

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	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	Bunuri/servicii						
1.1	Aparat predestinat pentru evaluarea contactelor ocluzale dento-dentare prin utilizarea plăcuțelor cu senzori.	DN!	USA	BioResearch Associates	<p>Aparat predestinat pentru evaluarea contactelor ocluzale dento-dentare prin utilizarea plăcuțelor cu senzori. Utilajul este dotat cu soft care asigură evidența:</p> <ul style="list-style-type: none"> •datelor referitor la contactele ocluzale ale pacientului; •contactelor ocluzale separat la nivelul dinților; •analiza datelor privitor la forța și durata contactului dento-dentar redate sub forma desenelor de contur, care reflectă: <ul style="list-style-type: none"> oidentificarea topografiei contactului; o centrul forței ocluzale; o centrul traiectoriei forței ocluzale <p>Softul sa asigure legătura si sa fie compatibil cu aparatul predestinat pentru evaluarea contactelor ocluzale dento-dentare si aparatul care înregistrează activitatea musculaturii sistemului stomatognat în repaos și în funcție (electromiograf).</p> <p>Aparatul include două tipuri de placuțe cu senzori mare și mic suprafața placii cu senzori poliester densitatea sensorilor pe suprafață min. 62 senzori/cm², grosimea sensorului min.0,102 mm.</p> <p>Plăcuța mare cu senzori lungimea-min.130 mm, lățimea-max. 74 mm, lungimea suprafeței cu senzori – min.56 mm, lățimea suprafeței cu senzori-min 66 mm nr. de senzori</p>	<p>Aparat predestinat pentru evaluarea contactelor ocluzale dento-dentare prin utilizarea plăcuțelor cu senzori. Utilajul este dotat cu soft care asigură evidența:</p> <ul style="list-style-type: none"> •datelor referitor la contactele ocluzale ale pacientului; •contactelor ocluzale separat la nivelul dinților; •analiza datelor privitor la forța și durata contactului dento-dentar redate sub forma desenelor de contur, care reflectă: <ul style="list-style-type: none"> oidentificarea topografiei contactului; o centrul forței ocluzale; o centrul traiectoriei forței ocluzale <p>Softul sa asigure legătura si sa fie compatibil cu aparatul predestinat pentru evaluarea contactelor ocluzale dento-dentare si aparatul care înregistrează activitatea musculaturii sistemului stomatognat în repaos și în funcție (electromiograf).</p> <p>Aparatul include două tipuri de placuțe cu senzori mare și mic suprafața placii cu senzori poliester densitatea sensorilor pe suprafață min. 62 senzori/cm², grosimea sensorului min.0,102 mm.</p> <p>Plăcuța mare cu senzori lungimea-min.130 mm, lățimea-max. 74 mm, lungimea suprafeței cu senzori – min.56 mm, lățimea suprafeței cu senzori-min 66 mm nr. de senzori</p>	CE/ISO

					<p>Plăcuța mică cu senzori lungimea-min.124 mm, lățimea-min.67 mm, lungimea suprafeței cu senzori – min.51 mm, lățimea suprafeței cu senzori-min.58 mm nr. de senzori min.1122. Posibilitatea de sterilizare rece a plăcuței cu senzori</p> <p>Rezistență a plăcuței cu senzori la max.15-20 de ocluderi.</p> <p>În cost vor fi incluse:</p> <ul style="list-style-type: none"> -școlarizarea personalului medical minim 3 persoane; -garanție min. 24 luni; -servicii de mentenanță în perioada de post-garanție minim 3 ani 	<p>Plăcuța mică cu senzori lungimea-min.124 mm, lățimea-min.67 mm, lungimea suprafeței cu senzori – min.51 mm, lățimea suprafeței cu senzori-min.58 mm nr. de senzori min.1122. Posibilitatea de sterilizare rece a plăcuței cu senzori</p> <p>Rezistență a plăcuței cu senzori la max.15-20 de ocluderi.</p> <p>În cost vor fi incluse:</p> <ul style="list-style-type: none"> -școlarizarea personalului medical minim 3 persoane; -garanție min. 24 luni; -servicii de mentenanță în perioada de post-garanție minim 3 ani 	
1.2	Aparat care înregistrează activitatea muscularii sistemului stomatognat în repaos și în funcție.	BioEMG III NR	USA	BioResearch Associates	<p>Utilaj dotat cu soft.</p> <p>Caracteristica tehnică:</p> <ul style="list-style-type: none"> oPosibilitatea de a evalua parametrii activității musculare în repaos și în funcție în aceeași înregistrare; oPosibilitatea de a garanta modulul general a coeficientului de micșorarea a sunetului mai mare decât 130 decibeli; oPosibilitatea de a mări semnalele în microvolți de până la 5000 de ori; oPosibilitatea de înregistra activitatea simultan a 8 mușchi; oRezistența >100Mom; oDiapazonul 0-2000 microvolți; oSunet >0,3 microvolți; oDiapazon deviere de la -0,7 volți până la +0,7 volți curent continuu; oRaport maxim signal-sunet 1000000:1; oPerioadă de grație până la milisecunda apropiată. <p>În cost vor fi incluse:</p> <ul style="list-style-type: none"> -școlarizarea personalului medical minim 3 persoane; -garanție min. 24 luni; servicii de mentenanță în perioada de post-garanție minim 3 ani 	<p>Utilaj dotat cu soft.</p> <p>Caracteristica tehnică:</p> <ul style="list-style-type: none"> oPosibilitatea de a evalua parametrii activității musculare în repaos și în funcție în aceeași înregistrare; oPosibilitatea de a garanta modulul general a coeficientului de micșorarea a sunetului mai mare decât 130 decibeli; oPosibilitatea de a mări semnalele în microvolți de până la 5000 de ori; oPosibilitatea de înregistra activitatea simultan a 8 mușchi; oRezistența >100Mom; oDiapazonul 0-2000 microvolți; oSunet >0,3 microvolți; oDiapazon deviere de la -0,7 volți până la +0,7 volți curent continuu; oRaport maxim signal-sunet 1000000:1; oPerioadă de grație până la milisecunda apropiată. <p>În cost vor fi incluse:</p> <ul style="list-style-type: none"> -școlarizarea personalului medical minim 3 persoane; -garanție min. 24 luni; servicii de mentenanță în perioada de post-garanție minim 3 ani 	CE/ISO

