

## Specificații tehnice (F4.1)

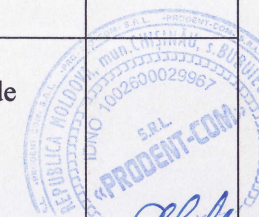
Numărul licitației:	<u>ocds-b3wdp1-MD-1550245627957</u>	Data: <b>22.03.2019</b>	Alternativa nr.: -
Denumirea licitației:	<i>achiziționarea materialelor și instrumentarului stomatologic necesare Centrului Stomatologic Universitar al IP USMF "Nicolae Testemițanu"</i>	Lot: -	Pagina: <b>1</b> din <b>28</b>

Nr. or.	Cod CP V	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	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	9
3	330 000	Compozit răslnic hibrid cu micro umplutura, nuanța P-A1	APX	Japonia	Kuraray	un singur sistem de restaurare p/u toate necesitățile dumneavoastră; proprietăți mecanice excelente, rezistență ridicată la fracturare p/u a suporta tensiune ocluzală, radioopac p/u identificare facilă, timp de lucru extins datorita sensibilitatii scazute la lumina din cabinet; vâscozitate echilibrată p/u manevrare superioară. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/4.7 g. Nuanța P-A1.	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 2.0 ml/4.6g. Nuanța , XL	
4	00- 0	Compozit răslnic hibrid cu micro umplutura, nuanța P-A2	APX	Japonia	Kuraray	un singur sistem de restaurare p/u toate necesitățile dumneavoastră; proprietăți mecanice excelente, rezistență ridicată la fracturare p/u a suporta tensiune ocluzală, radioopac p/u identificare facilă, timp de lucru extins datorita sensibilitatii scazute la lumina din cabinet; vâscozitate echilibrată p/u manevrare superioară. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/4.7 g. Nuanța P-A2.	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 2.0 ml/4.6g.	





5	Compozit rasinic hibrid cu micro umplutura, nuanța P-A3	APX	Japonia	Kuraray	un singur sistem de restaurare p/u toate necesitățile dumneavoastră; proprietăți mecanice excelente, rezistență ridicată la fracturare p/u a suporta tensiune ocluzală, radioopac p/u identificare facilă, timp de lucru extins datorita sensibilitatii scazute la lumina din cabinet; vâscozitate echilibrată p/u manevrare superioară. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/4.7 g. Nuanța P-A3.	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 2.0 ml/4.6g.
7	Compozit de restaurare fotopolimerizabil, nuanța P-A1	APX	Japonia	Kuraray	Compozit de restaurare fotopolimerizabil p/u posterior, estetică excelentă doar cu o singură nuanță, radioopacitatea adecvată de 252% Al facilitează controlul ulterior, vâscozitate condensabilă nelipicioasă p/u un control mai bun al conturării și refacerii formei anatomice, rezistență ridicată la fracturare și stres redus al contracției la priză p/u restaurări de lungă durată, lustruire simplă și rapidă p/u o suprafață netedă și lucioasă. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/5.5 g. Nuanța P-A1. În cazul cavităților de clasa II, cu refacerea imediată a peretelui proximal cu smalt și o nuanță standard.	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 2.0 ml/4.6g,XL
8	Compozit de restaurare fotopolimerizabil, nuanța P-A2	APX	Japonia	Kuraray	Compozit de restaurare fotopolimerizabil p/u posterior, estetică excelentă doar cu o singură nuanță, radioopacitatea adecvată de 252% Al facilitează controlul ulterior, vâscozitate	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 2.0 ml/4.6g.





