

Załącznik nr 1 do SIWZ**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – WYKAZ**

1. Przedmiotem zamówienia jest:
„Dostawa akcesoriów i materiałów do wypełnień stomatologicznych dla SP ZOZ Uniwersyteckiej Kliniki Stomatologicznej w Krakowie” Znak: DZP-271-256/16
2. Wspólny Słownik Zamówień – (kod CPV – 33141800-8, 33141810-1, 33141830-7)
3. Opis przedmiotu zamówienia wraz z przewidywanymi ilościami został przedstawiony w tabeli poniżej.
4. Przedmiot zamówienia musi być:
 - a. nowy, pochodzić minimum z 2015 roku,
 - b. pakowany i dostarczany w oryginalnych opakowaniach, z etykietami spełniającymi wymogi m.in. Ustawy o wyrobach medycznych.
5. Termin przydatności do użycia powinien wynosić minimum 12 miesięcy od dnia dostawy do Zamawiającego.
6. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę wraz z transportem na koszt i ryzyko Wykonawcy, do wskazanego przez Zamawiającego pomieszczenia mieszczącego się w Krakowie przy ul. Montelupich 4 w budynku Kliniki – lok.042 (przyziemie).
7. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ i szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu mniejszych ilości towaru niż podane w tabeli w załącznik nr 1 do SIWZ – w trybie i na zasadach określonych w art. 145 Pzp.
9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
11. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających.

l.p.	NAZWA	JM	Przewidywane szacunkowe zużycie na rok 2016/2017
1.	Mikrocząsteczkowy kompozyt hybrydowy, wywodzący się z laboratoryjnego mikroceramicznego kompozytu. Przeznaczenie: wypełnianie ubytków klasy III, IV i V; wypełnianie ubytków klinowych i w cemencie korzeniowym; licowanie bezpośrednie i zamykanie diastem. Dostępne kolory: kolory szklawne: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, CV(przyszyjkowy; kolory zębinowe: AO2, AO3; kolory specjalne: CT (czysty przezierny). Opakowanie: strzykawka 2,7 ml (4g)	szt. = strzykawka 2,7 ml (4g)	144
2.	Mikrocząsteczkowy kompozyt hybrydowy, wywodzący się z laboratoryjnego mikroceramicznego kompozytu. ZALECANE WSKAZANIA : Wypełnianie ubytków klasy I i II. Występuje w kolorach: Kolory do zębów bocznych: P-A1, P-A2, P-A3. Opakowanie: strzykawka 4,7g	szt. = strzykawka 4,7g	96
3.	Światłoutwardzalny, nieprzepuszczalny dla promieni rtg mikrohybrydowy materiał kompozytowy. Wskazania: wyścielenia wnętrza ubytku pod bezpośrednie wypełnienia kompozytowe, wypełnienia ubytków tunelowych, wypełnienia bardzo małych ubytków, korekty małych nieregularności kształtu zęba, naprawy uszkodzonych wypełnień kompozytowych. Strzykawka 1,5g (0,8ml). Opakowanie: 2 x 1,5 g / 0.8 ml w strzykawce, 4 końcówki metalowe, 2 nakrętki/osłony. Dostępne kolory: A1, A2, A3, A3.5, AO3,CV,BW	op= 2 x 1,5 g / 0.8 ml w strzykawce, 4 końcówki metalowe, 2 nakrętki/osłony	120
4.	Cement szkło-jonomerowy, dostępny w kolorach: żółtym/A3; Wskazania: do wypełnień ubytków klasy III i V wg Black'a, ubytków klinowych, małych ubytków klasy I wg. Black'a, wypełnień w zębach mlecznych; do odbudowy rdzenia korony zęba pod koronę protetyczną i do uszczelniania bruzd, stosowany również jako podkład pod materiały kompozytowe. Zalecany stosunek wagowy proszku do płynu wynosi: 3,2 (1 płaska miarka proszku) : 1 (1 kropla płynu). Czas pracy od początku mieszania 2 min. Czas wiązania od początku mieszania do 7min. Opakowanie = Proszek 10 g+ płyn 10 g +10 ml wytrawiacza do glasonomeru+ 2,5g lakieru .	op.= zestaw	24
5.	Cement szkło-jonomerowy, dostępny w kolorach: jasnożółtym/A2, żółtym/A3. Wskazania: do wypełnień ubytków klasy III i V wg Black'a, ubytków klinowych, małych ubytków klasy I wg. Black'a, wypełnień w zębach mlecznych; do odbudowy rdzenia korony zęba pod koronę protetyczną i do uszczelniania bruzd, stosowany również jako podkład pod materiały kompozytowe. Zalecany stosunek wagowy proszku do płynu wynosi: 3,2 (1 płaska miarka proszku) : 1 (1 kropla płynu). Czas pracy od początku mieszania 2 min. Czas wiązania od początku mieszania do 7min. Opakowanie = Proszek 10 g.	Op.=10g	72

6.	Bloczki do mieszania kompozytu 70x80 mm	szt.= bloczek = 50 arkuszy	72
7.	Bloczki do mieszania kompozytu 60x50mm	szt.= bloczek = 50 arkuszy	72
