

CERTIFICAT Nr. 039 CMS  
SR EN ISO 9001:2008  
SR EN ISO 14001:2005  
SR OHSAS 18001:2008



CERTIFICAT  
NR. 121  
ISO 9001:2001

Nr. Registrul Comerțului: J/29/959/05.05.2004; C.F.: RO 16395551  
Cont deschis la UniCredit Ţiriac Bank România, Suc. Ploiești  
COD IBAN: RO23BACX0000004530621001 ptr. ROL  
COD IBAN: RO50BACX0000004530621000 ptr. USD  
COD IBAN: RO93BACX0000004530621002 ptr. EUR  
Adresa: Șoseaua Ploiești – Târgoviște Km.8;  
Telefon: 0344080230; 0244/544549; 0244/434022; Fax: 0244/434022  
Capital social: 10.847.960 RON, vărsat integral  
E-mail: [office@elettra.ro](mailto:office@elettra.ro); Website: <http://www.elettra.ro>

Nr.: 678

Data: 05 septembrie 2011

**APROB.**  
Director General  
Sandor LOVASZ




**DOCUMENTAȚIE DE ATRIBUIRE**  
aferenta contractului de achiziție publică

**„MAȘINI, SCULE ȘI ECHIPAMENTE”, CPV 42990000-2**

**Intocmit:**

**Responsabil tehnic:**  
**Inginer**  
Andone Vasiliu



**Notă: Documentația de atribuire este disponibilă în limba română. În caz de nevoie se va pune la dispoziție traducerea acesteia în limba engleză. În cazul neconcordanței între termeni, versiunea în limba română prevalează.**

## C U P R I N S:

<b>SECȚIUNEA I</b>	<b>FIȘA DE DATE A ACHIZITIEI</b>
<b>SECȚIUNEA II</b>	<b>CAIET DE SARCINI</b>
<b>SECȚIUNEA III</b>	<p><b>FORMULARE:</b> <b>Formularul 1</b> – Declarație privind eligibilitatea; <b>Formularul 2</b> – declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 181 din OUG nr. 34/2006; <b>Formularul 3</b> – Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 69<sup>1</sup> din OUG nr. 34/2006, cu modificările și completările ulterioare; <b>Formular 4</b> - Declarația „Certificat de participare la licitație cu ofertă independentă” <b>Formularul 5</b> – Declarație privind calitatea de participant la procedură; <b>Formularul 6</b>– Informații generale <b>Formularul 7</b> - Experiență similară <b>Formularul 8</b> – Formular de ofertă <b>Formularul 9</b> – Scrisoare de înaintare <b>Formularul 10</b> – Contestatie</p>
<b>SECȚIUNEA IV</b>	Contract de furnizare

## SECȚIUNEA I

### FIȘA DE DATE A ACHIZIȚIEI

#### I. 1. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

Denumire: <b>S.C. Elettra Communications S.A.</b> Cod fiscal: <b>RO 16395551</b>	
Adresa : <b>Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, Ploiești, Județul Prahova, România</b>	
Localitate: <b>Ploiești</b>	Țara: <b>România</b>
Persoană de contact: 1. Pentru informații și clarificări privind documentația de atribuire : <b>Sandor LOVASZ</b>	Telefon: <b>+4 0244 434022</b> Fax: <b>+4 0244 434022</b>
E-mail: <a href="mailto:sandor.lovasz@selex-comms.com">sandor.lovasz@selex-comms.com</a> Adresa de internet: <a href="http://www.elettra.ro">www.elettra.ro</a>	

#### I.2 Principala activitate sau activități ale Autorității contractante

<input type="checkbox"/> ministere ori alte autorități publice centrale inclusiv cele subordonate la nivel regional sau local <input type="checkbox"/> agenții naționale <input type="checkbox"/> autorități locale <input type="checkbox"/> alte instituții guvernate de legea publică <input type="checkbox"/> instituție europeană/organizație internațională <input checked="" type="checkbox"/> <b>alte: Societate Comercială</b>	<input type="checkbox"/> servicii publice centrale <input type="checkbox"/> apărare <input type="checkbox"/> ordine publică/siguranța națională <input type="checkbox"/> mediu <input type="checkbox"/> economico-financiare <input type="checkbox"/> sănătate <input type="checkbox"/> construcții și amenajarea teritoriului <input type="checkbox"/> protecție socială <input type="checkbox"/> cultura, religie și activități recreative <input type="checkbox"/> educație <input checked="" type="checkbox"/> <b>alte: Industria prelucrătoare</b>
---	---

Autoritatea contractantă achiziționează în numele altei autorități contractante

DA       NU

#### I.3 Alte informații și/sau clarificări pot fi obținute la adresa:

<b>SC Elettra Communications SA,</b> <b>Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, Ploiești, Județul Prahova, România</b>
Data limită de primire a solicitărilor de clarificări: 28.09.2011 ora 10.00 Data limită de transmitere a răspunsului la clarificări: 29.09.2011 ora 16.00 Solicitările de clarificări pot fi transmise prin <b>e-mail</b> la adresa: <a href="mailto:sandor.lovasz@selex-comms.com">sandor.lovasz@selex-comms.com</a> Documentația de atribuire se poate descărca de pe adresa de internet: <a href="http://www.elettra.ro">www.elettra.ro</a>

#### I.4 Sursa de finanțare:

Proiect cofinanțat în proporție de 50% din fonduri europene nerambursabile prin Fondul European de Dezvoltare Regională în cadrul Programului Operațional Sectorial Creșterea Competitivității Economice (POS CCE) 2007-2013, Axa prioritară 1 “Un sistem de producție inovativ și ecoeficient”, Domeniul major de intervenție D1.1 “Investiții productive și pregătirea pentru competiția de piață a întreprinderilor, în special a IMM”, Operațiunea “Sprijin pentru consolidarea și modernizarea sectorului productiv prin investiții tangibile și intangibile” pentru întreprinderile mari și surse proprii ale SC Elettra Communications SA.

NOTA:

Ofertantul/ofertanții vor suporta din surse proprii toate cheltuielile asociate elaborării și prezentării ofertei precum și a documentelor care o însoțesc.

#### I.5.1 Contestații

**Eventualele contestații se pot depune la sediul Autorității Contractante în termen de cel mult 5 zile lucrătoare** de la luarea la cunoștință a procesului-verbal de evaluare a ofertelor și de adjudecare a ofertei castigatoare. Contestația se formulează în scris de către ofertant. Modelul recomandat pentru redactarea contestației se regăsește în cadrul Secțiunii III, **Formularul nr. 10 - Contestație**. În cazul respingerii eventualei contestații, ofertantul se poate adresa Judecătoriei pe raza căreia se află Autoritatea Contractantă în termen de 5 zile lucrătoare de la comunicarea respingerii contestației, fără ca aceasta acțiune să limiteze în vreun fel dreptul Autorității Contractante de a încheia contractul de atribuire cu ofertantul declarant câștigător. **Contestația poate fi respinsă ca tardivă sau invalidă dacă aceasta nu se înaintează Autorității Contractante în termenul sau locațiile menționate mai sus.**

#### I.5.2 Instituții responsabile pentru soluționarea eventualelor contestații:

Denumirea instanței competente: <b>Curtea de apel Ploiești - Secția contencios-administrativ și fiscal</b>		
Adresa: Str. Emil Zola, nr.4, județul Prahova		
Localitatea: Ploiești	Cod poștal: 100043	Țara: România
E-mail: ca-ploiesti-info@just.ro	Telefon: +40 244522445	Fax: +40 244522452
Adresa internet:		

#### I.6. Soluționarea problemelor

SC Elettra Communications SA va clarifica în scris/fax/e-mail orice neînțelegere, formulată de ofertanți în legătură cu procedura de atribuire.

#### NOTĂ

**Aceasta este o achiziție publică după norme interne de achiziții.**

Operatorul economic va examina cu atenție și va respecta toate instrucțiunile, formularele, condițiile, precum și specificațiile Documentației de Atribuire. Imposibilitatea de a furniza toate informațiile sau documentele prevăzute de Documentația de Atribuire are ca efect respingerea ofertei.

Prin depunerea unei oferte, Ofertantul acceptă în totalitate și fără restricții condițiile prezentei documentații de atribuire ca bază unică de desfășurare a acestei proceduri, indiferent de propriile sale condiții de vânzare, la care renunță prin depunerea ofertei. Orice rezerve incluse în ofertă duc la respingerea ofertei

Ofertanții poartă exclusiv răspunderea pentru examinarea cu atenția corespunzătoare a Documentației de Atribuire, precum și pentru obținerea tuturor informațiilor necesare cu privire la orice fel de condiții și obligații care pot afecta în vreun fel suma sau natura ofertei sau execuția contractului.

În plus, prin trimiterea ofertelor, se consideră că ofertanții au luat la cunoștință de toate operațiunile sau activitățile ce sunt subiect al acestei proceduri de atribuire și a contractului ce rezulta din aceasta.

## II: OBIECTUL CONTRACTULUI

### II.1) Descriere

Denumire contract: „Achiziții <b>Mașini, scule și echipamente</b> ”		
II. 1.2) Denumire contract și locația lucrării, locul de livrare sau prestare		
(a) Lucrări <input type="checkbox"/>	(b) Produse <input checked="" type="checkbox"/>	(c) Servicii <input type="checkbox"/>
Execuție <input type="checkbox"/> Proiectare și execuție <input type="checkbox"/> Realizare prin orice mijloace corespunzătoare cerințelor specificate de autoritate contractantă <input type="checkbox"/>	Cumpărare <input checked="" type="checkbox"/> Leasing <input type="checkbox"/> Închiriere <input type="checkbox"/> Cumpărare în rate <input type="checkbox"/>	Categoria serviciului 2A <input type="checkbox"/> 2B <input type="checkbox"/>
Principala locație a lucrării: _____ _____	Locul livrării produselor: Adresa Autorității Contractante: <b>SC Elettra Communications SA,</b> <b>Șoseaua Ploiești-Târgoviște,</b> <b>Km.8, Ploiești, Județul Prahova, România</b>	Principalul loc de prestare: _____ _____
II. 1. 3) Procedura se finalizează prin : <b>Contract de achiziție publică:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Încheierea unui acord cadru: <input type="checkbox"/>		
II. 1.4) Durata contractului de achiziție publică: <b>Maximum 3 luni dar nu mai târziu de 15-01-2012</b>		
II.1.5) Informații privind acordul cadru:		
Acordul cadru cu mai mulți operatori <input type="checkbox"/> Nr. □□□ sau, dacă este cazul nr. □□□ maxim al participanților al acordului cadru vizat	<b>Fără acord cadru</b>	
Durata acordului cadru: <b>Nu este cazul</b>		
Posibilitatea de a relua competiția cu semnatarii acordului cadru DA <input type="checkbox"/> <b>NU</b> <input checked="" type="checkbox"/>		
II.1.6) Divizare pe loturi: <b>DA</b> <input checked="" type="checkbox"/> NU <input type="checkbox"/> Ofertantul depune ofertă pentru: Un singur lot: DA <input type="checkbox"/> <b>NU</b> <input checked="" type="checkbox"/> Unul sau mai multe: <b>DA</b> <input checked="" type="checkbox"/> NU <input type="checkbox"/> <u>Se permite ofertarea unuia sau mai multor loturi iar propunerea tehnică și financiară v-a fi elaborată pentru fiecare lot ofertat în parte, excepție fac Lotul 1 și Lotul 9 pentru care ofertele se elaborează la nivel de echipament, respectiv de set.</u>		
II.1.7) Oferte alternative sunt acceptate DA <input type="checkbox"/> <b>NU</b> <input checked="" type="checkbox"/>		

### II.2) Cantitatea, scopul și valoarea estimativă a contractului

II.2.1) Cantitatea contractului: Lotul 1 - valoare estimată 1.251.366,00 lei (292.000,00 EURO) fără TVA - Freză CNC echipamentul 1, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011– 1 bucată, Valoare estimată Freză CNC echipamentul 1: 642.825,00 lei (150.000,00 EURO) fără TVA - Freză CNC echipamentul 2, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată, Valoare estimată Freză CNC echipamentul 2:
---

608.541,00 lei ( 142.000,00 EURO) fără TVA	
Lotul 2 - valoare estimată 488,547 lei ( 114.000,00 EURO) fără TVA	
- Freză CNC echipamentul 3, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată,	
Lotul 3 - valoare estimată 21.428,00 lei ( 5.000,00 EURO) fără TVA	
- Mașină pentru ascutit freze, conform pct. 2.3 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată	
Lotul 4 - valoare estimată 68.570,00 lei (16.000,00 EURO) fără TVA	
- Compresor, conform pct. 2.11 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată	
Lotul 5 - valoare estimată 205.704,00 lei (48.000,00 EURO) fără TVA	
- Mașină optică pentru control automat, conform pct. 2.15 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată	
Lotul 6 - valoare estimată 35.570,00 lei (8.300,00 EURO) fără TVA	
- Microscop cu cameră video, conform pct. 2.16 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată	
Lotul 7 - valoare estimată 158.567,00 lei (37.000,00 EURO) fără TVA	
- Diverse instrumente de măsură profesionale, conform pct. 2.18 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 set	
Lotul 8 - valoare estimată 25.714,00 lei (6.000,00 EURO) fără TVA	
- Mașină pentru debitat și des-izolat conductori, conform pct. 2.20 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată	
Lotul 9 - valoare estimată 158.564,00 lei (37.000,00 EURO) fără TVA	
- Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, conform pct. 2.23 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 2 seturi:	
- Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, Setul 1– 1 set, Valoare estimată: 66.425,00 lei (15.000,00 EURO) fără TVA	
- Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, Setul 2– 1 set, Valoare estimată: 92.139,00 lei (21.500,00 EURO) fără TVA	
<b>Valoarea totală estimată a loturilor este de 2.456.886,00 lei fără TVA</b>	
Opțiuni	DA <input type="checkbox"/> NU <input checked="" type="checkbox"/>
Dacă există, descrierea acestor opțiuni:	

### III. CONDIȚII SPECIFICE CONTRACTULUI

<b>III.1) Garanția de participare :</b>	DA <input type="checkbox"/> NU <input checked="" type="checkbox"/>
<b>III.2) Alte condiții particulare referitoare la contract (după caz)</b>	
III.2.1. Contract rezervat (daca DA scurta descriere )	DA <input type="checkbox"/> NU <input checked="" type="checkbox"/>
III.2.2. Altele (daca DA, descrieți)	DA <input checked="" type="checkbox"/> NU <input type="checkbox"/>
Contractul de achiziție se poate încheia pentru <u>unul sau mai multe loturi, excepție fac Lotul 1 și Lotul 9 pentru care contractul de achiziție se poate încheia la nivel de echipament, respectiv la nivel de set.</u>	
<b>III.3) Garanție de bună execuție</b>	DA <input checked="" type="checkbox"/> NU <input type="checkbox"/>
5% din valoarea contractului de furnizare, stabilit în cadrul contractului	

## IV: PROCEDURA

IV.1) Procedura selectată			
Licitație deschisă	<input type="checkbox"/>	Negociere cu anunț de participare accelerata	<input type="checkbox"/>
Licitație restrânsă	<input type="checkbox"/>	Negociere fără anunț de participare	<input type="checkbox"/>
Licitație restrânsă accelerata	<input type="checkbox"/>	<b>Cerere de oferta</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dialog competitiv	<input type="checkbox"/>		

IV.2) Etapa finala de licitație electronică DA  NU

Dacă da, informații adiționale despre licitația electronică

---

### IV.3.) Legislația aplicată

1. **Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2006** privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii, cu modificările și completările ulterioare;

2. **Hotărârea Guvernului nr. 925 din 19 iulie 2006** pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achiziție publică din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii, cu modificările și completările ulterioare.

3. **Ordonanță de urgență a Guvernului nr. 30/2006**, privind funcția de verificare a aspectelor procedurale aferente procesului de atribuire a contractelor de achiziție publică, cu modificările și completările ulterioare;

4. **Hotărârea Guvernului nr. 942/2006** pentru aprobarea Normelor de aplicare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 30/2006 privind funcția de verificare a aspectelor procedurale aferente procesului de atribuire a contractelor de achiziție publică, cu modificările și completările ulterioare.

