

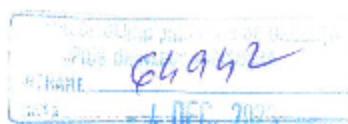
## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU” TIMIȘOARA

\* Boulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
\* Cod fiscal 4663448 \* Telefon +4 0356 433111 \* Fax +4 0256 486958  
\* e-mail: judetean@hospi.ro \* www.hospi.ro



### SECTIA - CHIRURGIE VASCULARA

Nr. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_



Nr. \_\_\_\_\_



Prof. Dr. Dorel Sandesc

## CAIET DE SARCINI PENTRU ACHIZITIE DE PRODUSE

Obiect: Achizitie de materiale endovascularare

### 1 Introducere

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

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

Caietul de sarcini trebuie să preciseze și instituțiile competente de la care furnizorii, execuțanții 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, accesoriu furnizării produselor (după caz).

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

În cadrul acestei proceduri, **SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU”** îndeplinește rolul de Autoritatea/entitatea contractantă, respectiv 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 teate capitoalele unde se consideră 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 Brânzeu” 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, doctoranți.



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

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486966  
• e-mail: judecetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



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 viață medicală timișoreană precum Prof. Dr. Pius Brînzeu, Prof. Dr. Ștefan Gavrilăescu, Conf. Dr. Ion Lighezan și Prof. Dr. Ferdinand Nistor, se aduce în atenția guvernărilor de atunci necesitatea stringată a construirii și în orașul nostru a unei unități medicale moderne.

În anul 2016 Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara a fost acreditat de către ANMCS, că 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 medicală, se desfășoară activități de învățământ universitar și postuniversitar de formare medicală, precum și activități de cercetare științifică medicală.

Instituția este condusă de manager Prof. Dr. Dorel Sandesc.

Misiunea SCJUPBT este aceea de a oferi servicii medicale de excelență populației din regiunea vestică a României. Viziunea echipei manageriale a SCJUPBT își propune ca spitalul să devină cel mai bun furnizor de servicii medicale din întreaga euro-regiune, etalon al profesionalismului și calității, iar scopul echipei manageriale este ca SCJUPBT să devină cea mai înaltă unitate sanitată din oraș.

### 2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

În baza referatelor de necesitate emise de Secțiile SCJUPBT privind achiziția de produse, aprobată de orconatorul de credite și pentru care nu avem încheiate acorduri cadre/contracte de furnizare, este necesară să se demareze procedura legală de achiziție.

Pentru atingerea misiunii mai sus-mentionată, preocupațiile noastre se axează pe: obținerea satisfacției pacientilor, prin îmbunătățirea actului medical. De aceea este absolut necesară punerea la dispoziție a materialelor sanitare specifice procedurilor endovasculare, pentru tratamentul endovascular al anevrismelor, și altele asemenea.

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

Autoritatea contractantă dorește să obțină un acord cadre/contract de furnizare produse la cel mai bun preț din piață și să corespundă calitativ specificațiilor tehnice, astfel încât să asigure un act medical de calitate, fără sincope în procesul de achiziție.

## 3 Descrierea produselor solicitate

Produsele solicitate fac parte din categoria : Achiziție de materiale endovasculare.

### 3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

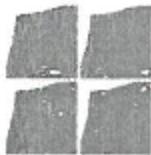
Asigurarea necesarului de materiale pentru interventii endovasculare periferice și pentru tratamentul endovascular al anevrismelor de aorta până la data de 31.12.2023



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

#### 3.2.1 Produse solicitate

Nr. LOT	DENUMIRE PRODUS	Cantitate	Specificatii tehnice	Pret unitar estimat(RON)
1.	Stent graft autoexpandabil cu fixare proximala duala (infrarenala si suprarenala) cu sistem de introducere propriu pentru tratamentul anevrismelor aortei abdominale	2 buc	<ul style="list-style-type: none"><li>- sistem modular care sa includa un stent graft principal bifurcat/ piesa aorto- uni - iliaca si doua extensiipentru picioare intr - o gama dimensionalala larga, cu diferite lungimi si conicitati, ocludere</li><li>- indicatie pentru dispunere unghiulara de pana la 75 grade a aortei infrarenale cu o zona de amplasare de 15mm</li><li>- fixarea sa fie duala - proximala pe aorta supra si infrarenala si tehnologie exclusiva cu stenturi blocate</li><li>- sa utilizeze propriul sistem de livrare care sa constea dintr -o teaca a dispozitivului de introducere atasata la un maner principal; manerul sa includa un sistem de control cu buton pentru montarea cu precizie a stent graftului principal bifurcat si a mansetei; teaca sa poate fi detasata de manerul fix si lasata la locul ei, inlaturand restul sistemului de livrare, astfel incat teaca stent graftului bifurcat sa poate fi apoi utilizata ca un dispozitiv de introducere vascular pentru extensia pentru picior ipsilateral, teaca si varful dispozitivului de introducere sa fie acoperite hidrofilic, radioopace</li><li>- sistemul de livrare pentru extensiile pentru picior si iliaca sa fie similar cu cel descris mai sus singura diferență constând în absența unui mecanism de deblocare a inchizorii la capatul distal al sistemului de livrare, lângă portul de clărire a firului de ghidaj</li><li>- toate stent grafturile sa fie alcătuite din stenturi din nitinol</li></ul>	80.000,00



