare/more than 48 hours from request	
3	Timp de livrare a pieselor de schimb in regim de urgenta/ Spare parts delivery time in emergency cases	Mai putin de 48 ore de la solicitare/less than 48 hours from request	5
		Mai mult de 48 ore de la solicitare/more than 48 hours from request	0
4	Modul de microanaliza(MM) cu detectarea tuturor elementelor inclusiv a Beriliului (Z=4) (BE); cuantificare de la Bor (Z=5) (BO); rezolutie energetica pt MnKα(er) suprafata cristal (cs). / Microanalysis module (MM) with detection of alle elements inclusive Berilium (Z=4) (BE); quatification after Bor (Z=5) (BO), energy resolution for MnKα (er), cristal surface(cs) .	Min.: (MM)function BE(z=4)/BO(z=5) And er ≤129 eV- MnKα, ca : 30mm ²	50
		Min.: (MM)function BE And er of ≤150 eV- MnKα ca : 40mm ²	30
		Min.:(MM) with BO And er of ≤175 eV- MnKα ca : 50mm ²	10
		Min.:(MM) And er of ≤175 eV- MnKα ca : 60mm ²	0
5	Modalitati de plata/ Methods of payment	30 zile de la data facturarii/30 days from the date of invoice	5
		30%/60%/10%	2
		35%/65% sau altele	0
PUNCTAJ FINAL: cumularea punctelor obtinute la cei 5 factori de evaluare		FINAL SCORE: sum of points obtained on the 5 evaluation factors	

ATRIBUIREA CONTRACTULUI/PROCUREMENT CONTRACT AWARD

Oferta câştigatoare stabilita de catre comisia de evaluare va fi oferta conforma din punct de vedere tehnic cu caietul de sarcini, care, in urma aplicarii algoritmului de punctaj stabilit prin documentele de atribuire, realizeaza punctajul cel mai mare.

The winning offer as established by the evaluation committee will be the offer technically compliant with the tenderbook, that, upon application of the scoring algorithm that was set out in the award documentation, achieves the highest score.

In cazul ofertantilor a caror oferta nu a fost declarata admisa comunicarea va preciza daca oferta a fost respinsa si care sunt motivele respingerii, iar in cazul in care a fost admisa, va indica numele ofertantului câştigator, precum si

caracteristicile si avantajele relative ale ofertei câştigatoare fata de oferta respectivului ofertant necâştigător.

For the applicants whose offers were not accepted, the communication will also mention whether the offer was rejected and the reasons for such a rejection, and in case it was admitted, it will indicate the name of the winning applicant, as well as the features and relative benefits the winning offer had versus the offer of the respective non-winning applicant.

Ofertantii a caror oferta a fost declarata respinsa, pot face contestatie in termen de 3 zile calendaristice de la data primirii raspunsului. Contestatia se va face in scris si va fi trimisa pe mail/fax sau prin posta.

The tenderers whose offers were declared rejected can appeal this, within 3 calendar days from the date of receiving the answer. The appeal will be made in writing and must be sent by e-mail/ fax or by post.

NOTA : << SE RESPING OFERTELE >>/
THE FOLLOWING TENDERS ARE REJECTED

1. **Irelevante in raport cu obiectul contractului;** Offers that are irrelevant to the purpose of the contract;
2. **Inacceptabile, care:/** Unacceptable offers, that:
 - **au fost depuse dupa data si ora limita de depunere a ofertelor;/** were submitted after the deadline date and time for submitting the offers;
 - **au fost depuse la o alta adresa decat cea specificata in caietul de sarcini;/** were submitted at a different address than the one specified in the procurement notice;
 - **au fost depuse de un ofertant care nu indeplineste cerintele minime de calificare;/** were submitted by a tenderer that does not meet the minimal qualification requirements;
 - **prezinta un pret neobisnuit de scazut in raport cu ceea ce urmeaza a fi realizat;/** the offers has an unusually low price considering what is about to be accomplished;
3. **Neconforme, care/** Are inconsistent, the offers that:
 - **nu satisfac cerintele caietului de sarcini/** do not satisfy the requirements of the tender book;
 - **nu respecta regulile de participare si de evitare a conflictului de interese. Ofertantul care are drept membri in cadrul consiliului de administratie/ organ de conducere sau de supervizare si/sau are actionari ori asociati persoane care sunt actionari sau asociati ai beneficiarului privat ori sot/sotie, ruda sau afin pana la gradul al patrulea inclusiv sau care se afla in relatii comerciale cu persoane ce detin functii de decizie in cadrul beneficiarului privat este exclus din procedura de atribuire, deoarece se afla in situatia conflictului de interese.**
 - do not respect the participation rules and the avoidance of the conflict of interest. The tenderer whose shareholders or associates, husband/wife, relatives or blood relatives up to the fourth degree, includingly, are members of the

administration committee/leading bodies or if there are commercial relationships between them and persons that occupy decision-making functions within the private contracting authority, is excluded from the awarding procedure being involved in a conflict-of-interest situation.

- **contine in cadrul propunerii financiare preturi care nu sunt rezultatul liberei concurente**/contain, within the financial offer, prices that are not the result of free competition;

Operatorii economici care participă la procedura de licitație, trebuie să citească și să-și însușească regulile și termenii prezentei documentații./ The tenderers that participate to this procedure must read and assimilate the rules and terms of this documentation.

