

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

Obiectul achiziției \_\_\_\_\_

N/o	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	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
1	Nanocompozit fotopolimer pentru restaurări în zona frontală și laterală				Compozit nanoumplut cu sistema cross linked bonding, pentru o rezistență mai înaltă la uzură și grad sporit de adeziune, efect de camelin și posibilitatea de a lucra în straturi (opac și culoare la bază). Prezentare: 6 seringi x 1,5 gr		
2	Material devitalizant cu paraformaldehidă fără arsenicum				Pastă devitalizantă fără arsen (pe bază de paraformaldehidă). Compoziția: Paraformaldehidă - antiseptic, albumin care are acțiunea de devitalizare; Clorhidrat de lidocaină - anestezic local; excipienți de pastă. Forma de prezentare: Pasta (seringa) - 3gr		
3	Material p-ru pansament provizoriu fără ulei eugenol				Pastă p/u obturații provizorii pe bază de Oxid și Sulfat de Zinc, Nu conține eugenol. Se prezintă sub forma de pastă la consistență asemănătoare cu plastilina încălzită, culoarea alba, miros de mentă. Cutia conține un recipient cu pastă de 50gr și instrucția de utilizare		
4	Compozit fluid hibrid fotopolimerizabil pentru restaurări clasa I, II, III, V, și liner.				Rășină compozită cu material de umplură sferic submicronic, fotopolimerizabilă, radioopacă, de vâscozitate redusă, utilizată în restaurările anterioare și posterioare. (tehnologia RAP). Vâscozități: High, Medium și Super Low. Dimensiunea medie a particulelor: 200nm Prezentare : seringă 3 gr (1.8 ml) Culori: A1, A2, A3, A3,5 OPA2, OPA3		

5	Material compozit fotopolimerizabil pentru restaurări anterioare si posterioare pentru clasa I-V				Rășină compozită cu material de umplură sferic submicronic (dimensiunea medie a particulelor: 200 nm) , fotopolimerizabilă, radioopacă, conține 82% în greutate material de umplură din siliciu – zirconiu și din compozit. Matricea monomerului conține Bis-GMA și trietilen – glicol – dimetacrilat. Coeficientul de contracție la polimerizare 1,3%. Prezentarea:Set: A2, A3, OA1, OA2, OA3, OPA2 – seringi de 3,8 g (2ml).		
6	Soluție p-ru dezinfectarea, prelucrarea canalelor radiculare				Soluție hipoclorit de sodiu nu mai puțin de 5 % pentru prelucrarea antiseptică și dezinfectarea canalelor radiculare. Se prezintă în formă lichidă flacon plastic (min 400 ml), capac cu filet pentru adaptarea seringii +seringă		
7	Gel pentru coagulare momentană				1.2 ml, gel 20 % sulfat de fier		
8	Material cu hidroxid de calciu fotopolimerizabil p-ru obturație de bază și cofaj pulpar direct				Liner-dentină, obturație bază fotopolimerizabil , rentghencontrast cu proprietăți de adeziune la dentină, ce conține hidroxid de calciu și hidroxiapatit de calciu pe bază de uretandimetacrilat (UDMA), ambalaj - seringă 1,2 ml		
9	Compozit fotopolimerizabil universal pe bază de „Microsticlă” radioopac				Compozit hibrid nanoumplut,radio-opac (Microglass), matrice BIS-GMA. Ambalaj: 8 seringi x 4 gr+ 4ml adeziv+gel gravaj + accesorii. Compoziția: sticlă bariu-alumin-flourizată		
10	Material p-ru canal cu hidroxid de calciu 35% p/u tratamentul cananelor radiculare				Pastă hidroxid de calciu 35% pH 12.5, rentghencontrast, cu proprietati bactericide cu patrundere în canaliculele dentinare, stimulează producerea dentinei secundare. Ambalaj : Seringi 1,2 ml		
11	Material bactericid pentru obturație și tratamentul canalelor radiculare				Pulbere: Polyoxymethylene 1.1%, Hydrocortizone acetate 1.0%, dexametasone acetate - 0.01%, excipient radiopac Lichid : Formaldehide (40% vol) 43.8% ; Beechwood Creosote 9.2%, Thymol -4.9% excipient Proprietăți: Material radioopac, cu acțiune bactericidă, antiseptică și antiinflamatorie utilizat pentru obturarea provizorie a canalelor radiculare infectate. Ambalaj: 15 gr pulbere + 15 ml lichid		

