

CAIET DE SARCINI PENTRU ACHIZITIE DE PRODUSE

1 Introducere

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

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

- Protecția muncii : www.securitatea-muncii.ro
- 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 Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

2.1 Informații despre Autoritatea/entitatea contractantă

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

Istoria Spitalului Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara (SCJUPB Timișoara) s-a scris la începutul anilor 70 când prin meritul unor personalități de marcă din viața medicală timișoreana precum Prof. Dr. Pius Brînzeu, Prof. Dr. Ștefan Gavrilăscu, Conf. Dr. Ion Lighezan și Prof. Dr. Ferdinand Nistor, se aduce în atenția guvernanților 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, ca 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, dotate 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, aprobate de ordonatorul de credite și pentru care nu avem încheiate acorduri cadru/contracte de furnizare, este necesar a se demara procedura legală de achiziție.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Autoritatea contractantă dorește să obțină un acord cadru/contract de furnizare produse la cel mai bun pret din piață și să corespundă calitativ specificațiilor tehnice, astfel va asigura un act medical de calitate, fără sinecpe în procesul de achiziție.

3 Descrierea produselor solicitate

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

(se va selecta variant corectă).

3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea : *materiale sanitare*

Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

3.1.1 Produse solicitate.

Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate totală	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse	Durata minimă garanție/termen de valabilitate
1	2	3	5	6	7	8	9
1	Sistem măsurarea tensiune arterială invazivă în circuit închis cu seringă integrată	600	buc	SCJU Pius Brinzeu Timișoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timișoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini	Minim 2 ani
2	Patura de încălzire pentru tot corpul	50	buc	SCJU Pius Brinzeu Timișoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timișoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini 2.1 Patura de încălzire tip pediatric	Minim 2 ani
		370	buc	SCJU Pius Brinzeu Timișoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timișoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini 2.2 Patura de încălzire tip adult	Minim 2 ani
3	Circuit de ventilație cu tehnologie semipermeabilă, cu durată lungă de utilizare tip FP	550	buc	SCJU Pius Brinzeu Timișoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timișoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini	Minim 2 ani

4	Set profilaxie escara leziuni decubit	500	buc	SCJU Pius Brinzeu Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini	Minim 2 ani
5	Adaptor FnFit-EnLock trusa nutritie	1500	set-15 buc	SCJU Pius Brinzeu Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini	Minim 2 ani
6	Kit traheostoma percutanta, ingrijire si monitorizare	55	buc	SCJU Pius Brinzeu Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini 6.1 Kit traheostoma percutanata	Minim 2 ani
		55	buc	SCJU Pius Brinzeu Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini 6.2 Canula traheostoma cu aspiratie subglotica si balonas	Minim 2 ani
		20	buc	SCJU Pius Brinzeu Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini 6.3 Dispozitiv de monitorizarea a presiunii interne a balonasului canulei trahealea	Minim 2 ani
7	Filtre antibacteriene	1500	buc	SCJU Pius Brinzeu Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini	Minim 2 ani
8	"DISPOZITIV AUTOADEZIV PENTRU FIXAREA CATETERULUI EPIDURAL LA PIELE"	1500	buc	SCJU Pius Brinzeu Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu 156, Timisoara	48h	Conform anexei 1 la caietul de sarcini	Minim 2 ani

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 recepției produselor sau în cazul amânării din cauze care nu țin de Contractant, la un interval de 30 zile de la acceptarea produselor. Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor / deficientelor în perioada de garanție.

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 agreeți și este acceptat de Autoritatea/entitatea contractantă.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Autoritatea/entitatea contractantă pentru fiecare produs în parte. Fiecare produs va fi însoțit de toate subsamblele/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 mărării și greutateii ambalajului Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

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

Destinația de livrare este : sediul autorității contractante, respectiv Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brnzeu” 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/aparatură 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 apoi toate configurările/setările necesare pentru a pune produsele în funcțiune. Punerea în funcțiune include, de asemenea, toate ajustările și setările necesare pentru a asigura instalarea corespunzătoare, în ceea ce privește performanța și calitatea, cu toate configurațiile necesare pentru o funcționare optimă.

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

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

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: înțeleagă diferențele componentelor ale produsului; înțeleagă toate funcționalitățile; opereze produsul; informare despre mentenanța 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 propusă de Contractant în funcție de aspectele care vor fi abordate pe durata sesiunii.

Sesiunea de instruire se va desfășura în limba română.

