

UMOWA (wzór)

zawarta w dniu..... roku w Krakowie pomiędzy:

SP ZOZ Uniwersytecką Kliniką Stomatologiczną w Krakowie

ul. Montelupich 4, 31-155 Kraków

NIP: 675-12-19-110, Regon: 357070478

reprezentowaną przez:

1. Marka Szwarczyńskiego – Dyrektora
2. mgr Małgorzatę Fecicę - Głównego Księgowego

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

Firmą.....

Adres:

reprezentowaną przez:

1.
2.

zarejestrowaną w

REGON:

NIP

zwaną dalej „Wykonawcą”

Niniejsza umowa jest wynikiem przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Nr DZP-271-187/15 w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późn. zm.).

Postanowienia ogólne

§1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest: „Dostawa materiałów i akcesoriów do wypełnień stomatologicznych dla SP ZOZ Uniwersyteckiej Kliniki Stomatologicznej w Krakowie” Znak: DZP-271-187/15” **zgodnie ze szczegółowym wykazem przedstawionym w tabeli:**

l.p.	NAZWA	JM	Przewidywane szacunkowe zużycie na rok 2015/2016
1.	Mikrocząsteczkowy kompozyt hybrydowy, wywodzący się z laboratoryjnego mikroceramicznego kompozytu. ZALECANE WSKAZANIA : 1. Wypełnianie ubytków klasy III, IV i V 2. Wypełnianie ubytków klinowych i w cementem korzeniowym 3. Licowanie bezpośrednie i zamykanie diastem Występuje w kolorach: Kolory szkliwne: 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)	96
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	108
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	op= 2 x 1,5 g / 0.8 ml w strzykawce, 4 końcówki metalowe, 2 nakrętki/osłony	120

	nakrętki/osłony Dostępne kolory: A1, A2, A3, A3.5, AO3,CV,BW		
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 glasionomeru+ 2,5g lakieru	op.= zestaw	48
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	192
6.	Bloczki do mieszania kompozytu 70x80 mm	szt.= bloczek = 50 arkuszy	96
7.	Bloczki do mieszania kompozytu 60x50mm	szt.= bloczek = 50 arkuszy	60
8.	Preparat do wstępnego przygotowania zębiny przed zastosowaniem glasionomerów. Jest gotowym do użycia roztworem kwasu poliakrylowego do usuwania warstwy mazistej powstałej z opiłków po preparacji. Butelka 10 ml. Kolor niebieski.	Op.=10 ml	12
9.	Światłoutwardzalny lakier do pokrywania i zabezpieczania wypełnień szkło - jonomerowych. Opakowanie: płyn 2,5 g	Op.= 2,5 g	36
10.	Płyn do mieszania cementu szkło-jonomerowego. Opakowanie = 10g	Op.=10g	84
11.	Chemoutwardzalny glasionomer, 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	60
12.	Płyn do chemoutwardzalnego glasionomeru opisanego w pozycji wyżej tj. 11	Op.= 6,9 ml (8gr)	24
13.	Chemoutwardzalny glasionomer 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 szklanych, 16 odcieni zębinowych, 2 odcienie sieczne, 3 przyszyjkowe). Odcienie zgodne z kolornikiem VITA. Charakteryzuje się optymalnie dobraną gęstością - łatwość aplikacji w ubytku. Dostępny w odcieniach szklanych: A1, A2, A3, B2 i zębinowych: A2, A3, Opakowanie: 5g strzykawka	Op.= 5g strzykawka	108

15.	Twardokondensowalny glassjonomer 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 szkliwa - 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 glosjonomerowy. Wiążący wyłącznie chemicznie, o wysokim poziomie uwalniania fluoru. Oprócz wczesnej ochrony częściowo wyrzniętych 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 ubytków erozyjnych. Może być również stosowany na powierzchniach przyszyjkowe oraz korzeniowe do trwałego znoszenia nadwrażliwości. Dostępny w dwóch kolorach: białym i różowym z opcją szybszego wiązania na skutek naświetlania.	Op.=50 kap.	12
17.	Amalgamat srebra. Nr 1. Opakowanie = 50 kap.	Op.=50 kap.	24
18.	Amalgamat srebra. Nr 2. Opakowanie = 50 kap.	Op.=50 kap.	24
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.	Uniwersalny, mikrohybrydowy, chemoutwardzalny kompozyt do odbudowy zębów przednich i bocznych. Opakowanie: 12 g baza i 12 g katalizator, system łączący, wytrawiacz Gluma Etch 20 Gel, akcesoria. Dostępne w odcieniach: 2 X 12 g, A30, 2 X 12 g, B20,2 X 12 g, OA20	Op.= 12g baza i 12g katalizator,system łączący, wytrawiacz Gluma Etch 20 Gel,akcesoria.	24
21.	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.	36
22.	Światłoutwardzalny materiał podkładowy kompozycyjny 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)	60
23.	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
24.	Samowytrawiający, światłoutwardzalny, nie zawierający HEMA system łączący VII generacji. Opakowanie: buteleczka 5ml	Op.= 5 ml	36
25.	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	Op. = 3 ml	300

