

### Specificatii tehnice (F4.1)

Numărul licitației:	ocds-b3wdp1-MD-1628001612167	Data: 09.09.2021	Alternativa nr.: -
Denumirea LP:	Achiziționarea consumabilelor angiografice, conform necesităților IMSP Institutul de Cardiologie, pentru anul 2022	Lot: 51, 52	Pagina: 1 din 5

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
51	Set steril getabil pentru angiografie	Disposable Sterile Angiography Pack	Turcia	3Teks	<p>1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică - ranforsat triplu stratificat, cu grad înalt de absorbție, dimensiuni minime: 240x80cm, 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 100x220cm. 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.</p> <p>2. 1 buc.: câmp superabsorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide.</p> <p>3. 1 buc.: câmp cu bord adeziv - 50x50cm(+/-5cm). Triplu stratificat pe toata suprafața : strat celuloza confort pentru pacient, strat impermeabil, strat absorbant, cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide.</p> <p>4. 1 buc.: câmp de masă instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), zona absorbantă – minim 190x75cm, 2 straturi, impermeabil.</p> <p>5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm.</p> <p>6. 2 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material neșesut, 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;</p>	<p>1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică - ranforsat triplu stratificat, cu grad înalt de absorbție, dimensiuni minime: 240x80cm, 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 100x220cm. 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.</p> <p>2. 1 buc.: Câmp superabsorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - <b>690ml/m2</b> lichide. <b>Vezi Specificatia atasata 3Teks "Datasheet Absorbent (Superabsorbent) Drape"</b>.</p> <p>3. 1 buc.: Câmp cu bord adeziv - 50x50cm(+/-5cm). Triplu stratificat pe toata suprafața : strat celuloza confort pentru pacient, strat impermeabil, strat absorbant, cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide.</p> <p>4. 1 buc.: Câmp de masă instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), zona absorbantă – minim 190x75cm, 2 straturi, impermeabil.</p> <p>5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm.</p> <p>6. 2 buc.: Halat chirurgical XL - a) Din material neșesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre – SMS; b)</p>	CE, ISO

