

# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4683448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 488956  
• e-mail: jadeteani@hosptm.ro • www.hosptm.ro



## BNSECTIA BLOC OPERATOR 1

Prof.Univ.Dr. SANDESC DOREL

### CAIET DE SARCINI PENTRU ACHIZITIE DE PRODUSE

#### 1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe bază 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, caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic 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 standardele relevante sau altele asemenea.

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

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

În cadrul acestei proceduri, SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU” îndeplinește rolul de Autoritatea/entitatea contractantă, respective Autoritatea/entitatea contractantă în cadrul Contractului.

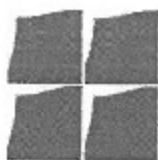
Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se considera de către Ofertant că aceasta trebuie menționată 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 (SCIJUPB Timișoara) s-a scris la începutul anilor 70 când prin meritul unor personalități de marcă din viața medicală timișoreană 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 înorășul nostru a unei unități medicale moderne.



## 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: judotean@hosplm.ro • www.hosplm.ro



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

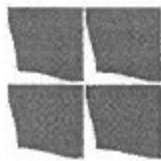
Autoritatea contractantă dorște să obțină un acord cadru/contract de furnizare produse la cel mai bun preț din piață și să corespundă calitativ și specificatiilor tehnice, astfel va asigura un act medical de calitate, fără sincope în procesul de achiziție.

## 3 Descrierea produselor solicitate

Produsele solicitate fac parte din categoria: *material sanitar*

### 3.1 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea: *material sanitar*



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

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300720 Timișoara  
• Cod fiscal 4863448 • Telefon: +4 0256 433111 • Fax: +4 0256 486956  
• e-mail: iudeteam@hossim.ro • www.hossim.ro



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

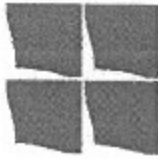
#### 3.2.1 Produse solicitate

Locul de livrare: Sediul Autorității Contractante: Bd Liviu Rebreanu 156

Termen de livrare maxim 30 de zile de la emiterea comenzii

42

Lot	Denumire	U.M.	Cantitate necesara lunara	Pret Estimati /buc(far a TVA)	Pret total estimat	Specificatii Tehnice
1.	Pensa pentru sigilare vasculara 440mm	Buc	42	1765	74130	<b>Solicitam mostre</b> Uz laparoscopic, diam. 5mm, lungime 440mm, ambalare sterila, 6pense/cutie ; - compresie egala a tesutului pe toata suprafata activa a pensei ; - partea activa a pensei, cea de jos, sa fie prevazuta cu articulatie care sa permita inchiderea incepand de la varf ; - extindere termica laterala de maxim 1mm - pensa sa fie prevazuta cu maner de rotatie la 360 grade si buton de actionare de tip "one touch" ; - design ergonomic, prevazut cu sistem de mentinere a pensei pe pozitia inchis ; - taierea la rece sa se faca cu lama cu varf tip "V", in momentul actionarii manuale - lungime suprafata sigilare vasculara de 26,5MM - lungime suprafata taiere de 23,5MM - compatibila cu sistem de sigilare vasculara Aesculap Lekrafuse
2.	Clipuri polimer HemOLock L	Buc	240	15	3600	Clipuri polimer HemOLock marime L, culoare mov, sterile, marcaj CE
3.	Clipuri polimer HemOLock XL	Buc	840	15	12600	Clipuri polimer HemOLock marime XL, culoare aurie, sterile, marcaj CE
4.	Set steril cistoscopie pentru endoscopia urologica inalta	Buc	400	119	47600	Compus din: 1 bucată camp pentru masa de instrumente, confectionat din material bistratificat, dimensiune minim 100 cm x 150 cm 1 bucată camp de cistoscopie cu orificiu genital autoadeziv minim 7 cm, dimensiune camp minim 75 cm x 200 cm 1 bucată camp chirurgical bistratificat, dimensiune minim 90 cm x 75 cm 2 bucati acoperitoare picioare dimensiuni minim 75 cm x 140 cm



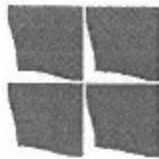
## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod Fiscal 46034448 • Telefon +4 0356 433311 • Fax +4 0256 486050  
• e-mail: judateban@hospbu.ro • www.hospbu.ro



<p>1 bucata husa de protectie cabluri video cu dimensiunea de minim 13 cm x 250 cm</p> <p>2 bucati servetele de celuloza cu dimensiunea 30 x 33 cm</p> <p>1 bucata halat chirurgical dublat mar. XL</p>	<p>Specificatii material campuri si acoperitoare:</p> <p>Material bistratificat cu laminarea celor doua straturi pentru a nu se dezlipi, greutate minim 90 g/m<sup>2</sup>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Stratul superior hidrofil, stratul inferior impermeabil la lichide si germeni</li><li>- Materialul câmpurilor trebuie sa fie conform standardului ISO 11810 - referitor la rezistenta la laser.</li><li>- Campurile sa fie clasificate in clasa I conform standardului 16 CFR Part 1610 referitor la inflamabilitate</li></ul> <p>Specificatii Halat chirurgical:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ranforsat pe maneci si piept, de la gat la baza halatului, ranforsare frontala minim 70 X 105 cm</li><li>- tip material: laminat tip polipropilena netesuta</li><li>- repelent la lichide</li><li>- halatul are sistem de prindere cu snur si carton de ghidaj</li><li>- cu mansete elastice</li><li>- nu contine fibra de sticla si latex, filtreaza bacteriile, neiritant, hipoalergen</li><li>- sa fie rezistent ignifug clasa I conform 16 CFR Part 1610 - standard pentru inflamabilitate imbracaminte textila</li><li>- lungime totala minim 145 cm, latimea minim 170 cm, lungime maneca min 88 cm (ranforsata integral)</li><li>- material netesut, ignifug, impermeabil pentru lichide, permeabil pentru aer, cu strat intermediar din microfibre, rezistent la frecare, cu mare rezistență la penetrarea fluidelor și a bacteriilor, cu o scămoșare redusă și rezistent la abraziune.</li><li>- sa prezinte marcaj CE</li><li>- ambalat imprecuna cu prosoape de hartie.</li></ul> <p>Husa de protectie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Husa de acoperire cabluri din tub film de polietilena, transparent</li><li>- Husa sa fie impaturita telescopic si sa prezinte un carton de ghidaj si banda adeziva la capat pentru aplicatie si fixare facila; ambalata individual steril in folie termosudata.</li><li>- Dimensiuni: lungime min 2m, latime min 10cm</li></ul> <p>Toate componentele sunt sicrile, sterilizare cu oxid de etilena.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



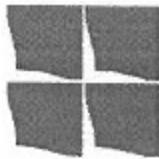


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Lăzăr Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300773 Timișoara  
• Cod fiscal 4883448 • Telefon: +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
• e-mail: județean@hospital.ro • www.hospital.ro



5.	Set nefroscopie	Buc	100	136	13600	<p>Ambalate in punga sterila termosudata.</p> <p>Produsele sa fie clasificate ca dispozitive medicale clasa I steril.</p> <p>Ambalajul individual are inscripionate: codul produsului, valabilitatea, mod de sterilizare, marca CE, producatorul.</p> <p>Sa prezinte eticheta dubla autoadeziva, detasabila, pentru urmarirea circuitului produsului</p> <p>Produsele sa poarte marcaj CE conform Regulamentul UF 2017/745 privind dispozitivele medicale.</p> <p>Valabilitate: 5 ani de la data producerii</p> <p>- 1 buc CAMP PENTRU MASA DE INSTRUMENTE RANFORSAT cu dimensiunea de min 140 X 190 CM. MATERIAL LAMINAT</p> <p>- 1 buc CAMP CU APERTURA AUTOADEZIVA cu dimensiunea de 20 X 15 CM. SI SAC COLECTOR CU EVACUARE</p> <p>- DOUA BENZI ADEZIVE cu dimensiunea de MINIM 170 X 300 CM.</p> <p>- 1 buc HUSA PROTECTIE CABLURI VIDEO cu dimensiunea de min 13 x 250 cm</p> <p>- 2 buc SERVEȚELE CELULOZA cu dimensiunea de 30 X 30 CM</p> <p>- 1 buc HALAT CHIRURGICAL UROLOGIE ULTRARANFORSAT MARIMEA XL RANFORSAT IN ZONA PIEPTULUI SI ABRATELOR PE TOATA LUNGIMEA</p> <p>Specificatii material campuri si acoperitoare: Material bistratificat cu laminarea celor doua straturi pentru a nu se dezlipi, greutate minim 90 g/m<sup>2</sup>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Stratul superior hidrofil, stratul inferior impermeabil la lichide si germeni</li><li>- Materialul câmpurilor trebuie sa fie conform standardului ISO 11810 - referitor la rezistenta la laser.</li><li>- Câmpurile sa fie clasificate in clasa 1 conform standardului 16 CFR Part 1610 referitor la flamabilitate</li></ul> <p>Specificatii Halat chirurgical: - ranforsat pe maneci si piept, de la gat la baza halatului, ranforsare frontala minim 70 X 105 cm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- tip material: laminat tip polipropilena netesuta</li><li>- repelent la lichide</li><li>- halatul are sistem de prindere cu snur si carton de ghidaj</li><li>- cu mansete elastice</li><li>- nu contine fibra de sticla si latex, filtreaza bacteriile, neiritant, hipoalergen</li></ul>
----	-----------------	-----	-----	-----	-------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

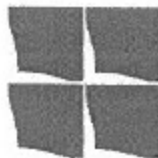


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod faxuri 4063448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
• e-mail: județean@hospit.ro • www.hospit.ro



					<ul style="list-style-type: none"><li>- sa fie rezistent ignifug clasa I conform 16 CFR Part 1610 - standard pentru flambabilitate imbracaminte textila</li><li>- lungime totala minim 145 cm, latimea minim 170 cm, lungime maneca min 88 cm (ranforsata integral)</li><li>- material neșesut, ignifug, impermeabil pentru lichide, permeabil pentru aer, cu strat intermediar din microfibre, rezistent la frecare, cu mare rezistență la penetrarea fluidelor și a bacteriilor, cu o scămoșare redusă și rezistent la abraziune.</li><li>- sa prezinte marcaj CE</li><li>- ambalat impreuna cu prosoape de hartie.</li></ul> Husa de protectie: <ul style="list-style-type: none"><li>- Husa de acoperire cabluri din tub film de polietilena, transparent</li><li>- Husa sa fie impaturita telescopic si sa prezinte un carton de ghidaj si banda adeziva la capat pentru aplicate si fixare facila; ambalata individual steril in folie termosudata.</li><li>- Dimensiuni: lungime min 2m, latime min 10cm</li></ul> Toate componentele sunt sterile, sterilizare cu oxid de etilena. Ambalate in punga sterila termosudata. Producele sa fie clasificate ca dispozitive medicale clasa I steril. Ambalajul individual are inscriptiionate: codul produsului, valabilitatea, mod de sterilizare, marca CE, producatorul. Sa prezinte eticheta dubla autoadeziva, detasabila, pentru urmarirea circuitului produsului Producele sa poarte marcaj CE conform Regulamentul UE 2017/745 privind dispozitivele medicale. Valabilitate: 5 ani de la data producerii	
6.	Sonda Dormia tip NGage	Buc	10	1100	11000	Sonde pentru extragerea calculilor la ureterscopie flexibila 1.7Fr - 2,2Fr, cosulet minim 11mm, lungime 120cm, cos cu 4 fire cu deschidere sub forma ce cun , fir si cos din nitinol ce permit revenirea la forma initiala, cos fara varf (tipless). Sa aibe adaptor Tuohy-Borst inclus, Producs CE, steril.

