

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1648213194600 din 19/04/2022

Obiectul achiziției: Achiziționarea materialelor stomatologice necesare pentru lucrul curativ la Centrul Stomatologic Universitar USMF „Nicolae Testemițanu”

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
1. Adeziv universal monocomponent fotopolimerizabil	G-Bond Starter Kit, GC	Japonia	GC	Agent adeziv universal monoflacon compatibil cu toate tipurile de gravare cu proprietăți pentru adeziune directe, dar și în tratamente de reparație și desensibilizare datorită unei combinații unice a trei monomeri funcționali (4 –dimetilaminbenzuat, MDP-fosfat dimetacrilat, MDTP-methacryloyloxydecyl dihydrogen thiophosphate) Set cu flacon de minim 5 ml și 50 aplicatoare	Demineralizare blanda ce determina un risc scazut de aparitie a sensibilitatii post-operatorii Prezenta a doi monomeri functionali diferiti diferiti creaza adeziune chimica la dentina si smalt Sistem mono-component cu o tehnica de manipulare simplificata ce economiseste timp-procedeu ce dureaza 30 de secunde Usor de utilizat avand o sensibilitate redusa la umiditatea dentinara Fara HEMA pentru o adeziune de lunga durata. Prezentare  Starter Kit Flacon (flacon 5ml 50 aplicatoare de unica folosinta & 1 godeu)	Certificat CE
2. Compozit de restaurare universal	Essentia Starter Kit Syringe, GC	Japonia	GC	Compozit de restaurare universal foto, radioopac cu un concept inovator al nuanțelor pentru toate	Restaurator compozit universal radioopac fotopolimerizabil, , radioopac, cu concept de nuanță.	Certificat CE

fotopolimerizabil radioopac				restaurările și pentru toate vârstele (tineri, adulți și pacienți în vârstă) cu următoarele culori în set: - Light Dentin și Light Enamel pentru junior - Medium Dentin pentru tineri - Dark Enamel pentru adulți - Dark Dentin + Dark Enamel pentru vîrstnici - Liner de mascare injectabil și foarte opac Datorită compoziției diferite a nuanțelor de dentină și smalț oferă un comportament optic natural pentru rezultate estetice. Nuanțele de dentină foarte opace, iar smalțul foarte compact și lucios, astfel că doar cu două straturi simple să obținem un rezultat mult mai natural. Setul să conțină 7 seringi de 2 ml.	Nuanțe disponibile: Light Dentin și Light Enamel Medium Dentin Dark Dentin + Dark Enamel Universal Liner de mascare 7 seringi de 2ml	
3. Compozit de restaurare radioopac fotopolimerizabil	G-aenial Anterior Syringe 2.7ml (4.7g), GC	Japonia	GC	Compozit de restaurare universal cu efect cameleon excelent și integrare cu o singură nuanță cu luciu ridicat, aspect natural, potrivit pentru toate tehnicile de aplicare. Vâscozitate fină, nelipicioasă, putându-l manevra și cu periile. Timp de lucru =4 min. Estetic și radioopac: tehnologie de umplură unică brevetată cu densitate crescută de (MDR) disponibil în 22 nuanțe cu 3 opacități diferite: -Enamel – nuanțe externe -Dentin – nuanțe strandart -Opaque dentin – nuanțe interne Seringi anterior – 2,7 ml/7,7g Seringi posterior – 2,7 ml/5,5 g Ambalat în seringi anterior: A1, A2, A3, AE, JE, Solicitat anterior A1 – 8 buc, A2-8 buc, A3-8 buc, AE -5 buc, JE-5buc	Material de restaureare care creează efect de cameleon, fiind obținut cu o singură nuanță de luciu ridicat. O compoziție unică cu o reflectivitate internă care o reproduce cu exactitate pe cea a dintelui natural. Are o vâscozitate nelipicioasă și fină, fapt ce permite aplicarea acestuia cu o perie. Timp de lucru 4 min. 22 de nuanțe cu 3 opacități diferite.	Certificat CE
4. Compozit de restaurare fotopolimerizabil injectabil/flow cu rezistență crescută,	G-aenial Universal Flo Syringe 2ml (3.4g), GC	Japonia	GC	Compozit universal cu un amestec exclusiv de vâscozitate injectabilă cu aplicare ușoară, estetic și rezistent, se poate utiliza și ca ciment compozit fotopolimerizabil. Indicată pentru restaurări de cl.I, II, III, IV, V, onlay-uri, inlay-uri. Cu proprietăți fizice echilibrate pentru restaurări durabile, cu rezistență foarte bună la abraziune, pe suprafețele	Compozit restaurator fotopolimerizabil injectabil de înaltă rezistență. Indicații:- Clasa directă I, II, III, IV, V, Realizare de inlay, onlay-uri. Rezistență excelentă la uzură pentru utilizare	Certificat CE