Orice ofertant la licitație poate formula întrebări în termenul declarat, folosind Formularul 8 - Solicitari clarificari, iar apoi, răspunsurile vor fi transmise tuturor participantilor în forma scrisă pe email sau pe fax./Any tenderer, participant to this procedure may formulate questions within the declared time frame, by using the Form 8 - Clarifications Requirements, and then, the answers will be sent to all tenderers in written form by e-mail or fax.

Toate condițiile din documentație, care nu au fost contestate sau pentru care nu s-au solicitat lamuriri suplimentare în perioada de solicitare a clarificarilor, se considera acceptate de către ofertanți./All the terms of the documentation that were not contested or that did not raise any additional clarifications over the period of clarification requests are considered accepted by the tenderers.

februarie, 2015

Aprobat,
Dan Preja

II. CARACTERISTICI TEHNICE MINIME SOLICITATE Technic SPECIFICATIONS MINIMUM REQUIRED

Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc

Extension module for electron microscope – 1 pc

Detectorul cu care sunt prevăzute microscopalele cu emisie electronică este utilizat pentru determinarea compoziției procentuale atomice a materialelor / aliajelor analizate. Detectarea prin analiza spectrală a fiecărui element component ne ajută să identificăm atât tipul materialului cât și apariția posibilelor defecte sau oxizi în compoziția acestuia.

The detector with which the electron microscopes are equipped is used to determine the atomic percentage in the composition of each material / alloy that is analyzed. Detection by spectral analysis of each component helps to identify both the type of material and the possible occurrence of defects or oxides in its composition.

Caracteristici minime solicitate Minimum required specifications

Modul microanaliză – cu spectrometru și soft

Microanalysis module- spectrometer and software

Racire cu azot

Nitrogen cooled

Stabilitatea rezoluției de energie > 90 % la o rată de până la 200 kcps;

The stability of the energy resolution > 90% at a rate of 200 kcps;

Raportul superior (PEAK)/inferior > 9.000:1

Higher ratio (PEAK) / lower > 9.000:1

Detectorul procesează > 1.6 Mcps-uri la o rată de > 850Kcps

The detector processes > 1.6 Mcps at a rate of > 850Kcps

Raportul superior (PEAK) < 2% pentru Al Ka la un transfer 200 kcps

Higher ratio (PEAK) < 2% for the Al Ka to transfer 200 kcps

Funcționarea fără contaminarea sistemului de detectare complet închis și izolat termic cu răcire permanentă a cristalului detector chiar și la aerisirea camerei SEM.

Functioning without contamination of the detection system, totally enclosed and thermal insulated with permanent cooling of the crystal detector SEM room even at ventilation.

Un schimb de probe rapid la aerisire

A quick sample exchange at ventilation

Fără vibrații

Without vibration

Specificații ce se aplică la o temperatură ambiantă de $\leq 30^{\circ}$

Specifications that apply to an ambient temperature of $\leq 30^{\circ}$

Electronica analizatorului este integrată în carcasa detectorului cu date de calibrare

asigurate.

The analyzing electronics are integrated in the detector housing with calibration data provided.

Livrat complet cu cu flanșă microscop, preamplificatoare, cabluri, și colimator.

Delivered complete with microscope flange, preamps, cables, and collimator.

Pachetul hardware consta in generator de retea si convertor analog / digital pentru controlul fascicolului de electroni cu un generator de retea de mare viteza

Hardware package consisting of a grid generator and analog / digital converter for beam control of electron microscopes with new high - speed raster generator.

Este posibil la fiecare achizitie de imagine SEM in modul de scanare slow, precum si controlul fascicolului de electroni pentru scanare de linii sau analiza atomata de puncte

It allows for each SEM image acquisition in Slow Scan Mode and control of the electron beam for line scan or automatic point analysis.

Unitatea permite achizitia a maxim 2 inregistrari video (16 biti) si mapare spectrala „multicanal” simultana pentru semnalele x-ray

The unit allows the collection of max. up to 2 video (16 bits) and "Multichannel" Live Spectral Mapping simultaneously for x-ray signals.

Interfata pentru a regla scanarea semnalelor video si a cablurilor de control ale microscopului.

Interface to adjust the scanning and video signals and control cables of the electron microscope.

Trebuie să aibă o interfață de control fascicul de lucru

Must have a functional beam control interface

Soft / Software

Soft pentru achizitia parametrilor de la microscopul electronic

Software for the acquisition of parameters of the electron microscope

Controlul setărilor microscopului ca: tensiunea de stimulare, marimea spotului si zoom -ul.

Settings Control for microscope system, such as: stimulation voltage, spot size and magnification.

Necesita un port pentru comunicarea cu interfata microscopului cu fascicul de electroni (SEM) sau similar.

This requires a functioning communication interface on SEM or similar

Soft de automatizare pentru motorizarea platformei de prindere a piesei.

Automation Software for motorized platform for samples.

Comparatia spectrului cu normalizarea, adaugarea, sustragerea si multiplicarea functiilor.

Spectrum comparison with normalizing, adding, subtracting and multiplication function

Tratarea spectrului cu escape peaks, sum peaks si corectie empirica ICC

Spectrum treatment with escape peaks, sum peaks and empirical ICC-correction.

Corectia grosimii acoperirii la acoperirea cu carbon

Layer thickness correction for carbon coating

Reprezentarea histogramei de imagine și raze X mapate cu personalizarea setarii de prag.