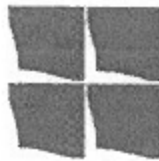


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4863416 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0356 486356  
• e-mail: judeleang@hospital.ro • www.hospital.ro



7.	Set stent ureteral JJ tumoral CH 6 26cm	Buc	2	390	1950	<p>Set Stent Ureteral JJ ce contine un stent ureteral JJ ranforsat metalic, de termen lung, impingator, fir ghid PTFE sau nitinol cu invelis hidrofilic</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Stent ureteral JJ - specialitate pentru TUMORI- fabricat din poliuretan autostatic special medical, ranforsat metalic, marcat, gauri pe lungime, antiatergie, gauri la capete si pe lungime, radioopac, ambele capete deschise, CH 6, cu lungimea de 26 cm,</li><li>- termen implant minim la 10 luni;</li><li>- firul ghid din PTFE sau nitinol cu un capat flexibil avand lungime 150cm din care partea flexibila minim 3cm, 0,035"</li><li>- eticheta pacient/fisa/doctor. produs CE, garantie minim 2 ani, sterilizare ETO marcat pe ambalaj (Cod produs STS)</li></ul>
8.	Set stent ureteral JJ tumoral CH 7 26cm	Buc	2	390	1950	<p>Set Stent Ureteral JJ ce contine un stent ureteral JJ ranforsat metalic, de termen lung, impingator, fir ghid PTFE sau nitinol cu invelis hidrofilic</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Stent ureteral JJ - specialitate pentru TUMORI- fabricat din poliuretan autostatic special medical, ranforsat metalic, marcat, gauri pe lungime, antiatergie, gauri la capete si pe lungime, radioopac, ambele capete deschise, CH 7, cu lungimea de 26 cm,</li><li>- termen implant minim la 10 luni;</li><li>- firul ghid din PTFE sau nitinol cu un capat flexibil avand lungime 150cm din care partea flexibila minim 3cm, 0,035"</li><li>- eticheta pacient/fisa/doctor. produs CE, garantie minim 2 ani, steril, marcat pe ambalaj</li></ul>
9.	Set stent ureteral termen lung JJ CH 8 26cm	Buc	30	300	9000	<p>Set Stent Ureteral JJ ce contine un stent ureteral JJ, impingator, fir ghid PTFE sau nitinol cu invelis hidrofilic</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ambele capete deschise;</li><li>- confectionat din poliuretan special medical, autostatic, antiatergie, gauri laterale, gradat, radioopac, tratat cu substante care reduc riscul de incrustare;</li><li>- un singur capat sa fie eflrat, celalat drept</li><li>- lungimile cateterelor JJ sa fie de 26cm;</li><li>- firul ghid din PTFE sau nitinol cu un capat flexibil avand lungime 150cm din care partea flexibila minim 3cm, 0,035"</li><li>- termen implant minim la 10 luni;</li><li>- eticheta pacient/fisa/doctor. produs CE, garantie minim 2 ani, steril, marcat pe ambalaj</li></ul>

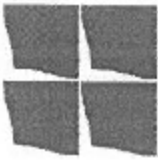


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Evidențiere și Livru Reținerii, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4363448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 436956  
• e-mail: jacobean@josephu.ro • www.hospit.ro



10.	Kit sterili unica utilizare chirurgie spinala	Buc	80	263	21040	<p>Continut kit:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 câmp de acoperire pentru masa de instrumente 150 x 190 cm</li><li>1 câmp de acoperire pentru masa Mayo 80 x 145 cm</li><li>1 câmp spinal ranforsat 260 x 320 cm cu orificiu de 9 x 22 cm, prevazut cu banda velcro</li><li>1 bandă autoadezivă 10 x 50 cm</li><li>4 șervețele de celuloză 30 x 30 cm</li><li>4 campuri autoadezive bistratificate, min. 50 x 50 cm</li><li>20 comprese din material netesut cu fir radioopac 3 straturi, culoare alba, 10 x 10 cm</li><li>1 halat chirurgical dublat mar. L</li><li>3 halate chirurgicale extraranforsate, cu masca cu legaturi integrata mar. XL</li><li>1 electrocauter, cu 2 butoane, min. 450 cm</li><li>1 pansament postoperator cu corp absorbant si strat de silicon 15 x 8cm</li></ul> <p><u>Specificatii material camp masa instrumente ranforsat:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compozitie: material laminat, greutate totală minim 90 g/m<sup>2</sup>.</li><li>- Film: polietilena 60 μm</li><li>- Netesut: polipropilena netesuta 30 g/m<sup>2</sup></li><li>- Imbinare: topit pe baza de cauciuc sintctic</li><li>- Fără latex</li><li>- Caracteristici si parametri de performanta in zona neranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>o Rezistența la penetrarea microbiană –umedă: minim 6 I<sub>0</sub></li><li>o Curatenia –microbiana –STERIL</li><li>o Scămoșare – maxim 2 Log<sub>10</sub></li><li>o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 185 cm (H20)</li><li>o Rezistență la plesnire – umed – minim 80 kPa</li><li>o Rezistență la plesnire uscată minim 85 kPa</li><li>o Rezistență la întindere – uscată – minim 30 N/50 mm transversal, minim 40 N/50 mm longitudinal</li><li>o Rezistența la întindere – umedă – minim 35 N/50 mm transversal, minim 40 N/50 mm longitudinal</li></ul></li><li>- Caracteristici si parametri de performanta in zona ranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>o Rezistența la penetrarea microbiană –umedă: minim 6 I<sub>0</sub></li><li>o Curatenia –microbiana –STERIL</li><li>o Scămoșare – maxim 2.5 Log<sub>10</sub></li><li>o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 190 cm (H20)</li><li>o Rezistență la plesnire – umed – minim 190 kPa</li></ul></li></ul>
-----	-----------------------------------------------	-----	----	-----	-------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

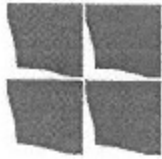


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4-3396 433111 • Fax +4 0256 480968  
• e-mail: judelean@jucsttm.ro • www.jucsttm.ro



	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistență la plesnire – uscată – minim 200 kPa</li><li>○ Rezistență la întindere – uscată – minim 70 N/50 mm transversal, minim 95 N/50 mm longitudinal</li><li>○ Rezistența la întindere – umedă – minim 70 N/50 mm transversal, minim 100 N/50 mm longitudinal</li></ul>
	<p><b>Specificatii material camp Mayo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compozitie: material laminat, greutate totală minim 90 g/m<sup>2</sup>.</li><li>- Netesut: PP hidrofil, 30 g/m<sup>2</sup></li><li>- Film: polietilena 60 μm</li><li>- Imbinare: topit pe baza de cauciuc sintetic</li><li>- Fără latex</li><li>- Caracteristici si parametrii de performanta in zona ranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrarea microbiană – umedă: minim 6 I<sub>B</sub></li><li>○ Curatenia – microbiana – STERIL</li><li>○ Scămoșare – maxim 1.5 Log<sub>10</sub></li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidă – minim 80 cm (H20)</li><li>○ Rezistența la plesnire – umed – minim 75 kPa</li><li>○ Rezistența la plesnire – uscată – minim 85 kPa</li><li>○ Rezistența la întindere – uscată – minim 35 N/50 mm transversal, minim 60 N/50 mm longitudinal</li><li>○ Rezistența la întindere – umedă – minim 40 N/50 mm transversal, minim 60 N/50 mm longitudinal</li></ul></li><li>- Caracteristici si parametrii de performanta in zona ranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrarea microbiană – umedă: minim 6 I<sub>B</sub></li><li>○ Curatenia – microbiana – STERIL</li><li>○ Scămoșare – maxim 2.5 Log<sub>10</sub></li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidă – minim 190 cm (H20)</li><li>○ Rezistența la plesnire – umed – minim 180 kPa</li><li>○ Rezistența la plesnire – uscată – minim 185 kPa</li><li>○ Rezistența la întindere – uscată – minim 60 N/50 mm transversal, minim 105 N/50 mm longitudinal</li><li>○ Rezistența la întindere – umedă – minim 65 N/50 mm transversal, minim 110 N/50 mm longitudinal</li></ul></li></ul>
	<p><b>Specificatii material campuri bistratificate:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compozitie: Film netesut bilaminar, greutate totală minim 55 g/m<sup>2</sup>.</li><li>- Netesut: Material hidrofilic din polipropilenă cu filare directă PP (spunbond).</li></ul>



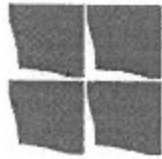
# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Lăvo Raabeanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
 • Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0756 466356  
 • e-mail: judetean@hospit.ro • www.hospit.ro