	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 kanalików zębinowych na głębokość znacznie większą od cząstek wypełniacza zawartych w innych systemach wiążących. Opakowanie: but. 3 ml.		
26.	Światłoutwardzalny jednokomponentowy materiał łączący; Działanie: wypełnianie ubytków materiałami kompozytowymi i kompomeryowymi, a także adhezyjne cementowanie uzupełnień całoceramicznych i kompozytowych, uwalnianie jonów fluoru; Opakowanie: buteleczka 5g	Op.= 5 ml	48
27.	Wytrawiacz dentystyczny w postaci żelu, zawierający 36%-39% kwas o-fosforowy. Opakowanie: strzykawka 13 g	op.=13g	300
28.	Igły do aplikacji wytrawiacza 0,6mm w kolorze nieprzeziernym.	Op.=100 szt.	144
29.	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	60
30.	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	60
31.	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	60
32.	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	60
33.	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%) 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.	Op.=100 g	60
34.	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	48
35.	Materiał do retrakcji dziąsła hamująca krwawienie z rowka dziąsłowego - Nić 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	60
36.	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	60
37.	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	84

38.	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
39.	Rozpuszczalnik do usuwania wypełnień kanałów korzeniowych; Działanie: rozmiękczenie wypełnień eugenolowych Skład: czterochlorek etylenu; Opakowanie: buteleczka 13ml	Op.=13 ml	60
40.	Olejek eteryczny - goździkowy. Opakowanie: 10 ml	Op.=10 ml	48
41.	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	60
42.	Chelatujący środek w postaci roztworu do chemicznego poszerzania kanałów korzeniowych zęba. Skład: wersenian disodowy, cetrimid, podłoże. Opakowanie: buteleczka 13 ml	Op.=13 ml	48
43.	Podchloryn sodu 2% i 5,2%, butelka z adapterem luer lock 200g	Op.=200 g.	240
44.	Czasowy materiał do wypełnień kanałów zębowych na bazie Ca(OH)2. Opakowanie: 20 g	Op.=20g	60
45.	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 zapalenia miazgi oraz zgorzeli miazgi zęba. Skład: octan hydrokortyzonu, diiodek tytmolu, siarczan baru, tlenek cynku, stearynian magnezu; Opakowanie: proszek 14g	Op.= 14g.	60
46.	Materiał do uszczelniania kanałów, oparty na bazie żywic amino-epoksydowych. Opakowanie: w systemie automix 15g.	Op.=15g	72
47.	Końcówki mieszające do systemu automix , dla materiału do uszczelniania kanałów opartym na bazie żywic amino-epoksydowych. Opakowanie zawiera końcówki mieszające + kocówki wewnątrzustne w ilości 40 szt.	Op.=40 szt.	156
48.	Preparat do uszczelniania kanału korzennego 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	72
49.	Materiał glosjonomerowy 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.	36
50.	Chemoutwardzalny cementem glassjonomerowy aktywowanym wodą, służący jako: materiał podkładowy, wypełnieniowy oraz do cementowania wszystkich prac protetycznych i ortodontycznych. Opakowanie: 5 x 10 g proszku w kolorach: uniwersalny, jasny, szary, żółty i brązowy, 1 x 30 ml glazury (Varnish), kolornica, 1 x buteleczka na wodę, 1 x miarka do proszku, bloczki do mieszania	Op. = 5 x 10 g proszku w kolorach: uniwersalny, jasny, szary, żółty i brązowy, 1 x 30 ml glazury (Varnish), kolornica, 1 x buteleczka na wodę, 1 x miarka do proszku, bloczki do mieszania	36
51.	Chemoutwardzalny cementem glassjonomerowy aktywowanym wodą, służący jako: materiał podkładowy, wypełnieniowy oraz do cementowania wszystkich prac protetycznych i ortodontycznych. Opakowanie: 10 g proszku dostępnego w kolorach: A2, B1, C3, B3, A3,5	Op. = 10 g	120

