

Specificații tehnice

Numarul procedurii de achizitie: 21408978 din 22.05.2025
Obiectul de achizitie: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (listă suplimentară nr.9)

Denumirea bunurilor serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Lot 2					
Audiometru	33624	Italia GIMA SpA	Cod 260900 Descriere Destinat pentru investigarea acuității auzului cu frecvențe și amplitudini de semnal diferite Parametru Specificația Tip Tip 1 ton-pur Audiometria,frecvența, Hz : Conductivitatea aerului: 125, 250, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Conductivitatea osului: 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000 Incrementarea în trepte Eroarea ≤ 1% Conductivitatea aerului, dB: 250 Hz 90 500 - 4000 Hz 120	Cod 260900 Descriere Destinat pentru investigarea acuității auzului cu frecvențe și amplitudini de semnal diferite Parametru Specificația Tip Tip 1 ton-pur <u>Da, Pliant</u> Audiometria,frecvența, Hz : Conductivitatea aerului: 125, 250, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 <u>Da, pag 58. User Manual</u> Conductivitatea osului: 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000 <u>Da, pag 62. User Manual</u> Incrementarea în trepte <u>Da, pag 146. User Manual</u> Eroarea ≤ 1% <u>Da, Pliant</u> Conductivitatea aerului, dB: <u>pag 58. User Manual</u> 250 Hz 90 500 - 4000 Hz 120	DM0005119 45

			8000 Hz 100 Pasul 5 Conductivitatea osului, dB: 250 Hz 90 500 - 3000 Hz 120 4000 Hz 100 Pasul 5 Masca bandă îngustă Tip zgomot zgomot alb Intensitatea ≤ 120 dB Audiometria prin vorbire: Tip zgomot spectru vorbirii Intensitatea ≤ 120 dB Vibrație osoasă obligatoriu Interfața PC obligatoriu Afișaj digital Alimentare 220 V, 50 Hz Imprimantă obligatoriu	8000 Hz 100 Pasul 5 <u><i>Da, Pliant</i></u> Conductivitatea osului, dB: <u><i>pag 62. User Manual</i></u> 250 Hz 90 - <u><i>50</i></u> 500 - 3000 Hz 120 - <u><i>70</i></u> 4000 Hz 100 - <u><i>70</i></u> Pasul 5 <u><i>Da, Pliant</i></u> Masca bandă îngustă <u><i>Da, pag. 58 User Manual</i></u> Tip zgomot zgomot alb <u><i>Da, pag143. User Manual</i></u> Intensitatea ≤ 120 dB <u><i>Da, Pliant</i></u> Audiometria prin vorbire: Tip zgomot spectru vorbirii <u><i>Da, pag143. User Manual</i></u> Intensitatea ≤ 120 dB <u><i>Da, Pliant</i></u> Vibrație osoasă obligatoriu <u><i>Da, pag 147. User Manual</i></u> Interfața PC obligatoriu <u><i>Da, Pliant</i></u> Afișaj digital <u><i>Da, pag 149. User Manual</i></u> Alimentare 220 V, 50 Hz <u><i>Da, pag 149. User Manual</i></u> Imprimantă obligatoriu <u><i>Da, Pliant</i></u>	
Lot 3					
Microscop binocular, simplu	B-292	Italia Optika Srl	Cod 250200 Descriere Microscopice binoculare profesionale, destinate utilizării în laboratoarele spitalelor. Parametru Specificația Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă cu iluminare cu lampă LED Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen Revolver pentru 4 obiective (din sticlă)	Cod 250200 Descriere Microscopice binoculare profesionale, destinate utilizării în laboratoarele spitalelor. Parametru Specificația Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă cu iluminare cu lampă LED <u><i>Da, pag 2. OPTIKA B-292 Datasheet</i></u> Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y <u><i>Da, pag2. OPTIKA B-292 Datasheet</i></u> Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen <u><i>Da, pag2. OPTIKA B-292 Datasheet</i></u> Revolver pentru 4 obiective (din sticlă)	Declarație de conformitate