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

3. Mentenanța preventivă în perioada de garanție

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

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

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

Înainte de efectuarea operațiunilor de mentenanță preventivă, Contractantul comunică Autorității/entității contractante lista operațiunilor mentenanță care trebuie efectuate. În funcție de disponibilitatea locației unde este instalat produsului, este posibil ca mentenanță preventivă sătrebuiească a fi realizată în afara orelor normale de lucru sau la sfârșit de săptămână sau în sărbători legale. Orele de lucru normale ale Autorității/entității contractante sunt : 7⁰⁰ – 15³⁰ .

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

Operațiunile de mentenanță preventivă trebuie efectuate în condiții de securitate, cu protejarea adecvată a personalului care efectueazămentenanță 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 săincludăactivitățile realizate.

4. Mentenanța corectivă în perioada post-garanție, după caz

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

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

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

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

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 mentenanță preventivă sau corectivă sau solicită suport tehnic Contractantului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

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

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

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

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

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

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

6. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță 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 mentenanță corectivă;
- timpul de livrare pentru piesele de schimb recomandate;
- modalitatea de asigurare a pieselor de schimb în perioada post garanție;
- alte informații relevante.

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

iv. Mediul in care este operat produsul

Echipamentul/aparatul medical se va amplasa/utiliza in spatiul

b. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

Obligațiile principale ale Autorității contractante

Autoritatea contractanta va pune la dispozitia Contractantului , cu promptitudine, orice informatii si/sau documente pe care le detine 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 prezuma ca toate datele/informatiile. Documentele prezentate Contractantului sunt insusite 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 produsele furnizate si sa certifice conformitatea astfel cum este prevazut in Caietul sarcini.

Autoritatea Contractanta poate notifica Contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerii Produselor. Solicitarea de revizuire/respingere va fi motivata, cu comentarii scrise. Autoritatea contractanta are dreptul de a rezolventa/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 și numai in conditiile Caietului de sarcini.

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

Obligațiile 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 și 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 alcătuita din doi sau irai multi operatori economici, toti acestia vor fi tinuti solidar responsabili de indeplinirea obligatiilor din Contract.

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

Contractantul va adopta toate masurile necesare pentru a asigura, in mod continua, 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.

Contractantul se obliga sa emita factura aferenta produselor furnizate prin prezentul Contract numai dupa aprobarea/receptia produselor in conditiile din Caietul de sarcini.

Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor in conditiile Caietului de sarcini, in conformitate cu propunerea sa tehnica. Totodata, este raspunzator atat de siguranta tuturor operatiunilor si metodelor de prestare, cat si de calificarea personalului folosit pe toata durata contractului .

Contractantul nu poate fi considerat raspunzator pentru incalcarea de catre Autoritatea Contractanta sa il de catre orice alta persoana a reglementarilor aplicabile in ceea ce priveste 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 expediție a produsului; documentația de utilizare (*daca este cazul*) ; raport privind testarea (*daca este cazul*) .

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 dupa livrarea produselor in cantitatea si calitatea solicitata la locatia indicata de Autoritatea contractanta: SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

51 Modalități si condiții de plata

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factura va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadența ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificata de Autoritatea/entitatea contractantă : SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA „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 însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

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

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

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

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 ca la elaborarea acesteia au tinut cont de obligatiile relevante din domeniile mediului, social si al relatiilor in munca .

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

În conformitate cu clauzele contractuale atasate documentației de atribuire .

54 DISPOZITII FINALE .

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

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

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

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

Orice 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 ecrintelor minimale 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.

Participantii la licitatie vor prezenta mostre, la toate loturile solicitate, de la 1-8, din fiecare produs , in momentul depunerii documentatiei. 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. Giorgiana Boboutanu