					condensabilă nelipicioasă p/u un control mai bun al conturării și refacerii formei anatomice, rezistență ridicată la fracturare și stres redus al contracției la priză p/u restaurări de lungă durată, lustruire simplă și rapidă p/u o suprafață netedă și lucioasă. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/5.5 g.Nuanța P-A2. În cazul cavităților de clasa II, cu refacerea imediată a peretelui proximal cu smalț și o nuanță standard.	
9	Compozit de restaurare fotopolimerizabil, nuanța P-A3	APX	Japonia	Kuraray	Compozit de restaurare fotopolimerizabil p/u posterior, estetică excelentă doar cu o singură nuanță, radioopacitatea adecvată de 252% Al facilitează controlul ulterior, vâscozitate condensabilă nelipicioasă p/u un control mai bun al conturării și refacerii formei anatomice, rezistență ridicată la fracturare și stres redus al contracției la priză p/u restaurări de lungă durată, lustruire simplă și rapidă p/u o suprafață netedă și lucioasă. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/5.5 g.Nuanța P-A3. În cazul cavităților de clasa II, cu refacerea imediată a peretelui proximal cu smalț și o nuanță standard.	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 2.0 ml/4.6g.
10	Compozit de restaurare fotopolimerizabil, nuanța P-A3.5	APX	Japonia	Kuraray	Compozit de restaurare fotopolimerizabil p/u posterior, estetică excelentă doar cu o	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 2.0 ml/4.6g.





					<p>singură nuanță, radioopacitatea adecvată de 252% Al facilitează controlul ulterior, vâscozitate condensabilă nelipicioasă p/u un control mai bun al conturării și refacerii formei anatomice, rezistență ridicată la fracturare și stres redus al contracției la priză</p> <p>Compozit de restaurare fotopolimerizabil p/u posterior, estetică excelentă doar cu o singură nuanță, radioopacitatea adecvată de 252% Al facilitează controlul ulterior, vâscozitate condensabilă nelipicioasă p/u un control mai bun al conturării și refacerii formei anatomice, rezistență ridicată la fracturare și stres redus al contracției la priză</p> <p>p/u restaurări de lungă durată, lustruire simplă și rapidă p/u o suprafață netedă și lucioasă. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/5.5 g.Nuanța P-A3.5. În cazul cavităților de clasa II, cu refacerea imediată a peretelui proximal cu smalț și o nuanță standard.</p> <p>p/u restaurări de lungă durată, lustruire simplă și rapidă p/u o suprafață netedă și lucioasă. Ambalaj: seringă de min. 2.7 ml/5.5 g.Nuanța P-A3.5. În cazul cavităților de clasa II, cu refacerea imediată a peretelui proximal cu smalț și o nuanță standard.</p>	
11	Compozit fluid hibrid fotopolimerizabil cu vâscozitate ridicată, nuanța A2	APXflow	Japonia	Kuraray	Compozit fluid hibrid fotopolimerizabil cu vâscozitate	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 1.5ml/3.2g



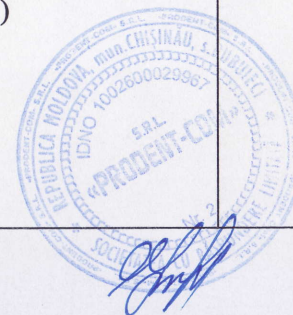


					ridicata. Poate fi folosit ca liner in restaurarea cavitatilor de clasa a V-a, dar si pentru cavitatile de clasa I, a II-a si a III-a. Rezistenta la abraziune si la fracturare, comparabile cu cele ale compozitelor moderne posterioare. Ambalaj: seringă de min. 3.4 g. Nuanța A2. Contractie la priza cu până la 55% mai mica comparativ cu alte compozite fluide. Nuanțele se îmbină cu structurile dentare invecinate. Structura HDR pre-polimerizate cu umplutura cu nano-particule de silicat. Radio-opac. Cristalele de fluoro-alumino-silicat asigura protectie impotriva aparitiei cariilor secundare.	
12	Compozit fluid hibrid foto-polimerizabil cu vascozitate ridicata, nuanța A3	APXflow	Japonia	Kuraray	Compozit fluid hibrid foto-polimerizabil cu vascozitate ridicata. Poate fi folosit ca liner in restaurarea cavitatilor de clasa a V-a, dar si pentru cavitatile de clasa I, a II-a si a III-a. Rezistenta la abraziune si la fracturare, comparabile cu cele ale compozitelor moderne posterioare. Ambalaj: seringă de min. 3.4 g Nuanța A3. Contractie la priza cu până la 55% mai mica comparativ cu alte compozite fluide. Nuanțele se îmbină cu structurile dentare invecinate. Structura HDR pre-polimerizate cu umplutura cu nano-particule de silicat. Radio-opac. Cristalele de fluoro-alumino-silicat asigura protectie	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 1.5ml/3.2g