12	Largal - lubrifiant pentru permeabilizarea canalelor radiculare				Gel pe bază de E.D.T.A. de 15% peroxid de uree 10%. Pentru curățarea și lărgirea canalului radicular. Ambalaj: seringă 3 ml		
13	Soluție antiseptică pentru prelucrarea canalelor radiculare				Soluție pentru prelucrarea canalelor radiculare infectate.Compoziție: Hlorfinol, camforă, dexametasonă (0.1%) Flacon 5 ml		
14	Liner fotopolimerizabil pentru obturații de bază				Liner,ionomer de sticlă fotopolimerizabil,căpтуșeală pentru obturații bază, Seringă 2,0 gr		
15	Material de obturație definitiv al canalului radicular cu componența: acetat de dexametazonă, iodat de timol, radiopac,bine tolerat de țesături, cu acțiune antiinflamatoare și antiseptică				Material de obturație definitiv al canalului radicular cu componența: acetat de dexametazonă, acetat de hidrocortizon, polioximetilenă, iodat de timol; radioopac; bine tolerat de țesuturi; cu acțiune antiinflamatoare și antiseptică. Flacon 15g pudră + Flacon 15g lichid (eugenol)		
16	Soluție hemostatică cu componența: clorură de fier, acid aminocapronic, natriu clorid 0,9%. Se prezintă ca lichid transparent de nuanță maro-închis și miros specific.				Soluție hemostatică cu componența:clorură de fier, acid aminocapronic, natriu clorid 0,9%. Se prezintă ca lichid transparent de nuanță maro-închis și miros specific. Prezentare: flacon de 10 ml		
17	Material cu hidroxid de calciu bicomponent (baza + activator) p/u obturarea permanentă a canalelor radiculare				Compozitie : hidroxidCa; oxidCa ; fosfatCa; oxid de Bismut; carbonat Bismut; oxid de siliciu fin dispersat. Eteri alchilati compusi ai acidului fosforic. Ambalaj: seringă divizată (cu 2 rezervoare) cu malaxor cu conținut pasta de bază și pastă activator.		
18	Material pe bază de reșină epoxidă (baza + activator) p/u obturarea permanentă a canalelor radiculare				Ambalaj: seringă divizată (cu 2 rezervoare - 16 gr) cu malaxor cu conținut pasta de bază 6.5 gr și pastă activator - 9.5 gr.		
19	Pastă abrazivă de culoare roză și miros plăcut p/u șlefuirea suprafețelor dentare după înlăturarea tartrului dentar, înlăturarea petelor de tutun și alimente.				Pastă cu particole de zirconiu+praf de siliciu, nu cauzează eroziunea smaltului. Ambalaj recipient (borcanaș) 45 gr.		

20	Compozit fluid hibrid fotopolimerizabil pentru restaurări clasa I, II, III,V, și liner.				Compozit fluid hibrid fotopolimerizabil cu vascozitate ridicata, umplutura HDR prepolimerizata, cu tehnologia nanoparticulelor de silicat, sticla de fluoro-alumino-silicat, contractie la priza foarte mică, Prezentare seringă 1.3 g / 0.8 ml		
21	Compozit cu dublă polimerizare fluid pentru creșterea bonturi				Umplutură de 74 WT % (52% volum), radioopac bicomponent cu sistemul automat de malaxare. Pentru restaurări din canale adânci și subțiri		
22	Compozit fluid fotopolimerizabil pentru restaurări dentare estetice clasa I-V				Seringă 2,7gr., pentru restaurări frontale estetice; Culori-A1,A2,A3, 3,5,A4 KA6,B1,B2,XW,A2D,A3D,W. Componentă: conținut de micriumplutură de ceramică plastică 76%, umplutură de submicroni, rezistență la compresiune 373 Mpa , radioopacitate 140% AL		
23	Digă lichidă				Seringă 1.2 ml		
24	Pastile antiseptice pt clătirea cavității bucale				Pastile efervescente arome și nuanțe diverse(mentă portocală vanilie lamie) Componentă: Natriu benzoat, mentol, timol coloranți și aromatizatori Prezentare 1000 comprimate în flacon		
25	Aplicatoare				Ambalaj cutie min. 100 buc marimea 1;2		
26	Matrici transparente				pentru reconstrucții frontale (25 buc/cut)		
27	Matrici metalice				pentru reconstrucția punctului de contact premolari și molari (20 buc/cutie)		
28	Clește pentru prins cleme digă				Clește tip White din oțel inoxidabil		
29	Pensule pentru modelarea compozitului				Nr.3, 4,5,6 Miner plastic/cauciuc		
30	Absorbante pe canal marcate milimetric, conicitate 02				nr.20,25,30 pentru uscarea canalelor radiculare - marcaj cu grad de claritate - 100%		
31	Absorbante pe canal marcate milimetric, conicitate 04				nr.20,25,30 pentru uscarea canalelor radiculare - marcaj cu grad de claritate - 100%		
32	Absorbante pe canal marcate milimetric, conicitate 06				nr.20,25,30 pentru uscarea canalelor radiculare - marcaj cu grad de claritate - 100%		
33	Conuri gutapercă marcate milimetric, conicitate 02				nr.15,20,25,30,asortată - marcaj cu grad de claritate - 100%		
34	Conuri gutapercă marcate milimetric, conicitate 04				nr.15,20,25,30,asortată - marcaj cu grad de claritate - 100%		
35	Conuri gutapercă marcate milimetric , conicitate 06				nr.15,20,25,30,asortată - marcaj cu grad de claritate - 100%		

