

SPECIFICATII TEHNICE (F4.1)

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1581921874072; ID: 21019761 din 23.03.2020
Denumirea licitației: <i>Seturi pentru operații cardiocirurgicale și Articole de uz medical pentru Anestezie și Terapie intensivă cardiocirurgie pentru anul 2020</i>

Cod CPV	Nr. lot	Nr. pozitie	Descrierea bunurilor	Modelul articolului	Tara de origine	Produsorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
33100 000-1	9	9.1	Set pentru punctie si cateterizare arteriala	5206316	Germania	B.Braun	G-22, Material: Polytetrafluorethylen sau poliuretan, Lungime 5 cm, Diametru extern 0,7-0,8 mm, Rentghencontrast. Cu aripioare pentru fixare. Ac pentru punctie. Gid(conducator) metallic drept. Steril. Scrisoare informativa si catalogul producatorului care confirma calitatea produsului pentru achizitionare. Presentarea de mostre la momentul licitatiei, ISO №13485 CE	G-22, pentru copii (pediatric), Lungime 5 cm, Material: Polytetrafluorethylen sau poliuretan, Diametru extern 0,8 mm, Rentghencontrast, cu aripioare pentru fixare, Ac pentru punctie, Ghid (conducator) metalic drept. Steril. Certificate de calitate: CE, ISO 13485, catalog.	CE, ISO 13485, ISO9001
		9.2		5206332			G-20, Material: Polytetrafluorethylen sau poliuretan. Lungime 12-15 cm. Rentghencontrast. Cu aripioare pentru fixare. Ac pentru punctie. Gid(conducator) metallic drept Steril. Scrisoare informativa si catalogul producatorului care confirma calitatea produsului pentru achizitionare. Presentarea de mostre la momentul licitatiei, ISO №13485 CE	G-20, pentru adulti. Material: Polytetrafluorethylen sau poliuretan. Lungime 12-15 cm. Rentghencontrast, cu aripioare pentru fixare, Ac pentru punctie, Ghid (conducator) metalic drept. Steril. Certificate de calitate: CE, ISO 13485, catalog.	
33100 000-1	55	55.1	Lame microchirurgicale pentru arterele coronare (analog aesculap)	BB364R	Germania	Aesculap AG	Pentru prepararea arterelor coronare	Lame microchirurgicale pentru prepararea arterelor coronare, ascuțite. Ambalaj: 10 lame în cutie	CE, ISO 13485, ISO9001
		55.2		BB365R			Pentru incizia arterelor coronare	Lame microchirurgicale pentru incizia arterelor coronare, cu vârf rotunjit. Ambalaj: 10 lame în cutie	

