

SPECIFICAȚII TEHNICE

Solicitant: IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie

Numărul procedurii de achiziție:	ocds-b3wdp1-MD-1752127739177 / 21449277	din 15 iulie 2025
Obiectul achiziției:	Piese de schimb pentru autoclave și consumabile conform necesităților IMSP SCTO pentru anul 2025	

Nr	Cod CPV /	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință																				
0		1	2	3	4	5	6	7																				
		Lotul 1 - Piese de schimb pentru sterilizator cu aburi, model S1008, Matachana Spania																										
1	33100000-1	Filtru de aer steril (ST6)	STERILE AIR FILTER AUT. SERIES 1000	Spania	Matachana	Compatibil cu dispozitivul medical existent	Conform cerințelor; Produsul este original de la producatorul Sterilizatorului cu aburi Matachana S1008. Oferta include lucrările de instalare a piesei.	CE, ISO																				
2	33100000-1	Sensor de presiune absoluta pentru camera de sterilizare	WIKI A10 P. TRANSDUCER, 0-4BAR, 2CABLES, PREC.1%, 0.6% NL	Spania	Matachana	Compatibil cu dispozitivul medical existent	Conform cerințelor; Produsul este original de la producatorul Sterilizatorului cu aburi Matachana S1008. Oferta include lucrările de instalare a piesei.	CE, ISO																				
3	33100000-1	Sensor de presiune absoluta pentru generator de aburi	WIKI PRESSURE TRANSMITTER 0-6 ABS MBS. 4-20MA. 1/4 "G	Spania	Matachana	Compatibil cu dispozitivul medical existent	Conform cerințelor; Produsul este original de la producatorul Sterilizatorului cu aburi Matachana S1008. Oferta include lucrările de instalare a piesei.	CE, ISO																				
4	33100000-1	Comutator de presiune de siguranță pentru generator de aburi	CATEGORY IV PRESOSTAT SAFETY REGULATION 6 0 TO 0.7 TO 1.4 BAR BAR DIFFERENTIAL	Spania	Matachana	Compatibil cu dispozitivul medical existent	Conform cerințelor; Produsul este original de la producatorul Sterilizatorului cu aburi Matachana S1008. Oferta include lucrările de instalare a piesei.	CE, ISO																				
5	33100000-1	Manometru de presiune în camera de sterilizare	MANOMETER CHAMBER TO SCALE -1 +4 BAR D.80 1/4 "GAS WITH WHITE AND HOUSING BOTTOM	Spania	Matachana	Compatibil cu dispozitivul medical existent	Conform cerințelor; Produsul este original de la producatorul Sterilizatorului cu aburi Matachana S1008. Oferta include lucrările de instalare a piesei.	CE, ISO																				
6	33100000-1	Manometru de presiune în generatorul de abur	MANOMETER -1 SCALE STEAM TO 4 BAR. D.80 1/4 "GAS WITH WHITE AND HOUSINGBOTTOM	Spania	Matachana	Compatibil cu dispozitivul medical existent	Conform cerințelor; Produsul este original de la producatorul Sterilizatorului cu aburi Matachana S1008. Oferta include lucrările de instalare a piesei.	CE, ISO																				
7	33100000-1	Pompa generatorului de abur	CENTRIFUGE PUMP AUTOASPIRATING (PLASTIC HEADER) MULTI VOLTAGE multifrequency	Spania	Matachana	Compatibil cu dispozitivul medical existent	Conform cerințelor; Produsul este original de la producatorul Sterilizatorului cu aburi Matachana S1008. Oferta include lucrările de instalare a piesei.	CE, ISO																				
		Lotul 2 - Coș de depozitare/ sterilizare pentru autoclave																										
1	33100000-1	Coș de depozitare/ sterilizare pentru autoclave	STACKABLE LOADING BASKET S1000	Spania	Matachana	Descriere: Coș (tavă) din oțel inoxidabil pentru sterilizare instrumentar medical. Destinat depozitării și sterilizării instrumentarului medical în autoclav, precum și pentru transportul sigur al instrumentelor. Caracteristici tehnice: <table><tr><td>Cerință</td><td>Specificație</td></tr><tr><td>Material</td><td>Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat</td></tr><tr><td>Dimensiuni</td><td>580 × 300 × 280 mm ; Toleranță admisă: ±5%</td></tr><tr><td>Tip structură</td><td>Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului</td></tr><tr><td>Mânere</td><td>Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice</td></tr></table>	Cerință	Specificație	Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat	Dimensiuni	580 × 300 × 280 mm ; Toleranță admisă: ±5%	Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului	Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice	Descriere: Coș (tavă) din oțel inoxidabil pentru sterilizare instrumentar medical. Destinat depozitării și sterilizării instrumentarului medical în autoclav, precum și pentru transportul sigur al instrumentelor. Caracteristici tehnice: <table><tr><td>Cerință</td><td>Specificație</td></tr><tr><td>Material</td><td>Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat</td></tr><tr><td>Dimensiuni</td><td>580 × 300 × 280 mm ; Toleranță admisă: ±5%</td></tr><tr><td>Tip structură</td><td>Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului</td></tr><tr><td>Mânere</td><td>Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice</td></tr></table>	Cerință	Specificație	Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat	Dimensiuni	580 × 300 × 280 mm ; Toleranță admisă: ±5%	Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului	Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice	CE, ISO
Cerință	Specificație																											
Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat																											
Dimensiuni	580 × 300 × 280 mm ; Toleranță admisă: ±5%																											
Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului																											
Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice																											
Cerință	Specificație																											
Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat																											
Dimensiuni	580 × 300 × 280 mm ; Toleranță admisă: ±5%																											
Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului																											
Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice																											

