

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1752741146369 din 10.08.2025

Obiectul de achiziției Achiziționarea Dispozitivelor medicale (lămpi chirurgicale) conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (repetat)

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică propusă de operatorul economic	Înreg AMED
1	2	3	4	5	6	7	8	
33100000-1	1	Lampă Chirurgicală	YTLED700 /500 Surgical shadowless lamp (built-in camera):	China	SHANDONG PING'AN YONGTAI Medical Equipment Co.LTD	Descriere: Lampa chirurgicala cu 2 sateliți, atașați pe 2 brațuri, destinată pentru intervenții chirurgicale, cu cameră integrată și cu monitor pentru afișarea imaginii în timp real. Fiecare braț este fixat pe un ax central de tavan. Parametrul Specificația Display vizualizare video Dimensiuni ≥ 24 inch Rezoluție $\geq 1920 \times 1080$ Display cu posibilitatea de montare și fixare pe pendant. Numărul de braț cu sateliți: 2 Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) da Nivelul de iluminare, lux : - satelitul nr.1 $\geq 160\,000$ lux; - satelitul nr.2 $\geq 140\,000$ lux. Parametrii câmpului de iluminare: Temperatura culorii, reglabil în diapazon minim de la 3500 până la 4800 K, cu o eroare admisibilă de ± 200 K Indexul de culoare Ra (CRI) ≥ 96 Indexul de culoare R9 (CRI) ≥ 96 Diametrul câmpului de iluminare, reglabil în diapazon minim de la 240 mm până la 300 mm, pentru cel puțin un satelit	Descriere: YTLED700/500 Surgical shadowless lamp (built-in camera): Lampă chirurgicală cu 2 sateliți, atașată pe 2 brațuri, destinată intervențiilor chirurgicale, cu cameră și monitor integrate pentru afișarea imaginilor în timp real. Fiecare braț este fixat pe o axă centrală de tavan. Pagina 4; "LAMPS catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Parametrul Specificația Da; Display vizualizare video Dimensiuni ≥ 24 inch Da; Rezoluție $\geq 1920 \times 1080$, Cross-check cu datele camerei p. 3 "HD-LVDS Signal Output 1920x1080; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Da; Display cu posibilitatea de montare și fixare pe pendant. Da; Numărul de braț cu sateliți: 2 (doi); p 4-5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Da, Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) , LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf Da, Nivelul de iluminare, lux: - satelitul nr.1 $\geq 160\,000$ lux; pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Da, satelitul nr.2 $\geq 140\,000$ lux; pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Parametrii câmpului de iluminare: Da, Temperatura culorii, reglabil în diapazon minim de la 3500 până la 4800 K, cu o eroare admisibilă de ± 200 K; p. 5: 3500 până la 5000 K; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Da; Indexul de culoare Ra (CRI) ≥ 96 se produce la comanda de producator LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Da, Indexul de culoare R9 (CRI) ≥ 96, * se produce la comanda de producator; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAI.pdf" Da, Diametrul câmpului de iluminare, reglabil în diapazon minim de la 120 mm până la 360 mm, p. 5: Working Diameter:	ISO 13485; ISO 9001; EU CE

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

						Măniere reutilizabile da, 4 buc Altele: Garanție ≥ 36 luni Instalarea și testarea la locul necesar da Transportarea și livrarea la locul instalării fără implicarea beneficiarului da Deservire în perioada de garanție cu oferirea graficului de mentenanță de user și service, prezentarea graficului Ghid rapid Min. 1 buc, ghid rapid al utilizatorului în limba de stat (Română), laminată și atașată de dispozitiv. Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. Manuale de utilizare Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (română). În cazul în care nu este disponibil în limba de stat, trebuie prezentată o traducere oficială a manualului, certificată prin ștampila unui birou de traduceri autorizat. Manual de service Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (Română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6). Training pentru utilizatori Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică Training pentru personal tehnic, Ajustarea, calibrarea, remedierea defecțiunilor minore, precum și gestionarea parolelor de acces pentru utilizator și meniul de service, indiferent de nivelurile de acces, dacă acestea sunt prevăzute.	Da, Măniere reutilizabile da, 4 buc- inclus în set; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Altele: Da,Termenul de garantie 36 Luni. Declarația operatorului economic Nr.13 Da, inclus: Instalarea și testarea la locul necesar Declarația operatorului economic Nr.12 Da, inclus:Transportarea și livrarea la locul instalării fără implicarea beneficiarului garantat de operator economic Da, inclusă: Deservirea în perioada de garanție cu oferirea graficului de mentenanță de user și service, prezentarea graficului conform cerințelor producătorului. garantat de operator economic Da, inclus: Ghid rapid Min. 1 buc, ghid rapid al utilizatorului în limba de stat (Română), laminată și atașată de dispozitiv. Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. garantat de operator economic Da, disponibil: Manuale de utilizare Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (română). În cazul în care nu este disponibil în limba de stat, trebuie prezentată o traducere oficială a manualului, traducere autorizată - certificată prin ștampila unui birou de traduceri autorizat. La livrare. Declarația operatorului economic Da, disponibil: Manual de service atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (Română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, , cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6). La livrare garantat de operator economic DA, garantat: Training pentru utilizatori Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică Da,Training pentru personal tehnic, Ajustarea, calibrarea, remedierea defecțiunilor minore, precum și gestionarea parolelor de acces pentru utilizator și meniul de service, indiferent de nivelurile de acces, dacă acestea sunt prevăzute, la livrare. Declarația operatorului economic	
33100000-1	2	Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate)	YTLED700 /500 Surgical shadowless lamp (built-in camera):	Chin a	SHANDONG PING'AN YONGTAL Medical Equipment Co.LTD	Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți Parametru Specificația Fixare pe tavanda Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) da Numărul de sateliți (cupole) 2 Temperatura culorii reglabilă diapazon min. 3500 - 5000K Nivelul de iluminare la 1 m distanță satelit (cupola) nr.1 $\geq 160\ 000$ lux, satelit (cupola) nr.2 $\geq 160\ 000$ lux Reglarea intensității luminei min. 10 pași	Da, Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți model YTLED700/500 Surgical Shadowless Lamp Pagina 4; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Parametru Specificația Da, Fixare pe tavan: Pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Da Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) Pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Da, Numărul de sateliți (cupole) 2 - Pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Da, Temperatura culorii reglabilă diapazon min. 3500 - 5000K - Pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Da, Nivelul de iluminare la 1 m distanță "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Da, satelit (cupola) nr.1 $\geq 160\ 000$ lux, Pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Da, satelit (cupola) nr.2 $\geq 160\ 000$ lux Pagina 5; "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" Da, Reglarea intensității luminei min. 10 pași "LAMPS_catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf"	ISO 13485; ISO 9001; EU CE

