

INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA REOFERTARE

În scopul atribuirii contractelor subsecvente ca urmare a acordului-cadru
(ocds...96610 din 26.11.2025) încheiat prin procedura de achiziție publică ocds-b3wdp1-MD-1741944696610 din 14.03.2025 privind Achiziționarea consumabilelor medicale de protecție pentru
anii 2026-2028

Denumirea autorității contractante: Centrul Pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

1. IDNO: 1016601000212
2. Adresa: Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, bl. Grigore Vieru 22/2
3. Numărul de telefon/fax: 022-222 445/ 022 – 222- 364
4. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: office@capcs.gov.md;
www.capcs.md;
5. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*
6. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): autoritate centrală de achiziție
7. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:

Cod CPV : 33100000-1

Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Specificația tehnică	Cantitatea	Unitatea de măsură	Valoarea estimată
1	Bahile (botoși de protecție)	Bahile (botoși de protecție) (002685)	1. Impermeabil (HDPE, LDPE, CPE) $\geq 20 \mu\text{m}$ 2. Mărime: 41*15cm ($\pm 2\text{cm}$) 3. Dotate cu bandă elastică pe perimetru 4. De unică folosință	3799230	Bucată	949 807,50
2	Bahile (botoși de protecție) înalți	Bahile (botoși de protecție) înalți (002686)	1. Impermeabil (HDPE, LDPE, CPE) $\geq 50 \mu\text{m}$ 2. Mărime universală 3. Închidere cu elastic 4. Legături de fixare 5. De unică folosință	4050	Bucată	40 500,00
3	Bonetă chirurgicală bărbați	Bonetă chirurgicală bărbați (002718)	Bonetă chirurgicală bărbați 1.Unică folosință cu marcaj catalog și ambalaj: uz medical pentru sala de operații. 2.Material nețesut polistratificat (minim trei straturi) densitatea minim 25g/m2 pe laterală, spunbond pe partea superioară, cu legare la spate 3. Mărimea universală 4. Ambalate câte 100 buc. 5. Ne sterile Nu se admit bonete pentru uz industrial sau vizitatori.	58220	Bucată	215 414,00
4	Bonetă chirurgicală bărbați cu bandă absorbantă	Bonetă chirurgicală bărbați cu bandă absorbantă (002719)	1.Unică folosință cu marcaj catalog și ambalaj uz medical pentru sala de operații. 2.Material nețesut polistratificat (minim trei straturi) densitatea minim 25g/m2, zona absorbantă din celuloză pe toată suprafața laterală, spunbond pe partea superioară, cu legare la spate 3. Mărimea universală 4. Ambalate câte 100 buc. 5. Ne sterile Nu se admit bonete pentru uz industrial sau vizitatori.	51960	Bucată	249 408,00
5	Bonetă chirurgicală femei	Bonetă chirurgicală femei (002720)	Bonetă chirurgicală femei 1.Unică folosință cu marcaj catalog și ambalaj pentru sala de operații. 2.Material nețesut polipropilenă cu densitatea minim 20g/m2, 3.Dotate cu elastic proba de întindere minim 80cm, fără latex 4.Ambalate câte 100 buc. 5. Ne sterile Nu se admit bonete pentru uz industrial.	167350	Bucată	142 247,50
6	Bonetă de protecție radiologică	Bonetă de protecție radiologică (002721)	Mărime universală, ajustabilă cu șiret. Suprafața antibacteriană, antistatică, durabilă. Protecție radiologică echivalent 0,35 Pb. Disponibilă în mai multe variante de culori, la solicitare.	24	Bucată	57 000,00

7	Bonetă medicală bufantă	Bonetă medicală bufantă (002722)	1.De unică folosință 2.material: nețesut (polipropilenă) 3.ambalat: câte 50 - 100 buc. 4.greutatea unității minim 3.8 g. 5. Circumferința la extindere min. 60cm.	1023200	Bucată	245 568,00
8	Câmp chirurgical	Câmp chirurgical (002731)	Câmp chirurgical steril, dimensiuni 50x40 cm (± 2 cm)	19375	Bucată	193 750,00
9	Câmp chirurgical cu orificiu adeziv	Câmp chirurgical cu orificiu adeziv (002732)	Bistratificat, 75 x 90cm (± 3 cm), cu orificiu : $\varnothing$ 6cm	10985	Bucată	87 660,30
10	Câmp chirurgical utilitar steril 75x75cm cu bandă adezivă	Câmp chirurgical utilitar steril 75x75cm cu bandă adezivă (002733)	Câmp chirurgical utilitar steril 75x75cm (± 5 cm) cu bandă adezivă, material - nețesut SMS, utilitar steril 75x75cm (± 5 cm) cu bandă adezivă. Ambalajul și eticheta conform Directivei 93/42 CEE (modificată prin Directiva 2007/47/CE), cu indicarea denumirii și adresei producătorului, denumirea și codul produsului, numărului lotului, data fabricării lotului, data expirării lotului, țara de origine.	8575	Bucată	100 070,25
11	Câmp chirurgical utilitar steril 90x75cm cu bandă adezivă	Câmp chirurgical utilitar steril 90x75cm cu bandă adezivă (002734)	Câmp chirurgical utilitar, material - nețesut SMS, utilitar steril 90x75cm (± 5 cm) cu bandă adezivă bandă de poziționare- pe toată suprafața zonei de incizie, impregnate în țesătura, lățimea de 5 cm;• Zona absorbantă - pe toată suprafața de incizie; rezistența la penetrare lichide de min. 145 cm (± 10 cm) de H ₂ O/cm ² . Zona de incizie 10cm/10cm.	2000	Bucată	26 680,00
12	Câmp film de incizie anti microbian Ioban	Câmp film de incizie anti microbian Ioban (002735)	Steril. De unică folosință. Cu conținut de iodoform. Echivalent cu Ioban 6640. Dimensiune totală minim 44cm x 35cm, zona de incizie = 35cm x 35cm (+/- 1 cm). Să prezintă o rată ridicată de transmitere a vaporilor care permite pielii ”să respire”. Flexibil se conformează pe conturul zonei aplicate. Memorie de întindere minimă. Aderența excelentă până la nivelul marginilor inciziei/leziunii. Nu se conține latex sau cauciuc uscat nici în produs, nici în ambalajul său. Ambalat individual	4168	Bucată	450 144,00
13	Câmp pentru masă de instrumente, steril, jetabil	Câmp pentru masă de instrumente, steril, jetabil (002736)	240x160cm (+/-10cm) – 1 buc., din material nețesut, polistratificat, minim 2 straturi: impermeabil; absorbant cu zona de absorbție de minim 75x240cm. Capacitatea de absorbție nu mai puțin de 42 g/m.p. Rezistent la rupere.	10895	Bucată	199 051,65
14	Câmp pentru masa de instrumente, steril, jetabil, 200x240cm	Câmp pentru masa de instrumente, steril, jetabil, 200x240cm (002737)	240x200 cm (± 10 cm) – 1 buc., din material nețesut, polistratificat, minim 2 straturi: impermeabil; absorbant cu zona de absorbție minim 75x240 cm (± 10 cm). Capacitatea de absorbție nu mai puțin de 42 g/m.p. Rezistent la rupere. Ambalare per unitate cu plisare transversală.	11200	Bucată	268 800,00
15	Câmp pentru masa de instrumente, steril, jetabil, 70x80cm	Câmp pentru masa de instrumente, steril, jetabil, 70x80cm (002738)	Câmp steril pentru masa de instrumente, jetabil 80x70 (± 5 cm) material nețesut, polistratificat, minim 2 straturi, impermeabil. Capacitatea de absorbție nu mai puțin de 42 g/m.p. Rezistent la rupere.	31685	Bucată	237 637,50

16	Câmp super absorbant steril jetabil	Câmp super absorbant steril jetabil (002739)	Câmp steril super absorbant Dimensiuni 55x70cm (± 5 cm); compus din 3 straturi bine delimitate: 1. strat din viscoză, grosime nu mai mică de 80 g/m ² ; 2. strat din polietilenă, grosimea stratului – minim 40 mcm; strat adeziv aplicat pe margine, pe toată lungimea, se va exclude lipici cu fața dublă. Capacitatea de absorbție nu mai puțin de 3, 5 g/dm ² ; materialul nu va face scame, indicele formării scamelor < 2,0 log10, confirmat de producător. Se va exclude materialul care va face scame (pentru a evita riscul de pătrundere a scamelor în vasele sangvine). Ambalat individual	1280	Bucată	55 641,60
17	Câmpuri operatorii pentru chirurgia cavității auriculare	Câmpuri operatorii pentru chirurgia cavității auriculare (002740)	Câmpuri operatorii pentru chirurgia cavității auriculare (câmp operator de unică folosință, steril, dimensiune 102x122 cm (± 2 cm), cu pungă de colectare a fluidelor, cu apertura (suprafața de lucru) cu dimensiunea 10x10 cm, acoperita integral cu pelicula adezivă.	600	Bucată	16 140,00
18	Cearșaf chirurgical de unică folosință	Cearșaf chirurgical de unică folosință (002921)	Cearșaf chirurgical, de unică folosință, sterile, 240*140cm (± 5 cm) steril Material nețesut 5 straturi SSMMS cu adeziv pe lateral, neabsorbant, hidrorepelent, nu mai puțin de 65 g/m.p. Ambalat individual	24845	Bucată	372 675,00
19	Cearșaf cu gaură	Cearșaf cu gaură (002922)	Țesătură bumbac 160cmx200cm (± 10 cm), gaura 10x30cm (± 1 cm)	53	Bucată	5 742,02
20	Cearșaf jetabil din hârtie pentru investigații (rulou igienic)	Cearșaf jetabil din hârtie pentru investigații (rulou igienic) (002923)	Cearșaf jetabil din hârtie pentru investigații, rulou de 3 straturi grosime, lățime 60-70cm, lungime 80-100 m (rulou), cu delimitare la fiecare 1m, nesteril. Ambalat individual.	2531	Bucată	168 741,77
21	Cearșaf jetabil pentru investigații (rulou igienic)	Cearșaf jetabil pentru investigații (rulou igienic) (002924)	Cearșaf jetabil pentru investigații (rulou igienic), lățime minimă 80cm * lungime minimă 200 m (rulou), nesteril. Ambalat individual	472524	Metru	2 017 677,48
22	Cearșaf medical 200*100cm	Cearșaf medical 200*100cm (002926)	Cearșaf medical de uz medical unic - dimensiuni 200x100cm (deviere admisibilă ± 5 cm), culoare albastră, din material nețesut SMS densitatea minim 29 g/m ² . NU se vor admite cearșafuri în rulou cu perforare	30280	Bucată	129 295,60
23	Cearșaf medical 200*150cm	Cearșaf medical 200*150cm (002927)	1) material nețesut, laminat (cu peliculă) prelucrabil, SPP 90g/m.p 2) dimensiune: 200*150cm (± 10 cm)	4770	Bucată	39 781,80
24	Cearșaf medical 200*150cm (materiale nețesut SMS)	Cearșaf medical 200*150cm (materiale nețesut SMS) (002928)	1.material: nețesut, SMS, 29-35 g/m.p. 2.dimensiune: 200*150cm (± 5 cm)	56040	Bucată	298 132,80

25	Cearșaf medical 200*160cm (steril)	Cearșaf medical 200*160cm (steril) (002929)	Cearșaf steril densitatea minim 29 g/m ² . Material nețesut, dimensiuni 200*160cm (deviere admisibilă ±5cm), ambalat individual	4620	Bucată	50 496,60
26	Cearșaf medical 50*40cm	Cearșaf medical 50*40cm (002930)	1.material: nețesut, SMS, 29-35 g/m.p. 2.dimensiune: 50*40cm (+/-5cm)	156260	Bucată	132 821,00
27	Cearșaf medical 50*40cm absorbant	Cearșaf medical 50*40cm absorbant (002931)	Cearșaf medical 50*40cm. Material absorbabil 90/100g/mp	45450	Bucată	144 076,50
29	Cearșaf pentru ECO Dopler rulou	Cearșaf pentru ECO Dopler rulou (002933)	Cearșaf pentru ECO Dopler rulou 200 m/70cm (+/-5cm), material nețesut, jetabil	496	Bucată	127 149,60
30	Cearșaf steril cu bord adeziv absorbant jetabil	Cearșaf steril cu bord adeziv absorbant jetabil (002934)	Din material nețesut, polistratificat, minim 3 straturi: • impermeabil; • absorbant cu zona de absorbție pe toată suprafața 100x75cm (+/-5cm) și capacitatea de absorbție nu mai puțin de 42 g/m.p. • Strat confort (din celuloza) pentru pacient. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu.	4030	Bucată	74 031,10
35	Costum radioprotecție L	Costum radioprotecție L (002983)	Costum radioprotecție din 2 piese (vestă + fustă). Confeționate din material cauciuc cu conținut de Pb ce asigura protecția radiologică conform normelor interne și internaționale. Acoperit cu material antibacterian. Costum model de înfășare, oferă protecție maximă în partea frontală, prin dublă suprapunere a straturilor. Buzunar exterior la piept. Vesta cu pernuțe moi pe interior la umeri. Fusta în spate cu 10cm mai scurtă, cu centură ajustabilă pe latime și înălțime. Echivalent în Pb frontal - 0.35mm, suprapunerea a 2 straturi - 0.7mm; dorsal - 0.35mm. oferă elasticitate, manipulare ușoară, suprafețe ușor lavabile. Sistem de prindere vestă - cu arici pe interior și închizător "click" pe exterior; fusta - cu arici pe interior și centură pe exterior. Disponibile cel puțin 5 culori. Mărima L - DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD	1	Bucată	24 000,00
36	Costum radioprotecție M	Costum radioprotecție M (002984)	Costum radioprotecție din 2 piese (vestă + fustă). Confeționate din material cauciuc cu conținut de Pb ce asigura protecția radiologică conform normelor interne și internaționale. Acoperit cu material antibacterian. Costum model de înfășare, oferă protecție maximă în partea frontală, prin dublă suprapunere a straturilor. Buzunar exterior la piept. Vesta cu pernuțe moi pe interior la umeri. Fusta în spate cu 10cm mai scurtă, cu centură ajustabilă pe latime și înălțime. Echivalent în Pb frontal - 0.35mm, suprapunerea a 2 straturi - 0.7mm; dorsal - 0.35mm. oferă elasticitate, manipulare ușoară, suprafețe ușor lavabile.	4	Bucată	96 000,00

