

### Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 4, 5, 6, 8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 3, 7, 9]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1591364833600 din 16.07.2020

Denumirea procedurii de achiziție: Materiale, instrumentar și consumabile stomatologice necesare instruirii preclinice și clinice a studenților Facultății de Stomatologie

Nr. lot.	Cod CPV	Denumirea bunurilor solicitate	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	33100000-1	1. Ciment ionomeric de sticla pentru cimentari definitive	Harvard Ionoglas Cem 7041135	Germania	Harvard	Ciment pentru fixarea protezelor fixe, radiopac, ce elibereaza fluor. Ambalaj: cutie ce conține praf min 32 gr si max. 35 gr. pulbere, lichid min 18 ml si max. 21 ml., conține în compoziția sa acid poliacrilic, ambalaj fara continut de conditioner in set	Ciment pentru fixarea protezelor fixe, radiopac, ce elibereaza fluor. Ambalaj: cutie ce conține praf 35 gr. pulbere, lichid 20 ml., conține în compoziția sa acid poliacrilic, ambalaj fara continut de conditioner in set	ISO ,CE
25	33100000-1	25. Ciment rasinic autoadeziv de intarire mixta, auto si fotopolimerizabil pentru fixarea lucrarilor protetice	Harvard LuteCem SE 7081101	Germania	Harvard	seringi duble, a câte maxim 3,0 gr. pasta A si maxim 3,0 gr. pasta B	seringi duble, a câte maxim 3,0 gr. pasta A si maxim 3,0 gr. pasta B	ISO ,CE
37	33100000-1	37. Material compozit autopolimerizabil pentru confecționarea coroanelor și punților dentare temporare, prin metoda directă, în cavitatea bucală, A3	Harvard TEMP C&B 7081653	Germania	Harvard	Compozit autopolimerizabil pentru confecționarea coroanelor și punților dentare provizorii, cartuș minim 50 ml (75 gr), cu raport 1:1, 10 canule pentru malaxare, culoare A3	Compozit autopolimerizabil pentru confecționarea coroanelor și punților dentare provizorii, cartuș minim 50 ml (75 gr), cu raport 1:1, 10 canule pentru malaxare, culoare A3	ISO ,CE
39	33100000-1	39. Adeziv pentru linguri amprentare din metal	Harvard TraySive 7083753	Germania	Harvard	Adeziv universal, pentru linguri amprentare, ambalaj: flacon minim 10 ml	Adeziv universal, pentru linguri amprentare, ambalaj: flacon minim 10 ml	ISO ,CE

42	33100000-1	42. Material pentru fixare provizorie de lungă durată pe implanturi	Harvard Implant Semi-permanent 7081400	Germania	Harvard	Ambalaj: set ce conține 2 cartușe automalaxante 2 x 5 ml (masă de bază + catalizator) + 20 malaxoare	Ambalaj: set ce conține 2 cartușe automalaxante 2 x 5 ml (masă de bază + catalizator) + 10 malaxoare	ISO ,CE
49	33100000-1	49. Set bracketi	706-1233	Germania	Forestadent	Set alcatuit din 20 bracketi metalici cu slotul .022", sistemul FACE, cu carlige pe canini și premolari, sistem de retentive carlige, ambalaj: cutie plastic	Set alcatuit din 20 bracketi metalici cu slotul .022", sistemul FACE Evolution , cu carlige pe canini și premolari, sistem de retentive carlige, ambalaj: cutie plastic	ISO ,CE
50	33100000-1	50. Tuburi bucale cu profil mic, pe dintele 16	1957-22-000007HM	SUA	American Orthodontics	torque -10°, pentru colare, slot .022", înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	torque -10°, pentru colare, slot .022", înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	ISO ,CE
51	33100000-1	51. Tuburi bucale cu profil mic, pe dintele 26	1958-22-000008HM	SUA	American Orthodontics	torque -10°, pentru colare, slot .022", înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	torque -10°, pentru colare, slot .022", înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	ISO ,CE
52	33100000-1	52. Tuburi bucale cu profil mic, pe dintele 36	1955-22-000023HM	SUA	American Orthodontics	torque -14° pentru colare, slot .022" înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	torque -14° pentru colare, slot .022" înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	ISO ,CE
53	33100000-1	53. Tuburi bucale cu profil mic, pe dintele 46	1956-22-000024HM	SUA	American Orthodontics	torque -14° pentru colare, slot .022" înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	torque -14° pentru colare, slot .022" înțrare mezială în tub sub formă de pâlnie, ambalaj: set ce conține 10 buc	ISO ,CE
54	33100000-1	54. Butoni metalici	294-170	SUA	American Orthodontics	material metalic baza rotundă, gât lung, ambalaj: set ce conține 10 buc	material metalic baza rotundă, gât lung, ambalaj: set ce conține 10 buc	ISO ,CE
55	33100000-1	55. Sârma pentru ligatură metalică	855-651	SUA	American Orthodontics	Sârma pentru ligatură metalică d .010 inci. Otel inoxidabil categorie de forță moale, rola cu greutatea 454 g.	Sârma pentru ligatură metalică d .010 inci. Otel inoxidabil categorie de forță moale	ISO ,CE
56	33100000-1	56. Ligaturi Kobayashi	855-634	SUA	American Orthodontics	material oțel inoxidabil (SS), cu cârlig pentru elastice, categorie de forță soft (moale), scurte, ambalaj: set ce conține 100 buc	material oțel inoxidabil (SS), cu cârlig pentru elastice, categorie de forță soft (moale), scurte, ambalaj: set ce conține 100 buc	ISO ,CE
57	33100000-1	57. Resorturi NiTi de tensiune	855-180	SUA	American Orthodontics	din material metalic superelastic, lungime 9mm (012"x.030"), forță mare, ambalaj: set ce conține 10 buc	din material metalic superelastic, lungime 9mm (012"x.030"), forță mare, ambalaj: set ce conține 10 buc	ISO ,CE

