

SPECIFICATII TEHNICE

PAT DE CONSULTATIE – 28 BUC

ORICE REFERIRE DIN CUPRINSUL PREZENTEI DOCUMENTATII DE ATRIBUIRE PRIN CARE SE INDICA O ANUMITA ORIGINE, SURSA, PRODUCTIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICA SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE SI/SAU O LICENTA DE FABRICATIE SE VA CITI SI INTERPRETA CA FIIND INSOTITA DE MENTIUNEA “SAU ECHIVALENT”.

- Toate bunurile oferitate/furnizate voi fi NOI.
- Garantia oferita este de 12 luni de la momentul punerii in functiune;
- La livrare bunurile vor fi insotite de:
 - o Certificat de garantie
 - o Certificat de conformitate
 - o Aviz de expeditie
 - o Proces Verbal de predare primire
 - o Proces Verbal de receptie
 - o Proces Verbal de punere in functiune si instruire

A. SCOP: FOLOSIT PENTRU INGRIJIRE STANDARD IN SPITAL, ASIGURAND UN FOARTE BUN NIVEL DE CONFORT PENTRU UTILIZATORI SI PERSONALUL MEDICAL

B. PRINCIPIUL DE FUNCTIONARE: - Asigura ingrijirea pacientilor aflatii in repaus, in pozitia culcat .

C. CARACTERISTICI TEHNICE SI CERINTE DE INDEPLINIT:

SOLICITAT	OFERTAT
1. PAT DE CONSULTATIE TIP 1 – 12 BUCATI	
1. CERINTE GENERALE: <ul style="list-style-type: none">• Alimentare cu energie electrica: 220V (Volt), 50 Hz(Hertz).• Miscarea electrica a sectiunilor suprafetei de odihna, in diferite pozitii• Protectie impotriva caderilor laterale.• Saltea confortabila cu husa impermeabila.• Roti de deplasare a patului cu sistem individual de franare.• Suport cu maner ajutorator de ridicare a pacientului.• Marcaj CE• Asigura ingrijirea pacientilor aflatii in repaus, in pozitia culcat. Suprafata de	1. CERINTE GENERALE:

<p>odihna compusa din patru sectiuni si trei articulatii asigura diferite pozitii ale pacientului necesare in ambulatoriu si terapie. Asigura deplasarea cu usurinta a patului in salon cu ajutorul rotilor si fixarea lui prin sistem de franare intr-o pozitie stabila. Asigura proiectia impotriva caderilor pe ambele laterale.</p>	
<p>2. PARAMETRI FUNCTIONALI / CERINTE DE PERFORMANTA:</p> <p>Pat proiectat pentru îngrijire standard in spitalul, asigurand un foarte bun nivel de confort pentru utilizatori si personalul medical.</p> <p>Dotat cu poziționare electrica la sectiunile spatat si gamba ale platformei de saltea actionate de la telecomanda de mana; reglarea setiunii coapsa prin sistem rastomat; partea pelvis fixa.</p> <p>Sectiunile suportului de saltea din plasa de otel.</p> <p>Sa asigure pozitionarea pacientului necesara resuscitarii cardiopulmonare.</p> <p>Posibilitate de configurare cu o gama larga de accesorii.</p> <p>Posibilitate de extindere pe lungime a suprafetei saltelei cu pana la 20 cm(centimetri), pentru confortul pacientului.</p> <p>Sectiune saltea cu suporti laterali de prevenirea alunecarii laterale a saltelei.</p> <p>Roti din otel cu rulmenti de inalta calitate și rezistență la rulare redusă, de minim 100 mm(milimetri) in diametru, pentru deplasarea patului, 3 cu sistem individual de franare si 1 pentru directie.</p> <p>Roți de protecție robuste în colțurile platformei saltelei pentru a proteja patul și obiectele din jur de daune nedorite pe timpul deplasarii acestuia.</p> <p>Sistem de montare a tabliilor patului pentru scoaterea si fixarea rapida a cestora, la nevoie.</p> <p>2 suporti pentru accesorii universale la partea de cap.</p> <p>Tablii realizate din HPL(Hight Presure laminate = laminat la mare presiune, sau echivalent), cu cadrul din otel.</p> <p>Laterale de protectie din otel, pliabile (2 buc).</p> <p>HPL(Hight Presure laminate = laminat la mare presiune, sau echivalent)- tablii in culori la alegere.</p> <p>Suport din otel cu maner de ridicare, vopsit la culoarea patului.</p> <p>Saltea pat cu husa impermeabila, antitranspiranta si ignifuga.</p>	<p>2. PARAMETRI FUNCTIONALI / CERINTE DE PERFORMANTA:</p>