8.	Preparat do wstępnego przygotowania zębiny przed zastosowaniem glasonomerów. Jest gotowym do użycia roztworem kwasu poliakrylowego do usuwania warstwy mazistej powstałej z opilków po preparacji. Butelka 10 ml. Kolor niebieski.	Op.=10 ml	24
9.	Światłoutwardzalny lakier do pokrywania i zabezpieczania wypełnień szkło - jonomerowych. Opakowanie: płyn 2,5 g	Op.= 2,5 g	48
10.	Płyn do mieszania cementu szkło-jonomerowego. Opakowanie = 10g	Op.=10g	48
11.	Chemoutwardzalny glasonomer, widoczny w promieniach RTG, uwalniający fluor, z doskonałą adaptacją brzezną oraz wytrzymałością na ściskanie. Preparat o szerokim zakresie stosowania. Zastosowanie: wypełnienia minimalnych ubytków klasy I i II wypełnienia ubytków w zębach mlecznych materiał podkładowy wykonywanie podbudowy pod prace protetyczne odbudowy powierzchniowe korzeni wypełnienia ubytków klasy V wypełnienia tymczasowe. Dostępny w systemie proszek/płyn w kolorach A1, A2, A3, A3,5, B2 i B3.	Op.= 15 g proszek + 6,9 ml (8g) płynu	432
12.	Płyn do chemoutwardzalnego glasonomeru opisanego w pozycji wyżej tj. 11	Op.= 6,9 ml (8gr)	72
13.	Chemoutwardzalny glasonomer modyfikowany żywicą, o wysokich właściwościach estetycznych i remineralizacyjnych. Zastosowanie: małe ubytki klasy I, II i III, wypełnienia klasy V, wypełnienia w zębach mlecznych, wypełnienia w zębach geriatrycznych, odbudowa rdzenia zęba, lakierowanie i uszczelnianie bruzd, międzyguskowych, zabezpieczenie odsłoniętych powierzchni korzeni, zabezpieczenie erozji przyszyjkowych, ubytki powierzchniowe, wypełnienia tymczasowe, podkład lub baza. Opakowanie: kapsułki 50szt.	Op.=50 kap.	24
14.	Kompozyt o bardzo dobrych właściwościach użytkowych, polerowalności oraz odporności na ścieranie z naturalnym efektem estetycznym, który jest uzyskiwany dzięki fluorescencji i opalescencji zbliżonej do naturalnych zębów. Posiadający wysoką zawartość wypełniacza (ok. 79% wag.); średnia wielkość cząstek wypełniacza ok. 0.6µm. Posiada dobrą plastyczność pozwalającą na dowolne modelowanie i kształtowanie kompozytu. Dostępny w bardzo szerokiej gamie kolorystycznej, co daje ogromną wszechstronność i duże możliwości estetyczne (16 odcieni szkliniwych, 16 odcieni zębinowych, 2 odcienie sieczne, 3 przyszyjkowe). Odcienie zgodne z kolorytami VITA. Charakteryzuje się optymalnie dobraną gęstością - łatwość aplikacji w ubytku. Dostępny w odcieniach szkliniwych: A1, A2, A3, B2 i zębinowych: A2, A3, Opakowanie: 5g strzykawka.	Op.= 5g strzykawka	180
15.	Twardokondensowalny glasonomer do wypełnień o przyspieszonym wiązaniu. Jest idealnym materiałem do wypełnień ubytków klasy V, I i II, oraz jako podkład i odbudowa zrębu. Właściwości: do wypełnień typu posterior - najwyższa odporność na ścieranie, nie wymaga stosowania ślinochronu - łatwy w użyciu, samoistna adhezja chemiczna do zębiny i szkliva - nie wymaga wytrawiania, ani systemu łączącego, nie wymaga opracowania retencji - preparacja oszczędzająca tkankę, może być stosowany z metalową formówką - łatwy do uformowania ubytku, wypełnienia jednostopniowe - nie wymaga techniki warstwowej, dobry kontrast na zdjęciach RTG - łatwa diagnoza po zabiegu, dostępny w opcji szybko i normalnie wiążącej oraz w wersji o zwiększonej przezierności . Opakowanie: 50 kapsułek w jednym z odcieni: A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4.	Op.= 50kap.	60
16.	Twardniejący "na żądanie" ochronny materiał glasonomerowy. Wiążący wyłącznie chemicznie, o wysokim poziomie uwalniania fluoru. Oprócz wczesnej ochrony częściowo wyrzyniętych trzonowców może być użyty jako: Wypełnienie czasowe w trakcie leczenia endodontycznego. Użyty jako czasowy opatrunek może zostać włączony jako podścielenie ostatecznej odbudowy korony. Może zostać również użyty do pokrycia obnażonych powierzchni korzeni u pacjentów ze zwiększonym ryzykiem wystąpienia próchnicy i	Op.=50 kap.	6

	ubytków erozyjnych. Może być również stosowany na powierzchnie przyszyjkowe oraz korzeniowe do trwałego znoszenia nadwrażliwości. Dostępny w dwóch kolorach: białym i różowym z opcją szybszego wiązania na skutek naświetlania.		