58	33100000-1	58. Resorturi NiTi de tensiune pentru aplicare la dispozitiv de ancorare corticală	855-181	SUA	American Orthodontics	Din aliaj NiTi, lungime de 9mm (012"x.030"), forță mare, un capăt are inel cu orificiu interior cu diametru de 3mm pentru aplicare la dispozitiv de ancorare corticală, ambalaj: set ce conține 10 buc	Din aliaj NiTi, lungime de 9mm (012"x.030"), forță mare, un capăt are inel cu orificiu interior cu diametru de 3mm pentru aplicare la dispozitiv de ancorare corticală, ambalaj: set ce conține 10 buc	ISO ,CE
59	33100000-1	59. Resort NiTi Open Coil	855-170	SUA	American Orthodontics	din material metalic superelastic, lungimea 7 inci, categoria de forță medie, ambalaj: set ce conține 3 buc	din material metalic superelastic, lungimea 7 inci, categoria de forță medie, ambalaj: set ce conține 3 buc	ISO ,CE
60	33100000-1	60. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 1/8" (3,2mm), medium	000-110	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj: boxă de carton care contine 100 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – elefant. Elasticele dezvoltă forța de 4,5 OZ ( 125g .)	Latex, ambalaj: boxă de carton care contine 100 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – elefant. Elasticele dezvoltă forța de 4,5 OZ ( 125g .)	ISO ,CE
61	33100000-1	61. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 5/16" (8mm), medium	000-110	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj: boxă de carton care contine 100 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Panda. Elasticele dezvoltă forța de 4,5 OZ ( 125g .)	Latex, ambalaj: boxă de carton care contine 100 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Panda. Elasticele dezvoltă forța de 4,5 OZ ( 125g .)	ISO ,CE
62	33100000-1	62. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 3/8" (10mm), medium	000-113	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Tigru. Elasticele dezvoltă forța de 4,5 OZ (125g .)	Latex, ambalaj de carton care contine 1 boxe cu 100 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Tigru. Elasticele dezvoltă forța de 4,5 OZ (125g .)	ISO ,CE
63	33100000-1	63. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 3/8" (10mm), heavy force	000-114	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Rinocer. Elasticele dezvoltă forța de 6,5 OZ ( 180g .)	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Rinocer. Elasticele dezvoltă forța de 6,5 OZ ( 180g .)	ISO ,CE
64	33100000-1	64. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 5/16" (8mm), heavy force	000-123	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj: boxă de carton care contine 100 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Menatee. Elasticele dezvoltă forța de 6,5 OZ ( 180g .)	Latex, ambalaj: boxă de carton care contine 100 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Menatee. Elasticele dezvoltă forța de 6,5 OZ ( 180g .)	ISO ,CE