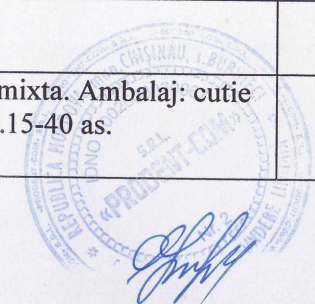


					impotriva aparitiei cariilor secundare.		
13	Compozit fluid hibrid foto-polimerizabil cu vascozitate ridicata, nuanța A3.5	APXflow	Japonia	Kuraray	Compozit fluid hibrid foto-polimerizabil cu vascozitate ridicata. Poate fi folosit ca liner in restaurarea cavitatilor de clasa a V-a, dar si pentru cavitatile de clasa I, a II-a si a III-a. Rezistenta la abraziune si la fracturare, comparabile cu cele ale compozitelor moderne posterioare. Ambalaj: seringă de min. 3.4 g Nuanța A3.5. Contractie la priza cu până la 55% mai mica comparativ cu alte compozite fluide. Nuanțele se îmbină cu structurile dentare invecinate. Structura HDR pre-polimerizate cu umplutura cu nano-particule de silicat. Radio-opac. Cristalele de fluoro-alumino-silicat asigura protectie impotriva aparitiei cariilor secundare.	Microhibrid, Ambalaj: seringă de min. 1.5ml/3.2g	
14	Sistem adeziv fotopolimerizabilconfectionar ea protezelor metalo ceramice	3Sbonduni versal	Japonia	Kuraray	Sistem adeziv fotopolimerizabile, cu reșină UDMA ,R5-62-1,T,D, nanofiler, să conțină cetylamină hydroflorid, acetonă.Ambalaj: flaconul ce conține min. 3,5ml	flaconul ce conține min. 5 ml	
17	Ciment ionomer de sticla autopolimerizabil	Fuji IX	Japonia	GC	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	Praf min. 15gr Lichid min. 8g (6,4ml) Culoarea A2	





					<p>buna ce faciliteaza controlul post-operator. Indicată pentru obturatii definitive, reconstructii de bonturi sau ca baza.</p> <p>Instructiuni de folosire :</p> <p>Restaurare coronara cavitati de clasa V, I &amp; II;</p> <p>Obturatii baza; Reconstituiri de bonturi. Ambalaj: set ce contine 1-1 pkg,</p> <p>Praf min. 15gr</p> <p>Lichid min. 8g (6,4ml)</p> <p>Culoarea A2</p>		
18	Material radioopac pentru obturarea definitiva a canalelor, cu Eugenol	Dexodent	SUA	Alpha-Beta	<p>Material radioopac pentru obturarea definitiva a canalelor, cu Eugenol. Compositia sa este bine tolerata de catre tesuturi si ofera actiuni anti-inflamatoare, antiseptice si germicide. Inainte de a se intari, pasta penetreaza cele mai mici fisuri si isi mentine efectele terapeutice in timpul tratamentului pana cand este intarita complet. Obturatia finala nu se retracteaza si nu se resoarbe.</p> <p>Compozitie Dexamethasone Acetate 0.01% Hydrocortisone Acetate 1.0% Polyoxymethylene 2.2% Thymol Iodide 22.5% excipient ad 100%. Ambalaj: set ce contine min. 15 g pulbere și 15 ml lichid</p>	10gr pulbere, 30 ml lichid	
23	Pastă hidroxid de calciu pentru obturarea provizorie a canalelor radiculare	Diapex	Koreea	DiaDent	Seringă min. 1,2 ml	Seringă min. 2 g	
24	Conuri de gutaperca conicitatea 0.2 asortate	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Pentru obturatia mixta. Ambalaj: cutie max. 120 buc. nr.15-40 as.	Pentru obturatia mixta. Ambalaj: cutie max. 120 buc. nr.15-40 as.	

