

SECȚIA NEONATOLOGIE

Nr.:150/10 .07.2025

Nr. 31284 / 10 IUL. 2025

PF

## CAIET DE SARCINI PENTRU ACHIZITIE DE PRODUSE

### 1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea lateria, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, lateri și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu laterial relevante sau altele asemenea.

Caietul de sarcini trebuie să precizeze și instituțiile competente de la care furnizorii, executanții sau prestatorii pot obține informații privind reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii contractului și care sunt în vigoare la nivel național sau, în mod special, în regiunea ori în localitatea în care se execută lucrările sau se prestează serviciile ori operațiunile de instalare, accesorii furnizării produselor (după caz).

- Protecția muncii : [www.securitatea-muncii.ro](http://www.securitatea-muncii.ro)
- Prevenirea și stingerea incendiilor : [www.gsu.ro](http://www.gsu.ro)
- Protecția mediului : [www.ampm.ro](http://www.ampm.ro)

În cadrul acestei laterial1, **SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRANZEU”** îndeplinește rolul de Autoritatea/entitatea contractantă, laterial1t Autoritatea/entitatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se laterial de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

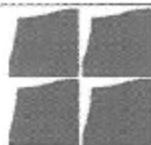
### 2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

#### 2.1 Informații despre Autoritatea/entitatea contractantă

Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara este un spital clinic universitar regional cu personalitate juridică, asigurând îngrijiri medicale populației, acest lucru transformându-l într-un important centru regional de pregătire și formare profesională pentru studenți, medici rezidenți, doctoranzi.

Istoria Spitalului Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara (SCJUPB Timișoara) s-a scris la începutul anilor 70 când prin meritul unor personalități de marcă din viața lateria timișoreana precum Prof. Dr. Pius

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA



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



Brînzeu, Prof. Dr. Ștefan Gavrițescu, Conf. Dr. Ion Lighezan și Prof. Dr. Ferdinand Nistor, se 2ateri în atenția guvernanților de atunci necesitatea 2aterial2 a construirii și în orașul 2ateria a unei unități medicale 2ateri.

În anul 2016 Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara a fost acreditat de către ANMCS, cu urmare a vizitei de evaluare și acreditare, certificând astfel calitatea serviciilor de sănătate și funcționarea spitalului la standardele stabilite de către ANMCS. Spitalul cuprinde în structura sa majoritatea specialităților în secțiile clinice, având un număr de 1174 de paturi pentru îngrijirea continuă și 67 de paturi pentru spitalizarea de zi, distribuite în 23 de secții clinice și 6 compartimente, din care 16 medicale și 13 chirurgicale, dotare cu aparatură medicală de înaltă performanță, personal specializat, fiind accesibil pentru populația din regiunea de vest și sud-vest a țării precum și din întreg teritoriul României. În cadrul SCJUPB Timișoara, pe lângă activitatea 2ateria, se desfășoară activități de învățământ universitar și postuniversitar de formare 2ateria, precum și activități de cercetare științifică 2ateria.

## 2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

În baza referatelor de 2aterial2re emise de Secțiile SCJUPBT privind achiziția de produse, aprobate de ordonatorul de credite și pentru care nu avem încheiate acorduri cadru/contracte de furnizare, este necesar a se demara procedura legala de achiziție.

## 2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Autoritatea contractanta dorește sa obtina un 2ateri cadru/contract de furnizare produse la cel mai bun 2ate din piata 2ater corespunda calitativ specificațiilor tehnice, astfel va asigura un act medical de calitate, fara sincope in procesul de achiziție.

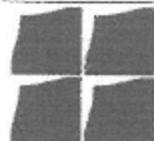
## 3 Descrierea produselor solicitate

Produsele solicitate fac parte din categoria : *material sanitar/medicamente/reactivi de laborator/piese schimb*.  
(se va selecta variant corecta).

### 3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea : *material sanitar/medicamente/reactivi de laborator/piese schimb* (se va selecta variant corecta).

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA



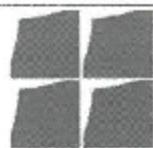
• Bulevardul Livia Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300723  
 • Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
 • e-mail: judecean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



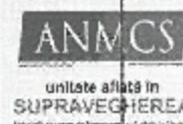
## 3.2 Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse	Durata minimă garanție, termen de valabilitate
	2.	3.		5.	6.	7.		8.

## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA



• Bulevardul Livia Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300725  
 • Cod fiscal 4668448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
 • e-mail: județean@hospitn.ro • www.hospitn.ro



h1 CONSUMABILE  
 VENTILATOR NEONATAL  
 LEONI PLUS

h1.1 CIRCUIT COMPLET  
 PENTRU VENTILATIE NIV  
 LEONI PLUS

1.1=60  
 1.2=50  
 1.3=10  
 1.4=20 –  
 marime S  
 1.4=20 –  
 marime M

h1.2 SET COMPLET  
 CIRCUIT VENTILATIE  
 NEONATALA

1.4=20 –  
 marime L  
 1.5=20 –  
 marime S  
 1.5=20 –  
 marime M  
 1.5=20 –  
 marime L

buc

h1.3 SISTEM COMPLET  
 GENERATOR FLUX

1.6=20 –  
 marime S  
 1.6=20 –  
 marime M  
 1.6=20 –  
 marime L

h1.4 CACIULITE  
 ADAPTOARE PENTRU  
 VENTILATIE NIV

Sistem complet generator flux pentru ventilatie non-invaziva compatibil cu ventilatorul LEONI PLUS HFO.

Produs de unică folosință pentru terapie nCPAP /terapie de respirație non-invazivă a prematurilor și nou născuților născuți la termen în secțiile de terapie intensivă.

Reprezintă interfața la pacient.

El este utilizat în combinație cu un driver CPAP sau cu un ventilator, care controlează presiunea CPAP și alimentează cu gazul necesar.

Sistem tubulatura de unică folosință cu încălzire duală: Sistem de furtunuri, neonatologie, de unică folosință, lungime 1,60 m (incl. prelungire incubator 30 cm), IV, încălzit (i+e), incl. cameră umidificator, Vti ≤ 50 ml (UC 10 bucăți) pentru ventilator cu detectie valva non-retur

Sistem de furtunuri, neonatologie, de unica folosinta, lungime 1,60m

Prelungire incubator 30 cm

IV , incalzit (i+e)

camera umidificator Vti≤50 ml

utilizare la un singur pacient

pentru ventilator cu detectie valva non-retur

Sistem complet generator flux pentru ventilatie non-invaziva compatibil cu ventilatorul LEONI PLUS HFO.

Produs de unică folosință pentru terapie nCPAP /terapie de respirație non-invazivă a prematurilor și nou născuților născuți la termen în secțiile de terapie intensivă.

Reprezintă interfața la pacient.

El este utilizat în combinație cu un driver CPAP sau cu un ventilator, care controlează presiunea CPAP și alimentează cu gazul necesar.

Capeline/bonete diferite mărimi pentru nCPAP Asigură fixarea canulelor/măscuțelor la pacient material: polyester cu elasthan mărimi: micro (500-700g), S (700-1000g), M (1000-1300g), L (1300-1600g), XL (1600-1900g), XXL (1900-2400g), XXXL (2400-3000g) SET de 10 buc

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

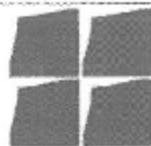


• Bulevardul Lavinia Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300723  
• Cod fiscal 4665448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
• e-mail: judetean@hosptin.ro • www.hosptin.ro



<p><b>41.5 MASCUTE ADAPTOARE PENTRU VENTILATIE NIV</b></p>				<p>Măștițe din silicon, de unică folosință, pentru ventilație NIV: material: silicon formă anatomică cataramă pentru fixare mărimi: S, M, L, XL ambalare: SET de 10 bucăți</p>	
<p><b>41.6 PRONGURI ADAPTOARE PENTRU VENTILATIE NIV</b></p>				<p>Pronguri diverse marimi: Canule nazale din silicon, de unică folosință, destinate ventilației NIV: material: silicon utilizare: ventilație NIV</p> <p>cataramă pentru fixare mărimi: XS, S, M, L, XL, Medium-Wide, Large-Wide ambalare: SET de 10 bucăți</p>	

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA



• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300723  
 • Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486936  
 • e-mail: judeteam@hospital.ro • www.hospital.ro