5. **Hotărârea Guvernului nr. 782/2006** pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor, cu modificările și completările ulterioare.

6. **Legea nr. 554/2004** a contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

7. **Ordinul ministerului finanțelor publice nr. 1792/2002**, pentru aprobarea Normelor metodologice privind angajarea, lichidarea, ordonanțarea și plata cheltuielilor instituțiilor publice, precum și organizarea, evidența și raportarea angajamentelor bugetare și legale, cu modificările și completările ulterioare;

8. **Hotărârea Guvernului nr. 264/2003** privind stabilirea acțiunilor și categoriilor de cheltuieli, criteriilor, procedurilor și limitelor pentru efectuarea de plăți în avans din fonduri publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

9. **Anexa VII, Norme interne de achiziții** – Instrucțiuni de achiziții pentru beneficiarii operatori economici privați ai POS CCE publicat în Ghidul solicitantului, Sprijin financiar acordat pentru investiții în întreprinderi mari, martie 2010.

10. **Celelalte reglementări, instrucțiuni, și acte normative comunitare și naționale aplicabile.**

## V. CRITERII DE CALIFICARE

<b>V.1. Situația personală a ofertantului:</b>	
<b>V.1.1. Declarație privind eligibilitatea</b> Solicitat <input checked="" type="checkbox"/> Nesolicitat <input type="checkbox"/>	
<u>Persoane juridice/ fizice române</u>	<b>Cerință minimă obligatorie:</b> Se va completa Formular nr.1 - „Declarație privind eligibilitatea”
<u>Persoane juridice/ fizice străine</u>	<b>Cerință minimă obligatorie:</b> Prezentarea oricărui document considerat edificator, din acest punct de vedere, în țara de origine a ofertantului sau în țara în care acesta este stabilit, cum ar fi certificate, caziere judiciare sau alte documente echivalente emise de autoritățile competente din țara respectivă. În cazul în care în țara de origine sau în țara în care este stabilit ofertantul nu se emit documente de natura celor prevăzute mai sus, sau respectivele documente nu vizează toate situațiile prevăzute la art. 180, autoritatea contractantă <b><u>va accepta o declarație pe proprie răspundere sau o declarație autentică dată în fața unui notar, a unei autorități administrative sau judiciare ori a unei asociații profesionale cu competențe în acest sens.</u></b> <i>(În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentele menționate vor fi transmise în limba de origine, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română)</i>
<u>Asociați</u>	<b>Cerință minimă obligatorie:</b> În cazul în care oferta este depusă de o asocieră de operatori economici, fiecare asociat va prezenta documentele menționate mai sus.
<b>V.1.2. Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 181 din OUG nr. 34/2006, cu modificările și completările ulterioare</b>	
Solicitat <input checked="" type="checkbox"/> Nesolicitat <input type="checkbox"/>	
<u>Persoane juridice/ fizice</u>	<b>Cerință minimă obligatorie:</b> Se va completa Formularul nr.2 - „Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 181” <i>(În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentele menționate vor fi transmise în limba de origine, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română)</i>
<u>Asociați</u>	<b>Cerință minimă obligatorie:</b> În cazul în care oferta este depusă de o asocieră de operatori economici, fiecare asociat va prezenta documentele menționate mai sus.

**V.1.3. Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 69<sup>l</sup> din OUG nr. 34/2006, cu modificările și completările ulterioare**

Solicitat  Nesolicitat

Persoane juridice/fizice

**Cerință minimă obligatorie**

Ofertantul trebuie să completeze **Formularul nr.3.**

*(În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentele menționate vor fi transmise în limba de origine, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română)*

Asociați

**În cazul în care oferta este depusă de o asocieră de operatori economici, fiecare asociat va prezenta documentul menționat mai sus.**

**V.1.4. Declarația „Certificat de participare la licitație cu ofertă independentă”**

Solicitat  Nesolicitat

Persoane juridice/fizice

Cerința minimă obligatorie de calificare constă în prezentarea de către operatorul economic (*lider, asociat*) a documentelor de mai jos:

Ofertantul trebuie să completeze **Formularul nr.4.**

*(În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentele menționate vor fi transmise în limba de origine, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română)*

**V.1.5. Declarație privind calitatea de participant la procedură**

Solicitat  Nesolicitat

Persoane juridice/ fizice

**Cerință minimă obligatorie:**

Ofertantul trebuie să completeze **Formularul nr. 5.**

*(În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentele menționate vor fi transmise în limba de origine, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română)*

Ofertantul **nu are dreptul**, în cadrul acestei proceduri, sub sancțiunea respingerii ofertei ca inacceptabilă:

**a)** să depună două sau mai multe candidaturi/oferte individuale și/sau comune;

**b)** să depună ofertă individuală/comună și să fie nominalizat ca sub-contractant în cadrul unei alte oferte;

**c)** să depună ofertă individuală/comună și să fie nominalizat ca asociat în cadrul unei alte oferte;

**d)** Întreprinderile afiliate au dreptul de a participa în cadrul aceleiași proceduri de atribuire, dar numai în cazul în care participarea acestora nu este de natură să distorsioneze concurența.

Prin întreprindere afiliată se înțelege orice subiect de drept:

	<p>1. asupra căruia un alt subiect de drept poate exercita, direct sau indirect, o influență dominantă; <i>sau</i></p> <p>2. care poate exercita o influență dominantă asupra altui subiect de drept; <i>sau</i></p> <p>3. care, ca urmare a asocierii cu un subiect de drept, se află sub influența dominantă a unui alt subiect de drept.</p>
<u>Asociați</u>	<p><b><u>Cerință minimă obligatorie:</u></b> În cazul în care oferta este depusă de o asocierie de operatori economici, fiecare asociat va prezenta documentul menționat mai sus.</p>
<p><b>V.2. Capacitatea de exercitare a activității profesionale (înregistrare)</b> Solicitat <input checked="" type="checkbox"/> Nesolicitat <input type="checkbox"/></p>	
<u>Persoane juridice/fizice române</u>	<p><b><u>Cerințe minime obligatorii</u></b> (vezi pct 1 și pct.2):</p> <p><b>1. Certificatul constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului, original, copie legalizată valabil la data deschiderii ofertelor sau fotocopie certificată cu mențiunea "Conform cu originalul",</b> din care să rezulte :</p> <p>a) ca obiectul de activitate al ofertantului include activități ce fac obiectul achiziției publice;</p> <p>b) că nu sunt înscrise mențiuni cu privire la faliment ori lichidare, administrarea afacerilor de către un judecător sindic sau cu privire la declanșarea unei proceduri legale pentru declararea sa în una din aceste situații,</p> <p style="text-align: center;"><b>și</b></p> <p><b>2. Certificat de înregistrare</b> emis de către Oficiul Național al Registrului Comerțului, <b>copie legalizată sau fotocopie certificată cu mențiunea "Conform cu originalul"</b></p>
<u>Persoane juridice/fizice străine</u>	<p><b><u>Cerință minimă obligatorie:</u></b> Documente care dovedesc o formă de înregistrare / atestare ori apartenența din punct de vedere profesional. Documentele vor fi prezentate în fotocopie și traducere autorizată în limba română.</p>
<u>Asociați</u>	<p><b><u>Cerință minimă obligatorie:</u></b> În cazul în care oferta este depusă de o asocierie de operatori economici, fiecare asociat va prezenta documentele menționate mai sus.</p>

<b>V.3. SITUAȚIA ECONOMICO-FINANCIARĂ</b>	
<b>V.3.1. Informații generale</b> <span style="float: right;"><b>Solicitat</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Nesolicitat</b> <input type="checkbox"/></span>	
<u>Persoane juridice/ fizice</u>	Ofertantul trebuie să completeze <b>Formularul nr.6- „Informații generale”</b> din care sa rezulte îndeplinirea următoarelor cerințe minime de calificare referitoare la situația economică și financiară: <b>1. Se solicită ca cifra de afaceri a ultimilor trei ani (respectiv 2008, 2009 și 2010), conform bilanțului depus, trebuie să fie de minim de două ori valoarea în EURO/an a lotului ofertat dar nu mai puțin de 50.000 EURO/an</b> <b>Convertirea în lei/euro se va realiza la cursul mediu stabilit de B.N.R. pentru anul respectiv</b> <i>(În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentul menționat va fi transmis în limba de origine, însoțit de o traducere legalizată a acestuia în limba română)</i>
<u>Asociați</u>	<i>În cazul în care oferta este depusă de o asocieră de operatori economici, calculul asupra rezultatului net al exercițiului se va realiza în mod cumulativ. De asemenea, asocieră de operatori economici va prezenta o <b><u>fișă centralizatoare pentru asocieră în ansamblu</u></b>, semnată de către reprezentantul legal al asociatului desemnat ca lider, precum și fișe centralizatoare individuale pentru fiecare asociat în parte, semnate de reprezentanții legali ai fiecărui asociat.</i>
<b>V.3.2. Bilanț contabil</b> <span style="float: right;"><b>Solicitat</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Nesolicitat</b> <input type="checkbox"/></span>	
<u>Persoane juridice/ fizice române</u>	<b>Cerință minimă obligatorie:</b> <b>Bilanțul contabil la 31.12.2010</b> , vizat și înregistrat la A.F.P., copii bilanț semnate și ștampilate conform cu originalul.
<u>Pentru persoane juridice străine:</u>	<b>Se solicită:</b> Prezentarea bilanțului contabil pentru anul 2010, în cazul în care publicarea acestui bilanț este prevăzută de legislația țării în care este stabilit ofertantul (individual sau asocieră, caz în care fiecare asociat va prezenta aceste documente), vizat și înregistrat de organele competente <b>Documentul respectiv trebuie să fie prezentat în copie certificată pentru conformitate cu originalul.</b> <b>Documentul menționat va fi transmis în limba de origine, însoțit de o traducere legalizată a acestuia în limba română.</b>
<u>Asociați</u>	<b>Se solicită</b> În cazul în care oferta este depusă de o asocieră de operatori economici, fiecare asociat va prezenta documentul menționat mai sus.
<b>V.4. Capacitatea tehnică și/sau profesională</b>	
<b>V.4.1. Lista principalelor prestări în ultimii 3 ani pentru a se verifica experiența similară în domeniu:</b> <span style="float: right;"><b>Solicitat</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Nesolicitat</b> <input type="checkbox"/></span>	

<u>Persoane juridice/fizice</u>	Se va completa Declarația privind lista principalelor prestări de servicii în ultimii 3 ani ( <b>Formularul nr. 7</b> ). (În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentul menționat va fi transmis în limba de origine, însoțit de o traducere autorizată a acestuia în limba română)
<b>V.4.2. Documente emise de organisme acreditate care confirma certificarea Sistemului Calității</b> Solicitat <input checked="" type="checkbox"/> Nesolicitat <input type="checkbox"/>	
<u>Persoane juridice/fizice</u>	Se vor prezenta copii ale documentelor emise de organisme acreditate care confirma certificarea și atestă că este implementat sistemul de management al calității conform cu cerințele standardului seria SR-EN-ISO 9001:2008 sau echivalent pentru produsele oferite. (În cazul ofertanților de altă naționalitate decât cea română, documentul menționat va fi transmis în fotocopie, însoțit de o traducere autorizată a acestuia în limba română)
<b>Neprezentarea documentelor solicitate la capitolul V poate avea ca efect descalificarea ofertanților.</b>	

## VI. ELABORAREA OFERTEI

<b>VI.1. Limba de redactare a ofertei</b>	limba română
<b>VI.2. Perioada de valabilitate a ofertei</b>	<b>60 de zile</b>
<b>Se permite ofertarea unuia sau mai multor loturi iar propunerea tehnică și financiară v-a fi elaborată pentru fiecare lot ofertat în parte, excepție face Lotul 1 pentru care ofertele se elaborează la nivel de echipament și Lotul 9 pentru care ofertele se elaborează la nivel de set.</b>	

## VII) PREZENTAREA OFERTEI

<b>VII.1 Limba de redactare a ofertei</b>	<b>Limba română</b>
<b>VII.2 Perioada de valabilitate a ofertei</b>	<b>60 zile</b> începând cu data deschiderii ofertelor
<b>VII.3 Modul de prezentare a propunerii tehnice</b>	<b><u>Cerință minimă obligatorie:</u></b> Propunerea tehnică va fi elaborată în conformitate cu toate cerințele documentației de atribuire și va fi introdusă într-un plic cu mențiunea “Propunerea tehnică”. Ofertantul va prezenta propunerea tehnică, în corelație cu documentația de atribuire. Lipsa propunerii tehnice din oferta conduce la descalificarea acesteia ca fiind neconformă.
<b>VII.4 Modul de prezentare a propunerii financiare</b>	Propunerea financiară se elaborează conform <b>Formularului 8 - Formular de Ofertă</b> în condiții de livrare DDP conform Incoterms 2011. <b>Prețul contractului este în Lei sau Euro și rămâne ferm și nemodificabil pe toată durata de desfășurare a contractului.</b>

## VII.5 Prezentarea ofertei

a) Adresa la care se depune oferta:

*S.C. Elettra Communications S.A., Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, Ploiești, Județul Prahova, România*

Oferta se transmite împreună cu o scrisoare de înaintare, în formatul prevăzut în **Formular nr. 9** din Secțiunea III - FORMULARE), transmis în original.

În cazul participării unor asociați, la scrisoarea de înaintare se va atașa o copie legalizată a acordului de asociere.

Scrisoarea de înaintare, precum și orice împuternicire a unui reprezentant al ofertantului de a participa la ședința de deschidere nu vor fi incluse în plicul ce conține oferta, fiind prezentate separat, simultan cu aceasta.

Ofertele depuse prin orice alte mijloace nu vor fi luate în considerare. Ofertele depuse la altă adresă decât cea indicată vor fi respinse ca inacceptabile și returnate nedeschise.

b) Data limită pentru depunerea ofertei:

Data: 07.10.2011 ora 12.00

c) Numărul de exemplare:

Oferta se depune într-un exemplar original.

d) Mod de prezentare:

Plicul va conține în interior 3 plicuri sigilate și ștampilate cu :

Plicul nr. 1: Documente de calificare;

Plicul nr. 2: Propunere tehnică;

Plicul nr. 3: Propunere financiară.

Plicurile interioare trebuie să fie marcate cu denumirea, adresa ofertantului precum și număr de telefon/fax, pentru a permite returnarea ofertei fără a fi deschisă, în cazul în care oferta respectivă este declarată întârziată.

Plicul/coletul exterior, în care sunt incluse cele 3 plicuri conform cerințelor de mai sus, va purta următoarele informații obligatorii:

Numele/denumirea, adresa completă a ofertantului și număr de telefon/fax;

Titlul contractului pentru care se depune oferta:

Selecție de oferte achiziții - Mașini, scule și echipamente – Lotul/loturile (se va specifica numărul lotului)), pentru proiectul “Modernizare și creștere a capacității S.C. Elettra Communications S.A.” (contract AM POS CCE nr. 152904-23.03.2001).

Se va menționa:

„A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA

	<p>07.10.2011 ora 14.00</p> <p>Adresa autorității contractante și la care este depusă oferta.: S.C. Elettra Communications S.A., Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, Ploiești, Județul Prahova, România</p> <p>Dacă plicul exterior nu este marcat conform celor de mai sus autoritatea contractantă nu își asumă nici o responsabilitate pentru rătăcirea ofertei.</p> <p><b>NEPREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI / SAU FINANCIARE ARE CA EFECT DESCALIFICAREA OFERTANTULUI.– oferta fiind considerată inacceptabilă</b></p> <p>Orice ștersătură, adăugare, interliniere sau scris peste cel dinainte sunt valide doar dacă sunt vizate de către persoana/persoanele autorizată/autorizate să semneze oferta și/sau, după caz, de către emitentul documentului respectiv.</p> <p>Documentele vor fi numerotate și semnate pe fiecare pagină de reprezentantul/ reprezentanții autorizat/autorizați să angajeze ofertantul prin contract. În cazul documentelor emise de instituții/organisme oficiale abilitate în acest sens documentele respective trebuie să fie semnate și parafate conform prevederilor legale.</p> <p>Ofertanții au obligația de a numerota și de a semna fiecare pagină a ofertei, precum și de a anexa un opis al documentelor prezentate</p> <p><b>e) Oferte alternative</b>  <b>NU SE ACCEPTĂ OFERTE ALTERNATIVE.</b>  <b>OFERTANȚII NU AU OPȚIUNEA DE A-ȘI PREZENTA OFERTELE ELECTRONIC.</b></p> <p><b>f) Riscuri</b>  Riscurile transmiterii ofertei, inclusiv forța majoră, cad în sarcina ofertantului.</p> <p><b>g) Respingerea ofertei:</b>  Oferta depusă va fi respinsă în cadrul ședinței de deschidere în conformitate cu prevederile art. 33, alin.3, lit. a) din HG nr. 925/2006 cu modificările și completările ulterioare</p>
<b>VII. 6. Data limită de depunere a ofertelor</b>	<b>07.10.2011 ora 12.00</b>
<b>VII.7 Posibilitatea retragerii sau modificării ofertei</b>	Ofertantul are dreptul de a-și retrage oferta, prin solicitare scrisă adresată autorității contractante până la data și ora deschiderii ofertelor.