65	33100000-1	65. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 3/16" (5mm), extra heavy force	000-131	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Cheetah. Elasticile dezvoltă forța de 8 OZ (225g .)	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Cheetah. Elasticile dezvoltă forța de 8 OZ (225g .)	ISO ,CE
66	33100000-1	66. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 1/4" (6mm), extra heavy force	000-132	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Jaguar. Elasticile dezvoltă forța de 8 OZ (225g .)	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 100 inele, pachetele sunt cu un desen de animal – Jaguar. Elasticile dezvoltă forța de 8 OZ (225g .)	ISO ,CE
67	33100000-1	67. Inele elastice intermaxilare cu diametrul 5/16" (8mm), maximum force	000-143	SUA	American Orthodontics	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 50 inele (2500), pachetele sunt cu un desen de animal – Balena albă. Elasticile dezvoltă forța de 14 OZ (400g .)	Latex, ambalaj de carton care contine 2 boxe cu 50 pachete a câte 50 inele (2500), pachetele sunt cu un desen de animal – Balena albă. Elasticile dezvoltă forța de 14 OZ	ISO ,CE
68	33100000-1	68. Arc Ni-Ti super Elastic .014 superioare	857-704I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 0,14, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 0,14, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
69	33100000-1	69. Arc Ni-Ti super Elastic .014 inferioare	857-714I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 0,14, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 0,14, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
70	33100000-1	70. Arc Ni-Ti super Elastic .016 superioare	857-706I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 0,16, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 0,16, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
71	33100000-1	71. Arc Ni-Ti super Elastic .016 inferioare	857-716I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 0,16, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 0,16, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
72	33100000-1	72. Arc Ni-Ti super Elastic .018 superioare	857-708I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 0,18, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 0,18, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
73	33100000-1	73. Arc Ni-Ti super Elastic .018 inferioare	857-718I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 0,18, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 0,18, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
74	33100000-1	74. Arc Ni-Ti super Elastic .016x.016 superioare	857-731I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 016x016, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 016x016, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE

75	33100000-1	75. Arc Ni-Ti super Elastic .016x.016 inferioare	857-741I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 016x016, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 016x016, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
76	33100000-1	76. Arc Ni-Ti super Elastic .018x.018 superioare	857-734I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 018x018, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 018x018, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
77	33100000-1	77. Arc Ni-Ti super Elastic .018x.018 inferioare	857-744I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 018x018, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 018x018, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
78	33100000-1	78. Arc Ni-Ti super Elastic .016x.022 inferioare	857-742I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea 016x022, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea 016x022, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
79	33100000-1	79. Arc Ni-Ti super Elastic .016x.022 superioare	857-732I	SUA	American Orthodontics	metalice, marimea .016x022, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	metalice, marimea .016x022, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
80	33100000-1	80. Arc SS 014 superioare	853-334I	SUA	American Orthodontics	marimea 014, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 014, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 50 buc	ISO ,CE
81	33100000-1	81. Arc SS 014 inferioare	853-344I	SUA	American Orthodontics	marimea 014, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 014, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 50 buc	ISO ,CE
82	33100000-1	82. Arc SS 016 superioare	853-336I	SUA	American Orthodontics	marimea 016, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 016, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 50 buc	ISO ,CE
83	33100000-1	83. Arc SS 016 inferioare	853-346I	SUA	American Orthodontics	marimea 016, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 016, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 50 buc	ISO ,CE
84	33100000-1	84. Arc SS 018 superioare	853-338I	SUA	American Orthodontics	marimea 018, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 018, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 50 buc	ISO ,CE
85	33100000-1	85. Arc SS 018 inferioare	853-348I	SUA	American Orthodontics	marimea 018, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 018, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 50 buc	ISO ,CE
86	33100000-1	86. Arc SS 016x016 superioare	853-371I	SUA	American Orthodontics	marimea 016x016, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 016x016, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
87	33100000-1	87. Arc SS 016x016 inferioare	853-381I	SUA	American Orthodontics	marimea 016x016, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 016x016, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE

88	33100000-1	88. Arc SS 018x018 superioare	853-374I	SUA	American Orthodontics	marimea 018x018, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 018x018, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
89	33100000-1	89. Arc SS 018x018 inferioare	853-384I	SUA	American Orthodontics	marimea 018x018, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 018x018, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
90	33100000-1	90. Arc SS 016x022 superioare	853-372I	SUA	American Orthodontics	marimea 016x022, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 016x022, oțel inoxidabil, superioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
91	33100000-1	91. Arc SS 016x022 inferioare	853-382I	SUA	American Orthodontics	marimea 016x022, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	marimea 016x022, oțel inoxidabil, inferioare, ambalaj: cutie de carton ce conține 10 buc	ISO ,CE
93	33100000-1	93. Material adeziv ortodontic	BracePaste MTP Primer Syringe Kit 020-030089	SUA	American Orthodontics	Ambalaj: set ce conține 4 seringi x 3,5 gr adeziv, 1x4 gr gravaj gel, 1x7 ml bonding	Vâscozitate medie •Fluorescență sub lumină UV • Disponibil în seringi și carpule • Depozitare la temperatura camerei • Curățare ușoară a blițului • Fixarea imediată a sârmei după întărire • Compatibil cu majoritatea agenților de etanșare pentru întărire ușoară și a agenților de ameliorare a legăturilor <b>Ambalaj:</b> set ce conține 2 seringi x 4 gr adeziv, 1 Bottle MTP Primer 6 mL, 50 Sealant applicator tips, 5 Spatulas 1 Applicator Handle	ISO ,CE
94	33100000-1	94. Catenă elastică	854-298	SUA	American Orthodontics	sur metalic, închisă, ce oferă cea mai mare rezistență la tracțiune posibilă, cu o mai mică deformare pe o perioadă extinsă de timp, posedă calități de revenire superioare, deoarece materialul este mai subțire și mai rigid. Distanța între inele 0.113". Ambalaj: bobină cu lungimea 4,5 m	sur metalic, închisă, ce oferă cea mai mare rezistență la tracțiune posibilă, cu o mai mică deformare pe o perioadă extinsă de timp, posedă calități de revenire superioare, deoarece materialul este mai subțire și mai rigid. Distanța între inele 0.113". Ambalaj: bobină cu lungimea 4,6 m	ISO ,CE
95	33100000-1	95. Sărmă coaxială	857-917	SUA	American Orthodontics	din 6 fire multiflex cu diametru .0175". Ambalaj: bobină cu lungimea de 9,14 m. (30")	din 6 fire multiflex cu diametru .0175". Ambalaj: bobină cu lungimea de 9,14 m. (30")	ISO ,CE