Histogram representation of picture and x-ray map data with customizable threshold value setting.

Extragerea profilelor de linii din datele deja masurate

Extraction of line scans from measured mappings

Algorithm nou de corectie a matricei de generatie noua

New matrix correction algorithm after new scientific standards for standard-free quantitative analysis

Extensie pentru analiza probelor cu înclinație mare (până la 70 °), pentru a realiza compatibilitatea cu tehnica EBSD (sau similar)

- Enhanced for the analysis of strongly tilted samples (up to 70 °) to achieve compatibility with the EBSD technique (or similar);

Sinteza unui spectru teoretic pentru deconvoluția vârfului, pentru a asigura identificarea intensitatii de varf in special la suprapuneri de varf. Prin aceasta metoda (smart) diferentele de spectru masurate pot fi vizualizate, care uneori rezulta din elemente lipsa sau identificate gresit. Desfasurarea Bayern a intensitatilor nete garanteaza o adaptare optima a spectrului;

Synthesis of a theoretical spectrum for the peak deconvolution in order to ensure the identification and resolution of peak intensities, especially at peak overlays. This automatic (smart) method differences to the measured spectrum visible which arise due to missing items or wrong identifications. The Bayesian unfolding of the net intensities guarantees an optimal adaptation spectrum.

Calculul fundamental bazat pe marginile de absorbtie de absorbtie (radiație de frânare)

Background subtraction based on the absorption edges (braking radiation)

Un buletin garanteaza, cu toate ca exista zgomot de fundal, calculele sunt efectuate corect.

Software-ul recunosc automat aceste zone de sub varfuri si le scoate pentru rutinele de cuantificare si identificare. TEAM ii da utilizatorului posibilitatea de a adapta profilul de baza manual prin spectre complexe.

A special vote ensures that despite the background noise of the profile is calculated correctly. The software automatically determines this Regions under the peaks and pulls for the quantification and identification routines from. TEAM gives users the ability to adjust manually the sub profile for complex spectra.

Expert ID identifica elemente cu varfuri extinse si o serie de reguli pentru problemele

legate de multi-linii

The ExpertID identifies elements with an extended peak search and a new set of rules for multi-line problem based on a complete quantitative analysis, as early as the qualitative analysis is performed in the background.

Cresterea preciziei de masurare pentru tensiune joasa de excitatie

Increased accuracy for low-voltage excitation

“Escape” si insumarea corecturilor varfurilor

Escape and total peak correction

Vizualizarea varfurilor avansata (HPD)

Visual peak development (HPD)

Element usor special pentru corectare

Special light elements for correction

In plus calificari standardizate bazate pe elemente de baza si standard de conectare;**Validare cu ajutorul elementelor standardizate si nestandardizate**

In addition, standard-based quantification based on pure elements and connection standards; Mix of standards and standardless quantification

Inregistrare spectrelor și cuantificarea măsurărilor individuale

For spectra recording and quantification of individual measurements

Spectrele pot fi luate din diferite zone ale suprafeței de probă

Spectra can be taken from different areas of the sample surface

Punctele individuale pot fi masurate manual sau automat

Individual points can be measured manual or automatic

Fiecare numar de puncta poate fi definit

Every number of points can be defined

Suprafetele selectate pot fi definite

Selected areas can be defined

Fiecare spectru va fi identificat si calculate automat

Each spectrum is automatically indexed and quantified

Cuantificarea are loc prin procentaj masic si/sau atomic

Quantification occurs in weight and / or atomic%

Capacitatea de a schimba parametrii de spectre, și, astfel, selectarea setărilor specifice pentru identificarea și cuantificarea elementelor

The ability to change parameters of spectra, and thus set specific settings for the element identification and quantification

Spectrele preluate pot fi reincarcate, re-editate si trimise pentru raport

The spectra recorded can reload, re-edited and are sent to the Report

Funcție de înregistrare a spectrului de-a lungul unei linii

Function for recording spectra along a line

Afișează profilul de distribuție a elementelor în timpul fiecărei achiziție de punct de măsurare

Shows the distribution profile of the elements during each data acquisition of measuring point

Puncte de măsurare a lungul liniei în interval de ordinal micronilor selectabile

Measuring points along the line in microns selectable intervals

Înregistrarea automată a spectrelor, împartire în elemente, CPS și faza de distribuție cu compoziție elementară asociat și spectrele corespunzătoare în timpul achiziției de date

Automatic recording of spectra, elemental distribution, CPS and Phase distribution with associated elemental composition and corresponding spectra during data acquisition

La start se initializeaza un tabel de elemente si in timpul preluarii de date se actualizeaza

At the start of a table element is initiated and steadily during recording updated

Informatiile de faza si elemente sunt actualizate dinamic intr-o diagrama cu structura radiala pe parcursul procesului evaluare a topografiei

Phase and element information are dynamically actualized in a pie chart updated continuously in the mapping process during measurement

Este posibila prelucrarea datelor in timpul preluarii de date

Interactive data manipulation possible during recording

Selectarea a patru nivele decalitate a randarii: inalt, standard, rapid si manual

Selection of four quality levels for the mapping: High, Standard, Fast or Manual

Ilustrare ca si distributiei de faze asociat cu informatia elementelor

View as phase distribution associated with item information

Ilustrare ca si distributiei de faze asociat cu informatia fazelor

View as phase distribution associated with phase information

Distributia este reprezentata intr-o imagine gray-scale a numarului de pixeli si se actualizeaza static