17.	Amalgamat srebra. Nr 1. Opakowanie = 50 kap.	Op.=50 kap.	12
18.	Amalgamat srebra. Nr 2. Opakowanie = 50 kap.	Op.=50 kap.	12
19.	Szkoło-jonomerowy materiał do wypełnień w kapsułkach o wzmocnionej wytrzymałości na zgniatanie i ścieranie. Wskazania: wypełnienia bazowe (podkłady) pod materiały kompozytowe w ubytkach klasy I i II, nadbudowa kikutów pod korony protetyczne, wypełnienia w zębach mlecznych, wypełnienia ubytków klasy I w obszarze nie narażonym na działanie sił okluzyjnych, wypełnienia ubytków klasy V Dostępny w kolorach: A1,A3, A4 oraz DYO (ciemnożółty nieprzezierny). Opakowanie = 50 kps. Ilość materiału uzyskana z jednej kapsułki wynosi min. 0,1 ml.	Op.=50 kap.	24
20.	Szkoło-jonomerowy cement do osadzania prac protetycznych. Przeznaczony jest do ręcznego mieszania. Idealnie nadaje się do: cementowania wkładów koronowych, nakładów, koron i mostów wykonanych z metalu, z podbudowami metalowymi, wykonanych z wysoko wytrzymałych materiałów ceramicznych lub kompozytowych, pod warunkiem, że nadają się do konwencjonalnego cementowania; cementowanie koron i mostów wykonanych z metalu; cementowanie wkładów koronowo – korzeniowych wykonanych z metalu. Opakowanie zawiera: proszek 1 x 33 g, płyn 1x 12 ml, 1 x nakładka.	Op. = 33g proszku. 12 ml płynu + nakładka	48
21.	Cement cynkowo-polikarboksylowy. Chemoutwardzalny materiał charakteryzujący się naturalną adhezją do tkanek twardych i brakiem negatywnego wpływu na miążgę. Zapewnia doskonałe efekty przy osadzaniu koron i mostów, a także, gdy stosowany jest do wypełnień tymczasowych. Jest również przydatny jako liner pod wypełnienia z amalgamatu i materiałów kompozytowych. Wskazania: wypełnienia tymczasowe, tymczasowe i ostateczne osadzanie uzupełnień protetycznych, liner pod wypełnienia z amalgamatu i materiałów kompozytowych. Charakterystyka i zalety: nie podrażnia miążgi, naturalna adhezja do tkanek twardych, szczelność zapobiegająca penetracji mikroorganizmów. Op. = 80 g proszku + 40 g płynu	Op. = 80 g proszku + 40 g płynu	12
22.	Samoadhezyjny cement do osadzania w strzykawce. Podwójnie wiążący samoadhezyjny uniwersalny cement kompozytowy, przeznaczony do adhezyjnego osadzania pośrednich uzupełnień pełnoceramicznych, metalowych lub kompozytowych. Wraz z rosnącą popularnością prac wykonywanych w technologii CAD-CAM oraz uzupełnień bezmetalowych, zaprojektowany w celu połączenia prostej procedury stosowania i adhezji chemicznej tradycyjnych cementów z doskonałymi właściwościami mechanicznymi oraz wysoką jakością adhezji i estetyką cementów kompozytowych. Dostępne kolory: A2, AO3, przezierny (translucent), BO1. Opakowanie 2 strzykawki po 4,8 g	Op. = 2 strzykawki po 4,8 g	24
23.	Samoadhezyjny cement do osadzania w kapsułkach. Podwójnie wiążący samoadhezyjny uniwersalny cement kompozytowy, przeznaczony do adhezyjnego osadzania pośrednich uzupełnień pełnoceramicznych, metalowych lub kompozytowych. Wraz z rosnącą popularnością prac wykonywanych w technologii CAD-CAM oraz uzupełnień bezmetalowych, zaprojektowany w celu połączenia prostej procedury stosowania i adhezji chemicznej tradycyjnych cementów z doskonałymi właściwościami mechanicznymi oraz wysoką jakością adhezji i estetyką cementów kompozytowych. Opakowania 50 kapsulek w jednym odcieniu: A2 (uniwersalny), AO3 (nieprzezierny), Translucent (przezierny), BO1 (wybielający nieprzezierny).	Op. = 50 kps.	24
24.	Materiał podkładowy typu liner dwuskładnikowy na bazie wodorotlenku wapnia. Stosowany wersjach jako liner do pokrycia pośredniego głębokich ubytków. Dostępny w dwóch - o normalnym i krótkim czasie wiązania.	Op. = 12g tubka pasty bazowej+12g tubka katalizatora + bloczek do mieszania.	24

25.	Światłoutwardzalny materiał podkładowy kompomerowy typu liner, na bazie wodorotlenku wapnia. Cienka warstwa podkładu znosi nadwrażliwość termiczną i pozabiegową zębiny. Po utwardzeniu materiał zwiększa swoją objętość (ekspansja ok. 1-2%), co kompensuje skurcz polimeryzacyjny materiałów złożonych. Widoczny na zdjęciach RTG. Działanie: uwalnianie jonów fluoru i cynku, które wywołują długotrwały efekt bakterio- i kariostatyczny. Opakowanie: 1,5 g (strzykawka).	Op. = 1,5 g (strzykawka)	48