	Ofertantul poate modifica conținutul ofertei, până la data și ora stabilită pentru depunerea ofertelor, adresând pentru aceasta autorității contractante o cerere de înapoiere a ofertei în vederea modificării. Autoritatea contractantă nu este răspunzătoare în legătură cu posibilitatea ofertantului de a depune noua ofertă, modificată, până la data și ora limită, stabilită în documentația de atribuire
<b>VII.8 Respingerea ofertelor</b>	Ofertele vor fi respinse dacă se încadrează în situația în care oferta a fost depusă după data și ora limită de depunere sau la o altă adresă decât cele stabilite în anunțul de participare;
<b>VII. 9 Deschiderea ofertelor</b>	<p><b>1. Ora, data și locul deschiderii ofertelor:</b>  Locul deschiderii ofertelor: <b>S.C. Elettra Communications S.A., Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, Ploiești, Județul Prahova, România</b>  <b>Data 07.10.2011 ora 14.00</b></p> <p><b>2. Condiții pentru participării la ședința de deschidere:</b>  Reprezentanți împuterniciți ai ofertanților.</p>

## VIII. CRITERII DE ATRIBUIRE

VIII .1. Prețul cel mai scăzut	<input type="checkbox"/>	
VIII.2. CEA MAI AVANTAJOASĂ OFERTĂ ECONOMICĂ	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b><u>EVALUAREA OFERTELOR</u></b>		
Fiecare factor de evaluare al ofertei este de maxim 100 PUNCTE la care se aplică următoarea pondere(%):		
A. Ponderea Factorului de evaluare Oferta Financiară = 30% ,		
B. Ponderea Factorului de evaluare Oferta Tehnică = 70% ,		
conform tabelului următor:		
<b>a) <u>GRILA DE EVALUARE A OFERTELOR</u></b>		
Nr. Crt.	CRITERII DE EVALUARE	PUNCTAJ MAXIM ACORDAT
P.	<i>OFERTA FINANCIARĂ - Prețul final (Prețul care se compară în vederea acordării punctajului este prețul total, din propunerea financiară conform Formularului nr. 13, exclusiv TVA)</i>	<b>100 Puncte</b>
T.	<i>OFERTA TEHNICĂ (punctaj acordat conform tabelului de la capitolul specificații tehnice pentru fiecare echipament în parte și în funcție de perioada de garanție acordată și termenul de livrare)</i>	<b>100 Puncte</b>

### **b) ALGORITMUL DE CALCUL**

**b.1. Punctajul pentru factorul de evaluare “OFERTA FINANCIARĂ”** se acordă astfel:

- a) pentru cel mai scăzut dintre prețurile ofertelor (notat cu **preț<sub>min</sub>**) se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare, respectiv 100 puncte;
- b) pentru alt preț (notat cu **P<sub>n</sub>**) decât cel prevăzut la lit. a) punctajul se calculează după formula:

$$P = (\text{preț}_{\text{minim}} / P_n) \times 100, \text{ unde } P_n = \text{prețul ofertei curente}$$

Prețurile care se compară în vederea acordării punctajului sunt prețurile ofertate conform Formularului nr. 13 pentru produsele / prestarea serviciilor solicitate prin caietul de sarcini, exclusiv TVA.

**b.2. Punctajul pentru factorul de evaluare “OFERTA TEHNICĂ” se acordă astfel:**

**- În funcție de Specificația tehnică:**

Punctajul pentru îndeplinirea cerințelor din tabelul cu specificații tehnice notat cu **T1 – maxim 70 puncte**, este realizat din suma punctelor obținute ca urmare a îndeplinirii cerințelor din tabelul cu specificații tehnice din caietul de sarcini aferent produsului oferit.

**Nota:** Pentru **neîndeplinirea unei cerințe sau îndeplinirea parțială se acordă 0 (zero) puncte** iar pentru îndeplinirea cerinței se acordă punctajul din tabelul cu specificații tehnice din caietul de sarcini.

**- În funcție de Perioada de garanție acordată (în luni):**

Punctajul obținut în funcție de perioada de garanție acordată fiecărui produs în parte notat cu **T2 – maxim 20 puncte** se acordă astfel:

- a) pentru cea mai mare perioadă de garanție (notată cu **perioadă garanție maximă**) se acordă:

**T2=20 de puncte,**

- b) pentru altă perioadă oferită (notată cu **perioada garanție (n)**), decât cea prevăzută la punctul a), se acordă punctajul după formula:

**T2(n)= (perioadă garanție (n) / perioadă garanție maximă) x20 puncte**

unde **perioadă garanție (n)** reprezintă perioada propusă în oferta (n) care se evaluează.

**- În funcție de Termenul de livrare (în luni):**

Punctajul obținut în funcție de termenul de livrare oferit fiecărui produs în parte notat cu **T3 – maxim 10 puncte**, se acordă astfel:

- a) pentru cel mai mic termen de livrare (notat cu **termen livrare minim**) se acordă:

**T3=10 de puncte,**

- b) pentru alt termen de livrare (notat cu **termen livrare (n)**), decât cel prevăzut la punctul a), se acordă punctajul după formula:

**T3(n)= (termen livrare minim / termen livrare (n)) x10 puncte**

unde **termen livrare (n)** reprezintă termenul de livrare propus în oferta (n) care se evaluează.

**Punctajul total (notat cu T) pentru factorul de evaluare “OFERTA TEHNICĂ” se calculează astfel:**

**T=T1+T2+T3 (maxim 70+20+10=100 puncte)**

**Note:** - Toate punctajele se calculează cu două zecimale;

- În cazul în care un ofertant nu îndeplinește cerințele minim obligatorii precizate în Documentația de atribuire corespunzătoare unui factor de evaluare (ofertă financiară și/sau ofertă tehnică), atunci pentru factorul respectiv va primi 0 puncte.

### b.3. Punctajul final al ofertei (notat cu PCT):

Se va declara câștigătoare oferta cu cel mai mare punctaj, rezultat prin însumarea punctajelor obținute la punctul b.1 (oferta financiară) și punctul b.2 (oferta tehnică) ponderate în mod corespunzător cu 30% și respectiv 70%.

$PCT=(P*30\%) + (T*70\%)$  puncte, unde:

PCT = punctaj final al ofertei,

## IX. ATRIBUIREA CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ

<b>IX.1. Ajustarea prețului contractului</b>	DA <input type="checkbox"/> NU <input checked="" type="checkbox"/> <b>Prețul este ferm și nemodificabil pe toată durata contractului</b>
<b>IX.2. Garanția de bună execuție a contractului</b>	DA <input checked="" type="checkbox"/> NU <input type="checkbox"/> a) Cuantumul garanției de bună execuție a contractului de furnizare: 5% din valoarea contractului; b) Mod de constituire a garanției de bună execuție a contractului de furnizare: scrisoare de garanție bancară (modelul se va stabili la contractare) emisă de o bancă ce nu se află în procedura de reorganizare sau faliment.
<b>IX.3. Contract de achiziție</b>	DA <input checked="" type="checkbox"/> NU <input type="checkbox"/> Modelul anexat “Contract de furnizare” va fi semnat spre acceptare de reprezentantii legali ai ofertantului și va fi atașat ofertei financiare. <b>Nota:</b> 1). <b>Dacă ofertantul câștigător nu semnează contractul</b> în termenii stabiliți, Autoritatea contractantă poate să încheie contractul cu ofertantul cu punctajul imediat următor, dacă oferta corespunde, sau poate relua procedura de achiziție în aceleași condiții. În funcție de nevoile Autorității contractante și în legătură cu conținutul propunerilor tehnice și financiare prezentate de către ofertantul câștigător, Autoritatea contractantă și ofertantul câștigător pot decide cu privire la adăugarea și/sau îmbunătățirea clauzelor contractului, cu scopul de a reflecta situația reală a condițiilor de execuție a contractului. 2). <b>Prezumția de legalitate și autenticitate a documentelor prezentate:</b> Ofertantul își asumă răspunderea exclusivă pentru legalitatea și autenticitatea tuturor documentelor prezentate în original și/sau copie în vederea participării la procedură. Analizarea documentelor prezentate de ofertanți de către comisia de evaluare nu angajează din partea acesteia nici o răspundere sau obligație față de acceptarea acestora ca fiind autentice sau legale și nu înlătură răspunderea exclusivă a ofertantului sub acest aspect.

## SECȚIUNEA II:

### CAIETE DE SARCINI

#### I. Informații generale:

a) **Autoritate contractantă (beneficiar): S.C. Elettra Communications SA.,** Cod fiscal: RO 16395551, Ploiești, Șos. Ploiești-Târgoviște, Km 8, Județul Prahova, Tel./fax : +4 0244 434022, Web: [www.elettra.ro](http://www.elettra.ro),

**Proiect:** “Modernizare și creștere a capacității S.C. Elettra Communications S.A.” (contract AM POS CCE nr. 152904-23.03.2001).

Proiectul este cofinanțat în proporție de 50% din fonduri europene nerambursabile prin Fondul European de Dezvoltare Regională în cadrul Programului Operațional Sectorial Creșterea Competitivității Economice (POS CCE) 2007-2013, Axa prioritară 1 “Un sistem de producție inovativ și ecoeficient”, Domeniul major de intervenție D1.1 “Investiții productive și pregătirea pentru competiția de piață a întreprinderilor, în special a IMM”, Operațiunea “Sprijin pentru consolidarea și modernizarea sectorului productiv prin investiții tangibile și intangibile” pentru întreprinderile mari.

SC ELETTRA COMUNICATIONS S.A. finanțează din surse proprii 50% din cheltuielile eligibile precum și cheltuielile neeligibile.

- b) Caietele de sarcini fac parte integrantă din documentația de atribuire a contractului de achiziție.
- c) Se permite ofertarea unuia sau mai multor loturi iar propunerea tehnică și financiară v-a fi elaborată pentru fiecare lot ofertat în parte, excepție fac Lotul 1 și Lotul 9 pentru care ofertele se elaborează la nivel de echipament, respectiv la nivel de set.
- d) Evaluarea ofertelor se va face pe baza condițiilor impuse prin caietul de sarcini cu respectarea criteriilor prevăzute în Fișa de date a achiziției.
- e) Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini sau care nu satisfac cerințele caietului de sarcini, va fi declarată ofertă neconformă și va fi respinsă.

#### **II. Cerințe minime obligatorii solicitate prin Caietul de Sarcini:**

##### **1. Obiectul contractului de furnizare.**

Contractul de furnizare are ca obiect furnizarea, montarea și punerea în funcțiune, la sediul Autorității contactante, a următoarelor:

<b>Nr.Crt.</b>	<b>Lot</b>	<b>Denumirea produsului (obiectul procedurii de achiziție)</b>	<b>U/M</b>	<b>Cantitate</b>
1	Lot 1	Freza CNC, echipamentul 1, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1
2		Freza CNC, echipamentul 2, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1

3	Lot 2	Freza CNC, echipamentul 3, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1
4	Lot 3	Mașină pentru ascuțit freze, conform pct. 2.3 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1
5	Lot 4	Compresor, conform pct. 2.11 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1
6	Lot 5	Mașină optică pentru control automat, conform pct. 2.15 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1
7	Lot 6	Microscop cu cameră video, conform pct. 2.16 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1
8	Lot 7	Diverse instrumente de măsură profesionale, conform pct. 2.18 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	set	1
9	Lot 8	Mașină pentru debitat și des-izolat conductori, conform pct. 2.20 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	buc	1
10	Lot 9	Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, Setul 1, conform pct. 2.23 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	set	1
11		Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, Setul 2, conform pct. 2.23 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011	set	1

Lotul 1 - valoare estimată 1.251.366,00 lei (292.000,00 EURO) fără TVA

- Freză CNC, echipamentul 1, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată, Valoare estimată Freză CNC, echipamentul 1: 642.825,00 lei (150.000,00 EURO) fără TVA
- Freză CNC, echipamentul 2, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată, Valoare estimată Freză CNC, echipamentul 2: 608.541,00 lei (142.000,00 EURO) fără TVA

Lotul 2 - valoare estimată 488,547 lei (114.000,00 EURO) fără TVA

- Freză CNC, echipamentul 3, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată,

Lotul 3 - valoare estimată 21.428,00 lei (5.000,00 EURO) fără TVA

- Mașină pentru ascuțit freze, conform pct. 2.3 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată

Lotul 4 - valoare estimată 68.570,00 lei (16.000,00 EURO) fără TVA

- Compresor, conform pct. 2.11 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată

Lotul 5 - valoare estimată 205.704,00 lei (48.000,00 EURO) fără TVA

- Mașină optică pentru control automat, conform pct. 2.15 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată

Lotul 6 - valoare estimată 35.570,00 lei (8.300,00 EURO) fără TVA

- Microscop cu cameră video, conform pct. 2.16 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată

Lotul 7 - valoare estimată 158.567,00 lei (37.000,00 EURO) fără TVA

- Diverse instrumente de măsură profesionale, conform pct. 2.18 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 set

Lotul 8 - valoare estimată 25.714,00 lei (6.000,00 EURO) fără TVA

- Mașină pentru debitat și des-izolat conductorii, conform pct. 2.20 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 1 bucată

Lotul 9 - valoare estimată 158.564,00 lei (37.000,00 EURO) fără TVA

- Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, conform pct. 2.23 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011 – 2 seturi
  - o Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, Setul 1– 1 set, Valoare estimată: 66.425,00 lei (15.000,00 EURO) fără TVA
  - o Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice, Setul 2– 1 set, Valoare estimată: 92.139,00 lei (21.500,00 EURO) fără TVA

**Cerință minimă obligatorie:** ofertantul va specifica în oferta tehnică că este de acord cu cerința privind furnizarea, montarea și punerea în funcțiune a bunurilor/produselor pe care le ofertează la sediul Autorității contractante, pe baza unui contract de furnizare.

## 2. Condiții tehnice

### 2.1 Condiții tehnice generale:

Condițiile tehnice ale produselor sunt stipulate în mod corespunzător pentru fiecare produs la punctul 13 **Specificații tehnice** din Secțiunea II, cap. II.

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice sunt minimale. Ofertantul va completa *"Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice"* (conform model) corespunzătoare produsului oferit și va anexa catalogul/foaia de catalog, prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice specificate.

### 2.2 Condiții tehnice specifice:

- Produsul trebuie să fie capabil să lucreze trei schimburi zilnic, cinci zile pe săptămână,
- Produsul trebuie să fie capabil să lucreze la temperaturi cuprinse între 15° ÷ 30°C, fără alterarea performanțelor,
- Alimentarea produsului (dacă este cazul) trebuie să se realizeze din rețeaua națională de distribuție: 230VAC, sau 3x400 VAC, la frecvența de 50 HZ.

**Cerință minimă obligatorie:** Condițiile tehnice specifice sunt minimale.

### 2.3 Specificații cu privire la sănătatea și securitatea muncii și protejarea mediului înconjurător

În exploatare produsul trebuie să respecte normele naționale sau europene de sănătate și securitate în muncă precum și normele naționale / europene de protejare a mediului înconjurător.