			Obiective Plan Achromat, fabrica din sticla 4x, 10x, 40x, 100x/1.25 Ulei Condensor universal pre-centrat si pre-focusat, tip Abbe Diafragmă de câmp pentru iluminarea Kohler Tub binocular: cu unghi de înclinare 30° cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 52-75 mm; Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Unitatea de alimentare încorporată Accesorii: Ulei de imersie – o sticlă	<i>Da, Pagina manual / Da, pag 1. OPTIKA B-292 Datasheet</i> Obiective Plan Achromat, fabrica din sticla 4x, 10x, 40x, 100x/1.25 Ulei <i>Da, pag2. OPTIKA B-292 Datasheet</i> Condensor universal pre-centrat si pre-focusat, tip Abbe <i>Da, pag2. OPTIKA B-292 Datasheet</i> Diafragmă de câmp pentru iluminarea Kohler <i>Da, pag2. OPTIKA B-292 Datasheet</i> Tub binocular: cu unghi de înclinare 30° <i>Da, pag 1. OPTIKA B-292 Datasheet</i> cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 52-75 mm; <i>Da, pag 1. OPTIKA B-292 Datasheet</i> Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) <i>Da, pag 2. OPTIKA B-292 Datasheet</i> Unitatea de alimentare încorporată <i>Da, pag2. OPTIKA B-292 Datasheet</i> Accesorii: Ulei de imersie – o sticlă <i>Da, pag2. OPTIKA B-292 Datasheet</i>	
Lot 5					
Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult, Pediatric)	Cetus x12	Axcent (Germania)	Cod 260330 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient: Adult, pediatric da Display, tip: Diagonala ≥ 12 inch LCD TFT sau LED obligatoriu "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim Parametri afișați: Semnal ECG, Pulsul, SpO2, Fotopletismograma, Presiunea sanguină neinvaziv, Temperatura	Cod 260330 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient: Adult, pediatric da Display, tip: Diagonala ≥ 12 inch <i>Da, pag. 2 Brosura Axcent X12</i> LCD TFT sau LED obligatoriu <i>Da, pag. 2 Brosura Axcent X12</i> "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim <i>Da, pag. 2 Brosura Axcent X12</i> Parametri afișați: Semnal ECG, Pulsul, SpO2, Fotopletismograma, Presiunea sanguină neinvaziv, Temperatura <i>Da, pag. 2/3 Brosura Axcent X12</i> Analiza automată a undei ST:	DM0003734 36

			Analiza automată a undei ST: Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu Modul ECG: "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu I, II, III obligatoriu Sensibilitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz $\geq$ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm Monitorizarea respirației Pediatric diapazon min. 0 - 150 rpm Protecție în portiva șocurilor de defibrilare obligatoriu Modul SpO2: Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% $\leq$ 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu Sa se indice tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP: Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg Diapazonul Pediatric diapazon min. 10 - 200 mmHg	Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu <u><i>Da, pag.1 Brosura Axcent X12</i></u> Modul ECG: "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu I, II, III obligatoriu <u><i>Da, pag. 2 Brosura Axcent X12</i></u> Sensibilitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV <u><i>Da, pag. 2 Brosura Axcent X12</i></u> Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz $\geq$ 100 dB <u><i>Da, pag. 2/3 Brosura Axcent X12</i></u> Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm <u><i>Da, pag. 156 CETUS - User Manual</i></u> Detectarea aritmiei obligatoriu <u><i>Da, pag. 40 CETUS - User Manual</i></u> Detectarea pacemaker obligatoriu <u><i>Da, pag. 46 CETUS - User Manual</i></u> Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm <u><i>0-150 rpm pag. 2 Brosura Axcent X12</i></u> Monitorizarea respirației Pediatric diapazon <u><i>0-150 rpm pag. 2 Brosura Axcent X12</i></u> Protecție în portiva șocurilor de defibrilare obligatoriu <u><i>Da, pag. 62/153 CETUS - User Manual</i></u> Modul SpO2: Diapazonul 1 - 100% <u><i>Da, pag. 3 Brosura Axcent X12</i></u> Acuratețea la 70 - 100% $\leq$ 2 % <u><i>Da, pag. 3 Brosura Axcent X12</i></u> Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm <u><i>Da, pag. 156 CETUS - User Manual</i></u> Monitorizarea pletismogramei obligatoriu <u><i>Da, pag. 54 CETUS - User Manual</i></u> Sa se indice tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat (exemplu: masimo, nellcor, etc)	
--	--	--	---	--	--

			Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. Buton de activare/dezactivare manual a NIBP obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică Regim pacient adul, pediatric, nou-născut Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult 300 mmHg, ± 3mmHg Protecție de suprapresiune la regimului de pacient pediatric 240 mmHg, ± 3mmHg Modul Temperatura: Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C Acuratețea ± 0.1 °C Rezoluția ≤ 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocoloale de lucru preprogramate obligatoriu Protocoloale de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare: Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu Personalizate obligatoriu Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu Baterie internă obligatoriu Timp de lucru autonom a bateriei minim 2h	<u>Masimo SET® SpO2 (Optional) Brosura pag.3</u> Modul NIBP: Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg <u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u> Diapazonul Pediatric diapazon min. 10 - 200 mmHg <u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u> Regim de măsurare manual, automat, butonul Start <u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u> Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. <u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u> Buton de activare/dezactivare manual a NIBP obligatoriu <u>Da, pag. 65/68 CETUS - User Manual</u> Metoda de măsurare oscilometrică <u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u> Regim pacient adul, pediatric, nou-născut <u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u> Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult 300 mmHg, ± 3mmHg <u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u> Protecție de suprapresiune la regimului de pacient pediatric 240 mmHg, ± 3mmHg <u>Da, pag. 158 CETUS - User Manual</u> Modul Temperatura: Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C <u>Da, pag. 2 Brosura Axcen</u> Acuratețea ± 0.1 °C <u>Da, pag. 2 Brosura Axcen</u> Rezoluția ≤ 0.1 °C <u>Da, pag. 2 Brosura Axcen</u> Număr de senzori 1 unit. <u>Da, pag. 59/205 CETUS - User Manual</u> Protocoloale de lucru preprogramate obligatoriu Protocoloale de lucru setate de utilizator obligatoriu <u>Da, pag. 17 CETUS - User Manual</u> Memorie internă obligatoriu <u>Da, pag. 155 CETUS - User Manual</u> Trendingul evenimentelor obligatoriu <u>Da, pag. 80-81 CETUS</u>	
--	--	--	---	---	--

		Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Alarma: Vizuala, sonora obligatoriu Manjetă deconectată obligatoriu Manjetă defect obligatoriu Senzor SpO2 deconectat obligatoriu Senzor SpO2 defect obligatoriu Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu Nivelul baterie scăzut obligatoriu Alarmerata cardiacă scăzută/mărită obligatoriu Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu Accesorii: Cablul ECG cu 3 electrozi 2 buc., să se indice codul produsului Electrozi ECG: - adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului - pediatric, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului Senzor SpO2: - adult, reutilizabil tip clește 2 buc., să se indice codul produsului - pediatric, reutilizabil 2 buc., să se indice codul produsului Senzor Temperatură reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului Manjete NIBP:	- <i>User Manual</i> Arhivarea datelor obligatoriu <i><u>Da, pag. 155 CETUS - User Manual</u></i> Imprimantă Încorporată obligatoriu <i><u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u></i> <i><u>Da, pag. 136 CETUS - User Manual</u></i> Forme de raportare: Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s <i><u>Da, pag. 138 CETUS - User Manual</u></i> Înscriere continuă obligatoriu <i><u>Da, pag. 136 CETUS - User Manual</u></i> Preprogramate obligatoriu <i><u>Da, pag. 137 CETUS - User Manual</u></i> Personalizate obligatoriu <i><u>Da, pag. 137 CETUS - User Manual</u></i> Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu <i><u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u></i> Baterie internă obligatoriu <i><u>Da, pag. 1 Brosura Axcen</u></i> Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h <i><u>Da, pag. 3 Brosura Axcen</u></i> Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu <i><u>Da, pag. 1 Brosura Axcen</u></i> Alarma: Vizuala, sonora obligatoriu <i><u>Da, pag. 183 CETUS - User Manual</u></i> Manjetă deconectată obligatoriu <i><u>Da, pag. 174/176 CETUS - User Manual</u></i> Manjetă defect obligatoriu <i><u>Da, pag. 174/176 CETUS - User Manual</u></i> Senzor SpO2 deconectat obligatoriu <i><u>Da, pag. 159/176 CETUS - User Manual</u></i> Senzor SpO2 defect obligatoriu <i><u>Da, pag. 159/176 CETUS - User Manual</u></i> Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu <i><u>Da, pag. 173 CETUS - User Manual</u></i> Nivelul baterie scăzut obligatoriu <i><u>Da, pag. 139 CETUS - User Manual</u></i>	
--	--	--	--	--

			- adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului - pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil (1set/3buc) 2 set., să se indice codul produsului Hîrtie termică 5 buc., să se indice codul produsului Troleu pe rotile: Indicați modelul oferit model produsului oferit min. 5 rotile obligatoriu min. 2 rotile cu frînă obligatoriu coș pentru accesorii obligatoriu mîner pentru transportare obligatoriu sistem de fixare a dispozitivului de suport obligatoriu	Alarmerata cardiacă scăzută/mărită obligatoriu <u><i>Da, pag. 137 CETUS - User Manual</i></u> Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu <u><i>Da, pag. 176 CETUS - User Manual</i></u> Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu <u><i>Da, pag. 36/35 CETUS - User Manual</i></u> Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu <u><i>Da, pag. 37 CETUS - User Manual</i></u> Accesorii: Cablucard cu 3 electrozi 2 buc., cod <u>203-001</u> Electrozi ECG: <u>F9079/100</u> - adult, unică utilizare 300 buc., - pediatric, unică utilizare 300 buc., Senzor SpO2: - adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., cod <u>207-007</u> - pediatric, reutilizabil 2 buc., cod <u>M-LNCS DCIP</u> Senzor Temperatură reutilizabil 1 buc., cod <u>209-006</u> Manjete NIBP: - adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., cod <u>204-003</u> - pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil (1set/3buc) 2 set., cod <u>204-004</u> Hîrtie termică 5 buc., cod <u>210-001</u> Troleu pe rotile: <u>211-001</u> min. 5 rotile – Da min. 2 rotile cu frînă – Da coș pentru accesorii – Da mîner pentru transportare – Da sistem de fixare a dispozitivului de suport – Da	
Lot 6					
Placă de transferuri	Transaroll Professional Board	Transatlantic (Germania)	Placă/Bord/Slider pentru transferul lateral a pacientului Din material rezistent la factori chimici	Placă/Bord/Slider pentru transferul lateral a pacientului Din material rezistent la factori chimici (dezinfecțanți), impermeabil, sigur în utilizarea cu suprafața superioară glisanta,	DM0008106 74

