



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU” TIMIȘOARA

Bulevardul Liviu Rebreanu Nr. 156 Cod Postal 300723 Timișoara
Cod fiscal 4663443 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
e-mail: judelean@hosctm.ro • www.hosctm.ro



SECTIA ...ATL.....
Nr. _____ / _____

5020
26 JAN. 2023

Nr. _____ / _____

APROBĂ
MANAGER
S.L.DR. Sorin

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 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, etichetare, 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, accesoriile furnizării produselor (după caz).

- Protectia muncii : www.securitatea-muncii.ro
- Prevenirea și stingerea incendiilor : www.igsu.ro
- Protectia 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.

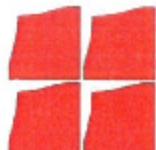
Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Oferent că aceasta trebuia menționată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

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 închiate acorduri cadru/contracte de furnizare, este necesar să se demare proceea legală de achiziție.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

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

3 Descrierea produselor solicitate

Produsele solicitate fac parte din categoria : *materiale sanitare*.

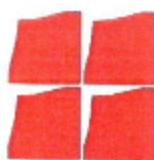
(se va selecta variantă corectă).

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea : *materiale sanitare*

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

3.2.1 Produse solicitate



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 436956
 • e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate lunară	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse	Durata minima garanție/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
I.	<i>Ace anestezie neuroaxială tip spinal</i>	1000	buc	SCJU "Pius Brinzeu" Timisoara , Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48	1.1. Ace pentru anestezie spinală, punție lombară/ biopsie citologică (bizoș Quincke), diferite marimi. <i>Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	2 ani
						1.2. Ace pentru anestezie spinală, punție lombară/ biopsie citologică (bizoș Quincke), diferite marimi pentru persoanele supraponderale. <i>Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	
						1.3. Ace anestezie spinală cu bizoș pencil point (diferite marimi) pentru adulti și copii. <i>Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	
						1.4. Ace anestezie spinală cu bizoș pencil point pentru persoanele supraponderale sau cu obezitate. <i>Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRINZEU” TIMIȘOARA

• Boulevardul Liviu Rebreanu Nr. 156 Cod Postal 300723 Timișoara
 • Cod fiscal 4663148 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
 • e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro

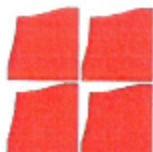


2.	<i>Set anestezie neuroaxială de tip epidural</i>	50	buc	SCJU "Pius Brinzeu" Timisoara , Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48 h	<i>2.1. Set ace pentru anestezie combinata spinala – epidurala Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	2 ani
		600	buc	SCJU "Pius Brinzeu" Timisoara , Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48 h	<i>2.2. Set ac și cateter pentru anestezie epidurală continuă Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	
3.	<i>Ace Touhy pentru anestezie epidurală monodoză</i>	500	buc	SCJU "Pius Brinzeu" Timisoara , Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48 h	<i>Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	2 ani
4.	<i>Ace anestezie plexala cu vizibilitate ecografică de 360 grade</i>	500	buc	SCJU "Pius Brinzeu" Timisoara , Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48 h	<i>Conform Anexei I la Caietul de Sarcini</i>	2 uni

a. Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

i. 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 își împart contractant, la un interval de 30 zile de la acceptarea produselor. Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultante din remedierea defectelor / deficiențelor în pericola de garanție.



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu Nr. 156, Cod Poștal 300723 Timișoara
• Cod Fiscal 4663448 • Telefon +40 256 433111 • Fax +40 256 486956
• e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



II. 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 agreatați 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, manipularii accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii siguranțăii 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 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.

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

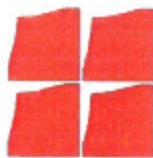
1. Instalare, punere în funcțiune, testare

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 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 spoi 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 Autoritatii 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 parametrii agreatați. 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.



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Luiu 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



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: înțelegerea diferitelor componente ale produsului; înțelegerea tuturor funcționalităților; operarea produsului; informații despre mențenanță de rutină care trebuie să fie efectuată de către utilizator; depistarea problemelor și diagnosticare de bază; 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. Mențenanța preventivă în perioada de garanție

Mențenanța 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 mențenanță preventivă a produsului conform cerintelor fiecarui echipament/aparăt medical stabilite de producător. Contractantul va preciza în ofertă tehnica operațiunilor impuse de producător.