			Sistem de prindere vesta - cu arici pe interior și închizător "click" pe exterior; fusta - cu arici pe interior și centură pe exterior. Disponibile cel puțin 5 culori. Mărimea M - DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD			
37	Costum radioprotecție XL	Costum radioprotecție XL (002985)	Costum radioprotecție din 2 piese (vestă + fustă). Confeționate din material cauciuc cu conținut de Pb ce asigura protecția radiologică conform normelor interne și internaționale. Acoperit cu material antibacterian. Costum model de înfășare, oferă protecție maximă în partea frontală, prin dublă suprapunere a straturilor. Buzunar exterior la piept. Vesta cu pernuțe moi pe interior la umeri. Fusta în spate cu 10cm mai scurtă, cu centură ajustabilă pe latime și înălțime. Echivalent în Pb frontal - 0.35mm, suprapunerea a 2 straturi - 0.7mm; dorsal - 0.35mm. oferă elasticitate, manipulare ușoară, suprafețe ușor lavabile. Sistem de prindere vesta - cu arici pe interior și închizător "click" pe exterior; fusta - cu arici pe interior și centură pe exterior. Disponibile cel puțin 5 culori. Mărimea XL - DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD	6	Bucată	144 000,00
38	Guler radioprotecție tiroidian	Guler radioprotecție tiroidian (003010)	Să asigure o radioprotecție foarte bună a regiunii tiroidiene echivalent Pb -0,50mm. Acoperit cu material flexibil, antibacterian. Mărime universal, închidere ajustată cu magnet. Gamă de cel puțin 3 modele diferite în cel puțin 5 culori. Se oferă cu husă valabilă din bumbac 100%.	29	Bucată	69 600,00
39	LOT ANULAT. Halat chirurgical eurostandard ranforsat	LOT ANULAT. Halat chirurgical eurostandard L ranforsat (003011)	1.Din material nețesut -fibre din polipropilenă, minim 3 tipuri de fibre-SMS; 2.Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; 3.Ranforsat la mânici, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 40cm 4.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 75cm; 5.Cusutura cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude cusutura cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 6.Lungimea mânicilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului de 130cm (±3cm), din umeri până la poale, lățimea halatului în zona axilară 75cm(±3cm); 7. Închidere suprapusă la spate prin legături și manșete elastice tricotate, pentru o protecție de 360°. 8.Ambalajul individual cu 2 șervețele absorbante de celuloză; 9.Ambalaj-sterilizare cu EO(nu Roentgen), termen de valabilitate nu mai mic de 5ani; 10.Marcaj CE, certificat EN13795; DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD	0	Bucată	0
		LOT ANULAT. Halat chirurgical eurostandard M ranforsat (003012)	1.Din material nețesut -fibre din polipropilenă, minim 3 tipuri de fibre-SMS; 2.Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; 3.Ranforsat la mânici, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 40cm; 4.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea	0		

			minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 70cm; 5.Cusutura cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude cusutura cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 6.Lungimea mânicilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului de 115cm (±3cm), din umeri până la poale, lățimea halatului în zona axilară 70cm(±3cm); 7. Închidere suprapusă la spate prin legături și manșete elastice tricotate, pentru o protecție de 360°. 8.Ambalajul individual cu 2 șervețele absorbante de celuloză; 9.Ambalaj-sterilizare cu EO(nu Roentgen), termen de valabilitate nu mai mic de 5ani; 10.Marcaj CE, certificat EN13795; DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD			
		LOT ANULAT. Halat chirurgical eurostandard S ranforsat (003013)	1.Din material nețesut -fibre din polipropilenă, minim 3 tipuri de fibre-SMS; 2.Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; 3.Ranforsat la mânici, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 35cm; 4.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 65cm; 5.Cusutura cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude cusutura cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 6.Lungimea mânicilor de 55cm (±3cm), lungimea halatului de 110cm (±3cm), din umeri până la poale, lățimea halatului în zona axilară 65cm(±3cm); 7. Închidere suprapusă la spate prin legături și manșete elastice tricotate, pentru o protecție de 360°. 8.Ambalajul individual cu 2 șervețele absorbante de celuloză; 9.Ambalaj-sterilizare cu EO(nu Roentgen), termen de valabilitate nu mai mic de 5ani; 10.Marcaj CE, certificat EN13795; DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD	0		
		LOT ANULAT. Halat chirurgical eurostandard XL ranforsat (003014)	1.Din material nețesut -fibre din polipropilenă, minim 3 tipuri de fibre-SMS; 2.Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; 3.Ranforsat la mânici, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 40cm; 4.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 75cm; 5.Cusutura cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude cusutura cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 6.Lungimea mânicilor de 65cm (±3cm), lungimea halatului de 140cm (±5cm), din umeri până la poale, lățimea halatului în zona axilară 75cm(±3cm); 7. Închidere	0		

			suprapusă la spate prin legături și manșete elastice tricotate, pentru o protecție de 360°. 8.Ambalajul individual cu 2 șervețele absorbante de celuloză; 9.Ambalaj-sterilizare cu EO(nu Roentgen), termen de valabilitate nu mai mic de 5ani; 10.Marcaj CE, certificat EN13795; DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD			
		LOT ANULAT. Halat chirurgical eurostandard XXL ranforsat (003015)	1.Din material nețesut -fibre din polipropilenă, minim 3 tipuri de fibre-SMS; 2.Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; 3.Ranforsat la mâneci, materialul ranforsării -film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mâneci cu lungimea de minim 40cm; 4.Ranforsat în față materialul ranforsării -film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 90cm; 5.Cusutura cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude cusutura cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 6.Lungimea mânicilor de 60cm(±3cm), lungimea halatului de 155cm (±3cm), din umeri până la poale, lățimea halatului în zona axilară 75cm(±3cm); 7.Închidere suprapusă la spate prin legături și manșete elastice tricotate, pentru o protecție de 360°. 8.Ambalajul individual cu 2 șervețele absorbante de celuloză; 9.Ambalaj-sterilizare cu EO(nu Roentgen), termen de valabilitate nu mai mic de 5ani; 10.Marcaj CE, certificat EN13795; DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD	0		
40	LOT ANULAT. Halat chirurgical steril ranforsat	LOT ANULAT. Halat chirurgical steril ranforsat L (003016)	Halat chirurgical steril ranforsat L 1.mărimea: L DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut minim 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 132cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 10.Ranforsat la mâneci, materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m² a straturilor de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării la mâneci cu lungimea de minim 40cm; 11.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m² a straturilor de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 75cm. 12. Marcaj CE.	0	Bucată	0
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril ranforsat M (003017)	Halat chirurgical steril ranforsat M 1.mărimea: M DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut minim 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai	0		

			puțin de 125cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 10.Ranforsat la mânici, materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 40cm; 11.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 70cm.12. Marcaj CE.			
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril ranforsat S (003018)	Halat chirurgical steril ranforsat S 1.mărimea: S DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut minim 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 117cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 10.Ranforsat la mânici, materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 40cm; 11.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 65cm.12. Marcaj CE.	0		
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril ranforsat XL (003019)	Halat chirurgical steril ranforsat XL 1.mărimea: XL DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut minim 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 140cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 10.Ranforsat la mânici, materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 40cm; 11.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 75cm.12. Marcaj CE.	0		
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril ranforsat XXL (003020)	Halat chirurgical steril ranforsat XXL 1.mărimea: XXL DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut minim 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 150cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet) 10.Ranforsat la mânici, materialul	0		

			ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării la mânici cu lungimea de minim 40cm; 11.Ranforsat în față materialul ranforsării - film din polipropilenă și/sau polietilenă, cu grosimea minim 15g/m ² a stratului de polipropilenă și/sau polietilenă; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea de minim 90cm.12. Marcaj CE.			
41	LOT ANULAT. Halat chirurgical steril	LOT ANULAT. Halat chirurgical steril S (003021)	1.mărimea: S DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 117cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet). 10. Marcaj CE.	0	Bucată	0
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril XL (003022)	1.mărimea: XL DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 140cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet). 10. Marcaj CE.	0		
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril L (003023)	1.mărimea: L DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981 (metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 132cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet). 10. Marcaj CE.	0		
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril M (003024)	1.mărimea: M DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 125cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet). 10. Marcaj CE.	0		
		LOT ANULAT. Halat chirurgical steril XXL	1.mărimea: XXL DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD 2.Material nețesut 3 straturi SMS rezistentă la penetrare de lichide în limita 50-80cm H2O conform testului EN 20811:1981(metoda de testare a organismului de certificare europeană) 3.cu manșete elastice, tricotate 4.steril 5.ambalat individual 6.ajustare la nivelul gâtului 7.închidere suprapusă la spate prin legături 8. Lungime nu mai puțin de 150cm 9. Halatul să corespundă standardului EN 13795 sau echivalentul, cusutura - cu laser (se acceptă și cusutura cu ultrasunet). 10. Marcaj CE.	0		

42	LOT ANULAT. Halat de unică folosință cu legături	LOT ANULAT. Halat de unică folosință cu legături L (003025)	Halat medical de uz unic, material nețesut, densitatea min 35g/m.p. înălțimea (115cm ±5cm), mărimea L DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD, cu fixare spate prin legături în două nivele, fixare ajustată la gât, manșetă pentru fixare la mâneci.	0	Bucată	0
		LOT ANULAT. Halat de unică folosință cu legături M (003026)	Halat medical de uz unic, material nețesut, densitatea min 35g/m.p. înălțimea (110cm ±5cm), mărimea M DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD, cu fixare spate prin legături în două nivele, fixare ajustată la gât, manșetă pentru fixare la mâneci.	0		
		LOT ANULAT. Halat de unică folosință cu legături S (003027)	Halat medical de uz unic, material nețesut, densitatea min 35g/m.p. înălțimea (110cm ±5cm), mărimea S DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD, cu fixare spate prin legături în două nivele, fixare ajustată la gât, manșetă pentru fixare la mâneci.	0		
		LOT ANULAT. Halat de unică folosință cu legături XL (003028)	Halat medical de uz unic, material nețesut, densitatea min 35g/m.p. înălțimea (120cm ±5cm), mărimea XL DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD, cu fixare spate prin legături în două nivele, fixare ajustată la gât, manșetă pentru fixare la mâneci.	0		
		LOT ANULAT. Halat de unică folosință cu legături XXL (003029)	Halat medical de uz unic, material nețesut, densitatea min 35g/m.p. înălțimea (140cm ±5cm), mărimea XXL DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD, cu fixare spate prin legături în două nivele, fixare ajustată la gât, manșetă pentru fixare la mâneci.	0		
		LOT ANULAT. Halat de unică folosință cu legături XXXL (003030)	Halat medical de uz unic, material nețesut, densitatea min 35g/m.p. înălțimea (140cm ±5cm), mărimea XXXL DIMENSIUNE EUROPEANĂ STANDARD, cu fixare spate prin legături în două nivele, fixare ajustată la gât, manșetă pentru fixare la mâneci.	0		
43	Husă pentru cameră video sterilă	Husă pentru cameră video sterilă (003031)	14cmx250cm (±10cm) structura materialului transparentă. Material - Polietilenă. închidere ermetică a tijei endoscopului cu lipici rezistent la apă.	13950	Bucată	108 252,00
48	Masca de Oxigen mărimea XL	Masca de Oxigen mărimea XL (003067)	PVC transparent netoxic, nu conține latex, tub lung 210cm cu conectori universali, rezervor de Oxigen 1000ml, conector cu supape de silicon, unică folosință, ambalate individual	6000	Bucată	50 040,00
49	Mască medicală ASTM ≥ level 2	Mască medicală ASTM ≥ level 2 (003087)	1.Material: polipropilenă - nețesut, fără latex, trei straturi, trei pliuri, conform EN 14863 - Medical face mask 2.Hipoalergică 3.Fixare: legare cu cordon (legători) 4.Culoare: alb, albastru (bleu) sau verde	82350	Bucată	26 352,00