				<p>d) Lungimea mânecilor de 60cm (<math>\pm 3</math>cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130 cm (<math>\pm 5</math>cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (<math>\pm 3</math>cm).</p> <p>7. 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) - din cauciuc deproteizată, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27 mm; 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)).</p> <p>8. 2 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>9. 1 buc.: husă tub radiologic C-arm, circulară, 75 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisiționat cu eticheta “risc biologic”.</p> <p>11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent.</p> <p>12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color.</p> <p>13. 1 buc.: Bol renal minim 800 ml.</p> <p>14. 1 buc.: Forceps pentru fixatie campuri – 15cm (<math>\pm 3</math>cm).</p> <p>15. 1 buc.: Clamă – 10cm (<math>\pm 3</math>cm).</p> <p>16. 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (<math>\pm 1</math>cm) – pentru asigurarea poziției ferme a ghidului metalic și prevenirea alunecării acestuia.</p> <p>17. 1 buc.: Seringă angio 12 ml cu rotator.</p> <p>18. 1 buc.: Rampă 3 căi OFF, robineți cu „aripioare“, rezistentă la 35 bar integrată cu: a) sistemul de contrast din poliuretan minim 1800 mm; b) sistemul de perfuzie din poliuretan minim 1900 mm; c) tub din poliuretan, minim 1500 mm.</p> <p>19. 1 buc.: Bisturiu E11.</p> <p>20. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea minim 175 cm, J3, 0,034-0,036“.</p> <p>21. 30 buc.: Tampon de tifon, absorbant 10x10cm, minim 8 straturi.</p> <p>22. 1 buc.: Ac seringă 18G.</p> <p>23. 2 buc.: Ac seringă 21G.</p>	<p>Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m<sup>2</sup>; 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 (<math>\pm 3</math>cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130 cm (<math>\pm 5</math>cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (<math>\pm 3</math>cm).</p> <p>7. 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,5 – 2 perechi; N8,0 – 1 pereche) <b>model Ansell Encore Latex Micro</b> din cauciuc deproteizată, non-alergene, rezistente la intervenții chirurgicale cu utilizarea ghidurilor metalice; apirogenice, rezistența la rupere – nu mai puțin de 18N, grosimea la degete - nu mai puțin de 0,27 mm; acoperit pe interior cu biogel pentru protecție dublă și rezistența la rupere. <b>Vezi sintagma „Polymer Coated with DERMASHIELD Technology” din Catalogul atasat „ENCORE Latex Micro surgical gloves” pag.2.</b> Denumirea solicitată acoperire cu Biogel este o denumire brevetat producătorului Mölnlycke. Acoperirea pe interior a manusilor Ansell Encore Latex Micro este efectuată prin tehnologia DERMASHIELD, care este și mai performantă decât Biogelul.</p> <p>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)). <b>Vezi sintagma „Freedom from Holes (Inspection level I) 0.65 AQL din Catalogul atasat „ENCORE Latex Micro surgical gloves” pag.2.</b> <b>Vezi video cu testul la rupere a manusilor model Ansell Encore la linkul:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=u1Hq9gcOiG4">https://www.youtube.com/watch?v=u1Hq9gcOiG4</a></p> <p>8. 2 buc.: Husă ecran circulară - 150cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>9. 1 buc.: Husă tub radiologic C-arm, circulară, 75 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.</p> <p>10. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, Inscrisiționat cu eticheta “risc biologic”.</p> <p>11. 1 buc.: Bol 120 ml din polipropilen, transparent.</p> <p>12. 1 buc.: Bol 250 ml din polipropilen, color.</p> <p>13. 1 buc.: Bol renal 800 ml.</p> <p>14. 1 buc.: Forceps pentru fixatie campuri – 15cm (<math>\pm 3</math>cm).</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>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 150 cm (+/-3cm)</p>	<p>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 12 ml cu rotator.  18. 1 buc.: Rampă 3 căi OFF, robineți cu „aripioare“, rezistentă la 35 bar integrată cu: a) sistemul de contrast din poliuretan minim 1800 mm; b) sistemul de perfuzie din poliuretan minim 1900 mm; c) tub din poliuretan, minim 1500 mm.  19. 1 buc.: Bisturiu E11.  20. 1 buc.: Ghid angiografic – lungimea 180 cm, J3, 0,034-0,036“.  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 150 cm (+/-3cm)</p> <p><b>Vezi Specificatia atasata 3Teks Data Sheet „Disposable Sterile Angiography Pack”, Vezi Catalogul atasat „ENCORE Latex Micro surgical gloves”, Vezi Specificatia ghidului angiografic 3Teks Data Sheet „DISPOSABLE STERILE GUIDEWIRE”, Vezi Specificatia atasata a câmpului superabsorbant 3Teks Data Sheet „Absorbent (Superabsorbent) Drape”, Vezi instructiunea atasata de utilizare a manusilor ENCORE Latex Micro surgical gloves.</b></p>	
--	--	--	--	---	--	--