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

Înainte de efectuarea operațiunilor de mențenanță preventivă, Contractantul comunică Autorității/entității contractante lista operațiunilor mențenanță care trebuie efectuate. În funcție de disponibilitatea locației unde este instalat produsului, este posibil ca mențenanță 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.

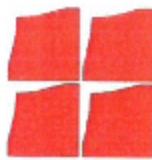
Operațiunile de mențenanță preventivă care necesită o oprire a produsului se efectuează în afara orelor la care normale de activitate. Datele exacte vor fi agreeate cu Autoritatea/entitatea contractantă. Mențenanța preventivă trebuie să acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de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

Operațiunile de mențenanță preventivă trebuie efectuate în condiții de securitate, cu protejarea adecvată a personalului care efectuează mențenanță 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.

4. Mențenanța corectiva în perioada post-garanție, după caz

Mențenanța 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.



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
 • Cod fiscă 4683448 • Telefon +4 0358 433111 • Fax +4 0256 486956
 • e-mail: judecban@hosptm.ro • www.hosptm.ro



Contractantul trebuie să efectueze menținerea corectivă a echipamentului pentru o perioadă de 2 ani după expirarea perioadei de garanție. Menținerea 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 semnalază un incident.

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

Serviciile de menținere 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.

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 menținere 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 „urgent” intervenția va fi asigurată 24x7, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.

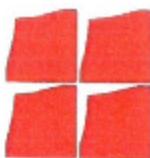
Contractantul va trebui să respecte următorii tempi de răspuns, corelați cu nivelul de prioritate a incidentului - aceștia se vor particulariza în funcție de specificul obiectului contractului, cei de mai jos fiind cu caracter orientativ:

Nivel prioritate	Tempos de răspuns	Tempos de implementare soluție provizorie	Tempos 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/duune interese în conformitate cu clauzele contractului de achiziție publică/sectorială de produse.

NOTA : SE VA SELECTA UN NIVEL DE PRIORITATE



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: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



6. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mențenanță corectivă 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 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.

iv. Mediul în care este operat produsul

Echipamentul/aparatură medicală se va amplasa/utiliza în spațiul

b. Atribuțiile și responsabilitățile Partilor

Obligațiile principale ale Autoritatii contractante

Autoritatea contractanta va pune la dispozitia Contractantului , cu promptitudine, orice informatii si/sau documente pe care le define si care pot fi relevante pentru realizarea Contractului. In masura in care Autoritatea contractanta nu furnizeaza datele/informatiile/documentele solicitate de catre Contractant, termenele stabilite in sarcina Contractantului pentru furnizarea produselor se prelungesc in mod corespunzator.

Autoritatea contractanta se obliga sa respecte dispozitiile din Caietul de sarcini.

Autoritatea contractanta isi asuma raspunderea pentru veridicitatea, corectitudinea si legalitatea datelor/informatiilor/documentelor puse la dispozitia Contractantului in vederea indeplinirii Contractului.

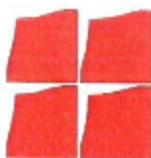
In acest sens, se presupune ca toate datele/informatiile. Documentele prezentate Contractantului sunt insu'ite de catre conducatorul unitatii si/sau de catre persoanele in drept avand functie de decizie care an aprobat respectivele documente.

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 produsele 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 rezoluționa/rezilia contractul atunci cand se respinge produsul livrat, de 2 ori, pe motive de calitate.



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 486956
• e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



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

Autoritatea contractanta se obliga 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 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 careia i-a fost adjudecat contractul.

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

Contractantul se obligă să depuna 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 că 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 înținuți 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.

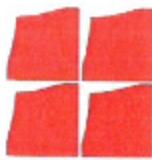
Contractantul se obligă să emite factura aferentă produselor furnizate prin prezentul Contract numai după aprobația/recepția produselor în condițiile din Caietul de sarcini.

Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu propunerea sa tehnica. 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 încalcarea de către Autoritatea Contractanta să îl de către orice alta persoană a reglementărilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

49 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 (*dacă este cazul*) ; raport privind testarea (*dacă este cazul*) .



