**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ТА/АБО ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

На виконання Постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 р. №710 «Про ефективне використання коштів» (у редакції постанови Кабінету Міністрів від 16 грудня 2020 р. № 1266) надається обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі.

**«ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ІНСТИТУТ СТОМАТОЛОГІЇ ТА ЩЕЛЕПНО-ЛИЦЕВОЇ ХІРУРГІЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ» 65026, Україна, Одеська область, м. Одеса, Рішельєвська,11, Код ЄДРПОУ: 02012102**

**Ідентифікатор процедури закупівлі: UA-2026-07-22-012127-a**

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Медичні матеріали (Стоматологічні матеріали), код ДК 021:2015: 33140000-3 Медичні матеріали.**

Очікувана вартість предмета закупівлі: 147075,00 грн.

Обґрунтування очікуваної вартості: Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено загальнодоступною інформацією щодо цін та асортименту товарів, яка міститься у відкритих джерелах (у тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торгівельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель "Prozorro" та на аналогічних торгівельних електронних майданчиках, дані спеціалізованих інформаційно-аналітичних видань, офіційних статистичних видань, в тому числі іноземних, тощо) та шляхом проведення запиту потенційним постачальникам щодо ціни та можливості поставки відповідного товару в зазначені терміни.

Розмір бюджетного призначення 147075,00 грн, згідно кошторису на 2026 рік.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**

**МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ**

| № | Назва засобу | Вимоги до технічних характеристик | Одиниця виміру | Кількість |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Бьютіфіл Флоу Плюс (Beautifil Flow Plus) F03 A2 1 шприц 2.2 г. або еквівалент | Світлотвердіючий ін'єкційний гібридний композит на основі гіомерної технології (Giomer). Матеріал поєднує властивості текучого композиту зі стійкістю та міцністю пакувальних матеріалів | штуки | 2 |
| 2 | Бінер ЛС 1 шпр Мета 1 шприц 2 г (прокладка на основе Са) або еквівалент | Світлотвердіючий полімер (композитний лайнер). Склад: Гідроксиапатит кальцію (кальцію гідрофосфат), UDMA (уретандиметакрилатна смола), фотоініціатори, барієве алюмосилікатне скло. | штуки | 10 |
| 3 | Calcisole-C (Кальцізоль-С) Латус регенеруюча гідроксидкальцієва паста або еквівалент | Паста гідроксидкальцієва регенеруюча. Призначена для застосування в стоматології для тимчасового пломбування кореневих каналів зуба в тому випадку, якщо розвиток кореневої частини зуба не завершено, лікування при перфораціях і тріщинах, непрямого покриття пульпи при лікуванні глибокого карієсу, прямого покриття пульпи зуба в разі її оголення або при застосуванні методу вітальної ампутації.<br>Calcisole-C представляє собою готову до застосування пасту білого кольору, приготовану на водній основі. Високе вміст гідроксиду кальцію (42%) створює підвищену лужну реакцію (до pH 12), стимулюються регенераційні процеси в тканинах зуба, стабілізується життєздатність зуба і виявляється антимікробна дія. Calcisole-C активно допомагає відновленню пульпи і сприяє формуванню вторинного дентину. Паста рентгеноконтрастна.<br>Форми випуску:<br>- 2,8 г пасти Calcisole-C;<br>- 3 канюлі. | штуки | 10 |
| 4 | Артикуляційний папір 144 аркушів або еквівалент | Артикуляційна папір, повинен мати:144 аркушів, аргономічна пластикова упаковка, прямокутної форми, папір пористий і містить величезну кількість спеціальної фарби, містить мікропігмент в олійно-воскової емульсії (чудово відображає контакти на вологих від слини жувальних поверхнях), контакти відзначаються при тиску, відповідно жувальної силі копірка відображає різними відтінками, чітко фіксує місця змикання зубів і відображає їх інтенсивність на різних ортопедичних конструкцій | пакунок | 10 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | (металевих, керамічних). | | |
| 5 | Паста полірувальна Super Polish (Kerr) 45 г або еквівалент | Паста на основі пемзи. Паста не містить фтор і анісового аромату. Призначення: Паста дрібної зернистості для фінішної поліровки. Чищення і полірування золотих пломб, пломб з композитів і амальгами до надзвичайного блиску. Форма випуску: паста - 45 г. | штуки | 10 |
| 6 | Riva LC (LIGHT CURE SDI), Ріва ЛЗ, Ріва ЛЦ А2,А3 або еквівалент | Склоіономерний полімер ущільненої структури для естетичних реставрацій світлового твердіння. Має високий ступінь стиснення, естетикою, підвищеним виділенням фтору, високою опірністю до руйнування, простий у використанні. До складу цементу входять специфічні смоли. Riva LC не містить ні Бісфенол А, ні його похідні. У цементі використовується запатентований склоіономерний наповнювач.<br>Призначення:<br>Напівпостійні реставрації I, II та III класів;<br>Реставрації V класу;<br>Реставрація молочних зубів;<br>Герметик для ямочок та фісур;<br>Прокладний матеріал;<br>При пришийковій ерозії;<br>Напівпостійний наповнювач.<br>Комплектація:<br>порошок – 15 г;<br>рідина – 7,2 мл;<br>ложка;<br>блокнот для змішування. | набір | 5 |
| 7 | Адгезор Карбофайн (Adhesor Carbofine) цемент 80 г порошок+55 г рідина або еквівалент | Прокладковий цинкполікарбоксилатний нероздратуючий стоматологічний цемент, що не впливає на пульпу, має природну адгезію до твердих тканин зубів і є рентгеноконтрастним матеріалом<br>Комплектація:<br>Порошок 80 г<br>Рідина 55 мл | пакунок | 10 |
| 8 | Дентин паста 40 г або еквівалент | Цемент для тимчасового пломбування (безевгенольна дентин-паста). Для покриття лікарського препарату та тимчасового пломбування при лікуванні середнього та глибокого карієсу. | штуки | 10 |
| 9 | Ватні валики стоматологічні пакунок 1000 шт або еквівалент | Стоматологічні ватні валики, або як ще їх називають стоматологічні роли – необхідний атрибут при стоматологічних маніпуляціях на прийомі у лікаря. Валики використовуються для абсорбації слини - це найдоступніший та найпростіший варіант ізоляції операційного поля.<br>Форми випуску: Пакунок 1000 шт | пакунок | 100 |
| 10 | Liguides 3%, Гіпохлорит натрію 3%, 215 г, розчин для промивання кореневих каналів або еквівалент | Liquides 3% - розчин гіпохлориту натрію для промивання кореневих каналів зубів верхньої та нижньої щелепи як антибактеріальний засіб після інструментальної обробки каналу. Препарат є водним розчином гіпохлориту натрію концентрацією 3% з добавкою стабілізатора. Стабілізований розчин протягом тривалого часу добре зберігає бактерицидні властивості. Liquides 3% обережно впливає на слизову оболонку порожнини рота.<br>Форма випуску:<br>Упаковка засобу - Флакон<br>Вага - 215 г | штуки | 10 |