26.	Cement fosforanowy służący jako podkład lub materiał do czasowego wypełniania ubytków w zębach mlecznych, składający się z proszku (tlenek cynku) oraz płynu (kw. Fosforanowy). Opakowanie: 30g proszek + 18g płyn	Op. = 30g proszek + 18g płyn	48
27.	Samowytrawiający, światłoutwardzalny, nie zawierający HEMA system łączący VII generacji. Opakowanie: buteleczka 5ml	Op. = 5 ml	36
28.	Jednobutelkowy system wiążący oparty na technice całkowitego wytrawiania. Materiał jest jednobutelkowym, uniwersalnym systemem wiążącym opartym na etanolu, w którym primer i czynnik łączący nakłada się w jednym etapie. Połączenie primera i czynnika wiążącego w jednej butelce jest odpowiedzią na potrzeby posiadania prostszego w użyciu systemu wiążącego, który zachowuje odporność i trwałość charakterystyczne dla techniki całkowitego wytrawiania. Materiał zawiera 15% wypełniacza o zoptymalizowanej średnicy (0,4µ), który wnika do kanałków zębinowych na głębokość znacznie większą od cząstek wypełniacza zawartych w innych systemach wiążących. Opakowanie: but. 3 ml.	Op. = 3 ml	240
29.	Światłoutwardzalny jednokomponentowy materiał łączący; Działanie: wypełnianie ubytków materiałami kompozytowymi i kompomerowymi, a także adhezyjne cementowanie uzupełnień całoceramicznych i kompozytowych, uwalnianie jonów fluoru; Opakowanie: buteleczka 5g	Op. = 5 ml	36
30.	Wytrawiacz dentystryczny w postaci żelu, zawierający 36%-39% kwas o-fosforowy. Opakowanie: strzykawka 13 g	op. = 13g	240
31.	Igły do aplikacji wytrawiacza 0,6mm w kolorze nieprzeziernym.	Op. = 100 szt.	120
32.	Materiał w postaci czystego proszku (tlenek cynku) do przygotowywania past do wypełnień stomatologicznych w połączeniu z np. eugenolem; Zastosowanie: czasowe wypełnienia, do stałego lub czasowego cementowania, wypełnienia tymczasowe do kanałów, cement chirurgiczny, Skład: tlenek cynku + substancje dodatkowe, Czas twardnienia – ok. 30 sekund; Opakowanie: pojemnik z proszkiem 50g.	Op. = 50 g	48
33.	Płyn do zarabiania past służących do wypełniania kanałów korzeniowych (tj. Endomethasone, Caryosan), jak również materiałów do tymczasowego wypełniania ubytków oraz past do pokrycia pośredniego miazgi zębowej (tlenek cynku, Caryosan); Działanie: bakteriobójcze, znieczulające, Substancja czynna: olejek eugenolowy 100%. Opakowanie: Butelka 20ml z pipetą.	Op. = 20 ml z pipetą	48
34.	Materiał do czasowego wypełnienia ubytków. Gotowa do użycia masa do prowizorycznego zaopatrzenia ubytku na bazie tworzywa sztucznego, zapewniająca bezpieczne zaopatrzenie dzięki następującym właściwościom: szybkie twardnienie w ubytku, duża przyczepność do zębiny, znakomite przyleganie brzeżne, odporność na działanie sił żucia, nieprzepuszczalność dla leków. Nie uszkadza miazgi ani dziąsła. Stosowany do dowolnych opatrunków zapewniając szczelność do 6 tygodni. Tymczasowe wypełnienia po leczeniu endodontycznym, zapewnia szczelność do 4 tyg. Opakowanie: 28g - pasta w słoiczku	Op. = 28g	48
35.	Materiał do wypełnień czasowych ubytków; Działanie: brak konieczności mieszania, dobra przylepność do ubytku, łatwość nakładania, dobre dopasowanie brzeżne, polimeryzacja pod wpływem śliny; Skład: tlenek cynku, siarczan cynku, fluor; Opakowanie: słoiczek 38g.	Op. = 38 g	48
36.	Antyseptyczna dentyna wodna z tymolem 100 g. Wyrób do tymczasowego wypełniania ubytków w zębach w okresie leczenia. Przeznaczony do wypełniania ubytków próchnicowych, jako samodzielny opatrunek (przy powierzchniowych ubytkach), lub jako pokrycie wkładek stosowanych w leczeniu próchnicy zębów. Skład: gips modelowy, siarczan cynku, dekstryna żółta, kaolin, tlenek cynku, konserwant (tymol 0,10%)	Op. = 100 g	48

	Opakowanie: zawartość netto 100g; Wyrób w postaci proszku. Po zmieszaniu z wodą w odpowiednich proporcjach, materiał twardnieje (reakcja siarczanu i tlenku cynku oraz siarczanu wapnia z wodą) tworząc jednorodną stałą masę.		