ANEXA 1 – Specificatii Tehnice

Lotul 1. Sistem masurarea tensiune arteriala invaziva tip P in circuit inchis

- pentru adult, de unica folosinta, steril
- sistem de recoltare in circuit inchis de tip seringă cu un rezervor de maxim 12 cc, cu două orificii de prelevare poziționate în Z pentru a preleva sângele fie proximal, fie distal față de pacient
- conectorul cablului cu teaca de protecție rezistentă la apă și cu conectare fără pini;
- Pini de contact între conectorul cablului și traductorul de presiune sunt placi de aur pentru a permite un mai bun contact și sunt retrasi pentru a proteja pacientii împotriva unui eventual contact al acestor pini cu parti metalice externe aflate sub tensiune
- Orificiu de testare a cablurilor monitorului și a traductorului de presiune;
- Dispozitiv de spălare comod, care poate fi tras din orice direcție, 360°, debit de spălare 3±1ml/hr;
- Interval de funcționare a presiunii: -50 până la +300mmHg;
- Sensitivitate: 5.0μV/V/mmHg ±1%;
- Curent de scurgere <2 μ amperi la 120 V RMS 60 Hz sau la 264 V RMS 50 Hz
- Sensibilitate la lumină <1 mmHg la 6 volți excitație la expunere la o sursă de lumină tungsten de 3400 °K la 3000 picioare-candelă (32.293 lm/m2)
- Proba defibrilatorului rezistă la 5 descărcări repetate la maxim 360 Jouli, în decurs de 5 minute, administrate la o încărcare de maxim 50 ohmi
- Impedanță de excitație 350 ohmi ± 10% cu cablu de monitor Edwards tipic atașat
- Serul conține Traductorul de presiune cu dispozitiv de spălare, set de perfuzie IV(macro-picurare), Rezervor, tubulatură de presiune pentru pacienți de 60" și două locații de prelevare situate la 13" și 55" față de pacient
- compatibile cu cablurile cu mufa tip Edwards din dotarea secției

Lotul 2. Patura de incalzire pentru tot corpul

2.1. Patura de incalzire tip pediatric

Patura incalzire pacient pediatric, tip full body/tot corpul, compatibila cu sistem Warmtouch6000 din dotarea secției ATI

Dimensiuni:

Neumflata: 76cmx145cm

Umflata: 69cm/124cm

Structura cu celule de aer hexagonale (la pliarea pe lungime, latime sau diagonala a paturicii nu se restricționează distribuția aerului și se menține în forma pliata), cu Acces facil pentru verificarea tuburilor toracice, a arterelor și a pulsului.

Sistem distribuție uniformă a căldurii pe toată suprafața tegumentului cu contact minim între paturica și tegument

Confectionata din material pluristratificat, matlasat, moale și flexibil pentru protecția pielii pacientului

- material polipropilena neplastificat, rezistent la fluide, la sfâșiere și rupere; nu este alterat de intepături minore (paturica rămâne umflata în această situație),

Material Radio-transparent: nu interferează sau afectează razele X

Fără alergeni Latex

Certificat de marcat european sau declarație de conformitate

2.2 Patura de incalzire tip adult

Patura incalzire pacient adult, pentru intreg corpul, compatibila cu sistem Warmtouch6000 din dotarea sectiei ATI

Dimensiuni: umflata - 84/188cm, neumflata 102/201cm

Structura cu celule de aer hexagonale (la pliarea pe lungime, latime sau diagonala a paturicii nu se restrictioneaza distributia aerului si se mentine in forma pliata)

Sistem distributie uniforma a caldurii pe toata suprafata tegumentului cu contact minim intre paturica si tegument

Acces facil pentru verificarea tuburilor toracice, a arterelor și a pulsului.

Confectionata din material pluristratificat, matlasat, moale si flexibil pentru protectia pielii pacientului - material polipropilena neplastifiat, rezistent la fluide, la sfasiere si rupere; nu este alterat de intepaturi minore (paturica ramane umflata in aceasta situatie),

Material Radio-transparent: nu interferează sau afectează razele X

Fara alergeni Latex

Certificat de marcaj european sau declaratie de conformitate

Lotul 3. Circuit de ventilatie cu tehnologie semipermeabila, cu durata lunga de utilizare tip FP

Caracteristici:

- Compatibil cu umidificatorul MR850 Fisher & Paykel din dotarea sectiei, majoritatea ventilatoarelor si controller-ul de nebulizare Acrogen.

- Reduce oportunitățile de transfer de agent patogen la pacient sau medic

- Păstrează sistemul închis ceea ce înseamnă că ventilatia rămâne neîntreruptă, menține PEEP și capacitatea pulmonara

- Compatibil cu nebulizatorul de unic pacient, rapid și ușor de configurat, zgomot zero, iar reumplerea cu medicamente se face fără întreruperea circuitului, neafectand parametrii echipamentului de ventilatie

Compus din: > 1 bucată circuit de ventilatie pentru pacient: • Prezinta ambele ramuri incalzite, si sa aiba posibilitatea de detasare de la piesa Y • Tehnologie de minimizare a condensului și camera de umidificare, •

• Rezistența de încălzire inserată în spirală • Rezistența la curgere la maxim 45L/min • Lungimea tubului minim 1.5 m