52.	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: 8 strzykawk po 4g (A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, I, OA2), Gluma 2Bond 4ml, wytrawiacz 2 x 2,5ml, aplikatory 50 szt.	Op. = 8 strzykawk po 4g (A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, I, OA2), Gluma 2Bond 4ml, wytrawiacz 2 x 2,5ml, aplikatory 50 szt.	36
53.	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	144
54.	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.	72
55.	Lak ochronny zawierając fluor, stosowanym w profilaktyce próchnicy oraz do znoszenia nadwrażliwości okolicy przyszyjkowej. Wzmacnia odporność szkliwa. Opakowanie = 50 x 0.4 ml ampułka	Op. = 50 x 0.4 ml ampułka	48
56.	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	120
57.	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	156
58.	Bezfluorowa pasta do ostatecznego polerowania zębów, złota, amalgamatu i wypełnień kompozytowych. Zawiera niewielkie cząstki tlenku glinu. Nadaje lustrzany połysk powierzchniom oczyszczonym wcześniej przez pastę używaną do czyszczenia wstępnego. Opakowanie zawiera: 45g	Op.=45g	156
59.	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	144

- Przedmiot zamówienia musi być nowy, pochodzić minimum z 2014 roku oraz musi być pakowany i dostarczany w oryginalnych opakowaniach z etykietami spełniającymi wymogi m.in. Ustawy o wyrobach medycznych.
- Przedmiot zamówienia posiada dokumenty wymagane obowiązującymi przepisami m.in.: ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. nr 107, poz. 679) potwierdzające oznakowanie CE (deklaracja zgodności lub certyfikat CE) oraz potwierdzające spełnienie ewentualnie innych wymogów określonych przepisami odrębnymi - odpowiednio dla każdego przedmiotu zamówienia w przypadku materiałów, dla których dokumenty takie są wymagane.
- Termin przydatności do użycia powinien wynosić minimum 12 miesięcy od dnia dostawy do Zamawiającego.
- 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)

§2

Upoważnionymi pracownikami Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym w zakresie realizacji niniejszej umowy są:

- a. tel.
- b. tel.

§3

Upoważnionymi pracownikami Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcą w zakresie realizacji niniejszej umowy są:

- a. Ewa Mroczek tel. . (12) 424 54 86
- b. Dominik Gołdyn tel. (12) 424 55 55 w.442

Prawa i obowiązki Stron umowy

§4

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać umowę zgodnie z jej zapisami, zapisami SIWZ oraz złożonej przez siebie oferty.
2. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone towary będą posiadały cechy określone w ofercie przetargowej, określone w obowiązujących przepisach prawa, prawidłowo opakowane i oznakowane.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia, doświadczenie, potencjał ekonomiczny oraz niezbędną wiedzę w zakresie realizacji prac objętych niniejszą umową.
4. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego informowania Zamawiającego o każdej zmianie siedziby, nazwy podmiotu, konta bankowego, numeru NIP, REGON i telefonu.
5. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.
6. Poza innymi obowiązkami wynikającymi z treści umowy do obowiązków Zamawiającego należy dokonanie odbioru przedmiotu umowy.

Czas trwania umowy

§ 5

Niniejsza umowa zostaje zawarta na okres 12 miesięcy: **od maja 2015 do maja 2016r.** jednak nie dłużej niż do wyczerpania sumarycznej wartości przedmiotu zamówienia, określonego w §1 ust. 1

Wykonanie umowy

§ 6

1. Zamawiający informuje, że podane w § 1 ust. 1 ilości poszczególnych towarów będących przedmiotem niniejszej umowy są wielkością wyliczoną w sposób szacunkowy i w trakcie realizacji przedmiotowej umowy mogą ulec zmianie (zmniejszeniu) w zależności od potrzeb Zamawiającego, a w sytuacjach tego wymagających może dojść do rezygnacji przez Zamawiającego z niektórych pozycji w całości.
2. Strony zgodnie ustalają, że realizacja dostaw przez czas trwania umowy będzie się odbywać sukcesywnie na podstawie częściowych zamówień, w których Zamawiający precyzuje, które z materiałów i w jakiej ilości należy dostarczyć w ramach danego etapu realizacji.
3. Zamówienia częściowe, o których mowa w ust. 2 mogą być składane Wykonawcy pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
4. Towar objęty zamówieniem częściowym, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, będzie dostarczany w całości jedną dostawą.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy towaru objętego zamówieniem w ciągu **5 dni** od otrzymania od Zamawiającego zamówienia częściowego, o którym mowa w ust. 2, w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 8⁰⁰ do 14⁰⁰.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia towaru wadliwego, w szczególności w przypadku, gdy:
 - 1) - dostarczono towar złej jakości,
 - 2) - dostarczono towar niezgodny z zamówieniem.
7. W przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w ust. 5 Zamawiający może

wezwać Wykonawcę do dostarczenia towarów objętych danym zamówieniem częściowym, wyznaczając mu dodatkowy **2-dniowy termin określony w dniach roboczych (poniedziałek-piątek)** do spełnienia świadczenia z zagrożeniem, że po jego upływie odstąpi od umowy w zakresie objętym przedmiotowym zamówieniem lub też w całym zakresie pozostałym do wykonania.

