

**CAIET DE SARCINI**  
**Bunuri**

Obiectul: Materiale stomatologice 2024

Autoritatea contractantă: ÎM Centrul Stomatologic Municipal Chișinău, mun. Chișinău, bd. C. Negruzzi 3/2

**1. Descriere generală. Informații**

N/o	Denumirea bunurilor	Unitatea de masura	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Cantitatea	Pret per unitate	Valoarea estimată, fără TVA
1	Nanocompozit fotopolimer pentru restaurări în zona frontală și laterală	set	Umplutura SphereTEC, particule de sticlă de bariu submicronice combinate cu matricea polimerică Mod de prezentare: KIT: 6 seringi 3g : 3 x A2, 3 x A3, 1 flacon 2.5g adeziv	130	2800,00	364.000,00
2	Material compozit fotopolimerizabil pentru restaurări anterioare și posterioare pentru clasa I-V	set	Pulbere de sticlă, uretan diacrilat, Bis-MPEPP, Bis-GMA, TEGDMA ,inițiator de polimerizare, radiopac fotopolimerizabil (400-500 nm), SET: min. 6 seringi 4,5 gr, culori A2;A3; A3O; A3,5; B2; INC, mandrenă cu discuri de finisare, set polipante.	130	3500,00	455.000,00
3	Compozit fluid hibrid fotopolimerizabil pentru restaurări clasa I, II, III,V, și liner.	seringă	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	50	500,00	25.000,00
4	Liner fotopolimerizabil pentru obturații de bază	buc	Liner,ionomer de sticlă fotopolimerizabil,căptușeală pentru obturații bază, Seringă 2,0 gr	70	88,00	6.160,00
5	Compozit fotopolimerizabil de creștere bonturi pină la 9mm, duritate347 mPa.	seringi	Seringă 4,4gr.Poate fi utilizat ca obturație fluidă în cavități molare. Culoare universală.	70	700,00	49.000,00
6	Compozit cu dublă polimerizare fluid pentru creștere bonturi și fixarea pivoților pe canal.	seringi	Umplură de 74 WT % (52% volum), radioopac bicomponent cu sistema automat de malaxare.Pentru restaurări din canale adânci și subțiri	70	527,00	36.890,00
7	Material de reconstrucție coronoradiculare	seringă	Material fotopolimerizabil pentru reconstituiri corono-radiculare. CARTUS 25ML A2, rășină fără BISGMA cu adaptare rapidă la dinte și pivot	50	1350,00	67.500,00
8	Material devitalizant cu paraformaldehidă fără arsenicum	cutie	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	80	55,00	4.400,00
9	Material p-ru pansament provizoriu fără ulei eugenol	flacon	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	120	60,00	7.200,00
10	Soluție p-ru dezinfectarea, prelucrarea canalelor radiculare	flacon	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	200	100,00	20.000,00
11	Eucaliptol Oil	flacon	Ulei pentru dizolvarea guttaperceii, flacon min 10 ml plus pipetă pentru aplicare pe canal	65	120,00	7.800,00
12	Material cu hidroxid de calciu fotopolimerizabil p-ru obturație de bază și coafaj pulpar direct	seringi	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	65	200,00	13.000,00
13	Material cu hidroxid de calciu autopolimerizabil p-ru obturație de bază și coafaj pulpar direct	set	Material autopolimerizabil, radioopac, pe baza de hidroxid de calciu. Prezentare tub min 13 g baza + 11 g catalizator + mixing pad.	50	600,00	30.000,00
14	Material p-ru canal cu hidroxid de calciu 35% p/u tratamentul canalelor radiculare	seringi	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	70	110,00	7.700,00
15	Material p-ru canal cu hidroxid de calciu p/u 45% tratamentul canalelor radiculare	set	Pastă hidroxid de calciu 45% cu proprietăți bactericide patrundere în canaliculele dentinare, stimulează producerea dentinei secundare. Prezentare set: Seringă min 2x2 gr	40	425,00	17.000,00
16	MTA	buc	Tratament pentru reparatii radiculare pe baza de trioxidmineral biocompatibil Prezentare: Plic min 1 x 0,5 g	20	690,00	13.800,00
17	Pansament antibacterian/antiinflamator pe canal	buc	Material de remediere a absceselor pentru tratamentul și obturarea temporara a canalelor radiculare infectate Prezentare flacon Pastă 12 g	70	490,00	34.300,00
18	Largal - lubrifianț pentru permeabilizarea canalelor radiculare	buc	Gel pe bază de E.D.T.A. de 15% peroxid de uree 10%. Pentru curățarea și lărgirea canalului radicular. Ambalaj: seringă 3 ml	180	40,00	7.200,00

