

## CAIET DE SARCINI

### Achiziție gaze speciale și gaze ONCOGEN

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează propunerea tehnică.

| ALTE GAZE (GAZE SPECIALE, GAZE ALIMENTARE AMESTECURI) / ONCOGEN |                                                                                 |            |         |                  |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------------------|
| Nr.                                                             | Tipul și obiectul contractului de achiziție publică/ acordului-cadru            | Cod CPV    | U.M.    | Cantitate 6 luni |
| 1                                                               | Acetilena Flamfotometrie MIC/<br><b>butelie 10 kg</b>                           | 24111500-0 | KG      | 60               |
| 2                                                               | Acetilena tehnică (puritate = 98,00%)/<br><b>butelie 10kg</b>                   | 24111500-0 | KG      | 60               |
| 3                                                               | Aer sintetic / <b>butelie 10 nmc</b>                                            | 24111500-0 | NMC     | 60               |
| 4                                                               | Aer sintetic fără hidrocarburi /<br><b>butelie 10 nmc</b>                       | 24111500-0 | NMC     | 60               |
| 5                                                               | Dioxid de carbon 4,8/4,8/5,3 /<br><b>butelie 37.5 kg</b>                        | 24111500-0 | KG      | 225              |
| 6                                                               | Biogon C (CO <sub>2</sub> alimentar cu puritate 99,90%) / <b>butelie 37.5kg</b> | 24111500-0 | KG      | 225              |
| 7                                                               | Carbogen (95% O <sub>2</sub> , dioxid de carbon 5 %) /<br><b>butelie 7.5 kg</b> | 24111500-0 | BUTELIE | 8                |
| 8                                                               | Hidrogen 6.0 / <b>butelie 8.89 nmc</b>                                          | 24111500-0 | NMC     | 53.34            |
| 9                                                               | Argon 4.8 (puritate 99,998%)<br><b>butelie 10.7 nmc</b>                         | 24111500-0 | NMC     | 64.2             |
| 10                                                              | Argon 5.0 / <b>butelie 10.7 nmc</b>                                             | 24111500-0 | NMC     | 64.2             |
| 11                                                              | Argon 6.0 / <b>butelie 10.7 nmc</b>                                             | 24111500-0 | NMC     | 64.2             |
| 12                                                              | Heliu 6.0 / <b>butelie 9.1 nmc</b>                                              | 24111500-0 | NMC     | 54.6             |
| 13                                                              | Azot 5.0 / <b>butelie 9.6 nmc</b>                                               | 24111500-0 | NMC     | 57.6             |
| 14                                                              | Azot lichid / <b>vas Dewar 154 nmc</b>                                          | 24111500-0 | NMC     | 1232             |
| 15                                                              | Azot 4.6 / <b>butelie 9.6 nmc</b>                                               | 24111500-5 | NMC     | 57.6             |
| 16                                                              | Azot 6.0 / <b>butelie 10 nmc</b>                                                | 24111500-5 | NMC     | 60               |

**Puncte de livrare** – Spitalul Clinic Județean de Urgență Pius Brînzeu Timișoara - B-dul Liviu Rebreanu Nr.156

### **OFERTANTUL trebuie sa detina:**

1. Autorizatia de punere pe piata, emisa de Agentia Nationala a Medicamentului
2. Autorizatie de fabricatie emisa de Agentia Nationala a Medicamentului in baza legii 95/2006 in cazul in care ofertantul este producator conform legii 65/2006 privind reforma in domeniul sanatatii cu modificarile si complectarile ulterioare cu Titlul VII Medicamentul
3. Autorizatia de distributie pentru gaze medicale emisa de Agentia Nationala a Medicamentului conform legii 958/2006
4. Autorizatia de punere pe piata pentru oxigenul medical imbuteliat de Agentia Nationala a Medicamentului, in conformitate cu prevederile OMS nr 312/16.03.2009 pentru aprobarea Reglementarilor privind autorizarea de fabricatie/import a producatorilor si importatorilor de medicamente de uz uman, inclusive pentru investigatie clinica, de OUG 152/1999 in cazul in care ofertantul este producator conform legii 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii cu modificarile si complectarile ulterioare, cu Titlul VII Medicamentul
5. Autorizatia ISCIR pentru verificarea si repararea buteliilor de gaze comprimate
6. Autorizatia ISCIR pentru verificarea si repararea conductelor de gaze
7. Autorizatia ISCIR pentru supravegherea tehnica imbuteliere gaze
8. Certificat de calitate ISO 13485, Sistem de management al calitatii pentru dispozitivele medicale, pentru realizarea de instalatii, service si suport pentru retele de gaze medicale.
9. Certificat de implementare a Sistemului de management al calitatii ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 13485 – pentru ofertant(copie "conform cu originalul")