• Volumul Compresibil 1.60 L

> 1 bucată camera de umidificare: • Include sistem de autoumplere • Mecanism plutitor dublu pentru asigurarea unui nivel constant de apă în interiorul camerei • Formă cilindrică cu margini ușor rotunjite în partea superioară pentru minimizarea formării condensului • Volum compresibil: maxim 280ml • Porturi de 22 mm • Furtun de alimentare cu apă inclus, cu lungime > 50 cm

Utilizare la acelasi pacient – 10-14 zile

Certificat ISO si Declaratie de Conformitate

Lotul 4. SET PROFILAXIE ESCARA LEZIUNI DECUBIT

1. Lavete emoliente impregnate cu Aloe Vera

Servetele special concepute pentru curatarea completa a corpului la adulti.

Ofera igiena instantanee cu o senzatie placuta de prospețime. Sunt impregnate cu o lotiune

îmbogătită cu aloe vera, alantoina si extract de muscel pentru o îngrijire optima a pielii, fara a modifica pH-ul pielii.

Laveta: 30% vascoză / 70% PES

LICHID: lotiune dermatologica pH 5

Fiecare laveta are o rata medie de impregnare peste 200%. Calitate microbiologica controlata.

Produs testat dermatologic.

Dimensiune laveta : 36 x 20cm +/- 2cm; gramaj minim 50/m².

Pachet resigilabil cu minim 40 lavete.

2. Spray anti escara cu argint

Utilizat in tratamentul leziunilor pielii (escare, rani, arsuri, rani post operatorii, ulcere de decubit, iritatii cauzate de incontinenta, iritatii de scutec)

Sa contina argint coloidal si acid hialuronic sare sodica.

Spray 125ml ce contine 10gr pudra.

Compoziție: 10 g de pulbere conțin.

\ Argint coloidal 2%

\ Acid hialuronic (sare sodică) 0,2%

\ Dioxid de silicon 4,8%

\ Silicat de aluminiu (caolin) 93%

\ Amestec de propelanti: propan (5,5%), butanul n (92%), izobutan (2,5%)

Sticla presurizată cu pulverizator din aluminiu.

Marcaj CE. Dispozitiv medical Clasa IIa. Compozitie : acid hialuronic sare sodica 0,2%; argint coloidal 2%.

3. Stabilizator / protector calcai / cot .

Reintarite pe interior, distribuie presiunea uniform pe toata suprafata. Design anatomic, fixare cu Velcro.

Fabricate din material moale, ce permite pielii sa respire, fara cusaturi si care nu irita pielea.

Captusit cu material anti alergie si anti mucegai.

Indicat pentru evitarea escarelor de decubit la cot la pacientii care trebuie sa ramana la pat pentru perioade mai lungi, cu mobilitate redusa.

Protejeaza incheietura datorita faptului ca intaritura interna difuzeaza si distribuie presiunea.

Material :

Patea interioara : 100% bumbac

Partea exterioara si benzile de fixare : velur de culoarea fildesului

Captusit cu spuma de poliuretan antialergica si anti mucegai.

Permit pielii sa respire si nu irita pielea.

Forma anatomica ce asigura o reglare perfecta pentru cot si calcai

Permita cu 3 straturi ce prezinta o mica ridicatura pentru punctul de presiune al cotului / calcaiului

Sistem de fixare cu Velcro, reglabil

Prevazut cu o banda lata ce fixeaza stabilizatoru, evitandu-se astfel miscarea si rasucirea

Utilizare limitata per pacient

Dimensiune : 43cm x 23cm; Benzi de 28cm x 11cm.

Dispozitiv medical Clasa I, marcaj CE.

4. Pansament steril super absorbant pentru plagi exsudative, cu bariera externa BTBS

O parte confectionata din netesut de polipropilena.

Insertie absorbanta din material compozit de celuloza cu o capacitatea foarte buna de absorbtie.

Partea posterioara din material netesut acoperit cu membrana impermeabila la umezeala si care permite circulatia aerului.

Membrana permeabila la vapori formata dintr-o folie posterioara respirabila din textil, laminat microporos PP-PE, avand rol de filtru steril care nu permite trecerea germenilor* (inclusiv MRSA sau E.Coli), retinandu-i in siguranta in miez.

Capacitate de absorbtie superioara si de durata, retine secretiile, exsudatele si sangele, mentinand un mediu umed optim in jurul plagii necesar vindecarii naturale.

Procesul de absorbtie este gradual si uniform permitand absorbtia si stocarea unor cantitati mare de exsudat.