<b>19</b>	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.	flacon	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. Presentare: flacon de 10 ml	30	55,00	1.650,00
<b>20</b>	Solutie pentru permeabilizarea canalelor radiculare	flacon	Lichid pentru lărgirea canalelor radiculare. Substanța activă EDTA 17%, Flacon min 200 ml +seriga adaptabila	30	300,00	9.000,00
<b>21</b>	Hemostatic pentru canalele radiculare	seringa	gel pe bază de sulfat feric, 20% pentru coagulare instantanee.Seringa 1,2 gr	50	60,00	3.000,00

22	Material pe bază de rășină epoxidă (baza + activator) p/u obturarea permanentă a canalelor radiculare	seringă	Ambalaj: seringă divizată (cu 2 rezervoare - 16 gr) cu malaxor cu conținut pasta de bază 6.5 gr și pastă activator - 9.5 gr.	100	600,00	60.000,00
23	Material pe bază de rășină epoxidă p/u obturarea permanentă a canalelor radiculare	seringa	Ambalaj: seringă divizată (cu 2 rezervoare - 15 gr) cu malaxor cu conținut pasta de bază 7.5 gr și pastă activator - 7.5 gr. (1:1)	30	1200,00	36.000,00
24	Material pentru plombarea definitivă a canalelor radiculare	buc	Compus din silicat de calciu pur, fara monomer, hidrofil. Prezentare: 1 Flacon /15g pulbere, 35x0.20ml pipete cu lichid,	2	2800,00	5.600,00
25	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	set	Material de obturație definitiv al canalului radicular cu componența: acetat de dexametazonă, acetat de hidrocortizon, polioximetenă, iodat de timol; radioopac; bine tolerat de țesuturi; cu acțiune antiinflamatoare și antiseptică. Flacon 15g pudră + Flacon 15g lichid (eugenol)	70	550,00	38.500,00
26	Departator de buze și obraji, fara latex OPTRAGATE	cut	Departator de buze și obraji, fara latex, Prezentare cutie min 80 buc marimea S	3	1900,00	5.700,00
27	Digă lichidă	seringă	Seringă 1.2 ml	100	120,00	12.000,00
28	Absorbante pe canal marcate milimetric, conicitate 02	cut	nr.20,25,30 pentru uscarea canalelor radiculare - marcaj cu grad de claritate - 100%	100	50,00	5.000,00
29	Absorbante pe canal marcate milimetric, conicitate 04	cut	nr.20,25,30 pentru uscarea canalelor radiculare - marcaj cu grad de claritate - 100%	600	50,00	30.000,00
30	Absorbante pe canal marcate milimetric, conicitate 06	cut	nr.20,25,30 pentru uscarea canalelor radiculare - marcaj cu grad de claritate - 100%	200	50,00	10.000,00
31	Conuri gutapercă marcate milimetric, conicitate 02	cut	nr.15,20,25,30,asortată - marcaj cu grad de claritate - 100%, calibrate conform ISO	100	65,00	6.500,00
32	Conuri gutapercă marcate milimetric, conicitate 04	cut	nr.15,20,25,30,asortată - marcaj cu grad de claritate - 100%, calibrate conform ISO	600	65,00	39.000,00
33	Conuri gutapercă marcate milimetric, conicitate 06	cut	nr.15,20,25,30,asortată - marcaj cu grad de claritate - 100%, calibrate conform ISO	200	65,00	13.000,00
34	Cleme digă fără aripioare	buc	Metal inoxidabil, tip clemă W8, A26, B4, tip clemă nr 25,24,26	250	200,00	50.000,00
35	Ramă pentru digă	buc	110 x110 mm metalică	50	82,00	4.100,00
36	Ramă pentru digă	buc	Ramă din plastic /Nygard - OSTBY/, radiotransparentă, de forma ovală cu o față concavă și una convexa	50	280,00	14.000,00
37	Șnur stabilizare digă	buc	Fine, prezentare dispenser min 1,2 m	30	160,00	4.800,00
38	Ștripse abrazive	buc	din poliester flexibile, acoperite cu particole de aluminiu oxid, 3 marimi	500	1,80	900,00