42	SISTEM DE ASPIRATIE SI DRENAJ TORACIC SINAPI CHEST DRAIN	10	B U C	<p><b>Sistem de aspiratie si drenaj toracic Sinapi Chest Drain</b></p> <p>Sistem compact, robust, mobil si portabil, ambalat furnizat steri, impreuna cu tubulatura de conectare trocarul toracic.</p> <p>Poate fi utilizat pentru evacuarea fluidelor si/sau a aerului din cavitatea mediastinala sau spatiul interpleural.</p> <p>Poate fi orientat si pozitionat in orice fel, fara a compromite sistemul inchis.</p> <p>Lichidul acumulat se poate drena intr-o punga de unica folosinta, care reduce expunerea personalului medical la fluidele corporale, prin urmare si riscul de contaminare incrucisata si raspandirea infectiilor nosocomiale.</p> <p>Prevazut cu supapa Scheffer pozitionata in fata camerei de colectare echipata cu o para siliconica asigurand spatiul mort minim (60ml) .</p> <p>Prevazut cu indicator de iesire a aerului, port de prelevare probe fara ac, robinet de scurgere de diametru mare si burduf de aspiratie rosu ce ofera feedback al aspiratiei reale aplicate.</p> <p>Prevazut cu port de conectare rapida a sursei de vacuum externe, cu regulator de vacuum incorporat.</p> <p>Pe fata anterioara transparenta, dispozitivul este prevazut, in coltul din dreapta jos, cu o scala vizuala oblica, precisa, pana la 100 ml, pentru evaluarea volumelor mici acumulate.</p> <p>Prezinta port de evacuare a lichidului drenat si goli acestuia in de punga de drenaj ce are o capacitate 1000 ml care se poate conecta simplu, rapid, sigur etans, prin intermediul portului special prevazut, la dispozitivul de drenaj toracic printr-un sistem de tip Bayonet.</p> <p>Sistemul se poate goli in punga colectoare ce se monteaza pe sistem pentru evacuarea lichidelor.</p> <p>Capacitate: 1000ml adult; 400ml pediatric</p> <p>Steri, marcat CE.</p>
----	--	----	-------------	--

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

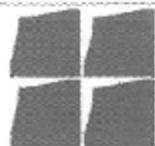


• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300723  
 • Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0356 486956  
 • e-mail: judecun@hospital.ro • www.hospital.ro



43	CATETER DRENAJ TORACIC CU TROCAR CU VARF ASCUTIT: CH8, CH10	10	B U C	<p>Cateterul pentru drenaj toracic cu trocar este utilizat pentru aspirația pleurală și toracică, permițând o penetrare sigură și eficientă și o poziționare sigură. Este prevăzut cu un trocar cu varf ascuțit pentru penetrare, poziționare și manevrare ușoară. Este folosit, în principal, pentru a elimina aerul și fluidele din spațiul intra-toracic, care s-au adunat după răni, boli sau intervenții chirurgicale, și pentru condiții ale toracelui care pot duce la deces, cum ar fi tensiunea pneumotoracică.</p> <p><b>Caracteristici:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Este realizat din PVC de uz medical apirogen, moale, non-toxic și termosensibil, pentru a se putea adapta anatomiei fiecărui pacient. Suprafața siliconată cu coeficient redus de frecțiune, pentru îmbunătățirea confortului pacientului în momentul extragerii tubului.</li> <li>- Este prevăzut cu ac trocar din oțel inoxidabil care se adaptează lumenului intern al cateterului.</li> <li>- Cateterul este fixat bine pe trocar, pentru a reduce peel-back-ul la puncție.</li> <li>- Acul trocar asigură o penetrare ușoară reducând riscul traumei la nivelul peretelui pleural și în timpul inserției.</li> <li>- Varful ascuțit ajută la o inserție atraumatică și rapidă.</li> <li>- Capatul proximal are un maner cu formă ergonomică care asigură o bună manuire și apucare, pentru trecerea atraumatică prin țesut.</li> <li>- Vârful distal deschis, cu orificii laterale netede, care facilitează drenajul și reduce riscul traumelor.</li> <li>- Orificiile laterale asimetrice previn aspirarea țesuturilor.</li> <li>- Marcajele de adâncime sunt prevăzute în centimetri, începând de la capatul distal, pentru introducerea corectă și verificarea poziției cateterului.</li> <li>- Linia radio-opacă aflată pe lungimea tubului ajută la verificarea la raze X a plasării varfului distal.</li> <li>- Conectorul standard aflat la capatul proximal este conceput pentru a facilita conectarea imediată a cateterului cu sistemul de drenaj.</li> <li>- Lungime între 20 și 45 cm.</li> <li>- Marimi disponibile: ○ Cu varf ascuțit: CH 8, CH10</li> </ul>
----	---	----	-------------	---