			5.Să permită respirația fără efort 6.Protecție împotriva contaminării 7.Adaptabilă la forma feței, cu benzi Fixatoare, din plastic, pentru nas 8. Ambalaj - cutie-dispenser a cate 50-60 bucăți, cu marcaj mască chirurgicală 9. Nesteril			
50	Mască medicală ASTM $\geq$ level 2 - polipropilenă	Mască medicală ASTM $\geq$ level 2 - polipropilenă (003088)	1.Material: polipropilenă - nețesut, fără latex, trei straturi, trei pliuri, conform EN 14863 - Medical face mask 2.Hipoalergică 3.Bandă pe suprafață internă specială pentru a evita formarea condensatului și reflecției în ochelari. 4.fixare: legare cu cordon 5.Culoare: alb, albastru (bleu) sau verde 6.Să permită respirația fără efort 7.Protecție împotriva contaminării 8.Adaptabilă la forma feței, cu benzi Fixatoare, din plastic, pentru nas 9. Ambalaj - cutie-dispenser a cate 50-60 bucăți, cu marcaj mască chirurgicală anti-ceață. 10. Nesteril	33150	Bucată	24 531,00
52	Ochelari de protecție	Ochelari de protecție (003126)	Ochelari de protecție medicali. Vizualizare panoramică; Lentile tratate pentru a nu se aburi și oferă prin forma panoramică un câmp vizual mare. Produsul respectiv nu este un dispozitiv medical. Nu este obligatorie înregistrarea acestuia la AMDM.	1735	Bucată	39 627,40
53	Ochelari de protecție radiologică	Ochelari de protecție radiologică (003127)	Confecționate din material rezistent cu conținut de Pb ce asigura protecția radiologică conform normelor interne și internaționale. • Prevăzuți cu sistem de protective laterală • Echivalent în Pb: 0,75mm (frontal)/ 0,50mm (lateral) • Mărime: unică •Greutate< 0,05 kg • Șiret de fixare spate • Posibilitate de a ajusta dioptriile ochelarilor după necesitatea cardiologului intervenționist. Produse testate și avizate de Ministerul Sănătății și autoritățile competente din domeniu	2	Bucată	9 066,66
55	Respiratoare cu valvă respiratorie	Respiratoare cu valvă respiratorie (003223)	Respirator pentru particule, de gradul FFP2 /N95/N99 (conform EN 149+A1:2010). Gradul de filtrare: bacteriene $\geq$ 95%. Culoare: albă. Cu valvă expirație, culoare albă. Numărul de straturi : 5. Design care nu permite prăbușirea pe gură (duckbill vertical). Benzi elastice pentru prinderea de urechi. Clemă de nas ascunsă. Fata externă nu va conține înscrisuri ale producătorului sau alte imprimeuri. Ambalaj individual. Prezentarea obligatorie a documentelor ce ar confirma corespunderea standardelor EN 149+A1:2010 sau alte standarde echivalente. - Prezentarea raportului de încercări ce ar confirma corespunderea standardelor EN 149+A1:2010 sau alte standarde echivalente. Produsul respectiv nu este un dispozitiv medical. Nu este obligatorie înregistrarea acestuia la AMDM.	24015	Bucată	350 378,85
56	Set chirurgical (chirurgie	Set chirurgical (chirurgie	Acute toracic set (chirurgie Toracică și chirurgie Spinală), componente 1 set împachetat steril, ambalaj individual:	430	Bucată	365 500,00

	Toracică și Spinală)	Toracică și Spinală) (003284)	1) 1 buc.: Câmp Mayo pentru masă de operație, ranforsat, dimensiuni 80 x 145cm ($\pm$ 5cm), 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65 x 85cm ($\pm$ 5cm), din viscoză minim 40g/m² și polietilenă minim 50 mcm; plus un strat de polietilenă pe toată suprafața de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/m² (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 2) 6 buc.: ștergere pentru mâini, 20 x 25cm ($\pm$ 5cm), din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 3) 1 buc.: Absorbant perineal 20 x 40cm ($\pm$ 5cm), impermeabil. 4) 2 buc.:Susținător pentru tuburi velcro 2, 5 x 30cm ($\pm$ 2cm). 5) 1 buc.: Cearșaf cu bord adeziv – 75 x 75cm ($\pm$ 5cm), Triplu stratificat pe toata suprafața: a) strat confort pentru pacient, din celuloză sau polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm 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. 6) 1 buc.: Sac pentru defibrilator, minim 30 x 40cm ($\pm$ 2cm), transparent, cu lipici, detașabil. 7) 2 buc.: Panglici de operație – 10 x 50cm ($\pm$ 5cm). Din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/dm²; cu lipici pe toată suprafața. 8) 1 buc.:Cearșaf toracic minim 200/300 x 330cm ($\pm$ 2cm), aria de incizie 35 x 65cm ($\pm$ 2cm). Câmp integru, impermeabil, din trei straturi pe toata suprafața, în zona critică 50 x 140cm($\pm$ 5cm) compus din minim 4 straturi bine delimitate: a) strat confort pentru pacient din viscoză minim 20g/m²; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat ranforsat din polietilenă minim 40 mcm; d) strat super absorbant din viscoză minim 50g/m². Film de incizie integrat, canale integrate pentru fixarea tuburilor, minim 4 saci din polietilenă rezistentă, minim 80mcm grosime, integrate cu cearșaful, cu dimensiunile 30 x 70cm ($\pm$ 3cm), pictograme pentru ghidare. Rezistent la instrumente chirurgicale grele. 9) 1 buc.:Câmp de masă absorbant, dimensiuni minim 150 x 240cm ($\pm$ 10cm), zonă absorbantă minim 70 x 240cm, compus din minim 2 straturi: a) strat de polietilenă de minim 50 mcm grosime; b) strat absorbant din viscoză, minim 20 g/m².			
57	Set chirurgical cardiovascular adulți	Set chirurgical cardiovascular adulți (003285)	Set cardiovascular adulți steril jetabil. Componentă inclusă în set: 1)1 buc.: câmp Mayo pentru masă de operație, ranforsat, dimensiuni 80x145cm ($\pm$5cm), 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65x85cm ($\pm$5cm), din viscoză minim 40g/m² și polietilenă minim 50mcm grosime; plus un strat de polietilenă pe toată suprafața de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/m² (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 2)4 buc.: ștergere pentru mâini, 20x25cm ($\pm$5cm), din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 3)1 buc.: câmp de masă instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), zona absorbantă – minim 190x75cm, 2 straturi: strat absorbant din viscoză minim 20g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55mcm grosime.	750	Bucată	1 297 500,00

- 4)1 buc.: Sac pentru defibrilator, 30x40cm (± 5 cm), transparent, cu lipici, detașabil.
- 5)1 buc.: Mâncă impermeabilă – lungime 50cm (± 5 cm), compusă din 2 straturi: strat impermeabil 100% pe exterior; strat absorbant pe interior, rezistentă la rupere și împunsături; Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul sau mânecă de polipropilen hidrofob.
- 6)4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (câte o pereche: N7; N7, 5; N8, N8, 5) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (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)).
- 7)1 buc.: Pansament absorbant adeziv, dimensiuni 10x35cm (± 5 cm), cu film transparent pentru monitorizarea răni post operator; super absorbant – zona absorbantă din viscoză, minim 4x25cm (+/-2cm), capacitate de absorbție minim 2800g/m²; strat exterior impermeabil la lichide, viruși și bacterii, maleabil.
- 8)2 buc.: Susținător de cablu velcro, minim 2x30cm, cu lipici, detașabil.
- 9)1 buc.: Pernuță pentru curățarea forcepsului de coagulare, dimensiuni minime 5x5cm, abraziv gentil.
- 10)1 pereche: Bahile pereche, impermeabile, dimensiuni 35x30cm (± 5 cm), din material 2 straturi: polietilenă și viscoză, cu lipici pentru ajustarea mărimii individuale.
- 11)2 buc.: Cearșaf cu bord adeziv - 75x75cm (± 5 cm), Triplu stratificat pe toată suprafața:
a) strat confort pentru pacient, din celuloză sau polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm 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.
- 12)1 buc.: Cearșaf cu absorbant perineal – dimensiuni 200x260cm (± 5 cm), compus din minim 3 straturi bine delimitate: a) strat confort pentru pacient, din celuloză sau polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m². Despicătură urogenitală 20x100cm (± 5 cm) cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide. Absorbantul perineal atașat la câmp, absorbantul compus din 2-straturi: a) polietilenă minim 50mcm grosime, b) polipropilenă minim 10g/m².
- 13)1 buc.: Câmp toracic integrat – dimensiuni 200/300x330cm (± 5 cm), aria de incizie cu film integrat 30x40cm(± 3 cm). Câmp integrat, impermeabil, din trei straturi pe toată suprafața, în zona critică 50x140cm(± 5 cm) compus din minim 4 straturi bine delimitate: a) strat confort pentru pacient din celuloză sau polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m², d) strat super absorbant din viscoză minim 50g/m². Film de incizie integrat, canale integrate

			pentru fixarea tuburilor, minim 4 saci din polietilenă minim 80mcm grosime integrate cu cearșaful, cu dimensiunile 30x70cm(±3cm), pictograme pentru ghidare. Rezistent la instrumente chirurgicale grele. 14)1 buc.: Cearșaf pentru masă de operație 150x240cm(±5cm), zonă absorbantă pe toată suprafața; Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 50mcm grosime; b) strat absorbant cu capacitatea de absorbție minim 2g/dm². 15)3 buc.: Huse pentru lichid - 40x35cm (±5cm), transparente, din polietilenă, cu lipici, detașabile. 16)3 buc.: Panglici de operație - 10x50cm (±5cm). Din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/dm²; cu lipici pe toată suprafața, pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 17)2 buc.: Halat chirurgical XXL - 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 mâneilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 150cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 18)2 buc.: Halat chirurgical XXL ranforsat - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Ranforsat la mâneci, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mânecă cu lungimea 40cm (±3cm); d) Ranforsat în față, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea 90cm (±3cm); e) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; f) Lungimea mâneilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 150cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). g) Impermeabilitate în zona ranforsată – 100%. 19)2 buc.: ștergere pentru mâini - 20x25cm (±5cm), din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 20)2 buc.: husă mâner lampă chirurgicală. 21)1 buc.: contor 20 ace, cu strat din spumă și magnet.			
58	Set chirurgical cardiovascular By-pass	Set chirurgical cardiovascular By-pass (003286)	Set cardiovascular By-Pass steril jetabil, în următoarea componență: 1)1 buc.: câmp Mayo pentru masă de operație, ranforsat, dimensiuni 80x145cm (±5cm), 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65x85cm (±5cm), din viscoză minim 40g/m² și polietilenă minim 50mcm; plus un strat de polietilenă pe toată suprafața de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/m² (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 2)8 buc.: ștergere pentru mâini, 20x25cm (±5cm), din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 3)1 buc.: câmp de masă instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), zona absorbantă – minim 190x75cm, 2 straturi: strat absorbant din viscoză minim 20g/m²; strat impermeabil din	700	Bucată	1 398 600,00

			polietilenă minim 55mcm grosime. 4)1 buc.: Sac pentru defibrilator, 20x40cm (±5cm), transparent, cu lipici, detașabil. 5)1 buc.: 1 buc.: Mâncă impermeabilă – lungime 50cm (±5cm), compusă din 2 straturi: strat impermeabil 100% pe exterior; strat absorbant pe interior, rezistentă la rupere și împunsături; Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul sau mânecă de polipropilen hidrofob. 6)4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (câte o pereche: N7; N7, 5; N8, N8, 5) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (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)). 7)1 buc.: Pansament absorbant adeziv, dimensiuni 10x35cm (±5cm), cu film transparent pentru monitorizarea răni post operator; super absorbant – zona absorbantă din viscoză, minim 4x25cm (+/-2cm), capacitate de absorbție minim 2800g/m2; exterior impermeabil la lichide, viruși și bacterii, maleabil. 8)2 buc.: Susținător de cablu velcro, minim 2x30cm, cu lipici, detașabil. 9)1 buc.: Pernuță pentru curățarea forcepsului de coagulare, dimensiuni minime 5x5cm, abraziv gentil. 10)1 pereche: Bahile pereche, impermeabile, dimensiuni 35x30cm (±5cm), din material 2 straturi: polietilenă și viscoză, cu lipici pentru ajustarea mărimii individuale. 11)2 buc.: Cearșaf cu bord adeziv - 75x75cm (±5cm), Triplu stratificat pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient, din celuloză sau polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm 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. 12)3 buc.: Cearșaf cu bord adeziv - 100x100cm (±5cm), Triplu stratificat pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient, din celuloză sau polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm 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. 13)1 buc.: Cearșaf pentru masă de operație - 200x280cm(±10cm), zonă absorbantă pe toată suprafața. Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 50mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 30g/m2 cu capacitatea de absorbție minim 2g/dm2. 14)1 buc.: Câmp toracic – dimensiuni 200/300x350cm(±5cm), 3 arii de incizie cu film integrat: 30x40cm (±5cm) și două arii 15x110cm (±5cm). Cearșaf compus din trei straturi pe toată suprafața, zona critică toracală 50x100cm(±5cm) compusă din minim 4 straturi bine delimitate: a) strat confort pentru pacient din celuloză sau polipropilen; b) strat		
--	--	--	---	--	--

			impermeabil din polietilenă minim 50mcm grosime; c) strat impermeabil ranforsat cu polietilenă minim 40mcm; d) strat superabsorbent de viscoză și polyester minim 50g/m2. Capacitatea de absorbție în zona critică torace minim 3g/dm2; zona critică picioare – 3, 5g/dm2. Film de incizie integrat, canale integrate pentru fixarea tuburilor, minim 4 saci din polietilenă minim 80mcm grosime integrate cu cearșaful, cu dimensiunile 30x70cm(±3cm), pictograme pentru ghidare. Rezistent la instrumente chirurgicale grele. 15)1 buc.: Cearșaf pentru masă de operație 150x240cm(±5cm), zonă absorbantă 80x240cm (±5cm); Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 50mcm grosime; b) strat absorbant din viscoză minim 20g/dm2. 16)2 buc.: Huse pentru lichid - 40x35cm (±5cm), transparente, din polietilenă, cu lipici, detașabile. 17)3 buc.: Panglici de operație - 10x50cm (±5cm) – 3 buc. Din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/dm2; cu lipici pe toată suprafața, pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 18)2 buc.: Halat chirurgical XXL - 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) - 150cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 19)2 buc.: Halat chirurgical XXL ranforsat - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Ranforsat la mâneci, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mânecă cu lungimea 40cm (±3cm); d) Ranforsat în față, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea 90cm (±3cm); e) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; f) Lungimea mânecilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 150cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). g) Impermeabilitate în zona ranforsată – 100%. 20)1 buc. Absorbant perineal cu elastic, dimensiuni 20cm/47cmx55cm (+/-2cm), din 2 straturi bine delimitate: a) strat impermeabil din polietilenă minim 50mcm grosime; b) strat absorbant din polipropilenă. 21)2 buc.: husă mâner lampă chirurgicală. 22)1 buc.: contor 20 ace, cu strat din spumă și magnet.			
59	Set chirurgical cardiovascular copii	Set chirurgical cardiovascular copii (003287)	Set cardiovascular copii steril jetabil. Componentă inclusă în set: 1)1 buc.: câmp Mayo pentru masă de operație, ranforsat, dimensiuni 80x145cm (±5cm), 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65x85cm (±5cm), din viscoză minim 40g/m2 și polietilenă minim 50mcm; plus un strat de polietilenă pe toată suprafața de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/m2 (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare.	30	Bucată	45 000,00