Lichidele se coaguleaza in interiorul miezului, fara a picura sau a curge in exterior.

Absorbant si sub presiune, fara scurgeri exterioare / laterale.

Folie posterioara imprimata pentru risc scazut al aplicarii incorecte.

Nu contine substante farmacologice.

Nu contine adezivi si agenti de fixare chimici.

Asigura o debridare usoara a plagii.

Prevazut cu margini moi ce reduce riscul de macerare a plagii.

Reduce in mod eficient mirosurile.

Datorita tehnologiei utilizate in procesul de fabricare a miezului (fibre de celuloza si poliacrilat de sodiu) retine germenii* (inclusiv MRSA si E. Coli) si gelifiaza exudatul / sangele absorbit.

Inhiba numarul de metaloproteaze.

Poate fi mentinut pe plaga pana la 7 zile, atraumatic, schimbare nedureroasa a pansamentului

indicate pentru plagi cronice cu secretii de la nivel redus pana la nivel intens, plagi acute, plagi iatrogene, etc.

Produs steril, ambalat individual.

Dimensiune : 10cm x 10cm cu miez de 9cm x 9cm;

Pe eticheta produsului sunt inscriptionate codul produsului, adresa si denumirea producatorului, metoda de sterilizare, pictograme conditii de depozitare, denumirea produsului in limba romana, metoda de sterilizare, lotul si

data expirării, marcajul CE. Produsul vine însoțit de instrucțiuni de utilizare în limba română, marcaj CE, conform Directivei 93/42/EEC.

5. Aleza mobilizare și poziționare pacient, super absorbantă, prevăzută cu manere și aripioare
Super absorbant, pentru protecția saltelelor și asternuturilor de pat, menținând, în același timp, pacientul uscat.
Prevăzute cu aripioare de 40 cm pe lateral ce pot fi ajustate cu ușurință sub salteaua pacientului pentru o fixare mai bună a alezei.

Prevăzute cu 8 manere (de 20 cm) pe fiecare margine a alezei pentru a obține o mobilitate și poziționare mai bună a pacientului.

Folosește o tehnologie ce constă într-un înveliș format din 5 straturi.

Primul strat transferă rapid lichidele în straturile inferioare, uscându-se în câteva minute.

Poate fi spălată și reutilizată, lucru ce va spori capacitatea de absorbție.

Retine minim 2 litri /m².

Material aleza : 86% poliester, 8% vascoză și 6% poliuretanic.

Materiale aripioare: 50% poliester + 50% bumbac

Membrana din poliuretanic impermeabilă ce permite circulația aerului.

Reutilizabile. Impermeabile. Sterilizabile.

Lavabile și reutilizabile până la 200 de spălări la temperaturi de 90°C. Marcaj CE.

6. Dispozitiv medical steril pentru prevenție și igienizare escară

Servetele, gata de utilizat, imbibate în soluție hidratantă ce conține alantoină și extract de Aloe Vera, fără alcool și non alergica, pentru igiena corporală totală, inclusiv a ochilor, membranelor mucoase și a ranilor.

Concepute pentru igiena la pat a pacientului critic imobilizat pe perioadă lungă de timp pentru a preveni leziunile tegumentului.

Ingredientul activ îmbunătățește capacitatea stratului exterior al epidermului de a reține apa având astfel efect de bun hidratant, ce previne apariția de leziuni ale pielii.

Reduce inflamația pielii, accelerează procesul de reepitelizare și reînnoire celulară.

Utilizate în tratamentul și protecția zonelor sensibile ale pielii, cum ar fi pielea inflamată, ranile, zona perioculară, membranele mucoase.

Eficiente pentru rani cronice (escară stadiu I – III) ulcere venoase și arteriale, traheostomie, Ano praeteratural, PEG și PEJ, inserarea de catetere venoase centrale, membrane mucoase, zona perioculară

Efect foarte hidratant, previne roșeața și defalcarea pielii.

Reduce inflamația pielii și accelerează procesul de reepitelizare (cicatrizant).

Eficient în îndepărtarea marginii țesutului necrozat și hiperkeratotic.

Eficiente pentru curățarea de: escară / decubitus stadiu I-III, ulcere venoase, traheostomie, membrane mucoase, zona perioculară, stomă, PEG sau PEJ.

Produs pentru igiena pacienților critici, precum cei cu boli cardiace ischemice, boli cerebrovasculare, boli pulmonare obstructive cronice, hemoragie gastrointestinală. De asemenea, pentru pacienții ventilați mecanic, intubați, cu drenaje invazive, etc.