39	Cofferdam, digă de cauciuc pentru izolarea dintelui din cavitate bucală	cut	152 X 152 nr36 thin; medium, culoare verde sau albastru deschis	100	125,00	12.500,00
40	Clește pentru prins cleme digă	buc	Clește tip White din oțel inoxidabil	25	180,00	4.500,00
41	Matrici transparente	cutii	pentru reconstrucții frontale (25 buc/cut)	100	50,00	5.000,00
42	Matrici metalice	buc	pentru reconstrucția punctului de contact premolari și molari	1000	11,00	11.000,00
43	Pensule pentru modelarea compozitului	buc	Nr.3, 4,5,6 Miner plastic/cauciuc	15	83,40	1.251,00
44	Instrument rotativ NiTi	buc	Endofailuri cu flexibilitate avansată, SC-PRO Niti files gold memory control, #15 #20 #25 #30 #35 Lungime 31mm 25mm, Mărimi: 12/17; 02/12; 02/16; 05/18; 04/20; 04/25; 04/35; 04/30	3600	37,00	133.200,00
45	Instrument rotativ NiTi	buc	Sistem rotativ Ni Ti Plex-V, failuri cu memorie controlată, pre-curbate rezistență crescută la forțele de flexiune și torsiune. Lungime 21 mm; 25 mm; 31 mm, diverse marimi la solicitare	1600	65,00	104.000,00
46	Instrument rotativ NiTi	cut	Sistem rotativ Ni Ti AF CL, failuri cu memorie controlată, sistem failuri pentru abordarea pragurilor și căilor false din canalul radicular. Lungimea 25 mm cu virf deja precurbat, secțiune transversală cu profilul triunghiular Prezentare: set 6 failuri asortate	25	290,00	7.250,00
47	Instrument endodontic Kfail	buc	Nr.06,08,10,15,20,25 lungime 25mm,30mm,cu miner ergonomic, rezistent la torsiune și presiune pe canal, virf activ set 6 buc	4800	10,45	50.160,00
48	Instrument endodontic (ultrasonic) nr.6	cutii	U-files Nr.20.25.30, pentru lărgirea canalului, înlăturarea țesuturilor necrotizate din cavitate	30	65,00	1.950,00
49	Ace Lentulo	buc	Ace lentulo pentru obturarea canalelor – Lungime 25 mm; mărimi: 25 (rosu), 30 (albastru), 35 (verde), 40 (negru) la solicitare	1000	20,00	20.000,00
50	Failuri pentru dezobturarea canalelor radiculare	set	Instrument rotativ special proiectat pentru îndepărtarea materialului de obturare din canalul radicular, virf inactiv prezentare folie - 6 ace diverse marimi la solicitare	30	950,00	28.500,00
51	Ace pentru irigarea canalelor	buc	Orificiu de irigare amplasat lateral, dimensiuni 0.25X25 mm; 0,3X25 mm	2000	3,00	6.000,00
52	Ace pentru anestezie cu carpule	cut	Ace atraumatice indicate în orice tip de anestezie locală din otel de înaltă calitate. Prezentare cut 100 buc. Marimi ace la solicitare	300	120,00	36.000,00
53	Freză pentru lărgirea orificiului canalelor radiculare	buc	Instrumente rotative (Pesso Reamers) din oțel inoxidabil standard ISO cu duritate crescută și rezistență ridicată la coroziune. Lungime totală min 28 mm. Dimensiunea varfului: 2,35 mm. Dimensiuni: # 1, # 2, # 3, la solicitare Lungime: 28 mm. Prezentare: 6 buc in cutie.	240	19,50	4.680,00
54	Freză pentru lărgirea orificiului canalelor radiculare	buc	Freze Gates rotativă în formă de picătură din otel inoxidabil cu duritate crescută. Lungime: 28mm; Mărimea: N1;N2;N3 Prezentare: 6 buc/cut	240	13,80	3.312,00
55	Endochak	buc	Cu diferit unghi de poziționare a partii active, >45 grade, >90 grade, >130 grade	30	180,00	5.400,00
56	Tipse pentru scaler ultrasunet	buc	Compatibile cu piese pentru detartraj woodpecker. Tip: G1, G2, P1, GD2, GD3, PD3	100	120,00	12.000,00
57	Pulpotest	buc	Sprei la rece pentru testarea vitalității pulpei, flacon min 200 ml	20	85,00	1.700,00

