

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție:	ocds-b3wdp1-MD-1621928913766
Denumirea procedurii de achiziție:	Achiziția dispozitivelor medicale, conform necesităților beneficiarilor potrivit listei de distribuție, pentru anul 2021 (listă suplimentară 5)

Cod CP		Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard e de referință
1		2	3	4	5	6	7	8
		Bunuri						
		Lot 5						
	5.1	Microscop Oftalmologic	LUMERA 700 ANTERIOR	Germania	Carl Zeiss	Caracteristici tehnice: 1. Optica apocromatică Da 2. Factor Magnificare = 0,4 x – 2,4 x 3. Capacitatea de a controla focalizarea microscopului de la corpul central de control, de la pedală, de la sistemul informațional, de la mânăre - da 4. - Interval de focalizare, nu mai puțin, mm. 70 -DA - Distanța de lucru a obiectivului frontal, nu mai mică, mm 200 - da - Gama de rotație a tubului chirurgului, nu mai puțin, grade 180 da - Multiplicitatea ocularelor chirurgului, nu mai puțin 10 da - Reglare dioptrii oculare, valoare minimă, dioptrii, nu mai mult -8 da - Reglarea dioptrii a ocularelor, valoare maximă, dioptrii, nu mai puțin 5 da - Mărire cu microscop motorizat da - Mărirea maximă a microscopului nu este mai mică de 21 ori Da 5. Mărire, sistem motorizat ZOOM 1:6 cu optica apocromatică Factor de magnificare □=0,4 - 2,4; Vedere profundă. Adâncimea sistemului de management al focalizării Da 6. Mărire totală cu oculare 12,5x – în diapazon Nu mai puțin de 4,3x - 25,5x 7. Focusare lină, electromotoare, în limitele, mm Nu mai puțin de 70 8. Cuplare XY, gama mișcare, mm Nu mai puțin de 61x61 9. Sistemul de gestionare prin profunzimea imaginii Mutarea focalizării din partea frontală în cea posterioară a secțiunii – prin apăsarea butonului Da 10. Sursă de lumină LED, - iluminare cu fibră optică SCI: - Sursă de iluminare coaxială led cu câmp complet, Filtru de blocare albastru 25% Filtru gri- da - Iluminare stereo-coaxială (SCI), fibră optică, sursa LED- da - Alarma sunet în caz de probleme -da - Capacitatea de a regla iluminarea de la comanda centrală a dispozitivului, de la pedală, de la sistemul informațional, de la mânărele microscopului - Sistem de control al adâncimii focalizării motorizate da - Disponibilitate Schimbarea adâncimii de focalizare folosind butoanele de pe mânăre da - Filtru retinian încorporat da - Filtru gri 25% da - Filtru încorporat de simulare a luminii cu halogen da	Caracteristici tehnice: 1. Optica apocromatică Da 2. Factor Magnificare = 0,4 x – 2,4 x 3. Capacitatea de a controla focalizarea microscopului de la corpul central de control, de la pedală, de la sistemul informațional, de la mânăre - da 4. - Interval de focalizare, mm. 70 - DA - Distanța de lucru a obiectivului frontal, mm 200 - da - Gama de rotație a tubului chirurgului, grade 180 - da - Multiplicitatea ocularelor chirurgului, 10 - da - Reglare dioptrii oculare, valoare minimă, dioptrii, -8 da - Reglarea dioptrii a ocularelor, valoare maximă, dioptrii, - 5 - da - Mărire cu microscop motorizat - da - Mărirea maximă a microscopului nu este mai mică de 21 ori - Da 5. Mărire, sistem motorizat ZOOM 1:6 cu optica apocromatică Factor de magnificare □=0,4 - 2,4; Vedere profundă. Adâncimea sistemului de management al focalizării - Da 6. Mărire totală cu oculare 12,5x – în diapazon Nu mai puțin de 4,3x - 25,5x 7. Focusare lină, electromotoare, în limitele, mm 70 8. Cuplare XY, gama mișcare, mm de 61x61 9. Sistemul de gestionare prin profunzimea imaginii Mutarea focalizării din partea frontală în cea posterioară a secțiunii – prin apăsarea butonului Da 10. Sursă de lumină LED, - iluminare cu fibră optică SCI: - Sursă de iluminare coaxială led cu câmp complet, Filtru de blocare albastru 25% Filtru gri- da - Iluminare stereo-coaxială (SCI), fibră optică, sursa LED - da - Alarma sunet în caz de probleme - da - Capacitatea de a regla iluminarea de la comanda centrală a dispozitivului, de la pedală, de la sistemul informațional, de la mânărele microscopului - Sistem de control al adâncimii focalizării motorizate - da - Disponibilitate Schimbarea adâncimii de focalizare folosind butoanele de pe mânăre - da - Filtru retinian încorporat - da - Filtru gri 25% - da - Filtru încorporat de simulare a luminii cu halogen - da	EC, ISO