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

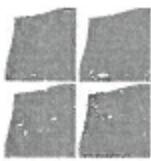
• Bulevardul Aviației, Nr. 156, Cod Postal 300726 Timișoara  
• Cod fiscal 460014483 • Telefon +4 0256 430111 • Fax +4 0256 486956  
• e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro

ANMCS

Unitatea Atestată în  
Pentru 141 achiziții

autoexpandabile lipite pe o tesatura de poliester; suportul de stent consta dintr-o serie de arcuri sinusoidale asezate intr-o configuratie tubulara; aceste stenturi sa fie distante pe lungimea materialului graftului pentru a asigura un sprijin radial si a permite autoexpandarea stent-grafturilor

- pe stent graft sa fie prevazute marcase radioopace
- stent graftul principal bifurcat sa contine un stent proximal neacoperit care sa includa zimti de fixare (suprarenal) pentru rezistenta la migrare; un al doilea rand de zimti sa fie situati distal chiar la capatul sectiunii acoperite , aproximativ la mijlocul primului stent acoperit , pentru a asigura fixarea infrarenala
- picioarele stent graftului principal bifurcat sa fie, de asemenea , prevazute cu un stent ce contine zimti tociti care fixeaza extensia pentru picior in situ si ajuta la prevenirea separarii componentelor
- fiecare picior al stent graftului principal bifurcat sa fie conceput astfel incat sa accepte o extensie pentru picior
- toate componentele au fost sa fie concepute pentru a putea fi inlaturate in siguranta, fara margini ascutite
- sistemul de livrare sa fie cu profiluri reduse : pentru corpul principal 18-19F, OD; pentru picioare: 13-14F, OD
- dimensiunile stentului principal - diametru graft: proximal 20,22,24,26,28,30,33,36 mm si distal 14 mm pentru fiecare dintre cele 2 picioare si lungimi: 80, 100, 120 mm, lungime suplimentara ipsilaterală : 20mm
- dimensiuni extensii picioare : diametru proximal 15mm si diametre distale 9,11,13,15,17,20,24 mm cu lungimi de 80, 100, 120, 140, 160 mm



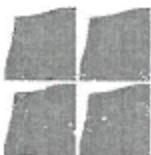
## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul 1 Mai Rebreanu, Nr. 156, Cod Poștal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4603448 • Telefon: +4 0256 433111 • Fax: +4 0256 486956  
• e-mail: judetean@hosp-tm.ro • www.hosp-tm.ro



- piesa aorto-uni-iliaca: diametre proximale 20-22-24-26-28-30-33-36 mm cu lungimea de 100 mm, diametre cateter 18-19 F, cu segment transrenal de 17-18 mm, cu diametru distal 14 mm
- sistemul sa beneficieze de studii clinice
- teaca sa fie inclusa in sistemul de livrare a stent graftului , fiecare stent graft sa fie preincarcat in sistemul sau de livrare individual si ambalat steril/
- sistem de stent graft sa fie indicat pentru repararea anevrismului de aorta avand indicatie o angulatie a colului infrarenal aortic proximal  $\leq 75^\circ$ ; lungimea coletului aortic proximal  $\geq 15$  mm cu calcifere nesemnificativa si/sau trombi nesemnificativi; diametre native ale coletului aortic intre 17.5-31.0 mm
- sa prezinte sistem de magnetizare ce faciliteaza canularea rapida si usoara in mai putin de 3 minute
- diametre corp bifurcat 21.5, 23.5, 25.5, 28, 30.5, 32, 34 mm
- picior drept cu diametre de 12 mm si lungimi de 60,80,100,120,140,160,180 mm
- picior tapered cu diametre 12-10 mm si lungimi 80, 110, 130, 150, 170 mm
- picior evazat cu diametre 12-13, 12 -15, 12- 17 ,12-19,12- 21,12- 23 si lungimi de 80, 110, 130, 1500, 170 mm