laterale a pacientului	Standard 4401100		(dezinfectanti), impermeabil, sigur în utilizarea cu suprafața superioară glisanta, detașabilă ce permite transferul pacientului prin alunecare, cu mânere de operare fixate la capetele longitudinale. Structura rigidă. Lungimea: cca 180+/-10 cm; Latimea: 55+/-5 cm; Greutatea pacient: minim - 190kg. Garanție – minim 3 ani.	detașabilă ce permite transferul pacientului prin alunecare, cu mânere de operare fixate la capetele longitudinale. Structura rigidă. <u>Da, pag. 7 Transaroll Brochure</u> Lungimea: cca 180+/-10 cm; <u>Da, Pag. 7 Transaroll Brochure</u> Latimea: 55+/-5 cm; <u>Da, pag.7 Transaroll Brochure</u> Greutatea pacient: minim - 190kg. <u>200kg Da, pag.7 Transaroll Brochure</u> Garanție – minim 3 ani.	
Lot 8					
Sigilator automat de pungi pentru sterilizare	Rebitech RT 230	Gandus Saldatrici (Italia)	Descriere: Mașină de sigilare automată a pungilor sterile. Specificația Parametrul Putere ≥ 150W Display LCD Mod de sigilare, tragerea automată a pachetului după detectarea poziționării da, automat Încărcare laterală Temperatura de sigilare minim 120-200°C Viteza de etanșare nu mai puțin de 10 metri/min Lățimea maximă de etanșare min. 10 mm Distanța de etanșare față de margine min. 0-35 mm, reglabilă Regimul de funcționare stand-by Obligatoriu Protecție la supraîncălzire Obligatoriu Alimentare 220V, 50Hz	Descriere: Mașină de sigilare automată a pungilor sterile. Specificația Parametrul Putere ≥ 150W <u>Da, pag.3 RT- 230</u> Display LCD <u>Da, pag.3 RT- 230</u> Mod de sigilare, tragerea automată a pachetului după detectarea poziționării da, automat <u>Da, pag. 1/3 RT- 230</u> Încărcare laterală <u>Da, poza</u> Temperatura de sigilare minim 120-200°C <u>Da, pag.3 RT- 230</u> Viteza de etanșare nu mai puțin de 10 metri/min <u>Da, pag.3 RT- 230</u> Lățimea maximă de etanșare - 12 mm, <u>pag.3 RT- 230</u> Distanța de etanșare față de margine min. 0- 35 mm, reglabilă <u>Da, pag.3 RT- 230</u> Regimul de funcționare stand-by Obligatoriu <u>Da, pag.3 RT- 230</u> Protecție la supraîncălzire Obligatoriu <u>Da, pag.3 RT- 230</u> Alimentare 220V, 50Hz <u>Da, pag.3 RT- 230</u>	Declarație de conformitate
Lot 9					
Instalație de vacuum medical	MVCS	Samaras (Grecia)	Tehnologie: pompe de vacuum rotative lubrificate Configurație: orizontală Debit: aproximativ 2 x 18 m³	Tehnologie: pompe de vacuum rotative lubrificate Configurație: orizontală Debit: aproximativ 2 x 18 m³ Rezervor: 500 litri <u>Da, pag.4 "MEDICAL VACUUM SYSTEM"</u>	DM0003762 58

			Rezervor: 500 litri Număr de pompe: 2 Presiune maximă de lucru: -990 mbar Linie de filtrare bactericidă: duplex Vas drenaj Lucrări de montare a traseului de interconexiune și a unităților terminale de vacuum, inclusiv materiale: Conductă cupru diametru 15 x 1 mm sau 12 x 1 mm - 30 metri Unități terminale vacuum - 6 buc. (st. DIN) Aspirator vacuum - 4 buc.(st DIN)	Număr de pompe: <u>2 Da, inclus in oferta.</u> Presiune maximă de lucru: -990 mbar <u>Declaratie Producator</u> Linie de filtrare bactericidă: duplex <u>Da, CLV-0105-XA-DA 2buc.</u> Vas drenaj <u>Da, pag.4 "MEDICAL VACUUM SYSTEM"</u> Lucrări de montare a traseului de interconexiune și a unităților terminale de vacuum, inclusiv materiale: Conductă cupru diametru 15 x 1 mm sau 12 x 1 mm - 30 metri <u>Da, Inclus in oferta</u> Unități terminale vacuum - 6 buc. (st. DIN) - <u>DA:</u> {PF-01DS-000V} + {PF-02DD-000V} + {PF-2100-4000} Aspirator vacuum - 4 buc.(st DIN) <u>Easy Air 1000 + MAK 500(Antibacterial) + Vacuum probe DIN 13260 Connection</u>	
Lot 10					
Lampă chirurgicală mobilă	Starled 3NX/T-(TW)	ACEM SpA (Italia)	Descriere: Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore, cu braț flexibil sau articulată pe suport mobil. Parametrul Specificația Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED obligatoriu Numărul de sateliți 1 Temperatura culorii reglabilă 4000 - 5000 K Indexul de culoare ≥ 90 Dimensiunea câmpului, cm Diametrul ajustabil ≥ 23 cm Adâncimea ≥ 80 cm Distanța de lucru cu posibilitate de ajustare Nivelul de iluminare la 1 m distanță ≥ 130000 lux Ajustare pe verticală Obligatoriu	Descriere: Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore, cu braț flexibil sau articulată pe suport mobil. Parametrul Specificația Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED Obligatoriu <u>Da, pag.5 Manual de utilizre Starled 3NX</u> Numărul de sateliți 1 <u>Da, pag.9 Manual de utilizre Starled 3NX</u> Temperatura culorii reglabilă 4000 - 5000 K <u>Da, pag.5 Brochure STARLED3NX.</u> Indexul de culoare ≥ 90 <u>Da, pag.5 Brochure STARLED3NX.</u> Dimensiunea câmpului, cm Diametrul ajustabil ≥ 23 cm <u>Da, DataSheet Starled 3NX</u> Adâncimea ≥ 80 cm <u>Da, DataSheet Starled 3NX</u> Distanța de lucru cu posibilitate de ajustare <u>Da, DataSheet Starled 3NX</u> Nivelul de iluminare la 1 m distanță ≥ 130000 lux <u>Da, DataSheet Starled 3NX</u>	DM0005002 78