### **ALTE GAZE (GAZE SPECIALE, GAZE ALIMENTARE AMESTECURI)**

#### Acetilena Flamfotometrie MIC

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

#### Acetilena tehnica (puritate – 98.00%)

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

#### Aer sintetic

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

#### Aer sintetic fara hidrocarburi

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

Dioxid de carbon 4,8/4,8/5,3

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

Biogon C (CO<sub>2</sub> alimentar cu puritate 99,90%)

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

Carbogen (95% O<sub>2</sub>, dioxid de carbon 5 %)

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

Hidrogen 6.0

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

Argon 4.8 (puritate – 99.998%)

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in termen de 3 zile de la comanda.

Argon 5.0

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in termen de 3 zile de la comanda.

Argon 6.0

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in termen de 3 zile de la comanda.

Heliu 6.0

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in termen de 3 zile de la comanda.

Azot 5.0

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in maxim 3 zile de la comanda.

Azot Lichid

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in termen de 24 ore de la comanda.

Azot 4.6

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in termen de 24 ore de la comanda.

## Azot 6.0

**Termen de livrare:** furnizorul este obligat sa livreze in termen de 24 ore de la comanda.

## Expedierea si transportul

- Livrarea se va face obligatoriu in baza contractului care se va incheia si pe baza comenzii scrise sau telefonice a autoritatii contractante la termenele stabilite de catre acesta

Furnizorul este obligat:

- sa livreze la sediul clientului,oxigenul medical in butelii in termen de maxim 24 ore de la comanda, in zilele lucratoare.
- sa furnizeze certificat de conformitate si buletin de analiza pentru produs, inclusiv caracteristicile masurate ale produsului
- ofertantul sa detina butelii de 2l, 5l, 8l, 10l si 50l etc, in functie de necesitati, butelii de oxigen medical imbuteliat care trebuie sa fie conform standardelor Autorizatiei de Putere pe Piata si anume sa aiba robinet corespunzator, sa aiba corpul vopsit in alb si sa aiba verificare ISCIR valabila
- regulatorul de presiune incorporat al buteliilor de aluminiu trebuie sa fie prevazut cu o cupla rapida standard DIN si o iesire de debit cu posibilitatea de reglare intre 1 si 12 litri/minut.

Oricare dintre parti poate convoca intrunirea unei intalniri cu scopul evaluarii si reducerii /evitarii riscurilor. Intalnirile vor avea ca scop:

1. gasirea unei solutii pentru reducerea sau evitarea riscurilor identificate
2. gasirea unor solutii si masuri compensatorii pentru factorii afectati
3. luarea de decizii cu privire la actiunile care vor fi intreprinse cu respectarea prevederilor contractuale
4. stabilirea riscurilor evitate si mentinerea lor ca fiind prevenite/inlaturate

## RECEPTIA

Receptia se va face la sediul autoritatii contractante:

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Pius Brinzeu Timisoara –  
B-dul Liviu Rebreanu nr.156.

- gazele medicinale vor fi receptionate de Farmacie
- gazele speciale, gaze alimentare,amestecuri vor fi receptionate la magazie

In momentul primirii produsului se vor receptiona gazele medicale cantitativ.

## Documentele insotitoare vor fi:

- factura fiscala

- buletin de analiza
- certificat de calitate
- declaratie de conformitate
- furnizorul va preciza pentru fiecare butelie seria buteliei si perioada de timp in care butelia trebuie returnata pentru a nu se plati penalizari
- se intocmeste Nota de receptie

### **Modalitati si conditii de plata**

Plata se va efectua de catre unitatea beneficiara cu ordin de plata in termen de 60 zile de la receptia produsului pe baza de factura.

Furnizorul trebuie sa aiba cont deschis la Trezoreria Statului

### **MASURI DE PROTECTIA MUNCII**

Se vor respecta:

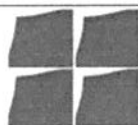
- Legea nr 319/2006 a securitatii si sanatatii in munca
- Hotararea nr 1425-2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor **Legii securitatii si sanatatii in munca nr.39/2006**
- OUG nr 195/2005 privind protectia mediului
- Legea nr 397/2006 privind apararea impotriva incendiilor
- Ordinul nr 163/2007 privind aprobarea normelor generale de aparare impotriva incendiilor
- HGR nr 51/1992 privind unele masuri pentru imbunatatirea activitatii de prevenire si stingere a incendiilor

Farmacist Primar Sef  
Ionescu Raluca

RALUCA-MARA  
IONESCU

Digitally signed by RALUCA-  
MARA IONESCU  
DN: cn=RALUCA-MARA  
IONESCU, c=RO,  
email=judeteam@hospit.ro  
Date: 2026.06.03 12:37:39 +03'00'