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” 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

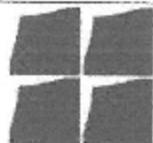


44.	BALON RESUSCITARE UNICA FOLOSINTA CU MANOMETRU SI VALVA PEEP 240ML	5	B U C	<p>Balon resuscitare unica folosinta cu manometru si valva PEEP 240 mL COD REF: 56212</p> <p>Baloanele CPR pot furniza ventilatie cu presiune pozitiva cu sau fara o sursa de gaz comprimat. Pentru a furniza 90% – 100% oxigen, trebuie atasat un rezervor de oxigen.</p> <p>Mercury Medical, va ofera cele mai cuprinzatoare si mai sigure sisteme de resuscitare concepute pentru a gestiona mai eficient costurile asistentei medicale.</p> <p><b>Contiut kit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 buc - balon resuscitare unica folosinta 240 ml</li> <li>• 1 buc- masca resuscitare anatomica prematuri</li> <li>• 1 buc- masca resuscitare anatomica nou nascut</li> <li>• 1 buc manometru</li> <li>• 1 buc valva PEEP</li> <li>• 1 buc – rezervor de oxigen</li> <li>• 1 buc supapa limitare presiune</li> <li>• 1 buc tub alimentare oxigen</li> </ul> <p><b>Specificatii tehnice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Capacitate balon</b> : 240 ml &lt; 7kg</li> </ul> <p>Manometrul inclus, cu coduri de culori, ofera vizualizare directa superioara a cailor respiratorii ale pacientului si a presiunii PEEP in timpul ventilatiei.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Acuratete manometru:</b> +3 cm H<sub>2</sub>O intre 0-15cm H<sub>2</sub>O, ±5 cm H<sub>2</sub>O peste 15cm H<sub>2</sub>O,</li> <li>• <b>Supapa de limitare a presiunii</b> previne umflarea excesiva si este standard la marimile pentru sugari si copii.</li> <li>• Aceasta supapa va mentine PIP-ul sub 40cm H<sub>2</sub>O</li> <li>• <b>Valva PEEP – ofera un final pozitiv presiunii expiratorii</b></li> <li>• Datorita modului controlat de livrare oxigen, aceasta configuratie ajuta in prevenire pneumotoraxului.</li> <li>• Material: PVC</li> <li>• Fara latex</li> </ul>
-----	--	---	-------------	--

3.2.1 Produse SOLICITATE

3.3 Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

3.4



## 3.4.1 Garanție

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data recepției produselor sau în cazul amânării din cauze care nu țin de Contractant, la un interval de 30 zile de la acceptarea produselor. Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor / deficiențelor în perioada de garanție.

## 3.4.2 Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte. Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul/echipamentul este instalat, funcționează la parametri agreeți și este acceptat de Autoritatea/entitatea contractantă.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Autoritatea/entitatea contractantă pentru fiecare produs în parte. Fiecare produs va fi însoțit de toate subsansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită

Dacă este cazul, ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimumi și greutateii ambalajului Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Destinația de livrare este : sediul autorității contractante, respectiv Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara, B-dul Liviu Rebreanu 156, jud. Timiș.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreeat al produselor și se consideră că l-a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

## 3.4.3 Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul (*două pentru echipamente/aparatul medical*)

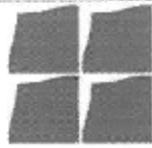
### 3.4.3.1 Instalare, punere în funcțiune, testare

Contractantul trebuie să instaleze toate produsele în mod corespunzător, asigurând-se în același timp ca spațiile unde s-a realizat instalarea rămân curate. După livrarea și instalarea produselor, contractantul va elimina toate deșeurile rezultate și va lua măsurile adecvate pentru a aduna toate ambalajele și eliminarea acestora de la locul de instalare.

Odată ce produsele sunt asamblate, contractantul va realiza și apoi toate configurările/setările necesare pentru a pune produsele în funcțiune. Punerea în funcțiune include, de asemenea, toate ajustările și setările necesare pentru a asigura instalarea corespunzătoare, în ceea ce privește performanța și calitatea, cu toate configurațiile necesare pentru o funcționare optimă.

După instalare și punere în funcțiune, Contractantul va efectua teste funcționale ale produsului în prezența reprezentantului Autorității Contractante.