- 2)4 buc.: ștergare pentru mâini, 20x25cm (± 5 cm), din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS.
- 3)1 buc.: 1 buc.: câmp de masă instrumentar - 150x190cm (± 5 cm), zona absorbantă – minim 190x75cm, 2 straturi: strat absorbant din viscoză minim 20g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55mcm.
- 4)1 buc.: Sac pentru defibrilator, 30x40cm (± 5 cm), transparent, cu lipici, detașabil.
- 5)1 buc.: Mâncă impermeabilă – lungime 50cm (± 5 cm), compusă din 2 straturi: strat impermeabil pe exterior ; strat absorbant pe interior, rezistente la rupere și împunsături; Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul mânecă de poliester;
- 6)4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (câte o pereche: N7; N7, 5; N8, N8, 5) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (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)).
- 7)1 buc.: Pansament absorbant adeziv, dimensiuni 10x35cm (± 5 cm), cu film transparent pentru monitorizarea răni post operator; super absorbant – zona absorbantă din viscoză, minim 4x25cm (± 2 cm), capacitate de absorbție minim 2800g/m²; exterior impermeabil la lichide, viruși și bacterii, maleabil.
- 8)1 buc.: Pernuță pentru curățarea forcepsului de coagulare, dimensiuni minime 5x5cm, abraziv gentil;
- 9)1 pereche: Bahile pereche, impermeabile, dimensiuni 35x30cm (± 5 cm), din material 2 straturi: polietilenă și viscoză, cu lipici pentru ajustarea mărimii individuale.
- 10)2 buc.: Cearșaf cu bord adeziv - 75x75cm (± 5 cm), Triplu stratificat pe toata suprafața: a) strat confort pentru pacient, din celuloză sau polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm 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.
- 11)1 buc.: Cearșaf cu absorbant perineal – dimensiuni 200x260cm (± 5 cm), compus din minim 3 straturi bine delimitate: a) strat confort pentru pacient din celuloză sau polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m². Despicătură urogenitală 20x100cm (± 5 cm) cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe), bordul adeziv aplicat nemijlocit pe marginea câmpului pentru evitarea acumulării de lichide. Absorbantul perineal atașat la câmp, absorbantul compus din 2-straturi: a) polietilenă minim 50mcm grosime, b) polipropilenă minim 10g/m².
- 12)1 buc.: Cearșaf toracic – dimensiuni 200x300 (± 5 cm), aria de incizie 10x15cm(± 3 cm), compus din minim trei straturi bine delimitate: a) strat confort din celuloza sau

			polipropilenă pe toată suprafața; b) strat impermeabil pe toată suprafața din polietilenă minim 50mcm grosime; c) strat absorbant în zona critică 50x80cm(±5cm) din viscoză minim 50g/m2; capacitatea de absorbție minim 3, 5g/m2. 14. 1 buc.:Film de incizie transparent, dimensiuni 40x40 (±5cm), adeziv pe toată suprafața, din film de poliuretan de minim 25mcm. 13)1 buc.: Cearșaf pentru masă de operație 150x240cm(±5cm), zonă absorbantă pe toată suprafața. Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 50mcm grosime; b) strat absorbant cu capacitatea de absorbție minim 2g/dm2. 14)2 buc.: Huse pentru lichid - 40x35cm (±5cm), transparente, din polietilenă, cu lipici, detașabile. 15)3 buc.: Panglici de operație - 10x50cm (±5cm) – 3 buc. Din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/dm2; cu lipici pe toată suprafața, pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 16)2 buc.: Halat chirurgical XXL - 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) - 150cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 17)2 buc.: Halat chirurgical XXL ranforsat - a) Din material nețesut, fibre de polipropilen, minim 3 tipuri de fibre –SMS; b) Repelent, grosimea materialului SMS minim 35 g/m²; c) Ranforsat la mâneci, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 40 g/m²; dimensiunile ranforsării la mânecă cu lungimea 40cm (±3cm); d) Ranforsat în față, materialul ranforsării - film din polipropilenă și polietilenă, cu grosimea minim 33g/m²; dimensiunile ranforsării în față de la umeri la poale cu lungimea 90cm (±3cm); e) Mâneca cusută cu laser pentru a asigura impermeabilitatea la microbi și lichide, se va exclude mâneca cusută cu acul, impermeabilitatea în zona ranforsării 100%; f) Lungimea mânecilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 150cm (+/-5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). g) Impermeabilitate în zona ranforsată – 100%. 18)2 buc.:ștergare pentru mâini - 20x25cm (±5cm), din celuloză, absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 19)2 buc.: husă mâner lampă chirurgicală. 20)1 buc contor 20 ace, cu strat din spumă și magnet.			
61	Set chirurgical de câmpuri sterile pentru craniotomie cu nivel sporit de lichide:	Set chirurgical de câmpuri sterile pentru craniotomie cu nivel sporit de lichide: (003290)	Componenta setului: • Câmp pentru Craniotomie 310x190x340 cm (± 10 cm) - 1 buc • Film de incizie integrat în câmpul operator dimensiuni 20x30 cm; fenestrate ovală; Zona absorbantă pe toată suprafața de incizie; rezistentă la penetrare lichide de 150 cm (±10 cm) de H2O/cm2 • Fixatoare pentru tuburi cu bandă velcro- 2 buc; • pungă de colectare a lichidelor cu port de drenare și nivel de separarea a deșeurilor; integrat în câmpul chirurgical; 60.x115 cm(±5cm);	1114	Bucată	183 810,00

			• Material SMS pe toată suprafața câmpului, cu rezistență lichide 60 cm ($\pm$ 5 cm) H₂O/cm² • Câmp de sterilizare 90x90 cm ($\pm$5 cm) – din SMS – 1 buc • Câmp chirurgical pentru Masa Mare de instrumente • Câmp pentru masa de instrumente cu Zona ranforsată cu SMS. 160x280 cm ($\pm$10cm) – 1 buc • Câmp pentru Masa Mayo cu ranforsare SMS. 80x150 cm ($\pm$5 cm) – 1buc • Șervețele sterile pentru absorbție de lichide, sa nu lase scame, 50x60 cm ($\pm$5cm) - 2 buc • pungă pentru suturi din celuloză - 1 buc			
62	Set de naștere steril	Set de naștere steril (003291)	I. 1. cearșaf laminat 2.mărime: 100 X 75cm ($\pm$ 5cm) 3. 1 Bucată II. 1.șervețele absorbante dense 2.mărime 80 X 70cm (+/-5cm) 3.4 bucăți III.1.scutec (protector) 2. mărime: 90 X 60cm ($\pm$ 5cm) 3.1 Bucată IV.1șorț laminat 2.1 buc V. 1. bonetă 2.1 Bucată VI.1.masca chirurgicală 2. trei straturi cu elastic 3. 1 Bucată VII. 1.cerșaf 2. material: SMS 3.mărime: 130 X 75cm ($\pm$ 5cm) 4.1 Bucată VIII.1.camă ombilicală 2. 1 Bucată IX.1.mini rulou de vată 2. 2 buc	13028	Bucată	861 150,80
63	Set chirurgical intervenții cerebrale	Set chirurgical intervenții cerebrale (003292)	Set câmpuri operații cerebrale steril jetabil, componente 1 set împachetat steril, ambalaj individual: 1) 1 buc.: Câmp craniotomie 230 x 300cm ($\pm$ 20cm), aria de incizie transparentă 30 x 20cm ($\pm$ 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. 2) 4 buc.: Câmp absorbant 50 x 50cm ($\pm$ 3cm). 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. 3) 2 buc.: șervețele absorbante din celuloza 20 x 25cm ($\pm$ 2cm). șervețele absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 4) 1 buc.: Panglică de operație – 10 x 50cm ($\pm$ 2cm). Din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/m²; cu lipici pe toată suprafața, pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 5) 1 buc.: Câmp pentru masă tip Bobrov 190 x 280cm ($\pm$ 20cm), zonă absorbantă 100% pe toată suprafața - să fie plasată prima în set, deasupra celorlalte câmpuri și accesorii. Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 50 mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 30 g/m² cu capacitatea de absorbție minim 2 g/dm². 6) 2 buc.: Câmp tip Mayo pentru masă de instrumente 80 x 145cm ($\pm$ 10cm), ranforsat, impermeabil, absorbant, 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65 x 85cm ($\pm$ 5cm), din viscoză minim 40g/m² și polietilenă minim 50 mcm; plus un strat de polietilenă pe toată suprafața de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/m² (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 7) 1 buc.: Cateter de aspirație 12 CH, minim 0, 5 m.	330	Bucată	891 000,00

			8) 1 buc.: Burete abraziv pentru instrumentele de coagulare, 5x 5cm ($\pm$ 1cm) 9) 3 buc.: Seringă 20 ml, Luer lock. 10) 2 buc.: Light Handle Cover- husa pentru mânerul lămpii chirurgicale. 11) 10 buc.: Tampon absorbant neurochirurgical, din material nețesut, fără scame, hidrofil, cu indicator R-contrastant, dimensiuni 12 x 40mm ($\pm$ 2mm). 12) 1 buc.: Bisturiu jetabil N15. 13) 1 buc.: Bisturiu jetabil N22. 14) 1 buc.: Buzunar cu bandă adezivă pentru instrumentele de diatermie și aspirație 35x40cm, din polietilenă minim 80 mcm grosime. 15) 1 buc.: Bol gradat 120 ml pentru ace utilizate, din polipropilen, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, inscripționat cu eticheta "risc biologic". 16) 1 buc.: husă microscop cu trei porturi, compatibil cu microscop Pentero 900. Pictogramă pentru ghidare. 17) 1 buc.: Forceps jetabil cu vârf non-aderent pentru coagulator bipolar. Design baioneta, compatibil cu cablul și aparatul de coagulare Erbe 200 /300 aflat în dotare. 18) Mănuși 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N8, 5 – 1 pereche; N8,0 – 2 perechi) - 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)). 19) 1 buc.: Marker pentru piele, steril.			
64	Set chirurgical intervenții spinale	Set chirurgical intervenții spinale (003293)	Set câmpuri operații spinale steril jetabil, componente 1 set împachetat steril, ambalaj individual: 1) 3 buc.: Câmp tip Mayo pentru masă de instrumente 80 x 145cm ($\pm$ 5cm), ranforsat, impermeabil, absorbant, 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65 x 85cm ($\pm$ 5cm), din viscoză minim 40g/m² și polietilenă minim 50 mcm; plus un strat de polietilenă pe toată suprafața de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/m² (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 2) 2 buc.: Câmp cu bord adeziv dimensiuni 90 x 75cm ($\pm$ 5cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața, ranforsat în zona critică: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m², d) strat super absorbant în zona critică – minim 50g/m². Capacitate de absorbție în zona critică minim 3, 5 g/m². Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. 3) 4 buc.: șervețele absorbante din celuloza 20 x 25cm ($\pm$ 2cm). șervețele absorbante, fără scame, se exclude poliesterul sau SMS. 4) 1 buc.: Panglică de operație – 10 x 50cm ($\pm$ 5cm). Din 2 straturi: a) impermeabil din	150	Bucată	375 000,00

polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/m²; cu lipici pe toată suprafața, pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației.

5) 1 buc.: Cearșaf cu bord adeziv 175 x 175cm (± 10cm). 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. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. Pictogramă pentru ghidare.

6) 1 buc.: Cearșaf steril cu bord adeziv și câmp absorbant 240 x 150cm (±10cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața, ranforsat în zona critică: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m². Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. Pictogramă pentru ghidare.