<p>Dimensiuni platforma saltea: min 85 x 200 cm (centimetri).</p> <p>Inaltime saltea fata de pardoseala: min .40 cm (centimetri).</p> <p>Sarcina utila maxima: min. 170 kg.(kilograme)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • <u>Accesorii :</u> <ul style="list-style-type: none"> • telecomada, laterale protectie, • Protectie impotriva caderilor laterale. • Saltea confortabila cu husa impermeabila, antitranspiranta - 12 bucati • Roti de deplasare a patului cu sistem individual de franare.- pentru fiecare pat • Incorporator cromat pentru pat (suport cu maner de ridicare) – 2 • Suport portabil pentru perfuzii – 6 bucati <p>- Constructie solida din otel inox.</p> <p>- Montat pe troliu cu roti de deplasare.</p> <p>-Greutate maxima 3 kg (kilograme).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infuzomat cu urmatoarele caracteristici : 2 bucati <p>Pompa peristaltica precisa si usor de configurat.</p> <p>Alimentare electrica dubla: principala la retea si de rezerva la acumulator reincarcabil.</p> <p>Ecran LCD (Liquid crystal display - se refera la materialul folosit pentru a obtura lumina in fiecare subpixel), retroiluminat pentru afisarea a cel putin 10 informatii necesare configurarii si urmaririi procesului de infuzie.</p> <p>Alarmer cel putin 7 tipuri pentru diferite incidente.</p> <p>Mod de lucru continuu.</p> <p>Sa poata fi calibrata pentru toate tipurile de seturi IV (intravenos).</p> <p>Marcaj CE</p> <p>Dimensiuni exterioare maxime: 130x150x200mm. (milimetri)</p> <p>Greutate: <2.5 kg (kilograme)</p> <p>Alimentare electrica: 220V (volt) CA /50Hz (CA = curent alternativ, Hz = Hertz). Baterie Li(Litiu) reincarcabila 16500mAh. (MiliAmperi) Sigurante fuzibile.</p> <p>Putere maxima consumata: 25VA(VoltAmper), functionare mai mult de 2 ore dupa ce a fost incarcata.</p> <p>Informatii afisate: valoare debit; volumul presetat; volumul infuzat; capacitate baterie; indicator incarcare baterie; indicator alimentare CA(curent alternativ); terminare infuzie; alarma ocluzare; aer in tub; numar de pat.</p>	

Domeniul ritmului minim de infuzie: 1-600 ml/h.(mililitri/ora)
 Volum infuzie rapida: min 1.0ml (mililitri)
 Debit minim infuzie rapida: 600ml/h. (mililitri/ora)
 Conditii de lucru: temperature 5 la 40°C;
 umiditatea relativa: 20% la 80%.
 Afisare volum infuzie cumulat: 1 la 9999 ml. (mililitri)
 Volumul de infuzie posibil presetat: 1 la 9999ml. (mililitri)
 Precizie infuzie: $\pm 5\%$.
 Debit KVO (termenul din engleza pentru vena deschisa – „keep vein open”)): 1 ml/h. (mililitru / ora)
 Pas de crestere: 1ml/h. .(mililitru/ora)
 Alarmer: terminare; ocluzare; baterie descarcata, eroare instalare; bule aer; terminare lichid; functionare defectuoasa.
 Sistem electric: in conformitate cu normele europene in vigoare.
 Protectie electromagnetica in conformitate cu normele europene in vigoare.
 Sa se poata folosi cu toate seturile IV (intravenos) standard transparente.