37.	Preparat do leczenia stanów zapalnych zębodołów na bazie eugenolu i lidokainy; Zastosowanie: uzupełniające leczenie stanów zapalnych zębodołów po weryfikacji i oczyszczeniu ich powierzchni; Skład: 1g pasty – 50mg lidokainy, 150mg eugenolu; Opakowanie: słoiczek 12g.	Op.= 12g	24
38.	Niść retrakcyjna dziana, w 100% bawełniana, strukturą przypominająca łańcuszek, używana w protetyce i stomatologii zachowawczej. Zastosowanie: do tamowania krwawienia i retrakcji dziąseł w przypadku opracowania zębów pod korony i mosty; do ochrony dziąsła przy szlifowaniu zębów - nitka nie wplątuje się w wiertło; do przyżyciowej amputacji miążgi; we wszystkich procedurach z zakresu stomatologii zachowawczej, w których ważne jest osiągnięcie pełnej kontroli nad ewentualną penetracją płynów ustrojowych do wnętrza ubytku, w szczególności przy wypełnieniu ubytków klasy V. Opakowanie : 1op/244cm. Dostępne rozmiary: 000 - czarna, 00 - żółta, 0 - różowa, 1 - niebieska, 2 - zielona.	Op.= 244cm	84
39.	Nici nasączone siarczanem glinu. Służą do retrakcji dziąsła przed pobraniem wycisku. Dostępne w cztery rozmiary: 7 - odpowiednik 00, 8 - odpowiednik 0, 9 - odpowiednik 1, 10 - odpowiednik .	Op.= 180 cm	
40.	Materiał do retrakcji dziąsła hamująca krwawienie z rowka dziąsłowego - Niść bawełniano-poliestrowa nasączona chlorkiem glinu sześciowodnym i zasadą lidokainy. Opakowanie: buteleczka z zamknięciem dozującym zawierająca 4m nici o średnicy 0,6mm lub 0,8mm.	Op.=4m	48
41.	Roztwór do retrakcji dziąsła i hamowania krwawienia. Glinu chlorek sześciowodny, siarczan 8-hydroksychinoliny, o działaniu ściągającym, tamującym miejscowe krwawienie oraz powodującym kurczenie się zewnętrznych warstw dziąsła. Może służyć do nasączania nici retrakcyjnych. Opakowanie: buteleczka 13 ml z nakrętką z aplikatorem.	Op.=13 ml z nakrętką z aplikatorem	48
42.	Preparat do tamowania drobnych krwawień przydziąsłowych, skład: chlorek glinowy sześciowodny(0,2 g chlorku glinowego sześciowodnego na 1g), aromat miętowy, woda oczyszczona, konserwant. Butelka z tworzywa sztucznego zamknięta nakrętką z kroplomierzem, zawierająca 10g wyrobu.	Op.= 10g	72
43.	Kwas cytrynowy w butelce z adapterem luer lock; Działanie: usuwanie warstwy mazistej z kanałów korzeniowych. Substancja czynna: kwas cytrynowy 40%;Opakowanie: butelka 200g + adapter	Op.=200g + adapter	60
44.	Rozpuszczalnik do usuwania wypełnień kanałów korzeniowych; Działanie: rozmiękczenie wypełnień eugenolowych. Skład: czterochlorek etylenu; Opakowanie: buteleczka 13ml	Op.=13 ml	48
45.	Olejek eteryczny - goździkowy. Opakowanie: 10 ml	Op.=10 ml	48
46.	Preparat na bazie 19% EDTA w żelu do chemicznego poszerzania kanałów korzeniowych; Działanie: chemiczne poszerzenie kanału, jednocześnie ułatwienie poszerzenia mechanicznego narzędziami ręcznymi; Skład: 19% wersenian disodowy. Opakowanie: strzykawka zbiorcza 30ml.	Op.=30 ml	36
47.	Preparat na bazie 19% EDTA w żelu do chemicznego poszerzania kanałów korzeniowych; Działanie: chemiczne poszerzenie kanału, jednocześnie ułatwienie poszerzenia mechanicznego narzędziami ręcznymi; Skład: 19% wersenian disodowy. Opakowanie: strzykawka o pojemności 1,2 ml.	op. = strzykawka o pojemności 1,2 ml.	48
48.	Chelatujący środek w postaci roztworu do chemicznego poszerzania kanałów korzeniowych zęba. Skład: wersenian disodowy, cetrimid, podłoże. Opakowanie: buteleczka 13 ml	Op.=13 ml	48

49.	Podchloryn sodu 2% i 5,2%, butelka z adapterem luer lock 200g	Op.=200 g.	240
50.	Czasowy materiał do wypełnień kanałów zębowych na bazie Ca(OH) ₂ . Opakowanie: 20 g	Op.=20g	48