7) 1 buc.: Câmp pentru masă tip Bobrov 190 x 280cm (± 10cm), zonă absorbantă 100% pe toată suprafața - să fie plasată prima în set, deasupra celorlalte câmpuri și accesorii. Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 50 mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 30g/m² cu capacitatea de absorbție minim 2g/dm².

8) 1 buc.: Cateter de aspirație 12 CH, minim 0, 5m.

9) 1 buc.: Burete abraziv pentru instrumentele de coagulare, 5 x 5cm (± 1cm).

10) 3 buc.: Seringă 20 ml, Luer lock.

11) 2 buc.: Mânere sterile pentru lampa de operație.

12) 1 buc.: Film de incizie transparent, adeziv, dimensiuni 30 x 26cm (± 2cm), zona adeziva 30 x 20cm, din poliuretan minim 25 mcm grosime.

13) 10 buc.: Tampon absorbant neurochirurgical, din material nețesut, fără scame, hidrofil, cu indicator R-contrastant, dimensiuni 12 x 40mm (± 2mm).

14) 1 buc.: Bisturiu jetabil N11.

20) 1 buc.: Bisturiu jetabil N22. (N20 sau 21)

15) 2 buc.: Buzunar cu bandă adeziva pentru instrumentele de diatermie și aspirație 35 x 40cm, din polietilenă minim 80 mcm grosime.

16) 1 buc.: Bol gradat 120 ml pentru ace utilizate, din polipropilen, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, inscripționat cu eticheta "risc biologic".

17) 1 buc.: husă pentru C-arm 140cm (± 10cm).

18) 1 buc.: husă microscop cu trei porturi, compatibil cu microscop Pentero 900. Pictogramă pentru ghidare.

19) 1 buc.: Forceps jetabil cu vârf non-aderent pentru coagulator bipolar. Design drept, compatibil cu cablul și aparatul de coagulare Erbe 200 /300 aflat în dotare.

20) Mănuși 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N8, 5 – 1 pereche; N8,0 – 2 perechi) - 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)). 21) 1 buc.: Marker pentru piele, steril.			
65	Set chirurgical mare pentru intervenții cu risc sporit de lichide, jetabil	Set chirurgical mare pentru intervenții cu risc sporit de lichide, jetabil (003295)	1.Câmp Mayo pentru masă de instrumente 145x80cm (+/-10cm) – 1 buc. Minim 2 straturi: 1 impermeabil, 1 absorbant, zonă absorbantă minim 65x85cm(+/-5cm). Pictogramă pentru ghidare. 2.Cearșaf cu bord adeziv și câmp absorbant 90x75cm(+/-5cm) – 2 buc. Material nețesut minim 4 straturi, nu mai puțin de 42 g/m.p. 1 Strat: Material SMS nețesut (spunbond-meltblown-spunbond) polypropilen; 2 Strat: Absorbent cu higroscopicitate mare (celuloză/viscoză etc); 3 strat: Rezistent la lichide (polyethylen sau polyurethan); 4 Strat: Strat de bază (material nețesut din polyester spunlace cu adeziv sensibil la presiune de bază de acrilat, grosime maxim 50μm. Cearșaf impermeabil, zona câmpului absorbant minim 90x40cm(+/-5cm), cu nivelul absorbției majorat. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. 3.Servețele absorbante sterile din celuloza 20x25cm – 4 buc. 4.Panglica de operație minim 10x50cm (±5cm) – 1 buc. impermeabilă, absorbantă, cu lipici pe toată suprafața, liber de colofoniu. Pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 5.Cearșaf cu bord adeziv și câmp absorbant 175x175cm (+/-10cm) – 1 buc. Material nețesut minim 4 straturi, nu mai puțin de 42 g/m.p. 1 Strat: Material SMS nețesut (spunbond-meltblown-spunbond) polypropilen; 2 Strat: Absorbent cu higroscopicitate mare (celuloză/viscoză etc); 3 strat: Rezistent la lichide (polyethylen sau polyurethan); 4 Strat: Strat de bază (material nețesut din polyester spunlace cu adeziv sensibil la presiune de bază de acrilat, grosime maxim 50μm. Cearșaf impermeabil, zona câmpului absorbant minim 60x40cm, cu nivelul absorbției majorat. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. Pictogramă pentru ghidare. 6.Cearșaf steril cu bord adeziv și câmp absorbant 240x150cm (+/-10cm) – 1 buc. Material nețesut minim 4 straturi, nu mai puțin de 42 g/m.p. 1 Strat: Material SMS nețesut (spunbond-meltblown-spunbond) polypropilen; 2 Strat: Absorbent cu higroscopicitate mare (celuloză/viscoză etc); 3 strat: Rezistent la lichide (polyethylen sau polyurethan); 4 Strat: Strat de bază (material nețesut din polyester spunlace cu adeziv sensibil la presiune de bază de acrilat, grosime maxim 50μm. Cearșaf impermeabil, absorbant, zona câmpului absorbant minim 60x40cm, cu nivelul absorbției majorat. Cu “Tube Holders” (orificii pentru fixare tuburilor și firelor). Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. Pictogramă pentru ghidare.	7290	Bucată	911 250,00

			7.Cearșaf absorbant pentru pacient 150x190cm (+/-10cm) – 1 buc., zona de absorbție minim 75x190cm (+/-5cm). Minim 2 straturi: 1 impermeabil, 1 absorbant. 8.Ambalaj-sterilizare cu EO(nu Roentgen), termen de valabilitate nu mai mic de 2ani; 9.Marcaj CE, certificat EN13795;			
66	Set chirurgical operații coxo-femorale	Set chirurgical operații coxo-femorale (003296)	Set operații coxo-femorale steril jetabil, componente 1 set împachetat steril, ambalaj individual: 1) 1 buc.: Câmp coxo-femural dimensiuni 220/300 x 340cm ($\pm$ 20cm), cu orificiu elastic universal pentru toate mărimile, circular, cu marginile flexibile pentru articulația coxo-femurală 15 x 20cm ($\pm$ 3cm), cu 2 saci laterali pentru poziționare membre și colectare lichide 130 x 75cm ($\pm$ 2cm), ambii saci cu robinete; zonă super absorbantă și rezistentă la instrumente ascuțite cu dimensiuni minime de 50 x 150cm, cu 2 saci pentru instrumente minim 30 x 20cm, bilateral. Material din minim 3 straturi bine delimitate: a) strat absorbant viscoză și poliester minim 30g/m2 pe toată suprafața; b) strat impermeabil 100% din polietilenă minim 40 mcm grosime pe toată suprafața; c) strat super absorbant de viscoză și poliester minim 50g/m2 în zona critică; Fixatoare tip "velcro". Câmp rezistent la instrumente chirurgicale grele. 2) 2 buc.: Cearșaf cu bord adeziv – 75 x 75cm ($\pm$ 5cm). Triplu stratificat pe toată suprafața: a) strat confort pentru pacient, din celuloză sau 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) 2 buc.: Panglici de operație cu strat adeziv pe toată suprafața, dimensiuni 10 x 50cm ($\pm$ 5cm); din 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/m2. 4) 1buc.: câmp Mayo pentru masă de operație, ranforsat în zona critică, dimensiuni 80 x 145cm ($\pm$ 5cm), 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65 x 85cm ($\pm$ 5cm), din viscoză minim 40g/m2 și polietilenă minim 50mcm; plus un strat de polietilenă pe toată suprafața de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbție în zona critică minim 2 g/m2 (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 5) 1 buc.: Câmp pentru masă 150 x 190cm ($\pm$ 2cm), zonă absorbantă 80 x 190cm ($\pm$ 5cm); Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, din polietilenă minim 55mcm grosime; b) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2. 6) 1 buc.: Câmp pentru masă ranforsat 150x190cm ($\pm$ 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. 7) 1 buc.: Stockinet 30 x 120cm ($\pm$ 2cm), din 1 strat polietilenă și 1 strat viscoză, impermeabil la lichide. 8) 1 buc.: Film de incizie din poliuretan dimensiuni 40cm x 40cm ($\pm$ 2cm), pe baza de acrilat. 9) 1 buc.: Halat chirurgical standard mărime L, din material nețesut celuloză cu poliester	738	Bucată	1 697 400,00

			68g/m2, cu manjete de poliester; lungimea de la umăr până la poale minim 120cm; regiunea toracală minim 53cm, mâneca cusută cu laser. 10) 2 buc.: Halat chirurgical ranforsat față și mâneci, mărime XL, din material nețesut SMS minim 40g/m2, cu manjete de poliester; lungimea de la umăr până la poale 145cm (± 5cm); regiunea toracală minim 60cm; ranforsare: față – minim 50 x 100cm, mânecă – minim 40cm; mâneca cusută cu laser. 11) 1 buc.: Marker pentru piele, standard. 12) 2 buc.: Meșe cu fir radio contrastant, dimensiuni 50 x 50cm (± 5cm) 13) 1 buc.: Container cu capac, pentru prelevarea specimenelor, volum minim 500 ml. 14) 1 buc: Susținător cabluri, tip velcro cu lipici minim 2 x 30cm. 15) 1 buc.: Sutura echivalent Vicryl Plus 2-0, lungime 70cm. 16) 1 buc.: Sutura echivalent Vicryl Plus 1, lungime 90cm. 17) 1 buc.: Pansament post operator autoadeziv, absorbant. Dimensiunea zonei de absorbție minim 10 x 20cm, capacitate de absorbție – minim 6 g/10cm²/24 h (conform standardului EN13726). 18) 3 buc.: Bonetă chirurgicală tip astronaut, cu bandă absorbantă, cu legători la spate.			
67	Set chirurgical operații pratologice mici, jetabil	Set chirurgical operații pratologice mici, jetabil (003297)	1. Câmp Mayo pentru masă de instrumente 145x80cm (+/-10cm) – 1 buc., Impermeabil, absorbant, zonă absorbantă minim 65x85cm(+/-5cm). Pictogramă pentru ghidare. 2. Câmp de masă (210x100cm) (+/-10cm) -1 buc.; Polistratificat, minim 2 straturi: impermeabil, absorbant. 3.Câmp steril cu bord adeziv (140x110cm) (+/-10cm) - 2 buc. Polistratificat, minim 3 straturi: impermeabil, absorbant, strat confort pe interior. Pictograme pentru ghidare. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate de aderență 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. 4. Cearșaf steril cu bord adeziv 100x75cm(+/-5cm) – 2 buc., Polistratificat, minim 3 straturi: impermeabil, absorbant, strat confort pe interior. Pictograme pentru ghidare. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate de aderență 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. 5. Șervețele absorbante sterile din celuloza 20x25cm – 2 buc.	1480	Bucată	118 459,20
68	Set chirurgical ORL pentru 2 operații, jetabil	Set chirurgical ORL pentru 2 operații, jetabil (003298)	1. câmp steril cu bord adeziv 140x190cm (+/-10cm), gaură 7x45cm) -2 buc. Polistratificat, minim 3 straturi: impermeabil, absorbant, strat confort pe interior. Pictograme pentru ghidare. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate de aderență 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. 2. câmp de masă 210x100cm (+/-10cm) - 2 buc. 3. șervetele absorbante (20x20cm) - 10 buc.	370	Bucată	27 098,80
69	Set chirurgical ORL pentru 5 operații, jetabil	Set chirurgical ORL pentru 5 operații, jetabil (003299)	1. câmp steril cu bord adeziv 140x140cm (+/-10cm), gaură 7x45cm) -5 buc. Polistratificat, minim 3 straturi: impermeabil, absorbant, strat confort pe interior. Pictograme pentru ghidare. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate de aderență 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. 2. câmp de masă 210x100cm (+/-10cm) - 5 buc. 3. șervetele absorbante (20x20cm) - 20 buc. 4. cearșaf combinat pentru masă de instrumente	20	Bucată	3 156,80