97	33100000-1	97. Legături elastic unidentare	854-450	SUA	American Orthodontics	sur metalic, ambalaj: pachet ce conține 100 inele (10 legături în inel)	sur metalic, ambalaj: pachet ce conține 100 inele (10 legături în inel)	ISO ,CE
98	33100000-1	98. Sârmă de vipla d 0,6 mm	213-2060	Germania	Forestadent	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 34 m	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 40 m	ISO ,CE
99	33100000-1	99. Sârmă de vipla d 0,7 mm	213-3070	Germania	Forestadent	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 30 m	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 30 m	ISO ,CE
100	33100000-1	100. Sârmă de vipla d 0,8 mm	213-3080	Germania	Forestadent	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 20 m	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 20 m	ISO ,CE
101	33100000-1	101. Sârmă de vipla d 1,0 mm	213-2100	Germania	Forestadent	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 10 m	rezistență la rupere: 1850-2050N/mm <sup>2</sup> , ambalaj: rolă cu lungimea de 10 m	ISO ,CE
102	33100000-1	102. Croset din sârmă	302-2702	Germania	Forestadent	Din sârmă de vipla cu d. 0,7 mm cu capăt sub forma de sferă, ambalaj: pachet ce conține 100 buc	Din sârmă de vipla cu d. 0,7 mm cu capăt sub forma de sferă, ambalaj: pachet ce conține 100 buc	ISO ,CE
103	33100000-1	103. Șurub ortodontic mare	150-2011	Germania	Forestadent	Din oțel inoxidabil. Dimensiuni 14,5x9,8 mm, grad de expansiune minim 11 mm. Ambalaj: pachet ce conține 10 buc	Din oțel inoxidabil. Dimensiuni 14,5x9,8 mm, grad de expansiune minim 11 mm. Ambalaj: pachet ce conține 10 buc	ISO ,CE
104	33100000-1	104. Șurub ortodontic mic	130-2000	Germania	Forestadent	Din oțel inoxidabil. Dimensiuni 10x6,4 mm, grad de expansiune minim 5 mm. Ambalaj: pachet ce conține 10 buc	Din oțel inoxidabil. Dimensiuni 10x6,4 mm, grad de expansiune minim 5 mm. Ambalaj: pachet ce conține 10 buc	ISO ,CE
105	33100000-1	105. Șurub ortodontic mediu	100-200	Germania	Forestadent	Din oțel inoxidabil. Dimensiuni 11x7,2 mm, grad de expansiune 7 mm. Ambalaj: pachet ce conține 10 buc	Din oțel inoxidabil. Dimensiuni 11x7,2 mm, grad de expansiune 7 mm. Ambalaj: pachet ce conține 10 buc	ISO ,CE
120	33100000-1	120. Bare palatinale Goshgarian (după autor)	Goshgarian Palatal Arch Kit 852-530	SUA	American Orthodontics	in asortiment material oțel inoxidabil categorie forță 1400-1600 N/mm, diametru 0,90, mărimea 37 mm, 40 mm, 43 mm, 46 mm, 49 mm, 52 mm	in asortiment material oțel inoxidabil categorie forță 1400-1600 N/mm, diametru 0,90, mărimea 37 mm, 40 mm, 43 mm, 46 mm, 49 mm, 52 mm	ISO ,CE
123	33100000-1	123. Separatoare radio-opace	657-0002	Germania	Forestadent	culoare albastra, diametru 2,1 mm pentru dintii posteriori. Ambalaj: cutie 1000	culoare albastra, diametru 2,1 mm pentru dintii posteriori. Ambalaj:	ISO ,CE

139	33100000-1	139. Pastă hidroxid de calciu pentru obturarea a canalelor radiculare	Harvard CalciumHydroxide 7071261	Germania	Harvard	Seringă minim 1,2 ml	Seringă minim 2 ml	ISO ,CE
176	33100000-1	176. Adeziv autogravant fotopolimerizabil	Harvard Bond SE Mono Kit 7083604	Germania	Harvard	Sticluță – maxim 4 ml, suport pentru aplicatoare – 1, aplicatoare – 50, platou pentru blocarea patrunderii luminii, diagramă	Sticluță – maxim 5 ml, suport pentru aplicatoare – 1, aplicatoare – 25, platou pentru blocarea patrunderii luminii, diagramă	ISO ,CE
179	33100000-1	179. Material compozit fotopolimerizabil cu nanoumplutură	Harvard UltraFill Flow IntroKit C 7177200 Harvard Applier OptiTips® 7095200	Germania	Harvard	pentru restaurarea dinților laterali având culoare universală și cel mai mic procent de contractare 1,5%. Prezintă o adaptare fluida excelenta către cavitatea carioasă, poate fi aplicat in straturi de 4 mm grosime, compatibil cu toate sistemele adezive. Setul conține: - pistol pentru capsule - 50 capsule a câte minim 0,25 g/capsula - Cutie pentru păstrarea capsulelor	pentru restaurarea dinților laterali având culoare universală și cel mai mic procent de contractare 1,5%. Prezintă o adaptare fluida excelenta către cavitatea carioasă, poate fi aplicat in straturi de 4 mm grosime, compatibil cu toate sistemele adezive. Setul conține: - pistol pentru capsule - 4 x 20 ComforTip® F ea. 0.25 g, in the shades A1, A2, A3, A3.5	ISO ,CE
204	33100000-1	204. Ciment ionomer de sticla autopolimerizabil	Harvard Ionoglas Fill LC 7052115	Germania	Harvard	condensabil pentru restaurare, in varianta normala sau cu priza rapida. Usor de folosit, cu rezistenta ridicata la abraziune. Adeziune intrinseca la smalt si dentina fara demineralizare si agenti de adeziune. Aplicare intr-o singura etapa. Radioopacitate buna ce faciliteaza controlul post-operator. Indicat pentru obturatii definitive, reconstructii de bonturi sau ca baza. Instructiuni de folosire: Restaurare coronara cavitati de clasa V, I & II; Obturatii baza; Reconstituiri de bonturi. Setul conține 1-1 pkg, praf minim 15 gr și lichid minim 8 gr (6,4 ml). Culoarea A2	condensabil pentru restaurare, in varianta normala sau cu priza rapida. Usor de folosit, cu rezistenta ridicata la abraziune. Adeziune intrinseca la smalt si dentina fara demineralizare si agenti de adeziune. Aplicare intr-o singura etapa. Radioopacitate buna ce faciliteaza controlul post-operator. Indicat pentru obturatii definitive, reconstructii de bonturi sau ca baza. Instructiuni de folosire: Restaurare coronara cavitati de clasa V, I & II; Obturatii baza; Reconstituiri de bonturi. Setul conține 1-1 pkg, praf minim 15 gr și lichid minim 8 gr (6,4 ml). Culoarea A3	ISO ,CE