Contractantul va efectua pe cheltiala sa și fără nici un fel de costuri din partea Autorității/entității contractante toate testele pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreeți. Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea



produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la acceptare de către Autoritatea/entitatea contractantă.

### 3.4.3.2 Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la fața locului a personalului desemnat de Autoritatea/entitatea contractantă. Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a opera produsul.

Instruirea va fi organizată după ce produsul este funcțional și trebuie să permită personalului Autorității/entității contractante să: înțelegerea diferitelor componente ale produsului; înțelegerea tuturor funcționalităților; operarea produsului; informații despre mentenanța de rutină care trebuie să fie efectuată de către utilizator; depistarea problemelor și diagnosticare de baza; etc.

Contractantul trebuie să propună orice subiect suplimentar care ar putea fi necesar pentru a se asigura că personalul Autorității/entității contractante este pe deplin instruit pentru a asigura utilizarea corespunzătoare a produsului.

Durata sesiunii de instruire va fi propusă de Contractant în funcție de aspectele care vor fi abordate pe durata sesiunii.

Sesiunea de instruire se va desfășura în limba română.

Contractantul va asigura pe durata sesiunii de instruire materiale suport în limba română, care includ cel puțin: manuale de operare, fișe tehnice, etc.

### 3.4.3.3 Mentenanța preventivă în perioada de garanție

Mentenanța preventivă trebuie înțeleasă ca totalitatea operațiunilor de întreținere și reparație ale unui echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viață al acestuia, la intervale regulate cu scopul de a asigura funcționarea optimă a echipamentului/produsului, pentru a reduce riscurile de defectare și de deteriorare.

Contractantul trebuie să efectueze mentenanță preventivă a produsului conform cerințelor fiecărui echipament/aparat medical stabilite de producător. Contractantul va preciza în oferta tehnică operațiunile impuse de producător.

Contractantul este responsabil pentru realizarea operațiunilor de mentenanță preventivă în conformitate cu cerințele stabilite de către producătorul echipamentului SAU așa cum au fost agreate de părți conform contractului.

Înainte de efectuarea operațiunilor de mentenanță preventivă, Contractantul comunică Autorității/entității contractante lista operațiunilor mentenanță care trebuie efectuate. În funcție de disponibilitatea locației unde este instalat produsul, este posibil ca mentenanță preventivă sărărbăuiască a fi realizată în afara orelor normale de lucru sau la sfârșit de săptămână sau în sărbători legale. Orelor de lucru normale ale Autorității/entității contractante sunt: 7<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>.

Operațiunile de mentenanță preventivă care necesită o oprire a produsului se efectuează în afara orelor la care normale de activitate. Datele exacte vor fi agreate cu Autoritatea/entitatea contractantă. Mentenanța preventivă trebuie să acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de muncă, piese de schimb și altele asemenea.

Operațiunile de mentenanță preventivă trebuie efectuate în condiții de siguranță, cu protejarea adecvată a personalului care efectuează mentenanță și a altor persoane prezente la locul unde are loc intervenția.

După fiecare intervenție preventivă, Contractantul trebuie să efectueze teste de funcționare ale produsului și să prezinte un raport care să includă activitățile realizate.



### 3.4.3.4 Mentenanța corectivă în perioada post-garanție, după caz

Mentenanța corectivă trebuie înțeleasă ca totalitatea operațiunilor de intervenție la un echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viață al acestuia, ca urmare a unor defecțiuni sau funcționării în afara parametrilor optimi cu scopul de a restabili capacitatea de funcționare optimă a echipamentului/produsului.

Contractantul trebuie să efectueze mentenanța corectivă a echipamentului pentru o perioadă de 2 ani după expirarea perioadei de garanție. Mentenanța corectivă include localizarea, diagnosticarea defectelor, inclusiv intervenția pentru restabilirea bunei funcționări și trebuie efectuată pentru toate părțile componente ale produsului, cu excepția consumabilelor atunci când Autoritatea/entitatea contractantă semnalează un incident.

Mentenanța corectivă trebuie să acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de muncă și altele asemenea, exclusiv piese de schimb. Operațiunile de mentenanță corectivă trebuie efectuate în condiții de siguranță, cu protejarea adecvată a personalului care efectuează mentenanța și a altor persoane prezente la locul unde are loc intervenția.

