

SPECIFICATII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție: nr. ocde-b3wdp1-MD-1758021270412 ID: 21476566 din 30.10.2025
Obiectul achiziției: Achiziționarea centralizată a Consumabilelor Medicale conform necesităților IMSP beneficiare pentru anul 2026

Codul CPV	Nr. lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință/ Număr de înregistrare AMDM
3310000-1	58	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranța pentru evitarea înțepăturilor G20, 12mm	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranța pentru evitarea înțepăturilor G20, 12mm	04447043	Germania	BBraun Melsungen	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/ arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completă, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezintă două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arată indicația clară ca dispozitivul de siguranță a fost activat. - Angulat 90° - Canulă fabricată din oțel inoxidabil - Prevăzută cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/ arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completă, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezintă două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arată indicația clară ca dispozitivul de siguranță a fost activat. - Angulat 90° - Canulă fabricată din oțel inoxidabil - Prevăzută cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie	CE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000641082

							ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiune G20, 12mm - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	- Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiune G20, 12mm - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	
3310000-1	59	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranța pentru evitarea înțepăturilor G20, 15mm	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranța pentru evitarea înțepăturilor G20, 15mm	04447005	Germania	BBraun Melsungen	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90°	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat.	CE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000107361

							- Canulă fabricată din oțel inoxidabil - Prevăzută cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranță (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiune G20, 15mm - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	- Angulat 90° - Canulă fabricată din oțel inoxidabil - Prevăzută cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranță (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiune G20, 15mm - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	
3310000-1	60	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranță pentru evitarea înțepăturilor G20, 25mm	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranță pentru evitarea înțepăturilor G20, 25mm	04447007	Germania	BBraun Melsungen	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completă, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completă, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul	CE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000107363

							prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - Canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiune G20, 25mm - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - Canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiune G20, 25mm - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	
3310000-1	61	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranță pentru evitarea înțepăturilor	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranță pentru evitarea înțepăturilor	04447042	Germania	BBraun Melsungen	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru	CE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000641079

		G19, 12mm	G19, 12mm				un confort mai bun pentru pacient. Conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranță personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiuni G19, 12mm; - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. Conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranță personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiuni G19, 12mm; - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	
--	--	-----------	-----------	--	--	--	---	--	--

3310000 -1	62	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranță pentru evitarea înțepăturilor G19, 25mm	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranță pentru evitarea înțepăturilor G19, 25mm	04447002	Germania	BBraun Melsungen	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/ arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. Conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranță personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiuni G19, 25mm; - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/ arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și "aripioare" flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. Conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranță personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiuni G19, 25mm; - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub	CE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000107360
---------------	----	---	---	----------	----------	------------------	--	---	--

							- Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	
3310000 -1	63	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranța pentru evitarea înțepăturilor G22, 20mm	Ac pentru cameră implantabilă cu dispozitiv de stabilitate și siguranța pentru evitarea înțepăturilor G22, 20mm	04447011	Germania	BBraun Melsungen	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/ arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și ”aripioare” flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - Canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin mecanism de siguranța (Safety) pentru reducerea riscului de	Ace speciale, non-coring, pentru administrare soluții medicamentoase compatibile cu sistemele de acces venos/ arterial tip Porth-a-Cath. Sunt prevăzute cu un disc transparent pentru vizibilitate completa, stabilitate sporită și ”aripioare” flexibile pentru fixare și pentru un confort mai bun pentru pacient. conțin un dispozitiv de evitare a înțepăturilor după utilizare/ retragere a acului pentru siguranța personalului medical. Dispozitivul/ discul transparent prezinta două găuri prin care permite pielii să respire sub baza șomai conține un punct verde care arata indicația clara ca dispozitivul de siguranța a fost activat. - Angulat 90° - Canulă fabricata din otel inoxidabil - Prevăzut cu tub prelungitor lungime de 190mm (±10mm) - Clema pentru închidere/ deschidere perfuzie - Aripioare de fixare flexibile și ergonomice pentru o manipulare ușoară cu un cod de culoare în funcție de grosimea acului pentru o identificare ușoară suin	CE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000107365