51.	Preparat do wypełnienia kanałów korzeniowych zęba; Właściwości: silne działanie odkażające, przeciwzapalne i przeciwbólowe, dobra widoczność na RTG; Sposób przygotowania: mieszanie wraz z roztworem eugenolu; Przeznaczenie: wypełnianie kanałów po leczeniu endodontycznym z powodu zapaleń miazgi oraz zgorzeli miazgi zęba. Skład: octan hydrokortyzonu, diiodek tymolu, siarczan baru, tlenek cynku, stearynian magnezu; Opakowanie: proszek 14g	Op.= 14g.	48
52.	Materiał do uszczelniania kanałów, oparty na bazie żywic amino-epoksydowych. Opakowanie: w systemie automix 15g.	Op.=15g	48
53.	Końcówki mieszające do systemu automix, dla materiału do uszczelniania kanałów opartym na bazie żywic amino-epoksydowych. Opakowanie zawiera końcówki mieszające + kocówki wewnętrzne w ilości 40 szt.	Op.=40 szt.	120
54.	Preparat do uszczelniania kanału korzeniowego na bazie żywicy epoksydowej. Wstrzykiwany jako rodzaj podwójnej pasty. Posiada właściwości chemiczne i fizyczne, włączając w to bardzo mocne właściwości wypełniające i biokompatybilność. Wskazania: Stałe wypełnienie kanału korzeniowego w połączeniu z ćwiekami. Opakowanie: automix - 13.5g w podwójnej strzykawce (9g Baza, 4.5g Katalizator) + Podkładka+ Szpatułka	Op.= 13.5g w podwójnej strzykawce (9g Baza, 4.5g Katalizator) + Podkładka+ Szpatułka	48
55.	Materiał glijonomerowy do wypełnień. Doskonały do uzupełniania ubytków w rejonie szyjki, ubytków spowodowanych próchnicą korzenia lub do innych wskazań związanych z rekonstrukcją zębów. Można go również stosować jako wyściółkę w połączeniu z kompozytowym materiałem wypełniającym do uzupełnień zębów przednich. Opakowanie: 5x10 g + 30 ml bond + 30 ml wytrawiacz + akcesoria.	Op.= 5x10 g + 30 ml bond + 30 ml wytrawiacz + akcesoria.	24
56.	Światłoutwardzalny kompozyt do odbudowy zębów przednich i bocznych. Pierwszy kompozyt zawierającym wypełniacz Microglass® drugiej generacji. Ze względu na optymalne dopasowanie współczynników załamania światła systemu matrix i wypełniaczy, nowa technologia pozwala na uzyskanie wewnętrznego blasku koloru oraz do 56% łatwiejsze dopasowanie kolorów. Charakterystyka: łatwiejsze nakładanie warstw w jednym kolorze i naturalnie wyglądające wypełnienia; wygodny dobór i dopasowanie kolorów; bardziej intensywne kolory nieprzeziernie - skuteczniejsze maskowanie przebarwień; nieprzepuszczalny dla promieni RTG; kremowa konsystencja - łatwiejsze i szybsze modelowanie; idealne właściwości w zakresie wykończenia i polerowania. Opakowanie = 8 x 4 g + GLUMA 2Bond 1 x 4 g strzykawki każdego z kolorów: A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, OA2, OA3; 1 x 4 ml GLUMA 2Bond; 2 x 2,5 ml żelu GLUMA Etch 35; Kolornik	Op. = 8 x 4 g + GLUMA 2Bond 1 x 4 g strzykawki każdego z kolorów: A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, OA2, OA3; 1 x 4 ml GLUMA 2Bond; 2 x 2,5 ml żelu GLUMA Etch 35; Kolornik	24
57.	Uniwersalny mikrohybrydowy, światłoutwardzalny kompozyt do odbudowy zębów przednich i bocznych. Materiał charakteryzujący się dobrą modelowalnością i polerowalnością oraz doskonałą adaptacją brzeżną. Dobrze widoczny na zdjęciach RTG. Jego zaletą jest również tzw. „efekt kameleona” (upodabnia się do tkanek otaczających), wysoki połysk i gładkość powierzchni oraz szerokie możliwości doboru koloru. Opakowanie: Strzykawka 4g. Dostępne kolory: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2, C3, C4, D3, YB (żółto brązowy), DB (ciemno brązowy), I (transparentny); zębinowe: OA2, OA3, OA3.5, OB2; do zębów wybielanych (transparentne): SL, SLT; do zębów wybielanych (opakerowy): SLO	Op.= 4g	60