Serviciile de mentenanță corectivă vor începe după expirarea perioadei de garanție și trebuie asigurate la locația unde este instalat echipamentul. După fiecare intervenție corectivă, Contractantul trebuie să efectueze teste de funcționare și să prezinte un raport care să includă activitățile realizate, inclusiv piesele de schimb utilizate.

### 3.4.3.5 Suport tehnic

Pe toată durata contractului, atât în perioada de garanție cât și după expirarea perioadei de garanție, după caz, Contractantul va asigura suport tehnic.

Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al Autorității/entității contractante unde se poate semnala orice problemă/defecțiune care necesită mentenanță preventivă sau corectivă sau solicită suport tehnic Contractantului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

Contractantul va răspunde în timp util la orice incident semnalat de Autoritatea/entitatea contractantă, în funcție de nivelul incidentului. Fiecărui incident este caracterizat de un nivel de prioritate, care va evidenția impactul acestuia asupra funcționalităților produsului.

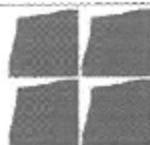
*Contractantul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic. În cazul incidentelor cu prioritate „urgent” intervenția va fi asigurată 24x7, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.*

*Contractantul va trebui să respecte următorii timpi de răspuns, corelați cu nivelul de prioritate a incidentului - aceștia se vor particulariza în funcție de specificul obiectului contractului, cei de mai jos fiind cu caracter orientativ:*

Nivel prioritate	Timp de răspuns	Timp de implementare soluție provizorie	Timp de rezolvare
Urgent	30 minute	4 ore	24 ore
Critic	2 ore	24 ore	48 ore
Major	4 ore	Următoarea zi lucrătoare	Următoarea zi lucrătoare
Minor	4 ore	Următoarea zi lucrătoare	Următoarea zi lucrătoare

*Contractantul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic. În cazul incidentelor cu prioritate „urgent” intervenția va fi asigurată 24x7, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.*

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA



• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300725  
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486936  
• e-mail: județean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



*Nerespectarea timpilor de mai sus da dreptul Autorității/entității contractante de a solicita penalități/daune interese în conformitate cu clauzele contractului de achiziție publică/sectorială de produse.*

## **NOTA : SE VA SELECTA UN NIVEL DE PRIORITATE**

### **3.4.3.6 Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectiva după expirarea garanției**

Contractantul trebuie să fie în măsură să asigure piese de schimb și orice alte materiale consumabile pentru o perioadă de minim 5 ani după expirarea perioadei de garanție.

Contractantul va prezenta în propunerea tehnică:

- recomandări cu privire la piesele de schimb care trebuie să existe în mod curent pentru a facilita efectuarea în cel mai scurt timp a operațiunilor de mentenanță corectivă;
- timpul de livrare pentru piesele de schimb recomandate;
- modalitatea de asigurare a pieselor de schimb în perioada post garanție;
- alte informații relevante.

Toate piesele de schimb/materiale consumabile asigurate de Contractant trebuie să respecte cerințele tehnice și de calitate ale producătorului echipamentului.

### **3.4.4 Mediul în care este operat produsul**

Echipamentul/aparatul medical se va amplasa/utiliza în spațiul .....

## **3.5 Atribuțiile și responsabilitățile Părților**

### **Obligațiile principale ale Autorității contractante**

Autoritatea contractanta va pune la dispoziția Contractantului, cu promptitudine, orice informații și/sau documente pe care le deține și care pot fi relevante pentru realizarea Contractului. În măsura în care Autoritatea contractanta nu furnizează datele/informațiile/documentele solicitate de către Contractant, termenele stabilite în sarcina Contractantului pentru furnizarea produselor se prelungește în mod corespunzător.

Autoritatea contractanta se obligă să respecte dispozițiile din Caietul de sarcini.

Autoritatea contractanta își asumă răspunderea pentru veridicitatea, corectitudinea și legalitatea datelor/informațiilor/documentelor puse la dispoziția Contractantului în vederea îndeplinirii Contractului.

În acest sens, se prezuma că toate datele/informațiile, Documentele prezentate Contractantului sunt însușite de către conducătorul unității și/sau de către persoanele în drept având funcție de decizie care au aprobat respectivele documente.

Autoritatea contractanta va colabora, atât cât este posibil, cu Contractantul pentru furnizarea informațiilor pe care acesta din urmă le poate solicita în mod rezonabil pentru realizarea Contractului.