							înțepare/contaminare. - Dimensiune G22, 20mm. - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	mecanism de siguranță (Safety) pentru reducerea riscului de înțepare/contaminare. - Dimensiune G22, 20mm. - Compatibile RMN - Rezistentă la injectarea sub presiune a substanței de contrast CT de max 325 psi. - Nu conțin latex sau DEHP - Ambalare individuală - Termen de valabilitate - minim 3 ani în momentul livrării	
3310000 -1	189	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții angiografice diagnostice	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții angiografice diagnostice	698220	Suedia	Molnlycke Health Care	1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x370cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică - ranforsat triplu stratificat, cu grad înalt de absorbție, din viscoză și poliester minim 50g/m2, cu capacitate de absorbție nu mai puțin de 4g/dm2, dimensiuni minime: 70x70cm, cu 2 orificii de 7x10cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, din viscoză minim 25g/m2, dimensiuni minime 100x370cm. c) Margini laterale transparente, din polietilenă minim 40g/m2, dimensiuni minime 70x370cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid. 2. 1 buc.: câmp cu bord adeziv - 50x50cm(+/-5cm). Triplu stratificat pe toată suprafața : a)	1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x370cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică - ranforsat triplu stratificat, cu grad înalt de absorbție, din viscoză și poliester minim 50g/m2, cu capacitate de absorbție nu mai puțin de 4g/dm2, dimensiuni minime: 70x70cm, cu 2 orificii de 7x10cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, din viscoză minim 25g/m2, dimensiuni minime 100x370cm. c) Margini laterale transparente, din polietilenă minim 40g/m2, dimensiuni minime 70x370cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid. 2. 1 buc.: câmp cu bord	Certificat CE conform Directivei 93/42/CEE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000376020

							strat confort pentru pacient din polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2; cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide. 3. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 4. 1 buc.: câmp super absorbant - 35x50cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi absorbante din viscoză și poliester minim 50g/m2, cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 5. 1 buc.: câmp de masă - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: a) zona absorbantă – minim 75x190cm, din viscoză minim 20g/m2; b) strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm grosime.	adeziv - 50x50cm(+/-5cm). Triplu stratificat pe toată suprafața : a) strat confort pentru pacient din polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2; cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide. 3. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 4. 1 buc.: câmp super absorbant - 35x50cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi absorbante din viscoză și poliester minim 50g/m2, cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 5. 1 buc.: câmp de masă - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: a) zona absorbantă – minim 75x190cm, din viscoză minim 20g/m2; b) strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm grosime.	
3310000-1	190	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții angiografice majore	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții angiografice majore	97038757/5013779	Suedia	Molnlycke Health Care/BBraun Melsungen	Set steril jetabil pentru intervenții angiografice majore, compus din: 1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică:	Set steril jetabil pentru intervenții angiografice majore, compus din: 1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona	Certificat CE conform Directivei 93/42/CEE; Declarație de conformitate CE;

						dimensiuni: 240x80cm (+/-5cm), ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție – minim 3g/dm²); cu 4 orificii: 2 orificii de 8x10cm (+/-3cm) și 2 orificii de 5x7cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 75x240cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid, câmpul să fie rezistent la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice și instrumentelor ascuțite, conform standardului EN ISO 13938. 2. 1 buc.: câmp super absorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, din viscoză și poliester minim 50g/m², cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 3. 1 buc.: Câmp absorbant 50x50cm (+/-2cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m². 4. 1 buc.: câmp de masă ranforsat pentru instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen	critică: dimensiuni: 240x80cm (+/-5cm), ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție – minim 3g/dm²); cu 4 orificii: 2 orificii de 8x10cm (+/-3cm) și 2 orificii de 5x7cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 75x240cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid, câmpul să fie rezistent la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice și instrumentelor ascuțite, conform standardului EN ISO 13938. 2. 1 buc.: câmp super absorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, din viscoză și poliester minim 50g/m², cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 3. 1 buc.: Câmp absorbant 50x50cm (+/-2cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză	ISO 13485; DM000374812 / DM000376129
--	--	--	--	--	--	--	--	---

