

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0356 430111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judecetan@hosplm.ro • www.hosplm.ro



SECTIA : NEUROCHIRURGIE
Nr. F461 26.09.2024

Nr. 42249 În 5 SEP. 2024

Prof.Dr. Sandesc Dorel

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 stabilește de către fiecare oferent 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, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, elicitare, 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 prestatarii 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
- Prevenirea și stingerea incendiilor : www.igsu.ro
- Protecția mediului : 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.

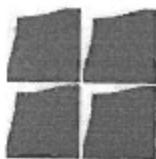
Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Oferent că aceasta trebuia menționată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

Istoria Spitalului Clinic Județean de Urgență „Pius Brânzeu” 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



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

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



Brînzeu, Prof. Dr. Ștefan Gavrilescu, Conf. Dr. Ion Lighezan și Prof. Dr. Ferdinand Nistor, se aduce în atenția guvernărilor de atunci necesitatea stringentă 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. Clinica de Neurochirurgie functionază în cadrul SCJUPBT de la deschiderea initială sub conducerea Dr. Mihaela. Actualmente Clinica de Neurochirurgie dispune de 44 de paturi fizice – 60 în contract cu CJAS, 6 medici primari, 3 Sali de operare. Este principalul centru de neurochirurgie din Regiunea de Vest deservind prin arondare directă 2 milioane de locuitori și indirect alte 1-2 milioane. Este singurul centru de formare din partea de vest a țării și singura gardă de neurochirurgie pe un areal de 7 județe. În total se efectuează anual 1500 de operații neurochirurgicale de toate tipurile și se internează aproximativ 2000 de pacienți.

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 ordonatorul de credite și pentru care nu avem încheiate acorduri cadre/contracte de furnizare, este necesar să se demareze procedura legală de achiziție.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Autoritatea contractanta dorește să obțina un acord cadre/contract de furnizare produse la cel mai bun preț din piață și să corespunda calitativ specificațiilor tehnice, astfel să asigure un act medical de calitate, fără sincopă în procesul de achiziție.

3 Descrierea produselor solicitate

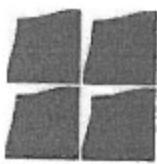
Produsele solicitate fac parte din categoria :*materiale sanitare/medicamente/reactivi de laborator/piese schimb*,
(se va selecta varianta corectă).

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Tratarea pacienților cu hidrocefalie.

3.2 Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesară a fi realizate

3.2.1 Produse solicitate

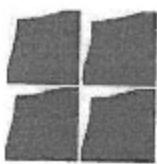


SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

* Bulevardul Lviu Rebreanu, Nr. 156 Cod Postal 300723 Timișoara
 * Cod fiscal 4663448 * Telefon +4 0356 433111 * Fax +4 0256 466956
 * e-mail: judcteam@hosptm.ro * www.hosptm.ro



Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate anuala	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse	Durata minima garanție/termé n de valabilitate														
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.														
1	Sistem drenaj Ventriculo- Peritoneal	0	Buc			<ul style="list-style-type: none"> • cateter ventricular implantabil de 25 cm din silicon, cu stilet introdicator si deflector • valve de control de presiune metalica, cilindrica, dimensiuni 13,4(lungime) mm x 4,2mm (diametru), compatibila CT/R MN-3T • cateter distal/ peritoneal integrat in corpul valvei; implantabil din silicon, de 120 cm 	<ul style="list-style-type: none"> • cateter ventricular implantabil de 25 cm din silicon, cu stilet introdicator si deflector, diametru int 1,2 mm, diametru ext 2,5 mm, prevazut cu orificii laterale pe primii 2 cm; cate 4 randuri acute 4 gauri dedrenare • valve de control de presiune metalica, cilindrica, dimensiuni 13,4(lungime) mm x 4,2mm (diametru), compatibila CT/R MN-3T, este alcătuita din doua componente sămbilate împreună într-o cărcasă cilindrică definită: <ul style="list-style-type: none"> - componenta cu bilacare funcționează în poziție orizontală - componenta sistem gravitational care funcționează la întreaga capacitate doar în poziție verticală a pacientului și evită supradrenarea LCR, sistemul permitând renarea LCR în mod gradual din momentul în care pacientul trece de la poziția orizontală la poziția verticală. • cateter distal/ peritoneal integrat în corpul valvei; implantabil din silicon, de 120 cm, diametru int 1,2 mm, diametru ext 2,5 mm. • componentele kitului să fie de unică folosință, ambalate steril • valve care să aibă următoarele presiuni <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Poziție pacient: culcat</td><td style="padding: 2px;">Poziție pacient: în picioare</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">5 cm H2O</td><td style="padding: 2px;">20 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">5 cm H2O</td><td style="padding: 2px;">25 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">5 cm H2O</td><td style="padding: 2px;">30 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">5 cm H2O</td><td style="padding: 2px;">35 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">10 cm H2O</td><td style="padding: 2px;">25 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">10 cm H2O</td><td style="padding: 2px;">30 cm H2O</td></tr> </table>	Poziție pacient: culcat	Poziție pacient: în picioare	5 cm H2O	20 cm H2O	5 cm H2O	25 cm H2O	5 cm H2O	30 cm H2O	5 cm H2O	35 cm H2O	10 cm H2O	25 cm H2O	10 cm H2O	30 cm H2O	18 luni
Poziție pacient: culcat	Poziție pacient: în picioare																					
5 cm H2O	20 cm H2O																					
5 cm H2O	25 cm H2O																					
5 cm H2O	30 cm H2O																					
5 cm H2O	35 cm H2O																					
10 cm H2O	25 cm H2O																					
10 cm H2O	30 cm H2O																					



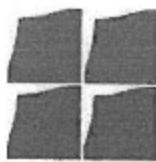
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
 • Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0266 486956
 • e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