36	Conuri guttapercă				Mărimi de la 45-100		
37	Riglă endodontică pentru calibrarea gutapercii				Material confecționare plastic, orificiile de calibrare metalice		
38	Cleme digă fără aripioare				Metal inoxidabil , set minim 8 buc , tip clemă pentru fiecare dinte		
39	Clește perforator digă						
40	Ramă pentru digă				110 x110 mm		
41	Ștripse abrazive				din poliester flexibile, acoperite cu particole de aluminiu oxid, 3 marimi		
42	Sistem matrice anatomice + inele de fixare				Prezentare: set 3 inele(diverse mărimi), acoperire branșe silicon «Soft-Face™», matrice anatomice asortate - 80 buc, pini interdentali asortați - 70 buc, clește fixator inele - 1 buc		
43	Cofferdam ,digă de cauciuc pentru izolarea dintelui din cavitate bucală				152 X 152 nr36 thin; medium		
44	Instrument rotativ NiTi				Endofailuri cu flexibilitate avansată, SC-PRO Niti files gold memory control, #15 #20 #25 #30 #35 Lungime 31mm 25mm, Prezentare 6 buc /cutie asortate ( mărimi: 12/17; 02/12; 02/16; 05/18; 06/25; 04/35)		
45	Pudra cu bicarbonat de sodiu pentru AIR FLOW				Prezentare : flacon 300 gr. pulbere profilactica fina, contine particule sferice pe baza de calciu		
46	Sprei lubrifiant				Ulei lubrefiere piese turbine și de mina		
47	Dezinfectant pentru curatirea și lubrefierea pieselor				Bactericid, virucid, lubrefiant piese turbine si de mina		
48	Instrument endodontic Kfail				Nr.06,08,10,15,20,25 lungime 25mm,30mm,cu miner ergonomic, rezistent la torsiune si presiune pe canal, vîrf activ set 6 buc (analogic Maces)		
49	Instrument endodontic (ultrasonic) nr.6				U-files Nr.20.25.30, pentru lărgirea canalului, înlăturarea țesuturilor necrotizate din cavitate		
50	Tirner- instrument endodontic(pulpoextractor)				P-u îndepărtarea pulpei dentare din canale radiculare		
51	Oglindă stomatologică				concavă		
52	Oglinzi rhodium				Diametru 23-25 mm		
53	Tipse pentru scaler ultrasunet				Compatibile cu piese pentru detartraj woodpecker. Tip: G1, G2, P1, GD2, GD3, PD3		

54	Set tipse ultrasonice pentru înlăturarea failurilor fracturate din canalul radicular				Adaptabile la piesa Woodpaker		
55	Endochak				Cu diferit unghi de positionare a partii active, >45 grade, >90 grade, >130 grade		
56	Ață pentru diga cofferdam				Prezentare: bobina 50 m		
57	Ață dentară igienică				Prezentare: dispenser 50 m		
58	Soluție anestetică injectabilă - 1/100 000, 1,7ml – 1 carpuță				Conține Substanța activă Articaină, vasoconstrictor 1,7ml* 1 carpuță cutia 50 carpuțe		
59	Soluție anestetică injectabilă - 1/200 000, 1,7ml – 1 carpuță				Conține Substanța activă Articaină, vasoconstrictor 1,7ml* 1 carpuță cutia 50 carpuțe		
60	Soluție anestetică injectabilă fără vasoconstrictor 1,7ml - 1 carpuță				Concentrația substanței active 3%, Mepivacain Nr. 50		
61	Pansament alveolar univrsal hemostatic				Compoziție: Penghawar djambi, eugenol, laurilsulfat de sodiu, carbonat de calciu, aroma de mentă. Proprietăți : pastă pentru pansament alveolar în caz de alveolite uscate sau după extrației dentare dificile/traumatice.		
62	Pansament alveolar pastă				hemostatic, antiinflamator		
63	Gel pentru coagulare momentană						
64	Material de sutură plagi polipropilenă 4.0 cu ac atraumatic 1/2				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		
65	Material de sutură plagi polipropilenă 4.0 cu ac atraumatic 3/8				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		
66	Material de sutură plagi neylon 4.0 cu ac atraumatic 1/2				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		
67	Material de sutură plagi neylon 4.0 cu ac atraumatic 3/8				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		
68	Material de sutură plagi neylon 5.0 cu ac atraumatic 1/2				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		
69	Material de sutură plagi neylon 5.0 cu ac atraumatic 3/8				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		
70	Material de sutură plagi polipropilenă 5.0 cu ac atraumatic 1/2				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		