**Cerință minimă obligatorie:** ofertantul va specifica în oferta tehnică că produsul oferit este în conformitate cu cerințele esențiale prevăzute în reglementările tehnice aplicabile în Comunitatea Europeană cu privire la sănătate și securitate în muncă precum și cu normele europene de protejare a mediului înconjurător și că la momentul livrării va atașa și acest Certificat de Conformitate sau Declarație de Conformitate pe lângă celelalte documente de livrare. De asemenea va specifica faptul că produsul oferit are **marcaj de conformitate CE aplicat pe o placuță atașată** (dacă este cazul).

### 3. Termen de livrare:

Livrarea produsului se va face la sediul Autorității contactante conform contractului de achiziție.

Livrarea este considerată încheiată la data semnării documentelor de recepție.

**Cerință minimă obligatorie:** ofertantul va specifica în oferta tehnică termenul (graficul) de livrare/condițiile de livrare ale produsului la sediul Autorității contactante.

### 4. Recepția produselor:

Recepția cantitativă și calitativă a produsului se va efectua, la sediul Autorității contractante, în prezența delegaților ofertantului/producătorului.

Furnizarea produsului, montarea, punerea în funcțiune și demonstrarea parametrilor de funcționare în conformitate cu specificațiile tehnice cad în sarcina ofertantului.

La recepție se vor efectua minim următoarele teste:

- Teste de bună funcționare.
- Testul de duranță (dacă este cazul) de minim 4 de ore.

La activitatea de recepție finală se va proceda la întocmirea documentelor de recepție pentru produs, semnate de părțile contractante.

La data recepției, ofertantul va preda Autorității contractante echipamentul însoțit de:

1. Certificat de calitate,
2. Declarație de conformitate/Certificat de conformitate cu cerințele esențiale prevăzute în reglementările tehnice aplicabile în Comunitatea Europeană cu privire la sănătate și securitate în muncă precum și cu normele europene de protejare a mediului înconjurător,
3. Placută atașată produsului cu Marcaj de Conformitate CE (dacă este cazul),
4. Certificat de garanție,
5. Certificat care să ateste că produsul este mai nou de 2 ani,
6. Manuale de exploatare și întreținere în limba română (dacă este cazul),
7. Albumul de scheme electrice al masinii (dacă este cazul),
8. Documente și materiale aferente transferului de produse software, conf. pct. 9 Cerințe pentru produsele software livrate împreună cu produsul/echipamentul, din Secțiunea II, cap. II (dacă este cazul).

**Cerință minimă obligatorie:** ofertantul va specifica în oferta tehnică că este de acord cu modalitatea de recepție propusă prin prezentul Caiet de sarcini.

### 5. Modalitate de plată

Modalitatea de plata conform contractului de achiziție.

### 6. Instruirea personalului:

Se va asigura instruirea personalului tehnic propriu pentru exploatarea produsului/echipamentului (hardware și software dacă este cazul) cât și pentru operațiuni de mentenanță pentru un număr de min. 3 persoane.

Toate costurile referitoare la instruirea personalului tehnic vor fi suportate de ofertant.

Detaliile privind activitățile de instruire se vor stabili prin clauze contractuale.

**Cerință minimă obligatorie:** ofertantul va specifica în oferta tehnică că la momentul livrării va efectua și instruirea personalului în vederea exploatarei produsului/echipamentului cât și pentru operațiuni de mentenanță.

## 7. Garanție:

Tipul garanției: generală.

Limitele garanției: conform contractului de achiziție.

Perioada de garanție: conform contractului de achiziție, dar nu mai mica de **12 luni** de la punerea în funcțiune a produsului.

**Cerință minimă obligatorie:** ofertantul va specifica în oferta tehnică garanția oferită produsului.

## 8. Service:

Ofertantul este obligat să acorde service gratuit pe toată perioada de garanție a produselor. De asemenea este obligat să acorde și service post-garanție în baza unui contract încheiat între părți.

Ofertantul va prezenta lista unităților agreeate care asigură service-ul în termen de garanție și post-garanție. Lista unităților service agreeate va fi însoțită de copii ale autorizațiilor tehnice ale acestora, valabile la data deschiderii ofertelor.

Ofertantul se angajează să asigure gratuit, pe perioada de garanție, asistență tehnică de urgență în 48 ore, în vederea remedierii unei defectiuni, de la notificarea dată de Autoritatea contractantă.

Ofertantul este obligat ca în perioada de garanție și post-garanție să asigure, contra cost / pe bază de contract, pentru produsul livrat, materialele consumabile aferente.

**Cerință minimă obligatorie :** ofertantul va specifica în oferta tehnică că este de acord cu cerința privind service-ul acordat în perioada de garanție și post-garanție, în condițiile impuse.

## 9. Cerințe pentru produsele software livrate împreună cu produsul/echipamentul (dacă este cazul):

**9.1** Produsul trebuie să fie livrat Autorității contractante cu produsele software aferente (sistem de operare și programele necesare funcționării produsului) deja instalate.

Produsele software chiar dacă au fost instalate pe calculatoare trebuie să fie livrate și pe suport informatic și însoțite de Certificatul de Autenticitate (*Certificate of Authenticity*) dacă este cazul și documentația aferentă.

Ofertantul va trebui să **transfere** Autorității contractante și **dreptul/licența de utilizare** a produselor software împreună cu elementele hardware / software de securitate (dacă este cazul), în conformitate cu specificațiile/cerințele producătorului/proprietarului de produse software/licențe și cu legislația în vigoare.

**9.2** Produsele software achiziționate de la terți trebuie transferate Autorității contractante în conformitate cu *End-User License Agreement* și însoțite de suportul informatic original (*original software media*), manuale aferente (dacă este cazul), Certificatul de Autenticitate (*Certificate of Authenticity*) și factura/chitanța de achiziție a produsului software (dacă

producătorul produsului software o cere), în original sau în copie autenticată în conformitate cu originalul.

**Cerință minimă obligatorie** : ofertantul va specifica în oferta tehnică că este de acord cu cerințele privind livrarea și transferul produselor software, în condițiile impuse.

## **10. Alte cerințe:**

**10.1** Bunurilor/produsele ce se vor achiziționa prin proiect trebuie să fie certificate conform standardelor de calitate internaționale specifice cu **o vechime de maximum 2 ani**.

**Cerință minimă obligatorie** : ofertantul va specifica în oferta tehnică că produsul oferat este mai nou de 2 ani și că la momentul livrării va atașa și acest certificat pe lângă celelalte documente de livrare.

**10.2 Sistemul de Management al Calității** al furnizorului de echipament trebuie să fie certificat conform standard SR EN ISO 9001/2008 sau echivalent.

## **11. Conținutul ofertei tehnice:**

- Opis documente cuprinse în oferta tehnică,
- Fișă de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice (conform model),
- Catalog/foaie de catalog/prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice,
- Declarație prin care ofertantul confirmă îndeplinirea cerințelor din caietul de sarcini referitoare la furnizarea, montarea și punerea în funcțiune a bunurilor/produselor pe care le ofertează la sediul Autorității contractante\*),
- Declarație prin care ofertantul confirmă îndeplinirea cerințelor din caietul de sarcini referitoare la conformitate cu cerințele esențiale prevăzute în reglementările tehnice aplicabile în Comunitatea Europeană cu privire la sănătate și securitate în muncă precum și cu normele europene de protejare a mediului înconjurător\*),
- Declarație prin care ofertantul confirmă îndeplinirea cerințelor din caietul de sarcini referitoare la recepția produselor\*),
- Declarație prin care ofertantul confirmă îndeplinirea cerințelor din caietul de sarcini referitoare la instruirea personalului\*),
- Declarație prin care ofertantul confirmă îndeplinirea cerințelor din caietul de sarcini referitoare la service\*),
- Lista unităților service agreate,
- Copii ale autorizațiilor tehnice ale unităților service agreate, valabile la data deschiderii ofertelor,
- Copia carnetului de garanție și service pentru produsul oferat (dacă este cazul),
- Declarație prin care ofertantul confirmă ca produsul oferat este mai nou de 2 ani\*),
- Declarație prin care ofertantul confirmă îndeplinirea cerințelor din caietul de sarcini referitoare la transferul de produse software (dacă este cazul)\*).

**NOTA \*)**: Declarațiile pot fi editate ca documente separate și/sau pot fi cumulate total/parțial într-un singur document.

**12.Model "Fișă de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice":**

Cerință prevăzută în specificația tehnică	Caracteristică a produsului oferat	Document din care rezultă caracteristica produsului și pagina unde se regăsește (dacă caracteristica produsului nu se regăsește într-un catalog/pliant de prezentare al ofertantului/producătorului se va prezenta un document atașat separat în care, în mod expres se face referire la aceasta)

### 13. Specificații tehnice:

Specificațiile tehnice sunt detaliate în mod corespunzător pentru fiecare produs/echipament.

#### 13.1 Specificații tehnice Freza CNC – Echipamentul 1 – Lotul 1

Produsul: Freza CNC – Echipamentul 1, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este o mașină automată, interactivă și de mare productivitate destinată prelucrării pe 4 axe a pieselor metalice. Freza este necesară pentru a acoperi cerințele privind creșterea capacității de frezare (B1.3.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

##### 13.1.1 Specificații tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Număr axe	nr.	4
2	Pozitie ax principal		vertical
3	Divizor axa 4		Da
4	Distanța de la centrul divizorului la masă	mm	min. 150
5	Diametru platan divizor cu canal T	mm	min. 160
6	Cursa de lucru (X/Y/Z) minim	mm	800/500/500
7	Turație ax principal	rot/min	min 20 - 18000
8	Dimensiuni masă de lucru	mm	min 1000x550
9	Cuplu	Nm	min 55
10	Sistem automat de măsurare prin atingere (touch probe) cu transmisie de date în infraroșu		Da
11	Comandă numerică		Siemens/Heidenhain sau echivalent
			Roată electronică de mână
			Sistem de protecție pentru căderile de tensiune

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

##### 13.1.2 Specificații tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
3	Avans de poziționare (rapid)	m/min	min. 30
2	Greutate maximă piesă	kg	min. 500
3	Con prindere sculă		ISO40/SK40 conf. DIN69871
4	Capacitate magazie	poz.	min. 30
3	Scula de prindere conf. DIN69872		Da
3	Distanța de la arbore la masa de lucru	mm	min. 600
3	Forța sculei de prindere	kN	min. 8
3	Diametru maxim sculă fără buzunare adiacente libere / cu buzunare adiacente libere	mm	min. 80 / min. 130
3	Lungime maxima sculă	mm	min. 290

3	Greutate maxima sculă	kg	min. 6
3	Greutate totală scule în magazie	kg	min. 80
3	Sistem de măsură indirectă pe X, Y, Z		Da
5	Precizie de poziționare	micron	max. 25 pe X, max. 20 pe Y, Z
4	Comandă numerică cu simulare 3D și software de programare inclus		Da
4	Programare ISO		Da
4	Compensarea temperaturii pe axa Z		Da
4	Dispozitiv de comandă manuală a poziției capului de frezare (roată electronică de mână)		Da
2	Sistem de racire cu lichid de răcire		Da
3	Sistem evacuare șpan cu bandă		Da
8	Toolkit		Da
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametri care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse în tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa ”Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice” (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului oferit.

### 13.2 Specificatii tehnice Freza CNC – Echipamentul 2 – Lotul 1

Produsul: Freza CNC – Echipamentul 2, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este o mașină automată, interactivă și de mare productivitate destinată prelucrării pe 3 axe a pieselor metalice. Freza este necesară pentru a acoperi cerințele privind creșterea capacității de frezare (B1.3.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

#### 13.2.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Număr axe	nr.	3
2	Pozitie ax principal		vertical
3	Cursa de lucru (X/Y/Z) minim	mm	800/500/500
4	Turație ax principal	rot/min	min 20 - 18000
5	Dimensiuni masă de lucru	mm	min 1000x550
6	Cuplu	Nm	min 55
7	Sistem automat de măsurare prin atingere (touch probe) cu transmisie de date în infraroșu		Da
8	Toolpreseter (dispozitiv de inspecție scule înainte de utilizare)		Da
9	Comandă numerică		Siemens/Heidenhain sau echivalent
			Roată electronică de mână
			Sistem de protecție pentru căderile de tensiune

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

### 13.2.2 Specificatii tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
3	Avans de poziționare (rapid)	m/min	min. 30
2	Greutate maximă piesă	kg	min. 500
3	Con prindere sculă		ISO40/SK40 conf. DIN69871
3	Capacitate magazie	poz.	min. 30
3	Scula de prindere conf. DIN69872		Da
3	Distanța de la arbore la masa de lucru	mm	min. 600
3	Forța sculei de prindere	kN	min. 8
3	Diametru maxim sculă fără buzunare adiacente libere / cu buzunare adiacente libere	mm	min. 80 / min. 130
3	Lungime maxima sculă	mm	min. 290
2	Greutate maxima sculă	kg	min. 6
2	Greutate totală scule în magazie	kg	min. 80
2	Sistem de măsură indirectă pe X, Y, Z		Da
4	Precizie de poziționare	micron	max. 25 pe X, max. 20 pe Y, Z
5	Comandă numerică cu simulare 3D și software de programare inclus		Da
5	Programare ISO		Da
4	Compensarea temperaturii pe axa Z		Da
3	Dispozitiv de comandă manuală a poziției capului de frezare (roată electronică de mână)		Da
2	Sistem de racire cu lichid de răcire		Da
3	Sistem evacuare șpan cu bandă		Da
4	Soft de programare off-line		Da
8	Toolkit		Da
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse in tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa "Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice" (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului ofertat.

### 13.3 Specificatii tehnice Freza CNC – Echipamentul 3 – Lotul 2

Produsul: Freza CNC – Echipamentul 3, conform pct. 2.1 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este o mașină automată, interactivă și de mare productivitate destinată prelucrării pieselor din materiale plastice. Freza este necesară pentru a acoperi cerințele privind creșterea capacității de frezare (B2.3.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

#### 13.3.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Prelucrare materiale plastice		Da
2	Număr axe	nr.	3
3	Cursa de lucru (X/Y/Z) minim	mm	600/800/300
4	Turație reglabilă ax principal	rot/min	0- 30000
5	Dimensiune utila masă de lucru	mm	min. 660x1220
6	Puterea la ax (la 20000 rot/min)	kw	min. 4
7	Presetare automată a lungimii sculei		Da
8	Precizie de pozitionare (VDI 3441)	mm	min. +/- 0,015
9	Repetabilitatea de poziționare (VDI 3441)	mm	min. +/- 0,015
10	Numar de pozitii în schimbătorul de scule	nr.	min. 9
11	Tool holder tip		HSK32 sau superior
12	Tool holder	buc.	min. 7
13	Schimbare automată scule		Da
14	Timp mediu de schimbare a sculei “chip to chip”	sec	max. 12
15	Comandă / control numeric		Posibilitatea de import fișiere tip .dxf
			Posibilitatea de programare la bordul mașinii de profile simple
			Sistem de memorare poziției axului în cazul căderilor de tensiune

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

#### 13.3.2 Specificatii tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
3	Distanță masă - cap de lucru	mm	min 300
3	Distanță masă - portal	mm	min 200
5	Avans de poziționare (rapid)	m/min	min. 30
5	Forța de atac pe ax	N	min. 500
5	Acceleratie pe axe X, Y, Z	m/sec <sup>2</sup>	min. 4,5
5	Numar de pozitii în schimbătorul de scule	buc.	min. 12
5	Tool holder	buc.	min. 9
5	Set nipluri diametre: 4, 6, 8, 10 mm		Da

5	Diametru maxim sculă	mm	min. 13
10	Carcasa (închidere) de protecție		Da
4	Gabarit maxim	mm	1600x1800x2000
5	Timp de schimbare a sculei	sec	max. 3
5	Tool holder in standard ISO 20 cu piuliță	buc.	min. 2
5	Interfață programabilă		Da
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse în tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa ”Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice” (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului oferit.