206	33100000-1	206. Ciment radioopac cu conținut de MTA	Harvard MTA XR OptiCaps 7081505	Germania	Harvard	pentru obturarea perforațiilor intraradiculare și laterale. Cutie minim 2 capsule, 025g/caps, Timpul de malaxare – 30 sec. Timpul de lucru - 120 secunde.	pentru obturarea perforațiilor intraradiculare și laterale. Cutie minim 2 capsule, 025g/caps, Timpul de malaxare – 30 sec. Timpul de lucru - 120 secunde.	ISO ,CE
210	33100000-1	210. Ciment autogravant din rășină dublă-întărire	Harvard LuteCem SE 7081101	Germania	Harvard	pentru fixare de tije metalice, tije de rasina, pivoti metalici sau fibra de sticla, coroane, puncti, incrustatii zirkoniu. Eliminarea continua de flor. Ciment ambalat intr-o seringă dubla, care permite amestecarea pastelor in raport de 1:1 pe hirtie de amestecare. Amestecarea pastei A cu pasta B – 10 secunde. Intărire chimică – 5 minute. Seringa dubla: 2 paste de culoare – alba: Pasta A – minim 2,5 ml (4,4 g) + Pasta B – minim 2,5 ml (4,4 g), total – minim 5,0 ml (8,6 g)	pentru fixare de tije metalice, tije de rasina, pivoti metalici sau fibra de sticla, coroane, puncti, incrustatii zirkoniu. Eliminarea continua de flor. Ciment ambalat intr-o seringă dubla, care permite amestecarea pastelor in raport de 1:1 pe hirtie de amestecare. Amestecarea pastei A cu pasta B – 10 secunde. Intărire chimică – 5 minute. Seringa dubla: 2 paste de culoare – alba: Pasta A – minim 2,5 ml (4,4 g) + Pasta B – minim 2,5 ml (4,4 g), total – minim 5,0 ml (8,6 g)	ISO ,CE
256	33100000-1	256. Ciment ionomer de sticlă	Harvard Ionoresin Cem Extra 7061251	Germania	Harvard	Ciment pentru restaurare, ambalat în capsule. Ideal pentru restaurările de lungă durată sau provizorii de clasa I, II și V, ca bază sau ca material pentru refaceri de bonturi, ca liner sau ca bază în tehnica sandwich. Adeziune intrinseca la smalț și dentină fără demineralizare și agenți de adeziune. Aplicare intr-o singura etapa. Radioopacitate buna.Rezistență ridicată a adeziunii pentru o sigilare sigură și de durată. Durabilitate pe termen lung. Eliberare susținută de fluor pentru extra protecție. Poate fi folosit cu matrici metalice pentru modelare ușoară în cavitate. Biocompatibilitate excelentă. Tolerat de pacienții care prezintă sensibilitate la metale sau la monomerii rasinici.Set ce conține 50 capsule. Culoare A2	Ciment pentru restaurare, ambalat în capsule. Ideal pentru restaurările de lungă durată sau provizorii de clasa I, II și V, ca bază sau ca material pentru refaceri de bonturi, ca liner sau ca bază în tehnica sandwich. Adeziune intrinseca la smalț și dentină fără demineralizare și agenți de adeziune. Aplicare intr-o singura etapa. Radioopacitate buna.Rezistență ridicată a adeziunii pentru o sigilare sigură și de durată. Durabilitate pe termen lung. Eliberare susținută de fluor pentru extra protecție. Poate fi folosit cu matrici metalice pentru modelare ușoară în cavitate. Biocompatibilitate excelentă. Tolerat de pacienții care prezintă sensibilitate la metale sau la monomerii rasinici.Set ce conține 50	ISO ,CE