				<p>ocluzale, cu vâscozitate echilibrată, foarte tixotropice pentru a menține forma. Lustruire optimă cu menținerea luciului în timp. Paletă largă de nuanțe cu trei nivele de transparență pentru cea mai crescută estetică.</p> <p>Disponibil în seringi de 2 ml.</p> <p>Nuanțe standart: A1, A2,</p> <p>Nuanțe interioare: AO2,</p> <p>Solicitat A1-8 buc, A2- 8 buc, AO2 -5buc</p>	<p>optimă pe suprafețele ocluzale și cervicale</p> <p>Vâscozitate echilibrată, curgere lină pentru o plasare ușoară, dar și foarte tixotropă pentru a-și păstra forma</p> <p>Lustruire optimă și reținere foarte mare a luciului de-a lungul timpului</p> <p>Gamă largă de nuanțe în trei niveluri de transluciditate</p> <p>Seringi de 2 ml cu o gamă largă de 15 nuanțe: Nuanțe standard (BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV), nuanțe interioare (AO2, AO3) și nuanțe exterioare (JE, AE)</p>	
5. Ciment ionomer de sticlă fotopolimerizabil pentru restaurări	Fuji II LC box 50 caps A2 EEP GC 003234	Japonia	GC	<p>Ionomer de sticlă fotopolimerizabil (hidrofil și autoadeziv) pentru restaurarea care să prevină infiltrația marginală, elimină sensibilitatea datorită eliberării superioare de fluoruri indicat în cavități de clasa II și V și la dentiția temporară, indicat și ca liner, obturație de bază și refacerea bonturilor.</p> <p>Particulele mici, care permit realizarea unei estetici excelente și a unei finisări remarcabile, iar densitatea granulară ridicată pentru rezistența sporită la abraziune. În cutie cu 50 capsule.</p> <p>Fiecare capsulă conține pudră 0,4 g și lichid 0,09 ml. Nuața A2 sau A3.</p>	<p>Material de restaurare cu ionomer de sticlă fotopolimerizat, cu o rezistență remarcabilă la încovoiere și o rezistență excelentă a aderenței la dinți chiar și în prezența salivei.</p> <p>Eliberare de fluor, biocompatibilitate superioară.</p> <p>Folosit pentru restaurările de clasa V, eroziuni cervicale/leziuni de abfracție și ca liner/bază.</p> <p>Disponibil în capsule. 50 capsule, nuanța A2</p>	Certificat CE
6. Ciment glasionomer indicat pentru cimentare	Fuji I, GC 890363	Japonia	GC	<p>Ciment ionomer de sticlă pentru cimentarea tuturor tipurilor de restaurări și pivoți cu suport metalic și zirconiu opac. Să fie tolerant la umezeală cu consistență cauciucată în cursul prizei pentru îndepărtare ușoară a excesului. Să elibereze fluor, să fie radioopac. Set introductiv: 1*maxim 35 g pulbere, 1*maxim 20 ml lichid, 1*picurător, 1*pad de amestecare, 1*lingură de dozare, instrucțiuni de folosire.</p>	<p>Adeziune chimică pe structura dintelui - asigură o sigilare marginală excelentă</p> <p>O soluție cu toleranță la umezeală atunci când un câmp uscat nu poate fi asigurat</p> <p>Rapid și ușor, fără să necesite gravare și adeziune la dinte</p>	Certificat CE

					<p>Consistentă cauciucată în timpul fixării pentru îndepărtarea ușoară a reziduurilor</p> <p>Fără rășini - ideal pentru pacienții alergici la metacrilate</p> <p>Risc de sensibilitate postoperatorie redus la minim</p> <p>Indicații:</p> <p>Cimentarea restaurărilor pe baza de metal sau pe baza de zirconiu opac</p> <p>Cimentarea pivotilor</p> <p>Opțiune excelentă în cimentarea bonturilor de implant</p> <p>Prezentare:</p> <p>Fuji 1:1 - pulbere 3 buc x 35g + lichid 3 x 20ml</p>	
8. Pastă pentru obturarea canalelor permanente	AH Plus Jet ,Dentsply	SUA	Dentsply	<p>Setul să conțină 2 seringi. Seringa A cu catalizator să conțină rășină epoxidică Bisfenol A, rășină epoxidică Bisfenol F, Ca, oxid de zirconiu, cremniu, oxid de metal. Seringa B să conțină Dibenzildiamin, aminoadamantan Triclocondiamin, Trioxid de Ca, oxid de zirconiu, cremniu, ulei siliconic. Setul să conțină Pasta A și Pasta B a câte 4 ml. Hârtie pentru malaxare.</p>	<p>Pastă de etanșare a canalelor radiculare din două componente, utilizată pentru etanșarea permanentă pe bază de rășini epoxid-amină.</p> <p>Materialul de etanșare ușor de amestecat se conformează îndeaproape pereților canalului radicular pregătit și oferă stabilitate dimensională pe termen lung, cu o contracție minimă.</p> <p>Oferă, de asemenea, o bună biocompatibilitate, radioopacitate, stabilitate a culorii și ușurință de îndepărtare, manipularea fiind rapidă și ușoară.</p> <p>Setul de pornire Ah Plus Jet conține:</p> <p>1 x seringă de amestecare AH Plus Jet - 15g+canule</p>	Certificat CE

9. Conuri de gutapercă conicitate 06 asortate	Conuri gutaperca 06 nr.15-40, 60buc VDW	Germania	VDW	Conuri gutapercă pentru obturația mixtă a canalelor radiculare. Setul max:120 buc. Asortate cu conicitate 06	Conuri de gutaperca, conicitate ISO 6%. Cutie 60 buc, nr 15-40	Certificat CE
10. Conuri de gutapercă conicitate de 04 asortate	Conuri gutaperca 04 nr.15-40, 60buc VDW	Germania	VDW	Conuri gutapercă mixte pentru obturarea canalelor radiculare. Setul max: 120 buc asortate cu conicitate 04	Conuri de gutaperca, conicitate ISO 4%. Cutie 60 buc, nr 15-40	Certificat CE
14. Ciment ionomer de sticla	Fuji IX GP capsule, A2 50 caps., GC 003273	Japonia	GC	Ciment ionomer de sticla condensabil 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 intrinsecă la smalț și dentină fără demineralizare și agenți de adeziune. Aplicare într-o singură etapă. Radioopacitate bună ce facilitează controlul post-operator. 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 1-1: 15g pulbere + 6.4ml lichid Culoarea A2	Ciment restaurator cu ionomer de sticlă de înaltă vâscozitate. INDICAȚII Umplerea dinților permanenți. Reconstituirea coroanei înainte de proteză. Baze pentru incrustații folosind tehnica sandwich. PROPRIETĂȚI Timp de tratament redus, manevrare ușoară. Timp de lucru redus în comparație. Nu se lipește de instrumente. Ușor de condensat (densitate mare). Autopolimerizare: materialul poate fi plasat în cavitate într-un singur pas. Setarea și finisarea mușcăturii se efectuează în doar 3 minute de la începerea amestecării. Nu necesită gravare, utilizarea de diguri dentare sau adezivi, tehnică cu mai multe straturi sau expunere la lumină. Utilizat în restaurările din clasa V, I și II. 50 capsule, A2.	Certificat CE
15. Ciment ionomer de sticla	Fuji I, GC 890363	Japonia	GC	Ciment ionomer de sticla ce se lipește chimic de structura dintelui și a metalului asigurând o excelentă duritate și integritate marginală pentru restaurări de lungă durată. Este de asemenea indicat pentru a asigura inlay-urile, onlay-urile, pivotii și bracket-urile ortodontice. Cimentare	Adeziune chimică pe structura dintelui - asigură o sigilare marginală excelentă O soluție cu toleranță la umezeală atunci când un câmp uscat nu poate fi asigurat	Certificat CE