### 13.4 Specificatii tehnice Mașina pentru ascuțit freze – Lotul 3

Produsul: Mașina pentru ascuțit freze, conform pct. 2.3 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este destinată pentru ascuțirea și șlefuirea părților cilindrice ale uneltelor și șlefuirea părții frontale (freze cilindrice, terminale, unele freze profilate, etc.), precum și șlefuirea cuțitelor de strung. Mașina pentru ascuțit freze este necesară pentru a acoperi cerințele privind creșterea capacității de frezare (B1.3.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

#### 13.4.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Facilitate de șlefuire a părții frontale a frezelor (cilindrice, terminale, profilate, etc.)		Da
2	Facilitate de ascuțire și șlefuire a părților cilindrice ale uneltelor		Da
3	Centrul fix 60° cu discuri abrazive în formă de cupă, discoidal plat și cu diamante		Da
4	Tool kit		Da

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

#### 13.4.2 Specificatii tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
2	Facilitate de șlefuire a cuțitelor de strung		Da
1	Putere utilă motor	KW	0,15 - 1
1	Turația	rpm	min 2500
2	Con fixare		tip Mk IV
2	Dimensiuni disc	mm	125 x 32 x 32
2	Diametrul maximal al uneltei	mm	125

2	Lungime maximă de ascuțire	mm	330
2	Lungime avans longitudinal	mm	min. 175
2	Avans transversal al mesei	mm	min. 100
2	Avans disc abraziv	mm	min. 120
3	Reglare unghi disc abraziv	mm	min. +/- 50°
2	Posibilitate de șlefuire a barelor (Ø)	mm	16, 22, 32
1	Gabarit max.	mm	800x800x1500
1	Masa max.	kg	300
3	Dispozitiv pivotant		motorizat și/sau manual
3	Batcă dreaptă și stângă		Da
2	2x centrul fix 60°		Da
2	Centrul fix 60° cu frezare		Da
3	Centrul fix 60° cu discuri abrazive		în formă de cupă, discoidal plat și cu diamante
2	Instalație excentrică cu aparat de măsurat pentru ascuțirea șpiralelor		Da
2	Dispozitiv pentru ascuțirea cuțitelor de strung		Da
2	Mandrină de strângere min. Ø 80 mm		Da
3	Set bucșe		Da
3	Bucșă elastică de fixare		Da
5	Bucșă de reducere pentru ascuțirea /șlefuirea frezelor		Da
4	Dispozitiv de strângere		Da
5	Dispozitiv de prelucrare raze		Da
2	Flanșă disc		Da
1	Set scule		Da
3	Kit cu materiale și consumabile necesare punerii în funcțiune și instruirii personalului tehnic		Da
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse în tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa "*Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice*" (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului oferat.

### 13.5 Specificatii tehnice Compresor – Lotul 4

Produsul Compresor, conform pct. 2.11 din Anexa XIV la contractul de finantare 152904/23.03.2011, este destinat furnizării de aer comprimat, uscat și fara impurități la o presiune și un debit impuse. Compresorul este necesar pentru a acoperi cerințele crescute de aer comprimat (B3.5.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

#### 13.5.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Electrocompresor elicoidal staționar		Da
2	Domeniu de presiune	bar	4-10
3	Debit de aer	mc/min	min. 7
4	Furnizează aer uscat		Da
5	Concentrație ulei remanent in aerul comprimat	mg/mc	max. 3
6	Voluim vas rezervor	l	min .1500
7	Supapă de siguranță		Da
8	Manometru		Da
9	Necesita personal de supraveghere		Nu

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

#### 13.5.2 Specificatii tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
10	Sistem electronic de comandă și control		Da
6	Filtre de aer si ulei		Da
5	Clasă de protecție		IP55
5	Nivel de zgomot	dB	max. 70
6	Putere motor electric	kW	max. 40
5	Interval de schimb al uleiului	ore	4000
7	Temperatură medie a punctului de rouă	°C	+3
7	Separatorul de apă condensată		Da
7	Purjare automată a condensului		Da
7	Indicarea gradului de colmatare a filtrelor		Da
5	Indicatori de service		Da
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse in tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa ”Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice” (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului ofertat.

### 13.6 Specificatii tehnice Mașină optică pentru control automat – Lotul 5

Produsul: Mașina optică pentru control automat, conform pct. 2.15 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este o masina *offline* de mici dimensiuni (*benchtop*) destinată pentru inspecția optică automată de mare rezoluție și viteză mare de scanare a plăcilor electronice asamblate (PCB). Masina optică pentru control automat este necesară pentru a acoperi cerințele crescute privind inspecția plăcilor electronice complexe (B3.12, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

#### 13.6.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Inspecție automată prezență/absență componente ( <i>presence/absence</i> )		Da
2	Inspecție automată poziționare componente ( <i>misalignment, tombstone, lifting-up chip</i> )		Da
3	Inspecție automată identitate componentă ( <i>wrong component</i> )		Da
4	Inspecție automată recunoastere marcaj ( <i>OCR</i> )		Da
5	Inspecție automată inversiune/polaritate componente ( <i>reverse/polarity</i> )		Da
6	Inspecție automată a lipiturii: scurt-circuit, absență aliaj de lipit, insuficient/exces de aliaj de lipit, forma lipiturii pe terminale, lipitură rece, corpuri straine/oxid/mizerie ( <i>bridge, absence of solder, insufficient/excess, lifted lead, cold solder joint, foreign material/dirt</i> )		Da
7	Dimensiune PCB de inspectat	mm	min. 50x50, max 450x500
8	Facilitate de inspecție componente de mare densitate SMD capsule 0201 (0603)		Da
9	Facilitate de inspecție circuite integrate cu pini la 0,4mm		Da
10	Indicarea defectelor detectate la inspecția optică		Da
11	Rezoluție optică	micron	max. 18
12	Scanare cu camera CCD color		Da
13	Viteză de scanare (pentru 450x500 mm)	sec	max. 32
14	Iluminare multicoloră		Da
15	PC cu sistem de operare instalat + monitor		Da
16	Facilitate de realizare/editare a programelor de inspecție automată		Da
17	Programe software necesare bunei funcționari a produsului instalate (minim: editare și rulare program inspecție, program de indicare defect/reparare)		Da

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

#### 13.6.2 Specificatii tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
8	Grosime circuit imprimat PCB de inspectat	mm	0,3 – 5
8	Spațiu liber deasupra ( <i>clearance top</i> ) PCB	mm	min 40

8	Spațiu liber sub ( <i>clearance botton</i> ) PCB	mm	min 60
8	Utilizare in toate procesele de producție ( <i>post-print, post mount, post-flow/reflow, post re-work</i> )		Da
3	Disponere in linia de producție		off-line
3	Încărcare cu PCB		manuală
5	Procesor de imagine		Da
8	Recunoasterea codurilor de bare 2D		Da
10	Stație de revizualizare a defectelor (PC și monitor) și de reparare, cu accesorii		Da
3	Putere consumată max.	W	1000
3	Dimensiuni max. (lățime, lungime, înălțime)	m	900x1400x800
3	Masa max.	kg	180
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse in tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa "*Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice*" (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului ofertat.

### 13.7 Specificatii tehnice Microscop cu cameră video – Lotul 6

Produsul Microscop cu cameră video, digitală, conform pct. 2.16 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este un microscop stereoscopic destinat inspecției vizuale și activităților de re-work a placilor electronice și captură video a imaginilor din microscop. Microscopul trebuie să fie dotat cu iluminator cu LED-uri în formă de inel cu posibilitatea de iluminare pe segmente. Microscopul trebuie sa fie dotat cu camera video digitală detașabilă cu posibilitatea de capturi de imagini și înregistrări video. Produsul trebuie să fie în construcție antistatică (ESD). Microscopul cu cameră video este necesar pentru a acoperi cerințele crescute privind inspecția plăcilor electronice complexe (B3.12, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

#### 13.7.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Microscop stereoscopic cu adaptor pentru cameră digitală		Da
2	Zoom min.		7,5x
3	Zoom range		min. 0,6x-5x
4	Înălțime de lucru (distanța dintre obiectiv și masa de lucru) fără/cu obiectiv adițional	mm	min. 110/210
5	Construcție antistatică (ESD)		Da
6	Iluminator inel cu LED-uri + controler iluminator		Da
7	Cameră digitală color		Da
8	Rezoluție (hardware) cameră digitală	pixel	2720x2048
9	Senzor CCD		1/2"
10	Lungime de undă senzor	nm	400-650

11	Expunere ERS			Da
12	Soft pentru masuri dimensionale			Da
13	Achiziție de imagini color de înalta rezoluție (32000x32000 pixel cu 32 bit de culoare)			Da
14	Posibilitate de suprapunere imagine actuală cu imagine precedentă stocată (pentru comparații)			Da
15	Funcție de zoom soft			Da
16	Import/export imagine în format grafic			Da
17	Funcție de măsură (distanță, unghi, perimetru, arie, marker)			Da
18	Accesorii	Garda din cauciuc pentru ocular	buc.	2
19		Oculare 15x	buc.	2
20		Corp stereocopic cu zoom, fără adaptor cameră	buc.	1
21		Obiectiv auxiliar 0,7x	buc.	1
22		Stativ cu braț lung de min. 200mm cu asezare pe masă	buc.	1
23		Adaptor corp stereoscopic la stativ cu braț lung (dacă este cazul)	buc.	1
24		Iluminator inel cu adaptor + controler iluminator	buc.	1

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

### 13.7.2 Specificatii tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
4	Stativ fără iluminare		Da
4	Ocular cu ajustarea dioptriilor		10x
4	Inclinare oculare	°	45°
4	Obiectiv optic		0,5x
5	Total mărire (posibilă cu oculare și obiective adecvate)		min. 4x-300x
4	Distanța dintre axele ocularilor ajustabilă	mm	52-75
2	Înălțime de gabarit maximă	mm	400
8	Facilitate de iluminare pe zone (pentru iluminatorul inel)		Da
5	Sensibilitate cameră digitală (la 550nm)	v/lux-sec	min. 0,45
4	Gamă dinamică	dB	min. 75
3	Balans alb automat/manual		Da
3	Auto-expunere automat/manual		Da
5	Viteza de achiziție	frame/sec	min. 9
5	Softul să permită editare pe funcțiile de măsură (culoare, format, grosime, stil, etc.)		Da
5	Softul să permită inserirea de markeri și scale de referință		Da
5	Interfață USB2.0		Da
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse în tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa ”Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice” (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului oferat.

### 13.8 Specificatii tehnice Diverse instrumente de măsură profesionale – Lotul 7

Setul de Diverse instrumente de măsură profesionale, conform pct. 2.18 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este compus dintr-un fotometru video și unul sau mai multe obiective, destinat analizei video color complexe a unor plăci electronice complexe **în procesul de depanare a acestora**: măsurarea / analizarea luminozității surselor spațiale de lumina și a iluminării suprafețelor, determinarea contrastului dintre simbolurile luminoase și fundalul panoului, capturi de distribuții complexe de surse luminoase și/sau iluminari de suprafețe, furnizarea de date necesare simulărilor în procesul de dezvoltare. Setul de Diverse instrumente de măsură profesionale este necesar pentru a acoperi cerințele crescute privind inspecția plăcilor electronice complexe (B4.5.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

#### 13.8.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Rezoluție senzor CCD	pixel	min 1360x1024
2	Măsurare cromaticitate pe coordonate x,y		Da
3	Măsurare culoare RGB		Da
4	Calibrare în valori de luminanță la nivel de pixel		Da
5	Măsurare a distribuției luminanței imaginii L(x,y)		Da
6	Măsurarea distribuției iluminării E(x,y)		Da
7	Măsurarea distribuției intensității luminoase I(x,y)		Da
8	Software de analiza complexa de imagini		Da
9	Captura de imagine, lucru cu imagine		Da
10	Indicare de valori statistice (standard, histograme, secțiuni, luminanța, integrare, timp statistic, filament obiect)		Da
11	Interfață PCMCIA și interfață pentru Laptop		Da
12	Obiectiv(e) optic aferent		Da

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

#### 13.8.2 Specificatii tehnice fotometru

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
8	Rezoluție standard senzor CCD	pixel	min 1360x1024
3	Rezoluție dinamica – masuratoare singulara		1:1000 (~ 61dB)
3	Rezoluție dinamica – masuratoare multiplă		1:3600 (~ 71dB)

3	Rezoluție dinamică – masuratoare dinamică		1:10000000 (~140dB)
5	Dimensiune pixel	mm	min. 0,009 (H), min. 0,007 (V)
4	Set de filtre conf. CIE 31		Da
4	Calibrare în valori de luminanță la nivel de pixel		Da
2	Decade de nivele de luminanță		min. 6
4	Câmp de măsură min.	Cd/m <sup>2</sup>	0,01 – 10000000
4	Linearitate		max. 0,2%
3	Incertitudinea reglării		max. 3%
4	Calibrare automată		Da
3	Achiziții multiple de imagini		Da
3	Gama a timp de integrare a sarcinii pe pixel min.	sec	0,0001 – 10
3	Acuratețe măsurătoare la luminanță $\Delta L$ standard A		max. 3%
3	Acuratețe măsurătoare spațială $\Delta x,y$		max. 0,002
3	Repetabilitate măsurare $\Delta L$		max. 0,1%
2	Reprezentare de imagine		Da
3	Masuratori de culoare		Da
3	Calcul diferențe de culoare		Da
<b>Total 60</b>			

### 13.8.3 Specificatii tehnice obiectiv(e):

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
2	Distanța focală	mm	50
2	Focus color variabil		Da
2	Unghi de vedere	°	min. 10°x7°
2	Luminanță (la 3 sec – 3 msec)	Cd/m <sup>2</sup>	min. 1 - 3000
2	Rezoluție	Cd/m <sup>2</sup>	min. 0,01
<b>Total 10</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse în tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa ”Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice” (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului oferat.

### 13.9 Specificatii tehnice Mașină pentru debitat și des-izolat conductori – Lotul 8

Produsul: Mașina pentru debitat și des-izolat conductori, conform pct. 2.20 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, este o mașină automată de dimensiuni reduse, de mare viteză destinată procesării controlate (debitare și des-izolare) a conductoarelor. Mașina pentru debitat și des-izolat conductori este necesară pentru a acoperi cerințele crescute privind creșterea productivității procesului de fabricație a cablurilor electrice destinate telecomunicațiilor (B6.1.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

### 13.9.1 Specificatii tehnice minimale

Nr. Crt.	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare / descriere
1	Diametru maxim conductor de procesat	mm	min. 10
2	Secțiune conductor multifilar de procesat	mm <sup>2</sup>	min. 0,05 – 3 (AWG30-AWG12)
3	Acuratețe în repetabilitatea lungimilor max.	mm	+/- 1mm
4	Facilitate de debitare ( <i>cuting</i> )		Da
5	Facilitate de des-izolare totală ( <i>full strip</i> )		Da
6	Facilitate de des-izolare partiala ( <i>half strip</i> )		Da

**Cerință minimă obligatorie:** Specificațiile tehnice minimale sunt obligatorii. Ofertele tehnice care nu corespund specificațiilor tehnice minimale sunt **descalificate**.

### 13.9.2 Specificatii tehnice

Punctaj	Caracteristică / parametru	U/M	Valoare
4	Viteza de procesare conductori	m/s	min. 1
3	Lungime cablu de procesat	mm	min. 5
6	Lungime reglabila de des-izolare totală ( <i>full strip</i> )	mm	min. 1 - 40
6	Lungime reglabila de des-izolare partiala ( <i>half strip</i> )	mm	min. 1 - 30
5	Facilitate de des-izolare partiala multipla ( <i>multiple strip</i> )		Da
3	Detector automat de conductor		Da
3	Facilitate de detectare sfârșit de conductor ( <i>wire end</i> )		Da
3	Facilitate de detectare blocaj cablu ( <i>jam detection</i> )		Da
3	Facilitate de masurare diametru cablu		Da
5	Facilitate de salvare a parametrilor de procesare		Da
2	Dimensiuni max.	mm	500x400x400
2	Masa max.	kg	50
	<b>Accesorii:</b>		
5	- Cutite de schimb		Da
5	- Set role de schimb		Da
5	- Dispozitiv de îndreptare cabluri		Da
10	- Set ghidaje pentru cabluri pentru toata gama de cabluri		Da
<b>Total 70</b>			

**NOTĂ:** Specificațiile tehnice se supun evaluării în funcție de punctajul obținut pentru fiecare caracteristică /parametru. Pentru caracteristicile / parametrii care lipsesc sau care nu corespund cu valorile impuse in tabel, punctajul acordat va fi 0 (zero). **Punctajul total obținut va fi utilizat la evaluarea ofertelor tehnice.**

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va completa "Fisa de prezentare a îndeplinirii cerințelor specificației tehnice" (conform model) și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente care confirmă caracteristicile tehnice) ale produsului ofertat.