Nr	Cod CPV /	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință																																								
0		1	2	3	4	5	6	7																																								
						Capacitate termică Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C Compatibilitate Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă Igienizare Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive Durabilitate Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale ISO 11134 / ISO 11138 – Cerințe pentru sterilizarea cu abur Marcaj: denumirea producătorului, lotul, anul fabricației; Marcaj CE Garanție și service: Garanție minimă: 12 luni Înlocuirea produselor defecte în perioada de garanție	Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale ISO 11134 / ISO 11138 – Cerințe pentru sterilizarea cu abur Marcaj: denumirea producătorului, lotul, anul fabricației; Marcaj CE Garanție și service: Garanție minimă: 12 luni Înlocuirea produselor defecte în perioada de garanție																																									
		Lotul 3 - Coș pentru spălare/sterilizare instrumentar medical																																														
1	33100000-1	Coș pentru spălare/sterilizare instrumentar medical	BASKET DIN 1/1 MATACHANA	Spania	Matachana	Descriere: Coș (tavă) din oțel inoxidabil pentru spălare/sterilizare instrumentar medical. Destinat depozitării, spălării instrumentarului medical în mașina de spălare /dezinfecție a instrumentariului medical și sterilizării în autoclav Caracteristici tehnice: <table><tr><th>Cerință</th><th>Specificație</th></tr><tr><td>Material</td><td>Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat</td></tr><tr><td>Dimensiuni</td><td>480 × 250 × 50 mm ; Toleranță: ±5%</td></tr><tr><td>Tip structură</td><td>Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului</td></tr><tr><td>Mânere</td><td>Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice</td></tr><tr><td>Capacitate termică</td><td>Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C</td></tr><tr><td>Compatibilitate</td><td>Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă</td></tr><tr><td>Igienizare</td><td>Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive</td></tr><tr><td>Durabilitate</td><td>Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc</td></tr><tr><td colspan="2">Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale</td></tr></table>	Cerință	Specificație	Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat	Dimensiuni	480 × 250 × 50 mm ; Toleranță: ±5%	Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului	Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice	Capacitate termică	Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C	Compatibilitate	Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă	Igienizare	Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive	Durabilitate	Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc	Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale		Descriere: Coș (tavă) din oțel inoxidabil pentru spălare/sterilizare instrumentar medical. Destinat depozitării, spălării instrumentarului medical în mașina de spălare /dezinfecție a instrumentariului medical și sterilizării în autoclav Caracteristici tehnice: <table><tr><th>Cerință</th><th>Specificație</th></tr><tr><td>Material</td><td>Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat</td></tr><tr><td>Dimensiuni</td><td>480 × 250 × 50 mm ; Toleranță: ±5%</td></tr><tr><td>Tip structură</td><td>Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului</td></tr><tr><td>Mânere</td><td>Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice</td></tr><tr><td>Capacitate termică</td><td>Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C</td></tr><tr><td>Compatibilitate</td><td>Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă</td></tr><tr><td>Igienizare</td><td>Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive</td></tr><tr><td>Durabilitate</td><td>Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc</td></tr><tr><td colspan="2">Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale</td></tr></table>	Cerință	Specificație	Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat	Dimensiuni	480 × 250 × 50 mm ; Toleranță: ±5%	Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului	Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice	Capacitate termică	Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C	Compatibilitate	Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă	Igienizare	Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive	Durabilitate	Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc	Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale		CE, ISO
Cerință	Specificație																																															
Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat																																															
Dimensiuni	480 × 250 × 50 mm ; Toleranță: ±5%																																															
Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului																																															
Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice																																															
Capacitate termică	Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C																																															
Compatibilitate	Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă																																															
Igienizare	Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive																																															
Durabilitate	Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc																																															
Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale																																																
Cerință	Specificație																																															
Material	Oțel inoxidabil AISI 304 (sau echivalent superior), lucios sau satinat																																															
Dimensiuni	480 × 250 × 50 mm ; Toleranță: ±5%																																															
Tip structură	Fund și părți laterale plasă metalică; structură deschisă pentru circulația eficientă a aburului/ aerului																																															
Mânere	Mânere fixe sau rabatabile, rezistente și ergonomice																																															
Capacitate termică	Rezistență la temperaturi de până la ≥ 134°C																																															
Compatibilitate	Potrivite pentru sterilizare în autoclav, sterilizare cu plasmă																																															
Igienizare	Ușor de curățat manual sau automat în mașini de spălat instrumentar; fără colțuri închise, care să rețină umezeala; suprafețe netede, ușor de curățat și dezinfectat; rezistență la substanțe dezinfectante agresive																																															
Durabilitate	Rezistență la min. 1000 cicluri de sterilizare fără deformări, fisuri sau coroziune. Fără elemente din plastic sau cauciuc																																															
Standarde de calitate: EN ISO 13485 – Sisteme de management al calității pentru dispozitive medicale ISO 14937 – Sterilizare echipamente medicale – cerințe generale																																																

Nr	Cod CPV /	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0		1	2	3	4	5	6	7
						ISO 11134 / ISO 11138 – Cerințe pentru sterilizarea cu abur Marcaj: denumirea producătorului, lotul, anul fabricației; Marcaj CE Garanție și service: Garanție minimă: 12 luni Înlocuirea produselor defecte în perioada de garanție	ISO 11134 / ISO 11138 – Cerințe pentru sterilizarea cu abur Marcaj: denumirea producătorului, lotul, anul fabricației; Marcaj CE Garanție și service: Garanție minimă: 12 luni Înlocuirea produselor defecte în perioada de garanție	

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Iurchevici Valeriu**

În calitate de: **Director**

Ofertantul: **"ECHIPAMED - PLUS" SRL**

Adresa: **str.Valea Trandafirilor 24"B" of.2-7**