			Cresterea temperaturii în campul operator $\leq 2^{\circ}\text{C}$ Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50 Hz Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 ore Mînere detașabile, sterilizabile Panou de control integrat în lampa principală Suport mobil minim 4 roți obligatoriu minim 2 cu frână obligatoriu	Ajustare pe verticală Obligatoriu <u><i>Da, pag.48 Manual de utilizare Starled 3NX</i></u> Cresterea temperaturii în campul operator $\leq 2^{\circ}\text{C}$ <u><i>1 grad - Declaratie Producator</i></u> Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50 Hz <u><i>Da, DataSheet Starled 3NX</i></u> Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 ore <u><i>Da, DataSheet Starled 3NX</i></u> Mînere detașabile, sterilizabile <u><i>Da, pag.35 Manual de utilizare Starled 3NX</i></u> Panou de control integrat în lampa principală <u><i>Da, i-sense Control Panel, pag.3 Brochure Starled 3NX</i></u> Suport mobil <u><i>Da, pag.4 Brochure Starled 3NX</i></u> minim 4 roți obligatoriu <u><i>Da, pag.2 Pagina User Manual</i></u> minim 2 cu frână obligatoriu <u><i>Da, pag.1 Pagina User Manual</i></u>	
Lot 11					
Hotă cu flux laminar	MGK-120	Mikrotest (Turcia)	Descriere: Dulapuri biologice de siguranță care cuprind clasa II, folosite pentru ventilare în laboratorul clinic. Exclue clasa I, clasa III. Parametru Specificație Descriere Hotă microbiologică cu flux laminar vertical, clasa II tip A2 Control controlat de microprocesor Interior suprafața internă din oțel inoxidabil Ușa din sticlă anti ultraviolet acționat electric Filtre HEPA sau ULPA Eficiența filtre $\geq 99.99\%$ pentru particule de 0,12 micrometri Lumina interioară lumină rece, integrată, cu intensitatea de minim 800 lux lampa UV pentru sterilizare în interiorul hotei Nivelul de zgomot nu mai mare de $\geq 67\text{dB}$ Volumul fluxului de aer:	Descriere: Dulapuri biologice de siguranță care cuprind clasa II, folosite pentru ventilare în laboratorul clinic. Exclue clasa I, clasa III. Parametru Specificație Descriere Hotă microbiologică cu flux laminar vertical, clasa II tip A2 <u><i>Da, pag.1 MGK-120 Brochure</i></u> Control controlat de microprocesor <u><i>Da, pag.2 MGK-120 Brochure</i></u> Interior suprafața internă din oțel inoxidabil <u><i>Da, pag.3 MGK-120 Brochure</i></u> Ușa din sticlă anti ultraviolet acționat electric <u><i>Da, pag.2 MGK-120 Brochure</i></u> Filtre HEPA sau ULPA <u><i>Declaratie Producator, Inclus in oferta.</i></u> Eficiența filtre $\geq 99.99\%$ pentru particule de 0,12 micrometri <u><i>Da, pentru filtre ULPA; Confirmare de la producator.</i></u> Lumina interioară lumină rece, integrată, cu intensitatea de	Declarație de conformitate