				<p>directa puternica intre metal pretios sau nepretios si structura dintelui. Inchiderea marginala buna minimizeaza microscurgerile. Coeficientul de dilatare termica este similar cu cel al structurii dintelui. Cimenteaza in mediu umed si uscat. Nu necesita primer sau adeziv . Tehnica de cimentare simpla. Eliberare prelungita de fluor. Activitate cariostatica. Integritate si longevitate a lucrarilor crescuta. Consistenta fina, cremoasa. Usor de amestecat si de lucrat. Solubilitate mica dupa cimentare (0,06%). Microscurgeri reduse. Sanse foarte mici de erodare si de dezvoltare de sensibilitate. Set ce conține 1-1, pulbere 35 gr, lichid 17 ml.</p>	<p>Rapid si usor, fara sa necesite gravare si adeziune la dinte Consistenta cauciucata in timpul fixarii pentru indepartarea usoara a reziduurilor Fara rasini - ideal pentru pacientii alergici la metacrilate Risc de sensibilitate postoperatorie redus la minim Indicatii: Cimentarea restaurarilor pe baza de metal sau pe baza de zirconiu opac Cimentarea pivotilor Optiune excelenta in cimentarea bonturilor de implant Prezentare: Fuji 1:1 - pulbere 3 buc x 35g + lichid 3 x 20ml</p>	
16. Compomer Fotopolimerizabil	Twinki Star capsule 40x0.25, VOCO	Germania	VOCO	<p>Compomer fotopolimerizabil color cu efect de strălucitor. Pentru restaurarea dinților temporari , radio-opac, combina difuzarea fluorului glasionorilor cu rezistență fizică a compozitului, culori disponibile: auriu, argintiu, albastru, roz, verde, portocaliu, lemon. Forma de prezentare: 40 capsule x 0,25g, cheie de culori.</p>	<p>Material de umplutură colorat cu efect de strălucire, conceput pentru copii. Opt nuanțe cu efect de strălucire Aplicare rapidă și ușoară Lustruire excelentă Set: 40 capsule de 0,25 g in diverse culori. REF 1681 Auriu REF 1682 Argintiu REF 1683 Albastru REF 1684 Roz REF 1685 Verde REF 1686 Portocaliu REF 1687 Lemon REF 1689 colorimetru Twinky Star</p>	Certificat CE
17. Ciment ionomer de sticla	Fuji II LC box 50 caps A2 EEP GC 003234	Japonia	GC	<p>Ciment ionomer de sticla fotopolimerizabil pentru restaurare, ambalat în capsule. Indicatii:</p>	<p>Material de restaurare cu ionomer de sticlă fotopolimerizat, cu o rezistență remarcabilă la încovoiere și o rezistență excelentă a aderării</p>	Certificat CE

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Restaurare coronara a cavitatilor de clasa III si V. - Restaurare coronara pentru dintii temporari. - Baza.</li> <li>- Refacerea bonturilor dentare.</li> <li>- Sigilari de santuri si fosete.</li> </ul> <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Radioopacitate buna.</li> <li>- Autoadeziv la structura dentara.</li> <li>- Hidrofilic (priza buna in mediul umed). Set 50 capsule: Culoarea A2</li> </ul>	<p>la dinți chiar și în prezența salivei. Eliberare de fluor, biocompatibilitate superioară. Folosit pentru restaurările de clasa V, eroziuni cervicale/leziuni de abfracție și ca liner/bază. Disponibil în capsule. 50 capsule, nuanța A2</p>	
18. Ciment ionomer de sticla	Fuji IX GP capsule, A2 50 caps., GC 003273	Japonia	GC	<p>Ciment ionomer de sticla condensabil 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 intrinsecă la smalț și dentină fără demineralizare și agenți de adeziune. Aplicare într-o singură etapă. Radioopacitate bună ce facilitează controlul post-operator. 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. Culoarea A2</p>	<p>Ciment restaurator cu ionomer de sticlă de înaltă vâscozitate.</p> <p><b>INDICAȚII</b></p> <p>Umplerea dinților permanenți. Reconstituirea coroanei înainte de proteză. Baze pentru incrustații folosind tehnica sandwich.</p> <p><b>PROPRIETĂȚI</b></p> <p>Timp de tratament redus, manevrare ușoară. Timp de lucru redus în comparație. Nu se lipește de instrumente. Ușor de condensat (densitate mare). Autopolimerizare: materialul poate fi plasat în cavitate într-un singur pas. Setarea și finisarea mușcăturii se efectuează în doar 3 minute de la începerea amestecării. Nu necesită gravare, utilizarea de diguri dentare sau adezivi, tehnică cu mai multe straturi sau expunere la lumină. Utilizat în restaurările din clasa V, I și II. 50 capsule, A2.</p>	Certificat CE
19. Material de sigilare a fisurilor	Fissurit FX (ser-2.5g), VOVO	Germania	VOVO	<p>Sigilant cu conținut mare de filler, fotopolimerizabil, pentru fisuri.</p>	<p>Sigilant fotopolimerizabil cu fluor</p> <p>Indicatii:</p>	Certificat CE