- **Set accesorii paturi care sa cuprinda:**

- **gheata** pentru picior; confectionata din piele.
- **scripete** de tip “Plus” “sau echivalent” folosit in scripetoterapie; prevazut cu carabina de prindere (Snap Hook “sau echivalent”); mobilitatea scripetelui permite efectuarea de miscari in orice directie; forma speciala permite atasarea/detasarea de corzi, chiar si in timpul exercitiului terapeutic; dimensiuni: min 15.5 x 6 x 4 cm(centimetri).; greutate: max 105 g. (grame)
- **maner** din plastic si metal cromat, folosit in scripetoterapie; prevazut cu minim 5 carlige de prindere; in functie de numarul de puncte de fixare, terapeutul poate modifica gradul de stabilitate al manerului in timpul exercitiului; dimensiuni: min. 21 x 19 x 3 cm(centimetri).; greutate: max 370 g .(grame)
- **aparat** recuperare membru superior prin miscare activa; permite exercitii pentru recuperarea cotului; ajustari ale pozitiei de lucru; posibilitatea efectuarii de exercitii cu greutati diverse.

- **Canapele tratament cu urmatoarele caracteristici:** - 6 bucati;

<p>-cu cadru din inox si spatarul actionat la min 45° mecanic.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Fabricat din piele ecologica - Picioare din inox - Saltea confectionata din burete de min 10 cm(centimetri). - Suport de hartie inclus - Cotiere incluse - Grilaj de inox - Suport cap actionat hidraulic - Greutate maxima admisa: 240 kg.(kilograme) - Greutate produs:max 30 kg.(kilograme) - Dimensiuni:min 185x62x75 cm(centimetri). <ul style="list-style-type: none"> • canapele tratament ginecologic cu minim un motor , cu urmatoarele caracteristici – 1 bucata <p>Reglare inaltime cu motor electric, buton de comanda.</p> <p>Inaltime maxima ajustabila: 88cm (centimetri).</p> <p>Inaltime minima ajustabila: 54 cm. (centimetri).</p> <p>Ridicare spatar -10 pana la 88 grade.</p> <p>Bol detasabil din inox, sub scaun.</p> <p>Suport articulat pentru picioare cu miscare orizontala si verticala.</p> <p>Inclinare si ridicare simultana, motorizata de spatar si suport pentru picioare.</p> <p>Structura din otel, vopsea pulbere epoxi, coapta in cuptor la 210 grade Celsius.</p> <p>Motoare electric conform cu standardele europene de siguranta.</p> <p>Sistem egalare reglabila, pentru mici denivelari.</p> <p>Spuma 5 cm (centimetri).grosime si densitate 30 kg. .(kilograme)</p> <p>Imitatie de piele ignifuga, , anti-mucegai, antibacteriana, anti-UV.(uv=ultraviolet)</p> <p>Greutate: max 60 kg.(kilograme)</p> <p>Sa aiba 1 motor control picior, inlocuind control mana, support colposcopic, cotiere reglabile in inaltime si deschidere , support hartie.</p>	
<p>4. GARANTIE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24 luni de la punerea in functiune; • Timp de interventie in perioada de garantie: max. 72 ore de la anuntarea defectiunii 	<p>4. GARANTIE:</p>
<p>5. PIESE DE SCHIMB SI POSTGARANTIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • asigurarea pieselor de schimb si accesoriilor necesare, service post-garantie (la solicitare); 	<p>5. PIESE DE SCHIMB SI POSTGARANTIE</p>