			De intrare ≥ 350 m³/h De evacuare ≥ 350 m³/h Afișaj digital, color, tactil Alimentarea 220V, 50 Hz Alarmer Acustică și Vizuală: viteza fluxului de aer anormal ușa deschisă Set de livrare: Hota cu filtre Lampă de iluminare LED lampă UV Priză 220V in interior standard european suport pentru amplasarea hotei (picioare) Dimensiuni interioare: Lungime - 100 ±10 cm Adâncime - 65±10 cm Înălțime 65±10 cm Dimensiuni exterioare: Lungime - 100 ±10 cm Adâncime - 70±10 cm Înălțime 220±10 cm.	minim 800 lux <u><i>Da, pag.3 MGK-120 Brochure</i></u> lampa UV pentru sterilizare în interiorul hotei <u><i>Da, pag.2/5 MGK-120 Brochure</i></u> Nivelul de zgomot nu mai mare de ≥ 67dB <u><i>Da, pag.3 MGK-120 Brochure</i></u> Volumul fluxului de aer: De intrare ≥ 350 m³/h De evacuare ≥ 350 m³/h <u><i>Da, pag.3 MGK-120 Brochure</i></u> Afișaj digital, color, tactil <u><i>Da, pag.2 MGK-120 Brochure</i></u> Alimentarea 220V, 50 Hz <u><i>Da, pag.3 MGK-120 Brochure</i></u> Alarmer Acustică și Vizuală: viteza fluxului de aer anormal ușa deschisă Set de livrare: Hota cu filtre <u><i>Da</i></u> Lampă de iluminare LED. <u><i>Da, pag.5 MGK-120 Brochure</i></u> lampă UV <u><i>Da, pag.5 MGK-120 Brochure</i></u> Priză 220V in interior standard european suport pentru amplasarea hotei (picioare) <u><i>Da, pag.6 MGK-120 Brochure</i></u> Dimensiuni interioare: <u><i>Da, pag.2 MGK-120 Brochure</i></u> Lungime - 100 ±10 cm Adâncime - 65±10 cm Înălțime 65±10 cm Dimensiuni exterioare: <u><i>Da, pag.2 MGK-120 Brochure</i></u> Lungime - 100 ±10 cm Adâncime - 70±10 cm Înălțime 220±10 cm.	
--	--	--	--	--	--

