

Specificații tehnice (F4.1)

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

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1604997499787 din 01.12.2020

Denumirea procedurii de achiziție: Materiale, instrumentar și consumabile stomatologice

Nr.	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
1.	1.Adeziv universal monocomponent fotopolimerizabil	G-Premio BOND 5ml Bottle Refil, EEP, GC 012695	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: flacon de minim 5 ml; 50 aplicatoare	G-Premio BOND este un adeziv cu adevărat universal, cu o formulă demonstrată clinic, ce aderă la toate preparațiile pentru o adeziune durabilă și puternică. G-Premio BOND conține trei monomeri funcționali pentru a adera la fiecare preparație, indiferent dacă este vorba de dentină, smalț, metal sau compozit. G-Premio BOND poate fi utilizat în ambele moduri de demineralizare recomandate în cazul restaurărilor	

						cu grosime redusă cum ar fi fañetele: demineralizarea selectivă a smalñului sau demineralizarea totală. După fotopolimerizare, stratul de adeziv este subñire i uniform, oferind o adaptare perfectă a restaurării în toate situañiile. Flacon 5ml	
2.	2.Compozit de restaurare universal fotopolimerizabil radioopac	Essentia Starter Kit Syringe, GC	Japonia	GC	: Compozit de restaurare universal foto, radioopac cu un concept inovator al nuañelor pentru toate restaurările și pentru toate vârstele. Datorită compoziției diferite a nuañelor de dentină și smalț oferă un comportament optic natural pentru rezultate estetice. Nuañele de dentină foarte opace, iar smalțul foarte compact și lucios, astfel că doar cu două straturi simple să obținem un rezultat mult mai natural. Set 7 seringi de 2,0 ml.	Essentia reprezintă esența pură a straturilor compozite. Cu doar șapte seringi, aveți acum o soluție estetică perfectă pentru toate restaurantele. Sistemele tradiționale de umbrire se bazează pe culori diferite, cunoscute sub numele de A, B, C și D. Cu toate acestea, se știe că smalțul și dentina au caracteristici diferite, care se schimbă odată cu trecerea timpului, devenind nu numai mai puternice în culoare, . Prin ruperea de la nuañele monocromatice	

						tradiționale și concentrându-se asupra reproducerii caracteristicilor de îmbătrânire ale smalțului și dentinei, puteți obține un rezultat mult mai natural în doar două straturi simple.	
3.	3. Hârtie de articulație	Hirtie p/articulare BK-1001 Bausch	Germania	Bausch	Hârtie de articulație cu grosimea de 200 mk.Cutie, minim 300 de bucăți	Hirtie p/articulare BK-1001 Bausch	
4.	4. Ciment ionomer de sticlă fotopolimerizabil pentru restaurări	Fuji II LC Imp., praf A2 15g, GC 003253 Fuji II, liquid 10g GC 000100	Japonia	GC	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. Particulele mici, care permit realizarea unei estetici excelente și a unei finisări remarcabile, iar densitatea granulară ridicată pentru rezistența sporită la abraziune. Cu nuanța A2. Set: flacon pulbere, min.15 g ; flacon lichid, min. 6,8 ml	Ionomer de sticlă fotopolimerizabil (hidrofil și autoadeziv) pentru restaurarea care să prevină infiltrația marginală, elimină sensibilitatea dentară 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. Particulele mici, care permit realizarea unei estetici excelente și a unei finisări remarcabile, iar densitatea	

						granulară ridicată pentru rezistența sporită la abraziune. Set: flaconcu 15 g pulbere și 10 gr de lichid. Nuanța A2	
5.	5. Ciment glasionomer indicat pentru cimentare	Meron combi 1086 VOCO	Germania	Voco	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: flacon pulbere maxim 35 g, flacon lichid cu picurator maxim 20 ml, șpatulă de amestecare, lingură de dozare, instrucțiuni de folosire.	Ciment glasionomer pentru cimentari definitive. Indicatii: Cimentari de coroane incrustatii de tip Inlay Onlay dispozitive radiculare benzi ortodontice Avantaje: Solubilitate redusa in gura Aciditate redusa Biocompatibil Aplicare rapida Prezentare: Set pulbere/lichid (35g/15ml)	
6.	6. Pastă pentru obturarea permanent a canalelor	AH Plus ,Dentsply	SUA	Dentsply	Seringa A cu catalizator ce conține rășină epoxid Bisfenol A, rășină epoxid Bisfenol F, Ca, oxid de zirconiu, cremniu, oxid de metal. Seringa B - conține Dibenzildiamin, aminoadamantan Tricludecondiamin, Trioxid de Ca, oxid de zirconiu, cremniu, ulei siliconic Set: seringă ce conține Pasta A și seringă ce conține Pasta B a câte 4 ml fiecare. Hârtie pentru malaxare.	Este o pastă / pastă cu două componente pe bază de rășină epoxi-amidă. caracteristici: • Etanșare lungă; • Stabilitate tridimensională remarcabilă;	