58.	Światłoutwardzalny, biały lak uwalniający fluor, do uszczelniania bruzd i szczelin. Likwiduje obszary, w których mogą osadzać się i rozwijać drobnoustroje próchnicotwórcze, działa bakteriostatycznie. Uwalnia fluor przez długi czas. OPAKOWANIE: 1 x strzykawka 1,25 g, 5 kaniul do nakładania.	Op. = 1 x strzykawka 1,25 g, 5 kaniul do nakładania.	60
59.	Lak ochronny zawierając fluor, stosowanym w profilaktyce próchnicy oraz do znoszenia nadwrażliwości okolicy przyszyjkowej. Wzmacnia odporność szkliwa. Opakowanie = 50	Op. = 50 x 0.4	48

	x 0.4 ml ampułka	ml ampułka	
60.	Żółtawa nieprzezroczysta zawiesina do fluoryzacji, stosowania na zęby. 1 ml zawiesiny zawiera 50 mg fluoru sodu, co odpowiada 22,6 mg fluoru. Do nakładania przez stomatologa na najbardziej podatne obszary uzębienia. Wskazania do stosowania: profilaktyka próchnicy zębów, leczenie nadwrażliwości szyjek zębowych. Opakowanie - tuba aluminiowa z białą, plastikową zakrętką z zabezpieczeniem zamykającym, zawierająca 10 ml zawiesiny.	op.=10 mg/ml, zawiesina do stosowania na zęby, tuba	48
61.	Nowoczesny kompozyt typu flow, światłoutwardzalny i o niezwyklej kolorystyce (9 kolorów do wyboru). Stosowany u dzieci m.in. do zabiegów lakowania zębów mlecznych i stałych. Kompozyt ma również szereg różnych zastosowań: do wypełnienia zębów mlecznych i stałych, do lakowania zębów mlecznych i stałych, do szynowania tymczasowego, do markowania ujść kanałów, do utrzymania przestrzeni międzyzębowej, do podnoszenie wysokości zwarcia. Dostępny w kolorach: biały, żółty, pomarańczowy, zielony, niebieski, różowy, czerwony, fioletowy. Opakowanie: strzykawka 1g.	op. = 1 g strzykawka	60
62.	Światłoutwardzalny kompozyt o „płynnej” konsystencji, przeznaczony do szybkiego wypełniania ubytków, do wykonania pierwszej warstwy wypełnienia (pokrycie dna ubytku do wysokości szkliwa), do naprawy wypełnień, oraz pomocniczo do zabiegów wykonanych z zastosowaniem włókien poliamidowych. kompozyt o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej dzięki temu, możliwe jest kilkukrotnie szybsze wykonanie wszystkich rodzajów wypełnień. Zastosowanie: ubytki klas I, II, III, IV i V; szybkie wypełnienie ubytku, przed końcowym wymodelowaniem powierzchni żujących kompozytami stałymi; płytkie ubytki zębowe; pierwsza warstwa podczas wykonywania wypełnień w sytuacjach ograniczonego dostępu do ubytku; wypełnienia ubytków opracowanych metodą abrazji powietrznej; lakowanie i lakowanie z preparacją bruzd; naprawa małych ubytków w mostach i koronach kompozytowych; tymczasowe szynowanie zębów; bezpośrednio śródustne wykonywane utrzymywanie przestrzeni międzyzębowych; pomocniczo przy bezpośrednim wykonywaniu prac typu onlay, inlay Dostępny w kolotrach: A1, A2, A3, A3,5, OA2. Opakowanie - 2g strzykawka	op.= 2g strzykawka	72
63.	Światłoutwardzalny materiał złożony o znakomitej polerowalności. Zalety: zmniejszona wrażliwość materiału na światło, dzięki czemu wydłużony jest czas niezbędny dla starannego wymodelowania powierzchni wypełnienia w optymalnym oświetleniu, bardzo dobra kontrastowość w promieniach rentgenowskich ułatwiająca rozpoznanie próchnicy wtórnej, skrócenie czasu polimeryzacji (tylko 10 sekund przy natężeniu światła 1100 mW/cm ² i zastosowaniu lampy bluephase) Wskazania: wypełnianie ubytków wszystkich klas w zębach stałych i mlecznych, odbudowa zębów przednich po złamaniu, naprawa licówek z materiałów złożonych i ceramicznych. Opakowania: Strzykawka 4g dostępna w kolorach: A1,A2,A3, A3.5, B2,C3	Op. = 4 g	72