				<p>Sigilarea fisurilor si suprafetelor ocluzale pentru profilaxia cariilor. Sigilarea fisurilor extinse. Obturarea cavitatilor mici. 55% grav. continut de filler pentru rezistenta excelenta la abraziune. Aplicare rapida si simpla din seringa de aplicare cu canula flexibila metalica. Proprietati optime de curgere. Stabilitate mare si buna aderenta la smalt. Adaptare marginala perfecta. Degajare continua de fluor. Alb, pentru control vizual . usor.seringa 3g</p>	<p>Sigilarea fisurilor si a suprafetelor ocluzale in profilaxia cariilor  Sigilarea fisurilor largi  Captusirea cavitatilor minore  Avantaje:  55% filler pentru rezistenta ridicata la abraziuni  Aplicare rapida si usoara dintr-o seringa aplicatoare cu canula flexibila din metal  Proprietati fluide optime  Stabilitate mare si aderenta buna pe smalt  Elibereaza fluor  Culoare alba pentru un control vizual usor  Prezentare:  Fissurit FX - seringa 2.5g, canula aplicatoare tip 40</p>	
21. Gel anesteziec topic	Topical paste 30ml PD	Elveția	PD	<p>Gel anesteziec topic pentru anestezia locală a cavității orale Cutie de min. 30g., cu concentrația substanței active de max.10%</p>	<p>Pastă pentru anestezia locală a țesuturilor mucoase bucale  Proprietăți  Datorită compoziției sale, pasta topică are două activități distincte:  – Anestezie locala datorita Benzocainei, ingredient activ apartinand grupului de aminoesteri.  – Antiseptie datorată clorurii de benzalconiu, aparținând familiei de amoniu cuaternar cu activitate bactericidă.  Pasta topică acționează într-un minut de la aplicare. Acțiunea sa durează aproximativ 15 minute, in functie de cantitatea aplicata. 30ml</p>	Certificat CE

24. Pasta pentru periaj profesional	Proxyt 80g, Ivoclar	Germania	Ivoclar	Pasta pentru periaj profesional.tub min 45 gr	<p>Pasta pentru curatare si lustruire profesionala, cu o formula imbunatatita</p> <p>Avantaje:  Curatare si lustruire simplificata  Curata si lustruieste eficient si efectiv dintii, restaurarile dentare si implanturile</p> <p>Pasta Proxyt fina este ideala pentru dentina si smalt, dar si pentru suprafetele restaurarilor compozite si ceramice de calitate superioara</p> <p>Disponibila in trei nivele de abraziune, plus o varianta fara fluor</p> <p>Consistenta moale si aplicare fara reziduuri pentru o utilizare eficienta</p> <p>Stralucire durabila pentru restaurarile de calitate superioare, produsa cu ajutorul pastei fine Proxyt</p> <p>Variante disponibile:  Proxyt RDA 7, fine (fina),  Proxyt RDA 36, medium (medie)  Proxyt RDA 83, coarse(aspra)  Proxyt RDA 36, medium fluoride-free (fara fluor)</p> <p>Prezentare:  Pasta pentru curatare si lustruire profesionala Proxyt - 1 tub x 80g</p>	Certificat CE
27. Conuri de gutaperca	Conuri gutaperca nr. 25, 120buc VDW V020525028025	Germania	VDW	<p>Conuri de gutaperca 2% conicitatea indicate penbtru obturarea canalelor radiculare. Radio-opacitate excelenta</p> <p>Ideale pentru condensarea verticala si laterala. Economisesc timpul de lucru. Captusire usoara - obturare mai rapida si mai usoara a canalului radicular. Cutie 60 buc, codare standard ISO, conicitate 2%, marimea 25.</p>	Conuri gutaperca nr. 25, 120buc VDW V020525028025	Certificat CE

<p>28. Ciment glasionomer cu adaos de rășină și solibilitate joasă în cavitatea bucală pentru fixarea lucrărilor protetice</p>	<p>Fuji Plus 1-1 pkg (15g+7ml+6.5ml), GC</p>	<p>Japonia</p>	<p>GC</p>	<p>Cut. 1:1:1, Flacon maxim 15 g praf, Flacon maxim 7 ml lichid, Flacon maxim 6,5 ml condiționer. Termen de valabilitate min. 16 luni din momentul livrării</p>	<p>Ciment de lipit cu ionomer de sticlă modificat cu rășină Indicații: Polivalent, folosit pentru cimentarea de restaurări pe bază de metal, inlay-uri ceramice, coroane și punți din ceramică și toate tipurile de coroane, inlay-uri, onlay-uri și punți din acril/rășină.  Continuă: Pudră 15g / Lichid 8g (7mL) / Balsam 7g (6.5mL)</p>	<p>Certificat CE</p>
<p>29. Compozit fotopolimerizabil microhibrid</p>	<p>Gradia Direct -Syringe Introductory Kit, GC</p>	<p>Japonia</p>	<p>GC</p>	<p>Compozit rășinic hibrid cu microumplură. Nanoumplură prepolimerizată cu dispersie înaltă cu fluoro-lantanoid. Radioopacitate combinată cu estetică excelentă. Rezistență crescută la abraziune, nu abraziază dinții antagooniști. Setul conține: - 7 seringi (min.2,7 ml = 5g) - 6 seringi pentru grupul frontal de dinți (A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT) - 1 seringă pentru grupul lateral de dinți (P-A2) Cheie de culori.</p>	<p>Compozit universal, fotopolimerizabil, hibrid cu microumplutura. Ofera estetica printr-o potrivire si adaptare perfecta la culoarea naturala a dintelui, precum si o suprafata neteda si lucioasa. De asemenea, ofera proprietati mecanice excelente, cu o rezistenta ridicata la fractura, si la uzura. Este un concept unic ce contine nuantele Standard, Speciale Exterioare si Speciale Interioare pentru restaurari invizibile si estetice. Combinarea diferitelor nuante va oferi rezultate estetice nelimitate, folosind maxim trei nuante pentru o restaurare anterioara si doua nuante pentru o restaurare posterioara. Prezinta un timp de lucru extins datorita sensibilitatiiscazute la lumina din cabinet, si o vascozitate echilibrata pentru manevrare superioara. Prezentare : Intro Kit 7 seringix4g: A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT, P-A2, cheie de culori.</p>	<p>Certificat CE</p>

