

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție: nr. ocds-b3wdp1-MD-1764927029975 din din 12.01.2026

Obiectul achiziției: Materiale stomatologice la Instituția Publică Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"

N/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
5	5. Arc Ni-Ti super Elastic .014 inf.	Arcuri Ni-Ti super elastic H401-2-14 lower	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, diametru .014", inferioare cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I .Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elastic diametru .014", inferioare cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I	CE/ISO
6	6. Arc Ni-Ti super Elastic .014 sup.	Arcuri Ni-Ti super elastic H401-2*14 upper	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	10 buc. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arc Ni-Ti super Elastic 014 sup. cate 10 in ambalaj plic-carton	CE/ISO
7	7. Arc Ni-Ti super Elastic .016 sup.	Arcuri Ni-Ti super elastic H401-2-16 upper	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, diametru rotund, marimea .016", superioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elastic diametru rotund, marimea .016", superioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I.	CE/ISO
8	8. Arc Ni-Ti super Elastic .016x.016 inf.	Arcuri Ni-Ti super elastic H402-2-1616 lower	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, rectangulare, marimea 016x016", inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton,forma arcului I. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elasti rectangulare, marimea 016x016", inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton,forma arcului I	CE/ISO
9	9. Arc Ni-Ti super Elastic .016x.016 sup	Arcuri Ni-Ti super elastic H402-2-1616 upper	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, diametru .014", inferioare cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elasticdiametru .014", inferioare cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I.	CE/ISO
10	10. Arc Ni-Ti super Elastic .016x.022 sup.	Arcuri Ni-Ti super elastic H402-2-1622 upper	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, rectangulare, marimea 016x022", superioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elasticrectangulare, marimea 016x022", superioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I	CE/ISO
11	11. Arc Ni-Ti super Elastic .017x.025 inf. Reversibile	Arcuri Ni-Ti super elastic H402-2-1725 lower	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, marimea .017x025", superioare, cate 10 in ambalaj carton, reversibile. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elastic marimea .017x025", superioare, cate 10 in ambalaj carton, reversibile	CE/ISO

12	12. Arc Ni-Ti super Elastic .017x.025 sup. Reversibile	Arcuri Ni-Ti super elastic H402-2-1725 upper	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, marimea .017x025", inferioare, cate 10 in ambalaj carton, reversibile. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elastic marimea .017x025", inferioare, cate 10 in ambalaj carton, reversibile	CE/ISO
13	13. Arc Ni-Ti super Elastic.016 inf.	Arcuri Ni-Ti super elastic H401-2-16 lower	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, diametru rotund, marimea .016", inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elastic diametru rotund, marimea .016", inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I	CE/ISO
14	14. Arc Ni-Ti super Elastic.016x.022 inf.	Arcuri Ni-Ti super elastic H402-2-1622 lower	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Metalice, rectangulare, marimea 016x022", inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri Ni-Ti super elastic rectangulare, marimea 016x022", inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton, forma arcului I.	CE/ISO
15	15. Arc SS .016x.016", superioare	Arcuri SS H410-1-1616 upper	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Marimea 016x016", oțel inoxidabil, superioare, cate 10 in ambalaj plic-carton. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri SS marimea 016x016", oțel inoxidabil, superioare, cate 10 in ambalaj plic-carton.	CE/ISO
16	16. Arc SS .016x.022", inferioare	Arcuri SS H410-1-1622 lower	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Marimea 016x022", oțel inoxidabil, inferioare, cate 10 in ambalaj carton. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri SS marimea 016x016", oțel inoxidabil, superioare, cate 10 in ambalaj plic-carton.	CE/ISO
17	17. Arc SS .016x.022", superioare	Arcuri SS H410-1-1622 upper	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Marimea 016x022", oțel inoxidabil, superioare, cate 10 in ambalaj plic- carton. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri SS marimea 016x022", oțel inoxidabil, superioare, cate 10 in ambalaj plic- carton	CE/ISO
18	18. Arc SS.016x.016", inferioare	Arcuri SS H410-1-1616 lower	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Marimea 016x016", oțel inoxidabil, inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Arcuri SS marimea 016x016", oțel inoxidabil, inferioare, cate 10 in ambalaj plic-carton.	CE/ISO
22	22. Catenă elastică Extreme transparentă	Catena lastic bobina pas scurt lungimea 457,2 cm culoare transparenta H603-3-# (1)	China	HANGZHOU HEADWAY MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD.	Transparentă, funcție de închidere, distanța între inele 0.113", lungimea 4,5m. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Catena lastic bobina pas scurt lungimea 457,2 cm culoare transparenta	CE/ISO
24	24. Ceara de baza	Ceara de baza 500 gr. Piwax universal	Turcia	EFES DENTAL MEDİKAL İÇ VE DIŞ TİC LTD.ŞTİ.	Ceara de bază este predestinată pentru confecționarea bazei protezelor mobile, șabloanelor și bordurilor de ocluzie, înregistrarea ocluziei, realizarea lingurii individuale, pragul de topire – 61 C, Ceară 1.8 mm calibrată cu precizie înaltă, Cutie min. 400gr., max. 500gr, să nu fie lipicioasă culoarea roșie. Termen de valabilitate minim 18 luni	Ceara de bază este predestinată pentru confecționarea bazei protezelor mobile, șabloanelor și bordurilor de ocluzie, înregistrarea ocluziei, realizarea lingurii individuale, pragul de topire – 61 C, Ceară 1.8 mm calibrată cu precizie înaltă, Cutie max. 500gr culoarea roșie	CE/ISO