33100 000-1	74	74	Câmp superabsorbant steril getabil dim. minime 55x70 cm (±2 cm)	706100	Suedia	Molnlyck e Health Care	Pentru absorbție și aplicarea în cutia toracică deschisă. Compus din 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil ranforsat pe toată suprafața, grosime nu mai mică de 80 microni, • strat superabsorbant pe toată suprafața, absorbție nu mai puțin de 5,5 ml/dm ² , grosimea stratului – minim 75 g/m ² • strat adeziv aplicat pe bordură, liber de colofoniu, se exclude lipici cu fața dublă pentru a nu forma canale de aer. Materialul nu va face scame, indicele formării scamelor >2,6 log10, confirmat de producător.	Pentru absorbție și aplicarea în cutia toracică deschisă. Compus din 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil ranforsat pe toată suprafața, grosime nu mai mică de 80 microni, • strat superabsorbant pe toată suprafața, absorbție nu mai puțin de 5,5 ml/dm ² , grosimea stratului – minim 75 g/m ² • strat adeziv aplicat pe bordură, liber de colofoniu, se exclude lipici cu fața dublă pentru a nu forma canale de aer. Materialul nu va face scame, indicele formării scamelor >2,6 log10, confirmat de producător.	CE, ISO 13485, ISO9001
33100 000-1	75	75	Bonetă chirurgicală astronauți	620100	Suedia	Molnlyck e Health Care	Din polipropilen, netransparentă, cu legare la spate, admisă pentru blocul operator. Se va exclude boneta pentru vizitatori.	Din polipropilen, netransparentă, cu legare la spate, admisă pentru blocul operator. Se va exclude boneta pentru vizitatori.	CE, ISO 13485, ISO9001
33100 000-1	76	76	Bonetă chirurgicală bărbați cu banda absorbanta	42074	Suedia	Molnlyck e Health Care	Din polipropilen, netransparentă, admisă pentru blocul operator. Bandă absorbantă frontală, confort sporit, acoperire totală, legare la spate. Se va exclude boneta pentru vizitatori.	Din polipropilen, netransparentă, admisă pentru blocul operator. Bandă absorbantă frontală, confort sporit, acoperire totală, legare la spate. Se va exclude boneta pentru vizitatori.	CE, ISO 13485, ISO9001
33100 000-1	78	78	Mască chirurgicală anti ceață cu bandă protectoare adaugatoare	4238	Suedia	Molnlyck e Health Care	Hipoalergenă, trei straturi: extern, antibacterial, intern. Polipropilen, cu legători la spate, bandă neagră și suprafață internă specială pentru a evita formarea condensatului și reflecției în ochelari.	Hipoalergenă, trei straturi: extern, antibacterial, intern. Polipropilen, cu legători la spate, bandă neagră și suprafață internă specială pentru a evita formarea condensatului și reflecției în ochelari.	CE, ISO 13485, ISO9001
33100 000-1	79	79	Mască chirurgicală standard	4302	Suedia	Molnlyck e Health Care	Hipoalergenă, trei straturi: extern, antibacterial, intern. Polipropilen, cu legători la spate.	Hipoalergenă, trei straturi: extern, antibacterial, intern. Polipropilen, cu legători la spate.	CE, ISO 13485, ISO9001
33100 000-1	81	81	Mănuși sterile fără talc pentru operațiile la cord	82270; 82275; 82280; 82285	Suedia	Molnlyck e Health Care	Confecționate din cauciuc natural deproteinizat, acoperit cu biogel, fără pudră rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, conținutul de latex – nu mai mare de 30 μg/g. Mărimi în asortiment, livrate la comandă.	Confecționate din cauciuc natural deproteinizat, acoperit cu biogel, fără pudră rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, conținutul de latex – nu mai mare de 30 μg/g. Mărimi în asortiment, livrate la comandă.	CE, ISO 13485, ISO9001

33100 000-1	86	86	Set cardiovascular adulți steril getabil	97109760	Suedia	Molnlyck e Health Care	Componentă inclusă în set: 1.cearșaf mayo pentru masa de operație, dimensiuni minime 80x145 cm (± 2 cm), zonă absorbantă 60x85 cm (± 2 cm), fortificat – 1 buc., - Ranforsat, rezistent la instrumente chirurgicale grele, compus din 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil pe toată suprafața, grosime min 80 micrometri, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 60x85 cm (± 5 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² 2. ștergere pentru mâini, 20x25 cm (± 2 cm) – 6 buc., - Din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMMMS. 3. cearșaf absorbant minim 150x190 cm (± 2 cm), zonă absorbantă minim 80-150 cm (± 2 cm) – 1buc., - Compus din 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O. 4.sac pentru defibrilator, minim 30x40 cm (± 2 cm)– 1 buc., - Transparent, cu lipici, detașabil. 5. - manjetă impermeabilă – 1 buc - Compusă din 2 straturi: • strat impermeabil, din cauciuc, pe exterior • strat absorbant pe interior • rezistente la rupere și împunsături • cu manjetă de poliester • lungime 50 cm (± 2 cm). 6. - mănuși din cauciuc deproteinizat, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate – câte 2 perechi; N7; N7,5; N8– câte 4 perechi - • fără pudră • rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 μg/g • 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,	Componentă inclusă în set: 1.Cearșaf mayo pentru masa de operație, dimensiuni 79x145cm, zonă absorbantă 60x85cm, fortificat – 1 buc., - Ranforsat, rezistent la instrumente chirurgicale grele, compus din 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil pe toată suprafața, grosime min 80 micrometri, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 60x85 cm (± 5 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² 2. Ștergere pentru mâini, 20x25 cm (± 2 cm) – 6 buc., - Din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMMMS. 3. Cearșaf absorbant: 150x190 cm, zonă absorbantă minim 80-150 cm (± 2 cm) – 1buc., - Compus din 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m². Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O. 4. Sac pentru defibrilator, minim 30x40 cm – 1 buc., - Transparent, cu lipici, detașabil. 5. Manjetă impermeabilă – 1 buc - Compusă din 2 straturi: • strat impermeabil, din cauciuc, pe exterior • strat absorbant pe interior • rezistente la rupere și împunsături • cu manjetă de poliester • lungime 50 cm (± 2 cm). 6. Mănuși din cauciuc deproteinizat, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate – câte 2 perechi; N7; N7,5; N8– câte 4 perechi • fără pudră • rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 μg/g • AQL - nu mai mare de 0,65 (AQL - standard de protecție a personalului medical în cadrul intervențiilor de lungă durată (nivelul de penetrare la	CE, ISO 13485, ISO9001
----------------	----	----	---	----------	--------	------------------------------	---	--	------------------------------