Autoritatea contractanta are obligația să desemneze, în termen de 5 zile de la semnarea contractului, persoana de contact.

Autoritatea Contractanta se obligă să recepționeze produsele furnizate și să certifice conformitatea astfel cum este

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” 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@hospim.ro • www.hospim.ro



prevazut în Caietul sarcini.

Autoritatea Contractantă poate notifica Contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerii Produselor. Solicitarea de revizuire/respingere va fi motivată, cu comentarii scrise. Autoritatea contractantă are dreptul de a rezilia/rezilia contractul atunci când se respinge produsul livrat, de 2 ori, pe motive de calitate.

Recepția produselor se va realiza conform procedurii prevăzute în Caietul de sarcini.

Autoritatea contractantă se obligă să plătească Pretul Contractului către Contractant, în termen de maximum 60 de zile de la primirea facturii în original la sediul său și numai în condițiile Caietului de sarcini.

Contractantul va emite factura inițială cu documentele justificative în conformitate cu prevederile Caietului de sarcini.

## **Obligațiile principale ale Contractantului**

Contractantul va furniza Produsele și își va îndeplini obligațiile în condițiile stabilite prin prezentul Contract, cu respectarea prevederilor documentației de atribuire și a ofertei în baza căreia i-a fost adjudecat contractul.

Contractantul va furniza Produsele cu atenție, eficiență și diligență, cu respectarea dispozițiilor legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

Contractantul se obligă să depună garanția de bună execuție în termen de maxim 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de ambele părți.

Contractantul va respecta toate prevederile legale în vigoare în România și se va asigura că și Personalul său, implicat în Contract, va respecta prevederile legale, aprobările și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

În cazul în care Contractantul este o asocieră alcătuită din doi sau mai mulți operatori economici, toți aceștia vor fi înunți solidar responsabili de îndeplinirea obligațiilor din Contract.

Partile vor colabora, pentru furnizarea de informații pe care le pot solicita în mod rezonabil între ele pentru realizarea Contractului.

Contractantul va adopta toate măsurile necesare pentru a asigura, în mod continuu, personalul, echipamentele și suportul necesare pentru îndeplinirea în mod eficient a obligațiilor asumate prin Contract.

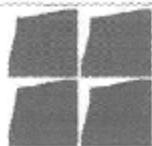
Contractantul are obligația de a desemna, în termen de 5 (cinci) zile de la semnarea contractului, persoana de contact.

Contractantul se obligă să emita factura aferentă produselor furnizate prin prezentul Contract numai după aprobarea/recepția produselor în condițiile din Caietul de sarcini.

Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu prețurile și tehnicile. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru încălcarea de către Autoritatea Contractantă a sa il de către orice altă persoană a reglementărilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” 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: județean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



## 4 Documentații ce trebuie furnizate Autorității/entității contractante în legătură cu produsul

Documentațiile pe care Contractantul trebuie să le livreze Autorității/entității contractante în cadrul contractului sunt :

certificatul de calitate și garanție; declarația de conformitate; avizul de expediție a produsului; documentația de utilizare (*daca este cazul*) ; raport privind testarea (*daca este cazul*) .

## 5 Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea/entitatea contractantă. Recepția produselor se va realiza după livrarea produselor în cantitatea și calitatea solicitată la locația indicată de Autoritatea contractantă: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRANZEU” TIMIȘOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timișoara, jud. Timiș

## 6 Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea/entitatea contractantă : SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRANZEU” TIMIȘOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timișoara, jud. Timiș

Factura va fi emisă după semnarea de către Autoritatea/entitatea contractantă a procesului verbal de recepție calitativă, acceptat, după livrare, instalare și punere în funcțiune. Procesul verbal de recepție calitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- a) certificatul de calitate și garanție ;
- b) declarația de conformitate ;
- c) avizul de expediție a produsului ;
- d) procesul verbal de recepție cantitativă ;
- e) documentația de utilizare (*daca este cazul*) ;
- f) raport privind testarea (*daca este cazul*) ;

Plățile în favoarea Contractantului pentru operațiunile cu titlu accesoriu care vor fi efectuate în perioada post garanție (ex. operațiuni de mentenanță corectivă, piese de schimb, etc) având ca referință costul și condițiile de plată agreeate de părți în cadrul contractului .

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua în termen de 60 de zile de la data emiterii facturii fiscale în original și a tuturor documentelor justificative.