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRINZEU” TIMIȘOARA

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



50 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 solicitata la locația indicata de Autoritatea contactanta: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

51 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 URGENȚA „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 funcție. 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 menenanță corectivă, piese de schimb, etc) având ca referință costul și condițiile de plată agreate 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.

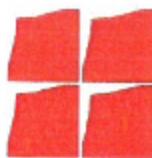
52 Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea/entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

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 că la elaborarea acesteia au tinut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor în munca .

53 Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului,

In conformitate cu clauzelor contractuale atașate documentației de atribuire .



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRINZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0358 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judecban@hosptm.ro • www.hosptm.ro



54 DISPOZITII FINALE .

Prin depunerea unei oferte, ofertantul accepta in prealabil conditiile generale si particulare care guverneaza aceasta procedura de atribuire ca singura baza a acesteia, indiferent care sunt conditiile proprii de vanzare ale ofertantului. Ofertantii au obligatia de a analiza cu atentie Documentatia de Atribuire si de a pregati oferta conform tuturor instructiunilor, formularelor, prevederilor contractuale si specificatiilor tehnice continute in aceasta. Esecul de a depune o oferta care sa contine toate informatiile cerute, in termenul prevazut, va duce la respingerea ofertei.

Nici un cost suportat de operatorul economic pentru pregatirea si depunerea 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 minime, in sensul ca cerintele tehnice solicitate reprezinta un minimul de parametrii tehnici ce trebuie măriti de produsele ofertate.

Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, 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 finantare 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.

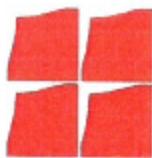
Participantii la licitatie vor prezenta mostre din fiecare produs solicitat, modelele prezentate trebuie sa indeplineasca specificatiile din prezentul caiet de sarcini. Absenta oricareia dintre mostre va duce la descalificarea ofertei. Fiecare mostra va fi etichetata cu numele ofertantului. Mostrele nu vor fi returnate ofertantilor, ele ramanand la Autoritatea Contractanta.

Intocmit,

Dr. Corina Maria Dumbrău

Dr. Giorgiana Bobotanu





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 486956
* e-mail: judelean@hosp-tm.ro * www.hosp-tm.ro



ANEXA 1 – Specificatii Tehnice

Lotul 1. Ace anestezie neuroaxială tip spinal

Lotul 1.1. Ac pentru anestezie spinală, punte lombară/ biopsie citologică (bizou Quincke), diferite marimi :

G18 1,30 X 88 mm	,G22 0,70 X 75 mm	G29 0,33x 88mm
G19 1,10 X 40 mm	, G22 0,70 x75 mm	
G19 1,10 X 88 mm	,G25 0,50x 75 mm	
G20 0,90 X 75 mm	,G25 0,50 x88mm	
G20 0,90 X 88 mm	,G26 0,45x88mm	
G22 0,70 X 40 mm	,G27 0,40x88mm	

Specificatii tehnice:

- ac spinal cu bizou Quincke;
- mandren metalic cu capăt din plastic colorat conform codului colorilor .
- sistem de prindere eliptic prevăzut cu 3 elemente pentru o mai buna aderenta si pentru fixare impotriva rotirii accidentale in interiorul acului;
- sistemul de prindere are sageata indicatoare pentru pozitionarea corecta a bizoului acului;
- prisma pentru vizualizare rapida a LCR este incorporata in sistemul de prindere;
- prisma faciliteaza vizualizarea LCR astfel ca fara LCR este stralucitoare, iar cu LCR devine transparenta;
- ambalare și etichetare conform EU-MDD (EU Medical Device Directive) (numele produsului, descriere, cod. valabilitate, lot, mod de sterilizare, dimensiuni, adresa producător etc). – 25 buc./cutie;
- standard SR EN ISO 9001:2008;
- standard SR EN ISO 13485:2003/AC:2007,marcaj CE.