<p>minim 30 g/m<sup>2</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Film: polietilenă compact, minim 25 g/m<sup>2</sup>, impermeabil la umiditate și bacterii</li> <li>- Cele două straturi să fie îmbinate termic</li> <li>- Fără latex</li> <li>- Caracteristici și parametri de performanță:           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Rezistența la penetrarea microbiană – umedă: minim 6 l<sub>B</sub></li> <li>o Curățenia – microbiană – STERIL</li> <li>o Scămoșare – maxim 2.5 Log<sub>10</sub></li> <li>o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 150 cm (H20)</li> <li>o Rezistență la plesnire – umed – minim 125 kPa</li> <li>o Rezistență la plesnire – uscată – minim 125 kPa</li> <li>o Rezistență la întindere – uscată – minim 45 N/50 mm transversal, minim 75 N/50 mm longitudinal</li> <li>o Rezistența la întindere – umedă – minim 45 N/50 mm transversal, minim 80 N/50 mm longitudinal</li> <li>o Absorbție: minim 280 % - 150 ml/m<sup>2</sup></li> </ul> </li> </ul>	<p>Specificatii material campuri ranforsate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compozitie: Film neșut bilaminar, greutate totală minim 55 g/m<sup>2</sup> + Absorbant-intaritura minim 55 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Greutate totală zona ranforsată: minim 110 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Material întăritura: SMS hidrofilic neșut</li> <li>• Neșut; Material hidrofilic cu filare directă PP (spunbond)</li> <li>• Film: polietilenă compact</li> <li>• Straturile să fie îmbinate termic</li> <li>• Fără latex</li> <li>• Caracteristici și parametri de performanță în zona neranforsată:           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Rezistența la penetrarea microbiană – umedă: minim 6 l<sub>B</sub></li> <li>o Curățenia – microbiană – STERIL</li> <li>o Scămoșare – maxim 2.5 Log<sub>10</sub></li> <li>o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 150 cm (H20)</li> <li>o Rezistență la plesnire – umed – minim 125 kPa</li> <li>o Rezistență la plesnire – uscată – minim 125 kPa</li> <li>o Rezistență la întindere – uscată – minim 45 N/50 mm transversal, minim 75 N/50 mm longitudinal</li> <li>o Rezistența la întindere – umedă – minim 45 N/50 mm transversal, minim 80 N/50 mm longitudinal</li> </ul> </li> </ul>



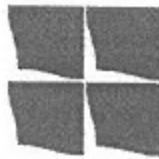


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4683448 • Telefon +40356 433111 • Fax +4 0256 466056  
• e-mail: [spital@hospit.ro](mailto:spital@hospit.ro) • [www.hospit.ro](http://www.hospit.ro)



<ul style="list-style-type: none"><li>○ Absorbție: minim 280 % - 150 ml/m<sup>2</sup></li><li>● Caracteristici și parametri de performanță în zona ranforsată:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrarea microbiană – umedă: minim 6 IB</li><li>○ Curățenia – microbiana – STERIL</li><li>○ Scămoșare – maxim 2 Log 10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidă – minim 170 cm (H20)</li><li>○ Rezistență la plesnire – umed – minim 335 kPa</li><li>○ Rezistență la plesnire – uscată – minim 335 kPa</li><li>○ Rezistență la înțindere – uscată – minim 115 N/50 mm transversal, minim 185 N/50 mm longitudinal</li><li>○ Rezistența la înțindere – umedă – minim 125 N/50 mm transversal, minim 200 N/50 mm longitudinal</li><li>○ Absorbție: minim 350 % - 380 ml/m<sup>2</sup></li></ul></li></ul>	<p>Materialul câmpurilor sa respecte cerințele standardului european EN 13795-1:2019 privind cel mai înalt nivel de performanță „Performanța înaltă, zona critică”.</p> <p>Materialul câmpurilor trebuie să fie conform standardului ISO 11810 - referitor la rezistența la laser.</p> <p>Câmpurile sa fie clasificate în clasa I conform standardului 16 CFR Part 1610 referitor la flambabilitate</p> <p>Materialul trebuie să fie impermeabil la lichide și germeni, să se muleze ușor pe corpul pacientului, să aibă proprietăți anti-staice, să nu conțină latex (pentru a nu provoca alergii).</p> <p>Câmpurile trebuie să fie marcate cu pictograme care să indice zona de aplicare, pentru a fi ușor de manevrat și a scurta durata de izolare.</p>	<p>Specificatii comprese din material netesut cu fir radioopac:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Intre doua straturi de material netesut (70% vascoza și 30% polyester) sa fie amplasat un strat de plasa de poliamida/polyester pentru marirea rezistentei.</li><li>- Straturile exterioare sa fie ineretite pentru marirea capacitatii de absorbtie.</li><li>- Sa contina fir radioopac cu continut de sulfat de bariu minim 60%</li><li>- Sa nu contina: latex, PVC, plastifianti alternativi, colofonic, Clor, Bisphenol A, materii prime de origine animala, substante toxice.</li><li>- Scamosare foarte scazuta, sa nu prezinte fire desprinse.</li><li>- Sa prezinte ISO 10993 pentru evaluarea biologica a dispozitivelor medicale si EN ISO 14971 -managementul riscului privind dispozitivele medicale.</li><li>- Sa fie testate in conformitate cu EN 1644-1</li></ul>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



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

• Bulevardul 1 Iuliu Babeș, Nr. 158, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4663446 • Telefon +4 0350 433111 • Fax +4 0256 481656  
• e-mail: judeboan@hospital.ro • www.hospital.ro

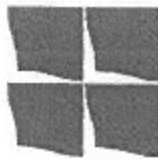


- Capacitate retenție a lichidelor sa fie de min. 12 g/g, iar după 30 minute de imersare la 37 grade C, 15 g/cmp
- Dimensiune: 10 x 10cm;
- PH neutru

### Specificatii halat chirurgical dublat, mar. L

- Halat chirurgical ranforsat din material neșesut, ignifug, repelent la apă, cu un strat de mijloc din microfibre; cu o mare rezistență la penetrarea fluidelor și a bacteriilor.
- Scămoșare redusă și rezistent la abraziune.
- Manșete elastice lungi și tricotate din poliester.
- Sa prezinte sistem de prindere combinat: bandă cu scai și parte adezivă din polipropilenă topită la cald, pentru ajustarea halatului în orice poziție: din jurul gâtului.
- Suprapunere extra larga la spate.
- Culer colorat pentru identificarea rapida a nivelului de protecție.
- Materialul halatului sa respecte cerintele standardului european EN 13795-1: 2019 privind cel mai înalt nivel de performanta „Performanta inalta, zona critica”.
- Zonele ranforsate sa fie repelente la alcool – minim clasa 9, NWSP 080.8.R0 (20)
- Sa fie rezistent ignifug Clasa 1 conform 16 CFR Part 1610 - Standard pentru flambabilitate imbracaminte textila.
- Sa nu conțina cauciuc natural din latex și nici colofoniu.
- Material:

- Neșesut: Polipropilenă-material neșesut (SMS), minim 40g/m<sup>2</sup> antistatic
- Ranforsate: material laminat din pelicula netesuta PP-PE in partea din fata si pe brate, minim 42 g/m<sup>2</sup>
- Manșete - 100% Poliester
- Fir cusătură - 100% Poliester
- Caracteristici in zona ncranforsata:
  - Rezistența la penetrare microbiană – minim 3 IB
  - Puriatate – microbiana – STERIL
  - Puriatate – Particule în suspensie ≤2,5 IPM
  - Scămoșare – maxim 2.5 log10
  - Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 40cm H<sub>2</sub>O
  - Rezistența la rupere – Uscat – minim 138 kPa

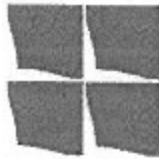


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 3356 433111 • Fax +4 0256 466356  
• e-mail: judeleban@hosp-tn.ro • www.hospim.ro



				<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la rupere – Umed – minim 137 kPa</li><li>○ Rezistență la tracțiune – uscat - Longitudinal minim 103 N, transversal minim 40 N</li><li>○ Rezistență la tracțiune – Umed - Longitudinal minim 105 N, transversal minim 40 N</li><li>• Caracteristici în zonele cu ranforsare:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrare microbiană – minim 6 IB</li><li>○ Puriitate – microbiana – STERIL</li><li>○ Puriitate – Particule în suspensie ≤ 2 IPM</li><li>○ Scămoșare – maxim 2 log10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 160 cm H<sub>2</sub>O</li><li>○ Rezistența la rupere – Uscat – minim 300 kPa</li><li>○ Rezistența la rupere – Umed – minim 215 kPa</li><li>○ Rezistență la tracțiune – uscat - Longitudinal minim 140 N, transversal minim 84 N</li><li>○ Rezistență la tracțiune – Umed - Longitudinal minim 137 N, transversal minim 80 N</li></ul></li><li>• Dimensiune: L - lungime: 125 cm, circumferința: 157 cm (ranforsare 90 x 50cm), lungime maneca: 80 cm (ranforsare 40cm)</li><li>• Sa prezinte marcaj CE în conformitate cu Regulamentul UE 2017/745 pentru dispozitive medicale</li></ul> <p><b>Specificatii halat chirurgical extraranforsat, cu masca cu legaturi integrata mar. XL</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Halat chirurgical extraranforsat din material netesut ce trebuie sa fie repelenț la apă, cu un strat de mijloc din microfibre.</li><li>• Sa aiba o mare rezistență la penetrarea fluidelor și a bacteriilor.</li><li>• Cu scămoșare redusă și rezistent la abraziune.</li><li>• Cu suprapunere foarte lata la spate si cu ranforsare la piept si ranforsare completa la maneci.</li><li>• Sa aiba masca integrata.</li><li>• Cu manșete elastice lungi și tricolate.</li><li>• Cu banda de siguranta combinata, "arici" cu zone adezive, din polipropilena lipita, pentru reglarea la gat a halatului chirurgical, pe orice portiune din spatele gâtului.</li><li>• Materialul halatului sa respecte cerintele standardului european EN 13795-1: 2019 privind cel mai înalt nivel de performanta „Performanta inalta, zona critica”.</li></ul>
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

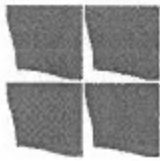


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Suleverdul Lieku Febricant, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4080448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 488956  
• e-mail: jdxle@scjtim.ro • www.hospim.ro