8.	8. Sistem adeziv bicomponent	Optibond FL Kit, KERR	Germania	Kerr	<p>Sistem adeziv bicomponent de generatia a IV-a.</p> <p>Indicatii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Restaurari directe, cat si indirecte, pentru a realiza adeziunea intre dentina-smalt si material compozit sau intre compozit-compozit, compozit- ceramica sau compozit-metal. - Ca agent de bonding in cimentari adezive ale oricarui tip de lucrare protetica, reparatii lucrari protetice. <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 48% umplutura si particule din sticla de Ba 0,6 µm. - Adeziune foarte ridicata. - Contractie redusa la polimerizare. - Dupa demineralizare se aplica stratul de primer, apoi cel de adeziv, urmat de fotopolimerizare. 1 x 8ml Primer; <p>1 x 8ml Bonding; 1 x 3g Gel Etchant; 10 Varfuri pentru demineralizant; 25 godeuri de mixare; 50 aplicatoare</p>	<p>FL= Filled and Light Cured (umplut si fotopolimerizat). Performanta pe termen-lung dovedita. Standardul de aur in adezivi pentru stomatologie dupa mai mult de 10 ani pe piata. Inca fiind considerat standardul de aur dupa care sunt comparati ceilalti adezivi OptiBond FL este un sistem adeziv cu o parte demineralizant si una primer destinat utilizarii cu lampa foto. Usor de folosit un strat primer un strat adeziv. Preparare umeda sau uscata. Indicatii: Sistem adeziv pentru dentina/smalt are rolul de liner Avantaje:</p> <p>Adeziv cu 48% umplutura de sticla Usor de folosit Necesita o singura fotopolimerizare Prezentare: OptiBond FL Adeziv 8ml OptiBond Primer 8ml Gel demineralizant 3g</p>	
----	------------------------------	-----------------------	----------	------	---	---	--

10.	10. Compozit fotopolimerizabil	Spectrum TPH syringe Starter Kit 6 x 4,5g, Densply	SUA	Dentsply	Set de compozit fotopolimerizabil, cu umplutura microhibrida, pe baza de bariu si siliciu, radioopac, rezistent la presiune multifunctional, pentru restaurari atat anterioare cit si posterioare, indeplineste pe deplin cerintele de baza, aplicatie fiabila si optima, cerinte estetice optime. Setul contine: Tuburi de 4,5g: A2-1, A3-1, A3,5-1, OA2-1, OA3,5-1, B2-1, acid ortofosforic 37% 3ml, adeziv 4,5ml, Microaplicatoare 50 buc.	Set de compozit fotopolimerizabil, cu umplutura microhibrida, pe baza de bariu si siliciu, radioopac, rezistent la presiune, multifunctional, pentru restaurari atat anterioare cat si posterioare, indeplineste pe deplin cerintele de baza, aplicati efiabila si optima, cerinte estetice optime. Setul contine: Tuburi de 4,5g: A2-1, A3-1, A3,5-1, OA2-1, OA3,5-1, B2-1, acid ortofosforic 37% 3ml, Prime Bond 4,5ml, Micro aplicatoare 50 buc.
12.	12. Ciment ionomer din sticla	Fuji I, GC 890363	Japonia	GC	Ciment glassionomer pentru cimentarea inelelor ortodontice biocompatibile, cu eliberare de fluor, aderență crescută la nivelul țesuturilor moale, compresie ridicată și rezistență la tracțiune. Nu necesita camp operator perfect uscat. Adeziune excelenta. Autopolimerizant. Poate fi folosit cu sau fara tehnica gravanta. Conceput special pentru fixarea aparatelor dentare si a inelelor ortodontice. Nu deterioreaza smaltul la inlaturarea dispozitivelor ortodontice. Cutie: min. 35g pulbere, min. 15ml lichid, 1 lingura și 1 pipeta pentru dozare.	Fuji I - primul ciment glassionomer de la GC, biocompatibil si fara rasina Avantaje: Adeziune chimica pe structura dintelui - asigura o sigilare marginala excelenta O solutie cu toleranta la umezeala atunci cand un camp