Lotul 1.2. Ac pentru anestezie spinală, punte lombară/ biopsie citologică (bizou Quincke), diferite marimi pentru persoanele supraponderale:

G25 0,50 X 120 mm
G26 0,45 X 120 mm
G27 0,40 X 120 mm

Specificatii tehnice :

- ac spinal cu bizou Quincke ;
- mandren metalic cu capăt din plastic colorat conform codului colorilor .
- sistem de prindere eliptic prevăzut cu 3 elemente pentru o mai buna aderenta si pentru fixare impotriva rotirii accidentale in interiorul acului;
- sistemul de prindere are sageata indicatoare pentru pozitionarea corecta a bizoului acului;
- prisma pentru vizualizare rapida a LCR este incorporata in sistemul de prindere;
- prisma faciliteaza vizualizarea LCR astfel ca fara LCR este stralucitoare, iar cu LCR devine transparenta;



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



- ambalare și etichetare conform EU-MDD (EU Medical Device Directive) (numele produsului, descriere, cod, valabilitate, lot, mod de sterilizare, dimensiuni, adresa producător etc). – 25 buc./cutie;
- standard SR EN ISO 9001:2008;
- standard SR EN ISO 13485:2003/AC:2007, marcat CE.

Lotul 1.3. Ace anestezie spinală cu bizou pencil point (diferite marimi) pentru adulți și copii

G25 0.50X50mm

G22 0.7X88mm

G25 0.5X88mm+ac introducator (G 20 0.9x35 mm)

G27 0.40X50mm

G27 0.50X88mm+ac introducator(G22 0.7x35mm)

- ac spinal cu bizou Pencil Point;
- mandren metalic cu capăt din plastic colorat conform codului culorilor (G25 - portocaliu);
- sistem de prindere eliptic prevăzut cu 3 elemente pentru o mai bună aderență și pentru fixare împotriva rotirii accidentale în interiorul acului;
- sistemul de prindere are sageata indicatoare pentru poziționarea corectă a bizoului acului;
- prisma pentru vizualizare rapidă a LCR este incorporată în sistemul de prindere;
- prisma facilitează vizualizarea LCR astfel ca fără LCR este stralucitoare, iar cu LCR devine transparentă;
- ac introducător G20 0,90 X 35mm & G22 0,70 X 35mm
- ambalare și etichetare conform EU-MDD (EU Medical Device Directive) (numele produsului, descriere, cod, valabilitate, lot, mod de sterilizare, dimensiuni, adresa producător etc). – 25 buc./cutie;
- standard SR EN ISO 9001:2008;
- standard SR EN ISO 13485:2003/AC:2007, marcat CE.

Lotul 1.4. Ace anestezie spinală cu bizou pencil point pentru persoanele supraponderale sau cu obezitate.

G25 0,50 X 103 mm

G25 0,5 X 120 mm

- ac spinal cu bizou Pencil Point;
- mandren metalic cu capăt din plastic colorat conform codului culorilor (G25 - portocaliu);
- sistem de prindere eliptic prevăzut cu 3 elemente pentru o mai bună aderență și pentru fixare împotriva rotirii accidentale în interiorul acului;
- sistemul de prindere are sageata indicatoare pentru poziționarea corectă a bizoului acului;
- prisma pentru vizualizare rapidă a LCR este incorporată în sistemul de prindere;
- prisma facilitează vizualizarea LCR astfel ca fără LCR este stralucitoare, iar cu LCR devine transparentă;
- ac introducător G20 0,90 X 35mm & G22 0,70 X 35mm
- ambalare și etichetare conform EU-MDD (EU Medical Device Directive) (numele produsului, descriere, cod, valabilitate, lot, mod de sterilizare, dimensiuni, adresa producător etc). – 25 buc./cutie;



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 155, Cod Postal 300723 Timișoara
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judetean@hosptim.ro • www.hosptim.ro



- standard SR EN ISO 9001:2008;
- standard SR EN ISO 13485:2003/AC:2007, marcat CE.

Lotul 2. Set anestezie neuroaxială de tip epidural

Lotul 2.1 Set ac pentru anestezie combinată spinală – epidurală

Ac epidural tip Tuohy, G18 (1,3 x 88 mm) cu orificiu pe partea dorsala a varfului pentru introducerea acului spinal („back –eye”), cu mandren de plastic colorat (codul culorilor G18 - roz), ambou transparent cu marcat pentru identificarea varfului acului; marcaje din cm in cm pentru verificarea adâncimii de inserție, aripi fixe, nedetașabile.