					<ul style="list-style-type: none"><li>• Sa fie rezistent ignifug Clasa I conform I6 CFR Part 1610 - Standard pentru flambabilitate imbracaminte textila</li><li>• Sa nu conțină cauciuc natural din latex și nici colofoniu</li><li>• Material:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Nețesut: Polipropilenă-material nețesut (SMS), care sa respinga anti static alcoolul &gt; nivel 8</li><li>○ Ranforsare: dublu strat laminat respirabil in zona frontala ranforsata si triplu strat laminat in zona ranforsata a manecii, repelent la alcool &gt; nivel 9 - NW/SP 080.8.R0 (20)</li><li>○ Mansete - 100% Poliester</li><li>○ Fir cusătură - 100% Poliester</li></ul></li><li>• Masca sa aiba dimensiunea de 28 x 23 cm si sa aiba siret de min 50 cm</li><li>• Caracteristici in zona neranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrare microbiană – minim 4,2 IB</li><li>○ Puritate microbiana – STERIL</li><li>○ Puritate – Particule în suspensie maxim 2,2 IPM</li><li>○ Scămoșare – maxim 2,2 log 10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 36 cm H<sub>2</sub>O</li><li>○ Rezistența la rupere – Uscat – minim 162 kPa</li><li>○ Rezistența la rupere – Umed – minim 160 kPa</li><li>○ Rezistență la tracțiune – uscat - Longitudinal minim 65 N, transversal minim 30 N</li><li>○ Rezistență la tracțiune – Umed - Longitudinal minim 67 N, transversal minim 35 N</li></ul></li><li>• Caracteristici in zona cu ranforsare:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrare microbiană – minim 6 IB</li><li>○ Puritate – microbiana – STERIL</li><li>○ Puritate – Particule în suspensie ≤ 2 IPM</li><li>○ Scămoșare – maxim 2,2 log 10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 200 cm H<sub>2</sub>O</li><li>○ Rezistența la rupere – Uscat – minim 215 kPa (in zona manecii)/255 kPa (in zona pieptului)</li><li>○ Rezistența la rupere – Umed – minim 198 kPa (in zona manecii)/ 250 kPa (in zona pieptului)</li><li>○ Rezistență la tracțiune – uscat:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Longitudinal minim 95 N, transversal minim 45 (in zona manecii)</li><li>○ Longitudinal minim 115 N, transversal minim 93 (in zona pieptului)</li></ul></li></ul></li></ul>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

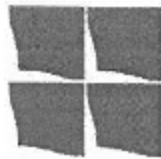


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4963448 • Telefon +4 3356 433111 • Fax +4 0756 460458  
• e-mail: judeleean@scuztim.ro • www.scuztim.ro



					<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistență la tracțiune – umed:<ul style="list-style-type: none"><li>□ Longitudinal minim 95 N, transversal minim 40 (in zona manecii)</li><li>□ Longitudinal minim 120 N, transversal minim 100 (in zona pieptului)</li></ul></li><li>● Dimensiune: XL - lungime: 150 cm, circumferința: 170 cm (ranforsare 105 x 70cm), lungime maneca: 88 cm (ranforsata integral)</li><li>● Sa prezinta marcaj CE in conformitate cu Regulamentul UE 2017/745 pentru dispozitive medicale.</li></ul> <p><u>Specificatii electrocauter, cu 2 butoane, min. 450 cm:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Electrood activ monopolar, cu 2 butoane, 3 pini, compatibil cu unitatile Valley Lab, lungime cablu min. 450cm</li></ul> <p><u>Specificatii pansament postoperator cu corp absorbant si strat de silicon:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Pansament steril hidrocelular pentru protectia plagilor post-chirurgicale sau primare, cu strat siliconic, autoadeziv</li><li>● Sa fie indicat pentru tratamentul rănilor postoperatorii, pentru absorbția exsudatului in cazul plagilor cu exsudat scazut pana la moderat și pansarea sterilă plagilor acute</li><li>● Sa fie confectionat din material moale netesut si un corp absorbant, acoperite cu un strat de adeziv siliconic perforat</li><li>● Sa fie acoperit cu un adeziv siliconic</li><li>● Sa fie prevazut cu un corp absorbant</li><li>● Sa includa un strat siliconic de contact cu rana care nu are aderență cu aceasta.</li><li>● Suport: Material netesut</li><li>● Adeziv siliconic</li><li>● 1 ampon plagă in trei straturi:<ul style="list-style-type: none"><li>○ stratul de contact cu plaga: plasa confectionată din polietilena, care sa previna aderența tamponului la plagă</li><li>○ stratul de transmitere: confectionat din vâscoză, care sa permita exsudatelor să fie absorbite rapid</li><li>○ stratul de retenție: confectionat din de fibre superabsorbante care rețin exsudatul</li></ul></li><li>● Strat acoperire adeziv: film protector</li><li>● Adezivitate: minim 2,4 N/25 mm</li><li>● Capacitate de absorbtie: &gt; 43,5g/100cm<sup>2</sup></li><li>● Capacitate de retenție a exsudatului: minim 95%</li></ul>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



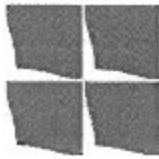
## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bufnițarii Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4863448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486366  
• e-mail: județean@hospit.ro • www.hospit.ro



				<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacitate de gestionare a fluidelor: aprox 17 g/100cm<sup>2</sup>/24h</li><li>• Rata de transmisie a vaporilor de apă: min 930g/ m<sup>2</sup>/24h</li><li>• Dimensiune: 15 x 8 cm (corp absorbant 11 x 3,8 cm)</li><li>• Ambalare: sigilati individual in folie termosudata</li><li>• Sa fie clasificat ca dispozitiv medical clasa I steril</li><li>• Marcaj CE conform Regulamentul (UE) 2017/745 privind dispozitivele medicale (MDR)</li></ul> <p>Sterilizare cu oxid de etilena. Produsul sa fie clasificat ca dispozitiv medical clasa I steril. Sa prezinte eticheta autoadeziva detasabila pentru urmarirea circuitului produsului. Sa prezinte marcaj CE conform Regulamentul UE 2017/745 privind dispozitivele medicale (MDR). Declaratia de Conformitate sa includa SRN (numarul unic de inregistrare) si UDI-DI (numerele de inregistrare ale dispozitivelor medicale) in EUDAMED (baza de date la nivel de UE pentru dispozitivele medicale) Sa respecte standardele referitoare la impachetare in 4 straturi EN ISO 11607 si EN 868 (ambalaj individual steril, ambalaj de raft, ambalaj de depozit si ambalaj de transport). Valabilitate: 5 ani</p>		
11.	Kit steril unica utilizare chirurgie cerebrala	Buc	100	292	29200	<p><u>Continut kit:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 câmp de acoperire pentru masa de instrumente 150 x 190 cm</li><li>1 câmp de acoperire pentru masa Mayo 80 x 145 cm</li><li>1 câmp neurochirurgical ranforsat 245 x 320 cm cu sac colector si folie incizie, fenestratie 19 x 30 cm</li><li>4 campuri autoadezive 50 x 50 cm</li><li>1 bandă autoadezivă 10 x 50 cm</li><li>2 șervețele de celuloză 30 x 30 cm</li><li>2 benzi Velcro 2 x 23 cm</li><li>20 comprese din material netesut cu fir radioopac in 3 straturi, culoare alba, 10 x 10 cm</li><li>1 halat chirurgical dublat mar. L</li><li>3 halate chirurgicale extraranforsate, cu masca cu legaturi integrata mar. XL</li><li>1 electrocauter cu 2 butoane, min. 450 cm</li><li>1 bandaj de fixare a pansamentului autoadeziv 10cm x 4m</li></ul>





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

• Bulevardul Liviu Librescu, Nr. 156, Cod Postal 300722, Timișoara  
• Doc: fiscal 4663448 • Telefon +4 0350 433111 • Fax +4 0256 466366  
• e-mail: judetean@hospit.ro • www.hospit.ro

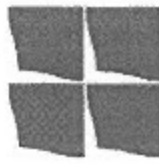


### Specificatii material camp masa instrumente ranforsat:

- Compozitie: material laminat, greutate totală minim 90 g/m<sup>2</sup>.
- Film: polietilena 60 μm
- Nețesut: polipropilena netesuta 30 g/m<sup>2</sup>
- Imbinare: topit pe baza de cauciuc sintetic
- Fără latex
- Caracteristici si parametri de performanta in zona neranforsata:
  - o Rezistența la penetrarea microbiană –umedă: minim 6 I<sub>b</sub>
  - o Curatenia – microbiana – STERIL
  - o Scămoșare – maxim 2 Log<sub>10</sub>
  - o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 185 cm (H20)
  - o Rezistența la plesnire – umed – minim 80 kPa
  - o Rezistența la plesnire – uscată – minim 85 kPa
  - o Rezistența la întindere – uscată – minim 30 N/50 mm transversal, minim 40 N/50 mm longitudinal
  - o Rezistența la întindere – umedă – minim 35 N/50 mm transversal, minim 40 N/50 mm longitudinal
- Caracteristici si parametri de performanta in zona ranforsata:
  - o Rezistența la penetrarea microbiană –umedă: minim 6 I<sub>b</sub>
  - o Curatenia – microbiana – STERIL
  - o Scămoșare – maxim 2.5 Log<sub>10</sub>
  - o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 190 cm (H20)
  - o Rezistența la plesnire – umed – minim 190 kPa
  - o Rezistența la plesnire – uscată – minim 200 kPa
  - o Rezistența la întindere – uscată – minim 70 N/50 mm transversal, minim 95 N/50 mm longitudinal
  - o Rezistența la întindere – umedă – minim 70 N/50 mm transversal, minim 100 N/50 mm longitudinal

### Specificatii material camp Mayo:

- Compozitie: material laminat, greutate totală minim 90 g/m<sup>2</sup>.
- Nețesut: PP hidrofil, 30 g/m<sup>2</sup>
- Film: polietilena 60 μm
- Imbinare: topit pe baza de cauciuc sintetic
- Fără latex
- Caracteristici si parametri de performanta in zona neranforsata:
  - o Rezistența la penetrarea microbiană – umedă: minim 6 I<sub>b</sub>

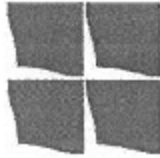


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 15A, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4003448 • Telefon +4 0366 433111 • Fax +4 0256 486056  
• e-mail: judeleasa@hospitn.ro • www.hospitn.ro