<ul style="list-style-type: none"> • asigurarea service-ului prin compartimentul propriu autorizat de Ministerul Sanatatii si instruit de producator, 	
6. SERVICII CONEXE <ul style="list-style-type: none"> • transportul la beneficiar, • instalarea si punerea in functiune, • asigurarea documentatiei in limba romana, • Manual de operare si intretinere in lb. romana (obligatoriu) si engleza (optional); • instruirea personalului utilizator, 	6. SERVICII CONEXE
7. TERMEN DE LIVRARE: <ul style="list-style-type: none"> • maximum 3 saptamani de la semnarea contractului, dar nu mai tarziu de 28.10.2015 	7. TERMEN DE LIVRARE:
SOLICITAT	OFERTAT
2. Pat consultatie tip 2 – 13 bucati	
1. CERINTE GENERALE: Canapea electrica 2 sectiuni min 184 x 70 x 58 - 90 cm(centimetri), cu reglaj pentru denivelare, orificiu facial, dop-perna	1. CERINTE GENERALE:
2. PARAMETRI FUNCTIONALI / CERINTE DE PERFORMANTA: Reglarea inaltimei prin telecomanda. Reglarea inaltimei unui picior pentru a compensa posibile denivelari ale solului. Structura sa fie fabricata din tub de otel si acoperita cu vopsea praf epoxi, uscata in cuptor la 250°C. Motoarele tuturor meselor electrice indeplinesc normativa de siguranta europeana. Sistem de roti scamotabile, prin pedala unica. Spatarul superior (partea pentru cap) este rabatabila manual. Dop-Perna inclus Imitatie de piele ignifuga Greutate maxima suportata in lucru: 200 Kg (kilograme) Spuma de 35 Kg/m ³ de densitate (kilogram / metru cub) Dimensiuni minime canapea: Latime 70 cm (centimetri) Lungime 184 cm. (centimetri)	2. PARAMETRI FUNCTIONALI / CERINTE DE PERFORMANTA:

<p>Inaltime reglabila: 58 - 90 cm. (centimetri)</p> <p>Grosimea spumei 8 cm(centimetri)</p> <p>Dimensiuni minime corp superior:</p> <p>Latime 70 cm(centimetri)</p> <p>Lungime 68 cm(centimetri)</p> <p>Dimensiuni minime corp inferior:</p> <p>Latime 70 cm(centimetri)</p> <p>Lungime 114 cm(centimetri)</p> <p>Dimensiuni minime perna:</p> <p>Latime 37 cm(centimetri)</p> <p>Lungime 28 cm(centimetri)</p> <p>Inaltime 5 cm(centimetri)</p> <p>Dimensiuni minime orificiu facial:</p> <p>Latime 14 cm(centimetri)</p> <p>Lungime 16 cm(centimetri)</p> <p>Greutatea produsului: max 75 Kg (kilograme)</p>	
<p>3. ACCESORII:</p> <p>4 roti si suport metalic pentru role de hartie.</p>	<p>3. ACCESORII:</p>
<p>4. GARANTIE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24 luni de la punerea in functiune; • Timp de interventie in perioada de garantie: max. 72 ore de la anuntarea defectiunii 	<p>4. GARANTIE:</p>
<p>5. PIESE DE SCHIMB SI POSTGARANTIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • asigurarea pieselor de schimb si accesoriilor necesare, service post-garantie (la solicitare); • asigurarea service-ului prin compartimentul propriu autorizat de Ministerul Sanatatii si instruit de producator, 	<p>5. PIESE DE SCHIMB SI POSTGARANTIE</p>
<p>6. SERVICII CONEXE</p> <ul style="list-style-type: none"> • transportul la beneficiar, • instalarea si punerea in functiune, • asigurarea documentatiei in limba romana, • Manual de operare si intretinere in lb. romana (obligatoriu) si engleza (optional); • instruirea personalului utilizator, 	<p>6. SERVICII CONEXE</p>
<p>7. TERMEN DE LIVRARE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • maximum 3 saptamani de la semnarea contractului, dar nu mai tarziu de 28.10.2015 	<p>7. TERMEN DE LIVRARE:</p>
<p>SOLICITAT</p>	<p>OFERTAT</p>
<p>3. Pat consultatie tip 3 - pentru recoltare sange si analiza (reglare piston cu gaz) – 3 BUCATI</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • 1. CERINTE GENERALE: Constructie solida din otel vopsit in camp electrostatic. 	