262	33100000-1	262. Ciment ionomer de sticlă fotopolimerizabil pentru restaurarea cavităților dinților permanenți și deciduali	Harvard Ionoglas Fill Extra 7052112	Germania	Harvard	Ionomer de sticla posterior condensabil usor de folosit cu rezistenta ridicata la abraziune; Nu necesita diga; Adeziune intrinseca la smalt si dentina fara demineralizare si agenti de adeziune; Nu este necesara prepararea retentiva a cavitatii permitand tehnici conservatoare de preparare; Poate fi folosit ca matrici metalice pentru modelare usoara in cavitate; Aplicare intr-o singura etapa; Radioopacitate buna ce faciliteaza controlul post-operator; Bio-compatibilitate excelenta. Set ce conține: 1 x minim 15 gr pulbere; 1 x minim 8 gr (6,4 ml) lichid; linguriță dozatoare.	Ionomer de sticla posterior condensabil usor de folosit cu rezistenta ridicata la abraziune; Nu necesita diga; Adeziune intrinseca la smalt si dentina fara demineralizare si agenti de adeziune; Nu este necesara prepararea retentiva a cavitatii permitand tehnici conservatoare de preparare; Poate fi folosit ca matrici metalice pentru modelare usoara in cavitate; Aplicare intr-o singura etapa; Radioopacitate buna ce faciliteaza controlul post-operator; Bio-compatibilitate excelenta. Set ce conține: 1 x minim 15 gr pulbere; 1 x minim 8 gr (6,4 ml) lichid; linguriță dozatoare.	ISO ,CE
483	33100000-1	483. Instrument ortodontic distal mini de tăiat arcurile	501-0805	Germania	Forestadent	taie arcurile chiar la terminația tubușorului bucal ține capătul tăiat al arcului astfel eliminând orice discomfort al pacientului	taie arcurile chiar la terminația tubușorului bucal ține capătul tăiat al arcului astfel eliminând orice discomfort al pacientului	ISO ,CE
484	33100000-1	484. Instrument ortodontic de tăiat arcurile, drept standard	001-017382	SUA	American Orthodontic s	îndepărtarea legăturilor din oțel cu diametrul maxim de 0.12 mm	îndepărtarea legăturilor din oțel cu diametrul maxim de 0.12 mm	ISO ,CE
485	33100000-1	485. Clește angulat pentru îndepărtarea bracketilor	501-0825	Germania	Forestadent	Vârfurile ascuțite ale cleștelui angulate la 60 grade intră perfect între bracket și suprafața dintelui pentru o îndepărtare a bracketului în siguranță și confortabil pentru pacient	Vârfurile ascuțite ale cleștelui angulate la 60 grade intră perfect între bracket și suprafața dintelui pentru o îndepărtare a bracketului în siguranță și confortabil pentru pacient	ISO ,CE
486	33100000-1	486. Clește de îndepărtat inele ortodontice lung	501-0816	Germania	Forestadent	Vârful din plastic așezat pe partea ocluzală a molarului, vârful de îndepărtare pentru poziționare pe partea gingivală, ¼ (6,35 mm)	Vârful din plastic așezat pe partea ocluzală a molarului, vârful de îndepărtare pentru poziționare pe partea gingivală, ¼ (6,35 mm)	ISO ,CE