64.	Pasta do miejscowego stosowania zawierająca bioaktywny wapń, fosforany oraz FLUOR. Występuje w pięciu smakach: melon, mięta, truskawka, tutti-frutti, wanilia. Jest pastą na bazie wody zawierającą rewolucyjny składnik RECALDENT z włączonym fluorem (CPP-ACPF: fosfopeptyd kazeiny - amorficzny fosforan wapnia z fluorem). Poziom fluoru wynosi 0,2% w/w (900ppm), co odpowiada średniej zawartości w pastach do zębów dla dorosłych. CPP-ACPF wprowadzony do jamy ustnej gromadzi się na błonce nabytej, płytce nazębnej, bakteriach, hydroksyapatytach i tkance miękkiej dostarczając bioaktywny wapń, fosforany i fluor. Optymalizuje zarówno uwalnianie fluoru do szkliwa jak i jego wchłanianie. A dzięki unikalnej, opatentowanej postaci fluoru łączy remineralizację i fluoryzację. Zawiera 900 jednostek na milion (ppm) jonów fluoru. Jest jedynym produktem, który dostarcza jony wapnia, fosforu i fluoru w idealnym stosunku 5:3:1. Pasta ta uwalnia te trzy jony konieczne do tworzenia odpornego na działanie kwasów fluoroapatytu zarówno poprzez remineralizację jak i fluoryzację. Pojemność pasty: 35ml	op. = 35 ml	24
65.	Pasta do wstępnego czyszczenia i polerowania zębów, a także do polerowania złota, amalgamatu i wypełnień kompozytowych. Profilaktyczna pasta, która szybko i skutecznie oczyszcza zęby i powierzchnię wypełnień na bazie metalu. Opakowanie zawiera: 50g	Op.=50g	144
66.	Bezfluorowa pasta do ostatecznego polerowania zębów, złota, amalgamatu i wypełnień	Op.=45g	144

	kompozytowych. Zawiera niewielkie cząstki tlenku glinu. Nadaje lustrzany połysk powierzchniom oczyszczonym wcześniej przez pastę używaną do czyszczenia wstępnego. Opakowanie zawiera: 45g		
67.	Tabletki służące do wybarwienia płytki nazębnej. Zadaniem środka jest barwienie miejsc, na których po nieprawidłowym szczotkowaniu został osad płytki bakteryjnej, co motywuje do prawidłowego mycia zębów – zwłaszcza u dzieci. Skład: dekstroza, mannitol, kwas stearynowy, aromat wiśniowy, barwnik D&C Red 28 (CI 45410), stearynian wapnia, sacharynian sodu, barwnik FD&C Blue 1 (CI 42090), fluorescein sodu.	Op.= 4 tbl.	48
68.	Płyn do płukania kanałów korzeniowych zębów. Skład: diglukonian chlorheksydyny - 2%, woda oczyszczona. Wskazania-szczególnie zalecany jest podczas: powtórnego leczenia endodontycznego zębów, gdy istnieje podejrzenie infekcji E. faecalis lub C. albicans; w przypadku nie gojących się zmian zapalnych w tkankach okołowierzchołkowych; po leczeniu otwartym; u osób uczulonych na podchloryn sodu; w zębach, w przypadku których istnieje duże prawdopodobieństwo przepchnięcia roztworu płuczącego poza otwór wierzchołkowy korzenia zęba; przy wypełnianiu kanałów uszczelniającami na bazie materiałów złożonych.	Op.= butelka 250g	36
69.	Płyn do płukania kanałów korzeniowych stosowany jako środek płuczący. Skuteczniejszy niż podchloryn sodu w walce z takimi mikroorganizmami jak E. faecalis, które często odpowiedzialne są za niepowodzenia w leczeniu endodontycznym. Niepowodzący przebarwienia zębów. Substancja czynna: diglukonian chlorheksydyny 2%. Dostępne opakowanie: butelka 200 g + adapter.	Op.= butelka 200g + adapter	36
70.	Spray schładzający przeznaczony do zamrażania aplikatorów z gąbki jak i schładzania materiałów wyciskowych. Dostępne smaki: smak pomarańczowy, smak miętowy. Skład: propan 58%, butan 39%, etanol 3%. Opakowanie: 200ml	Op.= 200ml	60
71.	Światłoutwardzalny liner uwalniający fluor, stosowany jako podkład pod wszystkie rodzaje wypełnień. Posiada właściwości kwasoodporne, jak również doskonałą szczelność brzeżną. Jest doskonałym i niezwykle wytrzymałym, łatwym w aplikacji i wydajnym materiałem. Występuje w odcieniu dentynowym i opakerowym. Opakowanie: strzykawkach po 1,2 g	Op. = 1,2 g	72