30. Sistem adeziv pentru materialele compozite fotopolimerizabile	Prime & Bond NT 3,5ml , Dentsply	SUA	Dentsply	<p>Priemer universal monocomponent ce asigură adeziunea materialelor compozite la smalt și dentina. Protecție împotriva microscurgerii materialului. Conține molecula PENTA și acetona, ca solvent, cu penetrare excelentă în tubi dentinari. Nu conține heme. Forța de adeziune la dentina constituie (26,8 MPa) și la smalt (31,2 MPa). Degajă ioni de fluor 1 fl – min. 3,5 ml</p> <p>Conține:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Rășini di- și trimetilacrilate</li> <li>Bioxid de siliciu amorf funcționalizat</li> <li>— PENTA</li> <li>— Fotoinițiatori</li> <li>— Stabilizatori</li> <li>— Hidrofluorid de cetilamină</li> <li>— Acetonă</li> </ul>	<p>Grund universal monocomponent și adeziv pentru lipirea compozitelor și compomerilor pe smalt și dentina, precum și pe metal și ceramică.</p> <p>Reducerea numărului de componente și a etapelor de aplicare simplifică aplicarea, menținând în același timp aderența excelentă și protecția împotriva micro-scurgerii. Atunci când Prime&amp;Bond® NT este amestecat cu activatorul de autopolimerizare, se obține un sistem versatil de adeziv cu întărire duală dintr-o parte. Acest sistem asigură aderența compozitelor cu autopolimerizare și dublă la smalt, dentina și materialele de restaurare. Flacon 3.5 ml</p>	Certificat CE
31. Material pentru obturarea definitivă a canalelor radiculare	AH Plus ,Dentsply	SUA	Dentsply	<p>Pe bază de rășini amino-epoxide ce poate fi folosită în obturarea cu conuri de gutapercă. Radioopacitate – 13.6 mm/mm</p> <p>Contrație foarte mică. Proprietățile adezive la dentină constituie 6,5 MPa</p> <p>Set: Pasta A – min.4 ml, Pasta B – min.4 ml.</p> <p>Conține: Rășini epoxide, în bază conținut de calciu, oxid de zirconiu, oxid de fier, siliciu.</p>	<p>AH Plus este o pastă din două componente concepută pentru umplerea pe termen lung a canalelor dentare și a bazelor canalelor. Pasta conține rășini epoxidice, amine, bază de calciu, oxid de zirconiu, siliciu, pigmenți de oxid de fier. Pasta se diluează ușor și închide etanș canalul pregătit, compresia materialului în timpul întăririi este minimă. Pasta păstrează stabilitatea dimensiunii umpluturii și calitatea înaltă a umpluturii pentru o perioadă lungă de timp. Ambalaj - 2 tuburi de pasta A și B, câte 4 ml fiecare.</p>	Certificat CE

32. Material pentru obturarea provizorie a cavităților carioase	Dentin pasta, 50g Vladmiva	Russia	Vladmiva	Container minim 30 g Conține: Calcium sulphate hemiidehidrat – 450 mg, Zinc oxide – 270 mg., Zinc sulphate – 150 mg., Adjuvant până la 1 gr.	Materialul este utilizat în tratamentul de carii și este o masă densă pe bază de ciment sulfat de zinc. Întărirea pastei are loc sub influența umidității a cavității bucale. Întărirea completă are loc în 2 ore. 50g	Certificat CE
34. Pasta temporara pentru obturatie radiculara radioopaca	Abscess Remedy Paste w/dexam., 12g PD	Elveția	PD	Contine: Dexametazon, Paraformaldehidă 1,1%, Excipienți radioopaci ad 100%, Formaldehidă 40%, Crezol de fag 9,2%, Timol 4,9 % Excipienți ad 100%	Este o pastă radioopacă, neresorbabilă, gata de utilizare, cu proprietăți bactericide și antiseptice. Folosit pentru umplerea temporară a canalelor radiculare. Ingrediente: crezol (9%), paraformaldehidă (2,5%), ulei de scorțișoară (5,2%), umplutură (până la 100%). 12g	Certificat CE
35. Material amprentar silicon de condensare din grupul polysiloxane (tipul C) pentru amprente duble	Zetaplus 900ml + Oranwash L 140ml Oferta Zhermack	Germania	Zhermack	Set prezentat de stratul chitos (putty) în formă de pastă min 900 gr., stratul vâscos (light body) min 140 ml și catalizator min 60 ml	Silicon de condensare pentru amprentare, kit complet, hidrocompatibil. Indicații: Tehnica dublei amprente. Tehnica simplei amprente cu doua vâscozități. Avantaje: Compresie redusă a mucoasei. Duritate excelentă după priză. În tehnica dublei amprente se comporta ca o lingură specială și se adaptează la consistența fluidului de vâscozitate redusă. Timpuri de pregătire și lucru variabili în funcție de cantitatea de Indurent adăugată. Mod de prezentare: Zeta Plus 900 ml chitos (vâscozitate foarte mare, consistența vâscoasă) + 140 ml Oranwash (vâscozitate redusă,	Certificat CE