64	64. Fir de sutură atraumatică	SI30DS19 Ata sutura SILK BLACK 75 CM EP 3 USP 3/0 NEEDLE 3/8 CIR REV. CUTTING 19 MM	Luxemburg	LUX-SUTURES S.A.	Neresorbabil de matasa neagra, ac cu vârș trocar și corp rotunșit, 3/8 cerc. Nr.3. Minim 12 buc. în cutie. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Fir de sutură Neresorbabil de matasa neagra, ac cu vârș trocar și corp rotunșit, 3/8 cerc. Nr.3. 12 buc/75cm. în cutie	CE/ISO
66	66. Fir de sutură atraumatică	PG40HR22 Ata sutura LUXCRYL PGA 75cm EP 1.5 USP 4/0 Needle 1/2 cir. roud bodied - taper point 22mm	Luxemburg	LUX-SUTURES S.A.	Resorbabil, PGA, acul ½ cerc, vârș trocar, corp rotunșit, N4, minim 12 buc. în cutie. Termen de valabilitate minim 18 luni	Fir de sutură Resorbabil, PGA, acul ½ cerc, vârș trocar, corp rotunșit, N4, 12 buc/75cm . în cutie	CE/ISO
74	74. Gips dur clasa IV	STODENT Ghips clasa 4 1kg	Polonia	Everall7 sp. z o.o.	Pentru toate tipurile de lucrari protetice, precizie ridicata, duritate marginala si stabilitate ridicata la presiune. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Gips dur clasa IV pentru toate tipurile de lucrari protetice, precizie ridicata, duritate marginala si stabilitate ridicata la presiune	CE/ISO
78	78. Indicator de carii	#507 Canal-Seek indicator de orificiu canal si fisura pentru canalul radicular ser.3 ml	Coreea	MEDICLUS CO.,LTD.	Identifica dentina demineralizata in locurile greu de vizualizat. Previne supraexcavarea cariilor profunde, reducandu-se riscul de expunere a pulpei. Seringa min. 1,2 ml. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Indicator de orificiu canal si fisura pentru canalul radicular ser.3 ml	CE/ISO
83	83. Lac de izolare pentru izolarea protezelor mobilizabile	IZO-SOL 1L izolator acrilat/gips.	Polonia	Everall7 sp. z o.o.	Min. 900ml - Max. 1000ml. în flacon. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Lac de izolare pentru izolarea protezelor mobilizabile în flacon 1000ml	CE/ISO
90	90. Material amprentar	Ormakit Light Set Material de amprentare 900 ml+150 ml+60 ml M1031	Italia	Major Prodotti Dentari S.p.A	Set prezentat de stratul chitos (putty) în formă de pastă (minim 900gr), stratul vîscos (light body) minim 140 ml și catalizator minim 60ml. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Set prezentat de stratul chitos (putty) în formă de pastă (minim 900gr), stratul vîscos (light body) minim 150 ml și catalizator minim 60ml.	CE/ISO
93	93. Material amprentar alginat chromatic trifazic	Alginplus Tropical Alginat cromatic 453 gr.	Italia	Major Prodotti Dentari S.p.A	Cutie minim 453 gr. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Alginplus Tropical Alginat cromatic trifazic 453 gr.	CE/ISO
94	94. Material amprentar dublu C-siliconic de condensare	Ormakit Light Set Material de amprentare 900 ml+150 ml+60 ml M1031	Italia	Major Prodotti Dentari S.p.A	Set prezentat de stratul chitos în formă de pastă minim 900 ml, stratul vîscos minim 140ml, și catalizator min. 60ml. Termen de valabilitate minim 18 luni	Set prezentat de stratul chitos în formă de pastă minim 900 ml, stratul vîscos minim 150ml, și catalizator min. 60ml.	CE/ISO