unitate sfatu în
PROCELE DE ACCREDITARE

2	Valve de control de presiune	1			<ul style="list-style-type: none"> • valve care să fie disponibile spre achiziție, după nevoie, cu următoarele presiuni <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Pozitie pacient:culcat</th><th style="text-align: center;">Pozitie pacient: in picioare</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">20 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">25 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">30 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">35 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">10 cm H2O</td><td style="text-align: center;">25 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">10 cm H2O</td><td style="text-align: center;">30 cm H2O</td></tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> • metalica,cilindrica,dimensiuni 13,4(lungime) mmx 4,2mm (diametru),compatibilă CT/RM N-3T,este alcătuia din două componente,sanitabile împreună într-o casă cilindrică detăină: - componentă cu bilăcare funcționândă în poziție orizontală - componentă sistem gravitational care funcționează la întregă capacitate doar în poziție verticală pacientului și evită supradrenarea LCR sistemului permitedrenarea LCR în mod gradual din momentul în care pacientul trece de la poziție orizontală la poziție verticală. • valve care să fie disponibile spre achiziție, după nevoie, cu următoarele presiuni <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Pozitie pacient:culcat</th><th style="text-align: center;">Pozitie pacient: in picioare</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">20 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">25 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">30 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">5 cm H2O</td><td style="text-align: center;">35 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">10 cm H2O</td><td style="text-align: center;">25 cm H2O</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">10 cm H2O</td><td style="text-align: center;">30 cm H2O</td></tr> </tbody> </table>	Pozitie pacient:culcat	Pozitie pacient: in picioare	5 cm H2O	20 cm H2O	5 cm H2O	25 cm H2O	5 cm H2O	30 cm H2O	5 cm H2O	35 cm H2O	10 cm H2O	25 cm H2O	10 cm H2O	30 cm H2O	Pozitie pacient:culcat	Pozitie pacient: in picioare	5 cm H2O	20 cm H2O	5 cm H2O	25 cm H2O	5 cm H2O	30 cm H2O	5 cm H2O	35 cm H2O	10 cm H2O	25 cm H2O	10 cm H2O	30 cm H2O	18 luni
Pozitie pacient:culcat	Pozitie pacient: in picioare																																	
5 cm H2O	20 cm H2O																																	
5 cm H2O	25 cm H2O																																	
5 cm H2O	30 cm H2O																																	
5 cm H2O	35 cm H2O																																	
10 cm H2O	25 cm H2O																																	
10 cm H2O	30 cm H2O																																	
Pozitie pacient:culcat	Pozitie pacient: in picioare																																	
5 cm H2O	20 cm H2O																																	
5 cm H2O	25 cm H2O																																	
5 cm H2O	30 cm H2O																																	
5 cm H2O	35 cm H2O																																	
10 cm H2O	25 cm H2O																																	
10 cm H2O	30 cm H2O																																	
3	Cateter ventricular implantabil	0			<ul style="list-style-type: none"> • 25 cm din silicon 	<ul style="list-style-type: none"> • 25 cm din silicon,cu stilet în introducator side-locator,diametru înălțim 1,2 mm,diametru ext 2,5 mm,prevăzut cu urichi laterale pe primii 2 cm;cate 4 randuri acate,găuri de drenare 	18 luni																											
4	Cateter distal/peritoneal implantabil	0			<ul style="list-style-type: none"> • din silicon,de 120 cm 	<ul style="list-style-type: none"> • din silicon,de 120 cm,diametru int: 1,2 mm,diametru ext 2,5 mm, 	18 luni																											
5	Conector drept implantabil	0			<ul style="list-style-type: none"> • Sistem de conectare metallic implantabil, cu diametrul compatibil pentru atușarea între 2 tuburi de drenaj, cu dimensiunile specificate mai sus, cu fixare prin sutură. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sistem de conectare metallic implantabil, cu diametrul compatibil pentru atușarea între 2 tuburi de drenaj, cu dimensiunile specificate mai sus, cu fixare prin sutură. 	18 luni																											



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara

• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0258 486956

• e-mail: judetean@hcspm.ro • www.hcspm.ro



6	Conector implantabil în „Y”	2				* Sistem de conectare metallic implantabil între 3 tuburi	* Sistem de conectare metallic implantabil, cu diametrul compatibil pentru atașarea între 3 tuburi de drenaj, cu dimensiunile specificate mai sus, cu fixare prin sutură..	18 luni
---	-----------------------------	---	--	--	--	---	--	---------

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 jin 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.

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 agreeați 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 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, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii și greutății 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.

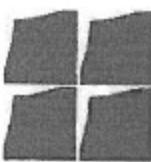
Destinația de livrare este : sediul autoritatii contractante, respectiv Spitalul Clinic Judetean de Urgenta „Pius Branzeu” Timisoara, B-dul Liviu Rebreanu 156, jud. Timis.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul 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.

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

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 se realizează 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.



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Lui Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4683448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486958
• e-mail: judecata@hcsp-tm.ro • www.hcsp-tm.ro



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 agreeați. Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovitură, zgârieturi și alte deteriorări, până la acceptare de către Autoritatea/entitatea contractantă.

3.3.3.2 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 diferențelor componente ale produsului; înțelegerea tuturor funcționalităților; operarea produsului; informații despre menenanță 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 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.

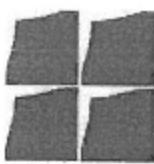
3.3.3.3 Menenanța preventivă în perioada de garanție

Menenanța preventivă trebuie întreținută ca totalitatea operațiunilor de întreținere și reparări 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 menenanță preventivă a produsului conform cerintelor fiecarui echipament/aparăt medical stabilite de producător. Contractantul va preciza în ofertă tehnica operațiunile impuse de producător.