					consistența scăzută) + Indurent 60 ml activator universal.	
36. Material amprentar silicon de adăuție din grupul vinilpolysiloxane (tipul A) pentru amprente duble	1. Elite H-D+ Putty Soft Normal, 250ml+250ml Zhermack C203000 2. Elite H-D+ Light Normal, 2x50ml+ 12mixing canule, Zhermack C	Germania	Zhermack	Set prezentat de -stratul chitos (putty) sub formă de pastă-pastă min.250gr-250 gr.,max.350gr-350gr cu duritatea după Shore de min.60 și maxim de 70, și stratul vâscos (light body) sub formă de cartușe automixabile în ambalaj min 50 ml , max. 75 ml cu duritatea de min 50 Shore și max. 60 Shore, tipsuri de malaxare	1. Silicon de adăuțare, hidrocompatibil pentru a asigura amprente dentare de înaltă precizie. Oferă o consistență elastică cuplată cu nano-tehnologie pentru a crea o structură definită cu rezistență ridicată la rupere și deformare pentru rezultate sigure. Are o duritate finală de 60 Shore A. Siliconul de adăuție oferă un raport ideal între timpul de lucru și timpul de polimerizare (efect de fixare): Garantează amprentele dentare de înaltă precizie. Cu rezistență ridicată la deformare și rupere. Culoare portocalie Continut: 2 recipiente de 250 ml (Baza + Catalizator) + 2 linguri de masura. 2. Silicon de adăuție hidrocompatibil cu vâscozitate scăzută pentru proteze fixe. Are o rezistență mare la rupere și o capacitate mare de recuperare elastică. Amestecarea facilitată de raportul 1:1 dintre bază și catalizator. Recuperare elastică excelentă de cel puțin 99%. Stabilitate dimensională ridicată până la 15 zile. 2 cartușe de 50ml (Baza + Catalizator), tipsuri de malaxare.	Certificat CE
37. Ciment ionomer de sticlă pentru cimentări definitive, ce eliberează	Fuji I, GC 890363	Japonia	GC	Set introductiv:	Adeziune chimică pe structura dintelui - asigură o sigilare marginală excelentă	Certificat CE

fluor, cu o solubilitate scăzută și grosimea filmului de ciment min17 micrometri				1* min30 gr pulbere, 1* min12 ml lichid, 1*picurător, 1*pad de amestecare, 1*lingură de dozare, instrucțiuni de folosire	O soluție cu toleranță la umezeală atunci când un câmp uscat nu poate fi asigurat Rapid și ușor, fără să necesite gravare și adeziune la dinte Consistență cauciucată în timpul fixării pentru îndepărtarea ușoară a reziduurilor Fără rasini - ideal pentru pacienții alergici la metacrilate Risc de sensibilitate postoperatorie redus la minim Indicații: Cimentarea restaurărilor pe bază de metal sau pe bază de zirconiu opac Cimentarea pivotilor Opțiune excelentă în cimentarea bonturilor de implant Prezentare: Fuji 1:1 - pulbere 3 buc x 35g + lichid 3 x 20ml	
41. Ciment ionomer din sticlă	Fuji IX GP 1-1 pkg, A3 15 g + 6.4 ml GC	Japonia	GC	Ciment glassionomer radioopac, cu eliberare semnificativă de fluor, cu adeziune puternică, să corespundă standardului ISO 9917-1. Biocompatibilitate înaltă. Autopolimerizant. Poate fi folosit cu sau fără tehnica gravantă. Cutie cu pulbere minim 15g și lichid minim 10ml lichid, 1 lingură dozatoare.	Ciment restaurator cu ionomer de sticlă cu rezistență crescută la uzură, pentru realizarea restaurărilor din clasa I, II și V. Fiind un adevărat ionomer de sticlă, se leagă chimic de structura dintelui, are un coeficient de dilatare termică asemănător dintelui și eliberează niveluri semnificative de fluor. Conține: 1 flacon (15 g) pudră de nuanță A2, 1 flacon lichid (6,4 ml) și 1 tampon de amestecare	Certificat CE
42. Gume poleire	909C Polir RA, Kenda	Liechtenstein	Kenda	Gume polire din silicon de culoare albă, pentru poleirea compozitelor forma disc	Lustruitor elastic din silicon, instrument special de lustruire pentru modelarea, finisarea și lustruirea compomerului,	Certificat CE