99	99. Material de amprentare siliconic	Ormakit Light Set Material de amprentare 900 ml+150 ml+60 ml M1031	Italia	Major Prodotti Dentari S.p.A	Timpe de lucru clinic (de la inceputul mixarii la, 23°C): 1:30min. Timpe in gura (la 35°C): 3:30min, Timpe de fixare: 5:00min. Consistenta light body tip 3, Duritate: 30 Shore A. Reproducerea detaliilor de suprafata: 20 µm Set: Stratul unu - cutie de la 900ml, stratul doi - tub de la 140 ml, activator - tub de la 60 ml. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Timpe de lucru clinic (de la inceputul mixarii la, 23°C): 1:30min. Timpe minim de intarire in gura (la 35°C): 3:30min, Timpe de fixare: 4:30-5:00min. Consistenta light body tip 3, Duritate: 30 Shore A. Reproducerea detaliilor de suprafata: 20 µm Set: Stratul unu - cutie de la 900ml, stratul doi - tub de la 150 ml, activator - tub de la 60 ml. .	CE/ISO
102	102. Material fotopolimerizabil pentru linguri individuale.	ADDCOSIL LC Tray Placi foto (rosii) 50 buc/cutie	Turcia	EFES DENTAL MEDİKAL İÇ VE DIŞ TİC LTD.ŞTİ	Maxim 50 buc. în cutie. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Material fotopolimerizabil pentru linguri individuale cutie 50 bucati culoare rosie	CE/ISO
119	119. Nisip pentru sablare cu oxid de Al2O3	SANDBAG 250 MICRONI Nisip ALUMINIUM OXIDE 1 KG	Polonia	Everall7 sp. z o.o.	250 microni. Minimum 4.5 - Maxim 5kg. în cutie. Termen de valabilitate minim 18 luni.	Nisip ALUMINIUM OXIDE 250 microni	CE/ISO
131	131. Pastă hidroxid de calciu pentru obturarea provizorie a canalelor radiculare	#504-1 Any-Pex material temporar pentru canalul radicular hidroxid de calciu cu iodoform ser/2.2gr	Coreea	MEDICLUS CO.,LTD.	Pastă hidroxid de calciu pentru obturarea provizorie a canalelor radiculare. Seringă min. 1,2 ml. Termen de valabilitate minim 18 luni	Pastă hidroxid de calciu pentru obturarea provizorie a canalelor radiculare. Seringă . 2,2 gr.	CE/ISO
138	138. Rășină pentru imprimanta medicala 3D	Ortho Model 2.0 Rasina pentru imprimanta 3D DLP/LCD 385-405nm	China	Shenzhen Piocreat 3D Technology Co., Ltd.	Fotopolimer dentar, pentru confectionarea modelelor la creare elainere și dispositive ortodontice. Rezistenta la tractiune - 32 MPa. Rezistența la încovoiere - 1857 MPa. Rezistenta la impact conform Izod - 8 kJ/m2. Duritate Shore - 80 D. Temperatura de tranziție sticloasă - 220 °C. Densitate - 1,17 g/cm3. Vâscozitate la 25 C - 130 - 200 cP. Culoare – Gri, Greutate (fără ambalaj) - 1000 g.Termen de valabilitate minim 18 luni.	Fotopolimer dentar, Compatibil cu DLP/LCD Banda sursa de lumina aplicabila 385-405nm Culoare-Gri pentru confectionarea modelelor la creare elainere și dispositive ortodontice Vascositate: 350cps(la 25°C) Densitatea:1,05-1,1g/cm Duritatea:D86 Modul de incovoiere 1376 Mpa Rezistenta la incovoiere: 87 MPa Modul de tractiune: 720 MPa Alungire la rupere: 6% Rezistenta la impact crestet Izod: 18J/m Temperatura de deformare termica: 78°C Greutatea neta 1000 gr.	CE/ISO

Semnata: _____ Numele, Prenumele: Romanenco Alexandru În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL "Reloc-Com"

Adresa: or. Chișinău, str. București 90