### 13.10 Specificatii tehnice **Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice – Lotul 9**

Seturile *Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice*, conform pct. 2.20 din Anexa XIV la contractul de finanțare 152904/23.03.2011, sunt destinate activităților de prelucrare manuală a materialelor și semifabricatelor, și de asamblare mecanică a acestora în condiții normale cât și în condiții de protecție la descărcări electrostatice (ESD *Electrostatic Discharge*).

Seturile denumite generic *Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice* sunt compuse din scule, unelte, dispozitive, mașini cu acționare electrică sau manuală cât și din magazii, rastele, suporturi / bancuri tehnologice destinate păstrării / depozitării și utilizării lor în conformitate cu normele naționale sau europene de sănătate și securitate în muncă precum și normele naționale / europene de protejare a mediului înconjurător și sunt necesare pentru a acoperi cerințele crescute privind creșterea productivității procesului de asamblare a centrelor fixe și mobile pentru telecomunicații (B7.2.1, conform fluxului tehnologic aferent cererii de finanțare depuse).

Elementele componente ale seturilor de *Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice* trebuie să fie din categoria *state-of-the-art* în ceea ce privește calitatea, siguranța / securitatea și confortul în exploatare, design-ul, durata de exploatare la parametrii nominali de exploatare, ergonomia. Din punct de vedere al clasei de fabricație și/sau utilizare trebuie să se încadreze în categoria **profesională**.

Ca utilizare Setul 1 este destinat asamblărilor mecanice în condiții normale iar Setul 2 este destinat pentru asamblări mecanice între subansamble care pot conține și module electronice sensibile la descărcări electrostatice. Ca urmare sculele, accesoriile și bancurile tehnologice aferente Setului 2 trebuie să fie din categoria ESD (*Electrostatic Discharge*).

**Setul 1 de Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice ,conform pct. 2.20 din Anexa XIV la contractul de finantare 152904/23.03.2011,** (fără cerințe ESD) este compus din următoarele elemente cu specificațiile tehnice minimale corespunzătoare:

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Denumire scula profesională</b>	<b>U/M</b>	<b>Cantitate</b>	<b>Cerințe tehnice minimale</b>
1	Banc tehnologic pentru asamblări mecanice 2000x750	buc.	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blat de lemn de fag stratificat, impregnat, lacuit, dimensiuni min. 2000x750 x40 mm</li> <li>• Structura metalică de rezistență, înălțime aprox. 870mm, vopsea ecologică fără cadmiu și plumb,</li> <li>• Dulap metalic pentru scule cu 7 sertare, atașat structurii de rezistență, cu sistem de închidere, sertare pe rulmenți, învelitoare de plastic pentru sertare, vopsea identică cu a structurii de rezistență, capacitate sertar mic 30 kg, capacitate sertar mare 42 kg</li> </ul>
2	Magazie de scule cu sertare, fixă	buc.	2	Dulap metalic pentru scule cu 7 sertare, dimensiuni: aprox. 665x650x870 mm, cu sistem de închidere, sertare pe rulmenți, învelitoare de plastic pentru sertare, vopsea identică cu a structurii de rezistență a bancului tehnologic, capacitate sertare: sertarul mic min. 30kg, sertarul mare min. 42 kg
3	Magazie de scule cu sertare, mobilă	buc.	2	Dulap metalic pe roți (cărucior) pentru scule cu 6 sertare, dimensiuni: aprox. 625x350x770 mm, cu sistem de închidere, sertare pe rulmenți, învelitoare de plastic pentru sertare, vopsea ecologică fără cadmiu și plumb, două roți pivotante cu frână, capacitate totală min. 150kg
4	Magazie cu trei sertare tip clasificator A4	buc.	3	Dulap metalic, min. 3 sertare tip clasificator de documente A4, lățime 433 mm, înălțime 1045 mm, adâncime 590 mm, din tablă oțel vopsită electrostatic , capacitate depozitare 80-100 buc. mape/sertar
5	Polizor unghiular 850W	buc.	2	Polizor unghiular electric, putere : 800-900W, Turatie :min. 11000 rot/min, diametru disc: 125 mm, profesional
6	Polizor unghiular1400W	buc.	1	Polizor unghiular electric, putere: 1200-1500W, Turatie reglabilă: 2800-11000 rot/min, diametru disc: 125 mm, profesional
7	Bormașină cu și fără percutie 650 W,	buc.	2	Bormașina electrică cu și fără percutie, portabilă, mandrina normală cu autostrângere, turatie : 0-900/3000 rpm, putere : 650-750 W, diametrul max. gaurire metal :16 mm, diametrul max. gaurire lemn : 40 mm, diametrul max. gaurire beton : 20 mm, greutate max.: 3 kg
8	Bormașină 1050W,	buc.	1	Bormașină electrică, portabilă, mandrină normală cu cheie, turație : 540/1260 rpm, putere : 1050 W, diametrul max. gaurire metal :16 mm, diametrul max. gaurire

				lemn: 40 mm, moment de rotație maxim:50 Nm, greutate max.: 4 kg
9	Bormașină de banc	buc.	1	Bormașină electrică de banc, putere motor min.: 750 W, diametrul max. de gaurire în metal: 20 mm, con arbore principal : MK II, înaltime mașină max :1100 mm, turație reglabilă continuu sau în trepte
10	Suflantă aer cald 50-660 gr C	buc.	4	Suflantă cu aer cald, putere min. 2300 W, temperatura de lucru 50-660 C°, curent aer: 250-500l/min, reglarea aerului și temperaturii în pași zecimali, afișare parametri pe display LCD, greutate max. 1 kg
11	Șlefuitor orbital, pneumatic, cu hârtie abrazivă	buc.	2	Șlefuitor orbital pneumatic, cu hârtie abrazivă, manual/portabil, regulator de viteza plasat lângă mâner, evacuarea aerului direcționabilă stânga / dreapta, diametru disc: 150 mm, turație: min. 10000 rpm, greutate max. 1 kg
12	Dispozitiv pneumatic pentru siliconare	buc.	1	Dispozitiv pneumatic pentru siliconare, portabil, utilizează silicon la cartușe 310 ml și sub formă de salam 400 ml, facilitare de aplicare a siliconului sub formă de dungă sau împrăștiat, permite ajustarea fluxului de material.
13	Pistol pneumatic pentru vopsire	buc.	2	Pistol pneumatic, manual, cu min. 3 posibilitati de reglaj, vas de min. 0.6 l, manometru, duza 1.3 mm, prevazut cu sistem HVLP (High Volume Low Pressure)
14	Șurubelniță electrică cu moment de strângere controlat	buc.	2	Moment de strângere reglabil în gama: 1 – 2,9 Nm Turație reglabilă în gama (în gol): 0 - 1000 rot/min (cu pornire lentă de la 0 la 1000 rot/min în circa 3 sec) Controler (adaptor la rețeaua de tensiune) Puterea electrică max. 100W Masă max. 1kg Lungime max. 280 mm Să permită cuplarea sculelor de 1/4" hexagonale Sistem de echilibrare a greutății, cu agățare de o consolă a bancului de lucru
15	Șurubelniță electrică cu moment de strângere controlat	buc.	1	Moment de strângere reglabil în gama: 2 – 4,9 Nm Turație reglabilă în gama (în gol): 0 - 1000 rot/min (cu pornire lentă de la 0 la 1000 rot/min în circa 3 sec) Controler (adaptor la rețeaua de tensiune) Puterea electrică max. 100W Masă max. 1kg Lungime max. 280 mm Să permită cuplarea sculelor de 1/4" hexagonale Sistem de echilibrare a greutății, cu agățare de o consolă a bancului de lucru

16	Șurubelniță electrică cu moment de strângere controlat	buc.	1	Moment de strângere reglabil în gama: 2 – 4,9 Nm Turație reglabilă în gama (în gol): 0 - 1000 rot/min (cu pornire lentă de la 0 la 1000 rot/min în circa 3 sec) Controler (adaptor la rețeaua de tensiune) Puterea electrică max. 100W Masă max. 1kg Lungime max. 280 mm Să permită cuplarea sculelor de 1/4" hexagonale Braț ergonomic tip pantograf pentru menținerea verticală a șurubelniței, cu prindere de banc și deplasare într-o zonă circulară de rază 300-700 mm cu centrul în prinderea de banc.
17	Truse de șurubelnițe late (24 piese)	buc.	2	Profil plat, lamă cromată, vârf brunat, material lamă: oțel crom vanadiu molibden, mâner cu gaură și cu formă ergonomică, material cu trei componente, 24 piese cu lungimi variate cuprinse în intervalul 60-250mm și lățime a vârfului cuprinsă între 2,5-12mm
18	Șurubelniță lată 0,5x3x80	buc.	10	Profil plat, lamă cromată, vârf brunat, material lamă: oțel crom vanadiu molibden, mâner cu gaură și cu formă ergonomică, material cu trei componente, dimensiuni:0,5x3x80 mm
19	Șurubelniță lată 0,6x3,5x100	buc.	10	Profil plat, lamă cromată, vârf brunat, material lamă: oțel crom vanadiu molibden, mâner cu gaură și cu formă ergonomică, material cu trei componente, dimensiuni:0,6x3,5x100 mm
20	Truse de șurubelnițe în cruce tip PH 0-PH2 (5piese)	buc.	2	Profil în cruce tip PH-0, PH-1, PH-2, lamă cromată, vârf brunat, material lamă: oțel crom vanadiu molibden, mâner cu gaură și cu formă ergonomică, material cu trei componente, 5 piese cu lungimi variate cuprinse în intervalul 60-200mm
21	Șurubelniță PH-0	buc.	20	Profil în cruce tip PH-0x60, lamă cromată, vârf brunat, material lamă: oțel crom vanadiu molibden, mâner cu gaură și cu formă ergonomică, material cu trei componente
22	Șurubelniță PH-1	buc.	20	Profil în cruce tip PH-1x80, lamă cromată, vârf brunat, material lamă: oțel crom vanadiu molibden, mâner cu gaură și cu formă ergonomică, material cu trei componente
23	Clește cu falcă rotundă	buc.	5	Clește tip electronist, cu vârfuri rotunde și falcă întrepatrunsă, lungime totală 120 mm, lungime vârfuri 23 mm, mânere învelite în plastic
24	Clește cu falcă semi-rotundă	buc.	10	Clește tip electronist cu vârfuri semirotunde și falcă întrepatrunsă, lungime totală 120 mm, lungime vârfuri 21 mm, mânere învelite în plastic

25	Clește cu falcă dreaptă	buc.	10	Clește tip electronist cu vârfuri late și falcă întrepătrunsă, lungime totală 120mm , lungime varfuri 23 mm, mânere învelite în plastic
26	Clește cu tăiș lateral	buc.	10	Clește tip electronist cu taiș lateral și falcă întrepătrunsă, lungime totală 120mm, lungime tais 14,5 mm, mânere învelite în plastic
27	Trusă chei fixe drepte 6 -32 (12 piese)	buc.	2	Set chei fixe cu suport metalic 12 piese (6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 26, 25 x 28, 27 x 32)
28	Trusă chei tubulare și capete șurubelniță 4-14	buc.	1	Trusă capete chei tubulare ¼” în cutie metalică 33 piese, chei tubulare: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14; chei imbus hexagon hexagon: 3, 4, 5, 6, 7; chei imbus torx: 8, 10, 15, 25, 27, 30, 40; cheie cap șurubelniță: PH1, PH2, PH3; antrenor cu clichet; antrenor cu pârghie glisantă; prelungitor; intermediar cardanic
29	Trusă chei fixe tubulare	buc.	1	Trusă capete chei tubulare 1/2” în cutie metalică 23 piese: chei tubulare: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32; antrenor cu clichet reversibil; antrenor articulată; antrenor cu pârghie culisantă; intermediar cardanic; prelungitor scurt; prelungitor lung
30	Menghină fixă 80	buc.	1	Menghină de banc lațime bacuri 80 mm, corp din oțel special aliat, bacuri din oțel carbon de scule , tratate termic, bacuri interschimbabile, vopsită gri
31	Menghină fixă 100	buc.	1	Menghină de banc lațime bacuri 100 mm, corp din oțel special aliat, bacuri din oțel carbon de scule, tratate termic, bacuri interschimbabile, vopsită gri
32	Menghină fixă 200	buc.	1	Menghină de banc lațime bacuri 200 mm, corp din oțel special aliat, bacuri din oțel carbon de scule, tratate termi, bacuri interschimbabile, vopsită gri
33	Ghilotină	buc.	1	Foarfecă cu parghie pentru metal, lungime cuțit 150 mm, greutate 14 kg , tăiere platbandă 70x3 mm, tăiere tabla metal 3 mm, tăiere profil circular 8 mm
34	Trusă de scule generală	buc.	2	Trusă scule generală în dulap metalic 700x300x905, conținut minimal: Set chei inelare 6-32, set chei combinate 6-32 , set imbus 3-14 , cheie reglabilă 150 mm , cheie reglabilă 300 mm , set capete chei tubulare ,4 buc șurubelnițe late , 4 buc șurubelnițe cruce , clește combinat , clește cu varf semirotund , clește tăiș lateral , clește cu vârf rotund , clește cu vârf lat , 4 buc clești siguranțe , clește reglabil instalații , foarfecă tablă , daltă lată , 3 buc razuitoar , cheie cruce pentru roți , 2 buc ciocane lăcătuș , ciocan masă plastică , 2 buc levier , bomfaier cu cadru , 10 buc panze bomfaier , 4 buc pile , ruletă 2m , cutter ,10 buc lame rezervă cutter.
35	Dulap tehnologic	buc.	1	Metalic, culoare gri; 1200x600x1800, cu doua etajere
36	Lanț două module cu rafturi	buc.	1	H=2000mm, L=2x1000mm, 2x3 polițe, cu adâncime 600mm, 2 bare suport, Sarcina maximă 166Kg, acoperire galvanizată

Setul 2 de Diverse scule profesionale pentru asamblări mecanice ,conform pct. 2.20 din Anexa XIV la contractul de finantare 152904/23.03.2011, (cu cerințe ESD) este compus din urmatoarele elemente cu specificatiile tehnice minimale corespunzătoare:

Nr. Crt.	Denumire sculă profesională	U/M	Cantitate	Cerințe tehnice minimale
1	Banc tehnologic ESD pentru asamblări mecanice 1500x800	buc.	3	<p>Ajustabil manual pe înălțime, culoare gri, blat ESD laminat, dimensiune 1500x800mm, capacitate blat 250kg, constructie ESD, structură metalică</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suport lateral ( ajustabil pe înălțime, capacitate 50 kg) - 1 buc.</li> <li>- Stâlpi verticali pentru susținere polițe și lampă – 1 set.</li> <li>- Poliță înclinată metalică - 1 buc.,</li> <li>- Suport pentru cutii - 1 buc.</li> <li>- Lampa de iluminat cu suport (carcasă IP20, iluminare cu 2 tuburi fluorescente, putere min 50W) - 1 buc.</li> <li>- Prize de tensiune, întrerupator, siguranță, accesorii de montaj - 1 set</li> <li>- Suport reglabil monitor TFT – 1 buc.</li> <li>- Suport PC - 1 buc.</li> <li>- Dulap de scule 4 sertare ESD (cu înălțimea sertarului de 100mm, culoare gri, încărcare pe sertar 20 kg) - 1 buc.</li> <li>- Scaun în construcție ESD (ajustabil pe înălțime 430-570 mm, mobil, picior metalic cu 5 roți, spătar, amortizor cu gaz) - 2 buc.</li> <li>- Lupă de banc cu iluminare (braț metalic articulată, prindere de banc, lampă fluorescentă min. 22W, lupă din sticlă cu diametru min. 120mm, mărire min. 3x) – 2 buc</li> </ul>
2	Carucior cu 4 polițe ESD	buc.	1	Dimensiuni poliță min. 530x1000mm, polițe ajustabile pe înălțime, înălțime totală 1500-1600mm, culoare gri, construcție ESD, cu 4 roți (2 roți cu frână)
3	Carucior cu 2 polițe ESD	buc.	2	Dimensiuni poliță min. 530x800mm, polițe ajustabile pe înălțime, înălțime totală 1000-1100mm, culoare gri, construcție ESD, cu 4 roți (2 roți cu frână)
4	Carucior ESD pentru transport role SMD	buc.	1	Dimensiuni polițe min. 540x1100, înălțime totală 1700-1800mm, culoare gri, construcție ESD, 3 buc. suport role SMD, 1 buc. poliță plană, suport documente, 4 roți (2 roți cu frână),