Lot 12					
Pat manual de îngrijire a pacientului, 3 manivele	Cura 230 PL	Schroder (Turcia)	Descriere: Pat manual de îngrijire a pacientului, 3 manivele, cu reglări mecanice. Parametru Specificație Design ușor de utilizat, confortabil și elegant da Reglarea spătarului, a înălțimii și a picioarelor prin mecanismul menivelei da Manivele de mână ușor de depozitat da Șine laterale pliabile pe toată lungimea da Plăci detașabile (PP) pentru cap și picioare da Fowler și pozițiile vasculare da Suprafața de așezare metalică perforată da Cadru metalic vopsit electrostatic cu pulbere da Reglarea suportului pentru picioare prin clichet da Stâlp IV reglabil pe înălțime da Roți pivotante 2 cu frână Bare de protecție din plastic/cauciuc pe patru colțuri da Saltea inclusă da Lungimea totală în diapazonul 210 - 220 cm Lățimea totală în diapazonul 90 - 105 cm Interval de înălțime cu diapazonul minim 43 - 70 Unghiul spătarului 0 - 70 grade Unghiul picioarelor 0 - 30 grade Diametrul rolei 12,5 - 15 cm	Descriere: Pat manual de îngrijire a pacientului, 3 manivele, cu reglări mecanice. Parametru Specificație Design ușor de utilizat, confortabil și elegant <u>Da, Cura 230 PL</u> Reglarea spătarului, a înălțimii și a picioarelor prin mecanismul menivelei <u>Da, Cura 230 PL</u> Manivele de mână ușor de depozitat <u>Cura 230 PL</u> Șine laterale pliabile pe toată lungimea <u>Cura 230 PL pag.1</u> Plăci detașabile (PP) pentru cap și picioare <u>Cura 230 PL pag.1</u> Fowler și pozițiile vasculare <u>Cura 230 PL pag.1</u> Suprafața de așezare metalică perforată <u>Cura 230 PL pag.1</u> Cadru metalic vopsit electrostatic cu pulbere <u>Cura 230 PL pag.2/1</u> Reglarea suportului pentru picioare prin clichet <u>Cura 230 PL pag.1</u> Stâlp IV reglabil pe înălțime <u>Cura 230 PL pag.2</u> Roți pivotante 2 cu frână <u>Cura 230 PL pag.2</u> Bare de protecție din plastic/cauciuc pe patru colțuri <u>Cura 230 PL pag.1</u> Saltea inclusă da <u>Cura 230 PL, Confirmare producator</u> Lungimea totală în diapazonul 210 - 220 cm <u>Cura 230 PL pag.1</u> Lățimea totală în diapazonul 90 - 105 cm <u>Cura 230 PL pag.1</u> Interval de înălțime cu diapazonul minim 43 - 70 <u>Cura 230 PL pag.1</u> Unghiul spătarului 0 - 70 grade <u>Cura 230 PL pag.1</u> Unghiul picioarelor 0 - 30 grade <u>Cura 230 PL pag.1</u> Diametrul rolei 12,5 - 15 cm <u>Cura 230 PL pag.1</u>	DM0006701 05

			Spațiu liber sub pat 15 cm Sarcină de lucru sigură minim 230 kg.	Spațiu liber sub pat 15 cm <u>Cura 230 PL</u> Sarcină de lucru sigură minim 230 kg. <u>Poza specificatii.</u>	
--	--	--	---	--	--

Semnat: electronic Numele/Prenumele: Sergiu Ciobanu In calitate de: Administrator

Ofertantul: MEDICA SENS SRL Adresa: str. Calarasi 66, mun. Chisinau

Specificații de preț

Numarul procedurii de achizitie: 21408978 din 22.05.2025
Obiectul de achizitie: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (listă suplimentară nr.9)

Cod CPV	Nr. Lot	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitate a de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33100000-1	2	Audiometru	Buc.	1	59.600,00	71.520,00	59.600,00	71.520,00	DDP – Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS	Conform SIA RSAP
	3	Microscop binocular, simplu	Buc.	2	13.800,00	16.560,00	27.600,00	33.120,00		
	5	Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult, Pediatric)	Buc.	8	30.875,00	37.050,00	247.000,00	296.400,00		
	6	Placă de transferuri laterale a pacienului	Buc.	10	16.500,00	19.800,00	165.000,00	198.000,00		
	8	Sigilator automat de pungi pentru sterilizare	Buc.	4	29.500,00	35.400,00	118.000,00	141.600,00		
	9	Instalație de vacuum medical	Buc.	1	229.000,00	274.800,00	229.000,00	274.800,00		
	10	Lampă chirurgicală mobilă	Buc.	1	75.600,00	90.720,00	75.600,00	90.720,00		
	11	Hotă cu flux laminar	Buc.	1	125.000,00	150.000,00	125.000,00	150.000,00		

	12	Pat manual de ingrijire a pacientului, 3 manivele	Buc.	20	15.750,00	18.900,00	315.000,00	378.000,00		
TOTAL							1.361.800,00	1.634.160,00		

Semnat: electronic Numele/Prenumele: Sergiu Ciobanu In calitate de: Administrator

Ofertantul: MEDICA SENS SRL Adresa: str. Calarasi 66, mun. Chisinau