## 7 Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea/entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv conform prevederilor art. 51 din Legea nr. 98/2016. ( Actele normative și standardele indicate sunt considerate indicative și nelimitative) .

Ofertantii vor indica în cadrul ofertei faptul ca la elaborarea acesteia au ținut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor în munca .

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” 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



## 8 Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului,

În conformitate cu clauzele contractuale atasate documentației de atribuire .

## 9 DISPOZIȚII FINALE .

Prin depunerea unei oferte, ofertantul accepta în prealabil condițiile generale și particulare care guvernează această procedură de atribuire ca singura bază a acesteia, indiferent care sunt condițiile proprii de vânzare ale ofertantului. Ofertanții au obligația de a analiza cu atenție Documentația de Atribuire și de a pregăti oferta conform tuturor instrucțiunilor, formularelor, prevederilor contractuale și specificațiilor tehnice conținute în aceasta. Eșecul de a depune o ofertă care să conțină toate informațiile cerute, în termenul prevăzut, va duce la respingerea ofertei.

Nici un cost suportat de operatorul economic pentru pregătirea și depunerea ofertei nu va fi rambursat. Toate aceste costuri vor fi suportate de către operatorul economic ofertant, indiferent de rezultatul procedurii.

Prevederile prezentului caiet de sarcini sunt minimale, în sensul că cerințele tehnice solicitate reprezintă un minimul de parametri tehnici ce trebuie îndepliniți de produsele oferite.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursa, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”.

Orice ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din prezentul caiet de sarcini .

Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini sau care nu îndeplinesc toate caracteristicile tehnice minime solicitate atrage respingerea ofertei în condițiile legii.

Modul de prezentare a propunerii tehnice și financiare se va face conform documentației de atribuire.

Documentația tehnică aferentă ofertei va conține, atât documentația originală, cât și traducerea documentației tehnice originale în limba română, dacă este cazul.

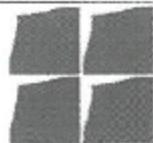
Participanții la licitație vor prezenta mostre din fiecare produs solicitat, modelele prezentate trebuie să îndeplinească specificațiile din prezentul caiet de sarcini. Absența oricăreia dintre mostre va duce la descalificarea ofertei. Fiecare mostră va fi etichetată cu numele ofertantului. Mostrele nu vor fi returnate ofertanților, ele rămânând la Autoritatea Contractantă.

ANEXA NR. 1

VALOAREA ESTIMATĂ A PRODUSELOR SOLICITATE



# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” 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: judateam@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate	Unitate de măsură	Pret unitar lei FARA TVA	Valoare produse lei FARA TVA
41	<b>CONSUMABILE VENTILATOR NEONATAL LEONI PLUS</b>  1.1 CIRCUIT COMPLET PENTRU VENTILATIE NIV LEONI PLUS 1.2 SET COMPLET CIRCUIT VENTILATIE NEONATALA 1.3 SISTEM COMPLET GENERATOR FLUX 1.4 CACIULITE ADAPTOARE PENTRU VENTILATIE NIV 1.5 MASCUTE ADAPTOARE PENTRU VENTILATIE NIV 1.6 PRONGSURI ADAPTOARE PENTRU VENTILATIE NIV	1.1=60 1.2=50 1.3=10 1.4=20 marime S 1.4=20 marime M M 1.4=20m arime L 1.5=20 marime S 1.5=20 marime M M 1.5=20m arime L 1.6=20 marime S 1.6=20 marime M M 1.6=20 marime L	BUC	1.1=945 1.2=595 1.3=350 1.4=950 1.4=950 1.4=950 1.5=950 1.5=950 1.5=950 1.6=950 1.6=950 1.6=950	1.1=56700 1.2=29750 1.3=3500 1.4=1900 MARIME S 1.4=1900 MARIME M 1.4=1900 MARIME L 1.5=1900 MARIME S 1.5=1900 MARIME M 1.5=1900 MARIME L 1.6=1900 MARIME S 1.6=1900 MARIME M 1.6=1900 MARIME L
42	SISTEM DE ASPIRATIE SI DRENAJ TORACIC SINAPI CHEST DRAIN	10		225	2250
43	CATERER DRENAJ TORACIC CU TROCAR CU VARF ASCUTIT:CH8	10		26	260
44	BALON RESUSCITARE UNICA FOLOSINTA CU MANOMETRU SI VALVA PEEP 240ML	5		186	900