Ac spinal cu bizou tip Pencil Point G27 (0,45 x 138,5 mm); prevazut cu manșeta pe lungimea acului, care ajuta la centrarea acului spinal în acul epidural; ambou transparent pentru vizualizare rapidă a LCR, cu marcat pentru identificarea varfului acului, mandren de plastic colorat (codul culorilor G27 – gri). Marcat la 2 cm de la ambou, vizibil prin amboul transparent al acului peridural pentru verificarea pozitiei varfului acului (orificiului acului).

Element de blocare a acului spinal în cel peridural care permite doar rotația sa.

Cateter peridural din poliamidă cu vîrf din PUR (soft tip), G20 (0,45 x 0,85 x 1000 mm) prevăzut cu trei deschideri laterale și capăt distal închis, linie radioopacă încorporată, marcaje pentru controlul adâncimii de inserție, piesă intermediară colorată (codul culorilor) pentru stabilizare longitudinală la introducerea cateterului.

Conector de legătură între cateter și filtru ce se închide prin apăsare (nu înșurubare) prevăzut cu căpăcel de protecție.

Seringă de maxim 8 ml latex free, dedicată pentru reperarea spațiului peridural prin tehnica înaintării prin pierdere de rezistență (L.O.R.).

Filtru de maxim 0,2 µm și volum rezidual maxim 0,45 ml rezistent la presiune (minim 7 bar) prevăzut la ambele capete cu căpăcele de protecție.

Dispozitiv hipoalergenic de fixare a filtrului la nivelul pielii.

Eticheta autoadeziva ce se lipeste pe cateter pentru a nota denumirea anestezicului/analgezicului.

Durata de valabilitate – 5 ani.

Sterilizare EO;

Ambalare și etichetare conform ISO 15223-1, EU-MDR (EU Medical Device Regulation) (numele produsului, descriere, cod, valabilitate, lot, mod de sterilizare, dimensiuni, adresa producător etc).

Lotul 2.2 Set ac și cateter pentru anestezie epidurală continuă

Ac peridural tip Tuohy, G18 (1,3 x 80 mm) cu mandren de plastic colorat (codul culorilor G18 - roz), ambou transparent, marcaje pentru verificarea adâncimii de inserție, aripi fixe, nedetașabile;

Cateter peridural din poliamidă cu vîrf din PUR (soft tip), G20 (0,45 x 0,85 x 1000 mm) prevăzut cu trei deschideri laterale și capăt distal închis, linie radioopacă încorporată, marcaje pentru controlul adâncimii de inserție, piesă intermediară colorată (codul culorilor) pentru stabilizare longitudinală la introducerea cateterului;



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 488056
* e-mail: judetean@hosp-tm.ro * www.hosp-tm.ro



Conector de legătură între cateter și seringă/filtru ce se inchide prin apăsare (nu înșurubare) prevăzut cu căpăcel de protecție;

Seringă de maxim 8 ml latex free, dedicată pentru reperarea spațiului peridural prin tehnică înaintării prin pierdere de rezistență (L.O.R.);

Filtru de maxim 0,2 µm și volum rezidual maxim 0,45 ml rezistent la presiune (minim 7 bar) prevăzut la ambele capete cu căpăcele de protecție;

Dispozitiv hipoalergenic de fixare a filtrului la nivelul pielii;

Durata de valabilitate – 5 ani de la data fabricației;

Sterilizare EO;

Ambalare și etichetare conform ISO 15223-1, EU-MDR (EU Medical Device Regulation) (numele produsului, descriere, cod, valabilitate, lot, mod de sterilizare, dimensiuni, adresa producător etc).

Lotul 3. Ac Touhy pentru anestezie epidurală monodoza

Dimensiuni:

G16 1.70x 80mm

G18 1.30x 80mm

Specificații tehnice:

Ac pentru anestezie epidurală în tehnica single-shot sau continuă, cu bizou tip Tuohy
Adecat pentru catetere G 19 și G20.

Lungime 8 cm, cu marcaje din 1 în 1 cm pentru verificarea adâncimii de inserție;

Mandren din plastic colorat conform codului culorilor, ce inchide etanș bizoul acului (elimină riscul decupării de țesuturi și pe cel al formării de tumori epidermoidice post - punționare) și care este prevăzut cu element de fixare împotriva rotirii accidentale în interiorul acului și care indică orientarea bizoului acului.