58	Endoactivator	buc	Dispozitiv pentru activarea solutiei de irigare in canalele radiculare Forma curbata a dispozitivului cu miner ergonomic, motorul sonic cu 3 viteze 2000, 6000 si 10000 rpm. Prezentare: dispozitiv, inclusiv duze mici, mari, medii min 25 buc per marime, si husa de protectie	5	7000,00	35.000,00
----	---------------	-----	--	---	---------	-----------

59	Fir pentru diga cofferdam	buc	Prezentare: bobina min 100 m	20	86,00	1.720,00
60	Timerv- instrument endodontic(pulpoextractor)	buc	P-u îndepărtarea pulpei dentare din canale radiculare	3000	1,40	4.200,00
61	Benzi celuloid abrazive	buc	set min 75 benzi asortate pentru conturare (verde/albastru); pentru finisare verde/galbe si pentru lustruire galben/alb	2000	1,33	2.660,00
62	Pene interdentare	buc	Material confectionare lemn Mod prezentare chit min 400 pene (superfine scurte/orange; fine scurte /albe; fine lungi/galbene medium scurte/albastre; medium lungi/roz dure lungi/mov)	4000	0,35	1.400,00
63	Matrici secționale	set	Set matrici secționale asortate plus inele de fixare:1 inel scurt 1 inel înalt 1 inel Wide Prep + Benzi matrice asortate + pene interdentare asortate + cleste pentru fixare inel	3	8000,00	24.000,00
64	Matrici secționale metalice	set	Prezentare min 18 buc, marimi mici medii mari + aplicator pt matrici	50	190,00	9.500,00
65	Discuri finisare	set	Discuri cu tijă elastică pentru lustruire rapidă a compozitului cu microumplutura si umplutura hibrida Mod prezentare set minim 180 discuri asortate cu grad diferit de abrazivitate , min 40 benzi celuloid finisare, min 4 buc mandrenă metalica min 2 pietre finisare si min 2 gume finisare formă flacăra. Dimensiuni : standard diametru 12mm; mini diametru 8 mm	10	810,00	8.100,00
66	Gume de silicon	buc	Gume silicon cu oxid de aluminiu pentru finisare si lustruirea restaurarilor din compozit formă cupă disc flacăra, la solicitare	1000	12,00	12.000,00
67	Polipante	buc	Polire pentru finisarea si lustruirea materialelor compozite, forme con, cupa , disc la solicitare	1000	25,00	25.000,00
68	Pudra cu bicarbonat de sodiu pentru AIR FLOW	buc	Prezentare : flacon 300 gr. pulbere profilactica fina, contine particule sferice pe baza de calciu	50	315,00	15.750,00
69	Sprei lubrifiant	buc	Ulei lubrefiere piese turbine și de mina	25	135,00	3.375,00
70	Dezinfectant pentru curatirea și lubrefierea pieselor	buc	Bactericid, virucid, lubrifiant piese turbine si de mina	25	215,00	5.375,00
71	Oglindă stomatologică	buc	concavă, diametrul min 23 max 25	200	17,00	3.400,00
72	Oglinzi rhodium	buc	Oglindă plană sau concavă care nu se abureste in cavitatea bucala .Diametru 23-25 mm, autoclavabila	20	47,00	940,00
73	Instrument modelare obturații	buc	Partea de lucru pentru modelare formă conică sub unghi 120 grade	50	300,00	15.000,00
74	Pastile antiseptice pt clătirea cavității bucale	flacon	Pastile efervescente arome și nuanțe diverse(mentă portocală vanilie lamie) Compența: Natriu benzoat, mentol, timol coloranți si aromatizatori Prezentare 1000 comprimate în flacon	30	210,00	6.300,00
75	Aplicatoare	cutii	Ambalaj cutie min. 100 buc marimea 1;2	150	30,00	4.500,00
76	Pansament alveolar univrsal hemostatic	flacon	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 extracții dentare dificile/traumatice.	50	590,00	29.500,00