				<ul style="list-style-type: none"><li>o Curatenia – microbiana – STERIL</li><li>o Scămoșare – maxim 1.5 Log<sub>10</sub></li><li>o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 80 cm (H20)</li><li>o Rezistență la plesnire – umed – minim 75 kPa</li><li>o Rezistență la plesnire – uscată – minim 85 kPa</li><li>o Rezistență la întindere – uscată – minim 35 N/50 mm transversal, minim 60 N/50 mm longitudinal</li><li>o Rezistența la întindere – umedă – minim 40 N/50 mm transversal, minim 60 N/50 mm longitudinal</li><li>- Caracteristici si parametri de performanta in zona ranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>o Rezistența la penetrarea microbiiană – umedă: minim 6 lg</li><li>o Curatenia – microbiana – STERIL</li><li>o Scămoșare – maxim 2.5 Log<sub>10</sub></li><li>o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 190 cm (H20)</li><li>o Rezistență la plesnire – umed – minim 180 kPa</li><li>o Rezistență la plesnire – uscată – minim 185 kPa</li><li>o Rezistență la întindere – uscată – minim 60 N/50 mm transversal, minim 105 N/50 mm longitudinal</li><li>o Rezistența la întindere – umedă – minim 65 N/50 mm transversal, minim 110 N/50 mm longitudinal</li></ul></li></ul>
				<p>Specificatii material campuri bistratificate:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compozitie: Film netesut bilaminar, greutate totală minim 55 g/m<sup>2</sup>,</li><li>- Netesut: Material hidrofilic din polipropilenă cu filare directă PP (spunbond), minim 30 g/m<sup>2</sup></li><li>- Film: polietilenă compact, minim 25 g/m<sup>2</sup>, impermeabil la umiditate si bacterii</li><li>- Cele doua straturi sa fie imbinat termic</li><li>- Fără latex</li><li>- Caracteristici si parametri de performanta:<ul style="list-style-type: none"><li>o Rezistența la penetrarea microbiiană – umedă: minim 6 lg</li><li>o Curatenia – microbiana – STERIL</li><li>o Scămoșare – maxim 2.5 Log<sub>10</sub></li><li>o Rezistența la penetrarea lichidă – minim 150 cm (H20)</li><li>o Rezistență la plesnire – umed – minim 125 kPa</li><li>o Rezistență la plesnire – uscată – minim 125 kPa</li><li>o Rezistență la întindere – uscată – minim 45 N/50 mm transversal, minim 75 N/50 mm longitudinal</li><li>o Rezistența la întindere – umedă – minim 45 N/50 mm transversal, minim 80</li></ul></li></ul>

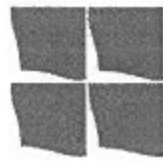


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Pulevarodă Liniu Rebreanu, Nr. 150, Cod Postal 3001723 Timișoara  
• Cod fiscal 4383448 • Telefon: +4 0358 433111 • Fax +4 0256 430956  
• e-mail: judetean@hospit.ro • www.hospit.ro



						<p>N/50 mm longitudinal</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○ Absorbție: minim 280 % - 150 ml/m<sup>2</sup></li></ul> <p><b>Specificatii material campuri ranforsate:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Compozitie: Film nețesut bilaminar, greutate totală minim 55 g/m<sup>2</sup> + Absorbant-intaritura minim 55 g/m<sup>2</sup></li><li>● Greutate totală zona ranforsată: minim 110 g/m<sup>2</sup></li><li>● Material întăritura: SMS hidrofilic nețesut</li><li>● Nețesut: Material hidrofilic cu filare direcție PP (spunbond)</li><li>● Film: polietilenă compact</li><li>● Siraturile sa fie imbinat termic</li><li>● Fără latex</li><li>● Caracteristici si parametri de performanta in zona neranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrarea microbiană –umedă: minim 6 l B</li><li>○ Curatenia – microbiana – STERIL</li><li>○ Scămoșare – maxim 2.5 Log 10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidă – minim 150 cm (H20)</li><li>○ Rezistență la plesnire – umed – minim 125 kPa</li><li>○ Rezistență la plesnire – uscată – minim 125 kPa</li><li>○ Rezistență la întindere – uscată – minim 45 N/50 mm transversal, minim 75 N/50 mm longitudinal</li><li>○ Rezistența la întindere – umedă – minim 45 N/50 mm transversal, minim 80 N/50 mm longitudinal</li></ul></li><li>● Absorbție: minim 280 % - 150 ml/m<sup>2</sup></li><li>● Caracteristici si parametri de performanta in zona ranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrarea microbiană –umedă: minim 6 l B</li><li>○ Curatenia microbiana STERIL</li><li>○ Scămoșare – maxim 2 Log 10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidă – minim 170 cm (H20)</li><li>○ Rezistență la plesnire – umed – minim 335 kPa</li><li>○ Rezistență la plesnire – uscată – minim 335 kPa</li><li>○ Rezistență la întindere – uscată – minim 115 N/50 mm transversal, minim 185 N/50 mm longitudinal</li><li>○ Rezistența la întindere – umedă – minim 125 N/50 mm transversal, minim 200 N/50 mm longitudinal</li></ul></li><li>○ Absorbție: minim 350 % - 380 ml/m<sup>2</sup></li></ul>
--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

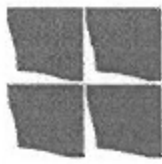


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul L. veșt Rebreanu, Nr. 150, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4803448 • Telefon +4 0366 433111 • Fax +4 0256 486806  
• e-mail: județean@hospita.ro • www.hospita.ro



			<p>Materialul câmpurilor să respecte cerințele standardului european EN 13795-1:2019 privind cel mai înalt nivel de performanță „Performanța înaltă, zona critică”. Materialul câmpurilor trebuie să fie conform standardului ISO 11810 - referitor la rezistența la laser. Câmpurile să fie clasificate în clasa 1 conform standardului 16 CFR Part 1610 referitor la flammabilitate Materialul trebuie să fie impermeabil la lichide și germei, să se muleze ușor pe corpul pacientului, să aibă proprietati anti-stactice, să nu conțină latex (pentru a nu provoca alergii). Câmpurile trebuie să fie marcate cu pictograme care să indice zona de aplicare, pentru a fi ușor de manevrat și a scurta durata de izolare.</p> <p>Specificatii comprese din material netesut cu fir radioopac:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Intre doua straturi de material netesut (70% vascoza și 30% polyester) sa fie amplasat un strat de plasa de poliamida/polyester pentru marirea rezistentei.</li><li>- Straturile exterioare sa fie incretite pentru marirea capacitatii de absorbtie.</li><li>- Sa contina fir radioopac cu continut de sulfat de bariu minim 60%</li><li>- Sa nu contina: latex, PVC, plastifianti alternativi, colofonie, Clor, Bisphenol A, materii prime de origine animala, substante toxice.</li><li>- Scamosare foarte scazuta, sa nu prezinte fire desprinse.</li><li>- Sa prezinte ISO 10993 pentru evaluarea biologica a dispozitivelor medicale si EN ISO 14971-managementul riscului privind dispozitivele medicale.</li><li>- Sa fie testate in conformitate cu EN 1644-1<ul style="list-style-type: none"><li>o Capacitate retentie a lichidelor sa fie de min. 12 g/g, iar dupa 30 minute de imersare la 37 grade C, 15 g/cmp</li><li>o Dimensiune: 10 x 10cm;</li><li>o PH neutru</li></ul></li></ul>
			<p>Specificatii halat chirurgical dublat, mar. L</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Halat chirurgical ranforsat din material netesut, ignifug, repelent la apă, cu un strat de mijloc din microfibre; cu o mare rezistență la penetrarea fluidelor și a bacteriilor.</li><li>• Scămoșare redusă și rezistent la abraziune.</li><li>• Mansete elastice lungi și tricotate din poliester.</li><li>• Sa prezinte sistem de prindere combinat: bandă cu scai și parte adezivă din polipropilenă topită la cald, pentru ajustarea halatului în orice porțiune din jurul gâtului.</li></ul>

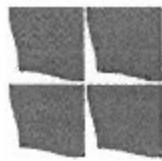


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4003448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0356 486396  
• e-mail: judecsm@hoscm.ro • www.hoscm.ro



					<ul style="list-style-type: none"><li>• Suprapunere extra larga la spate.</li><li>• Culer colorat pentru identificarea rapida a nivelului de protectie.</li><li>• Materialul halatului sa respecte cerintele standardului european EN 13795-1: 2019 privind cel mai inalt nivel de performanta „Performanta inalta, zona critica”.</li><li>• Zonele ranforsate sa fie repelente la alcool – minim clasa 9, NWSP 080.8.R0 (20)</li><li>• Sa fie rezistent ignifug Clasa I conform 16 CFR Part 1610 - Standard pentru flambabilitate imbracaminte textila.</li><li>• Sa nu conțina cauciuc natural din latex și nici colofoniu.</li><li>• Material:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Nețesut: Polipropilenă-material nețesut (SMS), minim 40g/m<sup>2</sup> anti-static</li><li>○ Ranforsare: material laminat din pelicula netesuta PP-PE in partea din fata si pe brate, minim 42 g/m<sup>2</sup></li><li>○ Manșete - 100% Polieșter</li><li>○ Fir cusătură - 100% Polieșter</li></ul></li><li>• Caracteristici in zona neranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrare microbiană – minim 3 IB</li><li>○ Puritate – microbiana – STERIL</li><li>○ Puritate – Particule în suspensie ≤ 2,5 IPM</li><li>○ Scămoșare – maxim 2.5 log10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 40cm H<sub>2</sub>O</li><li>○ Rezistența la rupere – Uscat – minim 138 kPa</li><li>○ Rezistența la rupere – Umed – minim 137 kPa</li><li>○ Rezistență la tracțiune – uscat - Longitudinal minim 103 N, transversal minim 40 N</li><li>○ Rezistență la tracțiune – Umed - Longitudinal minim 105 N, transversal minim 40 N</li></ul></li><li>• Caracteristici in zonele cu ranforsare:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Rezistența la penetrare microbiană – minim 6 IB</li><li>○ Puritate – microbiana – STERIL</li><li>○ Puritate – Particule în suspensie ≤ 2 IPM</li><li>○ Scămoșare – maxim 2 log10</li><li>○ Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 160 cm H<sub>2</sub>O</li><li>○ Rezistența la rupere – Uscat – minim 300 kPa</li><li>○ Rezistența la rupere – Umed – minim 215 kPa</li><li>○ Rezistență la tracțiune – uscat - Longitudinal minim 140 N, transversal</li></ul></li></ul>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