						<p>uscat nu poate fi asigurat Rapid si usor, fara sa necesite gravare si adeziune la dinte Consistentă 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: Pretul este pentru 1 set Fuji 1:1 - 1 pulbere x 35g + 1 lichid x 20ml</p>	
15.	15. Compozit fotopolimerizabil microhibrid	Gradia Direct - Syringe Introductory Kit, GC	Japonia	GC	<ul style="list-style-type: none"> • Compozit rășinic hibrid cu microumplutură. Nanoumplutură prepolimerizată cu dispersie înaltă cu fluoro-lantanoid. Radioopacitate combinată cu estetică excelentă. Rezistență crescută la abraziune, nu abraziază dinții antagooniști. <p>Setul conține:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) <p>Cheie de culori.</p>	<p>Cu noul Gradia Direct, se pot realiza toate restaurarile in cabinet dificile din punct de vedere estetic, doar cu un singur material de restaurare usor de folosit. Indiferent</p>	

						<p>ca este vorba de o procedura cu o singura nuanta sau una cu multiple nuante, folosirea Gradia Direct face mai usoara si mai rapida obtinerea de restaurari superbe, cu aspect natural si rezistente in timp. Datorita adaptarii remarcabile a nuantei la structura dentara apropiata, pot fi realizate cu usurinta restaurari estetice remarcabile, doar cu o singura nuanta. Combinarea diferitelor nuante va oferi rezultate estetice nelimitate, folosind maxim trei nuante pentru o restaurare anterioara si doua nuante pentru o restaurare posterioara. Compozit rasinic hibrid cu micro umplutura</p> <p>Un singur sistem de restaurare pentru toate necesitatile dumneavoastra ce contine nuantele Standard, Speciale Exterioare si</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						Speciale Interioare pentru restaurari invizibile Manevrare superioara cu timp de lucru extins Kit introductiv GC Gradia Direct: 7 seringi - A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT, P-A2 & 1 cheie de culori.	
16.	16. Ciment ionomer de sticlă pentru cimentări definitive.	Meron combi 1086 VOCO	Germania	Voco	ce eliberează fluor, cu o solubilitate scăzută. Set introductiv: 1* minim 30 gr pulbere, 1* maxim 12 ml lichid, 1* picurător, 1* pad de amestecare, 1* lingură de dozare, instrucțiuni de folosire	Ciment glasionomer pentru cimentari definitive. Indicatii: Cimentari de coroane incrustatii de tip Inlay Onlay dispozitive radiculare benzi ortodontice Avantaje: Solubilitate redusa in gura Aciditate redusa Biocompatibil Aplicare rapida Prezentare: Set pulbere/lichid (35g/ 15ml)	
17.	17. Glazură p/u ceramică	Akzent PLUS Glaze LT Powder, 5g Vita	Germania	Vita	Praf, compatibil cu lotul 18.	Glazura pentru ceramica sub forma de pulbere. LT= Low Temperature (temperatura scazuta). Glazura speciala pentru ceramicile	

						cu ardere sub 800°C. Temperatura de ardere a efectelor si a Body Stain poate fi modificata prin adaugarea de Glaze LT. Mod de prezentare: Flacon / 5g.	
18.	18. Glazură p/u ceramică	Akzent PLUS Powder Fluid 20ml , Vita	Germania	Vita	Lichid, compatibil cu lotul 17.	Lichid pentru glazura de ceramica Akzent glaze. Mod de prezentare: Flacon / 20 ml.	
19.	19. ProTaper mecanice	Pro Taper ASS 25mm, 6buc A04092259011 2, Dentsply	SUA	Dentsply	Filuri din Ni-Ti asortate sub descifrarea SX, S, S2, F1, F2, F3, cu lungime de min. 25 mm.	ProTaper - sistem instrumental rotativ, special conceput pentru utilizatorii de Protaper Universal care nu isi doresc schimbarea tehnicii de lucru folosite, dar doresc imbunatatirea sistemului rotativ utilizat Avantaje: Flexibilitate crescuta Rezistenta crescuta la uzura ciclica Maner mai scurt cu 1mm Geometrie si tehnica similara cu cea oferita de ProTaper Universal Prezentare: - set 6 ace rotative (SX,S1,S2,F1,F2,F3,F4,F5)	