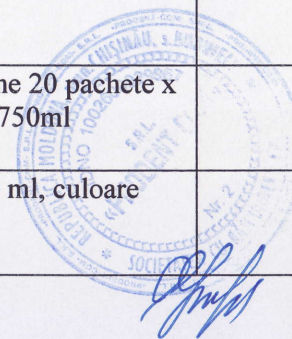




25	Conuri de gutaperca conicitatea 0.2 nr.15	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie max. 120 bucati nr.15	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie max. 120 bucati nr.15
26	Conuri de gutaperca conicitatea 0.2 nr.20	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie 120 bucati nr.20	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie 120 bucati nr.20
27	Conuri de gutaperca conicitatea 0.2 asortate nr.25	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie 120 bucati nr.25	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie 120 bucati nr.25
28	Conuri de gutaperca conicitatea 0.4 asortate	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie max. 120 buc. As	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie max. 60 buc. As
29	Conuri de gutaperca conicitatea 0.6 asortate	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie max. 120 buc. As	Pentru obturatie mixta. Ambalaj: cutie max. 60 buc. As
30	Conuri/hirtie absorbante Asortate conicitate 0.2	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Ambalaj: cutie max. 200 buc. nr.15-40 asortate	Ambalaj: cutie max. 200 buc. nr.15-40 asortate
31	Conuri/hirtie absorbante Asortate conicitate 0.4	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Ambalaj: cutie max. 200 buc. nr.15-40 asortate	Ambalaj: cutie max. 100 buc. nr.15-40 asortate
32	Conuri/hirtie absorbante Asortate conicitate 0.6	Gutapercha	Koreea	DiaDent	Ambalaj: cutie max. 200 buc. nr.15-40 asortate	Ambalaj: cutie max. 100 buc. nr.15-40 asortate
39	Set combinat de pivoti din titan	Forma	Rusia	Forma	Asortat de pivoti din titan cu cheita	Asortat de pivoti din titan cu cheita ,66 buc
47	Ață de retracție nr.1	Surecord	Koreea	Suredent	Fir p/u retracție gingivală îmbibat cu hemostatic min. 2,2m	Fir p/u retracție gingivală îmbibat cu hemostatic min. 2,54m
48	Ață de retracție nr.2	Surecord	Koreea	Suredent	Fir p/u retracție gingivală îmbibat cu hemostatic min. 2,2m	Fir p/u retracție gingivală îmbibat cu hemostatic min. 2,54m
51	Material de amprentare siliconic de condensare	Zetaplus	Italia	Dentotal	Setul conține: 1tub x min.60ml catalizator; 1 tub x min.155g silicon cu vascozitate redusa; 1 flacon x min.900 ml silicon cu	Setul conține: 1tub x min.60ml catalizator; 1 tub x min.140 g silicon cu vascozitate redusa; 1 flacon x min.900 ml silicon cu