						minim 30 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm; grad de absorbție minim 2,0g/dm²; zonă absorbantă pe toată suprafața. 5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm. 6. 2 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul; d) Lungimea mâneșilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130cm (+/- 5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 7. 4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,0 – 1 pereche; N7,5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (conținut de proteine extractibile nu mai mult de 50mcg/g), rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere, AQL – nu mai mare de 0,65 (AQL – standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la	minim 20g/m². 4. 1 buc.: câmp de masă ranforsat pentru instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen minim 30 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm; grad de absorbție minim 2,0g/dm²; zonă absorbantă pe toată suprafața. 5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm. 6. 2 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul; d) Lungimea mâneșilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 7. 4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,0 – 1 pereche; N7,5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (conținut de proteine extractibile nu mai mult de 50mcg/g), rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						microorganisme și lichide, substanțe chimice – conform standardului EN 374-2:2014)). 8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisiționat cu eticheta “risc biologic”. 11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent. 12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color. 13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml. 14. 1 buc.: Forceps – 15cm (+/- 3cm). 15. 1 buc.: Clamă – 10cm (+/- 3cm). 16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (+/-1cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia. 17. Y- conector standard - 1 bucata. 18. 1 buc.: Bisturiu E11. 19. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea minim 175cm, tip J, cu manevrabilitate avansată de tip constructiv FC-FS (fixed core - fingerstraightenable), 0,035“, acoperire PTFE, ghid metalic din nickel-crom. 20. 50 buc.: Tampon de tifon,	rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere, AQL – nu mai mare de 0,65 (AQL – standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la microorganisme și lichide, substanțe chimice – conform standardului EN 374-2:2014)). 8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisiționat cu eticheta “risc biologic”. 11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent. 12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color. 13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml. 14. 1 buc.: Forceps – 15cm (+/-3cm). 15. 1 buc.: Clamă – 10cm (+/-3cm). 16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (+/-	
--	--	--	--	--	--	---	---	--

							absorbant 10x10cm, minim 8 straturi. 21. 2 buc: Ac seringă 18G. 22. 1 buc: Ac seringă 21G. 23. 1 buc.: Ac seringă 22G 24. 2buc.: Seringă Luer Lock 20 ml. 25. 2 buc.: Seringă Luer Lock 10 ml. 26. 2buc.: Seringă Luer Lock 5 ml. 27. 1 buc.: Seringă Luer Lock 2 ml. 28. 1 buc.: Bol pentru tubulatură – 30x30cm (+/-3cm). 29. 1 buc.: Câmp steril pentru tubulatură - 100 x 150cm (+/- 3cm). Minim 2 straturi: a) absorbant din material nețesut minim 30g/m2; b) impermeabil din polietilenă minim 35g/m2.	1cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia. 17. Y- conector standard - 1 bucata. 18. 1 buc.: Bisturiu E11. 19. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea minim 175cm, tip J, cu manevrabilitate avansată de tip constructiv FC-FS (fixed core - fingerstraightenable), 0,035“, acoperire PTFE, ghid metalic din nickel-crom. 20. 50 buc.: Tampon de tifon, absorbant 10x10cm, minim 8 straturi. 21. 2 buc: Ac seringă 18G. 22. 1 buc: Ac seringă 21G. 23. 1 buc.: Ac seringă 22G 24. 2buc.: Seringă Luer Lock 20 ml. 25. 2 buc.: Seringă Luer Lock 10 ml. 26. 2buc.: Seringă Luer Lock 5 ml. 27. 1 buc.: Seringă Luer Lock 2 ml. 28. 1 buc.: Bol pentru tubulatură – 30x30cm (+/- 3cm). 29. 1 buc.: Câmp steril pentru tubulatură - 100 x 150cm (+/-3cm). Minim 2 straturi: a) absorbant din material nețesut minim 30g/m2; b) impermeabil din polietilenă minim 35g/m2.	
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