						substanțe chimice - conform standardului EN 374-2:2014)). 7. - Husă mâner lampă chirurgicală – 2 bucăți. 8. susținător de cablu velcro minim 2,5x30 cm – 2 buc., - Cu lipici, detașabil. 9. bahile perechi, minim 35x30 cm (± 2 cm) – 1 pereche, - Din material bistratificat, cu lipici pentru ajustarea mărimii individuale. 10. Cearșaf cu bord adeziv minim 75x75 cm (± 2 cm) – 2 buc., - Compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² 11. cearșaf cu absorbant perineal minim 200x260 cm (± 2 cm), despicătură urogenitală 20x100cm (± 2 cm) – 1 buc., - Compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză, nu mai puțin de 20 g/m² • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Stratul adeziv de pe borduri va fi aplicat uniform, nu se va admite lipici cu fața dublă (pentru a nu forma cute și a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide). Rezistent, nu mai puțin de 100 kPa; >900 col. H₂O în zona critică. 12. cearșaf toracic minim 200/300x330 cm (± 2 cm), aria de incizie 30x40 cm (± 2 cm) – 1 buc., - Compus din minim 4 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză min. 20 g/m² • strat impermeabil pe toată suprafața, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 500x150 cm (± 2 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Film de incizie integrat, canale integrate pentru fixarea tuburilor, 4 saci din polietilenă integrate cu cearșaful, pictograme pentru ghidare. Rezistent, nu mai puțin de 80 kPa; >100 col.	microorganisme și lichide, substanțe chimice - conform standardului EN 374-2:2014)). 7. Husă mâner lampă chirurgicală – 2 bucăți. 8. Susținător de cablu Velcro: 2,5x30 cm – 2 buc., Cu lipici, detașabil. 9. Bahile perechi, minim 35x30 cm (± 2 cm) – 1 pereche, - Din material bistratificat, cu lipici pentru ajustarea mărimii individuale. 10. Cearșaf cu bord adeziv: 75x75 cm – 2 buc., - Compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² 11. Cearșaf cu absorbant perineal 200x260cm, despicătură urogenitală 20x100cm (± 2 cm) – 1 buc., Compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză, nu mai puțin de 20 g/m² • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Stratul adeziv de pe borduri va fi aplicat uniform, nu se va admite lipici cu fața dublă (pentru a nu forma cute și a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide). Rezistent, nu mai puțin de 100 kPa; >900 col. H₂O în zona critică. 12. Cearșaf toracic 200/300x330cm, aria de incizie 30x40cm (± 2 cm) – 1 buc., Compus din minim 4 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză min. 20 g/m² • strat impermeabil pe toată suprafața, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 500x150 cm (± 2 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Film de incizie integrat, canale integrate	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