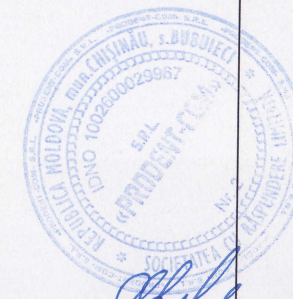


					vascozitate crescuta, fluid, hidrofilic, foi pentru amestec min.20	vascozitate crescuta, fluid, hidrofilic, foi pentru amestec min.20	
55	Gel pentru gravaj	Deaetch	Koreea	DiaDent	Gel pentru gravaj, acid ortofosforic de 37% autolimitant, profunzimea in medie de 1.9 nm in 15 sec cu vizcozitate medie. Ambalaj: seringă de min. 4 g	Ambalaj: seringă de min. 5 g	
74	Ață de retracție (nr.00)	Surecord	Koreea	Suredent	Fir p/u retracție gingivală îmbibată cu hemostatic lungimea max. 260 cm	Fir p/u retracție gingivală îmbibată cu hemostatic lungimea max. 2.54 cm	
77	Nisip pentru sablare	Dentotal	Italia	Dentotal	250 mk	250 mk, 1X5kg	
93	Ciment pentru fixare definitiva a lucrarilor protetice, cu dubla polimerizare	PanaviaV5	Japonia	Kuraray	Ambalaj: set ce conține seringă pasta ciment, min. 4.6ml. (8.1g) – 1 seringă, seringă try in paste min. 1.8 ml. – 1 seringă, primer ceramic min. 4 ml. – 1 buc., gravaj min.3 ml. – 1 buc.	Ambalaj: set ce conține seringă pasta ciment, min. 4.6ml. (8.1g) – 1 seringă, seringă try in paste min. 1.8ml. – 1 seringă, primer ceramic min. 2 ml. – 1 buc., gravaj min.3 ml. – 1 buc.	
94	Material amprentar alginat chromatic trifazic	Tropicalgin	Italia	Dentotal	Ambalaj: pachet max 460 gr	Ambalaj: pachet max 453 gr	
95	Material amprentar a-siliconic, vinilpolixiloxanic de aditie hidrofilic	EliteHD	Italia	Dentotal	cu precizie inalta, pentru amprente duble. Ambalaj: set prezentat de stratul chitos în formă de pastă minim (250ml.x2), stratul vâcos în cartridje sau tuburi minim (50ml.x2), tipsuri pentru automalaxare	Ambalaj: set prezentat de stratul chitos în formă de pastă minim (250ml.x2), stratul vâcos în cartridje sau tuburi minim (50ml.x2), tipsuri pentru automalaxare	
96	Masă de ambalat fara grafit pentru turnarea coroanelor si puntilor dentare	Spidvest	Germania	Scheftner	Ambalaj: cutie ce conține 35 pachete x minim 160 gr./pachet	Ambalaj: cutie ce conține 20 pachete x minim 160 gr./pachet +750ml	
100	Spray articular-ocluzal	Ospray	Germania	Scheftner	Ambalaj: flacon min.75 ml, culoare albastra	Ambalaj: flacon min.75 ml, culoare albastra	





102	Ciment rasic autoadeziv de intarire mixta	Saluting	Japonia	Kuraray	auto si fotopolimerizabil pentru fixarea lucrarilor protetice. seringi duble, a cite max.3,0 gr. pasta A si max. 3,0 gr. pasta B.	Pasta A+pasta B=9.3gr
104	Lichid p/u modelarea dentinei a lucrărilor pentru metalo-ceramica	Forminglichid	Japonia	Noritake	Ambalaj: flacon maxim 250 ml	Ambalaj: flacon maxim 100 ml
110	Lac-izocol pentru izolarea protezelor mobilizabile	Izolate	India	DenPro	Ambalaj: flacon maxim 100 ml	Ambalaj: flacon maxim 450 ml
125	Compozit foto-polimerizabil flow, utilizabil în clasele III – V și sigilare de fisuri	Kuraray	Japonia	Kuraray	Ambalaj: seringă maxim 3 g	Ambalaj: seringă maxim 2.7 g
149	Adeziv dentar în 2 pași (PRIMER+ADEZIV)	LinerBond F	Japonia	Kuraray	Adeziv dentar fără utilizarea gravajului dentar. Include monomerul MDP cu cristale de hidroxiapatita în jurul fibrelor de collagen. Nu se aplică acidul autogravant si este omisa etapa de spalare, procedura fara umezire si uscarea colagenului expus. Rezistenta puternica la hidroliza. Este indicat pentru: tratarea hipersensibilitatii dentare; restaurari directe si indirecte folosind compozitele foto sau compomerele; pregatirea cavitatii pentru restaurari indirecte; restaurari intraorale a coroanelor din portelan, ceramica hibrida sau compozitelor. Ambalaj: set ce conține: Primer – maxim 3 ml, Bond – maxim 2,5 ml, Suport pentru aplicatoare – 2 buc, Periute (aplicatoare) 50 buc – 2 cut, Sticluta de malaxare – 1buc, Placa de blocare a luminii – 1 buc, Sticluță exterioară – 1 buc.	Primer – maxim 3 ml, Bond – maxim 2,5 ml,





În calitate de: **Director**

Numele, Prenumele: **Benderschi Tamara**

Adresa: **m. Chişinău, str. Teilor 9/4**

Semnat: \_\_\_\_\_

Ofertantul: **"Prodent-Com" SRL**