3310000 -1	191	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții endovasculare majore	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții endovasculare majore	97038757/5 010783	Suedia	Molnlycke Health Care/BBrau n Melsungen	Set steril jetabil pentru intervenții endovasculare majore, în componența setului: 1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x370cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică: dimensiuni: 150x70cm (+/-5cm), ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție – minim 3g/dm²); pentru amplasarea ghidului metalic; cu 4 orificii: 2 orificii de 8x10cm (+/-3cm) și 2 orificii de 5x7cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 75x240cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid, câmpul să fie rezistent la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice și instrumentelor ascuțite, conform standardului EN ISO 13938. 2. 1 buc.: câmp super absorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, din viscoză și poliester minim 50g/m², cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 3. 1 buc.: Câmp absorbant 50x50cm (+/-2cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient din	Set steril jetabil pentru intervenții endovasculare majore, în componența setului: 1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x370cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică: dimensiuni: 150x70cm (+/-5cm), ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție – minim 3g/dm²); pentru amplasarea ghidului metalic; cu 4 orificii: 2 orificii de 8x10cm (+/-3cm) și 2 orificii de 5x7cm (+/-3cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 75x240cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid, câmpul să fie rezistent la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice și instrumentelor ascuțite, conform standardului EN ISO 13938. 2. 1 buc.: câmp super absorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, din viscoză și poliester minim 50g/m², cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide.	Certificat CE conform Directivei 93/42/CEE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000374812 / DM000401794
---------------	-----	--	--	----------------------	--------	---	--	---	---

						polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2. 4. 1 buc.: câmp de masă ranforsat pentru instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen minim 30 g/m2; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm; grad de absorbție minim 2,0g/dm2; zonă absorbantă pe toată suprafața. 5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm. 6. 3 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul; d) Lungimea mânecilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 7. 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7, 5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (conținut de proteine extractibile nu mai mult de 50mcg/g), rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la	3. 1 buc.: Câmp absorbant 50x50cm (+/-2cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2. 4. 1 buc.: câmp de masă ranforsat pentru instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen minim 30 g/m2; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm; grad de absorbție minim 2,0g/dm2; zonă absorbantă pe toată suprafața. 5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm. 6. 3 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul; d) Lungimea mânecilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 7. 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7, 5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) -	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						degete - nu mai puțin de 0, 27mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere, AQL – nu mai mare de 0, 65 (AQL – standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la microorganisme și lichide, substanțe chimice – conform standardului EN 374-2:2014)). 8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisiționat cu eticheta “risc biologic”. 11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent. 12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color. 13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml. 14. 1 buc.: Forceps – 15cm (+/- 3cm). 15. 1 buc.: Clamă – 10cm (+/- 3cm). 16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (+/-1cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia. 17. 1 buc.: Seringă angio 10 ml cu rotator.	din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (conținut de proteine extractibile nu mai mult de 50mcg/g), rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0, 27mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere, AQL – nu mai mare de 0, 65 (AQL – standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la microorganisme și lichide, substanțe chimice – conform standardului EN 374-2:2014)). 8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisiționat cu eticheta “risc biologic”. 11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent. 12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color. 13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml.	
--	--	--	--	--	--	---	---	--