1.3	Stimulator neuronal electric transcutanat compact, cu frecvență ultra joasă, utlizat în stomatologie pentru relaxarea musculară.	QuadraTENS	USA	BioResearch Associates	<p>Stimulator neuronal electric transcutanat compact, cu frecvență ultra joasă ce oferă un stimul ritmic reglat cu precizie atât mușchilor masticatori, cât și faciali. O singură pereche de electrozi asigură o stimulare blândă, mediată prin nervii cranieni al cincilea (V-lea) și al șaptelea (VII-lea), astfel încât beneficiile să fie primite de întreaga musculatură masticatorie și facială. O plasare opțională a electrodului, pe triunghiul posterior al gâtului, bilateral, asigură stimularea celui de-al unsprezecelea nerv cranian (accesoriu al XI-lea), care conține fibrele motorii către mușchii trapez și sternocleidomastoidian.</p> <p>Posedă două canale de activitate;</p> <p>oțipul impulsurilor - două faze, simetrie alternativă;</p> <p>oieșire - curent continuu;</p> <p>odiapazon dinamic – min.0,7 mA – max.80 mA;</p> <p>odurata impulsului min 300 -max. 900 microsecunde;</p> <p>ofrecvența impulsurilor max. 60/min.;</p> <p>obalans 1:3-3,1;</p> <p>ointerval între canale 28 milisecunde;</p> <p>alimentare acumulator 9 volți.</p> <p>În cost vor fi incluse:</p> <p>-școlarizarea personalului medical minim 3 persoane;</p> <p>-garantie min. 24 luni;</p> <p>servicii de mentenanță în perioada de post-garanție minim 3 ani</p>	<p>Stimulator neuronal electric transcutanat compact, cu frecvență ultra joasă ce oferă un stimul ritmic reglat cu precizie atât mușchilor masticatori, cât și faciali. O singură pereche de electrozi asigură o stimulare blândă, mediată prin nervii cranieni al cincilea (V-lea) și al șaptelea (VII-lea), astfel încât beneficiile să fie primite de întreaga musculatură masticatorie și facială. O plasare opțională a electrodului, pe triunghiul posterior al gâtului, bilateral, asigură stimularea celui de-al unsprezecelea nerv cranian (accesoriu al XI-lea), care conține fibrele motorii către mușchii trapez și sternocleidomastoidian.</p> <p>Posedă două canale de activitate;</p> <p>oțipul impulsurilor - două faze, simetrie alternativă;</p> <p>oieșire - curent continuu;</p> <p>odiapazon dinamic – min.0,7 mA – max.80 mA;</p> <p>odurata impulsului min 300 -max. 900 microsecunde;</p> <p>ofrecvența impulsurilor max. 60/min.;</p> <p>obalans 1:3-3,1;</p> <p>ointerval între canale 28 milisecunde;</p> <p>alimentare acumulator 9 volți.</p> <p>În cost vor fi incluse:</p> <p>-școlarizarea personalului medical minim 3 persoane;</p> <p>-garantie min. 24 luni;</p> <p>servicii de mentenanță în perioada de post-garanție minim 3 ani</p>	CE/ISO
17	Apexlocator	E-PEX 6180002	China	Sifary Medical Technology	<p>Ecran LCD care oferă o imagine clară și strălucitoare - culori diferite ce indică într-un mod clar traiectoria acului.</p> <p>Tehnologie avansată de măsurare și calibrare asigură măsurători precise. Pliabil, ușor de ajustat unghiul visual</p> <p>Date:</p> <p>Baterie: 3.7V/750mAh</p> <p>Consum: ≤0.5W</p> <p>Ecran: min. 4.5" LCD</p> <p>Greutate unitate principală: max. 336g</p> <p>Dimensiuni: maxim - 84mm x 88mm x 112mm</p> <p>Prezentare:</p> <p>Clema ac; Cîrlig ac; Sonda ac; Baterie reîncărcabilă</p> <p>Garantie 24 luni</p>	<p>Ecran LCD care oferă o imagine clară și strălucitoare - culori diferite ce indică într-un mod clar traiectoria acului.</p> <p>Tehnologie avansată de măsurare și calibrare asigură măsurători precise. ușor de ajustat unghiul visual</p> <p>Date:</p> <p>Baterie: 3.7V/750mAh</p> <p>Consum: ≤0.5W</p> <p>Ecran: min. 4.5" LCD</p> <p>Greutate unitate principală: max. 336g</p> <p>Dimensiuni: maxim - 84mm x 88mm x 112mm</p> <p>Prezentare:</p> <p>Clema ac; Cîrlig ac; Sonda ac; Baterie reîncărcabilă</p> <p>Garantie 24 luni</p>	CE/ISO

Semnat: _____

Numele, Prenumele Jighili Tatiana

În calitate de: administrator

Ofertantul: SRL Triumf-Motiv

Adresa: str. Grenoble 193 of 1301