			140x80cm (+/-10cm) (Mayo) - 1 buc.- impermeabil, absorbant, zona absorbantă minim 65x85cm (+/-5cm). Pictograma pentru ghidare.			
70	Set chirurgical pentru anestezie epidurală, cu filtru	Set chirurgical pentru anestezie epidurală, cu filtru (003300)	I. 1.ac tip Tuohy 2. mărime: 18 G, 8cm 3. marcat la fiecare 10mm II. 1. cateter mărime 19G-20G, 2. Lungimea 85cm-100cm 3. radiopac III. Adaptor Tuohy Borst (TBA) sau Conector (cum ar fi Nr.Fit) pentru fixarea cateterului IV.Filtru hidrofilic antibacterian - 0.2 µm V. 1.seringă de plastic LOR (Loos of Resistance)- 8-20 ml- sterilă, Latex free	2274	Bucată	189 310,50
71	Set chirurgical pentru cezariana	Set chirurgical pentru cezariana (003301)	I. 1. cearşaf pentru masă de instrumente 2. material: SMMS 3. mărime: ~150 x 200cm - 1 buc. II. 1.cearşaf pentru cezariană cu buzunar colector 2.mărime: ~ 200 x 300cm - 1 buc. III. 1.cearşaf pentru nou-născut 2.mărime: ~ 75 x 90cm. 1 buc. IV.1. clamă ombilicală - 1 buc. V.1.halat chirurgical (material SMS) ranforsat 2. mărime: L (universală) - 2buc. VI.1. prosop pentru mâini 2.mărime: 40 x 40cm - 2 buc. VII.1. cearşaf 2.mărime: 100 x 100cm - 1 buc.	5160	Bucată	709 190,40
72	Set chirurgical pentru intervenţii laborioase (de durată lungă), steril	Set chirurgical pentru intervenţii laborioase (de durată lungă), steril (003303)	"Câmp pentru masă de instrumente cu Zona ranforsată din SMS 150x190cm (+/-10cm) - 1 buc Câmp pentru masă Mayo cu ranforsare SMS 80x140cm(+/-10cm) - 1 buc Şerveţel pentru absorbţie- să nu lase scame- 30x35cm (+/- 10cm) - 2 buc Câmp în forma de U. 200x310cm (+/-10cm) - 1 buc • Zona de incizie-10x110cm (+/-5cm); • bandă de poziţionare - pe toată suprafaţa zonei de incizie, impregnate în ţesătură, lăţimea de >5cm; • Zona absorbantă - pe toată suprafaţa de incizie; rezistentă la penetrare lichide de min. 150cm de H2O/cm2 • Fixatoare pentru tuburi - 4 buc. din SMS; • Material SMS pe toată suprafaţa câmpului, cu rezistentă lichide > 50cm H2O/cm2 Câmp parte superioara. 150x270cm (+/- 10cm) - 1 buc • bandă de poziţionare- pe toată suprafaţa zonei de incizie, impregnate în ţesătură, lăţimea de > 5cm; • Zona absorbantă- pe toată suprafaţa de incizie; rezistentă la penetrare lichide de 150cm de H2O/cm2 • Material SMS pe toată suprafaţa câmpului, cu rezistentă lichide min. 150cm H2O/cm2 Câmp parte laterala. 95*105cm (+/- 10cm) - 2 buc • bandă de poziţionare- pe toată suprafaţa zonei de incizie, impregnate în ţesătură, lăţimea de >5cm; • Zona absorbantă- pe toată suprafaţa de incizie; rezistentă la penetrare lichide de min 150cm de H2O/cm2 • Material SMS pe toată suprafaţa câmpului, cu rezistentă lichide min. 150cm H2O/cm2 bandă de poziţionare 10*50 (+/-5cm) - 1 buc	5070	Bucată	780 780,00
73	Set chirurgical standard steril	Set chirurgical standard steril (003304)	1. Câmp Mayo pentru masă de instrumente 145x80cm (+/-10cm) – 1 buc., Impermeabil, absorbant, zonă absorbantă minim 65x85cm(+/-5cm). Pictogramă pentru ghidare. 2. Cearşaf steril cu bord adeziv şi câmp absorbant 240x150cm (+/-10cm) – 1 buc., Material neţesut minim 3 straturi bine delimitate, nu mai puţin de 42 g/m.p., polistratificat, impermeabil, zona câmpului absorbant minim 60x40cm, cu nivelul absorbţiei mediu. Cu “Tube Holders” (orificii pentru fixare tuburilor şi firelor). Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în ţesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu faţa dublă. fără latex, fără colofoniu. Pictogramă pentru ghidare. 3.Cearşaf cu bord adeziv şi câmp absorbant 175x175cm (+/-10cm) – 1 buc., Material neţesut minim 3 straturi bine delimitate, Polistratificat, impermeabil, zona câmpului absorbant minim 60x40cm, cu nivelul absorbţiei mediu. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în ţesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se	20305	Bucată	2 216 290,75

			va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. Pictogramă pentru ghidare. 4. Cearșaf cu bord adeziv și câmp absorbant 90x75cm(+/-5cm) – 2 buc., Material neșesut minim 3 straturi bine delimitate, polistratificat, impermeabil, zona câmpului absorbant minim 90x40cm(+/-5cm), cu nivelul absorbției mediu. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă. fără latex, fără colofoniu. 5. Șervețele absorbante sterile din celuloza 20x25cm – 4 buc. 6. Panglica de operație minim 20x25cm (±5cm) – 1 buc. impermeabilă, absorbantă, cu lipici pe toată suprafața, liber de colofoniu. Pentru fixarea fermă a tuburilor și instrumentelor în timpul operației. 7. Sterile, termen de valabilitate nu mai mic de 1 an la livrare;			
75	Set chirurgical steril jetabil pentru angiografie	Set chirurgical steril jetabil pentru angiografie (003306)	1. 1 buc.: Câmp angiografie, dimensiuni minime 240x370cm, integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică - ranforsat triplu stratificat cu grosimea minim 50g/dm², cu grad înalt de absorbție – 2,5-3,0g/dm², dimensiuni minime: 240x75cm, 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). Zonă critică suplimentară cu grad înalt de absorbție pentru amplasarea ghidurilor metalice, cu suprafața minim 70cmx150 cm. b) Zona semi-critică absorbantă, minim 70x210cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x220cm (+/-5cm). 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 super absorbant - 35x45cm (+/-5cm), extra-absorbant, polistratificat, minim 6 straturi, cu bandă adezivă, capacitatea de absorbție - minim 500ml lichide. 3. 1 buc.: câmp cu bord adeziv - 50x50cm(+/-5cm). Triplu stratificat pe toată 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. 4. 1 buc.: câmp de masă instrumental, ranforsat - 150x190cm (+/-5cm), absorbant pe toată suprafața, compus din 2 straturi – absorbant și impermeabil. 5. 4 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 30x40cm. 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; 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, hipo-alergene/cu potențial redus de provocare a alergiilor, 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	4400	Bucată	9 631 116,00

			(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, Inscricționat 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 pentru fixație câmpuri – 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 12 ml cu rotator. 18. 1 buc.: Rampă 3 căi OFF, robinete cu „aripioare“, rezistentă la 35 bar integrată cu: a) sistemul de contrast din poliuretan minim 1800mm; b) sistemul de perfuzie din poliuretan minim 1900mm; c) tub din poliuretan, minim 1500mm. 19. 1 buc.: Bisturiu E11. 20. 1 buc.: Ghid angiografic cu lungimea minim 175 cm, tip J, cu manevrabilitate avansată de tip constructiv FC-FS (fixed core - fingerstraightenable), diametru 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).			
76	Set chirurgical steril jetabil pentru angiografie prin abord radial	Set chirurgical steril jetabil pentru angiografie prin abord radial (003307)	1 buc: câmp adeziv 75x75cm (+/-5cm). triplu stratificat. 1 buc: câmp absorbant aprox. 60x70cm (+/-15cm). Extra-absorbant, polistratificat, cu bandă adezivă. 1 buc: câmp de masă instrumentar 150x200cm (+/-5cm), dublu stratificat 1buc câmp 75x190cm (+/-5cm) absorbant. Dublu stratificat. 1 buc: Câmp angiografie minim 240x350cm (+/-5cm); integru, impermeabil 100%; Super absorbant pe toată suprafața câmpului (capacitatea de absorbție 500 ml/mp); triplu stratificată, densitatea 110 g/mp;	1360	Bucată	1 344 890,40

			4 orificii (2 femurale, 2 radiale) cu bord adeziv impregnate pe toată suprafața orificiilor Margini laterale transparente, dim. 70cm(+/-5cm); 1 buc: husă ecran circulară 150x150cm (+/-10cm) din polietilenă, transparentă 1 buc: husă ecran protecție masă 150x150cm (+/-10cm) din polietilenă, transparentă 1 buc: husă tub radiologic, circulară, 75x38cm (+/-5cm) din polietilenă, transparentă, cu elastic 2 buc: Șervețele pentru mâini din celuloză cel puțin 30cm x 40cm 2 buc: Halat chirurgical mânecile sudate cu ultrasunet, se va exclude mâneca cusută cu acul. XL SMS Mănuși Dimensiune 7.5 – 2 perechi; Mănuși Dimensiune 8 – 1 pereche; 1 buc: Bol 120 ml din polipropilen, gradat, transparent 1 buc: Dispozitiv de colectare a fluidului, 120 ml, înaltime minima 7cm, gradat, cu eticheta „risc biologic”. Cu capac transparent, cu canal pentru eliminarea țintită a lichidului rezidual în tamponul absorbant, dotat cu o supapă pentru a reduce riscul de stropire ; 1 buc: Bol transparent rotund 250 ml 1 buc: Pinceta plastic 1 buc: Forceps artera tip Mosquito dreapta din metal– 1 buc; 1 buc: Tăviță rotundă la bază 2500 ml din polipropilen, color, cu „aripioare“ Pachet accesorii 1 buc: Seringă angio 12 ml cu rotator 1 buc: Rampă 3 căi RH/OFF cu robinete acoperiți cu cauciuc pentru o manevrare mai ușoară a lor, rezistentă la 600 psi, integrată cu: - system pentru contrast din poliuretan minim 1800-2000mm, - system de perfuzie din poliuretan minim 1800-2000mm, cu aerisitor, - tub din poliuretan, minim 1800-2000mm, 1 buc: Bisturiu cu miner din masă plastică Nr. 11 1 buc: Ghid angiografic din Nitinol minim 175cm, J3, 0,035“ 30 buc: Meșe absorbante 10 x 10cm 8 straturi din material neșesut fără scame 1 buc: Ac puncție 18G x 70mm 1 buc: Ac seringă G22, 30mm 2 buc: Ac seringă G21, 40mm 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 dreptunghiulară 27 x 22 x 5cm (+/-3cm)			
77	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții angiografice majore	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții angiografice majore (003309)	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: 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	400	Bucată	835 556,00

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 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 neșut, 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. 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 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, Inscricționat 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, 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.			
78	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții diagnostice	Set chirurgical steril jetabil pentru intervenții diagnostice (003310)	Set steril jetabil pentru intervenții diagnostice, în componența setului: 1. 1 buc.: câmp de masă pentru instrumentar - 150x150cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen; strat impermeabil din polietilenă; zonă absorbantă 75x150cm (+/-5cm) 2. 2 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 15x25cm. 3. 1 buc.: câmp absorbant - 55x80cm (+/-5cm), absorbant pe toată suprafața, polistratificat. 4. 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 40mcg grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2. 5. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x330cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona 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. 6. 1 buc.: câmp de masă pentru pacient - 150x150cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din polipropilen; strat impermeabil din polietilenă; zonă absorbantă 75x150cm (+/-5cm) 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 degete - nu mai puțin	200	Bucată	300 000,00

			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. 1 buc.: Seringă angio 10 ml cu rotator. 9. 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. 10. 1 buc.: Bisturiu E11. 11. 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. 12. 30 buc.: Tampon de tifon, absorbant 10x10cm, minim 8 straturi. 13. 1 buc.: Ac seringă 18G. 14. 2 buc.: Ac Seringă 21G. 15. 1 buc.: Ac seringă 22G 16. 1 buc.: Seringă Luer Lock 20 ml. 17. 1 buc.: Seringă Luer Lock 10 ml. 18. 1 buc.: Seringă Luer Lock 5 ml. 19. 1 buc.: Seringă Luer Lock 2 ml. 20. 1 buc.: Bol pentru tubulatură – 30x30cm (+/-3cm). 21. 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.			
80	Set chirurgical steril pentru implant la genunchi	Set chirurgical steril pentru implant la genunchi (003313)	Set steril pentru implant la genunchi, componente 1 set împachetat steril, ambalaj individual: 1) 1 buc.: Câmp pentru operații la genunchi 220 x 320cm ($\pm$ 10cm), cu orificiu elastic universal de diam.7cm pentru toate mărimile, circular, cu bordura flexibilă transparentă pentru articulația genunchiului, cu sac integrat pentru colectarea lichidelor. Material pe toată suprafața din minim 3 straturi bine delimitate: a) strat confort pentru pacient; b) strat impermeabil 100% din polietilenă minim 40 mcm grosime pe toată suprafața; c) strat absorbant de viscoză și polyester minim 30g/m2; în zona critică - strat suplimentar absorbant de viscoză minim 20 g/m2; Fixatoare tip "velcro". Câmp rezistent la instrumente chirurgicale grele. 2) 2 buc.: Câmp cu bord adeziv dimensiuni 90 x 75cm ($\pm$ 5cm). Polistratificat, minim 3 straturi pe toată suprafața, plus ranforsare în zona critică: a) strat confort pentru pacient din polipropilenă; b) strat impermeabil din polietilenă minim 40mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 20g/m2, d) strat super absorbant în zona critică – minim 50g/m2. Capacitate de absorbție în zona critică minim 3, 5 g/dm2. Zona adezivă aplicată nemijlocit pe marginea câmpului, impregnată în țesătură, fără cute, capacitate aderentă 100%. Nu se va admite lipici cu fața dublă.	1253	Bucată	1 503 600,00