20.	20. Ace H-file	Hedstroem M-Access 25mm 15-40, Dentsply, A16MA025900 12	SUA	Dentsply	Ace H-file în cutie a câte 6 ace asortate după ISO, cu lungimea de min. 25 mm	Hedstroem M-Access 25mm 15-40, Dentsply, A16MA02590012	
21.	21. Gume poleire	Enhance polire-disc p/finisare, Dentsply 624045X	SUA	Dentsply	Gume din silicon de culoare albă, pentru poleirea compozitelor, forma disc	Gume pentru finisare disponibile in 3 forme pentru diferite aplicatii clinice: - Cupe de finisare sunt - ideale pentru zonele cervicale si proximale unghiulare precum si pentru cuspizii molarilor - Flacara sunt ideale pentru zonele ocluzale posterioare si suprafetele linguale concave - Discurile de finisare sunt ideale pentru suprafete frontale si conturarea marginii incizale. Prezentare: Gume finisare disc - 1 bucata	
22.	22. Gume poleire	Enhance polire-con p/finisare, Dentsply 624065X	SUA	Dentsply	Gume din silicon de culoare albă, pentru poleirea compozitelor, forma con	Gume pentru finisare disponibile in 3 forme pentru diferite aplicatii clinice: - Cupe de finisare sunt - ideale pentru zonele cervicale si proximale unghiulare	

						<p>precum si pentru cuspizii molarilor</p> <ul style="list-style-type: none"> - Flacara sunt ideale pentru zonele ocluzale posterioare si suprafetele linguale concave - Discurile de finisare sunt ideale pentru suprafete frontale si conturarea marginii incizale. <p>Prezentare: Gume finisare con - 1 bucata</p>	
23.	23. Gume poleire	Enhance polire-cupa p/finisare, Dentsply 624055X	SUA	Dentsply	Gume din silicon de culoare albă, pentru poleirea compozitelor, forma cupă	<p>Gume pentru finisare disponibile in 3 forme pentru diferite aplicatii clinice:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cupe de finisare sunt - ideale pentru zonele cervicale si proximale unghiulare precum si pentru cuspizii molarilor - Flacara sunt ideale pentru zonele ocluzale posterioare si suprafetele linguale concave - Discurile de finisare sunt ideale pentru suprafete frontale si conturarea marginii incizale. <p>Prezentare: Gume finisare cupa - 1 bucata</p>	