Pentru un confort crescut, servetelele pot fi încălzite înainte de utilizare, pentru câteva secunde, în cuptorul cu microunde sau în apă.

Ingrediente active : extract de Aloe Vera, fosfolipide EFA, alantoină.

Soluția nu conține alcool, parabeni sau parfum.

Cantitate de soluție per lavetă : 12 gr.

Pachet cu 4 lavete sterile fabricate din vascoză 100% cu proprietatea de absorbție a impurităților pielii și rezistență mare la rupere.

Dimensiune 20 cm x 20 cm.

Sterile, indicator de sterilitate marcat în mod clar pe pachet. Dispozitiv medical Clasa II marcat în mod clar pe pachet. Pachet special conceput pentru o deschidere ușoară pe lateral, neresigilabil pentru garantarea sterilității produsului. Marcaj CE, conform Directivei 93/42/EEC.

7. Sort impermeabil din PE, unică utilizare – 5 buc

Sort fabricat din PE, impermeabil, de unică folosință.

Polițilenă albă, transparentă.

Dimensiune 71 cm x 120 cm. Grosime 10 μm.

8. Vas pentru igienizare pacient

Impermeabil pentru apă cu săpun pentru cel puțin 4 ore și impermeabil pentru lichide până la 36 ore.

Impermeabil pentru apă cu săpun pentru cel puțin 4 ore și impermeabil pentru lichide până la 36 ore cu o capacitate 4 litri.

Are multiple utilizari precump spalarea mainilor personalului medical, pentru ingrijirea plagilor, igiena personala a pacientilor, etc.

Fiind un produs de unica folosinta, reduce costurile de dezinfectie si sterilizare, reduce riscurile de infectie, elimina operatiile de spalare si dezinfectie, reducand costurile aferente.

Design unic cu geometrie de intariere a bazei si cu suprafete laterale cu nervuri puternice pentru a sustine greutatea continutului cand vasul este plin cu apa.

Utilizari multiple.

Risc scazut de contaminare incrucisata.

Ideal pentru utilizarea ca bazin de spalare pacient cu apa fierbinte >40°C si detergenti generici. Retine lichidele minim 4h.

Usor de transportat chiar si cand vasul este plin.

Risc scazut de contaminare incrucisata.

Ofera confort si siguranta utilizatorului.

Impermeabilitate maxima la lichide 36 ore.

Impermeabilitatea este oferita de ceara naturala si rasina folosite ca adezivi.

Valabilitate : nelimitata daca se depoziteaza in mediu uscat si racoros.

Atoxic.

Capacitate minima 4 Litri.

Greutate medie produs maxim 65 grame

Greutate minima produs ud 215 grame

Greutate maxima produs ud 230 grame

Greutate minima produs uscat 60 grame

Greutate maxima produs uscat 70 grame

Dimensiuni: H 110mm X L 362mm X W 255mm

Nu contine PFOA.

Produsul este stivuit si, ca atare, este usor manevrabil si transportabil.

De unica utilizare.

Sterilizabil.

Produsul este biodegradabil in mediu apos.

Produsul este macerabil in conformitate cu PAS29:1999, compatibil cu maceratorul antimicrobian de produse de celuloza. Dispozitiv medical Clasa I conform Directivei 93/42/EEC si fabricat in conformitate cu PAS29:1999 pentru produse din celuloza de uz spitalicesc.

Sa contina Pansament protector autoadeziv, cu buzunar, pentru lumene

Pansament steril, de unica folosinta, autoadeziv pentru protectia cateterelor temporare si permanente. Prevazut cu un pad din material netesut, foarte absorbant. Husa foarte absorbanta, potrivita pentru asepsie maxima si protejarea cateterului. Materialul netesut este foarte permeabil la vaporii de apa, oferind mobilitate si confort pacientului si prevenind posibila macerare a pielii. Stratul interior al buzunarului de protectie absoarbe orice exudat care provine de la locul punctiei. Dimensiune: 16 x 5cm. Steril, marcaj CE.

Pansament fixare sonda endotraheala

Set format din 2 plasturi adezive si o banda de fixare. Ofera posibilitatea de repositionare si corectare a pozitiei tubului datorita velcroului.

Pansament fixare sonda nazogastrica si perfuzoare Sistem pentru fixarea sondelor nazogastrice, canulelor nazale, sondelor Foley, tubulaturii, etc. Asigura o fixare puternica prin adeziv acrylat astfel incat la miscari (orizontale sau verticale) ramane fixat, fara sa se deplaseze. Fixare secundara cu velcro ce permite inchiderea / deschiderea si ajustarea in mod repetat. Partea inferioara fabricata din folie PE transparenta micro perforata. Fara latex. Marcaj CE.