			3) 2 buc.: Sac detaşabil, cu bandă adezivă, transparent, pentru instrumente de diatermie şi aspiraţie 40 x 40cm ($\pm$ 5cm), din polietilenă minim 80 mcm grosime. 4) 1 buc.: Film de incizie din poliuretan dimensiuni 30 x 25cm ($\pm$ 2cm), adeziv pe bază de acrilat. 5) 1buc.: câmp Mayo pentru masă de operaţie, ranforsat în zona critică, dimensiuni 80 x 145cm ($\pm$ 5cm), 3 straturi: 2 straturi în zona absorbantă 65 x 85cm ($\pm$5cm), din viscoză minim 40g/m2 şi polietilenă minim 50 mcm; plus un strat de polietilenă pe toată suprafaţa de minim 60mcm grosime. Capacitate de absorbţie în zona critică minim 2 g/dm2 (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 6) 1 buc.: Câmp pentru masă tip Bobrov 190 x 280cm ($\pm$ 10cm), zonă absorbantă 100% pe toată suprafaţa - să fie plasată prima în set, deasupra celorlalte câmpuri şi accesorii. Compus din minim 2 straturi: a) strat impermeabil, ranforsat, din polietilenă minim 50 mcm grosime, c) strat absorbant din viscoză minim 30g/m2 cu capacitatea de absorbţie minim 2g/dm2; 7) 1 buc.: Stockinet 20 x 75cm ($\pm$ 5cm), din 1 strat polietilenă şi 1 strat viscoză, impermeabil la lichide. 8) 1 buc.: Marker pentru piele, standard. 9) 1 buc.: Container cu capac, pentru prelevarea specimenelor, volum minim 500 ml. 10) 3 buc.: Bonetă chirurgicală tip astronaut, cu bandă absorbantă, cu legători la spate.			
81	Set chirurgical steril pentru laparoscopie	Set chirurgical steril pentru laparoscopie (003314)	Componenţa minimă: - cearşaf impermeabil laminat pentru masă instrumente 140x75cm - 1 bucată; - cearşaf SMS pentru masă operaţie 160x150cm cu bordura adezivă – 1 bucată; - cearşaf 250x160cm cu câmp adeziv şi abs. incizia 30x15cm - 1 bucată; - husă protecţie laparoscop lam. - 1 bucată; - pungă cu bandă adezivă - 2 bucăţi; - şerveţel material absorbant 70x50cm - 3 bucăţi; - bandă adezivă – 2 bucăţi;	1900	Bucată	164 616,00
82	Set chirurgical TUR steril	Set chirurgical TUR steril (003315)	1.Cearşaf TUR cu legiins incorporat şi pungă în formă de pâlnie pentru colectarea materialului biologic înlăturat cu canulă de drenare separată cu plasă pentru capturarea Fragmentelor 200x250cm (+/-5cm) - 1buc 2.Cearşaf steril pentru masă chirurgicală 15x200cm (+/-5cm) - 1buc 3.Cearşaf steril combinat pentru masă de instrumente(Mayo)145x80cm (+/-5cm) - 1buc 4.Cearşaf steril 75x90cm (+/-5cm) - 1buc 5.şerveţel steril -33x33cm (+/-10cm) - 4buc 6. Husă pentru videocameră - 250x15cm - 1buc	2580	Bucată	354 750,00
83	Set jetabil personal	Set jetabil personal (003364)	Set jetabil personal 5 buc.: Tampon absorbant 5x5 cm 5 buc.: Tampon absorbant 10x10 cm 1 buc.: Câmp steril 40x50 cm ($\pm$2cm) 1 buc.: Forceps 13 cm 1 buc: Kocher forceps 14 cm 1 buc.: Aplicator 12 cm 1 buc.: Blister 22x20 cm ($\pm$1cm) cu 5 cavităţi	600	Bucată	70 002,00

84	Set major angiografie cu lungime extinsă	Set major angiografie cu lungime extinsă (003367)	Set steril jetabil pentru intervenții angiografice majore, compus din: 1. 1 buc.: Câmp angiografie - 240x370cm (+/-5cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică: dimensiuni: 240x80cm (+/-5cm), ranforsată triplu stratificată, cu grad înalt de absorbție – 2,5-3g/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). Zonă critic suplimentară cu grad înalt de absorbție pentru amplasarea ghidurilor metalice, cu suprafața minim 70cmx150 cm. 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 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 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; d) Lungimea mânecilor 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 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, Inscrisționat cu eticheta “risc biologic”. 11. 1 buc.: Bol minim 100 ml din polipropilen, transparent. 12. 1 buc.: Bol minim 250 ml din polipropilen, color.	600	Bucată	1 260 000,00
----	--	---	--	-----	--------	--------------

			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, 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 neșesut minim 30g/m2; b) impermeabil din polietilenă minim 35g/m2			
85	Set steril jetabil pentru crioablație	Set steril jetabil pentru crioablație (003432)	Set steril jetabil pentru crioablație. Componentă inclusă în set: 1) 1 buc.: Rampă 3 căi OFF, pentru presiune înaltă, robinete cu „aripioare“, cu adaptor rotator drept tip “male”; cameră transparentă, rezistentă la minim 35 bar; conexiune Luer Lock. 2) 1 buc.: Tubulatură pentru presiune înaltă – minim 1200 psi, transparent, diametru intern/extern 1,7mm /3,6mm; lungime minimă 50 cm; material pentru (obligator), conexiune Luer Lock. 3) 1 buc.: Y conector mono-, 9,5F, cu adaptor rotator și valvă Tuohy-Borst, cu dispozitiv de inserție. 4) 3 buc.: Trusă de perfuzie rezistentă la presiune înaltă, pentru administrarea perfuziilor gravitaționale sub presiune cu pompe de perfuzie; rezistent la presiune 2 bar; lungime minim 1800mm; filtru 15mcm pentru protecție; conexiune Luer Lock. 5) 50 buc.: Tampon de tifon, absorbant, minim 10x10cm, minim 8 straturi. 6) 1 buc.: 1 buc.: Tăviță 2500 ml, rotundă, din polipropilen, color, cu „aripioare“, înălțimea minim 9cm (±1cm). 7) 1 buc.: Seringă angiografică 12 ml, transparentă. 8) 1 buc.: Seringă Luer Lock 20 ml, piston de culoare verde. Vârful seringii cu design special pentru precizia dozării de aproximativ 0,01 ml. Alunecarea pistonului ușoară, ne sacadată. 9) 2 buc.: Seringă Luer Lock 20 ml, transparentă. Dop de etanșare dublu pentru a preveni scurgerile accidentale. Alunecarea pistonului ușoară, ne sacadată. 10) 4 buc.: Seringă Luer Lock 5 ml. Dop de etanșare dublu pentru a preveni scurgerile accidentale. Alunecarea pistonului ușoară, ne sacadată. 11) 2 buc.: Seringă Luer Lock 2 ml. Dop de etanșare dublu pentru a preveni	60	Bucată	85 000,20

			scurgerile accidentale. Alunecarea pistonului ușoară, ne sacadată. 12) 1 buc.: Bol de tip renal 800 ml din polipropilen. 13) 1 buc.: Câmp steril din 2 straturi: a) strat absorbant pe toată suprafața; b) strat impermeabil 100% - dimensiuni minime 100 x 150cm. Ambalaj de unică folosință, steril, Componenta setului indicată pe etichetă.			
86	Set steril jetabil pentru intervenții (electrofiziologie)	Set steril jetabil pentru intervenții (electrofiziologie) (003433)	1. 1 buc.: câmp de masă instrumentar, ranforsat - 150x150cm (+/-5cm), zonă absorbantă pe toată suprafața, 2 straturi: strat absorbant din polipropilen minim 30 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm grosime. 2. 1 buc.: câmp de masă instrumentar - 150x190cm (+/-5cm), zona absorbantă – minim 190x75cm, 2 straturi: strat absorbant din viscoză minim 20 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 55 mcm grosime. 3. 1 buc.: câmp Mayo pentru masă de operație, ranforsat, din dimensiuni 80x145cm (±5cm), zonă absorbantă din viscoză minim 25 g/m² cu zona de absorbție 65x85cm (±5cm) (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 4. 5 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 20x25cm. 5. 1 buc.: bandă adezivă - 10x50cm(+/-2cm), 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/dm²; pentru fixarea tuburilor. 6. 70 buc.: Tampon absorbant din viscoză/poliester - dimensiuni 10x10cm(+/-3cm), minim 4 straturi, capacitatea de absorbție a lichidelor - minim 700%. 7. 1 buc.: Câmp angiografie cu dimensiuni 240x330cm (+/-10cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică 90x110mm (+/-10cm) – ranforsată, triplu stratificată, din viscoză minim 50g/m², polietilenă minim 50mcm, polipropilenă minim 10g/m², cu grad înalt de absorbție nu mai puțin de 3,5 g/dm², cu 2 orificii de 5x10cm (+/-2cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b) Zona semi-critică absorbantă, minim 100x320cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x320cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid. 8. 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). 9. 3 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,0 – 1 pereche; N8,0 – 2 perechi) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (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)). 10. 1 buc.: husă mâner lampă chirurgicală.	300	Bucată	384 000,00

			11. 1 buc.: husă – 20x30cm(+/-3cm), transparent. 12. 1 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 13. 1 buc.: husă ecran angiograf – 100x100cm(+/-3cm), transparentă. 14. 4 buc.: Aplicator - lungime aprox. 15cm. 15. 2 buc.: Bol 250ml din polipropilen, gradat, transparent. 16. 1 buc.: Bol min.120ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, inscripționat cu eticheta “risc biologic”. 17. 1 buc.: Bisturiu N11. 18. 2 buc. Pahar gradat min.150ml, transparent. 19. 3 buc.: Seringă Luer Lock 5 ml. 20. 1 buc.: Seringă Luer Lock 20 ml. 21. 2 buc.: Ac seringă 21G. 22. 2 buc.: Ac seringă 22G. 23. 1 buc.: Prelungitor PVC minim 180cm, rezistent la 500Psi, compatibil cu toate seringile de la diferiți producători. 24. 5 perechi: Bahile albe din material neșut. 25. 5 buc.: Mască chirurgicală 3 straturi, incl. strat antibacterian 26. 5 buc.: Bonetă chirurgicală bărbați. 27. 2 buc.: Bonetă chirurgicală femei.			
87	Set steril jetabil pentru intervenții (pacemaker)	Set steril jetabil pentru intervenții (pacemaker) (003434)	1. 1 buc.: câmp cu bord adeziv - dimensiuni 175x175cm (+/-5cm), 2 straturi: strat absorbant din viscoză minim 20 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcm grosime; grad de absorbție minim 0,75g/dm²; cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). 2. 1 buc.: câmp bistratificat cu bord adeziv – dimensiuni 90x75cm(+/-5cm), bord adeziv – min 5cm. 2 straturi: strat absorbant din viscoză minim 20 g/m²; strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcm; grad de absorbție minim 0,75g/dm²; cu bord adeziv impregnat (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). 3. 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. 4. 1buc.: câmp Mayo pentru masă de operație, ranforsat, din dimensiuni 80x145cm (±5cm), zonă absorbantă din viscoză minim 25 g/m² cu zona de absorbție 65x85cm (±5cm) (se va exclude Mayo cu zonă hidrofobă). Pictogramă pentru ghidare. 5. 3 buc.: șervețele pentru mâini, din celuloză, minim 15x25cm. 6. 1 buc.: bandă adezivă - 10x50cm(+/-2cm), 2 straturi: a) impermeabil din polietilenă minim 25mcm grosime; b) absorbant din poliester minim 40g/dm²; pentru fixarea tuburilor. 7. 200 buc.: Tampon absorbant din viscoză/poliester - dimensiuni 10x10cm(+/-3cm), minim 4 straturi, capacitatea de absorbție a lichidelor - minim 700%. 8. 1 buc.: Câmp angiografie cu dimensiuni 240x330cm (+/-10cm), integru, impermeabil 100% pe toată suprafața. a) Zona critică 90x110mm (+/-10cm) – ranforsată, triplu stratificată, din viscoză minim 50g/m², polietilenă minim 50mcm, polipropilenă minim 10g/m², cu grad înalt de absorbție nu mai puțin de 3,5 g/dm², cu 2 orificii de 5x10cm (+/-2cm), cu bord adeziv impregnat în jurul orificiilor (nu se va accepta lipici cu 2 fețe). b)	500	Bucată	840 000,00

			Zona semi-critică absorbantă, minim 100x320cm. c) Margini laterale transparente, dim. 70x320cm. Toate zonele câmpului vor asigura 100% etanșeitate, vor fi sigilate termic, să nu se dezlipească în mediu uscat și/sau lichid. 9. 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 mâneșilor de 60cm (±3cm), lungimea halatului (din umeri până la poale) - 130cm (+/- 5cm), lățimea halatului în zona axilară 75cm (±3cm). 10. 4 perechi: Mănuși sterile, nepudrate (mărimi: N7,0 – 2 perechi; N8,0 – 2 perechi) - din cauciuc deproteinizat, cu potențial alergen scăzut (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)). 11. 1 buc.: husă ecran circulară - 140cm din polietilenă, transparentă, cu elastic. 12. 1 buc.: husă mâner lampă chirurgicală. 13. 2 buc.: Bol 500 ml din polipropilen, gradat, transparent. 14. 2 buc.: Bol 250 ml din polipropilen, gradat, colorat. 15. 1 buc.: Bol min.120 ml din polipropilen, gradat, transparent, cu filet și capac, înălțimea minim 7cm, inscripționat cu eticheta “risc biologic”. 16. 5 buc.: Aplicator - lungime aprox. 15cm. 17. 1 buc.: Bisturiu cu protecția lamei Nr. 22. 18. 1 buc.: Forceps – aprox. 12cm. 19. 4 buc.: Pensă - aprox. 10cm. 20. 5 perechi: Bahile albe din material nețesut. 21. 5 buc.: Mască chirurgicală 3 straturi, incl. strat antibacterian. 22. 5 buc.: Bonetă chirurgicală bărbați. 23. 2 buc.: Bonetă chirurgicală femei.			
88	Set steril jetabil pentru intervenții angiografice diagnostice	Set steril jetabil pentru intervenții angiografice diagnostice (003435)	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) strat confort pentru pacient din polipropilenă, b) strat impermeabil din polietilenă minim 40 mcg 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, 140 cm din polietilenă, transparentă, cu elastic.	200	Bucată	84 000,00