						Indexul de culoare > 96	Indexul de culoare > 96- se produce la comandă de producător LAMPS catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" p5,7	
						Cupole proiectate pentru asigurarea unui flux laminar de aer in sala de operatie da	Da, Cupole proiectate pentru asigurarea unui flux laminar de aer in sala de operatie	
						Suprafata de acoperire antibacteriana pentru cupole da	Tehnologii de compensarea umbrelor formate de obstacole (mâini, mască), broșura p.2-6; "LAMPS catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf"	
						Dimensiunea cîmpului, cm:	Da, Suprafata de acoperire antibacteriana pentru cupole - catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf"	
						- Focusabil da	Da, Dimensiunea cîmpului, cm 100-300: catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" p.5	
						- Diametrul ajustabil diapazon min. 15 - 30 cm pentru minim un satelit	Da, - Focusabil- Da	
						- Adîncimea ≥ 80 cm	Da,- Diametrul ajustabil diapazon min. 15 - 30 cm pentru minim un satelit	
						Rotația articulațiilor bratelor min. 330 grade	Da- Adîncimea 1200 mm; p. 5; "LAMPS catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf"	
						Ajustare pe verticală ≥ 80 cm	Da, Rotația articulațiilor bratelor min. 330 grade= Rotația ≥ 330 grade; p. 9 din Instruction Manual; punct 6.3.1; "Instruction Manual Lamps.pdf"	
						Alimentarea electrică: Tensiunea de alimentare 220V, 50Hz	Da, Ajustare pe verticală ≥ 80 cm	
						Puterea de consum pentru ambele cupole 50 - 180 W".	Da, Alimentarea electrică: Tensiunea de alimentare 220V, 50Hz Da, p5: Supply voltage."LAMPS catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf"	
						<i>Puterea de consum pentru ambele cupole 50 - 180 W".</i>	DA,Puterea de consum pentru ambele cupole 50 - 180 W".	
						Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 h	Durata medie de viață a LED-urilor Da; 80000h p. 5 catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf"	
						Mișcarea capului luminos ≥ 4 grade de libertate	Da, Mînere:	
						Mînere:	- detașabile da	
						- detașabile da	- sterilizabile da	
						- sterilizabile da	- functionale cu reglarea intensitatii luminii da	
						- functionale cu reglarea intensitatii luminii da	Da, Panoul de control: catalogue from SHANDONG PING'AN YONGTAL.pdf" pag.4	
						Panoul de control:	- fiecare satelit dotat cu panoul de control da pag.4	
						- fiecare satelit dotat cu panoul de control da	- integrat da pag.4	
						- integrat da	- touch screen da pag.4	
						- touch screen da	Da, Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video	
						Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare	Da, Înălțimea podului 3-4 m	
						Înălțimea podului 3-4 m	Da, Inclus Suportul de fixare pe tavan inclus în ofertă, Declarația operatorului economic	
						Suportul de fixare pe tavan inclus în ofertă da	Da,Instalarea și punerea în exploatare inclusă în ofertă Declarația operatorului economic	
						Instalarea și punerea în exploatare inclusă în ofertă da		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Maria Morozov În calitate de: Director

Ofertantul: M-INTER-FARMA SA, Adresa: mun. Chișinău, str. Grenoble 23