Kit complet pentru diagnostic intraoperator si implantare 1 buc. balon pentru remodelare stent 1 buc. cateter pigtail de masurare	2 buc	<ul style="list-style-type: none"><li>- 1 buc. balon pentru remodelare stent</li><li>- 1 buc. cateter pigtail de masurare</li><li>- 2 buc. ghid lunderquist</li><li>- balonul pentru remodelarea stent graftului autoexpandabil sa fie special conceput pentru</li></ul>	5.400,00
---	-------	--	----------



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

\*Bulevardul Levii Peligratii, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
\*Cod fiscal 4663448 \* Telefon +4 0256 433111 \* Fax +4 0256 483966  
\* e-mail: judetean@hosptm.ro \* www.hosptm.ro



2 buc. ghid lunderquist	<p>dilatarea lumenului mare</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- sa aiba diametru ax 10,5F, distanta indicator si lungime balon min 40mm si max 46mm, tensionare evaluata 50mm la 100mm</li><li>- sa aiba lungime ax intre 65 - 130 cm</li><li>- ghidul tip Lunderquist sa fie conceput special pentru interventii aortice cu diametru extern 0.035" (0.89mm), cu strat de protectie, foarte rigid</li><li>- straiul de PTFE sa permita operarea fina,</li><li>- sa aiba varf atraumatic pentru pozitionare sigura</li><li>- sa aiba vizibilitate buna a varfului pentru pozitionare precisa si tranzitie fara rasucire intre corpul principal ultra rigid si varf</li><li>- lungime minim 260 cm</li><li>- diametrul curburii varfului sa fie maxim 20 mm</li><li>- cateter pentru masuratori intravasculare – sa prezinte markeri radioopaci la intervale de 1 cm in portiunea distala</li></ul>	
-------------------------	---	--

### 3.3 Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

#### 3.3.1 Garanție

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data receptiei 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 rezultante din remedierea defectelor / deficiențelor în perioada de garanție.

Perioada solicitată de garanție a produselor este de **minim 2 ani**.

#### 3.3.2 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 parametrii agrejați 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



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

Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
Cod fiscal 4653448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 488966  
e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



parte. Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/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, manipularii accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii siguretatii ambalajului Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absența 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 autoritatii contractante, respectiv Spitalul Clinic Judetean de Urgenta „Pius Branzeu” Timisoara, B-dul Liviu Rebreanu 156, jud. Timis.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat 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.

### 3.3.3 Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul (*doar pentru echipamente/aparatura medicala*)

#### 3.3.3.1 Instalare, punere în funcțiune, testare

Contractantul trebuie să instaleze toate produsele în mod corespunzător, asigurându-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 lăsa 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 configurațiile/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.

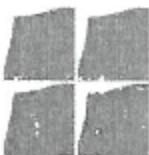
După instalare și punere în funcțiune, Contractantul va efectua teste funcționale ale produsului în prezența reprezentantului Autorității Contractante.

Contractantul va efectua pe cheltuiala sa și fără nici un fel de costuri din partea Autorității/entității contractante toate testele pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreati. Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până le acceptă de către Autoritatea/entitatea contractantă.

#### 3.3.3.2 Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la față 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: înțeleagă diferențelor componente ale produsului; înțeleagă tuturor funcționalităților; operare produsului; informații despre mențenanța de rutină care trebuie să fie efectuată de către utilizator; depistarea problemelor și diagnosticare de bază; etc.



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

• Bulevardul Liviu Rebreanu Nr. 166, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4663446 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486956  
• E-mail: judestean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



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 propusa de Contractant în funcție de aspectele care vor fi abordate pe durata sesiuni.

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, fise tehnice,etc.

### 3.3.3.3 Mantenanța preventivă în perioada de garanție

Mantenanța preventivă trebuie înțeleasă ca totalitatea operațiunilor de întreținere și reparatie 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 mantenanță preventivă a produsului conform cerințelor fiecărui echipament/aparăt medical stabilite de producator . Contractantul va preciza în oferă tehnica operațiunile impuse de producator.

Contractantul este responsabil pentru realizarea operațiunilor de mantenanță 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 mantenanță preventivă, Contractantul comunică Autorității/entității contractante lista operațiunilor de mantenanță care trebuie efectuate. În funcție de disponibilitatea locației unde este instalat produsului, este posibil ca mantenanță preventivă să trebuiască să se realizeze în afara orelor normale de lucru sau la sfârșit de săptămână sau în sărbători legale. Orele de lucru normale ale Autorității/entității contractante sunt : 7<sup>30</sup> – 15<sup>30</sup>.