71	Material de sutură plagi polipropilenă 5.0 cu ac atraumatic 3/8				Nerezorbabil, cu ac atraumatic L 75 cm		
72	Material de sutură plagi polyglicolic 4.0 cu ac traumatic 3/8				Rezorabil, L 75 cm forma acului triunghiular		
73	Material de sutură plagi polyglicolic 4.0 cu ac traumatic 1/2				Rezorabil, L 75 cm forma acului triunghiular		
74	Material de sutură plagi polyglicolic 5.0 cu ac traumatic 3/8				Rezorabil, L 75 cm forma acului triunghiular		
75	Material de sutură plagi polyglicolic 5.0 cu ac traumatic 1/2				Rezorabil, L 75 cm forma acului triunghiular		
76	Portace				Aliaj dur, inox. Dimensiuni 12 cm, 15cm		
77	Foarfece chirurgical stomatologic				Aliaj dur, inox. Nr. 12 cm, 14cm, mici incovoiate		
78	Miner pentru bisturiu						
79	Lame pentru bisturiu nr. 10; 12; 15; 15 B, 15C						
80	Bisturiu				Marimi : 15;15B;15C - 100 BUC CUTIE		
81	Burete hemostatic				Bureți hemostatici sterli din colagen total rezorbabil, un burete (14mm x 7mm x 7mm) de culoare brună conține Gelatină întărită -9,5mg și Coloid de Argint (Colargol)-0,5mg. Cutia conține N50 de bureți.		
82	Burete hemostatic				Hemospongie din colagen/fibrină cu proprietati osteoconductive și osteoinductive cu hidroxiapatită/tricalciu fosfat un burete (1x1x1 cm) , fiecare burete sigilat și ambalat separat		
83	Clește de extracție în asortiment				Inox aliaj dur		
84	Elevator pentru extracții cu virf drept nr.3,4,5						
85	Aspiratoare de salivă chirurgical				Aspiratoare chirurgicale autoclavabile cu virf de 3mm-5mm metalice, inox		
86	Aspiratoare de salivă chirurgical flexibil				Diametrul vârfului: 2.5mm și 3.0mm.		

87	Pensete atraumatice anatomice paradontale				12-16 cm		
88	Decolatoare mucogingivale						
89	Eprubete pentru centrifuga PRF						
90	Freze pentru osteotomii				Extradure si diamantate, sferice cu diametrul 2mm, 3mm		
91	Pensete chirurgicale cu pinten				12 cm-16 cm		
92	Pini pentru osteosinteza cu filet				Pini pentru osteosinteza cu filet si cap rotund 5mm, 10mm		
93	Set implanto-protetic				<p><del>Setul complete.</del></p> <p>implant dentar - 130 buc;  bont protetic drept și angulat (original corespunzator implantului) - 130 buc;  formatoare de gingie (original corespunzator implantului) - 40 buc;  transferuri pentru linguri închise - 7 și deschise-7(original corespunzator implantului) ;  Trusă chirurgicală inclusă</p> <p><b>Caracteristici componente set:</b>  <b>Implant dentar</b> - cu inserție conică sau cilindrică, material confecționare titan grad IV, cu apex inactiv, cu indicații pentru înserare imediată și încărcare imediată, prezența guler lustruit/polisat anionizat - nu mai mult de 5% din suprafața totală a implantului, filetul implantului fără presiune asupra osului și a corticalei (filet dublu sau unic(patentat)) dublu ambalat, conexiune conică 9-11 grade, sudare la rece și hex sau square la nivelul implant-bont protetic dimensiuni de la 7 mm la 18 mm lungime și diametru min 4,0 max 6,0 mm.  <b>Bont protetic</b> - material confecționare titan grad IV, cu sau fara hex sau square, conicitate 9-11 grade la nivel conexiune bont protetic implant, diamtru disponibile conform diametrul implantului.</p>		
94	Os sintetic de substituție				Material de aditie osoasă steril, granulat dimensiunile granulelor maxim 1 mm, premixat cu substanțe ce conferă osului caracter de bloc osos gelatinos, materialul de aditie osoasă rezorbabil timp de 6-18 luni, stabil tridimensional. Prezentare flacon sau seringă min 1 cm <sup>3</sup> max 5 cm <sup>3</sup>		



Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_ În calitate de:

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_