77	Aditiv pentru coagulare momentană	buc	Praf trombina suststanta activa	50	200,00	10.000,00
78	Material de sutură plagi polipropilenă 4.0 cu ac traumatic 1/2	buc	Nerezorabil, cu ac traumatic L 75 cm	325	5,35	1.738,75
79	Material de sutură plagi polipropilenă 5.0 cu ac traumatic 1/2	buc	Nerezorabil, cu ac traumatic L 75 cm	325	5,35	1.738,75
80	Material de sutură plagi polyglicolic 4.0 cu ac traumatic 3/8	buc	Rezorabil, L 75 cm forma acului triunghiular	300	10,50	3.150,00
81	Material de sutură plagi polyglicolic 4.0 cu ac traumatic 1/2	buc	Rezorabil, L 75 cm forma acului triunghiular	300	10,50	3.150,00
82	Material de sutură plagi polyglicolic 5.0 cu ac traumatic 1/2	buc	Rezorabil, L 75 cm forma acului triunghiular	300	10,50	3.150,00
83	Portace	buc	Aliaj dur, inox medical. Dimensiuni12 cm, 15cm	20	105,00	2.100,00
84	Foarfece chirurgical stomatologic	buc	Aliaj dur, inox. Nr.12 cm, 14cm, mici incovoiate	20	100,00	2.000,00
85	Miner pentru bisturii	buc		20	25,00	500,00
86	Lame pentru bisturii nr. 10; 12; 15; 15C	buc	Cu continut ridicat de carbon	3500	2,00	7.000,00
87	Burete hemostatic	buc	Bureți hemostatici sterli din fibrina total rezorabil, un burete (14mm x 7mm x 7mm) de culoare brună conține Gelatină întarită -9,5mg și Coloid de Argint (Colargol)-0,5mg. Cutia conține N50 de bureți.	200	12,00	2.400,00
88	Burete hemostatic	buc	Hemospongie din collagen/fibrină cu proprietati hemostatice și osteoinductive cu hidroxiapatită/tricalciu fosfat un burete (1x2x1cm), fiecare burete sigilat și ambalat separat steril	100	75,00	7.500,00
89	Clește de extracție în asortiment	buc	Inox medical, aliaj dur	100	175,00	17.500,00
90	Elevator pentru extracții cu virf drept nr.3,4,5	buc	Inox medical, aliaj dur	50	110,00	5.500,00
91	Aspiratoare de salivă chirurgical flexibil	buc	Diametrul vârfului: 2.5mm și 3.0mm.	100	15,00	1.500,00
92	Pensete atraumatice anatomice paradontale	buc	12-16 cm	10	35,00	350,00
93	Decolatoare mucogingivale/periostale	buc	Titan, inox medical	5	68,00	340,00
94	Freze pentru osteotomii	buc	Extradure si diamantate, sferice cu diametrul 2mm, 3mm	20	290,00	5.800,00
95	Membrană colagenică cu strat pentru osteogeneză ghidată	buc	Membrană colagenică dublu strat rezistent la tractiune dimensiuni (diapazon) min 2 cm x 2cm maxim 5cm x 5 cm	50	490,00	24.500,00
Valoarea totală estimată						<b>2.270.740,50</b>

**2. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea produselor**

Termenii și condițiile de livrare solicitate: maxim 20 zile lucrătoare conform scrisorii de solicitare, la sediul ÎM CSM Chisinau, bd. Negruzzi 3/2.

**3. Mostre**

Operatorul economic prezintă Declarația privind prezentarea la solicitare a mostrelor sau Instrucțiunilor/Catalogelor de la producător în termen de 3 zile lucrătoare

**4. Documente obligatorii la depunerea ofertei**

Operatorul economic va prezenta obligatoriu documentele menționate în Anunțul de participare.

**5. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor**

Operatorul economic va prezenta obligatoriu documentele menționate în Anunțul de participare.

Autoritatea contractantă: ÎM CSM Chisinau

Data „16” aprilie 2024