487	33100000-1	487. Clește ortodontic pentru indoirea arcurilor	001-017390	SUA	American Orthodontics	Clește din metal suprafața mata, culoarea gri, long hadle, lungimea instrumentului 130 mm, pentru indoirea arcurilor cu diametrul de maximum .025"	Clește din metal suprafața mata, culoarea gri, long hadle, lungimea instrumentului 130 mm, pentru indoirea arcurilor cu diametrul de maximum .025"	ISO ,CE
488	33100000-1	488. Clește Weingart (după autor)	501-0845	Germania	Forestadent	Clește din metal suprafața mată, culoarea gri, lungimea instrumentului 145 mm, 32"	Clește din metal suprafața mată, culoarea gri, lungimea instrumentului 145 mm, 32"	ISO ,CE
489	33100000-1	489. Clește crampon universal cu fălci ascuțite	501-0809	Germania	Forestadent	Clește universal pentru tehnica ortodontică cu fălci ascuțite, suprafața ușor gugoasă, lungime instrument 155 mm, lungime brațe 100 mm, lungime fălci 25 mm	Clește universal pentru tehnica ortodontică cu fălci ascuțite, suprafața ușor gugoasă, lungime instrument 155 mm, lungime brațe 100 mm, lungime fălci 25 mm	ISO ,CE
490	33100000-1	490. Clește Adams (după autor)	501-0402	Germania	Forestadent	pentru sirmă ortodontică cu diametru 0,7 mm. Inox, are vîrfuri cu inserție, vîrful este pătrat de 1 mm și deschiderea paralelă de .045	pentru sirmă ortodontică cu diametru 0,7 mm. Inox, are vîrfuri cu inserție, vîrful este pătrat de 1 mm și deschiderea paralelă de .046	ISO ,CE
491	33100000-1	491. Clește Aderer (după autor)	501-0707	Germania	Forestadent	pentru confecționarea buclelor. Inox	pentru confecționarea buclelor. Inox	ISO ,CE
492	33100000-1	492. Clește pentru confecționarea buclelor	501-0211	Germania	Forestadent	Inox	Clește pentru confecționarea buclelorInox	ISO ,CE
493	33100000-1	493. Clește de la Rosa (după autor)	501-0822	Germania	Forestadent	Vîrfurile (concave și convex) se portivesc cu precizie pentru a putea forma bucle mici și pentru a putea contura arcurile fără a le torque	Vîrfurile (concave și convex) se portivesc cu precizie pentru a putea forma bucle mici și pentru a putea contura arcurile fără a le torque	ISO ,CE
494	33100000-1	494. Instrument pentru măsurari pe modele din gips (Vernier Gauge Caliper)	506-0001	Germania	Forestadent	Instrument pentru măsurari pe modele din gips (Vernier Gauge Caliper)	Instrument pentru măsurari pe modele din gips (Vernier Gauge Caliper)	ISO ,CE
495	33100000-1	495. Clește de îndepărtat inele ortodontice lung	501-0816	Germania	Forestadent	Vîrful din plastic așezat pe partea ocluzală a molarului poziționează vîrful de îndepărtare a cleștelui perfect pe partea gingivală astfel îndepărtarea acestuia fiind extreme de ușoară	Vîrful din plastic așezat pe partea ocluzală a molarului poziționează vîrful de îndepărtare a cleștelui perfect pe partea gingivală astfel îndepărtarea acestuia fiind extreme de ușoară	ISO ,CE
501	33100000-1	501. Departator bucal cu aspiratie tip NOLA, S	NOLA Small Dry Field System - 300-400	SUA	American Orthodontics	Departator bucal, cu piesa pentru departarea buzelor si piesa pentru departarea limbei, cu sistem de aspiratie, marimea S, pentru copii	Departator bucal, cu piesa pentru departarea buzelor si piesa pentru departarea limbei, cu sistem de aspiratie, marimea S, pentru copii	ISO ,CE

502	33100000-1	502. Departator bucal cu aspiratie tip NOLA, M	Red NOLA Large Dry Field System-300-401	SUA	American Orthodontics	Departator bucal, cu piesa pentru departarea buzelor si piesa pentru departarea limbei, cu sistem de aspiratie, marimea M, pentru adulti	Departator bucal, cu piesa pentru departarea buzelor si piesa pentru departarea limbei, cu sistem de aspiratie, marimea L, pentru adulti	ISO ,CE
503	33100000-1	503. Dinamometru	501-0842	Germania	Forestadent	Instrument de măsurat forța ortodontică cu limite 50-500 g. principiu de acțiune - mecanică	Instrument de măsurat forța ortodontică cu limite 50-500 g. principiu de acțiune - mecanică	ISO ,CE

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: CHIRILĂ NECTARIN În calitate de: GENERAL MANAGER

Ofertantul: CHINEC SRL Adresa: BD MIRCEA CEL BATRIN 21 AP 122