24.	24. Elevator angulat	Elevator pentru extractii UD 786	Pakistan	Super Dental	Pentru extracția rădăcinilor, ascuțit, de tip apexo-elevator, cu partea activă dublu curbată față de tijă de dreapta de stânga	Elevator pentru extractii UD 786	
25.	25. Ciupitor de os	Ciupitor de os Blumenthal 150mm, Medesy 3802	Italia	Medesy	De tip Rongeur Blumenthal 155mm, oțel inoxidabil angulat la 45°	Ciupitor de os Blumenthal 150mm, Medesy 3802	
26.	26. Mâner pentru oglindă stomatologică	Miner p/oglinda, UD	Pakistan	Super Dental	Mâner din oțel inoxidabil, în secțiune transversal- rotund sau hexagon.	Miner p/oglinda, UD	
27.	27. Pensă stomatologică	Pinceta stomatologica , UD 786	Pakistan	Super Dental	Pensă stomatologică anatomică cu partea activă curbată, din oțel inoxidabil	Pinceta stomatologica , UD 786	
29.	29. Cleste pentru taierea distala a arcurilor ortodontice	Cleste p/taierea arcului d-0.7mm, Medesy	Italia	Medesy	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 bucal (la zero), ține capătul tăiat al arcului astfel eliminând orice discomfort al pacientului	Cleste p/taierea arcului d-0.7mm, Medesy	
35.	35. Ace K-Files	K-file M-Access 25mm 006, 6buc Dentsply, A12MA025006 12	SUA	Dentsply	Inox. Minim 6 Buc/cutie, L- 25 mm nr.06	K-file M-Access 25mm 006, 6buc Dentsply, A12MA02500612	
36.	36. Pivot metalic mediu (1.7mm)	Pivot inox , Antogyr	Franta	Anthogyr	Pivot metalic mediu (1.7mm)	Pivot inox , Antogyr	
42.	42. Mască de protecție	Masca de protectie 3 straturi, elastic (50buc), Lismedfarm 63079098	China	YINUO Medical	Mască în 3 straturi cu bară metalică și fixator elastic. Ambalaj cutie min 50 buc.	Mască în 3 straturi cu bară metalică și fixator elastic. Ambalaj cutie 50 buc.	
48.	48. Material pentru amprentare	Tropicalgin 453g , Zermack	Italia	Zhermack	Material pentru amprentare pe baza de acid alginic 1%, calciu sulfat 12% natriu fosfat 2% , umplutura anorganica (talc, oxid de zinc) 70 % , coloranti si aromatizanti 1%. Are prize rapida. Este un material trifazicromatic: faza violeta este in timpul malaxarii, faza oranj - in timpul prelucrării, faza galbena in timpul aplicării in cavitatea bucala. Are proprietati tixotrope. Se malaxează ușor. Repede absoarbe apa. Formează o suprafață netedă și compactă. Pachet: min. 453 gr praf.	Alginat cromatic cu priza rapida. Timp de priza 2'35". Indicatii: - Proteze mobile. - Modele de studiu.	

						<ul style="list-style-type: none"> - Antagonisti in protetica fixa si mobila. Caracteristici: <ul style="list-style-type: none"> - Alginat cromatic in trei faze: violet (timpul de amestecare), faza portocalie (timpul de lucru), faza galbena (timpul de inserare). - Timp de lucru si de priza rapid. - Tixotropic. - Aroma de mango. Avantaje: <ul style="list-style-type: none"> - Absorbție rapida a apei. - Amestecare usoara. - Masa omogena; material neted, suprafete compacte. - Depozitare a amprentei pe termen lung. - Termen de garantie 5 ani de la data fabricatiei. Prezentare: 1 punga x 453 g. 	
49.	49. Bahile	Bahile albastre CPE 30microni N100 , Mercator W503100000	Malaezia	Mercator	Bahile medicale din polietilena, Cutie minim 100 bucati	Bahile albastre, cutie 100 buc.	
51.	51.Set de o sungură folosință	Set de unica folosinta TUTIS-2 S,	Moldova	Gemini Clothing	Un halat din material SMS 35-45 gr., lungimea 120 -125 cm.,tip chirurgical cu mineca lungă, fixată la antebrăț, cu un brîu de fixare la mijloc și fixatoare mici la spate în partea de sus a halatului, culoarea: blio-marin, albastru deschis sau azuriu	Set de unica folosinta TUTIS-2	

		Gemini Clothing			închis, alb.În set să fie prevăzute o bonetă, o mască, o pereche de mănuși nitril S, o pereche de botoșei material PE 15mk,. Tot setul să fie confecționat într-o singură culoare.	S, Gemini Clothing	
52.	52.Set de o sungură folosință	Set de unica folosinta TUTIS-2 L, Gemini Clothing	Moldova	Gemini Clothing	Un halat din material SMS 35-45 gr., lungimea 120 -125 cm.,tip chirurgical cu mîneca lungă, fixată la antebraț, cu un brîu de fixare la mijloc și fixatoare mici la spate în partea de sus a halatului, culoarea: blioo-marin, albastru deschis sau azuriu închis, alb.În set să fie prevăzute o bonetă, o mască, o pereche de mănuși nitril L, o pereche de botoșei material PE 15mk,. Tot setul să fie confecționat într-o singură culoare.	Set de unica folosinta TUTIS-2 L, Gemini Clothing	
	TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Arnaut Mihail În calitate de: Director
Ofertantul: Visiosystems SRL Adresa: mun. Chisinau, bd. Stefan cel Mare, 167/1