Operațiunile de mantenanță 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. Mantenanță preventivă trebuie să acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de muncă, piese de schimb și altele asemenea.

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

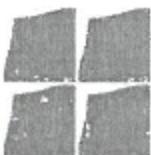
După fiecare intervenție preventivă, Contractantul trebuie efectueze teste de funcționare ale produsului și să prezinte un raport care să includă activitățile realizate.

### 3.3.3.4 Mantenanța corectivă în perioada post-garanție, după caz

Mantenanța 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 mantenanță corectivă a echipamentului pentru o perioadă de 2 ani după expirarea perioadei de garanție. Mantenanța 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 semnalizează un incident.

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



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

Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Cod Postal 300720 Timișoara  
Cod fiscal 46B3448 • Telefon +4 0256 423111 • Fax +4 0256 488966  
e-mail: judecteam@hosptim.ro • www.hosptim.ro



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

### 3.3.3.5 Suporț 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 semnală orice problemă/defecțiune care necesită menenanță 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 funcționării integrale a produsului.*

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

Nivel prioritate	Temps de răspuns	Temps de implementare soluție provizorie	Temps de rezolvare
<i>Urgent</i>	30 minute	4 ore	24 ore
<i>Critic</i>	2 ore	24 ore	48 ore
<i>Major</i>	4 ore	Următoarele 24 de ore	Următoarele 24 de ore
<i>Minor</i>	4 ore	Următoarele 24 de ore	Următoarele 24 de ore

*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 funcționării integrale a produsului.*

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

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

### 3.3.3.6 Pieze de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de menenanță corectivă după expirarea garanției

Contractantul trebuie să fie în măsură să asigure pieze 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:

- a) recomandări cu privire la piezele de schimb care trebuie să existe în mod curent pentru a facilita efectuarea în cel mai scurt timp a operațiunilor de menenanță corectivă;



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

\* Boulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 166, Cod Postal 300723 Timișoara  
\* Cod fiscal 4663448 \* Telefon +4 0358 433111 \* Fax +4 0258 486958  
\* e-mail: judetean@hosptm.ro \* www.hosptm.ro



- b) timpul de livrare pentru piesele de schimb recomandate;
- c) modalitatea de asigurare a pieselor de schimb în perioada post garanție;
- d) alte informații relevante.

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

### 3.3.4 Mediul în care este operat produsul

Echipamentul/aparatură medicală se va amplasa/utiliza în cadrul Clinicii de Chirurgie Vasculară pentru interventii endovasculare..

## 3.4 Atribuțiile și responsabilitățile Părților

### Obligațiile principale ale Autorității contractante

Autoritatea contractanta va pune la dispozitia Contractantului, cu promptitudine, orice informații și/sau documente pe care le detine și care pot fi relevante pentru realizarea Contractului. În masura în care Autoritatea contractanta nu furnizează datele/informațiile/documentele solicitate de către Contractant, termenele stabilite în sarcina Contractantului pentru furnizarea produselor se prelungesc 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 dispozitia Contractantului în vederea înăchuzirii Contractului.

În acest sens, se prezuma că toate datele/informațiile. Documentele prezentate Contractantului sunt insuțite 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.

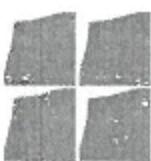
Autoritatea Contractanta se obligă să recepționeze produsele furnizate și să certifice conformitatea astfel cum este prevazut în Caietul sarcini.

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

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

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

Contractantul va emite factură împreună cu documentele justificative în conformitate cu prevederile Caietului de sarcini.



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

Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300120 Timișoara  
Cod fiscal 4683448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0295 485956  
e-mail: judec@hosp-tm.ro • www.hosp-tm.ro



### Obligațiile principale ale Contractantului

Contractantul va furniza Produsele și își va indeplini 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, aprobarile și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

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

Contractantul va respecta toate prevederile legale în vigoare în România și se va asigura ca și Personalul sau, implicat în Contract, va respecta prevederile legale, aprobarile și standardele tehnice, profesionale și de calitate în vigoare.