8. W przypadku dostarczenia towarów złej jakości lub niezgodnych z zamówieniem Zamawiający może wezwać Wykonawcę do dostarczenia towarów dobrej jakości lub zgodnych z zamówieniem, wyznaczając mu dodatkowy **2-dniowy termin określony w dniach roboczych (poniedziałek-piątek)** do spełnienia świadczenia z zagrożeniem, że po jego upływie odstąpi od umowy w zakresie objętym danym zamówieniem częściowym lub też w całym zakresie pozostałym do wykonania.
9. W przypadku gdy ostatni dzień terminów dostawy, o których mowa w ust. 5, 7 i 8 wypada w dniu wolnym od pracy, dostawa nastąpi w pierwszym dniu roboczym następującym po tym terminie w godzinach określonych w ust. 5.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jawne i ukryte wady fizyczne przedmiotu niniejszej umowy stwierdzone w okresie jego ważności, na zasadach określonych w obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa.
11. Wykonawca dostarczy towar własnym transportem na własny koszt i ryzyko z rozładowaniem do magazynu Zamawiającego - ul. Montelupich 4, 31-155 Kraków lok. 042 /przyziemie budynku /.

Wynagrodzenie

§ 7

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy, (łącznie cenę) na podstawie cen określonych w ofercie przetargowej z dniar. w wysokości: **brutto** (słownie brutto), z uwzględnieniem zapisu ust. 5 niniejszego paragrafu.
2. Wykonawca oświadcza, iż jest świadomy, że ceny określone w złożonej przez niego ofercie przez cały czas trwania umowy pozostają stałe i nie podlegają negocjacom.
3. W oferowanej cenie zawarte są wszelkie elementy kosztów (np. koszty zakupu, transportu, opakowania, czynności związane z przygotowaniem dostawy, rozładowaniem na zasadach określonych w § 6 ust. 11, ubezpieczeniem, itp.)
4. Warunek, o którym mowa w ust 2 nie dotyczy przypadku zmiany stawki podatku VAT towaru będącego przedmiotem niniejszej umowy. Zmiana stawki następuje z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę podatku VAT.
5. Skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnienia, o którym mowa w § 6 ust.1 nie rodzi po stronie Wykonawcy żadnych roszczeń związanych z częścią przedmiotu umowy, z której zakupu Zamawiający zrezygnował, w szczególności nie daje Wykonawcy prawa do dochodzenia wynagrodzenia za tę część przedmiotu umowy.

Warunki płatności

§ 8

1. Strony zgodnie ustalają, że wynagrodzenie będzie płatne na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT za każdorazową zrealizowaną dostawę, w terminie 30 dni od dnia przedłożenia faktury Zamawiającemu.
2. Zapłata następować będzie przelewem bankowym z konta Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy Nr rachunku:
3. Za dzień zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawcy od niezapłaconego w terminie wynagrodzenia przysługują odsetki ustawowe.

Kary umowne

§ 9

1. W przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1) za zwłokę w dostawie całości towaru objętego danym zamówieniem lub jego części w terminie określonym w § 6 ust. 5 w wysokości 0,5 % wartości danego zamówienia za każde rozpoczęte 24 godziny licząc od dnia następnego po upływie terminu,

- 2) za zwłokę w usunięciu stwierdzonych wad w terminie, o którym mowa w § 6 ust. 8 w wysokości 0,5 % wartości danego zamówienia za każde rozpoczęte 24 godziny zwłoki licząc od dnia następnego po upływie wyznaczonego dodatkowo 2- dniowego terminu,
 - 3) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wartości niezrealizowanej części umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wartości niezrealizowanej części umowy w przypadku odstąpienia Wykonawcy od umowy w związku z jej nienależytym wykonaniem zawinionym przez Zamawiającego.
 3. Kary umowne, o których mowa w ust. 2 mogą być potrącone na rzecz Zamawiającego z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie faktur.
 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.

Postanowienia końcowe

§ 10

1. Zmiany umowy będą dokonywane za zgodą obu Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksów do umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy – Prawo Zamówień Publicznych.
3. Spory mogące wyniknąć w związku z umową będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla Zamawiającego.
4. Umowę spisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
5. Wykonawca wyraża zgodę na przechowywanie i przetwarzanie swoich danych osobowych przez Zamawiającego. Otrzymane informacje nie zostaną udostępnione innym firmom bądź osobom trzecim. Jednocześnie Zamawiający ma prawo wglądu i poprawienia swoich danych osobowych.

Zamawiający:

Wykonawca:

*** Wykonawca wypełnia tylko poniższe oświadczenie.**

Oświadczam, że akceptuję warunki umowy bez zastrzeżeń.

....., dnia

.....
(*podpis i pieczęć upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy*)