

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1645601793632/ 21052273 din: 23.02.2022 conform SIARSAP Mtender
Obiectul achiziției: Utilaj stomatologic

Nr.	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	Bunuri/servicii						
3	Autoclav pentru sterilizarea instrumentarului stomatologic	Foster Plus	China	Fomos Medical Technology	Autoclav cu capacitate min. 23 si max. 24 litri, cu încărcătură din față, ce utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale. Caracteristica tehnică: -Clasa de autoclavare - B, S -Alimentare la rețeaua electrică – 220 V, 50 Hz -construcția interioară – din oțel inoxidabil, -exterior – din plastic, -regimuri de sterilizare – min. 4 programe, -control electronic- microprocesor, -își posedă imprimantă termică, -monitortizarea procesului – pe ecran LCD sau afișaj LED, -Posibilitate de stocare a informației despre regimurile de lucru în format digital (card de memorie, stic), -Alarme – acustică vizuală -Ciclu de sterilizare – ciclu de presiune pozitivă, ciclu de vacuum. -Facilități de setare – a ciclului de sterilizare și printarea rezultatelor, -Camera de sterilizare – din oțel -Volum interior – min. 23 și max.24 litri -Gama de temperature – 121-134 grade C,	Autoclav cu capacitate 23 litri, cu încărcătură din față, ce utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale. Caracteristica tehnică: -Clasa de autoclavare - B -Alimentare la rețeaua electrică – 220 V, 50 Hz -construcția interioară – din oțel inoxidabil, -exterior – din plastic, -regimuri de sterilizare – 6 programe, -control electronic- microprocesor, -își posedă imprimantă termică, -monitortizarea procesului – pe ecran LCD -Posibilitate de stocare a informației despre regimurile de lucru în format digital (card de memorie, stic),-are funcția USB -Alarme – acustică vizuală -Ciclu de sterilizare – ciclu de presiune pozitivă, ciclu de vacuum. -Facilități de setare – a ciclului de sterilizare și printarea rezultatelor, -Camera de sterilizare – din oțel -Volum interior – 23 litri -Gama de temperature – 121-134 grade C,	CE/ISO

					-Teste de lucru – vapori instantaneu, teste B and D, test Helix, Vacuum test. -Termenul garantie min. 24 luni In cost vor fi incluse: -servicii de mentenanță în perioada de post-garanție minim 1 ani -serviciile de instalare a autoclavului -se va efectua școlarizare: 2 persoane din cadrul USMF "Nicolae Testemițanu" privind utilizarea și deservirea utilajului.	-Teste de lucru – Vapori instantaneu, Teste B and D, Test Helix, Vacuum test. -Termenul garantie min. 24 luni In cost vor fi incluse: -servicii de mentenanță în perioada de post-garanție 1 an -serviciile de instalare a autoclavului -se va efectua școlarizare: 2 persoane din cadrul USMF "Nicolae Testemițanu" privind utilizarea și deservirea utilajului.	
12	Endomotor fără fir, cu apex locator pe bază, integrat cu LED	E-connect S 6080051	China	Sifary Medical Technology	Endomotor cu apex-locator integrat cu LED. Trei regimuri de lucru: endo-motor, apex locator, endomotor-apex locator, ecran tactil de min. 5 inch, min.7 tipuri de sisteme de ace endodontice setate, indicator luminos pentru - Apex, Baterie, Bluetooth., 4 moduri de funcționare – apex-locator, rotație continuă, mișcare de reciprocitate, mișcare continuă cu apexlocator Caracterisitic tehnice -Alimentare încărcător 240V, 50 Hz -Cuplu reglabil min.0.6 si max. 3.9 N.cm -Min.5 setări pentru reglarea vitezei de rotație – min 125rpm și max.625rpm. -piesa de mana cu reductie 6:1 -Garantie min 24 luni	Endomotor cu apex-locator integrat cu LED. Trei regimuri de lucru: endo-motor, apex locator, endomotor-apex locator, ecran tactil de min. 5 inch, min.7 tipuri de sisteme de ace endodontice setate, indicator luminos pentru - Apex, Baterie, Bluetooth., 4 moduri de funcționare – apex-locator, rotație continuă, mișcare de reciprocitate, mișcare continuă cu apexlocator Caracterisitic tehnice -Alimentare încărcător 240V, 50 Hz -Cuplu reglabil min.0.6 si max. 3.9 N.cm -Min.5 setări pentru reglarea vitezei de rotație – min 125rpm și max.625rpm. -piesa de mana cu reductie 6:1 -Garantie min 24 luni	CE/ISO
18	Craniu 3D	UM-5011	China	UMG Medical	Craniu didactic format din min 7 piese. Partea dreapta, transparenta, cu toate structurile transparente cu dimensiunile maxime 35x18x18 cm; min. 1,0kg. Termenul de garanție minim 12 luni	Craniu didactic format din min 7 piese. Partea dreapta, transparenta, cu toate structurile transparente cu dimensiunile maxime 35x18x18 cm; min. 1,0kg. Termenul de garanție minim 12 luni	CE/ISO
19	Apexlocator	Airpex 6180102	China	Sifary Medical Technology	Aparat pentru determinarea lungimii de lucru, afișaj LED color, funcționează corect în canale uscate și umede. Nu este necesară calibrarea și ajustarea zero. Control îmbunătățit datorită sunetului progresiv în min. 4 trepte. La aparat se anexează 1 adapter de curent universal, 1 cablu de măsurare cu clemă, 2 cleme de buze, 1 cârlig de conectare. Ecran color LEDs. Greutatea aparatului: min. 50 gr – max. 360 gr. Consum: min. 0.5W- max.50W. Dimensiuni: min. 20 x 15 x 9 (+/- 5) cm. Încărcare de la rețea/acumulator reincărcabil. Termenul de garanție minim 24 luni	Aparat pentru determinarea lungimii de lucru, afișaj LED color, funcționează corect în canale uscate și umede. Nu este necesară calibrarea și ajustarea zero. Control îmbunătățit datorită sunetului progresiv în min. 4 trepte. La aparat se anexează 1 adapter de curent universal, 1 cablu de măsurare cu clemă, 2 cleme de buze, 1 cârlig de conectare. Ecran color LEDs. Greutatea aparatului: min. 50 gr – max. 360 gr. Consum: min. 0.5W- max.50W. Dimensiuni: min. 20 x 15 x 9 (+/- 5) cm. Încărcare de la rețea/acumulator reincărcabil. Termenul de garanție minim 24 luni	CE/ISO
23	Aparat de ambalat cu suport pentru rulouri	Seal Thermosealer	China	Joident electronics	Aparat de ambalat cu suport pentru rulouri de sigilare, 220V, banda de etanșare de min. 12 mm Termenul de garanție minim 12 luni	Aparat de ambalat cu suport pentru rulouri de sigilare, 220V, banda de etanșare de min. 12 mm Termenul de garanție minim 12 luni	CE/ISO
24	Distilator	WD-5	China	Biobase	Caracteristici: Distilare min.700ml si max. 2000ml/oră, Capacitate – min. 4l, Dimensiuni: diametru min. 23-25cm, înălțime – max.35-40cm, masa max. 6 kg, voltaj – 220V. Termenul de garanție minim 12 luni	Caracteristici: Distilare min.700ml si max. 2000ml/oră, Capacitate – min. 4l, Dimensiuni: diametru min. 23-25cm, înălțime – max.35-40cm, masa max. 6 kg, voltaj – 220V. Termenul de garanție minim 12 luni	CE/ISO