							H2O în zona critică. 13. cearșaf pentru masa de operație 150x240 cm (± 2 cm), zonă absorbantă 70x240 cm (± 2 cm) – 1 buc., - Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O 14. Huse pentru lichid minim 40x35 cm (± 2 cm) – 2 buc., - Transparente, din polietilenă, cu lipici, detașabile. 15. Panglici de operație minim 10x50 cm (± 2 cm) – 3 buc., - Impermeabile, absorbante, cu lipici pe toată suprafața, liber de colofoniu. Pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 16. Halat chirurgical standard XXL - 2 buc - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester, mâneca cusută cu laser. 17. Halat chirurgical ranforsat XXL - 2 buc., - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester ranforsat cu peliculă de polietilenă 30 %, și poliester 70 %,cu manșete din poliester 100%. Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide. Impermeabilitate în zona ranforsată – 100%. 18. Tampon absorbant adeziv 55x70 cm – 2 bucăți - Tampon absorbant adeziv 55x70 cm – 2 bucăți, din 2 straturi, câmp steril superabsorbant angio.	pentru fixarea tuburilor, 4 saci din polietilenă integrate cu cearșaful, pictograme pentru ghidare. Rezistent, nu mai puțin de 80 kPa; >100 col. H₂O în zona critică. 13. Cearșaf pentru masa de operație 150x240 cm (± 2 cm), zonă absorbantă 70x240 cm (± 2 cm) – 1 buc., Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O 14. Huse pentru lichid 40x35 cm (± 2 cm) – 2 buc., Transparente, din polietilenă, cu lipici, detașabile. 15. Panglici de operație 10x50 cm (± 2 cm) – 3 buc., - Impermeabile, absorbante, cu lipici pe toată suprafața, liber de colofoniu. Pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 16. Halat chirurgical standard XXL - 2 buc - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester, mâneca cusută cu laser. 17. Halat chirurgical ranforsat XXL - 2 buc., - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester ranforsat cu peliculă de polietilenă 30 %, și poliester 70 %,cu manșete din poliester 100%. Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide. Impermeabilitate în zona ranforsată – 100%. 18. Tampon absorbant adeziv 55x70 cm – 2 bucăți - Tampon absorbant adeziv 55x70 cm – 2 bucăți, din 2 straturi, câmp steril superabsorbant angio.	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

33100 000-1	87	87	Set cardiovascular By-pass steril getabil	97109781	Suedia	Molnlyck e Health Care	1. cearșaf mayo pentru masa de operație, dimensiuni minime 80x145 cm (± 2 cm), zonă absorbantă 60x85 cm (± 2 cm), fortificat – 1 buc., - Ranforsat, rezistent la instrumente chirurgicale grele, compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil pe toată suprafața, grosime min 80 micrometri, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 60x85 cm (± 5 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m². 2. ștergere pentru mâini, minim 20x25 cm (± 2 cm) – 8 buc - Din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 3. cearșaf absorbant minim 150x190 cm (± 2 cm), zonă absorbantă minim 80-150 cm (± 2 cm)– 1buc., - Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O. 4. sac pentru defibrilator, minim 30x40 cm (± 2 cm) – 1 buc., - Transparent, cu lipici, detașabil. 5. - manjetă impermeabilă – 1 buc. - Compusă din minim 2 straturi: • strat impermeabil, din cauciuc, pe exterior • strat absorbant pe interior • rezistente la rupere și împunsături • cu manjetă elastică de poliester • lungime 50 cm (± 2 cm). 6. - mănuși din cauciuc deproteinizat, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate – câte 2 perechi; N7; N7,5; N8– câte 4 perechi - • fără pudră • rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 μg/g • 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,	1. Cearșaf mayo pentru masa de operație, dimensiuni 79x145 cm, zonă absorbantă 60x85cm (± 2 cm), fortificat – 1 buc., Ranforsat, rezistent la instrumente chirurgicale grele, compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil pe toată suprafața, grosime min 80 micrometri, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 60x85 cm (± 5 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m². 2. Ștergere pentru mâini, 20x25 cm (± 2 cm) – 8 buc - Din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 3. Cearșaf absorbant 150x190 cm (± 2 cm), zonă absorbantă minim 80-150 cm (± 2 cm)– 1buc., - Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O. 4. Sac pentru defibrilator, minim 30x40 cm (± 2 cm) – 1 buc., - Transparent, cu lipici, detașabil. 5. Manjetă impermeabilă – 1 buc. - Compusă din minim 2 straturi: • strat impermeabil, din cauciuc, pe exterior • strat absorbant pe interior • rezistente la rupere și împunsături • cu manjetă elastică de poliester • lungime 50 cm (± 2 cm). 6. Mănuși din cauciuc deproteinizat, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate – câte 2 perechi; N7; N7,5; N8– câte 4 perechi - • fără pudră • rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 μg/g • AQL - nu mai mare de	CE, ISO 13485, ISO9001
----------------	----	----	--	----------	--------	------------------------------	--	---	------------------------------