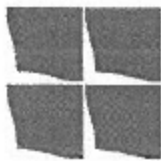
## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300729 Timișoara  
• Cod fiscal 4003446 • Telefon +4 0239 433111 • Fax +4 0236 486806  
• e-mail: judezsana@hospit.ro • www.hospit.ro



	<p>minim 84 N</p> <ul style="list-style-type: none"><li>o Rezistență la tracțiune – Umed - Longitudinal minim 137 N, transversal minim 80 N</li><li>• Dimensiune: L - lungime: 125 cm, circumferința: 157 cm (ranforsare 90 x 50cm), lungime maneca: 80 cm (ranforsare 40cm)</li><li>• Sa prezinte marcaj CE în conformitate cu Regulamentul UE 2017/745 pentru dispozitive medicale</li></ul>
	<p>Specificatii halat chirurgical extraranforsat, cu masca cu legaturi integrate mar. XI.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Halat chirurgical extraranforsat din material netesut ce trebuie sa fie repelent la apă, cu un strat de mijloc din microfibre.</li><li>• Sa aiba o mare rezistență la penetrarea fluidelor și a bacteriilor.</li><li>• Cu scămoșare redusă și rezistent la abraziune.</li><li>• Cu suprapunere foarte lata la spate si cu ranforsare la piept si ranforsare completa la maneci.</li><li>• Sa aiba masca integrata.</li><li>• Cu manșete elastice lungi și tricotate.</li><li>• Cu banda de siguranță combinată, “arici” cu zone adezive, din polipropilena lipita, pentru reglarea la gat a halatului chirurgical, pe orice portiune din spatele gâtului.</li><li>• Materialul halatului sa respecte cerintele standardului european EN 13795-1: 2019 privind cel mai înalt nivel de performanță „Performanța înalta, zona critica”.</li><li>• Sa fie rezistent ignifug Clasa 1 conform 16 CFR Part 1610 - Standard pentru flambabilitate îmbracaminte textila</li><li>• Sa nu conțină cauciuc natural din latex și nici coloranți</li><li>• Material:<ul style="list-style-type: none"><li>o Netesut: Polipropilenă-material netesut (SMS), care sa respinga antistatic alcoolul &gt; nivel 8</li><li>o Ranforsare: dublu strat laminat respirabil în zona frontala ranforsata si triplu strat laminat în zona ranforsata a manecii, repelent la alcool &gt; nivel 9 - NWSP 080.8 R0 (20)</li><li>o Manșete - 100% Poliester</li><li>o Fir cusătură - 100% Poliester</li></ul></li><li>• Masca sa aiba dimensiunea de 28 x 23 cm si sa aiba sret de min 50 cm</li><li>• Caracteristici în zona neranforsata:<ul style="list-style-type: none"><li>o Rezistența la penetrare microbiană - minim 4,2 I B</li></ul></li></ul>



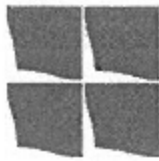


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723, Timișoara  
• Cod fiscal 4653448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 436956  
• e-mail: judetean@hospim.ro • www.hospim.ro



				<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Puritate – microbiiana – STERIL</b></li><li>○ <b>Puritate – Particule în suspensie maxim 2,2 IPM</b></li><li>○ <b>Scămoșare – maxim 2,2 log 10</b></li><li>○ <b>Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 36 cm H<sub>2</sub>O</b></li><li>○ <b>Rezistența la rupere – Uscat – minim 162 kPa</b></li><li>○ <b>Rezistența la rupere – Umed – minim 160 kPa</b></li><li>○ <b>Rezistență la tracțiune – uscat - Longitudinal minim 65 N, transversal minim 30 N</b></li><li>○ <b>Rezistență la tracțiune – Umed - Longitudinal minim 67 N, transversal minim 35 N</b></li><li>▪ <b>Caracteristici în zona cu ranforsare:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Rezistența la penetrare microbiiană – minim 6 IB</b></li><li>○ <b>Puritate – microbiiana – STERIL</b></li><li>○ <b>Puritate – Particule în suspensie ≤ 2 IPM</b></li><li>○ <b>Scămoșare – maxim 2,2 log 10</b></li><li>○ <b>Rezistența la penetrarea lichidelor – minim 200 cm H<sub>2</sub>O</b></li><li>○ <b>Rezistența la rupere – Uscat – minim 215 kPa (în zona manecii)/255 kPa (în zona pieptului)</b></li><li>○ <b>Rezistența la rupere – Umed – minim 198 kPa (în zona manecii)/ 250 kPa (în zona pieptului)</b></li><li>○ <b>Rezistență la tracțiune – uscat:</b><ul style="list-style-type: none"><li>▫ <b>Longitudinal minim 95 N, transversal minim 45 (în zona manecii)</b></li><li>▫ <b>Longitudinal minim 115 N, transversal minim 93 (în zona pieptului)</b></li></ul></li><li>○ <b>Rezistență la tracțiune – umed:</b><ul style="list-style-type: none"><li>▫ <b>Longitudinal minim 95 N, transversal minim 40 (în zona manecii)</b></li><li>▫ <b>Longitudinal minim 120 N, transversal minim 100 (în zona pieptului)</b></li></ul></li></ul></li><li>• <b>Dimensiune: XL - lungime: 150 cm, circumferința: 170 cm (ranforsare 105 x 70cm), lungime maneca: 88 cm (ranforsata integral)</b></li><li>• <b>Sa prezinte marcaj CE în conformitate cu Regulamentul UE 2017/745 pentru dispozitive medicale.</b></li></ul> <p><u>Specificatii electrocauter, cu 2 butoane, min. 450 cm:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Electrod activ monopolar, cu 2 butoane, 3 pini, compatibil cu unitatile Valley Lab, lungime cablu min. 450cm</b></li></ul> <p><u>Specificatii bandaj de fixare a pansamentului autoadeziv:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Bandaj de fixare elastic, pentru fixarea tuturor pansamentelor primare și secundare, atelelor, bandajelor gipsate, cateterelor și canulelor (etc.), ce se poate</b></li></ul>
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

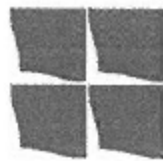


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Dăruvardul Liviu Ibrăreanu, Nr. 156, Cac Puchăi 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4063448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 480956  
• e-mail: [pschizian@scsaltra.ro](mailto:pschizian@scsaltra.ro) • [www.scscsalm.ro](http://www.scscsalm.ro)



	<p>utiliza în special la nivelul articulațiilor și părților concave și rotunde ale corpului. Sa fie indicata pentru stabilizarea mușchilor, tendoanelor, ligamentelor și articulațiilor, cu efect scăzut de imobilizare.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sa fie ușor coeziv.</li><li>• Sa fie de unică folosință.</li><li>• Dimensiune: 10cm x 4m</li><li>• Compozițiematerial:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Aprox. 43% vâscoză</li><li>○ Aprox. 20% poliamidă</li><li>○ Aprox. 37% bumbac</li><li>○ cu înveliș special</li></ul></li><li>• Tesătură simplă și bordură tăiată</li><li>• Greutate per zonă: min. 39 g/m<sup>2</sup></li><li>• Permeabilitate la aer <math>\geq 1000 \text{ l/m}^2/\text{s}</math></li><li>• Elongație min. 80%</li><li>• Forță de coeziune 45 +/- 25 cN/cm</li><li>• Forță de desfășurare 15 – 125 cN/cm</li><li>• Lungime în extensie: 400 +/- 20 cm</li><li>• Capătul sa fie pliat în margine cu aprox. 1 cm</li></ul> <p>Sterilizare cu oxid de etilena.</p> <p>Produsul sa fie clasificat ca dispozitiv medical clasa I steril.</p> <p>Sa prezinte eticheta autoadeziva detasabila pentru urmarirea circuitului produsului.</p> <p>Sa prezinte marcaj CE conform Regulamentul UE 2017/745 privind dispozitivele medicale (MDR).</p> <p>Declaratia de Conformitate sa includa SRN (numarul unic de inregistrare) si UDI-DI (numerele de inregistrare ale dispozitivelor medicale) in EUDAMED (baza de date la nivel de UE pentru dispozitivele medicale)</p> <p>Sa respecte standardele referitoare la impachetare in 4 straturi EN ISO 11607 si EN 868 (ambalaj individual steril.</p> <p>ambalaj de raft, ambalaj de depozit si ambalaj de transport).</p> <p>Valabilitate: 5 ani</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

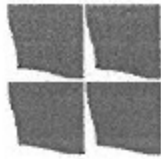


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 360723 Timișoara  
• Cod fiscal 4303448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 488956  
• e-mail: jec@scjtu.ro • www.hospit.ro



12.	Cateter monoJ 6Ch	Buc	60	120	7200	Stent Ureteral monoJ - ambele capete deschise; - confectionat din poliuretan special medical, autostatic, antiialergie, gauri laterale, gradat, radioopac; - un singur capat sa fie efilat, celalat drept - lungimile cateterelor monoJ sa fie de 70cm; - termen implant pana la 3 luni; - Sterile; - Garantie minim 2 ani;
13.	Cateter monoJ 8Ch	Buc	60	150	9000	Stent Ureteral monoJ - ambele capete deschise; - confectionat din poliuretan special medical, autostatic, antiialergie, gauri laterale, gradat, radioopac; - un singur capat sa fie efilat, celalat drept - lungimile cateterelor monoJ sa fie de 70cm; - termen implant pana la 3 luni; - Sterile; - Garantie minim 2 ani;
14.	Cateter monoJ 8Ch termen lung	Buc	10	350	3500	Stent Ureteral monoJ - ambele capete deschise; - confectionat din poliuretan special medical, autostatic, antiialergie, gauri laterale, gradat, radioopac; - un singur capat sa fie efilat, celalat drept - lungimile cateterelor monoJ sa fie de 70cm; - termen implant minim 6 luni; - Sterile; - Garantie minim 2 ani;
15.	Combiset steril pentru interventii mari urologice	Buc	100	347	34700	Compus din: 1 buc CAMP PENTRU MASA DE INSTRUMENTE MINIM 190 X 150 CM RANFORSAT MINIM 75 X 190 CM 1 buc CAMP DE ACOPERIRE PENTRU MASA MAYO MINIM 80 X 145 CM 1 buc CAMP AUTOADEZIV BISTRATIFICAT MINIM 240 X 150 CM 2 buc CAMP AUTOADEZIV BISTRATIFICAT MINIM 90 X 75 CM 1 buc CAMP AUTOADEZIV BISTRATIFICAT MINIM 175 X 170 CM 1 buc HALAT EXTRADUBLAT MAR. L. LUNGIME MINIM 130CM, CIRCUMFERINTA MINIM 160CM, RANFORSARE 85 X 70CM, LUNGIME MANECA MINIM 77CM (RANFORSATA INTEGRAL)

