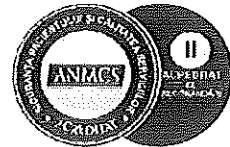




**INSTITUTUL INIMII**  
"NICULAE STĂNCIOIU"



Nr. 10601 din 06.09.2023

## ANUNT

Institutul Inimii de Urgenta pentru Boli Cardiovasculare „Niculae Stancioiu” este interesat sa achizitioneze  
"Statie de apa portabila"

**Cod CPV:** 42912310-8 Aparate de filtrare a apei

### **Scopul:**

În scopul îmbunătățirii condițiilor de desfășurare a tratării pacienților în institutului.

În prezent, exista în dotarea institutului un aparat de hemodializa 4008 S, însă acesta deserveste atât Secția ATI cât și Compartimentul USTAC, astfel încât utilizarea acestuia nu poate acoperi necesitatea de intervenție asupra numărului mare de pacienți critici, iar datorită deselor mutări dintr-o parte în alta riscul de defectare este foarte mare.

### **Condiții de recepție:**

Echipamentul trebuie să fie în concordanță cu standardele de calitate prevăzute de legislația română. Ofertantul câștigător va avea obligația de a livra echipamentul solicitat de către autoritățile contractante pe baza de comandă, aprobată și semnată de către managerul unității, în termen de maxim 30 de zile de la primirea comenzii, iar în situații de urgență în 10 zile de la primirea comenzii. Plata produselor se va face în termen de 60 de zile de la momentul recepției produselor. Contractantul va avea obligația de a asigura transportul, instalarea, instruirea și punerea în funcțiune în prețului oferit pentru echipament, la destinația indicată de către autoritatea contractantă și anume, Magazia de materiale din cadrul Institutului din str. Moșilor 19-21, Cluj-Napoca.

### **Pretul ofertei:**

Recepția cantitativă și calitativă se va face la sediul unității, unde se livrează echipamentul, în conformitate cu reglementările legale în vigoare privind recepția.

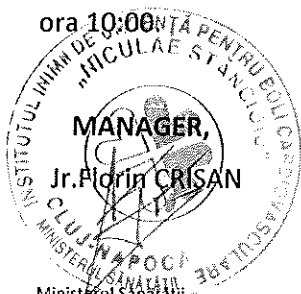
Documentele de însoțire a produselor:

- factură fiscală în original;
- declarație de conformitate;
- document de certificare a calității, întocmit conform reglementărilor legale în vigoare.

**Valabilitatea ofertei:** minim 90 zile

**Criterul de atribuire:** Pretul cel mai scăzut cu condiția respectării tuturor cerințelor caietului de sarcini.

Ofertanții vor trimite oferta pe adresa de email: [achizitii@institutulinimii.ro](mailto:achizitii@institutulinimii.ro) până în data de 08.09.2023, ora 10:00.



Ministerul Sănătății  
Institutul Inimii de Urgență pentru Boli Cardiovasculare  
"Niculae Stancioiu" Cluj-Napoca

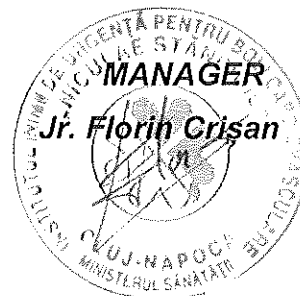
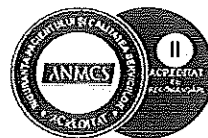
**COMP.ACHIZITII PUBLICE,**  
Ec.Lucretia LOBODA

Calea Moșilor, Nr. 19-21, 400001 Cluj-Napoca  
Tel: 0264-599505, Fax: 0264-599503  
E: [office@institutulinimii.ro](mailto:office@institutulinimii.ro), [www.institutulinimii.ro](http://www.institutulinimii.ro)

Pag. 1  
din 1



**INSTITUTUL INIMII**  
"NICULAE STĂNCIOIU"



## CAIET DE SARCINI

1. **Obiectul achiziției:** - Stație de apă portabilă, compatibilă cu aparatul de dializa 4008 S, din dotare.

2. **Tabel centralizator:**

Nr. crt.	DENUMIRE PRODUS	U.M.	CANTITATE	VALOARE
1	Stație de apă portabilă, 1 post	buc	1	78,000.00
			<b>TOTAL FARA TVA</b>	<b>78,000.00</b>