30	Compresor de aer pentru două instalații stomatologice	JW-****	China	Fomos Medical Technology	Autoclav multifunctional care permite curatarea, lubrifierea si sterilizarea a 6 piese de mana si turbine printr-o simplă atingere. Inclus in set min.6 adaptoare la alegere p/u orice tip de adaptare. Avantaje de curatare, ungere, dezinfectie si sterilizare intr-un singur ciclu a turbinelor, pieselor de mana si a anselor pentru detartraj. Interfata pentru sisteme de documentare electronice Decontaminare in conformitate cu standardele internationale Curatare si sterilizare proces in conformitate cu EN/ISO15883 si EN13060 Specificatii tehnice •Greutate neta: min 20 si max. 23kg •Nivel zgomot: <65 dBA •Alimentare: 90-120 VAC / 190-240 VAC •Frecventa: 50/60Hz •Curent nominal la 110/230VAC: 10 A/5A •Consum: max.1 kW •Clasa electrica: I •Dungime ciclul: min.16 si max. 32 minute •Conditii de operare: temperatura min 16°C si max. 26°C •Umiditate relativa: 60-80% •Fluctuatii in alimentare: +/- 10% •Volum rezervor apă: max 2litr •Presiune de lucru maxim admisa in camera autoclav: max.3.5bari Termenul de garanție minim 24 luni Operatorul economic va asigura școlarizarea a 3 angajați din cadrul Universității privind utilizarea și deservirea utilajului	Autoclav multifunctional care permite curatarea, lubrifierea si sterilizarea a 6 piese de mana si turbine printr-o simplă atingere. Inclus in set min.6 adaptoare la alegere p/u orice tip de adaptare. Avantaje de curatare, ungere, dezinfectie si sterilizare intr-un singur ciclu a turbinelor, pieselor de mana si a anselor pentru detartraj. Interfata pentru sisteme de documentare electronice Decontaminare in conformitate cu standardele internationale Curatare si sterilizare proces in conformitate cu EN/ISO15883 si EN13060 Specificatii tehnice •Greutate neta: min 20 si max. 23kg •Nivel zgomot: <65 dBA •Alimentare: 90-120 VAC / 190-240 VAC •Frecventa: 50/60Hz •Curent nominal la 110/230VAC: 10 A/5A •Consum: max.1 kW •Clasa electrica: I •Dungime ciclul: min.16 si max. 32 minute •Conditii de operare: temperatura min 16°C si max. 26°C •Umiditate relativa: 60-80% •Fluctuatii in alimentare: +/- 10% •Volum rezervor apă: max 2litr •Presiune de lucru maxim admisa in camera autoclav: max.3.5bari Termenul de garanție minim 24 luni Operatorul economic va asigura școlarizarea a 3 angajați din cadrul Universității privind utilizarea și deservirea utilajului	CE/ISO
----	---	---------	-------	--------------------------	--	--	--------

Semnat: _____

Numele, Prenumele Jighili Tatiana

În calitate de: administrator

Ofertantul: SRL Triumf-Motiv

Adresa: str. Grenoble 193 of 1301