						18. 1 buc.: Rampă 3 căi OFF, robinete cu „aripioare“, rezistentă la 35 bar integrată cu: a) sistemul de contrast minim 1800mm; b) sistemul de perfuzie minim 1900mm; c) tub minim 1500mm. 19. 1 buc.: Bisturiu E11. 20. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea minim 175cm, tip J, cu manevrabilitate avansată de tip constructiv FC-FS (fixed core - fingerstraightenable),0,035“, acoperire PTFE, ghid metalic din nickel-crom. 21. 30 buc.: Tampon de tifon, absorbant 10x10cm, minim 8 straturi. 22. 1 buc.: Ac seringă 18G. 23. 2 buc.: Ac Seringă 21G. 24. 1 buc.: Ac seringă 22G 25. 1 buc.: Seringă Luer Lock 20 ml. 26. 1 buc.: Seringă Luer Lock 10 ml. 27. 1 buc.: Seringă Luer Lock 5 ml. 28. 1 buc.: Seringă Luer Lock 2 ml. 29. 1 buc.: Bol pentru tubulatură – 30x30cm (+/-3cm). 30. 1 buc.: Câmp steril pentru tubulatură - 100 x 150cm (+/-3cm). Minim 2 straturi: a) absorbant din material neșesut minim 30g/m2; b) impermeabil din polietilenă minim 35g/m2.	14. 1 buc.: Forceps – 15cm (+/-3cm). 15. 1 buc.: Clamă – 10cm (+/-3cm). 16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (+/-1cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia. 17. 1 buc.: Seringă angio 10 ml cu rotator. 18. 1 buc.: Rampă 3 căi OFF, robinete cu „aripioare“, rezistentă la 35 bar integrată cu: a) sistemul de contrast minim 1800mm; b) sistemul de perfuzie minim 1900mm; c) tub minim 1500mm. 19. 1 buc.: Bisturiu E11. 20. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea minim 175cm, tip J, cu manevrabilitate avansată de tip constructiv FC-FS (fixed core - fingerstraightenable),0,035“, acoperire PTFE, ghid metalic din nickel-crom. 21. 30 buc.: Tampon de tifon, absorbant 10x10cm, minim 8 straturi. 22. 1 buc.: Ac seringă 18G. 23. 2 buc.: Ac Seringă 21G. 24. 1 buc.: Ac seringă 22G 25. 1 buc.: Seringă Luer Lock 20 ml. 26. 1 buc.: Seringă Luer Lock 10 ml. 27. 1 buc.: Seringă Luer Lock 5 ml. 28. 1 buc.: Seringă Luer	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								Lock 2 ml. 29. 1 buc.: Bol pentru tubulatură – 30x30cm (+/- 3cm). 30. 1 buc.: Câmp steril pentru tubulatură - 100 x 150cm (+/-3cm). Minim 2 straturi: a) absorbant din material nețesut minim 30g/m2; b) impermeabil din polietilenă minim 35g/m2.	
3310000-1	196	Set pentru osteosinteză maxilo-facială	Set pentru osteosinteză maxilo-facială	97128848	Suedia	Molnlycke Health Care	Set pentru osteosinteză maxilo-facială, steril jetabil componente 1 set împachetat steril, ambalaj individual: 1) 1 buc.: Câmp Mayo pentru masă de operație, dimensiuni 80 x 145cm (± 5cm); 2 straturi în zona absorbantă 65 x 85cm (± 5cm), din viscoză minim 25g/m2 și polietilenă minim 60 mcm. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/dm2 (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 2) 1 buc.: Câmp craniotomie 230 x 300cm (± 10cm), aria de incizie transparentă 30 x 20cm (± 2cm), cu sac de colectare lichide, cu robinet, zonă super absorbantă în aria de lucru. Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața, ranforsat în zona critică: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcm grosime; c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2. Pictograme pentru ghidare. 3) 2 buc.: Halat chirurgical standard, mărime XL, din	Set pentru osteosinteză maxilo-facială, steril jetabil componente 1 set împachetat steril, ambalaj individual: 1) 1 buc.: Câmp Mayo pentru masă de operație, dimensiuni 80 x 145cm (± 5cm); 2 straturi în zona absorbantă 65 x 85cm (± 5cm), din viscoză minim 25g/m2 și polietilenă minim 60 mcm. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/dm2 (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 2) 1 buc.: Câmp craniotomie 230 x 300cm (± 10cm), aria de incizie transparentă 30 x 20cm (± 2cm), cu sac de colectare lichide, cu robinet, zonă super absorbantă în aria de lucru. Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața, ranforsat în zona critică: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcm grosime; c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2. Pictograme pentru ghidare.	Certificat CE conform Directivei 93/42/CEE; Declarație de conformitate CE; ISO 13485; DM000465400