Contractantul este responsabil pentru realizarea operațiunilor de menenanță preventivă în conformitate cu cerințele stabilite de către producătorul echipamentului SAU așa cum au fost acordate de către contractului

Înainte de efectuarea operațiunilor de menenanță preventivă, Contractantul comunică Autorității/entității contractante lista operațiunilor menenanță care trebuie efectuate. În funcție de disponibilitatea locației unde este instalat produsului, este posibil ca menenanța preventivă să trebuiască să fie realizată în afara orelor normale de lucru sau la sfârșit de săptămână sau în sărbători legale. Orelle de lucru normale ale Autorității/entității contractante sunt : 7³⁰ – 15³⁰.



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara

• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 488956

• e-mail: judeleoa1@hosptm.ro • www.hosptm.ro



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

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

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

3.3.3.4 Menenanță corectiva în perioada post-garanție, după caz

Menenanță corectiva 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 menenanță corectivă a echipamentului pentru o perioadă de 2 ani după expirarea perioadei de garanție. Menenanță 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 semnalăază un incident.

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

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

3.3.3.5 Suport tehnic

Pe toata 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 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. Fiecare 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 „urgență” 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 tempi 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:



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 166, Cod Postal 300723 Timișoara
 • Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 488956
 • e-mail: judecetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Nivel prioritate	Timp de răspuns	Timp de implementare soluție provizorie	Timp 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	Următoarea zi lucrătoare	Următoarea zi lucrătoare
<i>Minor</i>	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.

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

3.3.3.6 Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mențenanță 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 perioadăi 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 mențenanță 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.

3.3.4 Mediul în care este operat produsul

Echipamentul/aparatură medicală se va amplasa/utiliza în spațiul SCJUPBT, Bloc Operator I sector Neurochirurgie.

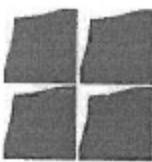
3.4 Atribuțiile și responsabilitățile Părților

Obligațiile principale ale Autoritatii contractante

Autoritatea contractanta va pune la dispozitia Contractantului , cu promptitudine, orice informatii si/sau documente pe care le detine și care pot fi relevante pentru realizarea Contractului. În masura în care Autoritatea contractanta nu furnizeaza datele/informatiile/documentele solicitate de către Contractant, termenele stabilite în sarcina Contractantului pentru furnizarea produselor se prelungesc în mod corespunzător.

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

Autoritatea contractanta își asumă răspunderea pentru veridicitatea, corectitudinea și legalitatea



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRINZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Posta 300723 Timișoara

• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956

• e-mail: judetean@hcspm.ro • www.hcspm.ro



datelor/informatiilor/documentelor puse la dispozitia Contractantului in vederea indeplinirii Contractului. In acest sens, se prezuma ca toate datele/informatiile. Documentele prezentate Contractantului sunt insucite de catre conducatorul unitatii si/sau de catre persoanele in drept avand functie de decizie care au aprobat respectivele documente.

Autoritatea contractanta va colabora, atat cat este posibil, cu Contractantul pentru furnizarea informatiilor pe care acesta din urma le poate solicita in mod rezonabil pentru realizarea Contractului.

Autoritatea contractanta are obligatia sa desemneze, in termen de 5 zile de la semnarea contractului, persoana de contact.

Autoritatea Contractanta se obliga sa receptioneze produsurile furnizate si sa certifice conformitatea astfel cum este prevazut in Caietul sarcini.

Autoritatea Contractanta poate notifica Contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerea Produselor. Solicitarea de revizuire/respingere va fi motivata, cu comentarii scrise. Autoritatea contractanta are dreptul de a rezolva/rezilia contractul atunci cand se respinge produsul livrat, de 2 ori, pe motive de calitate.

Receptia produselor se va realiza conform procedurii prevazute in Caietul de sarcini.

Autoritatea contractanta se obliga sa plateasca Pretul Contractului catre Contractant, in termen de maximum 60 de zile de la primirea facturii in original la sediul sau si numai in conditiile Caietului de sarcini.

Contractantul va emite factura in premia cu documentele justificative in conformitate cu prevederile Caietului de sarcini.