Distribution shows a gray-scale image, the count rate per pixel and is steadily updated

Reprezentare aditionala a ratei de aparitie a deviatilor de la valoarea medie in imagine separate (deviatie CPS)

Additional presentation of count rate deviation from the mean in separate image(CPS deviation)

Determinarea automata a sectiunii de referinta a corectarii deviatiei din software

Automatically determines reference section for the drift correction of the software

Setarile sunt predefinite dar pot fi modificate de catre utilizator

Settings are predefined but can be modified by the user

Ajustarea dinamica a deviatiei corecturilor bazate pe modificari realizate in timpul achizitiei de date

Dynamic adjustment of the drift correction based on changes during data acquisition

Organizarea datelor conform managementului proiectului

Data organization after project management

Proiectele sunt manageriate doar de acei utilizatori care le-au creat si include exemple, specificatii de system, imagini, spectru, distributie de paternuri si rezultate cantitative

Projects are managed only by those users under which they were created and include sample information, system specifications, images, spectra, distribution patterns and quantitative results

Datele sunt stocate in baze de date si pot fi exportate in formate cunoscute

Data are stored in the database and can be in known formats exported

Proiectele sunt generate la pornirea software-ului sau de managementul proiectului

Projects are generated during startup or software or by project management

Datele pot fi transmise cu ajutorul mouse-ului in Viewer Report

Data can be transmitted via mouse click in the Report Viewer

Asigura compatibilitatea cu soft-ul vechi

Ensures compatibility with older versions Soft

Rapoartele pot fi salvate in 20 de formate diferite

Reports can be saved in over 20 different file formats

Rapoartele pot fi exportate in Word sau PowerPoint

Reports can be exported to Word or PowerPoint

Datele fiecarui pixel intr-o distributie multi-element cu corectarea backgroundului si procesarii varfurilor

Data of each pixel in a multi-element distribution with background correction and peak development process.

Rezultatele pot fi exprimate in procente atomice sau procente masice.

Results may be expressed in atomic percent or weight percent.

Listele de elemente pot fi schimbate si distributia poate fi recalculata si actualizata.

List of items can be changed and distributions can be recalculated and updated.

Distributiile refacute pot fi comparate simultan(display).

Rebuilt distributions can be compared simultaneously (display).

Produce un spectru maxim care este atribuit fiecarui canal.

Produces a spectrum that the maximum intensity of each channel is again.

Faciliteaza identificarea si urmarirea fazelor mici si a numarului mic de elemente intr-o distributie, in timp ce sunt acoperite intr-o suma de spectre din distributie.

Facilitates the identification and tracking of small phases and low amounts of elements in a distribution, as they are easily covered in sum spectra of the distribution.

Exista posibilitatea de a utiliza 1x1, 3x3 si 5x5 "binning" pentru imbunatatirea statisticii.

There is the possibility of 1x1, 3x3 and 5x5 binning to improve the statistics.

Posibilitatea de vizualizare rapida a mai multor spectre.

The ability to quickly look through many spectra.

Conversia spectrelor in sau din format .MSA.

The conversion of spectra into and out of .MSA format.

Conversie automata a spectrului in imagini (BMP, JPEG, PNG, TIF).

Automated conversion of spectra in images (BMP, JPEG, PNG, TIF).

Prelucrarea loturilor de analiza a datelor particulelor.

Batch processing of particle analysis data.

Imprimarea mai multor spectre pe o pagina.

Prints multiple spectra to one side.

Posibilitatea de reprezentare a muchilor.

The ability to represent peak resolutions.

Permite colectarea de date pe un al doilea computer via LAN pentru verificare.

Allows the progress of data collection on a second computer via a LAN connection to check.

A doua licenta achizitionata pentru operatiile de evaluare offline.

Second license acquired with all applications for offline evaluation.

Sistem de diagnoza pentru software a sistemului de detector EDX si comunicarea cu REM verifica si avertizeaza daca parametrii sunt functionali sau eronati.

System diagnosis for software start the operation of the EDX Detectors and communication with the REM checks and warns you if parameters are wrong or do not work.

Evidentiaza pentru operarea optimizata. Aceasta include:

Conditii de detector

Conditii ale instalatiei de coloana EM (magnificare, kV, WD)

Conditii de dispozitiv pentru nivelul probei EM

Notices for optimized operations. This includes:

Detektor conditions

Device Conditions of EM column (magnification, kV, WD)

Device Conditions of EM sample stage.

Statie PC

Intel Core PC

- min. CPU: Intel i7 -2600 (3.4 GHz, 8 MB cache, 4 Kerne) sau echivalent
- SATA DVD Writer
- min. 16 GByte CPU-stocare / > 500 GByte HDD
- Standard AT - "101" – tastatura cu mouse
- placa grafica

- **Ethernet placa de retea**
- **Microsoft Windows 7 64-bit system de operare sau compatibil**
- **Microsoft Office 2010 Professional sau compatibil**
- **24" TFT- Monitor Color**

PC Workstation

Intel Core PC

- min. CPU: Intel i7 -2600 (3.4 GHz, 8 MB cache, 4 Kerne) or better
- SATA DVD Writer
- 16 GByte CPU- / > 500 GByte HDD, or better
- Standard AT - "101" – keyboard and mouse
- Grafic card
- Ethernet network
- Microsoft Windows 7 64-bit operatig system or compatibil
- Microsoft Office 2010 Professional or compatibil
- 24" TFT-color display

Cerintele tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau liminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea de „sau echivalent” si/sau “similar”.