Ambou transparent (forma de patrat pe secțiune), canelat (împotriva alunecării).

Prevăzut cu aripioare fixe, nedetașabile.

Manson de protecție ce acopera acul pe toata lungimea care protejeaza acul împotriva impacturilor mecanice și a contaminarii microbiene atunci cand este despachetat, înainte de utilizare; protejeaza utilizatorul împotriva rănilor prin intepare înainte de a scoate manșonul de protecție.

Produsul nu contine latex și DEHP.

Durata de valabilitate – 5 ani.

Sterilizare EO;

Ambalare și etichetare conform ISO 15223-1, EU-MDR (EU Medical Device Regulation) (numele produsului, descriere, cod, valabilitate, lot, mod de sterilizare, dimensiuni, adresa producător etc).

Lotul 4. Ace anestezie plexala cu vizibilitate ecografică de 360 grade

Ac pentru anestezie plexala, în tehnica „single-shot”, cu vizibilitate ecografică la 360°, poate fi utilizat atât pentru stimulare nervoasă cât și pentru poziționarea acului sub ghidaj ecografic.

Sa prezinte reflectoare ultrasonice cu model de securitate "X", prelucrate cu laser.

Compatibil cu aparate de tip Stimuplex HNS 12 din dotarea secției ATI;

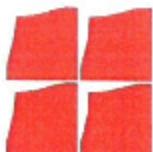
Dimensiunea acelor:

G22 0.70X50mm

G20 0.90X100mm

G20 0.90X150mm

- ac cu bizou conic, la 30°, ascuțit și pe partea dorsala „back cut bevel”
- marcaje din cm în cm pe toata lungimea acului pentru verificarea adâncimii de inserție ;



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

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



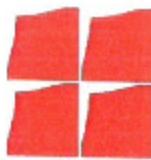
- ac izolat pe toata lungimea pana in apropierea varfului pentru transmiterea optima a impulsului electric si pentru o alunecare optima;
- amboul acului are design ergonomic si este prevazut cu striatii pentru o buna priza manuala si asigura controlul optim al manoperei;
- la capatul distal acul este prevazut cu un cablu de 42 cm ce se ataseaza la neurostimulator si cu un tub nedetasabil de 50 cm, transparent, cu conexiune luer-lock si capacel de protectie, pentru administrarea de anestezic;
- cateterul de injectare este DEHP-free;
- acul este protejat de o teaca ce se detaseaza inainte de utilizare ;
- sterilizare EO;

Intocmit,

Dr. Corina Maria Dumbrău

Dr. Giorgiana Bobotanu





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



ANEXA 2 CENTRALIZATOR PRETURI

VALOAREA ESTIMATA A PRODUSELOR SOLICITATE

Nr lot.	Denumire	Unit	Pret	Cant/luna	Cant/3luni	Cant/6luni
1	Ace anestezie neuroaxială tip spinal	1.1. Ace pentru anestezie spinală, punçături lombare/ biopsie citologică (bizou Quincke), diferite marimi	buc	7.2	1000	3000
		1.2. Ace pentru anestezie spinală, punçături lombare/ biopsie citologică (bizou Quircke), diferite marimi pentru persoanele supraponderale	buc	21.4	200	600
		1.3. Ace anestezie spinală cu bizou pencil point (diferite marimi) pentru adulți și copii	buc	20	700	2100
		1.4. Ace anestezic spinală cu bizou pencil point pentru persoanele supraponderale sau cu obezitate.	buc	26	200	600
2	Set anestezie neuroaxială de tip epidural	2.1. Set ace pentru anestezie combinată spinală - epidurală	buc	172	50	150
		2.2. Set ac și cateter pentru anestezie epidurală continuă	buc	77	600	1800
3	Ace Touhy pentru anestezie epidurală monodoza	buc	13	500	1500	3000
4	Ace anestezie plexala cu vizibilitate ecografică de 360 grade	buc	51	500	1500	3000

Intocmit,

Coordonator AP-ATI
Dr Dumbuleu Corina Mari

Medic Specialist ATI
Dr. Bobotanu Giorgiana