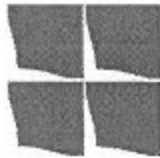


# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Livii, Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723, Timișoara  
 • Cod fiscal 4853448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0356 486846  
 • e-mail: judetean@hospim.ro • www.hospim.ro



	<p>2 buc HALAT EXTRADUBLAT MAR. XL, LUNGIME MINIM 150CM, CIRCUMFERINȚA MINIM 170CM, RANFORSARE 105 X 70CM, LUNGIME MANECA MINIM 88CM (RANFORSATA INTEGRAL)</p> <p>2 buc BISTURIU NR. 20</p> <p>1 buc BUZUNAR AUTOADEZIV CU 2 COMPARTIMENTE, PE TRANSPARENT, MIN. 46 X 40 CM</p> <p>1 buc ELECTROCAUTER, CU 2 BUTOANE, MIN. 450 CM</p> <p>1 buc ACCESORIU PENTRU CURĂȚAREA VARFULUI ELECTROCAUTERULUI, RADIOOPAC 5 X 5 CM</p> <p>30 buc COMPRESE DIN TIFON CU FIR RADIOOPAC IN MINIM 16 STRATURI, MIN. 17 FIRE, CULOARE ALBA, 10 X 10 CM</p> <p>6 buc LAMPOANE TIFON NR. 4 (OU)</p> <p>1 buc PANSAMENT POST OPERATOR SUPERABSORBANT CU STRAT DE SILICON, MIN. 10 X 20 CM</p> <p>1 buc BOL DIN PLASTIC 9,3 CM, GRADAT, TRANSPARENT 250 ML</p> <p>1 buc BOL DIN PLASTIC 9,2 CM, GRADAT, ALBASTRU 250 ML</p> <p>1 buc BOL DIN PLASTIC 11,5 CM, GRADAT, TRANSPARENT 500 ML</p> <p>1 buc TAVITA PENTRU ACE SILAME DE BISTURIU, 10 X 5 X 1CM CU 10 LOCURI</p> <p>1 buc PENSA DE PLASTIC PENTRU DEZINFECTARE ZONA OPERATORIE 24 CM</p> <p>1 buc BANDA ADEZIVA 10 X 50 CM</p> <p>4 buc SERVETELE DE CELULOZA 30 X 30 CM</p> <p>Specificatii camp masa instrumente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material bistratificat cu laminarea celor doua straturi pentru a nu se dezlipi, greutate minim 90 g/m<sup>2</sup>.</li> <li>- Stratul superior hidrofil, stratul inferior impermeabil la lichide si germeni</li> <li>- Materialul câmpurilor trebuie sa fie conform standardului ISO 11810 - referitor la rezistenta la laser.</li> <li>- Câmpurile sa fie clasificate in clasa 1 conform standardului 16 CFR Part 1610 referitor la flamabilitate</li> </ul> <p>Specificatii campuri bistratificate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material bistratificat cu laminarea celor doua straturi pentru a nu se dezlipi, greutate minim 55 g/m<sup>2</sup>.</li> <li>- Stratul superior hidrofil, stratul inferior impermeabil la lichide si germeni</li> <li>- Materialul câmpurilor trebuie sa fie conform standardului ISO 11810 - referitor la rezistenta la laser.</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

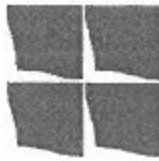


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300728 Timișoara  
• Cod fiscal 4603448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 485806  
• e-mail: jsc@scjtim.ro • www.hospit.ro



					<ul style="list-style-type: none"><li>- Campurile sa fie clasificate in clasa I conform standardului 16 CFR Part 1610 referitor la flamabilitate</li></ul> <p><b>Specificatii halate extra dublate:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- halate chirurgicale din material netesut, ignifuge, impermeabile pentru lichide, permeabile pentru aer, cu mare rezistență la penetrarea fluidelor și a bacteriilor, cu o scămoșare redusă și rezistent la abraziune.</li><li>- ranforsare: dublu strat laminat respirabil in zona frontala ranforsata si triplu strat laminat in zona ranforsata a manecii</li><li>- halatul are sistem de prindere cu snur si carton de ghidaj</li><li>- cu mansete elastice</li><li>- cu suprapunere foarte lata la spate si cu ranforsare la piept si ranforsare completa la maneci</li><li>- sa fie rezistent ignifug clasa I conform 16 CFR Part 1610 - standard pentru flamabilitate imbracaminte textila</li><li>- dimensiuni: L - lungime: 130 cm, circumferinta: 160 cm (ranforsare 85 x 70cm), lungime maneca: 77 cm (ranforsata integral) XL - lungime: 150 cm, circumferinta: 170 cm (ranforsare 105 x 70cm), lungime maneca: 88 cm (ranforsata integral)</li></ul> <p><b>Specificatii bisturii:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- lama bisturiu din otel-carbon cu maner de plastic si capac transparent detasabil pentru lama, nr. 20.</li></ul> <p><b>Specificatii electrocauter:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- electrod activ bipolar compatibil cu electrocauterle Valley Lab, cu 2 butoane, 3 poli, lungime cablu min. 250 cm, in suport din plastic alb, sau echivalent</li></ul> <p><b>Specificatii comprese cu fir radioopac:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- comprese sterile, din tifon, cu fir colorat radioopac intretesut</li><li>- sa nu lase scame, fara margini libere.</li><li>- material component: bumbac pur 100% cu fir masa medie: minim 23gr/mp</li><li>- rezistente la rupere</li></ul> <p><b>Specificatii tamponc tifon:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- material component: bumbac pur 100%,</li><li>- densitatea de lungime: min. 20 fire</li><li>- masa medie: minim 27gr/mp</li><li>- sa nu lase scame</li><li>- rezistente la rupere</li></ul> <p><b>Specificatii pansament post-operator superabsorbant cu strat de silicon</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- pansament super-absorbant care sa fie indicat pentru tratamentul plăgilor cu un</li></ul>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



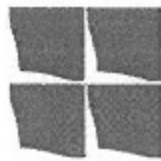
## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300720 Timișoara  
• Cod fiscal 4033448 • Telefon +4 0238 433111 • Fax +4 0238 480510  
• e-mail: judetean@kosoft.ro • www.kosoft.ro



						<p>nivel de exsudat moderat până la abundent: plăgi acute</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- sa fie steril, de unică folosință,</li><li>- sa fie prevăzut cu un strat de contact cu plaga din silicon, care sa permita o aplicare facilă și îndepărtarea nedureroasă, atraumatică.</li><li>- se compune dintr-un corp absorbant din celuloză și un poliacrilat superabsorbant pentru absorbția și retenția exudatului.</li><li>- pe suprafața dinspre plagă sa fie prevăzut cu un strat de contact cu plaga din plasă fină de silicon care sa faciliteze aplicarea pansamentului și sa previna aderarea de plagă.</li><li>- stratul de suport al pansamentului sa fie realizat dintr-un material netesut din polipropilenă verde, hidrofob. In același timp trebuie sa fie și permeabil la aer.</li><li>- sa fie ambalat individual in punga termosudată din hartie</li></ul> <p>Specificatii tavita pentru ace si lame bisturii:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tavita din plastic, special pentru a asigura indepartarea in siguranta a obiectelor ascuțite, lame de bisturiu și acc.</li></ul> <p>Toate componentele sa fie ambalate in același pachet, steril, fiind impachetate in campul pentru masa de instrumente.</p> <p>Ambalajul individual are inscripționate: codul produsului, valabilitatea, mod de sterilizare, marca CF, producătorul.</p> <p>Sa prezinte pe ambalaj eticheta dubla autoadeziva, detasabila, pentru urmarirea circuitului produsului</p> <p>Produsele sa poarte marcaj CE</p> <p>Valabilitate: minim 3 ani de la data producerii și diferența între data producerii și a livrării sa nu fie mai mare de 6 luni</p>
--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



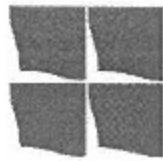


## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4903448 • Telefon +4 0356 423111 • Fax +4 0256 496956  
• e-mail: judelesan@hospitals.ro • www.hospita.ro



16.	Husa protecție Fluoroscop	Buc	500	18	9000	Husa din film de polietilena transparenta, grosime 50 µm Husa sa fie ambalata individual in material moale SMS si apoi in punga de sterilizare. Dimensiune: 76x76 cm Produsul sa fie steril Ambalajul sa asigure pastrarea sterilitatii produsului pe toata durata valabilitatii de 5 ani. Ambalajul individual sa aiba inscriptiunate: codul produsului, valabilitatea, modul de sterilizare, marca CE, producatorul Produsul sa poarte marca CE conform directivei 93/42/EWG pentru dispozitive medicale.
17.	Ansa rezectie bipolara tip bucla	Buc	130	450	58.500	Ansa de unicafolosinta, sterila, compatibil cu rezectoscopul bipolar STORZ 24Ch si 26Ch , marcaj CE, sterile
18.	Lama uretrotom Otis (cutit classic drept pt urectotomie Otis)	Buc	4	600	2400	-compatibil cu uretrotomul Otis STORZ, marcaj CE
19.	Ansa Rezectie bipolara tip Colings	Buc	6	450	2700	De unica folosinta sterila, compatibila cu rezectoscopul bipolar STORZ 24Ch si 26Ch , marcaj CE
20.	Adaptor Tuohy-Borst	Buc	20	120	2400	Valva reabilabila ce previne refluxul fluidelor in jurul instrumentelor inserate in canalul de lucru al instrumentelor de endoscopie pe durata ureteroscopiei flexibile sau rigide, ambalate individual steril, valabilitate minim 2 ani, marcaj CE



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

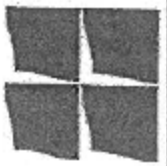
• Dăruverdul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara

• Cod fiscal 4683448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0253 486606

• e-mail: [kdfoean@hospdm.ro](mailto:kdfoean@hospdm.ro) • [www.hospdm.ro](http://www.hospdm.ro)



21.	Pensa tip basket pt extragerea clacurilor din calice greu accesibile la procedura de nefrolitotritie percutanata	Buc	2	800	1600	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pensa cu teaca metalica rigida si cosulet cu 4 spire pentru extragerea calculilor si chegurilor din calice greu accesibile in cursul procedurii de nefrolitotritie percutanata</li><li>- Varful poate fi angulat prin retragerea tecii la baza acestia</li><li>- Varful poate fi rotit prin actiunea piulitei de la baza manerului.</li></ul> Varful cu care se prinde calculul se deschide prin actionarea apasarea manerului. <ul style="list-style-type: none"><li>- Lungime 40 cm</li><li>- Grosime maxim 7 fr</li><li>- Produs amabalat steril cu eticheta de identificare si marcaj CE</li><li>- Valabilitate minim 2 ani</li></ul>
22.	Ansa bipolara pentru hemostaza tip bila	Buc	10	390	3900	De unica folosinta sterila, compatibil cu rezectoscopul bipolar STORZ 24Ch si 26Ch , marcaj CE
23.	Punga / Sistem stomic unitar pentru urostomie	Buc	25	20	500	Dop de evacuare, decupabila intre 13mm si 60mm / transparenta –adeziv hidrocoloid –strat protector moale ,Certificat CE
24.	Cateter (sonda) ureteral cu balonas	Buc	20	500	10000	Cateter ureteral cu balonas pentru ocluzie ureterala , trecere atraumatica , radiopac , varf deschis , 70 cm lungime. Varf drept cofilat. Balonasul se umfla simetric in toate directiile si are capacitatea de maxim 1-3 ml .Dupa dezunflare , acesta revine la dimensiunile initiale ale sondei . Grosime 5 CH sau 6 CH sau 7 CH Ambalat steril , marcat CE.
25.	Sonde Foley - Tieman (cu fir radioopac)	Buc	60	50	3000	Sonde Foley- Tiemann diferite dimensiuni: CH 12, CH 14, CH 16, CH 18, CH 20 ; <ul style="list-style-type: none"><li>- Se utilizeaza pt. dilatație ureterala sau cateterizare vezicala in urologie</li><li>- Confectionata din silicon 100%</li><li>- Tub din silicon, racord, extremitatea distala inchisa ,plina, indoita, sub forma de carja, prezinta 1-2 ochiuri laterale;</li><li>- prezinta fir radioopac pe toata lungimea</li><li>- balonas 5-50ml</li><li>- lungime minim 40cm</li><li>- Produs steril, valabilitate minim 2 ani</li></ul>



# SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÂNZEU” TIMIȘOARA

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



							- Marcaj CE - ambalate individual
--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------

## La toate materiale sanitare din loturile de mai sus solicitam mostre.

### 3.3 Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

#### 3.3.1 Garanție

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru o perioadă solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data recepției produselor sau încălzirea din cauze care nu sînt în termenul de Contract, la un interval de 30 zile de la acceptarea produselor. Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor/deficiențelor în perioada de garanție.

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

Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte. Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul/echipamentele instalat, funcționează la parametrii agreați 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 subsanctiile/părțile componente necesare punerii în funcțiune.

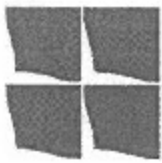
Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daune sau deteriorări în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Dacă este cazul, ambalajul trebuie văzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulări accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sărri și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. Instalarea și montarea ambalajului Contractantului va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventual absența a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile asociate sunt însărcinate 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, respective Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brânzeu” Timișoara, B-dul Liviu Rebreanu 156, jud. Timiș.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreed 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 invocări un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.



### 3.4 Atribuțiile și responsabilitățile Părților

#### Obligațiile principale ale Autorității contractante

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

Autoritatea contractantă se obligă să respectă dispozițiile din Caietul de sarcini.

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

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

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

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

Autoritatea contractantă se obligă să recepționeze produsele furnizate și să certifice conformitatea acestora cum este prevăzut în Caietul sarcini.

Autoritatea contractantă poate notifica Contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerea Produselor. Solicitarea de revizuire/respingerea va fi motivată, cu comentarii scrise. Autoritatea contractantă are dreptul de a rezolva o rezoluție contractuală atunci când se respinge produsul livrat, de 2 ori, pe motive de calitate.

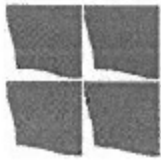
Recepția produselor se va realiza conform procedurii prevăzute în Caietul de sarcini.

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

Contractantul va emite factură în premii 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 în prezentul Contract, cu respectarea prevederilor documentației de atribuire și a ofertei în baza căreia a fost adjudecat contractul.



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

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300729 Timișoara  
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
• e-mail: județean@scsdm.ro • www.scsdm.ro



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

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

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

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

Partile vor colabora, pentru furnizarea de informații pe care le pot solicita în mod rezonabil în vederea realizării Contractului.

Contractantul va adopta toate măsurile necesare pentru asigurarea, 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 cumpere la costurile aferente produselor furnizate prin prezentul Contract numai după aprobarea/recepția produselor în condițiile din Caietul de sarcini.

Contractantul este responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu propunerea sa tehnică. În totdeauna, este responsabil de siguranța tuturor operațiilor și metodelor de prestare, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru încălcarea de către Autoritatea Contractantă a regulilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

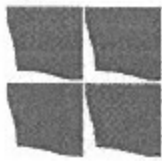
#### 4 Documentații ce trebuie furnizate Autorității/entității contractante în legătură cu produsul

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

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

#### 5 Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea Contractantă. Recepția produselor se



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

\*Sulaverdul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod Postal 300723 Timișoara

\* Cod fiscal 4603448 • Telefon +3 0356 433111 • Fax +4 0256 480356

\* e-mail: judetsan@kosca.ro • www.kosca.ro



varcalizadupalivrareuproduselor in cantitateasolicitata la locatiaindicata de Autoritateacrianta: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRÂNZEU” TIMIȘOARA, Bv. LiviuRebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis.

### 6 Modalități și condiții de plată

Contractantulvaemite facture pentruproduselelivrate. Fiecare facturavaameționatnumărulcontractului, datele de emiteresi de scadenta ale facturii respective. Facturilevor fi trimiseîn original la adresapecificata de Autoritateacriantacontractantă :SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRÂNZEU” TIMIȘOARA, Bv. LiviuRebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

Factura va fi emisădupăsemnarea de cătreAutoritateacriantacontractantă a procesului verbal de recepțiecalitativă, acceptat, dupălivrare, instalareșipuncercînlfuncțione. Procesul verbal de recepțiecalitativăvaînsoși factura șiareprezintă elementul necesarrealizăriiplății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzuteînmai jos:

- certificatul de calitateși garanție;
- declarația de conformitate;
- avizul de expediție a produsului;
- procesul verbal de recepțiecalitativă;
- documentația de utilizare (*dateaestecazut*);
- raportprivindtestarea (*dateaestecazut*);

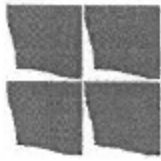
PlățileînfaavoareaContractantuluipentruoperațiunile cu titlulaccesoriu care vor fi efectuate înainteșia post garanție (ex. operațiuni de mentenanțăcorectivă, piese de schimb, etc) având ca referințăcostulși condițiile de plataagreate de părținecontractantului.

PlățileînfaavoareaContractantului se vor efectuaîn termen de 60 de zile de la data emiterii facturii fiscale în original și a tuturor documentelor justificative.

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

OfertantuldevnitContractant are obligația de a respectaînexecutareaContractului, obligațiileaplicabileindomeniulmediului, social și al munciiînstituiteprin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acordurile colective sau prin dispozițiile internaționale de drept indomeniulmediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiveconform prevederilor art. 51 din Legea nr. 98/2016. ( Actele normative și standardele indicate sunt considerate indicative și nelimitative).

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



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 150, Cod Postal 300723 Timișoara

• Cod fiscal 4063442 • Telefon +4 0356 733111 • Fax +4 0253 485956

• e-mail: județean@hospim.ro • www.hospim.ro



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

În conformitate cu clauzele contractuale atașate documentației de atribuire .

## 9 DISPOZITII FINALE

Prin depunerea unei oferte, ofertantul acceptă 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. Ofertantul are obligația de analiză cu atenție Documentația de Atribuire și de a pregăti oferta conform tuturor instrucțiunilor, formularelor, prevederilor contractuale și specificațiilor tehnice conținute în aceasta. Esecul 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 îndeplinite de produsele oferite.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabricație sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a Țipului 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 „**sauechivalent**”.

Orice ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare în măsura în care propunerile tehnice presupun asigurarea unui nivel de calitate superior cerințelor minimale din prezentul caiet de sarcini.

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

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

Documentația tehnică a ofertărilor va conține, alături de documentația originală, și o traducere a documentației tehnice originale în limba română, dacă este cazul.

Înlocuitor:





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

• Dulevirdul Liviu Rebreanu, Nr. 158, Cod Postal 300723 Timișoara  
• Cod fiscal 4803448 • Telefon +4 0256 433111 • Fax +4 0256 486955  
• e-mail: judetean@spitalim.ro • www.hospitalim.ro



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

In conformitate cu clauzele contractuale atasate documentatiei de atribuire .

### 9 DISPOZIȚII FINALE

Prin depunerea unei oferte, ofertantul acceptă în prealabil condițiile generale și particulare care guvernează această procedură de atribuire ca singura bază a acesteia, indiferent care sunt condițiile proprii de vânzare ale ofertantului. Ofertanții au obligația de a analiza cu atenție Documentația de Atribuire și de a pregăti oferta conform tuturor instrucțiunilor, formularelor, prevederilor contractuale și specificațiilor tehnice conținute în aceasta. Esecul 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 minime, în sensul că cerințele tehnice solicitate reprezintă un minim de parametri tehnici care trebuie îndepliniți de produsele oferite.

Specificatiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabricație sau de 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 înțelesul de „**sauechivalent**”.

Oricare ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare în măsura în care propunerile tehnice presupun asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din prezentul caiet de sarcini.

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

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

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

Întocmit:

Dr. Damir  
Coordonator