5	Carucior universal pentru aparate ESD	buc.	1	Polițe orizontale, număr de polițe :3, dimensiuni polițe: min 650x530mm, înălțime totală 1400-1500 mm, culoare gri, construcție ESD, cu 4 roți (2 roți cu frână), capacitate poliță 50 kg.
6	Mașină electrică în construcție ESD pentru debitat cablaj imprimat plăci electronice	buc.	1	Destinată tăierii drepte a cablajelor imprimate (din materiale compozite pe bază de fibra de sticlă) ale placilor electronice de lungimi de min. 300mm, grosime 0,8-3,2mm, lame circulare, viteză de tăiere 100/200/300 mm/s, înălțime componente electronice (top/botton) de maxim 34 mm, mașină electrică de banc, greutate max 20kg.
7	Presă mecanică manuală cu percuție	buc.	1	Aționare manuală cu pârghie, Percuție cu energie reglabilă până la 45kg/cm, Distanța dintre masă și axul presei min. 220mm.
8	Mașină pentru sertizare la cald semifabricate din materiale plastice	buc.	1	Mașina are în compunere o presă pneumatică la 6 atm. și automatizarea aferentă. Mașina este destinată sertizării la cald a semifabricatelor din plastic. Dimensiune semifabricat 18,5x18,5mm, temperatura capului de sertizare setabilă până la 200gr C. Temporizare pentru timpul de contact între piese max. 30 sec

**Cerință minimă obligatorie:** Cerințele tehnice minimale sunt obligatorii. Oferta se realizează la nivel de Set 1 și/sau Set 2 și **trebuie să conțină toate sculele profesionale** din tabelul corespunzător setului oferat. Ofertele tehnice care nu conțin toate sculele în setul oferat și/sau care nu corespund cerințelor tehnice minimale sunt **descalificate**.

**NOTĂ:** Oferta care conține toate sculele profesionale corespunzătoare setului oferat și care corespunde cerințelor tehnice minimale va fi cotate cu **70 de puncte**.

**Cerință minimă obligatorie:** Ofertantul va menționa în oferta tehnică, pentru **fiecare** sculă profesională componentă a setului oferat, parametrii tehnici în vederea evaluării prin comparație cu cerințele tehnice minimale corespunzătoare, și va anexa catalogul/foaia de catalog (prospect sau alte documente, în original sau copie) care să confirme caracteristicile tehnice specificate.

## **SECȚIUNEA III**

### **FORMULARE**

Secțiunea III 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.

Fiecare ofertant care participă, în mod individual sau ca asociat, 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.

OFERTANTUL

\_\_\_\_\_  
(denumirea/numele)

**DECLARATIE PRIVIND ELIGIBILITATEA**

Subsemnatul \_\_\_\_\_, reprezentant împuternicit al \_\_\_\_\_,

(denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic)

declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu ne aflăm în situația prevăzută la art. 180 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 337/ 2006, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații criminale, pentru corupție, fraudă și/ sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării .....

Operator economic,

\_\_\_\_\_  
(semnătura autorizată)

*OPERATOR ECONOMIC/ OFERTANT*

\_\_\_\_\_

(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE**

**privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 181 din OUG nr. 34/2006**

Subsemnatul, ..... reprezentant împuternicit al

.....

. (*denumirea operatorului economic*),

în calitate de candidat/ofertant/ofertant asociat/terț susținător al candidatului/ofertantului, la procedura de cerere de oferte pentru atribuirea contractului de achiziție publică având ca obiect „\_\_\_\_\_”, **codul CPV 42990000-2** la data de \_\_\_\_\_ organizată de SC Elettra Communications SA, declar pe propria răspundere că:

a) nu sunt în stare de faliment ori lichidare, afacerile mele nu sunt conduse de un administrator judiciar sau activitățile mele comerciale nu sunt suspendate și nu fac obiectul unui aranjament cu creditorii. De asemenea, nu sunt într-o situație similară cu cele anterioare, reglementată prin lege;

b) nu fac obiectul unei proceduri legale pentru declararea mea în una dintre situațiile prevăzute la lit. a);

c) mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în România sau în țara în care sunt stabilit până la data solicitată;

d) în ultimii 2 ani, am îndeplinit integral obligațiile contractuale și nu am produs grave prejudicii beneficiarilor;

e) nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Înteleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

*Operator economic,*

.....

(semnătura autorizată)

*A se completa de către fiecare membru al asocierii, în cazul în care oferta este depusă de o asocierie*

A se transmite pe hârtie cu antetul entității legale care depune oferta  
OPERATOR ECONOMIC

\_\_\_\_\_

(denumire societate ofertanta)

**DECLARAȚIE**  
**privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 69<sup>1</sup> din OUG nr. 34/2006, cu modificările și completările ulterioare**

1. Subsemnatul/a....., în calitate de  
.....  
(ofertant/candidat/ofertant asociat/sub-contractant),

la.....  
(denumire societate ofertanta)

în temeiul art.69<sup>1</sup> din OUG nr.34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii, cu modificările și completările ulterioare, declar pe proprie răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, următoarele:

- nu am drept membri în cadrul consiliului de administrație/organ de conducere sau de supervizare și/sau acționari ori asociați, persoane care sunt soț/soție, rudă sau afin până la gradul al patrulea inclusiv, ce dețin funcții de decizie în cadrul Societății sau a societăților legate.
- nu sunt implicat în relații comerciale, astfel cum sunt prevăzute la art. 69 lit a) din OUG nr. 34/2006, cu modificările și completările ulterioare, cu persoane ce dețin funcții de decizie în cadrul Societății sau a societăților legate.

2. Subsemnatul/a..... declar că voi informa imediat autoritatea contractantă dacă vor interveni modificări în prezenta declarație la orice punct pe parcursul derulării procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică sau, în cazul în care vom fi desemnați câștigători, pe parcursul derulării contractului de achiziție publică.

3. De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare.

4. Subsemnatul/a autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai SC Elettra Communications SA, Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, județul Prahova, România, cu privire la orice aspect tehnic și financiar în cu activitatea legătură noastră.

*Operator economic*

\_\_\_\_\_  
(nume și funcție persoană autorizată )

\_\_\_\_\_  
(semnătura persoană autorizată și ștampila, după caz )

***A se completa de către fiecare membru al asocierii, în cazul în care oferta este depusă de o asociere, precum și de către fiecare dintre sub-contractorii declarați, dacă este cazul.***

Operator economic,

\_\_\_\_\_

(denumirea)

### CERTIFICAT de participare la licitație cu ofertă independentă

**I.** Subsemnatul/Subsemnații, \_\_\_\_\_, reprezentant/reprezentanți legali al/ai \_\_\_\_\_ întreprindere/asociere care va participa la procedura de achiziție publică organizată de SC Elettra Communications SA, în calitate de autoritate contractantă, din data de \_\_\_\_\_ certific/certificăm prin prezenta că informațiile conținute sunt adevărate și complete din toate punctele de vedere.

**II.** Certific/Certificăm prin prezenta, în numele \_\_\_\_\_, următoarele:

- 1.am citit și am înțeles conținutul prezentului certificat;
- 2.consimt/consimțim descalificarea noastră de la procedura de achiziție publică în condițiile în care cele declarate se dovedesc a fi neadevărate și/sau incomplete în orice privință;
- 3.fiecare semnătură prezentă pe acest document reprezintă persoana desemnată să înainteze oferta de participare, inclusiv în privința termenilor conținuți de ofertă;
- 4.în sensul prezentului certificat, prin concurent se înțelege oricare persoană fizică sau juridică, alta decât ofertantul în numele căruia formulăm prezentul certificat, care ofertează în cadrul aceleiași proceduri de achiziție publică sau ar putea oferta, întrunind condițiile de participare;
- 5.oferta prezentată a fost concepută și formulată în mod independent față de oricare concurent, fără a exista consultări, comunicări, înțelegeri sau aranjamente cu aceștia;
- 6.oferta prezentată nu conține elemente care derivă din înțelegeri între concurenți în ceea ce privește prețurile/tarifele, metodele/formulele de calcul al acestora, intenția de a oferta sau nu la respectiva procedură sau intenția de a include în respectiva ofertă elemente care, prin natura lor, nu au legătură cu obiectul respectivei proceduri;
- 7.oferta prezentată nu conține elemente care derivă din înțelegeri între concurenți în ceea ce privește calitatea, cantitatea, specificații particulare ale produselor sau serviciilor oferite;
- 8.detaliile prezentate în ofertă nu au fost comunicate, direct sau indirect, niciunui concurent înainte de momentul oficial al deschiderii publice, anunțată de contractor.

**III.** Sub rezerva sancțiunilor prevăzute de legislația în vigoare, declar/declaram că cele consemnate în prezentul certificat sunt adevărate și întrutotul conforme cu realitatea.

Ofertant,

\_\_\_\_\_

Data

\_\_\_\_\_

Reprezentant/Reprezentanți legali  
(semnături)

***A se completa de către fiecare membru al asocierii, în cazul în care oferta este depusă de o asociere, precum și de către fiecare dintre sub-contractorii declarați, dacă este cazul.***

OFERTANTUL

.....  
 (denumirea)

### DECLARAȚIE PRIVIND CALITATEA DE PARTICIPANT LA PROCEDURĂ

1. Subsemnatul ....., reprezentant împuternicit al .....[denumirea operatorului economic], declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că, la procedura pentru atribuirea contractului de achiziție publică prin cerere de oferte, având ca obiect „.....”, **codul CPV 42990000-2**, la data de ....., organizată de SC Elettra Communications SA , particip și depun ofertă:

- în nume propriu;
- ca asociat în cadrul asociației .....
- ca sub-contractor al .....  
 (Se bifează opțiunea corespunzătoare.)

2. Subsemnatul declar că:

- nu sunt membru al niciunui grup sau rețea de operatori economici;
- sunt membru în grupul sau rețeaua a cărei listă cu date de recunoaștere o prezint în anexă.  
 (Se bifează opțiunea corespunzătoare.)

3. Subsemnatul declar că voi informa imediat autoritatea contractantă dacă vor interveni modificări în prezenta declarație la orice punct pe parcursul derulării procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică sau, în cazul în care vom fi desemnați câștigători, pe parcursul derulării contractului de achiziție publică.

4. De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declarație.

5. Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai SC Elettra Communications SA, Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, județul Prahova, România cu privire la orice aspect tehnic și financiar în legătură cu activitatea noastră.

Data completării .....

Ofertant,

.....  
 (semnătura autorizată)

***A se completa de către fiecare membru al asocierii, în cazul în care oferta este depusă de o asocierie, precum și de către fiecare dintre sub-contractorii declarați, dacă este cazul***

Operator economic,

\_\_\_\_\_  
(denumirea/numele)**INFORMATII GENERALE <sup>1</sup>**

1. Denumirea/numele: \_\_\_\_\_

2. Codul fiscal: \_\_\_\_\_

3. Adresa sediului central: \_\_\_\_\_

4. Telefon: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Telex: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

5. Certificatul de înmatriculare / înregistrare \_\_\_\_\_  
(numărul, data și locul de înmatriculare / înregistrare)6. Obiectul de activitate, pe domenii: \_\_\_\_\_  
(în conformitate cu prevederile din statutul propriu)7. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: \_\_\_\_\_  
(adrese complete, telefon / telex / fax, certificate de înmatriculare / înregistrare)

8. Principala piața a afacerilor: \_\_\_\_\_

9. Situația economico-financiară:

<b>Date financiare<sup>2</sup></b>	<b>2008 RON</b>	<b>2009 RON</b>	<b>2010 RON</b>
Cifra de afaceri			

Ofertant,

\_\_\_\_\_  
(numele reprezentantului legal, în clar)\_\_\_\_\_  
(semnătura autorizată)

1 - A se completa de către fiecare membru al asocierii, în cazul în care oferta este depusă de o asocierie.

2 - Valorile vor fi exprimate în lei. Ofertanții care trebuie să efectueze conversia altor monede în euro vor utiliza ratele de schimb medii anuale stabilite de către Banca Națională a țării în care s-a făcut înregistrarea și vor specifica ratele utilizate

3 - În cazul în care oferta este depusă de o asocierie, se va prezenta o fișă centralizatoare pentru asocierie în ansamblu, semnată de către reprezentantul legal al asociatului desemnat ca lider, precum și fișe centralizatoare individuale pentru fiecare asociat în parte, semnate de reprezentanții legali ai fiecărui asociat, inclusiv liderul.

**EXPERIENȚA SIMILARĂ****DECLARAȚIE****PRIVIND LISTA PRINCIPALELOR PRESTĂRI DE SERVICII ÎN ULTIMII TREI ANI**

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al .....  
(denumirea/numele si sediul/adresa candidatului/ofertantului), declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals in acte publice, ca datele prezentate in tabelul anexat sunt reale.

Subsemnatul declar ca informațiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si înțeleg ca autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, in scopul verificării si confirmării declarațiilor, situațiilor si documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare in scopul verificării datelor din prezenta declarație.

Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, societate comerciala, banca, alte persoane juridice sa furnizeze informații reprezentanților autorizați ai SC ELETTRA COMMUNICATIONS SA (denumirea si adresa autorității contractante) cu privire la orice aspect tehnic si financiar in legătura cu activitatea noastră.

Operator economic,

.....

(numele reprezentantului legal, în clar)

.....

(semnătura autorizată)

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Obiectul contractului</b>	<b>Denumire/numele Beneficiarului/Adresa</b>	<b>Valoarea totala a contactului</b>	<b>Perioada de derulare a contractului</b>
<b>1</b>				
<b>2</b>				
<b>3</b>				
<b>.....</b>				

OFERTANTUL

---

*(denumirea/numele)***FORMULAR DE OFERTA**

Către SC Elettra Communications SA, Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, județul Prahova, România

1. Examinând documentația de atribuire pentru „\_\_\_\_\_”,  
**codul CPV 42990000-2**, subsemnații, reprezentanți ai  
 ofertantului \_\_\_\_\_,  
 \_\_\_\_\_, ne oferim să furnizăm:

Nr. crt.	Echipamentul	Valoare ofertată (exclus TVA) în condiția de livrare DDP Ploiești
1	* se completeaza cu denumirea lotului, echipamentului și cu referirea la poziția din anexa XIV la contractul de finanțare pentru fiecare lot/echipament/set ofertat	
Total ofertă		

în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să furnizăm produsele la termenele cerute în Caietul de sarcini.

3. Ne angajăm să menținem această oferta valabilă pentru o durată de 60 (șaizeci) zile, respectiv până la data de \_\_\_\_\_, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată

*(ziua/luna/anul)*

oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

5. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare să semnăm contractul de achiziție în termen de maxim 15 zile de la data comunicării rezultatului procedurii de atribuire a contractului.

6. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice alta ofertă pe care o puteți primi.

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Ofertant ,

.....(numele operatorului economic)

..... (numele persoanei autorizate și semnătura)

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, în calitate de \_\_\_\_\_, legal

*(numele pers. autoriz.)*

*( funcția )*

autorizat sa semnez oferta pentru și în numele

\_\_\_\_\_.