						11. Sistem de informații pentru asistență și documentare -Sistem de informații integrat în suportul microscopului pentru asistență și documentare da -Abilitatea de a controla toți parametrii microscopului de către sistem da -Abilitatea de a reda fișiere media da -Posibilitatea transmiterii on-line de la camera microscopului da -Posibilitatea de documentare foto-video da -Hard disk încorporat de 1 TB da -Menținerea unei baze de date cu pacienți cu fișiere media da -Diagonala ecranului tactil, inch, nu mai puțin 23.6 da 12. Filtre: -Filtru imitat halogen integrat; da -Filtru de protecție a retinei integrat da -Filtru gri 25%; da 13. Tub binocular, rotativ 180°, f 170 mm, în set cu accesorii Da 14. Oculare cu câmp larg 10x sau 12.5x, cu ajustarea dioptriilor în diapazonul de la +5 la -8 Da 15. Obiectiv apocromatic, cu distanță focală (de lucru), mm Nu mai puțin de 200 16. Microscop integrat pentru asistent cu tub binocular rotativ 180° și oculare cu câmp larg 10x sau 12.5x Da 17. Panou de control de picior, fără fir, multifuncțional, programabil, cu posibilitatea conectării cablului: - nr. de funcții Da/ Nu mai puțin de 14 18. Stativ mobil, podea; -Rotație împrejur 360 grade -Frâne electromagnetice -Gama de cuplare XY, mm, nu mai puțin de 61mm 19. Panoul de control al piciorului da (FCP) Panou de control ergonomic cu piciorul fără fir cu 14 funcții da Cablu 6m pentru panoul de control al piciorului (rezervă pentru versiunea wireless) Da 20. Microscop asistent integrat: - integrat cu schimbător manual de mărire 5x pentru asistent da -Tub inclinabil la 180 ° pentru asistent, da incluzând un set de capace de asepsie - 2 mâneri 2 piese pentru ochi cu înălțime largă de 10x sau 12.5x pentru asistent da -Reglarea dioptrii a ocularelor, valoare maximă, dioptrii, nu mai puțin 5 da -Mecanism pivotant pentru schimbarea fără dezasamblare a părții microscopului asistentului da -Focalizarea independentă de microscopul principal da	11. Sistem de informații pentru asistență și documentare - Sistem de informații integrat în suportul microscopului pentru asistență și documentare - da -Abilitatea de a controla toți parametrii microscopului de către sistem - da -Abilitatea de a reda fișiere media - da -Posibilitatea transmiterii on-line de la camera microscopului - da -Posibilitatea de documentare foto-video - da - Hard disk încorporat de 1 TB - da - Menținerea unei baze de date cu pacienți cu fișiere media - da - Diagonala ecranului tactil, inch, nu mai puțin 23.6 - da 12. Filtre: -Filtru imitat halogen integrat; da -Filtru de protecție a retinei integrat - da -Filtru gri 25%; - da 13. Tub binocular, rotativ 180°, f 170 mm, în set cu accesorii - Da 14. Oculare cu câmp larg 10x sau 12.5x, cu ajustarea dioptriilor în diapazonul de la +5 la -8 - Da 15. Obiectiv apocromatic, cu distanță focală (de lucru), mm 200 16. Microscop integrat pentru asistent cu tub binocular rotativ 180° și oculare cu câmp larg 10x sau 12.5x - Da 17. Panou de control de picior, fără fir, multifuncțional, programabil, cu posibilitatea conectării cablului: - nr. de funcții Da/ Nu mai puțin de 14 18. Stativ mobil, podea; -Rotație împrejur 360 grade -Frâne electromagnetice -Gama de cuplare XY, mm 61mm 19. Panoul de control al piciorului - da (FCP) Panou de control ergonomic cu piciorul fără fir cu 14 funcții - da Cablu 6m pentru panoul de control al piciorului (rezervă pentru versiunea wireless) - Da 20. Microscop asistent integrat: - integrat cu schimbător manual de mărire 5x pentru asistent - da -Tub inclinabil la 180 ° pentru asistent- da incluzând un set de capace de asepsie - 2 mâneri 2 piese pentru ochi cu înălțime largă de 10x sau 12.5x pentru asistent - da -Reglarea dioptrii a ocularelor, valoare maximă, dioptrii, 5 - da -Mecanism pivotant pentru schimbarea fără dezasamblare a părții microscopului asistentului - da -Focalizarea independentă de microscopul principal - da
						21. Sistem chirurgical de asistență computerizată Software cu Panel PC da -Managementul și documentarea pacientului da -Panel PC cu ecran tactil integrat Da 22. Videocamera Integrata în capul microscopului 1-chip HD camera 1920 x 1080 da 23. Butoane programabile pe mânerile pentru controlul motorizat al microscopului, cel puțin, buc. 6 24. Set de capace de cauciuc, sterilizabile Da 25. Set de lianți de cablu Da 26. Camera integrată 1Chip HD Da 27. Sistem chirurgical de asistență computerizată Software cu Panel PC -Managementul și documentarea pacientului -Panel PC cu ecran tactil integrat Da 28. Sistem chirurgical de asistență computerizată integrat în stativul de podea Da 29. Scaun operațional pentru chirurg 1 buc 21.1 Spătarul scaunului de formă rotunjită care menține chirurgical într-o poziție ergonomică Da 21.2 Blocare centralizată a celor 4 roți Da 21.3 Roți duble stabile Da 21.4 Cotiere mobile, deplasabile în plan vertical și orizontal Da 21.5 Scaunul se reglează pe înălțime prin intermediul panoului de picior Da 21.6 Scaunul funcționează de la acumulator Da 22 Garanție 24 luni Da 23 Manual pentru utilizator și manual de service Da	21. Sistem chirurgical de asistență computerizată Software cu Panel PC - da -Managementul și documentarea pacientului - da -Panel PC cu ecran tactil integrat - Da 22. Videocamera Integrata în capul microscopului 1-chip HD camera 1920 x 1080 - da 23. Butoane programabile pe mânerile pentru controlul motorizat al microscopului, buc. 6 24. Set de capace de cauciuc, sterilizabile - Da 25. Set de lianți de cablu - Da 26. Camera integrată 1Chip HD - Da 27. Sistem chirurgical de asistență computerizată Software cu Panel PC -Managementul și documentarea pacientului -Panel PC cu ecran tactil integrat - Da 28. Sistem chirurgical de asistență computerizată integrat în stativul de podea - Da 29. Scaun operațional pentru chirurg - 1 buc 21.1 Spătarul scaunului de formă rotunjită care menține chirurgical într-o poziție ergonomică - Da 21.2 Blocare centralizată a celor 4 roți - Da 21.3 Roți duble stabile - Da 21.4 Cotiere mobile, deplasabile în plan vertical și orizontal - Da 21.5 Scaunul se reglează pe înălțime prin intermediul panoului de picior - Da 21.6 Scaunul funcționează de la acumulator - Da 22 Garanție 24 luni - Da 23 Manual pentru utilizator și manual de service - Da

Semnăt:_____ Numele, Prenumele: Cucerenco Olesea În calitate de: Jurisconsult

Ofertantul: SC "Denolga Medical" SRL Adresa: Mun. Chisinau, str. Banulescu Bodoni, 45, of. 316