3. **Specificații tehnice Stație de apă portabilă:**

- design fără spațiu mort, raportarea detaliată a erorilor, dezinfecție chimică și decalcifiere semiautomată, autotestare inițială a tuturor elementelor de acționare și a senzorilor relevanți pentru siguranță;
- să fie prevăzut cu Start/Stop pentru osmoză inversă la dispozitivul de hemodializă, controlat de senzori hidraulici;
- să fie prevăzut cu diferite sisteme portabile de pretratare a apei, cu detector de scurgere, cu reductor pentru presiunea apei brute 3/4";
- să fie prevăzut cu comutator de presiune pentru funcția Start/Stop automată;
- să fie prevăzut cu reductor de presiune cu tub de conectare și conexiune apă filtrată în formă de U (să conțină conectori hidraulici diferiți);
- capacitatea apă filtrată cu duritate < 25 °dH la 10°C de aproximativ 50 l/oră;
- ieșire apă filtrată cu duritate < 1° dH la 5°C de aproximativ 50 l/oră, la 10°C de aproximativ 60 l/oră, la 15°C de aproximativ 70 l/oră;
- presiune apei filtrate să fie 2-3 bar;
- să aibă eficiență până la 50%; rata de respingere 95% (tipic);
- dimensiuni aproximative (H x L x A) 455 mm x 515 mm x 200 mm;
- greutatea (gol/plin) aproximativ 30 kg/32 kg;
- nivelul zgomotului la distanța de 1 metru în modul Administrare este de aproximativ 44-46 dB(A);
- tensiunea de alimentare 220V, frecvența 50/60 Hz, puterea maximă consumată 400VA, curent maxim de operare 10A. Întrerupător de suprasarcină B6, protecție clasa I împotriva electrocutării, protecție împotriva picurării, curenți de scurgere conform EN 60601-1:2006, categoria II de supratensiune, gradul II de poluare, grupul de materiale IIIb; modul de funcționare continuă (așteptare);
- rata de respingere (numai membrana) mai mare decât 99% pentru bacterii și endotoxine, membrana > 96% pentru săruri dizolvate, membrană înfășurată în spirală, poliamidă compusă;
- să conțină Interfața pentru conectare la un dispozitiv de hemodializă 4008 S, din dotarea institutului;

- să respecte cerințele standardelor ISO de calitate a apei pentru dializă: ISO 13959, ISO 26722, ISO 23500;
- să fie certificată CE conform Directivei CE 93/42/CEE în conformitate cu Directiva privind dispozitivele medicale (DDM): clasa IIb;
- se va pune la dispoziție, gratuit, un aparat de hemodializă 4008 S sau echivalent pentru buna desfășurare a activității și reducerea riscului de imposibilitate a tratării pacienților în cazul în care aparatul din dotare se defectează.

#### **4. Criteriul de atribuire – prețul cel mai mic**

În oferta financiară se va prezenta prețul unitar în lei, cu două zecimale pe unitatea de măsură (acolo unde este necesar). Ofertantul declarat câștigător va garanta că întreaga cantitate contractată va avea aceeași calitate.

#### **5. Livrarea și plata produselor**

Echipamentul trebuie să fie în concordanță cu standardele de calitate prevăzute de legislația română. Ofertantul câștigător va avea obligația de a livra echipamentul solicitat de către autoritățile contractante pe baza de comandă, aprobată și semnată de către managerul unității, în termen de maxim 30 de zile de la primirea comenzii, iar în situații de urgență în 10 zile de la primirea comenzii. Plata produselor se va face în termen de 60 de zile de la momentul recepției produselor. Contractantul va avea obligația de a asigura transportul, instalarea, instruirea și punerea în funcțiune în prețul oferit pentru echipament, la destinația indicată de către autoritatea contractantă și anume, Magazia de materiale din cadrul Institutului din str. Moșilor 19-21, Cluj-Napoca.

#### **6. Recepția produselor**

Recepția cantitativă și calitativă se va face la sediul unității, unde se livrează echipamentul, în conformitate cu reglementările legale în vigoare privind recepția.

Documentele de însoțire a produselor:

- factură fiscală în original;
- declarație de conformitate;
- document de certificare a calității, întocmit conform reglementărilor legale în vigoare.

#### **7. Transportul produselor și ambalarea**

Ofertantul își asumă riscurile pe care le implică transportul echipamentului până la sediul unității, unde trebuie livrat. Echipamentul va fi ambalat corespunzător, astfel încât caracteristicile calitative și cantitative ale acestuia să nu fie atinse.

#### **8. Termen de plată**

Plata echipamentului se va face în termen de 60 zile de la recepția lui.

#### **9. Clauze contractuale în mod expres**

Garanție 48 luni.

#### **10. Alte mențiuni sau obligații furnizor/prestator/executant –**

Mentionăm faptul că, în prezent, există în dotarea Institutului un aparat de hemodializă 4008 S, însă acesta deservește atât Secția ATI cât și Compartimentul USTAC, astfel încât utilizarea acestuia nu poate acoperii necesitatea de intervenție asupra numărului mare de pacienți critici, iar datorită deselor mutări dintr-o parte în alta riscul de defectare este foarte mare.

Șef Serviciu Aprovizionare  
Ec. Mariana Pentek



Întocmit: Ec. Călin Cîmpeanu