*(denumirea/numele ofertantului)*

\_\_\_\_\_  
*( semnătura )*

OFERTANTUL

\_\_\_\_\_  
(denumirea/numele)

Înregistrat la sediul autorității contractante

nr. \_\_\_\_\_ / \_\_ . \_\_ . 2011

### SCRISOARE DE INAINTARE

**Către SC Elettra Communications SA, Șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km.8, județul Prahova, România**

*(denumirea autorității contractante și adresa completă)*

Ca urmare a invitației dumneavoastră privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului de furnizare pentru „\_\_\_\_\_” noi \_\_\_\_\_

*(denumirea/numele ofertantului)*

va transmitem alăturat următoarele:

1. Coletul sigilat și marcat în mod vizibil, conținând, în original.:

a) oferta pentru: „\_\_\_\_\_ (\*\*\*) \_\_\_\_\_”;

\*\*\* se completeaza cu denumirea lotului, echipamentului și cu referierea la pozitia din anexa XIV la contractul de finantare pentru fiecare lot/echipament/set oferat

b) documentele care compun oferta:

- Plicul nr. 1: Documente de calificare;
- Plicul nr. 2: Propunere tehnică;
- Plicul nr. 3: Propunere financiară.

Avem speranța că oferta noastră este corespunzătoare și vă satisface cerințele.

Data completării \_\_ . \_\_ . 2011

Cu stimă,

Operator economic,

\_\_\_\_\_

(semnătura autorizată)

Antet/contestator

.....

**CONTESTATIE**

Subscrisa..... (denumirea persoanei juridice), cu sediul in  
....., cod unic de inregistrare ....., reprezentata legal  
prin ..... in calitate....., in calitate de ofertant/candidat la procedura de atribuire ..... a  
contractului de achizitie (*obiectul contractului*) ....., organizata de autoritatea contractanta  
..... (*denumirea autoritatii contractante*) ....., avand sediul in (*adresa autoritatii  
contractante*) .....,

formulez prezenta **CONTESTATIE** prin care solicit:

- anulara actului.....
- obligarea autoritatii contractante de a emite un act.....
- obligarea autoritatii contractante la adoptarea de masuri necesare pentru remediere actului/actelor care  
afecteaza procedura de atribuire. ....

(*Se nominalizeaza actul/actele atacate*).

Motivele care stau la baza contestatiei sunt :

in fapt ..... in drept .....

In sprijinul contestatiei depun urmatoarele mijloace de proba:

.....  
.....

..... Data,

Reprezentat legal (nume/prenume in clar)

## Secțiunea IV

### Contract de furnizare

nr. \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

#### 1. Părțile contractante

S.C. Elettra Communications S.A., înființată în anul 2004, înmatriculată la Oficiul Registrului Comerțului Prahova sub nr. J29/959/2001, cod de înregistrare fiscală RO 16395551, cu sediul în Municipiul Ploiești, șoseaua Ploiești-Târgoviște, Km. 8, județul Prahova, România, tel/fax 0244434022, având conturi deschise la UniCredit Tiriac Bank, sucursala Ploiești

- RO23BACX0000004530621001 pentru ROL

- RO93BACX0000004530621002 pentru EURO

în calitate de **achizitor**, prin reprezentant legal Sandor Lovasz, Director General

și

.....denumirea operatorului  
economic adresă ..... telefon/fax  
..... număr de înmatriculare ..... cod  
fiscal ..... cont (trezorerie, bancă)  
..... reprezentată prin  
..... (denumirea conducătorului),  
funcția..... în calitate de **furnizor**, pe de altă parte.

#### 2. Definiții

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** –prezentul contract și toate anexele sale;
- b. **achizitor și furnizor** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. **produse** - echipamentele, mașinile, utilajele, orice alte bunuri, cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;
- e. **servicii** - servicii aferente livrării produselor, respectiv activitățile legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- f. **origine** - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului;
- g. **destinație finală** - locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;
- h. **termenii comerciali** de livrare vor fi interpretați conform INCOTERMS 2011 – Camera Internațională de Comerț (CIC);
- i. **forța majoră** - reprezintă o împrejurare de origine externă, cu caracter extraordinar, absolut imprevizibilă și inevitabilă, care se află în afara controlului oricărei părți, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, și care face imposibilă executarea și, respectiv,

Îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;

j. **zi** - zi calendaristică; **an** - 365 de zile.

(se adaugă orice alți termeni pe care părțile înțeleg să îi definească pentru contract)

### 3. Interpretare

3.1 - În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 - Termenul "zi" sau "zile" sau orice referire la zile reprezintă zilele calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

## Clauze obligatorii

### 4. Obiectul și prețul contractului

4.1. - Furnizorul se obligă să furnizeze, să monteze și să pună în funcțiune, următoarele:

Nr. crt	Denumire echipament	Cantitatea	Preț unitar (Lei/ EURO) - fără TVA-	Valoare (Lei/ EURO) - fără TVA-
1	se completează cu denumirea lotului, echipamentului și cu referirea la poziția din anexa XIV la contractul de finanțare pentru fiecare lot/echipament/set oferit			
TOTAL				

În perioada/perioadele convenite și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

Obiectul contractului este considerat îndeplinit dacă produsele achiziționate ajung la parametri de funcționare conform specificațiilor tehnice solicitate și oferite.

4.2. Prețul contractului se stabilește în Lei sau EURO și este ferm pe toată perioada de derulare a contractului.

4.3. - Achizitorul se obligă să plătească furnizorului prețul convenit pentru îndeplinirea contractului de furnizare.

4.4. - Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, respectiv prețul produselor livrate și al serviciilor accesorii prestate, plătit furnizorului de către achizitor este de ..... Lei/EURO, exclusiv TVA.

4.5. – Graficul efectuării plăților se va stabili la contractare.

### 5. Durata contractului

5.1. – Durata prezentului contract este de maximum 3 luni de la data semnării acestuia de către ambele părți.

Livrarea este considerată încheiată la data semnării procesului verbal de montare, punere în funcțiune și ajungerea produselor achiziționate la parametri de funcționare conform specificațiilor tehnice solicitate și oferite.

5.2. - Prezentul contract încetează să producă efecte la data plății către furnizor.

## **6. Documentele contractului**

6.1 - Documentele contractului sunt :

- a) caietul de sarcini;
- b) propunerea tehnică și propunerea financiară;
- c) graficul de îndeplinire a contractului;
- g) alte anexe la contract.

## **7. Obligațiile principale ale furnizorului**

7.1 – Furnizorul se obligă să livreze, să monteze și să pună în funcțiune produsele definite în prezentul contract

Nr. crt	Denumire echipament	Cantitatea
1	se completeaza cu denumirea lotului, echipamentului si cu referierea la pozitia din anexa XIV la contractul de finantare pentru fiecare lot/echipament/set oferat	

7.2- Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică.

7.3 - Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în perioadele/la datele prevăzute prin graficul de livrare prezentat în propunerea tehnică, anexă la contract.

7.4 - Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și
- ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

## **8. Obligațiile principale ale achizitorului**

8.1-Achizitorul se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în prezentul contract.

8.2- Achizitorul se obligă să recepționeze produsele în termenul convenit.

8.3- Achizitorul se obliga sa plătească prețul produselor către furnizor, in termen de 15 zile de la data semnării procesului verbal de montare, punere în funcțiune și ajungerea produselor achiziționate la parametrii de funcționare conform specificațiilor tehnice solicitate și oferitate, în următorul cont bancar.....

## **9. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor**

9.1 –În cazul în care, din vina sa exclusivă, furnizorul nu reușeste să-și îndeplinească obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cota procentuală din pretul contractului.

Valoarea penalităților va fi de 1% pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

Achizitorul are dreptul de a rezilia contractul din a 31 a zi de întârziere. Valoarea penalităților nu va putea depăși valoarea contractului.

9.2- În cazul în care achizitorul nu își onorează obligațiile în termen de 28 de zile de la expirarea perioadei convenite, atunci acestuia îi revine obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 1% din plata neefectuată pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

9.3 - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil, dă dreptul părții lezate de a considera contractul reziliat de drept/de a cere rezilierea contractului și de a pretinde plata de daune-interese.

### **Clauze specifice**

#### **10. Garanția de bună execuție a contractului (dupa caz)**

10.1 - Furnizorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de .....lei (5% din valoarea contractului fără TVA), în termen de maximum 15 zile de la data semnării prezentului de către ambele părți, sub sancțiunea anulării acestuia, dacă se va conveni în acest sens cu achizitorul.

10.2 - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă furnizorul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, achizitorul are obligația de a notifica acest lucru furnizorului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate (dupa caz).

10.3 - Achizitorul se obligă să elibereze garanția de bună execuție în termen de 14 zile de la data încheierii procesului verbal de montare, punere în funcțiune și ajungerea produselor achiziționate la parametrii de funcționare conform specificațiilor tehnice solicitate și ofertate(dupa caz).

10.4 - Garanția produselor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

#### **11. Recepție, inspecții și teste**

11.1 - Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din anexa/anexele la contract.

11.2 - *Inspecțiile si testele din cadrul recepției finale (calitative) se vor face la destinația finala a produselor, respectiv : S.C. Elettra Communiations S.A.. , Adresa Șos. Ploiești-Târgoviște, Km. 8, Ploiești, județul Prahova.*

11.3 - Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului:

a) de a înlocui produsele refuzate, sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice.

11.4 - Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge, nu va fi limitat sau amanat datorita faptului ca produsele au fost inspectate si testate de furnizor, cu sau fara participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finala.

#### **12. Ambalare și marcare**

12.1 - (1) Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală.

(2) În cazul ambalării greutateților și volumelor în cutii, furnizorul va lua în considerare, unde este cazul, distanța mare până la destinația finală a produselor și absența facilităților de manipulare grea în toate punctele de tranzit.

12.2 - Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, foi de protecție etc.) rămân în proprietatea achizitorului.

### **13. Livrarea și documentele care însoțesc produsele**

13.1 - Furnizorul are obligația de a livra produsele la destinația finală indicată de achizitor, respectând:

- a) datele din graficul de livrare și
- b) termenul comercial stabilit.

13.2 - (1) La expedierea produselor, furnizorul are obligația de a comunica, în scris, atât achizitorului, cât și, după caz, societății de asigurări datele de expediere, numărul contractului, descrierea produselor, cantitatea, locul de încărcare și locul de descărcare.

(2) Furnizorul va transmite achizitorului documentele care însoțesc produsele:

- factură fiscală;
- certificat de garanție;
- certificat de calitate/ declarație de conformitate;
- certificat conform standardelor de calitate internaționale specifice cu o vechime de maximum 2 ani;
- manual de operare, carte tehnica și catalog piese de schimb în limba română.

13.3 - Certificarea de către achizitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face după instalare, recepție și punere în funcțiune, prin semnarea de primire de către reprezentantul autorizat al acestuia, pe documentele emise de furnizor pentru livrare (proces verbal de recepție și punere în funcțiune).

13.4 - Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor de recepție a produselor.

13.5 Produsul trebuie să fie livrat achizitorului (dacă este cazul) cu produsele software aferente (sistem de operare și programele necesare funcționării produsului) deja instalate. Produsele software trebuie să fie livrate și pe suport informatic și însoțite de Certificatul de Autenticitate (*Certificate of Authenticity*) dacă este cazul și documentația aferentă. Furnizorul va trebui să transfere achizitorului și dreptul/licența de utilizare a produselor software împreună cu elementele hardware / software de securitate (dacă este cazul), în conformitate cu specificațiile/cerințele producătorului/proprietarului de produse software/licențe și cu legislația în vigoare.

Produsele software achiziționate de la terți trebuie transferate achizitorului în conformitate cu *End-User License Agreement* și însoțite de suportul informatic original (*original software media*), manuale aferente (dacă este cazul), Certificatul de Autenticitate (*Certificate of Authenticity*) și factura/chitanța de achiziție a produsului software (dacă producătorul produsului software o cere), în original sau în copie autenticată în conformitate cu originalul.

### **14. Asigurări**

14.1 - Furnizorul are obligația de a asigura complet produsele furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la fabricare, transport, depozitare și livrare, până la data recepționării la destinația finală.

14.2. – Transferul riscurilor de la furnizor către achizitor se face o dată cu semnarea documentelor de recepție la sediu achizitorului.

### **15. Servicii**

15.1 - Pe lângă furnizarea efectivă a produselor, furnizorul are obligația de a presta și serviciile accesorii furnizării produselor, fără a modifica prețul contractului. Serviciile constau în montarea, punerea în funcțiune a produselor, efectuare de probe și service.

15.2.- Furnizorul are obligația de a presta serviciile, pentru perioada de timp convenită, cu condiția ca aceste servicii să nu elibereze furnizorul de nicio obligație de garanție asumată prin contract. Perioada de timp convenită pentru prestarea serviciilor este cea declarată în Propunerea tehnică.

15.3.- Furnizorul se obliga să acorde service gratuit pe toată perioada de garanție a

produselor, iar la expirarea acestei perioade se va oferi service post-garanție.

15.4. - Se va asigura instruirea personalului tehnic al achizitorului pentru exploatarea produsului/echipamentului cât și pentru operațiuni de mentenanță pentru un număr de min. 3 persoane. Toate costurile referitoare la instruirea personalului tehnic vor fi suportate de furnizor.

### **16. Perioada de garanție acordată produselor**

16.1 - Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei sau oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor funcționa la parametri solicitați, în condiții normale de funcționare.

16.2 - (1) Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este cea declarată în propunerea tehnică, respectiv minim 12 luni.

(2) Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea și instalarea acestora la destinația finală.

16.3 - Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

16.4 - La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Perioada recomandată de remediere a defecțiunilor este de maximum 48 ore de la notificare.

16.5 - Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuielile furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

### **17. Ajustarea prețului contractului**

17.1 - Pentru produsele livrate și pentru serviciile prestate, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

17.2 - **Pretul contractului nu se ajustează.**

### **18. Subcontractanți**

18.1 - Furnizorul are obligația, în cazul în care subcontractează părți din contract, de a încheia contracte cu subcontractanții desemnați, în aceleași condiții în care el a semnat contractul cu achizitorul.

18.2 - (1) Furnizorul are obligația de a prezenta la încheierea contractului toate contractele încheiate cu subcontractanții desemnați.

(2) Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, cât și contractele încheiate cu aceștia se constituie în anexe la contract.

18.3 - (1) Furnizorul este pe deplin răspunzător față de achizitor de modul în care își îndeplinește contractul.

(2) Subcontractantul este pe deplin răspunzător față de furnizor de modul în care își îndeplinește partea sa din contract.

(3) Furnizorul are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractanților dacă aceștia nu își îndeplinesc partea lor din contract.

18.4 - Furnizorul poate schimba oricare subcontractant numai dacă acesta nu și-a îndeplinit partea sa din contract. Schimbarea subcontractantului va fi notificată achizitorului și nu va determina schimbarea prețului contractului.

## **19. Întârzieri în îndeplinirea contractului**

19.1 - Furnizorul are obligația de a îndeplini contractul de furnizare în perioada/periodele înscrise în graficul de livrare.

19.2 - Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului furnizorul nu respectă graficul de livrare sau de prestare a serviciilor, atunci acesta are obligația de a notifica achizitorul în timp util; modificarea datei/perioadelor de furnizare asumate în graficul de livrare se va face cu acordul părților, prin act adițional.

19.3 - În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de livrare, orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități furnizorului.

## **20. Forța majoră**

20.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

20.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

20.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

20.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

20.5 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți încetarea cauzei acesteia în maximum 15 zile de la încetare.

20.6 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

## **21. Soluționarea litigiilor**

21.1 - Achizitorul și furnizorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

21.2 - Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze fie prin arbitraj la Camera de Comerț și Industrie a României, fie de către instanțele judecătorești din România.

21.3 – Prezentul Contract reprezintă titlu executoriu.

## **22. Limba care guvernează contractul**

22.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

## **23. Comunicări**

23.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

23.2 - Comunicările între părți se pot face și prin fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

**24. Legea aplicabilă contractului**

24.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie azi ..... prezentul contract în 2 (două) exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

*(se precizează data semnării de către părți)*

Achizitor

**S.C. Elettra Communications S.A.**

**LOVASZ SANDOR**

*(semnatura autorizata)*

LS

Furnizor

.....

*(semnatura autorizata)*

LS