Technical requirements that indicate a specific origin, source, manufacture, a special process, a factory or trade mark, a patent, a manufacturing license are mentioned only for easily identifying the type of product and not have the effect favoring or liminal certain economic operators or certain products. These specifications will be considered as having the mention of,, or equivalent " and / or 'similar'.

FORMULARE SI MODELE/ FORMS AND PATTERNS

Secțiunea conține formularele destinate, pe de o parte, să faciliteze elaborarea și prezentarea ofertei și a documentelor care o însoțesc, și, pe de altă parte, să permită comisiei de evaluare examinarea și evaluarea, rapidă și corectă, a tuturor ofertelor depuse.

Section contains the forms ment to facilitate the preparation and submission of the offer and of associated documents, and, on the other hand, to enable the evaluation committee to examine and assess, rapidly and correctly, all the submitted offers.

Fiecare candidat/ofertant care participă, în mod individual, la procedura pentru atribuirea contractului de achiziție publică are obligația de a prezenta formularele prevăzute în cadrul acestei secțiuni, completate în mod corespunzător și semnate de persoanele autorizate.

Each tenderer that will participates, on an individual basis, at the procedure for the award of the public procurement contract is required to submit the forms provided under this section, appropriately filled in and signed by authorized persons.

Formular 1 - Declarație privind eligibilitatea

Form 1 - Statement regarding eligibility

Formular 2 - Declaratie privind calitatea de participant la procedura

Form 2 – Statement regarding participation at the procedure

Formular 3+anexa - Declaratie privind lista principalelor furnizari si puneri in functiune în ultimii 3 ani

Form 3 + annex - Statement regarding the list of the main supplies and marketing over the last 3 years

Formular 4 - Declaratie privind personalul de specialitate pentru contract

Form 4 - Statement regarding the Technicians

Formularul 5 (anexa la oferta tehnica) – Lista de verificare

Form 5 Checklist Technical Offer

Formular 6 - Formular de ofertă financiara

Form 6 – Financial Offer form

Formular 7 - Scrisoare de înaintare

Form 7 – Letter of interest

Formular 8 - Solicitare de clarificari

Form 8 – Clarifications Requests

Formular 1
OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

DECLARATIE PRIVIND ELIGIBILITATEA

Subsemnatul,.....
reprezentant imputernicit al
_____,

(denumirea/numele si sediul/adresa operatorului
economic)

declar pe propria raspundere, sub sanctiunea excluderii din
procedura si a sanctiunilor aplicate faptei de fals in acte
publice, ca in ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotarâre
definitiva a unei instante judecatoresti pentru participarea la
activitati ale unei organizatii criminale, pentru coruptie, fraudă
si/ sau spalare de bani.

nu am fost condamnat, in ultimii trei ani, prin hotarârea
definitiva a unei instante judecatoresti, pentru o fapta care a
adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei
greseli in materie profesionala.

nu sunt in stare de faliment ori lichidare, afacerile mele nu
sunt conduse de un administrator judiciar sau activitatile mele
comerciale nu sunt suspendate si nu fac obiectul unui
aranjament cu creditorii. De asemenea, nu sunt intr-o situatie
similara cu cele anterioare, reglementata prin lege;

nu fac obiectul unei proceduri legale pentru declararea mea
in una dintre situatiile prevazute mai sus;

De asemenea, declar ca la prezenta procedura nu particip in
doua sau mai multe asocieri de operatori economici, depun
oferta individuala, nefiind nominalizat ca subcontractant in
cadrul unei alte oferte.

Declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in
fiecare detaliu si inteleg ca autoritatea contractanta are
dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii
declaratilor, orice documente doveditoare de care dispunem.

Prezenta declaratie este valabila pâna la data de
_____.
(se
precizeaza data expirarii perioadei de valabilitate a ofertei)

Data completarii

Operator economic,

(semnatura autorizata)

Form 1
ECONOMIC OPERATOR

(name)

STATEMENT REGARDING ELIGIBILITY

I, the undersigned,
.....authorised
representative of

_____,
(name and head office/address of the economic
operator)

Hereby declare, under penalty of exclusion from the
procedure and subject to the penalties imposed in the event
of forgery of public documents, that in the past five years I
have not been convicted by final decision of a court for
participating in the activities of a criminal organization,
corruption, fraud and/or money laundering.

I was not convicted in the last three years, by final decision
of a court for an act that brings prejudice to the professional
ethics or for a professional error.

I am not in bankruptcy or liquidation, my business is not
conducted by an official receiver or my commercial activities
are not suspended and are not object to arrangements with
creditors. Also, I am not in a situation similar to the previous
ones, regulated by law;

I am not subject to a legal procedure for declaring in one of
the situations referred to above;

I also declare that at this procedure I do not participate in
two or more associations of economic operators, I submit
individual tender, not being nominated as a subcontractor in
another tender.

I declare that the information provided is complete and
correct in every detail and I understand that the contracting
authority has the right to request any available documents in
the purpose of verification and confirmation of the
statements.