			4. 1 buc.: câmp superabsorbant - 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 mcmm grosime.			
89	Set steril jetabil subclaviar	Set steril jetabil subclaviar (003436)	Câmp absorbant cu aparat adeziv 45x75 (±5cm) (cu orificiu), Câmp absorbant 75 x 90 (±5cm) (cu orificiu), Bisturiu N 11, Bol – 2 bucăți, volum 60 ml, Pensa 2 bucăți, Forceps tip Kocher 13 cm 1 bucata, Tampon absorbant 10x10cm (±1cm)10 bucăți, Tampon absorbant 7.5x7.5cm (±0,5cm)10 bucăți	602	Bucată	250 835,34
90	Șorț de radioprotecție în set, L	Șorț de radioprotecție în set, L (003515)	Confecționate din material multistrat de cauciuc cu conținut de Pb ce asigura protecția radiologica conform normelor interne și internațional. Oferă protecție maximă în partea frontală, prin dublă suprapunere a straturilor. Buzunar exterior la piept. Pernuțe moi pe interior la umeri. Echivalent în Pb frontal - 0.50mm, suprapunerea a 2 straturi - 0.7mm; dorsal - 0.35mm. Oferă elasticitate, manipulare ușoară, suprafețe ușor lavabile. Sistem de prindere cu arici pe interior și centură + închizător "click" (sus) pe exterior. Disponibile cel puțin 5 culori, mărimea L.	4	Bucată	66 666,68
91	Șorț de radioprotecție în set, M	Șorț de radioprotecție în set, M (003516)	Confecționate din material multistrat de cauciuc cu conținut de Pb ce asigura protecția radiologica conform normelor interne și internațional. Oferă protecție maximă în partea frontală, prin dublă suprapunere a straturilor. Buzunar exterior la piept. Pernuțe moi pe interior la umeri. Echivalent în Pb frontal - 0.50mm, suprapunerea a 2 straturi - 0.7mm; dorsal - 0.35mm. Oferă elasticitate, manipulare ușoară, suprafețe ușor lavabile. Sistem de prindere cu arici pe interior și centură + închizător "click" (sus) pe exterior. Disponibile cel puțin 5 culori, mărimea M.	7	Bucată	116 666,69
92	Șorț de radioprotecție în set, XL	Șorț de radioprotecție în set, XL (003517)	Confecționate din material multistrat de cauciuc cu conținut de Pb ce asigura protecția radiologica conform normelor interne și internațional. Oferă protecție maximă în partea frontală, prin dublă suprapunere a straturilor. Buzunar exterior la piept. Pernuțe moi pe interior la umeri. Echivalent în Pb frontal - 0.50mm, suprapunerea a 2 straturi - 0.7mm; dorsal - 0.35mm. Oferă elasticitate, manipulare ușoară, suprafețe ușor lavabile. Sistem de prindere cu arici pe interior și centură + închizător "click" (sus) pe exterior. Disponibile cel puțin 5 culori, mărimea XL.	13	Bucată	216 666,71
93	Șorț protector nesteril din polietilenă	Șorț protector nesteril din polietilenă (003518)	De unică folosință, cu suprafață protectoare impermeabilă pentru murdarii (lichide și a.), lungimea 140cm (±10cm), lățime 80cm (±5cm), densitatea 40 g/m2, din polietilenă rezistentă la umiditate, hidrofobă, fără scame	79730	Bucată	98 067,90
94	Vizieră cu radioprotecție	Vizieră cu radioprotecție (003697)	Vizieră de radioprotecție care constă dintr-un ecran acrilic transparent plumbat care poate fi poziționat la diferite unghiuri ale feței pentru a minimiza răspândirea radiației și o bandă reglabilă dublă la frunte. Greutate 340-360 g, înălțime ecran 12-15cm, protecție 0.10mm echivalent Pb. Se furnizează cu husă ușor lavabilă.	5	Bucată	180 000,00

Valoarea estimativă fără TVA: 38 606 329,70 lei

Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative:

Potrivit prevederilor pct. 45 al Regulamentului cu privire la acordul-cadru ca modalitate specială de atribuire a contractelor de achiziții publice, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 694/2020, *elementele care pot face obiectul reofertării în cadrul acordului cadru, se vor referi la:*

- *preț care poate fi modificat numai în sensul îmbunătățirii acestuia (spre micșorare);*
- *caracteristici tehnice, nivel calitativ și de performanță fără modificarea producătorului și țării de origine menționate în Acord.*

Notă: Ca răspuns la INVITAȚIA DE PARTICIPARE LA REOFERTARE, nu vor fi luate în considerare pentru atribuirea contractelor subsecvente:

- *ofertele transmise de operatorii economici care nu au semnat acordul-cadru;*
- *ofertele transmise de operatorii economici semnatori ai acordului-cadru cu prețul unitar mai mare decât cel din Anexa 1 – Lista cu tarifele unitare - la Acordul cadru.*

1. **Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitate: Inconterms 2020 DDP - Franco Destinație Vămuit, cu transportul Vînzătorului, pe parcursul anului 2026 conform Graficului de Livrare:**

Condiții de livrare

	2026	Condiții de livrare generale Cuantumul din cantitatea totală contractată a Bunurilor per lot	
Condiții de livrare conform graficului de livrare	Ianuarie	10%	Cantitatea per lot proporțională cu cuantumul menționat poate fi divizată în mai multe livrări, cu condiția livrării cumulative – nu mai puțin de 10% la fiecare 2 luni
	Februarie		
	Martie	10%	
	Aprilie		
	Mai	10%	
	Iunie		
	Iulie	10%	
	August		
	Septembrie	10%	
	Octombrie		
	Noiembrie	10%	
	până la 15 Decembrie		
Condiții de livrare conform bonului de comandă- livrare	În decurs de maxim 20 zile calendaristice din data plasării bonului de comandă-livrare* de către Beneficiar	≤40%	

2. **Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2026, 01.01.2026 – intrare în vigoare a contractelor**
3. **Documente OBLIGATORII care se depun până la termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor în SIA RSAP (MTENDER). Neprezentarea sau completarea neconformă a **documentelor enunțate** constituie temei de descalificare (art. 65 alin. (4) a Legii nr. 131/15 privind achizițiile publice)**

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Obligativitatea
2	Specificația tehnică	- original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 22 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 Notă: În oferta „formularul specificațiilor tehnice” se va indica obligatoriu codul produsului oferit, inclusiv, a tuturor accesoriilor, pozițiilor, pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. În caz contrar oferta va fi respinsă. ATENȚIE: În oferta „formularul specificațiilor tehnice” operatorul economic este obligat să completeze specificația tehnică ofertată, detaliată cu indicarea tuturor parametrilor: - pentru parametri tehnici măsurabili se va indica exact parametru cu trimiterea la pagina din catalog; - pentru parametri tehnici nemăsurabili se va indica parametru cu trimiterea la pagina din catalog. (de exemplu s-a solicitat număr de elemente ≥ 192 de oferit parametru exact 194 elemente pagina 19; solicitat - imagine în timp real - oferit imagine în timp real pagina 11). În cazul indicării specificației tehnice incomplete, doar a sintagmei „da”, doar trimiterea la pagina din catalog, copierea specificației tehnice solicitate de autoritatea contractantă, neindicarea expresă a parametrilor ofertați, divergențe dintre specificația tehnică propusă și catalogul atașat- atrage după sine respingerea ofertei NOTĂ: Prezentarea mostrelor de produs în termen de 14 zile de la solicitarea în scris a autorității contractante în sensul examinării și efectuării analizei acestora prin prisma prevederilor art. 37 alin. (1) și (4) al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice. Această cerință de prezentare a mostrelor de produs constituie tocmai propunerea tehnică, având rolul de a confirma caracteristicile pe care ofertanții le menționează în specificațiile tehnice oferite, or rolul ofertei nu este de asumare a prevederilor caietului de sarcini, ci de dovedire a modului în care corespunde cu acesta. Mostrele de produs vor fi prezentate pentru testare clinică sau de laborator (după caz), în vederea determinării conformității acestora cu cerințele din documentația de atribuire (<i>întru demonstrarea îndeplinirii cerințelor minime obligatorii, de natură tehnică, solicitate în caietul de sarcini</i>). Mostrele de produs vor reprezenta exact produsul final care urmează să facă obiectul viitorului contract. Mostrele de produs care nu corespund cerințelor expuse în documentația de atribuire, va constitui temei de respingerea ofertei, conform art. 69 alin. (6) lit. b) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice. Conformitatea specificațiilor tehnice oferite vor fi determinate în cumul cu mostra de produs.	DA

		Mostrele de produs vor fi evaluate de către comisie/laborator, concluziile cărora consemnându-se în procesul-verbal și în decizia grupului de lucru. Corespunderea Mostrelor de produs se apreciază potrivit formulei „corespunde/nu corespunde”, iar fiind selectată metoda de „<i>testare clinică</i>”, relatarea oficială asupra rezultatelor testării, are loc prin scrisorile beneficiarilor finali, ce vor fi considerate drept probe. Corespunderea Mostrelor de produs se apreciază potrivit formulei „corespunde/nu corespunde”, iar fiind selectată metoda de „<i>testare de laborator</i>” relatarea oficială asupra rezultatelor testării, are loc prin raportul de testare, ce va fi considerat drept probă. Scopul mostrelor de produs nu este numai de a fi comparate cu specificațiile tehnice oferite și cerințele caietului de sarcini, ci și de a fi păstrate pentru comparare cu produsele care vor fi livrate de către ofertantul câștigător.	
3	Specificația de preț	- original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 23 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</i> Notă: Operatorul economic va fi respins din cadrul procedurii de atribuire în cazul în care nu va încărca în SIA RSAP (Mtender) oferta pentru loturile care sunt indicate în formularul specificațiilor de preț.	DA
5	Declarație privind valabilitatea ofertei (90 de zile)	- original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</i> Notă: Termenul de valabilitate a garanției de ofertă va fi același ca și termenul de valabilitate al ofertei.	DA
6	Garanția pentru ofertă	- 2 % din valoarea ofertei fără TVA. - În cazul în care garanției bancare urmează a fi prezentată în original conform anexei nr. 9 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, valabilă 90 zile, - de 2 % din valoarea ofertei fără TVA. Dacă este semnată olograf de către bancă se va prezenta în original la sediu CAPCS după în termen de 72 de ore de la data limită de depunere a ofertelor. - În cazul garanției pentru ofertă sub formă de transfer bancar, operatorul economic va prezentat ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei. copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA

		Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (90 de zile) se va calcula din data deschiderii ofertelor	
7	Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 19 din Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice	DECLARAȚIE privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 19 din Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice, conform modelului atașat- original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire	DA

4. Garanția pentru ofertă va fi solicitată în cuantum de 2% din valoarea ofertei fără TVA,

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TR Chișinău-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul băncii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: *Garanția pentru ofertă în cuantum de 2% la procedura de achiziție publică nr. _____ din _____.*

Notă: În cazul transferului operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.

Notă: În cazul în care garanția pentru ofertă este prezentată sub formă de garanție bancară, aceasta urmează a fi prezentată în original (dacă este semnată olograf de către bancă) la sediu CAPCS, după deschiderea ofertelor la etapa de reofertare în termen de până la 72 de ore. Termenul de valabilitate a garanției bancare trebuie să fie același cu termenul de valabilitate a ofertei.

NOTĂ: Autoritatea contractantă va reține garanția pentru ofertă, în următoarele situații:

- operatorul economic retrage sau modifică oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor;*
- ofertantul câștigător nu semnează contractul de achiziții publice;*
- nu se depune garanția de bună execuție a contractului după acceptarea ofertei și/sau nu se prezintă contractul semnat în termen de 10 zile din momentul transmiterii contractului spre semnare.*

5. Garanția de bună execuție a contractului subsecvent, cuantumul 5% din suma totală a contractului subsecvent.

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TR Chișinău-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul băncii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: *Garanția de bună execuție în cuantum de 5% la procedura de achiziție publică nr. _____ din _____.*

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 10 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, în original atașată la contract.

Notă: Garanția de bună execuție va fi valabilă până la data de 31.01.2026

6. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): licitația electronică pasul minim 0.01%

7. Ofertele se prezintă: în lei.

8. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: cel mai scăzut preț.
9. Modalitatea evaluării ofertelor: per lot la cu corespunderea tuturor cerințelor.
10. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:
- conform SIA RSAP MTender
11. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:
Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP
12. Termenul de valabilitate a ofertelor: 90 de zile
13. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP
14. *Ofertele întârziate vor fi respinse.*
15. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:
Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.
16. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: limba română.
- Data publicării anunțului de intenție: 18.03.2025, MARȚI BULETINUL ACHIZIȚIILOR PUBLICE NR. 21 https://tender.gov.md/ro/system/files/bap/2014/bap_nr_21_0.pdf
17. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 27.11.2025
18. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:
- | Denumirea instrumentului electronic | Se va utiliza/accepta sau nu |
|--|------------------------------|
| Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare | Se va utiliza |
| Sistemul de comenzi electronice | - |
| Facturarea electronică | Se va utiliza |
| Plățile electronice | Se va utiliza |
19. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): da _____
(se specifică da sau nu)

Conducătorul grupului de lucru:

semnat electronic

Gheorghe GORCEAG