



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA**

INCDIE ICPE-CA

Splaiul Unirii nr. 313, sector 3, Bucuresti - 030138, Romania

Tel: +40-21-346.72.31, 346.72.35, 346.82.97, 346.82.98 Fax: +40-21-346.82.99

<http://www.icpe-ca.ro> e-mail: office@icpe-ca.ro; info@icpe-ca.ro



CAIET DE SARCINI PENTRU:

**STATIE DE LUCRU IN ATMOSFERA INERTA
(GLOVE BOX)**

DATA SELECTIEI : 12.03.2008

DIRECTOR GENERAL INCDIE ICPE- CA

Prof.dr. Wilhelm KAPPEL

CERINTE TEHNICE

Domeniu de utilizare : manipularea in atmosfera controlata, de inalta puritate, a probelor cu sensibilitate ridicata la umiditate si oxigen

1. Cerinte tehnice minime pentru echipamentul de baza (statia de lucru) :

- Structura din otel inoxidabil
- Suport din otel inox
- 2 sasuri (antecamera +minianteamera)
- 2 cai de acces (manusi)
- Iluminare interioara
- Rafturi interioare din otel inoxidabil
- Fereastra de vizualizare etansa, demontabila
- Pompa de vid in doua trepte (nivel de vid ce poate fi atins $< 10^{-2}$ mbar)

2. Unitatea de purificare:

- Coloana de purificare H_2O/ O_2
- Modul compact in otel inoxidabil, autonom, care se conecteaza la statia de lucru
- reactor din otel inox izolat , pentru scoaterea urmelor O_2 si H_2O din gazul inert (pana la concentratii < 1 ppm vol.)
- sistem automat de regenerare a gazului
- unitate automata de reglare a presiunii
- sistem de comanda: digital tip touch screen

3. Analizor H_2O/ O_2

4. Optional:

- Racitor
- Filtru

Garantie : min. 12 luni

Service post garantie, piese de schimb, consumabile

Termen de livrare : max. 8 saptamani de la incheierea contractului

CERINTE FINANCIARE

Modalitati principale de finantare si de plata:

Sursele de finantare a contractului de furnizare care urmeaza sa fie atribuit:
finantare de la bugetul de stat – fonduri de investitii – Contract nr. PN 030 /2006 incheiat cu MEdC.

Modalitatea de plata agreata de INCDIE ICPE-CA este:

- 30 % - in termen de 10 zile de la semnarea contractului,
- 70 % - in termen de 15 zile de la receptia echipamentului la sediul INCDIE ICPE – CA.

Calificarea ofertantilor

Pentru ca ofertantii sa fie declarati eligibili nu trebuie sa se afle in una din situatiile prevazute la art.180,181 din O.U.G. nr.34/2006, aprobata prin Legea nr. 337 / 2006.

Documente care dovedesc eligibilitatea

- Declaratie pe proprie raspundere privind eligibilitatea ofertantilor.
- Certificat emis de Oficiul Registrului Comertului de pe linga Camera de Comert si Industrie nationala sau teritoriala sau Codul Unic de Inregistrare - **pentru persoane juridice romane** sau
- Documente edificatoare care sa dovedeasca o forma de inregistrare ca persoana juridica, in conformitate cu prevederile legale din tara in care ofertantul este rezident- **pentru persoane juridice straine.**

Documente care dovedesc capacitatea tehnica si capacitatea economico-financiara

- Informatii generale sau alte acte care dovedesc capacitatea tehnica.
- Autorizare pentru livrarea produsului.
- Experienta similara in domeniu.
- Situatia economica si financiara de la Registrul Comertului :
 - bilant contabil sau extras de bilant,
 - declaratii privind cifra de afaceri
 - orice documente care reflecta o imagine fidela a situatiei economice si financiare.

Perioada de valabilitate a ofertei: 60 zile de la data deschiderii acesteia.

Criteriul pe baza caruia urmeaza sa se atribuipe contractul de achizitie publica :
“oferta cea mai avantajoasa din punct de vedere economic“

Factor de evaluare	Punctaj
1. caracteristici tehnice	50 puncte
2. pret	30 puncte
3. termen de livrare	10 puncte
4. conditii de plata	10 puncte
TOTAL	100 puncte