This declaration is valid until the date of

(expiry date of the offer validity is mentioned)

Fill in date.....

Economic operator,

(authorized signature)

Formular 2**OPERATOR ECONOMIC**

*(denumirea/numele)***DECLARATIE PRIVIND CALITATEA DE OFERTANT**

Subsemnatul(a)....., reprezentant al [se insereaza numele operatorului economic-persoana juridica], in calitate de ofertant la procedura de cerere oferte pentru achizitia Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc – la data de 24 martie 2015, organizata de SC GUHRING SRL declar pe proprie raspundere ca:

- a) mi-am indeplinit obligatiile de plata a impozitelor, taxelor si contributiilor de asigurari sociale catre bugetele componente ale bugetului general consolidat, in conformitate cu prevederile legale in vigoare in România sau in tara residenta, in care este stabilit pâna la data de 01.02.2015.
- b) societatea pe care o reprezint nu se afla in niciuna din situatiile de natura sa determine aparitia unui conflict de interese, prevazute la art. 14 si art. 15 din O.U.G. nr. 66/2011 (inclusiv a prevederilor art. 69¹ din OUG 34/2006), si anume:
- nu exista legaturi intre structurile actionariatului nostru si cea a beneficiarului;
 - nu exista legaturi cu membrii comisiei de evaluare a ofertelor;
 - nu detinem pachetul majoritar de actiuni in doua firme participante in cadrul prezentei proceduri de achizitie, pentru acelasi tip de achizitie.

Subsemnatul declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii declaratiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Inteleg ca in cazul in care aceasta declaratie nu este conforma cu realitatea sunt pasibil de incalcarea prevederilor legislatiei penale privind falsul in declaratii.

Data completarii

Operator economic,

*(semnatura autorizata)***Form 2****ECONOMIC OPERATOR**

*(name)***STATEMENT REGARDING PARTICIPATION AT THE PROCEDURE**

I, the undersigned.....legal representative of [the name of the economic operator is inserted- legal person], as tenderer at the tentative inquiry procedure for purchasing Extension module for electron microscope – 1 pc, on the the date of March 24th 2015 organized by SC Guhring SRL hereby declare that:

- a) I have fulfilled my obligations to pay taxes and social security contributions to the budgets of the general government, in accordance with the laws in force in Romania or resident in the country where it is established until 01.02.2015.
- b) the company I represent is not in any of the situations likely to give rise to a conflict of interest, referred to in art. 14 and art. 15 of G.E.O. No. 66/2011 (including the provisions of art. 69¹ of Ordinance 34/2006), namely:
- there is no link between our ownership structure and the beneficiary;
 - there are links to members of the evaluation of bids;
 - do not hold a majority stake in two companies participating in the procurement procedure for the same type of purchase.

I declare that the information provided is complete and correct in every detail and I understand that contracting authority has the right to ask for verification and confirmation of the statements any available documents.

I understand that if this statement is untruthful, I am liable for violation of criminal law regarding false statements.

Fill in date.....

Economic operator,

(authorized signature)

<p>Formular 3</p> <p>OPERATOR ECONOMIC</p> <p>_____</p> <p>(denumirea/numele)</p> <p>DECLARATIE PRIVIND LISTA PRINCIPALELOR FURNIZARI SI COMERCIALIZARE IN ULTIMII 3 ANI</p> <p>1. Subsemnatul, _____, _____, _____, representant imputernicit al _____</p> <p>_____</p> <p>(denumirea/numele si sediul/adresa candidatului/ofertantului)</p> <p>declar pe propria raspundere, sub sanctiunile aplicate faptei de fals in acte publice, ca datele prezentate in tabelul anexat sunt reale.</p> <p>2. Subsemnatul, declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca beneficiarul privat are dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii declaratiilor, situatiilor si documentelor care insotesc oferta, orice informatii suplimentare in scopul verificarii datelor din prezenta declaratie.</p> <p>3. Subsemnatul, autorizez prin prezenta orice institutie, societate comerciala, banca, alte persoane juridice sa furnizeze informatii reprezentantilor autorizati ai - S.C. GUHRING S.R.L., cu privire la orice aspect tehnic si financiar in legatura cu activitatea noastra.</p> <p>Data completarii Operator economic, _____ (semnatura autorizata)</p>	<p>Form 3</p> <p>ECONOMIC OPERATOR</p> <p>_____</p> <p>(name)</p> <p>Statement regarding the list of the main supplies and marketing over the last 3 years</p> <p>1. I, the undersigned....., authorised representative of _____, _____</p> <p>(name and head office/address of the candidate/tenderer)</p> <p>hereby declare, under the penalties event of forgery of public documents, that the data presented in the annexed table are real.</p> <p>2. I, the undersigned declare that the information provided is complete and correct in every detail and I understand that the contracting authority has the right to ask for verification and confirmation of the statements, situation and documents that accompany the offer, any additional information to verify the data in this statement.</p> <p>3. I, the undersigned, hereby authorize any institution, company, bank or other legal persons to provide information to authorized representatives of the S.C. Guhring SRL, regarding any technical and financial aspect related to our activity.</p> <p>Fill in date..... Economic operator, _____ (authorized signature)</p>
---	---

Anexa la formularul nr 3 / Annex to Form no. 3

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

ECONOMIC OPERATOR

(name)

Lista principalelor furnizari si comercializari in ultimii 3 ani (se vor mentiona maxim 10 proiecte)

List of the main supplies and marketing in the last 3 years (a maximum of 10 contracts should be mentioned)

Nr. Crt.	Denumirea echipamente livrate	Denumirea/numele si locatia beneficiarului/clientului	Anul livrarii produsului	Anul instalarii produsului
No.	Name of the delivered equipment	Beneficiary/client name and location	Product delivery date	Product installation date
0	1	2	3	4
1				
2				
.....				