<ul style="list-style-type: none"> • Miscarea in diferite pozitii cu preluarea efortului personalului medical de catre un sistem bazat pe piston cu gaz. • Sa fie dotat cu suport de perfuzie inox reglabil pe inaltime, independent sau sincronizat cu spatarul. • Suport pentru cearsaf de hartie, pentru protectie. • Tapiterie din piele artificiala , culori la alegere, antibacteriana, usor de curatat si dezinfectat. • Asigurarea deplasarii patului in incapere pe 4 roti cu sistem de franare. <p>Marcaj CE</p>	
<p>2. PARAMETRI FUNCTIONALI / CERINTE DE PERFORMANTA: Pat proiectat pentru asezarea pacientului in diferite pozitii pentru recoltari de sange si dializa cu efort minim al personalului medical si confort maxim pentru pacient.</p> <p>Sectiune picioare: reglabila independent sau impreuna cu spatarul sincronizat.</p> <p>Cotiere fixe.</p> <p>Sectiune spatar: reglabila intre -5° si +80°.</p> <p>Sectiunea cap detasabila.</p> <p>Miscarea sezutului si a spatelui sa se faca sincronizat.</p> <p>Sarcina utila minim 150 kg.</p> <p>Inaltimea sezutului minimum 550 mm(milimetri) fata de podea.</p> <p>Latimea scaunului minimum 800 mm. (milimetri)</p> <p>Lungime scaun minimum: 1730 mm. (milimetri)</p> <p>Sectiune sezut minimum: 530 x 500 mm. (milimetri)</p> <p>Sectiune spatar minimum: 530 x 810 mm(milimetri)</p> <p>Sectiune picioare minimum: 530 x 420 mm. (milimetri)</p> <p>Greutate maxima: 70 Kg.(kilograme)</p>	
<p>3. ACCESORII:</p> <p>Suport perfuzie inox, Rotile pentru deplasare (4buc), Pernita suport cap, suport hartie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • carlige pentru agatat pungi cu solutii perfuzabile, demontabile si interschimbabile. 	<p>3. ACCESORII:</p>
<p>4. GARANTIE:</p>	<p>4. GARANTIE:</p>

<ul style="list-style-type: none"> • 24 luni de la punerea in functiune; • Timp de interventie in perioada de garantie: max. 72 ore de la anuntarea defectiunii 	
5. PIESE DE SCHIMB SI POSTGARANTIE <ul style="list-style-type: none"> • asigurarea pieselor de schimb si accesoriilor necesare, service post-garantie (la solicitare); • asigurarea service-ului prin compartimentul propriu autorizat de Ministerul Sanatatii si instruit de producator, 	5. PIESE DE SCHIMB SI POSTGARANTIE
6. SERVICII CONEXE <ul style="list-style-type: none"> • transportul la beneficiar, • instalarea si punerea in functiune, • asigurarea documentatiei in limba romana, • Manual de operare si intretinere in lb. romana (obligatoriu) si engleza (optional); • instruirea personalului utilizator, 	6. SERVICII CONEXE
7. TERMEN DE LIVRARE: <ul style="list-style-type: none"> • maximum 3 saptamani de la semnarea contractului, dar nu mai tarziu de 28.10.2015 	7. TERMEN DE LIVRARE: