

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: ocđs-b3wdp1-MD-1621928913766

Denumirea procedurii de achiziție: Achiziția dispozitivelor medicale, conform necesităților beneficiarilor potrivit listei de distribuție, pentru anul 2021 (listă suplimentară 5)

cod		Denumirea bunurilor	Modelul articoulului	Tara de origine	Produsul	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	<p>Caracteristici tehnice:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 mânerile 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 - Mărire maximă a microscopului nu este mai mică de 21 ori Da 5. Mărire, sistem motorizat ZOOM 1,6 cu optică apocromatică Factor de magnificare $\square=0,4 - 2,4$; Vedere profundă. Adâncimea sistemului de management al focalizării Da 6. Mărire totală cu ochalare 12,5x – în diapezon Nu mai puțin de 4,3x - 25,5x 7. Focusare liniă, electromotore, 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 cîmp complet, Filtru de blocare albastru 25% Filtru gri- da - Iluminare stereo-coaxială (SCI), fibră optică, sursa LED- da - Alarmă 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 mânerile microscopului - Sistem de control al adâncimii focalizării motorizate da - Disponibilitate Schimbarea adâncimii de focalizare folosind butoanele de pe mâneră da - Filtru retinian incorporat da - Filtru gri 25% da - Filtru incorporat de simulare a lumini cu halogen da 	<p>Caracteristici tehnice:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 mânerile 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 - Mărire maximă a microscopului nu este mai mică de 21 ori Da 5. Mărire, sistem motorizat ZOOM 1,6 cu optică apocromatică Factor de magnificare $\square=0,4 - 2,4$; Vedere profundă. Adâncimea sistemului de management al focalizării Da 6. Mărire totală cu ochalare 12,5x – în diapezon Nu mai puțin de 4,3x - 25,5x 7. Focusare liniă, electromotore, 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 cîmp complet, Filtru de blocare albastru 25% Filtru gri- da - Iluminare stereo-coaxială (SCI), fibră optică, sursa LED- da - Alarmă 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 mânerile microscopului - Sistem de control al adâncimii focalizării motorizate da - Disponibilitate Schimbarea adâncimii de focalizare folosind butoanele de pe mâneră da - Filtru retinian incorporat da - Filtru gri 25% da - Filtru incorporat de simulare a lumini cu halogen da 	EC, ISO	

			<p>11. Sistem de informații pentru asistență și documentare</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 transmisiunii on-line de la camera microscopului da - Posibilitatea documentare foto-video da - Hard disk incorporat 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 <p>12. Filtre:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Filtru imitator halogen integrat; da - Filtru de protecție a retinei integrat da - Filtru gri 25%; da <p>13. Tub binocular, rotativ 180°, f170 mm, în set cu accesoriu Da</p> <p>14. Ocular cu câmp larg 10x sau 12.5x, cu ajustarea dioptrilor în diapezonul de la +5 la -8 Da</p> <p>15. Obiectiv apochromatic, cu distanță focală (de lucru), mm Nu mai puțin de 200</p> <p>16. Microscop integrat pentru asistent cu tub binocular rotativ 180° și ocular cu câmp larg 10x sau 12.5x Da</p> <p>17. Panou de control de picior, fără fir, multifuncțional, programabil, cu posibilitatea conectării cablului: - nr. de funcții Da/ Nu mai puțin de 14</p> <p>18. Stativ mobil, podea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rotație împrejur 360 grade - Frâne electromagnetice - Gama de cuplare XY, mm, nu mai puțin de 61mm <p>19. Panoul de control al piciorului da</p> <p>(FCP) Panou de control ergonomic cu piciorul fără fir cu 14 funcții da</p> <p>Cablu fără fir pentru panoul de control al piciorului (rezervă pentru versiunea wireless) Da</p> <p>20. Microscop asistent integrat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - integrat cu schimbător manual de mărire 5x pentru asistent da - Tub inclinabil la 180 ° pentru asistent, da <p>inclusând un set de capace de aspică</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 măneri 2 piese pentru ochi cu înălțime largă de 10x sau 12.5x pentru asistent da - Reglarea dioptriei a ocularelor, valoare maximă, dioptrie, nu mai puțin 5 da - Mecanism pivotant pentru schimbare fărădezasamblare a părții microscopului asistentului da - Focalizare independentă de microscopul principal da 	<p>11. Sistem de informații pentru asistență și documentare</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 transmisiunii on-line de la camera microscopului da - Posibilitatea documentare foto-video da - Hard disk incorporat 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 <p>12. Filtre:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Filtru imitator halogen integrat; da - Filtru de protecție a retinei integrat da - Filtru gri 25%; da <p>13. Tub binocular, rotativ 180°, f170 mm, în set cu accesoriu Da</p> <p>14. Ocular cu câmp larg 10x sau 12.5x, cu ajustarea dioptrilor în diapezonul de la +5 la -8 Da</p> <p>15. Obiectiv apochromatic, cu distanță focală (de lucru), mm Nu mai puțin de 200</p> <p>16. Microscop integrat pentru asistent cu tub binocular rotativ 180° și ocular cu câmp larg 10x sau 12.5x Da</p> <p>17. Panou de control de picior, fără fir, multifuncțional, programabil, cu posibilitatea conectării cablului: - nr. de funcții Da/ Nu mai puțin de 14</p> <p>18. Stativ mobil, podea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rotație împrejur 360 grade - Frâne electromagnetice - Gama de cuplare XY, mm, nu mai puțin de 61mm <p>19. Panoul de control al piciorului da</p> <p>(FCP) Panou de control ergonomic cu piciorul fără fir cu 14 funcții da</p> <p>Cablu fără fir pentru panoul de control al piciorului (rezervă pentru versiunea wireless) Da</p> <p>20. Microscop asistent integrat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - integrat cu schimbător manual de mărire 5x pentru asistent da - Tub inclinabil la 180 ° pentru asistent, da <p>inclusând un set de capace de aspică</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 măneri 2 piese pentru ochi cu înălțime largă de 10x sau 12.5x pentru asistent da - Reglarea dioptriei a ocularelor, valoare maximă, dioptrie, nu mai puțin 5 da - Mecanism pivotant pentru schimbare fărădezasamblare a părții microscopului asistentului da - Focalizare independentă de microscopul principal da 	
	<p>21. Sistem chirurgical de asistență computerizată</p> <p>Software cu Panel PC da</p> <ul style="list-style-type: none"> - Managementul și documentarea pacientului da - Panel PC cu ecran tactil integrat Da <p>22. Videocamera Integrata în capul microscopului 1-chip HD camera 1920 x 1080 da</p> <p>23. Butoane programabile pe mânerele pentru controlul motorizat al microscopului, cel puțin, buc. 6</p> <p>24. Set de capace de cauciuc, sterilizabile Da</p> <p>25. Set de liani de cablu Da</p> <p>26. Camera integrată 1Chip HD Da</p> <p>27. Sistem chirurgical de asistență computerizată</p> <p>Software cu Panel PC</p> <ul style="list-style-type: none"> - Managementul și documentarea pacientului - Panel PC cu ecran tactil integrat Da <p>28. Sistem chirurgical de asistență computerizată integrat în stativul de podea Da</p> <p>29. Scaun operațional pentru chirurg 1 buc</p> <p>21.1 Spătarul scaunului de formă rotunjită care menține chirurgul într-o poziție ergonomică Da</p> <p>21.2 Blocare centralizată a celor 4 roți Da</p> <p>21.3 Roți duble stabile Da</p> <p>21.4 Cotiere mobile, deplasabile în plan vertical și orizontal Da</p> <p>21.5 Scaunul se reglează pe înălțime prin intermediul panoului de picior Da</p> <p>21.6 Scaunul funcționează de la acumulator Da</p> <p>22 Garanție 24 luni Da</p> <p>23 Manual pentru utilizator și manual de service Da</p>	<p>21. Sistem chirurgical de asistență computerizată</p> <p>Software cu Panel PC da</p> <ul style="list-style-type: none"> - Managementul și documentarea pacientului da - Panel PC cu ecran tactil integrat Da <p>22. Videocamera Integrata în capul microscopului 1-chip HD camera 1920 x 1080 da</p> <p>23. Butoane programabile pe mânerele pentru controlul motorizat al microscopului, cel puțin, buc. 6</p> <p>24. Set de capace de cauciuc, sterilizabile Da</p> <p>25. Set de liani de cablu Da</p> <p>26. Camera integrată 1chip HD Da</p> <p>27. Sistem chirurgical de asistență computerizată</p> <p>Software cu Panel PC</p> <ul style="list-style-type: none"> - Managementul și documentarea pacientului - Panel PC cu ecran tactil integrat Da <p>28. Sistem chirurgical de asistență computerizată integrat în stativul de podea Da</p> <p>29. Scaun operațional pentru chirurg 1 buc</p> <p>21.1 Spătarul scaunului de formă rotunjită care menține chirurgul într-o poziție ergonomică Da</p> <p>21.2 Blocare centralizată a celor 4 roți Da</p> <p>21.3 Roți duble stabile Da</p> <p>21.4 Cotiere mobile, deplasabile în plan vertical și orizontal Da</p> <p>21.5 Scaunul se reglează pe înălțime prin intermediul panoului de picior Da</p> <p>21.6 Scaunul funcționează de la acumulator Da</p> <p>22 Garanție 24 luni Da</p> <p>23 Manual pentru utilizator și manual de service Da</p>			

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

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