(semnatura autorizata)

(authorized signature)

Beneficiarul privat isi reverva dreptul de a verifica realitatea si corectitudinea acestor date, fie prin solicitari la beneficiarii ofertantului, fie prin solicitari adresate direct ofertantului.

The private contracting authority reserves the right to verify the accurateness and the correctness of such data, either by requests from beneficiaries of the tenderer, or by a request addressed to the tenderer directly.

Data completarii

Fill in date.....

Ofertant

Tendere

.....
(semnatura autorizata)

.....
(authorized signature)

Formular 4

OPERATOR ECONOMIC

*(denumirea/numele)***DECLARATIE PRIVIND LISTA CU PERSONALUL DISPONIBIL PENTRU ACTIVITATI DE SERVICE**

1. Subsemnatul,
reprezentant imputernicit al

.....
*(denumirea/numele si sediul/adresa
candidatului/ofertantului)*

declar pe propria raspundere, sub sanctiunile aplicate
faptei de fals in acte publice, ca datele prezentate in tabelul
anexat sunt reale.

2. Subsemnatul declar ca informatiile furnizate sunt
complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca
beneficiarul privat are dreptul de a solicita, in scopul
verificarii si confirmarii declaratiilor, situatiilor si
documentelor care insotesc oferta, orice informatii
suplimentare in scopul verificarii datelor din prezenta
declaratie.

Personalul mentionat in tabelul de mai jos este disponibil
pentru servicii de service la locatia aflata in
.....str.
....nr....., avand calificarea necesara desfasurarii acestei
activitati:

Nr crt	Nume	Atributii	Experienta
1			
2			
3			
4			
5			

4. Prezenta declaratie este valabila pana la data de

.....
(se precizeaza data expirarii perioadei de valabilitate a
ofertei)

Data completarii

Operator economic,

.....
(semnatura autorizata)

Form 4

ECONOMIC OPERATOR

*(name)***STATEMENT REGARDING THE TECHNICIANS FOR SERVICE ACTIVITIES**

1. I, the
.....authorised representative of

.....
*(name and head office/address of the
candidate/tenderer)*

hereby declare, under the penalties event of forgery of
public documents, that the data presented in the
annexed table are real.

2. I, the undersigned declare that the provided
information is complete and correct in every detail and I
understand that the contracting authority has the right
to ask for verification and confirmation of the
statements, situation and documents that accompany
the tender, any additional information to verify the data
in this statement.

The technicians mentioned in the below table are
available for service at the location situated in
.....Str.....No.....,
having the required qualification for this activity:

No	Name	Responsabilities	Experienc e
1			
2			
3			
4			
5			

4. This statement is valid until

.....
(expiry date of the validity period of the offer is
mentioned)

Fill in date.....

Economic operator,

.....
(authorized signature)

Formular 5 <i>OPERATOR ECONOMIC</i> <hr/> <i>(denumirea/numele)</i> GRAFIC DE TIMP <i>Pentru Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc se va mentiona pentru fiecare activitate de mai jos numarul de saptamani/zile necesare.</i>	Form 5 ECONOMIC OPERATOR <hr/> <i>(name)</i> TIME GRAPHIC <i>The tenderer will mention for each of the activities specified in the table bellow the number of weeks/days necessary for the Extension module for electron microscope – 1 pc</i>
Termen de livrare/ <i>Delivery</i>	(saptamani / weeks)
Instalare / <i>Installation(PIF)</i>	(zile / days)
Receptie / <i>acceptance</i>	(zile / days)
Timp de reactie la fata locului in caz de avarii / <i>Reaction time on site for breakdowns</i>	(ore/hours)
Timp de livrare a pieselor de schimb in regim de urgenta / <i>Spare parts delivery time in emergency cases</i>	(ore/hours)
Modul de microanaliza(MM) cu detectarea tuturor elementelor inclusiv a Beriliului (Z=4) (BE); cuantificare de la Bor (Z=5) (BO); rezolutie energetica pt MnKα(er) suprafata cristal (cs). / Microanalysis module (MM) with detection of alle elements inclusive Berilium (Z=4) (BE); quatification after Bor (Z=5) (BO), energy resolution for MnK α (er), cristal surface(cs).	MM : er \leq ca :
Modalitati de plata./ <i>Methods of payment</i>%/.....%/.....%

Data completarii

Fill in date.....