						substanțe chimice - conform standardului EN 374-2:2014)). 7. - Husă mâiner lampă chirurgicală – 2 bucăți. 8. susținător de cablu velcro minim 2,5x30 cm – 2 buc., - Cu lipici, detașabil. 9. bahile perechi, minim 35x30 cm (±2 cm)– 1 pereche, - Din material bistratificat, cu lipici pentru ajustarea mărimii individuale. 10. Cearșaf cu bord adeziv minim 75x75 cm (±2 cm) – 2 buc., - Compus din 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m2 11. Cearșaf cu bord adeziv minim 100x100 cm (±2 cm)– 3 buc., - Compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m2 12. cearșaf pentru masa de operație 200x280 cm (±2 cm), zonă absorbantă 70x280 cm (±2 cm)– 1 buc., - Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 microni • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m2 Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H2O. 13. absorbant perineal – 1 buc., - Tampon absorbant adeziv 55x70 cm – 2 bucăți, din 2 straturi, câmp steril superabsorbant angio. 14. cearșaf toracic minim 200/300x345 cm (±2 cm), 3 arii de incizie: 32x40 cm (±2 cm) și două 17x107 cm (±2 cm)– 1 buc., - Compus din 4 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză min. 20 g/m2 • strat impermeabil pe toată suprafața, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 500x150 cm (±2 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m2 Film de incizie integrat, aplicat pe toată	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)). 7. Husă mâiner lampă chirurgicală – 2 bucăți. 8. Susținător de cablu velcro minim 2,5x30 cm – 2 buc., Cu lipici, detașabil. 9. Bahile perechi, 35x30 cm (±2 cm) – 1 pereche, Din material bistratificat, cu lipici pentru ajustarea mărimii individuale. 10. Cearșaf cu bord adeziv 75x75 cm – 2 buc., - Compus din 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m2 11. Cearșaf cu bord adeziv 100x100 cm – 3 buc., - Compus din minim 3 straturi bine delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză • strat impermeabil, • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m2 12. Cearșaf pentru masa de operație 200x280 cm (±2 cm), zonă absorbantă 70x280 cm (±2 cm)– 1 buc., - Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mi puțin de 60 microni • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m2 Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H2O. 13. Absorbant perineal – 1 buc.,- Tampon absorbant adeziv 55x70 cm – 2 bucăți, din 2 straturi, câmp steril superabsorbant angio. 14. Cearșaf toracic minim 200/300x345 cm (±2 cm), 3 arii de incizie: 32x40 cm (±2 cm) și două 17x107 cm (±2 cm)– 1 buc., - Compus din 4 straturi bine	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

						suprafața ariilor de incizie, canale integrate pentru fixarea tuburilor, 4 saci din polietilenă integrate cu cearșaful, pictograme pentru ghidare. Rezistent, nu mai puțin de 90 kPa; >100 col. H₂O în zona critică 15. cearșaf pentru masa de operație 150x240 cm (±2 cm), zonă absorbantă 70x240 cm (±2 cm)– 1 buc., - Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mai puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O. 16. Huse pentru lichid minim 40x35 cm (±2 cm)– 2 buc., - Transparente, din polietilenă, cu lipici, detașabile. 17. Panglici de operație minim 10x50 cm (±2 cm) – 3 buc., - Impermeabile, absorbante, cu lipici pe toată suprafața, liber de colofoniu. Pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 18. Halat chirurgical standard XXL - 2 buc., - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester, mâneca cusută cu laser. 19. Halat chirurgical ranforsat XXL - 2 buc., - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester ranforsat cu peliculă de polietilenă 30 %, și poliester 70 %, cu manșete din poliester 100%. Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide. Impermeabilitate în zona ranforsată – 100%.	delimitate: • strat confort pentru pacient, din celuloză min. 20 g/m² • strat impermeabil pe toată suprafața, • strat impermeabil ranforsat pe aria absorbantă 500x150 cm (±2 cm), • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Film de incizie integrat, aplicat pe toată suprafața ariilor de incizie, canale integrate pentru fixarea tuburilor, 4 saci din polietilenă integrate cu cearșaful, pictograme pentru ghidare. Rezistent, nu mai puțin de 90 kPa; >100 col. H₂O în zona critică 15. Cearșaf pentru masa de operație 150x240 cm (±2 cm), zonă absorbantă 70x240 cm (±2 cm)– 1 buc., - Compus din minim 2 straturi: • strat impermeabil, nu mai puțin de 60 micrometri • strat absorbant, nu mai puțin de 20 g/m² Rezistent, nu mai puțin de 110 kPa; >100 col. H₂O. 16. Huse pentru lichid minim 40x35 cm (±2 cm)– 2 buc., - Transparente, din polietilenă, cu lipici, detașabile. 17. Panglici de operație minim 10x50 cm (±2 cm) – 3 buc., - Impermeabile, absorbante, cu lipici pe toată suprafața, liber de colofoniu. Pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 18. Halat chirurgical standard XXL - 2 buc., - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester, mâneca cusută cu laser. 19. Halat chirurgical ranforsat XXL - 2 buc., - Din fibre de polipropilen (SMMMS), repelent, cu manșete de poliester ranforsat cu peliculă de polietilenă 30 %, și poliester 70 %, cu manșete din poliester 100%. Mâneca	
--	--	--	--	--	--	---	--	--

								cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide. Impermeabilitate în zona ranforsată – 100%.	
33100 000-1	89	89	Câmp superabsorbant steril jetabil dim. minime 55x70 cm (±5 cm)	706100	Suedia	Molnlycke Health Care	Pentru absorbție și aplicarea în cutia toracică deschisă. Compus din 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil ranforsat pe toată suprafața, grosime nu mai mică de 40 microni, • strat superabsorbant pe toată suprafața, absorbție nu mai puțin de 3,5 g/dm² (apr. 140-150 ml lichid), grosimea stratului absorbant – minim 80 g/m² • strat adeziv aplicat strict pe 1 bordură, liber de colofoniu, se exclude lipici cu fața dublă pentru a nu forma camere cu aer. Se va exclude materialul care va face scame (pentru a evita riscul de pătrundere a scamelor în interiorul cutiei toracice). Indicele formării scamelor nu mai mare de 2,6 log₁₀. Prezentarea obligatorie a documentelor tehnice de la producător care confirmă grosimea materialului, capacitatea de absorbție și de formare a scamelor. *Certificat CE și declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsul oferit – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. *Certificat ISO 13485 cu anexele corespunzătoare pentru produsul oferit – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. *Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice de confirmare a specificațiilor tehnice pentru produsul oferit pe suport hârtie – copie – confirmată prin ștampila și semnătura Participantului. * În ofertă se va indica codul produsului	Pentru absorbție și aplicarea în cutia toracică deschisă. Compus din 3 straturi bine delimitate: • strat impermeabil ranforsat pe toată suprafața, grosime nu mai mică de 40 microni, • strat superabsorbant pe toată suprafața, absorbție nu mai puțin de 3,5 g/dm² (apr. 140-150 ml lichid), grosimea stratului absorbant – minim 80 g/m² • strat adeziv aplicat strict pe 1 bordură, liber de colofoniu, se exclude lipici cu fața dublă pentru a nu forma camere cu aer. Se va exclude materialul care va face scame (pentru a evita riscul de pătrundere a scamelor în interiorul cutiei toracice). Indicele formării scamelor nu mai mare de 2,6 log₁₀. Prezentarea obligatorie a documentelor tehnice de la producător care confirmă grosimea materialului, capacitatea de absorbție și de formare a scamelor. *Certificat CE și declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsul oferit – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. *Certificat ISO 13485 cu anexele corespunzătoare pentru produsul oferit – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. *Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice de confirmare a specificațiilor tehnice pentru produsul oferit pe suport hârtie – copie – confirmată prin ștampila și	CE, ISO 13485, ISO9001

							oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. *Confirmarea precum la livrare termenul de valabilitate a produsului va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia.	semnătura Participantului. * În ofertă se va indica codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. *Confirmarea precum la livrare termenul de valabilitate a produsului va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia.	
33100 000-1	96	96.1	Mănuși din cauciuc deproteinizat	82270	Suedia	Molnlycke Health Care	Nr 7, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate. (• fără pudră• rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 µg/g)	Nr 7, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate. (• fără pudră• rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 µg/g)	CE, ISO 13485, ISO9001
		96.2		82275	Suedia	Molnlycke Health Care	Nr 7,5 , non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate. (• fără pudră• rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 µg/g)	Nr 7,5 , non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate. (• fără pudră• rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 µg/g)	
		96.3		82280	Suedia	Molnlycke Health Care	Nr 8, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate. (• fără pudră• rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 µg/g)	Nr 8, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale îndelungate. (• fără pudră• rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, • conținutul de latex – nu mai mare de 30 µg/g)	

Director Tehnomedica SRL

Tatiana Roibu