Obligatiile principale ale Contractantului

Contractantul va furniza Produsele si isi va indeplini obligatiile in conditiile stabilite prin prezentul Contract, cu respectarea prevederilor documentatiei de atribuire si a ofertei in baza careia i-a fost adjudecat contractul.

Contractantul va furniza Produsele cu atentie, eficienta si diligenta, cu respectarea dispozitiile legale, aprobarile si standardele tehnice, profesionale si de calitate in vigoare.

Contractantul se obliga sa depuna garantia de buna executie in termen de maxim 5 zile lucratoare de la semnarea contractului de ambele parti.

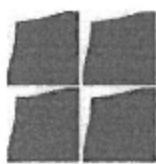
Contractantul va respecta toate prevederile legale in vigoare in Romania si se va asigura ca si Personalul sau, implicat in Contract, va respecta prevederile legale, aprobarile si standardele tehnice, profesionale si de calitate in vigoare.

In cazul in care Contractantul este o asociere alcautuita din doi sau mai multi operatori economici, toti acestia vor fi tinuti solidar responsabili de indeplinirea obligatiilor din Contract.

Partile vor colabora, pentru furnizarea de informatii pe care le pot solicita in mod rezonabil intre ele pentru realizarea Contractului.

Contractantul va adopta toate masurile necesare pentru a asigura, in mod continuu, personalul, echipamentele si suportul necesare pentru indeplinirea in mod eficient a obligatiilor asumate prin Contract.

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



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4063448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 436956
• e-mail: judestean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Contractantul se obliga să emite factura aferentă produselor furnizate prin prezentul Contract numai după aprobatarea/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 tehnică. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare, cat și de calificarea personalului folosit pe toata durata contractului.

Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru incalcarea de către Autoritatea Contractantea 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 pe 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 (*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 contactantă: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

6 Modalități și condiții de plată

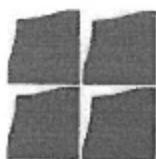
Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea/entitatea contractantă : SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, 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 calitativă;
- 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 agreata 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.



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRINZEU” TIMIȘOARA

* Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300/23 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0258 486956
• e-mail: judeetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



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. (Acele 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,

In 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.

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 minime, în sensul că cerințele tehnice solicitate reprezintă un minimul de parametrii tehnici ce trebuie măriti de produsele oferite.

Specificațiile tehnice care indică o anumita origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrică sau de comert, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu usurință 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”.

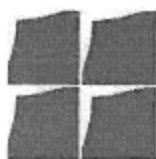
Orice ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luate în considerare în masura în care propunerea tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerintelor minime din prezentul caiet de sarcini.

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

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

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

Participantii la licitație vor prezenta mostre din fiecare produs solicitat, modelele prezентate trebuie să îndeplinească specificațiile din prezentul caiet de sarcini. Absența oricareia dintre mostre va duce la descalificarea ofertei. Fiecare

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

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4633448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



mostra va fi etichetata cu numele ofertantului. Mostrele nu vor fi returnate ofertantilor, ele ramanand la Autoritatea Contractanta.

ANEXA NR. 1

VALOAREA ESTIMATA A PRODUSELOR SOLICITATE

Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate anuala	Unitate de măsură	Pret unitar lei (tva inclus)	Valoare produse lei (TVA inclus)
LOT	Sistem drenaj Ventriculo-Peritoneal	0	Buc	1600	0
1	Valve de control de presiune	1	Buc	1200	1200
	Cateter ventricular implantabil	0	Buc	300	0
	Cateter distal/peritoneal	0	Buc	300	0
	Conector drept implantabil	0	Buc	300	0
2	Conector implantabil in „Y”	2	Buc	650	1300
Valoare Totala					2500 LEI

Med. Coordonator Program National Hidrocefalie
Conf.Univ.Dr. Brinzeu Andrei / Sef sectie Clinica de Neurochirurgie