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZE” TIMIȘOARA



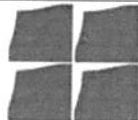
• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300723  
 • Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
 • e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



## Anexa la Caiet Sarcini

| Nr.CRT                                                            | Tipul si obiectul contractului de achizitie publica / acordului-cadru | Tipuri Butelii | COD CPV    | UM      | Cantitate estimata 6 Luni | Pret unitar lei | Valoare estimata a contractului de achizitie publica |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|------------|---------|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|
| <b>LOT ALTE GAZE (GAZE SPECIALE, GAZE ALIMENTARE, AMESTECURI)</b> |                                                                       |                |            |         |                           |                 |                                                      |
| 1                                                                 | Acetilena Flamfotometrie MIC/<br><b>butelie 10 kg</b>                 | toate tipurile | 24111500-0 | KG      | 60                        | 324.00          | 19,440.00                                            |
| 2                                                                 | Acetilena tehnica (puritate = 98,00%)/<br><b>butelie 10kg</b>         | toate tipurile | 24111500-0 | KG      | 60                        | 70.00           | 4,200.00                                             |
| 3                                                                 | Aer sintetic / <b>butelie 10 mc</b>                                   | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 60                        | 151.00          | 9,060.00                                             |
| 4                                                                 | Aer sintetic fara hidrocarburi /<br><b>butelie 10mc</b>               | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 60                        | 270.00          | 16,200.00                                            |
| 5                                                                 | Dioxid de carbon 4,8/4,8/5,3 /<br><b>butelie 37.5 kg</b>              | toate tipurile | 24111500-0 | KG      | 225                       | 189.00          | 42,525.00                                            |
| 6                                                                 | Biogon C (CO2 alimentar cu puritate 99,90%) / <b>butelie 37.5kg</b>   | toate tipurile | 24111500-0 | KG      | 225                       | 24.00           | 5,400.00                                             |
| 7                                                                 | Carbogen (95%O2, dioxid de carbon 5 %)/ <b>butelie 7.5 kg</b>         | toate tipurile | 24111500-0 | butelie | 8                         | 2,700.00        | 21,600.00                                            |
| 8                                                                 | Hidrogen 6.0 / <b>butelie 8.89 mc</b>                                 | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 53.34                     | 1,026.00        | 54,726.84                                            |
| 9                                                                 | Argon 4.8 (puritate 99,998%)<br><b>butelie 10.7</b>                   | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 64.2                      | 64.00           | 4,108.80                                             |
| 10                                                                | Argon 5.0 / <b>butelie 10.7 mc</b>                                    | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 64.2                      | 140.00          | 8,988.00                                             |
| 11                                                                | Argon 6.0 / <b>butelie 10.7 mc</b>                                    | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 64.2                      | 540.00          | 34,668.00                                            |
| 12                                                                | Heliu 6.0 / <b>butelie 9.1 mc</b>                                     | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 54.6                      | 1,080.00        | 58,968.00                                            |
| 13                                                                | Azot 5.0 / <b>butelie 9.6 mc</b>                                      | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 57.6                      | 162.00          | 9,331.20                                             |
| 14                                                                | Azot lichid / <b>vas Dewar 154 mc</b>                                 | vase Dewar     | 24111500-0 | NMC     | 1232                      | 25.00           | 30,800.00                                            |
| 15                                                                | Azot 4.6 / <b>butelie 9.6 mc</b>                                      | toate tipurile | 24111500-0 | NMC     | 57.6                      | 34.00           | 1,958.40                                             |

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEI” TIMIȘOARA



• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300723  
 • Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
 • e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



| Nr.CRT                                     | Tipul si obiectul contractului de achizitie publica / acordului-cadru | Tipuri Butelii | COD CPV    | UM  | Cantitate estimata 6 Luni | Pret unitar lei | Valoare estimata a contractului de achizitie publica |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|
| 16                                         | Azot 6.0 / butelie 10 mc                                              | toate tipurile | 24111500-0 | NMC | 60                        | 445.50          | 26,730.00                                            |
| Valoare totala estimata , lei exclusiv Tva |                                                                       |                |            |     |                           |                 | 348,704.24                                           |

întocmit-Sturza Mihaela



|          |            |
|----------|------------|
|          | 348,704.24 |
| TVA(21%) | 73,227.89  |
| TOTAL =  | 421,932.13 |

**Farmacist Primar Sef**  
**Ionescu Raluca**

RALUCA-MARA  
 IONESCU

Digitally signed by RALUCA-MARA IONESCU  
 DN: cn=RALUCA-MARA IONESCU, c=RO,  
 email=judetean@hosptm.ro  
 Date: 2026.06.03 12:42:57 +03'00'