Ofertant

Tenderer

.....
(semnatura autorizata)

.....
(authorized signature)

Formular 6

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)**FORMULAR DE OFERTA FINANCIARA**Catre,
SC GUHRING SRLDomnilor,
1. Examinand documentatia de atribuire,
subsemnatii,.....reprezentanti
autorizati ai ofertantuluine oferim ca, in conformitate
(denumirea/numele ofertantului)
cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus
mentionata, sa furnizam: **Modul extensie microscopic cu
fascicol de electroni – 1 buc;**
la pretul total de _____(suma in
litere si in cifre) lei/EUR/ orice alta moneda aleasa de furnizor.
Pretul exclude taxa pe valoare adaugata (TVA).Toate specificatiile tehnice din caietul de sarcini vor fi cotate in
pretul de baza al echipamentului, fara a fi cotate ca optiuni ale
masinii. In cazul in care exista specificatii suplimentare fata de
cerintele din caietul de sarcini, acestea vor fi cotate separat,
ca optiuni.2. In urma analizei si insusirii aspectelor mentionate in
documentatie, declaram ca am luat la cunostiinta de faptul ca
oferta de pret va fi analizata in moneda RON avand ca
referinta cursul valutar publicat de Banca Central Europeana
(BCE) la data deschiderii ofertelor.Link:
<http://www.ecb.int/stats/exchange/eurofxref/html/index.en.html>3. Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita
castigatoare, sa prestam serviciile in graficul de timp anexat in
Formularul 54. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o
durata de 180 zile, respectiv pana la data de _____,
si ea va ramane obligatorie
pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea
perioadei de valabilitate.

Data ____/____/____

_____, in calitate de _____,
legal autorizat sa semnez
(semnatura)oferta pentru si in numele
_____.
(denumirea/numele ofertantului)**Form 6**

ECONOMIC OPERATOR

(name)**FINANCIAL OFFER FORM**To
SC GUHRING SRLDear Sirs,
1. Having examined the awarding documentation, we,
the undersigned,..... authorised
representatives of the tenderer,_____,
(name of /tenderer)
according to the provisions and requirements in the
documents mentioned above, offer to supply: Extension
module for electron microscope – 1 pc for the total price
of _____(sum in letters and
numbers) Romanian lei/EUR/any other currency chosen
by the tenderer.
The price excludes the value-added tax (VAT).All the technical specifications, mentioned in the tender
book, must be quoted in the base Equipment price, not
as options.If there are more specifications that are not
mentioned in the tender book, these specifications will be
quoted separately, as options.2. After analyzing the aspects mentioned in this
documentation, we declare that we are aware that the
price offer will be analyzed in RON currency, having as
reference the exchange rate published by European
Central Bank (ECB) at the opening date of the offers.Link :
<http://www.ecb.int/stats/exchange/eurofxref/html/index.en.html>3. We guarantee, if our tender is the winner, to provide
the services in the attached time schedule, in Form 5.4. We guarantee to maintain this tender valid for 180
days, until the date _____respectively,
and it will remain compulsory for us and can be accepted
any time before the expiry of the validity period.

Date ____/____/____

_____, as _____, legally
authorized to sign
(signature)

The offer for and on behalf of

_____.
(name of the tenderer)

Formular 7**OFERTANT**

Inregistrat la sediul GUHRING SRL

.....(denumirea/numele)

Nr...../.....

SCRISOARE DE INAINTARECatre,
SC GUHRING SRL

Ca urmare a anuntului de participare aparut in din(ziua/luna/anul) sau a invitatiei de participare primita cu nr. din data de....., privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului. **CONTRACT DE FURNIZARE – Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc;**
, noi.....(denumirea/numele ofertantului) va transmitem alaturat urmatoarele:

Coletul sigilat si marcat in mod vizibil, continând, in original si intr-o copie, urmatoarele documente:

- documente de calificare
- oferta tehnica
- oferta financiara

Avem speranta ca oferta noastra este corespunzatoare si va satisface cerintele.

Data completarii

Cu stima,
Candidat,

.....

(semnatura autorizata)

Form 7**TENDERER**

Registered at the head office of the GUHRING SRL

.....(name)

No...../.....

LETTER OF INTERESTTo,
SC GUHRING SRL

As a result of the participation announcement published in.....on
(day/month/year), or of the invitation received and registered with the no..... dated..... regarding the application of the awarding procedure of the contract **SUPPLY CONTRACT - Extension module for electron microscope – 1 pc**
, we (name of the tenderer) submit the following:

The sealed and visibly marked parcel, containing, in original and in one copy, the followings:

- qualification documents
- technical offer
- financial offer

We hope that our tender is appropriate and it satisfies your requirements.

Fill in date

Sincerely,
Candidate,

.....

(authorized signature)

Formular 8

OPERATOR ECONOMIC

*(denumirea/numele)***SOLICITARI DE CLARIFICARI**Catre,
S.C. GUHRING SRL

Referitor la CEREREA DE OFERTA pentru atribuirea contractului de achizitie publica desfasurat la SC GUHRING SRL pentru Modul extensie microscopic cu fascicol de electroni – 1 buc;
va adresam urmatoarea solicitare de clarificari cu privire la:

1. _____

_____.2. _____

_____.3. _____

_____.

Fata de cele de mai sus, va rugam sa ne prezentati punctul dumneavoastra de vedere.

Cu consideratie,

S.C. _____

(adresa).....
(semnatura autorizata)**Form 8**

ECONOMIC OPERATOR

*(name)***CLARIFICATIONS REQUESTS**To,
S.C. GUHRING SRL

Regarding the Procurement notice to award the public procurement contract at SC Guhring S.R.L. for Extension module for electron microscope – 1 pc.

will address the following request for clarification on:

1. _____

_____.2. _____

_____.3. _____

_____.

In relation to those mentioned above, please present your point of view.

Sincerely,

(address).....
(authorized signature)