52	Set steril getabil pentru angiografie prin abord radial	Disposable Sterile Surgical Femoral Radial Angiography Pack	Turcia	3Teks	<p>1 buc: câmp adeziv 50x50cm (+/-5cm). dubl stratificat.  1 buc: câmp absorbant aprox. 48x40 cm (+/-5cm). Extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, cu bandă adezivă.  1 buc: câmp de masă instrumentar 150x200cm (+/-5cm), dubl stratificat  1buc camp 75x190cm (+/-5cm) absorbant. Dublu stratificat.  1 buc: Câmp angiografie minim 230x370 cm (+/-5cm); integru, impermeabil 100%; Superabsorbant pe toată suprafața câmpului (capacitatea de absorbție 500 ml/mp); triplu stratificată, densitatea 110 g/mp; 4 orificii (2 femurale, 2 radiale) cu bord adeziv impregnate pe toată suprafața orificiilor Margini laterale transparente, dim. 70 cm(+/-5cm); Corespundere standard EN13795 și ISO13485, precum și certificat internațional de confirmare OEKO-TEX.  1 buc: husă ecran circulară 150x75cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă  1 buc: husă ecran protecție masă 150x75cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă  1 buc: husă tub radiologic, circulară, 75x38 cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă, cu elastic  2 buc: Șervețele pentru mâini din celuloză 30cm x 40cm (+/-5cm)  2 buc: Halat chirurgical XL SMS  1 buc: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent  1 buc: Bol renal 700 ml  1 buc: Bol transparent rotund 250 ml  1 buc: Pinceta plastic  1 buc: Forceps 10 cm  1 buc: Tăviță 2500 ml din polipropilen, color, cu „aripioare“  Pachet accesorii  1 buc: Seringă angio 12 ml cu rotator  1 buc: Rampă 3 căi RH/OFF, rezistentă la 500 psi, integrată cu: - system pentru contrast din poliuretan minim 2 000 mm, - system de perfuzie din poliuretan minim 2000 mm, cu aerisitor, - tub din poliuretan, minim 2 000 mm,  1 buc: Bisturiu E11  1 buc: Ghid angiografic din nitinol minim 150 cm, J3, 0,035“  10 buc: Comprese absorbant min 8x10 cm 8 straturi  1 buc: Ac punctie 18G x 70mm</p>	<p>1 buc: Câmp adeziv 50x50cm (+/-5cm). dubl stratificat.  1 buc: Câmp absorbant 50x50 cm. Extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, cu bandă adezivă. <b>Vezi Specificatia atasata 3Teks Datasheet Absorbent (Superabsorbent) Drape.</b>  1 buc: Câmp de masă instrumentar 150x200cm (+/-5cm), dubl stratificat  1buc Camp 75x190cm (+/-5cm) absorbant. Dublu stratificat.  1 buc: Câmp angiografie 240x370 cm (+/-5cm); integru, impermeabil 100%; Superabsorbant pe toată suprafața câmpului (capacitatea de absorbție 500 ml/mp); triplu stratificată, densitatea 110 g/mp; 4 orificii (2 femurale, 2 radiale) cu bord adeziv impregnate pe toată suprafața orificiilor Margini laterale transparente, dim. 70 cm(+/-5cm); Corespundere standard EN13795 și ISO13485, precum și certificat internațional de confirmare OEKO-TEX.  1 buc: Husă ecran circulară 150x75cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă  1 buc: Husă ecran protecție masă 150x75cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă  1 buc: Husă tub radiologic, circulară, 75x38 cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă, cu elastic  2 buc: Șervețele pentru mâini din celuloză 30cm x 40cm (+/-5cm)  2 buc: Halat chirurgical XL SMS  1 buc: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent  1 buc: Bol renal 700 ml  1 buc: Bol transparent rotund 250 ml  1 buc: Pinceta plastic  1 buc: Forceps 10 cm  1 buc: Tăviță 2500 ml din polipropilen, color, cu „aripioare“  1 buc: Seringă angio 12 ml cu rotator  1 buc: Rampă 3 căi RH/OFF, rezistentă la 500 psi, integrată cu: - system pentru contrast din poliuretan minim 2 000 mm, - system de perfuzie din poliuretan minim 2000 mm, cu aerisitor, - tub din poliuretan, minim 2 000 mm,  1 buc: Bisturiu E11  1 buc: Ghid angiografic din nitinol minim 150 cm, J3, 0,035“  10 buc: Comprese absorbant min 8x10 cm 8 straturi  1 buc: Ac punctie 18G x 70mm</p>	CE, ISO
----	---	---	--------	-------	--	---	---------

					1 buc: Ac seringă G22, 30 mm 2 buc: Ac seringă G21, 40 mm SERINGI LUER LOCK 1 buc: Seringă 20 ml 3 componente 1 buc: Seringă 10 ml 3 componente 1 buc: Seringă 5 ml 3 componente 1 buc: Seringă 3 ml 3 componente 1 buc: Tăviță dreptunghiulara 27 x 22 x 5cm	1 buc: Ac seringă G22, 30 mm 2 buc: Ac seringă G21, 40 mm 1 buc: Seringă 20 ml 3 componente 1 buc: Seringă 10 ml 3 componente 1 buc: Seringă 5 ml 3 componente 1 buc: Seringă 3 ml 3 componente 1 buc: Tăviță dreptunghiulara 27 x 22 x 5cm <b>Vezi Specificatia atasata 3Teks Data Sheet „Disposable Sterile Surgical Femoral Radial Angiography Pack”, Vezi Specificatia ghidului angiografic 3Teks Data Sheet „DISPOSABLE STERILE GUIDEWIRE”, Vezi Specificatia atasata a câmpului superabsorbant 3Teks Data Sheet „Absorbent (Superabsorbent) Drape”,</b>	
--	--	--	--	--	--	--	--

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, prenumele: Antonova Anna

În calitate de: Administrator

Ofertantul: MedPunkt SRL

mun.Chisinau, str.N.Testemiteanu 11-59