În cazul în care Contractantul este o asociere alcătuită din doi sau mai mulți operatori economici, toți aceștia vor fi finiți soli cărui responsabilită de indeplinirea 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 indeplinirea 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 emite factură 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 propunerea sa tehnica. Totocâtă, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare, cat și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

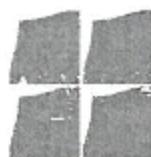
Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru încalcarea de către Autoritatea Contractanta sa il de către orice alta persoană a reglementarilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

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

Documentațiile care Contractantul trebuie să le livreze Autorității/entității contractante în cadrul contractului sunt:  
certificatul de calitate și garanție; declarația de conformitate; avizul de expediere a produsului; documentația de utilizare (*dacă este cazul*); raport privind testarea (*dacă 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 contactanta: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU” TIMIȘOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timișoara, jud. Timiș.



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

• Boulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 106, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4680448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0258 488956  
• e-mail: judecetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



### 6 Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factura va avea menționat numărul contractului, datele de emitere 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 BRÂNZEU” TIMIȘOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis.

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 însoții 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 expediere 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 mențenanță corectivă, piese de schimb, etc) având ca referință costul și condițiile de plată acordate 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 collective 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).

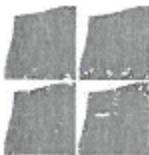
Ofertanții vor indica în cadrul ofertei faptul că la elaborarea acesteia au tinut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor în munca .

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

În conformitate cu clauzelor contractuale atașate documentației de atribuire .

### 9 DISPOZITII FINALE .

Prin depunerea unei oferte, ofertantul acceptă în prealabil condițiile generale și particulare care guvernează aceasta procedura de atribuire ca singura baza 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 continute în aceasta. Esecul de a depune o ofertă care să conțină toate informațiile cerute, în termenul prevazut, va duce la respingerea ofertei.



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

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Poștal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 489956  
• e-mail: judecetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Nici un cost suportat de operatorul economic pentru pregatirea si depanarea ofertei nu va fi rambursat. Toate aceste costuri vor fi suportate de catre operatorul economic ofertant, indiferent de rezultatul procedurii.

Prevederile prezentului caiet de sarcini sunt minimele, in sensul ca cerintele tehnice solicitate reprezinta un minimul de parametrii tehnici ce trebuie intruniti de produsele ofertate.

Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comer, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea de „**sau echivalent**”.

Orice oferta care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luata in considerare in masura in care propunerea tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerintelor minime din prezentul caiet de sarcini .

Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevazute in caietul de sarcini sau care nu indeplinesc toate caracteristicile tehnice minime solicitate atrage respingerea ofertei in conditiile legii.

Modul de prezentare a propunerii tehnice si financiare se va face conform documentatiei de atribuire.

Documentatia tehnica aferenta ofertei va contine, atat documentatia originala, cat si traducerea documentatiei tehnice originale in limba romana, daca este cazul.

### **Riscuri si masuri de gestionare (ce vor fi aplicate de AC)**

Risurile aferente implementarii contractului ce cad in responsabilitatea partilor (alaturi de masurile de gestionare a acestora-eliminare/diminuare), risuri ce sunt reflectate in alocarea sarcinilor dintre parti:

1. In cazul in care furnizorul nu va respecta termenul de livrare a produselor, AC va impune penalitati in cadrul clauzelor contractuale la art. **Penalitati, daune-interese.**
2. In cazul in care produsele nu corespund cerintelor prevazute in Caietul de Sarcini acestea se vor respinge la receptie, urmand ca furnizorul sa inlocuiasca produsele refuzate fara a modifica pretul.

Intocmit

Dr. C.  
Medic

Conf. Dr. Sorin Barac  
Cordonator PN Tratamente

de Aorta prin Tehnici Hibride

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

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4663448 • Tel/fax +4 0256 433111 • Fax +4 0256 488956  
• e-mail: judetean@hospitm.ro • www.hospitm.ro



Instituția Națională  
de Monitorizare și Control

**ANEXA NR. 1****VALOAREA ESTIMATA A PRODUSELOR SOLICITATE**

DENUMIRE PRODUS	UM	Pret Unitar RON	Cantitate	Valoare totala RON
1. Stent graft autoexpandabil cu fixare proximală duală (infrarenală și suprarenală) cu sistem de introducere propriu pentru tratamentul anevrismelor aortei abdominale	buc.	40.000,00	2	80.000,00
2. Kit complet pentru diagnostic intraoperator și implantare (1 buc. balon pentru remodelare stent, 1 buc. cateter pigtail de masurare, 2 buc. ghid underquist)	buc	2.700,00	2	5.400,00

**INTOCMIT**

Dr. Georgel Taranu  
Medic primar chirurgie vasculară

Conf. Dr. Sorin Barac  
Coordonator PN Tratament Anevrisme de Aorta prin Tehnici Hibride