						material nețesut SMS minim 40g/m2, cu manjete de poliester; lungimea de la umăr până la poale 145cm ($\pm$ 10cm); regiunea toracală minim 60cm; mâneca cusută cu laser. 4) 1 buc.: Câmp pentru masă ranforsat 150 x190cm ($\pm$ 10cm), zonă absorbantă 150 x 190cm ($\pm$ 10cm) pe toată suprafața. Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 55 mcm grosime; b) strat absorbant din polipropilen minim 30g/m2. 5) 1 buc.: Halat chirurgical standard, mărime L, din material nețesut SMS minim 40g/m2, cu manjete de poliester; lungimea de la umăr până la poale 135cm ($\pm$ 5cm); regiunea toracală minim 55cm; mâneca cusută cu laser. 6) 2 buc.: Bol 120 ml, transparent 7) 1 buc.: Bol gradat 250 ml, albastru 8) 3 buc.: Stripuri adezive pentru plagă fină 12 x 100mm ($\pm$ 5mm) 9) 1 buc.: Marker pentru piele, standard. 10) 1 buc.: Container cu capac, 120 ml, transparent. 11) 1 buc.: Canulă de aspirație tip Yankauer 12 CH 12) 2 buc.: Panglici de operație cu strat adeziv pe toată suprafața, dimensiuni 10x50cm ($\pm$ 5cm); din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim	3) 2 buc.: Halat chirurgical standard, mărime XL, din material nețesut SMS minim 40g/m2, cu manjete de poliester; lungimea de la umăr până la poale 145cm ($\pm$ 10cm); regiunea toracală minim 60cm; mâneca cusută cu laser. 4) 1 buc.: Câmp pentru masă ranforsat 150 x190cm ($\pm$ 10cm), zonă absorbantă 150 x 190cm ($\pm$ 10cm) pe toată suprafața. Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 55 mcm grosime; b) strat absorbant din polipropilen minim 30g/m2. 5) 1 buc.: Halat chirurgical standard, mărime L, din material nețesut SMS minim 40g/m2, cu manjete de poliester; lungimea de la umăr până la poale 135cm ($\pm$ 5cm); regiunea toracală minim 55cm; mâneca cusută cu laser. 6) 2 buc.: Bol 120 ml, transparent 7) 1 buc.: Bol gradat 250 ml, albastru 8) 3 buc.: Stripuri adezive pentru plagă fină 12 x 100mm ($\pm$ 5mm) 9) 1 buc.: Marker pentru piele, standard. 10) 1 buc.: Container cu capac, 120 ml, transparent. 11) 1 buc.: Canulă de aspirație tip Yankauer 12 CH 12) 2 buc.: Panglici de	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

						40g/m2. 13) 1 buc.: Sutura echivalent Vicryl Plus 4-0, lungime 45cm. 14) 1 buc.: Bisturiu N15 15) 1 buc.: Bol renal 800 ml 16) 1 buc.: Seringă 10 ml Luer lock 17) 2 buc.: Seringă 20 ml Luer lock 18) 1 buc.: Susținător cabluri, tip velcro cu lipici minim 2 x 30cm. 19) 1 buc.: Câmp pentru pacient, absorbant, dimensiuni 175 x 175cm ($\pm$ 2cm), cu bord adeziv pe o margine; zonă absorbantă pe toată suprafața, compus din minim 3 straturi: a) strat confort pentru pacient, din polipropilen minim 10g/m2; b) strat de polietilenă de minim 40 mcm grosime; c) strat absorbant din viscoză, minim 20 g/m². Capacitatea de absorbție – minim 1 g/dm2.	operație cu strat adeziv pe toată suprafața, dimensiuni 10x50cm ($\pm$ 5cm); din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/m2. 13) 1 buc.: Sutura echivalent Vicryl Plus 4-0, lungime 45cm. 14) 1 buc.: Bisturiu N15 15) 1 buc.: Bol renal 800 ml 16) 1 buc.: Seringă 10 ml Luer lock 17) 2 buc.: Seringă 20 ml Luer lock 18) 1 buc.: Susținător cabluri, tip velcro cu lipici minim 2 x 30cm. 19) 1 buc.: Câmp pentru pacient, absorbant, dimensiuni 175 x 175cm ($\pm$ 2cm), cu bord adeziv pe o margine; zonă absorbantă pe toată suprafața, compus din minim 3 straturi: a) strat confort pentru pacient, din polipropilen minim 10g/m2; b) strat de polietilenă de minim 40 mcm grosime; c) strat absorbant din viscoză, minim 20 g/m². Capacitatea de absorbție – minim 1 g/dm2.	
--	--	--	--	--	--	---	--	--