Dimensiune: 7.5 x 1.6 cm 13.4 Pansament fixare catetere urinare, suprapubiene sau drenuri Este indicat pentru sisteme de drenaj, catetere PEG, catetere urinare, traheostomii, etc. Poate fi mentinut pe plaga pana la 4 zile.

Dimensiune: 12 x 12 cm. Ambalaj: 50 bucati / cutie

Lotul 5. Adaptor EnFit-EnLock trusa nutritie

Adaptor pentru realizarea conexiunii intre un dispozitiv cu conector ENFIT si un dispozitiv cu conector ENLock.

Lotul 6 Kit traheostoma percutanta, ingrijire si monitorizare

6.1 Kit traheostomie percutanata cu canula premontata, cu flansa ajustabila, balonas si linie de aspiratie subglotica, pentru efectuarea unei traheostomii percutane dilatative, aplicand tehnica Ciaglia cu fir de ghidaj

Seldinger.

Kit-ul trebuie sa contina:

1 buc histuriu

1 siringa 10ml

1 buc ac de punctie cu cateter din teflon

1 buc fir de ghidaj Seldinger cu teaca si inserator drept, din nitinol

1 buc dilatator scurt (14Ch/FR)

1 buc Cateter de ghidaj cu opritor de siguranta

1 buc dilatator lung oval, cu invelis hidrofilic, cu marcaje de distanta corespunzatoare diametrului canulei care

va fi montata

4 buc pansamente (10x10cm)

1 buc canula premontata cu balonas, flansa ajustabila, linie de aspiratie subglotica, marimea 8, cu inserator

minimal traumatic.

Setul trebuie sa fie de unica folosinta.

Produsul trebuie sa fie furnizat steril (sterilizat cu Oxid de Etilena)

Termen de valabilitate 60 luni de la data fabricatiei

Descriere canula:

Canula premontata pentru traheostomie, cu flansa ajustabila pe lungime, balonas de joasa presiune, linie de

aspiratie subglotica, scala, conector de 15mm si un inserator minimal traumatic (ghid de introducere, cateter de

ghidaj cu manșon din silicon), un obturator, o bandă de prindere în jurul gâtului din material textil și gel lubrifiant

care sunt furnizate împreună într-o pungă sterilă.

Canula cu un singur lumen

Canula este curbata la un unghi de 100 o cu varf neted, rotund la capatul distal, netraumatic (in interiorul pacientului)

Flansa canulei ajustabila pe lungime care sa ofere optiunea de a varia lungimea proximala a canulei, prevazuta

cu mecanism cu buton de apasare si maneta de blocare.

Flansa include 2 aripioare flexibile care pot fi rotite intre 60 o -180 o , ajustabile independent una de cealalta.

Canula transparenta cu banda radioopaca

Canula produsa din PVC medical, fara DEHP.

Marime Canula: 08

Diametru intern: 8mm

Diametru extern la baza canulei: 11,2mm

Lungimea pe curbura exterioara a canulei: 97mm

Diametru balonas: 28mm

Lungime minima-maxima de-a lungul axei centrale 63-83mm

Marime Canula: 09

Diametru intern: 9mm

Diametru extern la baza canulei: 12,3mm

Lungimea pe curbura exterioara a canulei: 106mm

Diametru balonas: 30mm

Lungime minima-maxima de-a lungul axei centrale 64-91mm

6.2 Canula cu aspiratie subglotica si balonas

Canula pentru traheostomie, cu flansa ajustabila pe lungime, balonas de joasa presiune, linie de aspiratie subglotica, scala, conector de 15mm, un obturator pentru introducerea canulei, o banda de prindere în jurul

gâtului din material textil și gel lubrifiant care sunt furnizate împreună într-o pungă sterilă.

Canula cu un singur lumen

Canula este curbata la un unghi de 100 o cu varf neted, rotund la capatul distal, netraumatic (in interiorul pacientului)

Flansa canulei ajustabila pe lungime care sa ofere optiunea de a varia lungimea proximala a canulei, prevazuta

cu mecanism cu buton de apasare si maneta de blocare.

Flansa include 2 aripi flexibile care pot fi rotite între 60 o -180 o , ajustabile independent una de cealalta.

Canula transparenta cu banda radioopaca

Canula produsa din PVC medical, fara DEHP.

Marime Canula: 07

Diametru intern: 7mm

Diametru extern la baza canulei: 9,7mm

Lungimea pe curbura exterioara a canulei: 86mm

Diametru balonas: 23mm

Lungime minima-maxima de-a lungul axei centrale 55-70mm

Marime Canula: 08

Diametru intern: 8mm

Diametru extern la baza canulei: 11,2mm

Lungimea pe curbura exterioara a canulei: 97mm

Diametru balonas: 28mm

Lungime minima-maxima de-a lungul axei centrale 63-83mm

Marime Canula: 09

Diametru intern: 9mm

Diametru extern la baza canulei: 12,3mm

Lungimea pe curbura exterioara a canulei: 106mm

Diametru balonas: 30mm

Lungime minima-maxima de-a lungul axei centrale 64-91mm

Marime Canula: 10

Diametru intern: 10mm

Diametru extern la baza canulei: 13,7mm

Lungimea pe curbura exterioara a canulei: 120mm

Diametru balonas: 32mm

Lungime minima-maxima de-a lungul axei centrale 64-99mm

6.3 Sistem sub forma de balonas care ajuta la monitorizarea si ajustarea presiunii interne a balonasului canulei

traheale între 20 și 30 cm coloana de apa. Verificarea vizuala a sistemului de monitorizarea poate indica daca

presiunea interna din balonasul canulei scade.

Sistemul se prezinta ca o sfera solida transparenta, in interiorul careia exista un balon albastru foarte elastic

care se mărește în funcție de cantitatea de aer introdusă în acesta. Pentru a asigura presiunea între 20 și 30 cm

H₂O, balonul albastru trebuie umflat astfel încât acesta să ocupe între 2/3 și 3/4 din volumul sferei solide exterioare.

Fără latex și fără DEHP.

Utilizare pentru un singur pacient cu durată recomandată de utilizare de 29 de zile de la desigilare.

Produs steril ambalat individual.

Lotul 7. Filtre antibacteriene/antivirale

Filtru de gaze medicale antimicrobiene și antivirale, de unică folosință

Dispozitiv de filtrare destinat eliminării microbilor din gazele medicale, pentru a preveni expunerea pacientului în timpul respirației, anesteziei și/sau endoscopiei; nu are funcții suplimentare nelegate de filtrare. Este o carcasă mică din plastic, ce conține un filtru care, de obicei, va filtra și alte particule (de exemplu, de calcar). Acesta este un dispozitiv de unică folosință.

Metode de filtrare Electrostatic

99,999%

99,99%

≥ 97,537%

0,8 cmH₂O

1,7 cmH₂O

2,7 cmH₂O

150 ml-1500 ml

26,4 cm²

33 ml

Conexiuni cu 22 mmM/15

mmF &

22 mmF/15 mmM

ANEXA 2 CENTRALIZATOR PRETURI

VALOAREA ESTIMATA A PRODUSELOR SOLICITATE

Nr Lot	Denumire lot	Denumire Sublot	Unit	Pret/Unit	Cantitate	Pret total fara TVA
1	Sistem masurarea tensiune arteriale invaziva in circuit inchis cu seringa integrata		buc	115	600	69000
2	Patura de incalzire pentru tot corpul	2.1 Patura de incalzire tip pediatric	buc	50	50	2500
		2.2 Patura de incalzire tip adult	buc	45	370	16650
3	Circuit de ventilatie cu tehnologie semipermeabila, cu durata lunga de utilizare tip FP		buc	250	550	137500
4	Set profilaxie escara leziuni decubit		buc	500	500	250000
5	Adaptor EnFit-EnLock trusa nutritie		set-15 buc	11.5	1500	17250
6	Kit traheostoma percutanta, ingrijire si monitorizare	6.1 Kit traheostoma percutanata	buc	1000	55	55000
		6.2 Canula traheostoma cu aspiratie subglotica si balonas	buc	280	55	15400
		6.3 Dispozitiv de monitorizarea a presiunii interne a balonasului canulei trahealea	buc	200	20	4000
7	Filtre antibacteriene		buc	2.3	1500	3450
8	"DISPOZITIV AUTOADEZIV PENTRU FIXAREA CATETERULUI EPIDURAL LA PIELE"		buc	10	1500	15000

Total cu TVA 693 133

Produsele de la lotul 6 contin TVA 0%

Intocmit Dr Boboutaru ~~Giorgiana~~

Coordonator AP-ATI

Dr Dumbuleu Corina