



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-
DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI
MOLECULARE**

Str. Donat, nr. 67-103, 400293, Cluj-Napoca, ROMANIA
Tel.: +40-264-584037; Fax: +40-264-420042; GSM: +40-731-030060
e-mail: itim@itim-cj.ro, web: <http://www.itim-cj.ro>



Nr. 1405/07.005.2018

CAIET DE SARCINI

1. DATE GENERALE

Denumirea achiziției: **Sistem de electroforeză proteine și acizi nucleici**

Cod CPV: **39300000-5**

Cantitate: **1 buc.**

Tipul achiziției: **furnizare produse**

Valoare estimată: **7.770,00 lei**

Sursa de finantare: **74 PCCDI P5 INCDTIM**

2. NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA

Achiziționarea **sistemului de electroforeză**, se justifică pentru realizarea cercetărilor privind purificarea proteinelor și exprimarea acestora.

3. DOMENIUL DE APLICARE

3.1 Caietul de sarcini conține specificațiile tehnice minime de bază, care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică, corespunzător cu necesitățile autorității contractante.

3.2 Prevederile prezentului Caiet de sarcini sunt obligatorii pentru ofertanți.

3.3 Prevederile prezentului Caiet de sarcini nu anulează obligațiile ofertantului de a respecta legislația, normativele și standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data depunerii ofertei

3.4 Condițiile tehnice și de calitate cuprinse în prezentul Caiet de sarcini au fost stabilite pe baza prescripțiilor tehnice și normativelor din legislația specifică în vigoare.

4. CARACTERISTICI TEHNICE ȘI DE PERFORMANȚĂ

4.1 Caracteristicile tehnice conținute în prezentul Caiet de sarcini sunt **minimale, obligatorii și eliminatorii**. Ofertele care **nu îndeplinesc** aceste cerințe sunt declarate **neconforme** potrivit prevederilor Art. 137, al.(3), litera a) din HG395/2016 - oferta „nu satisface în mod corespunzător cerințele caietului de sarcini”.



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-
DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI
MOLECULARE**

Str. Donat, nr. 67-103, 400293, Cluj-Napoca, ROMANIA
Tel.: +40-264-584037; Fax: +40-264-420042; GSM: +40-731-030060
e-mail: itim@itim-cj.ro, web: <http://www.itim-cj.ro>



4.2 Este obligatoriu ca **sistemul de electroforeză** oferat să fie disponibil comercial la data depunerii ofertei. Nu vor fi luate în considerare prognoze, estimări sau anunțuri ale ofertantului sau producătorului.

4.3 Produsul oferat trebuie să fie nou, an producție 2017-2018.

4.4 Caracteristici tehnice:

Sistem de electroforeză proteine și acizi nucleici

Unitate verticală: dimensiune geluri de 10x10 cm, cu minim 2 seturi de plăcuțe de sticlă, distanțatoare de 1mm, minim 2 piepteni de 1mm x12 probe, unitate de turnare geluri;

Modul de electroblotting ce va include modulul intern de electroblotting cu 4 casete de compresie 10x10 cm;

Unitate orizontală: dimensiune geluri de 10x7cm și 10x10, 2 piepteni pentru 16 probe.

Sursa: 300 V, 700 mA, 150 W cu posibilitate de control al voltajului din unitate în unitate.

4.5 Specificațiile tehnice și de calitate ale produsului oferat trebuie susținute **obligatoriu** de documentații și fișe tehnice.

5. DOCUMENTE ÎNSOȚITOARE

Documente care se transmit de furnizor, solicitate de achizitor pentru a însoți echipamentul la livrare:

- a) Declarație de conformitate pentru produs;
- b) Certificat de garanție;
- c) Manuale de utilizare și întreținere;
- d) Lista componentelor livrate

6. CONDIȚII DE GARANȚIE

6.1 Furnizorul trebuie să garanteze achizitorului că produsul furnizat este nou, nefolosit și anul de fabricație este 2017-2018.

6.2 Termenul de garanție este de minimum **2 ani**.

7. SERVICE PE DURATA PERIOADEI DE GARANȚIE

7.1 Furnizorul se obligă să asigure în mod gratuit achizitorului suport tehnic și service produsului în perioada de garanție a acestuia.



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-
DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI
MOLECULARE**

Str. Donat, nr. 67-103, 400293, Cluj-Napoca, ROMANIA
Tel.: +40-264-584037; Fax: +40-264-420042; GSM: +40-731-030060
e-mail: itim@itim-cj.ro, web: <http://www.itim-cj.ro>



7.2 Defecțiunile apărute în perioada de garanție vor fi sesizate furnizorului și acesta trebuie să asigure repararea, cu înlocuirea componentelor defecte într-un interval de timp ce nu poate depăși 5 zile.

8. TERMEN ȘI CONDIȚII DE LIVRARE

8.1 Termenul de livrare: **5 săptămâni de la negocierea din SEAP cu posibilitate de livrare în avans.**

8.2 Livrare: ***Franco-Beneficiar INCDTIM Cluj***, cu transport și instruire personal, incluse în preț.

9. CONDIȚII DE RECEPȚIE

9.1 Recepția se face la sediul beneficiarului și se finalizează prin încheierea unui ***Proces Verbal de Recepție*** semnat de ambele părți, după efectuarea testelor/probelor și predarea documentelor de însoțire descrise în Capitolul 5.

9.2 Dacă în cazul recepției se constată că produsul nu respectă în totalitate conformitatea componentelor sau integritatea lor, că nu sunt respectate specificațiile tehnice din Caietul de sarcini sau din Cartea tehnică, furnizorul va fi obligat să remedieze neconformitățile pe loc sau în decurs de maximum 3 zile lucrătoare de la constatarea lor. Neconformitățile vor fi consemnate într-o Notă de constatare.

10. MODALITĂȚI DE PLATĂ

10.1 Plata se va face prin ordin de plată, în termen de 30 zile de la primirea facturii emisă în baza procesului-verbal de predare-primire, punere în funcțiune și instruirea personalului operator al beneficiarului.

**Elaborat,
Drd. Alin Sebastian Porav**

**Director proiect,
Dr. Valer Toșa**