					ionomerului de sticlă și umpluturii compozite standard. Formă de disc.	
43. Gume poleire	908C Polir RA, Kenda	Liechtenstein	Kenda	Gume polire din silicon de culoare albă, pentru poleirea compozitelor forma con	Lustruitor elastic din silicon, instrument special de lustruire pentru modelarea, finisarea și lustruirea compomerului, ionomerului de sticlă și umpluturii compozite standard. Formă de disc.	Certificat CE
44. Gume poleire	905C Polir RA, Kenda	Liechtenstein	Kenda	Gume polire din silicon de culoare albă, pentru poleirea compozitelor forma cupă	Lustruitor elastic din silicon, instrument special de lustruire pentru modelarea, finisarea și lustruirea compomerului, ionomerului de sticlă și umpluturii compozite standard. Formă de disc.	Certificat CE
45. Foi latex	Dental Dam 36buc/52 buc, DD	UK	Dental Dam	Cutie cu foi de latex pentru izolare, de 6*6 mm, medium, cu max 36 foi	Dental Dam 36buc/52 buc, DD	Certificat CE
47. Piesă turbina	Piesa turbina cu fibra optica LED generator "CX207-FW2-TP M4" , COXO	China	COXO	cu 4 ieșiri, mildvest, cu pushbuton, asamblat cu LED autoiluminată	Piesa turbina cu fibra optica LED generator "CX207-FW2-TP M4" , COXO	Certificat CE
48. Pivot metalic mediu	Dowel-Pin cu spin 1buc, SongYoung	Coreea	SongYoung	Pivot metalic mediu (1.7mm)	Dowel-Pin cu spin 1buc, SongYoung	Certificat CE
50. Cleste pentru taierea distala a arcurilor ortodontice	Cleste p/taierea arcului d-0.7mm, Medesy	Italia	Medesy	Clește din oțel inoxidabil de înaltă calitate, dezinfectabil, sterilizabil și rezistent la coroziune, cu garanție de minim 3 ani. Cleste cu miner din otel inoxidabil si cu capat ondulat, ergonomic pentru taierea distala a arcurilor, partea taietoare in interiorul falcilor-taierea sirmelor de toate aliajee, cu dimensiunile de .021 -.025 Taie arcurile chiar la terminația tubușorului buccal (la zero), ține capătul tăiat al arcului astfel eliminând orice discomfort al pacientului	Părțile de lucru ale sculei sunt reprezentate de o suprafață convexă și concavă Diametrul 0,7 mm Lungimea sculei 125 mm Oțel inoxidabil chirurgical Instrument autoclavabil	Certificat CE
51. Cleste taietor de ligaturi metalice	Cleste p/taierea arcului d-0.50mm, Medesy 3000/99TC	Italia	Medesy	Clește din oțel inoxidabil de înaltă calitate, dezinfectabil, sterilizabil și rezistent la coroziune, cu garanție de minim 3 ani. Cleste taietor pentru îndepărtarea legăturilor din oțel cu diametru maxim de 0.16 mm.	Diametru maxim 0,5 mm. Folosit pentru tăierea benzilor metalice sau a sârmei utilizate în lucrările ortodontice. Cutter mediu, asigurând tăierea precisă a	Certificat CE

					<p>elasticelor, ligaturii, știfturilor și sârmei.</p> <p>Material vârf: TC - Inserții din carbură de tungsten Material mâner: oțel inoxidabil</p>	
52. Clește Weingart	Clește ortodontice Vaigart, Medesy 3000/31	Italia	Medesy	Clește din oțel inoxidabil de înaltă calitate, dezinfectabil, sterilizabil și rezistent la coroziune, cu garanție de minim 3 ani. Vârfurile zimțate țin ferm arcurile ortodontice, la un unghi convenabil de lucru. Ciocurile conice, greutate mica.	<p>ø max 0,5 mm, 140mm Folosit pentru tăierea benzilor metalice sau a sârmei utilizate în lucrările ortodontice. Clește utilitar versatil</p> <p>Material vârf: oțel inoxidabil Mâner: BOX-JOINT Material maner: oțel inoxidabil</p>	Certificat CE
53. Clește pentru îndoituri pe arc, tip Bird Beak	Clește ortodontice "Angle N. 139", Medesy 3000/39TC	Italia	Medesy	Clește din oțel inoxidabil de înaltă calitate, dezinfectabil, sterilizabil și rezistent la coroziune, cu garanție de minim 3 ani. Ciocurile lungi și ascuțite, plate (nezimțate), unul pătrat și al doilea rotund, pentru îndoirile pe arc, de tip omega și bucle de închidere.	<p>ø max 0,7 mm, 125mm Folosit pentru a îndoi benzi metalice sau sârmă folosite în lucrări ortodontice.</p> <p>Material vârf: TC - Inserții din carbură de tungsten Mâner: BOX JOINT Material maner: oțel inoxidabil</p>	Certificat CE
54. Clește pentru îndoituri de tip Tweed	Clește ortodontice Tweed 135mm, Medesy 3000/40CTC	Italia	Medesy	Clește din oțel inoxidabil de înaltă calitate, dezinfectabil, sterilizabil și rezistent la coroziune, cu garanție de minim 3 ani. Ciocurile drepte, plate, permite îndoirile de ordinal 1, 2 și 3 pe arcuri de până la 0,60mm pe secțiune.	<p>ø max 0,4 mm Lungimea sculei 135 mm Oțel inoxidabil chirurgical Instrument autoclavabil</p>	Certificat CE
55. Portac	Port-ac Castroviejo 140mm, Medesy 1922/A	Italia	Medesy	Port ac de tip Castroviejo din oțel inoxidabil cu insertii de Carbura de Tungsten, cu profil piramidal asigura o prindere perfecta a acului reducand riscul de sectionare a firului de sutura. Prezinta articulatie de inalta precizie cu o suprafata excelent finisata pentru a reduce riscul de agatare/sau sectionare a firului de sutura in timpul procesului de legare a nodurilor. Este potrivit pentru suturile de 3-0 si 4-0. Prezinta	<p>Instrument chirurgical care este folosit pentru a trece un ac chirurgical prin țesut pentru sutura. Suport pentru ac drept; Capetele de lucru ale suportului de ac sunt subtiri si tocite; Suprafețele de lucru au mici creștături cruciforme;</p>	Certificat CE

				manere cu profil rotund si degajari pentru control si priza eficienta Sistem de blocare/ deblocare la deget pentru siguranta maxima Lungime: maxim 15,0 cm Partea activa: dreapta	Dimensiunea acului potrivită - 4-0, 5-0, 6-0; Oțel inoxidabil Instrument autoclavabil Lungimea sculei - 140 mm;	
57. Piesă contraunghi (piesă cot implantologie)	Ti-Max TiSG20L piesa implantologica titan cu fibra opt 20:1, NSK	Japonia	NSK	Disponibil pentru diverse motoare conform standartelor ISO sau fiziispensere, corpul piesei din titan, mâner ergonomic Smooth Grip, sistem optic, cu reducere 20:1, irigare internă/externă, diametrul frezei 2.35, viteza maximă 40.000 rpm, Push Buton Cuplu: 70Ncm, Nivel de zgomot: sub 70dB, Vedere optima datorata diametrului redus al capului Usor de utilizat si confortabila la utilizare	Piesa cot implanto, cu fibra optica, reductie 20:1. Caracteristici: - Corp din titan cu invelis rezistent DURACOAT; - Fibra optica; - "Push-button"; - Sistem de racire extern si intern (Kirschner and Meyer); - Torque maxim: 80 Ncm; - Viteza maxima: 2,000 min-1; - Autoclavabila la 135° C. Prezentare: Piesa cot implanto SG20L, cu fibra optica.	Certificat CE
58. Foarfecă	Foarfece in unghi Castroviejo, 150mm Medesy 3627	Italia	Medesy	Foarfecă chirurgicală, de tip Castroviejo, dreaptă, lungimea maximă 14 cm, din oțel inoxidabil, cu vîrfuri ascuțite. Mânerul este prevăzut cu striaii care asigură un bun control al foarfecii si o utilizare precisa, minimizand riscul de alunecare.	Foarfece microchirurgicale Castroviejo, drepte, lungime 150mm.	Certificat CE
59. Ace	Ace Nipro (cut-100buc) 30 mm , Japonia	Japonia	Nipro	* Un ac stomatologic steril, de unică folosință, conceput pentru seringi pentru carpule din oțel inoxidabil chirurgical. * Capătul adaptor pre-filetat din plastic. * Lumenul acului - dinoțel inoxidabil pentru de grad înalt pentru a reduce riscul de rupere. * Lumenul acului este lustruit și siliconat, pentru a traumatiza cât mai puțin țesutul. * AC triplu țesit la nivelul bizoului – dimensiuni 0,3*30mm, 30G, Cutie de maxim 100	Ace Nipro (cut-100buc) 30 mm , Japonia	Certificat CE
60. Perii profilaxie	Perii profilactica, Eagle	China	Eagle	Perii profilaxie pentru curățarea și lustruirea dinților	Perii rofilaxie pentru curățare și luistruire a dinților	Certificat CE

61. Rulouri de vata	Role de vata "Monoart №1" 840 buc, Euronda 22610101	Italia	Euronda	Rulouri de vata nr.1 min 750 buc	Rulouri de vată, nr.1, 840 buc	Certificat CE
63. Rulouri de vată	Role de vata "Luna №1" 500 buc, Roeco	Italia	Roeko	Cutie de min. 300g	Rulouri de vată, nr.1, 500 buc	Certificat CE
64. Șervețele dezinfectante	Servetele dezinfectante 120 buc Zeta 3 Wipes Total Refil, Zhermack	Germania	Zhermack	Cu alcool – ambulate în formă de reserve. Min. 150 buc/pachet, dimensiunea maxim 14cm*15cm. Îmbibate cu soluție antiseptică p/u prelucrarea suprafețelor Componența: în 100 g soluție se conține max 25g etanol (94%), și min 35g propan-1-ol.	Servetele dezinfectante cu alcool, mai puțin de 50%. Au un timp de actiune rapid, între 1-5 minute. Protecție totală împotriva infecțiilor Dimensiune: 13 x 19 cm. 100 gr solutie dezinfectanta. 34,4 g etanol. 14 g izopropanol, excipienți și parfum. Conținut: 1 pachet de reumplere* cu 120 de șervețele.	Certificat CE
65. Dezinfectant p/u suprafețe	Dezinfectant pt suprafețe Zeta 3 Soft 750ml, Zhermack C810023	Germania	Zhermack	Lichid pe bază de alcool pentru dezinfecția rapidă a suprafețelor în domeniul medical, Spray-maxim 1000 ml, soluție transparent incoloră, cu miros specific de alcool,	Dezinfectant cu alcool, mai puțin de 50%. Dezinfectant pentru suprafețele delicate ale dispozitivelor medicale. Produs fara aldehide si fenoli, prin urmare foarte sigur. Are o protecție ridicată împotriva virușilor și bacteriilor. Este eficient împotriva coronavirusului.  Conținut: 1 flacon pulverizator automatizat de 750 ml.	Certificat CE
66. Pastile antiseptic	Tablete dezinfectante "Mouthwash" 1000 buc. DCL	Germania	DCL	P/u clătirea cavității bucale. Benzoat de sodiu 5.23, mentol-0.14, timol-0.13, adjuvant până la 100. Cîte 1000 pastile/flacon.	Tablete dezinfectante, 1000 buc	Certificat CE
74. Bavete	Servetele pacient 500 buc, Unident	Pakistan	UD	Șervețele p/u pacienți din hârtie plasticată, 500 buc. 48x32 cm în cut.	Servetele pacient 500 buc, Unident	Certificat CE

75. Aspirator de salivă	Aspirator de saliva 100 bucX15cm, Euronda	Italia	Euronda	100 de buc. În cut.	Aspiratoare de unica folosinta, non toxice. Lungime 15cm 100 buc	Certificat CE
76. Ulei de lubrifiere și curățire p/u piesa turbină	Ulei Spray 2112A 500ml, KaVo 0.411.9640	Germania	KaVo	500 ml în fl.	Fara hidrocarburi fluorurate. Are un propulsor ecologic. Conține ulei biodegradabil. Ulei de intretinere pentru instrumente rotative, turbine, capete si motoare cu aer.  Continut: 500 ml.	Certificat CE
78. Rulou pachete sigilare 75 x200 m	Rulou pachete de sigilare 75x200m, Italia	Italia	Dispotech	Rulou pachete sigilare 75 x200 m	Rulou pachete de sigilare 75x200m, Italia	Certificat CE

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

**Numele, Prenumele: Mihail Arnaut**

**În calitate de: Director**

**Ofertantul: „Visiosystems” SRL**

**Adresa: str. Ghiocelor,**