| 11 | Трімгель, 3 г для обробки кореневих каналів шляхом розм'якшення гидроксилапатіту дентину комплексоном ЕДТА і подальшою химіко-механічною обробкою до отримання необхідної форми кореневого каналу або еквівалент | Гель для обробки та розширення кореневих каналів з відбілюванням. Призначений для обробки кореневих каналів шляхом розм'якшення гидроксилапатіту дентину комплексоном ЕДТА і подальшою химіко-механічною обробкою до отримання необхідної форми кореневого каналу. Окрім цього розчин гіпохлориту натрію у сполученні з пероксидом покращує блиск зубів шляхом відбілювання.<br>Властивості:<br>Trimgel в якості мастила полегшує рух файлу і хімічно впливаючи, розширює кореневий канал. Вступаючи в реакцію з пероксидом гіпохлорит натрію починає активно пінитися, допомагаючи розкрити облетеровані або вузькі гирла кореневих каналів зубу. Збільшує проникнення медикаментів через систему кореневого каналу, зумовляючи цим повніше очищення і розкриття дентинних канальців.<br>Форми випуску:<br>- Шприц 3 г гелю Trimgel<br>- канюля | штуки | 10 |
| 12 | Хлоргексиди ну | Рідина для промивання кореневих каналів | штуки | 10 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | диглюконат 2% 200 г Cerkamed або еквівалент | Хлоргексидину диглюконат 2%, вода<br>Ph. Eur. Форми випуску: пляшка по 200 г.<br>Упаковка постачається з перехідником кришки та диспенсером з маркуванням | | |
| 13 | Аплікатори-мікробраші UltraFine (Латус) пакунок 100 шт або еквівалент | Тонкі аплікатори використовуються у стоматології для економного використання засобів (протрав, бондингів, праймерів).<br>Аплікатори-мікробраші зручні у використанні.<br>Завдяки знімному куту наконечника вдається наносити матеріали у важкодоступні місця. Застосування аплікаторів у стоматології дозволяє захищати ясна від потрапляння на них агресивних компонентів. Наконечник має хороші абсорбуючі властивості.<br>Використання виробу унеможливлює перехресне інфікування.<br>Форми випуску: Пакунок 100 шт | пакунок | 10 |
| 14 | Аплікатори-мікробраші Fine (Латус) пакунок 100 шт або еквівалент | Інструмент разового застосування, нестерильний.<br>Використовується для нанесення мікрокількостей травильних складів і адгезивів.<br>Форми випуску:<br>Мікроаппікатори в пакеті.<br>Форми випуску: Пакунок 100 шт | пакунок | 10 |
| 15 | Fluor Protector (Флуор протектор) Ivoclar Vivadent лак для фторування зубів 7г, або еквівалент | Високоефективний захисний лак, призначений для фторування зубів, лікування гіперчутливості та профілактики карієсу. Форма випуску: Флакон або тюбик 7 г.<br>Концентрація фтору: 7700 ppm (або 1.5% амоній фториду) в однорідному розчині. | штуки | 5 |
| 16 | Прайм енд Бонд Універсал (Prime & Bond Universal) самопротравлюючий, 4 мл або еквівалент | Комплектація<br>Тришаровий флакон, забезпечений кришкою із засувкою, 4 мл.<br>Застосування:<br>- прямі світловідповідні композитні та компомірні реставрації;<br>- фіксація вінірів за допомогою світловідкладних композитних цементів;<br>- ремонт конструкцій із композиту, кераміки та амальгами;<br>- покриття поверхні порожнини для використання зі свіжими амальгамами;<br>- цементування непрямих реставрацій і ендодонтичних штифтів.<br>Характеристика<br>Забезпечує просте нанесення адгезиву під час прямих і непрямих реставраціях і забезпечує зчеплення з емаллю, дентином, композитами, цирконієм і металами. | штуки | 3 |
| 17 | Бьютіфіл Флоу Плюс (Beautifil Flow Plus) F00 A2 1 шприц 2.2г., світлозатверджуваний виділяє фтор ін'єкційний пакований реставраційний матеріал (F00 - практично нульова плинність) або еквівалент | Світлотвердіючий ін'єкційний гібридний композит на основі гіомерної технології (S-PRG). Матеріал поєднує зручність текучого композиту з міцністю та естетикою пакованих матеріалів. | штуки | 2 |
| 18 | Latelux Flow (Лателюкс флоу) A2,A3 шприц 5 г або еквівалент | Матеріал композиційний пломбувальний світлозатверджуваний текучий.<br>Призначений для застосування в стоматології для:<br>- усунення дефектів емалі (білі та тетрациклінові плями, ерозії, знебарвлення та ін.) з мінімальною підготовкою зуба;<br>- пломбування каріозних порожнин V класу за Блеком;<br>- косметичної корекції реставрацій, виконаних традиційними композитами;<br>- реставрації акрилових вінірів;<br>- герметизації фісур;<br>- тунельного пломбування;<br>- маскування металевих штифтів та пінів (маскувальні відтінки).<br>Відноситься до групи середньонаповнених наногібридних композитів, затверділих за допомогою фотополімеризатора.<br>Глибина затвердіння при засвіченні протягом 40 секунд не менше 3,5 мм.<br>Висока плинність і оптимальні тиксотропні властивості матеріалу дозволяють вносити його безпосередньо зі шприца на поверхню, що реставрується, або в порожнину і надавати форму без конденсації.<br>Знижений модуль пружності у поєднанні з адгезійними властивостями забезпечує високоякісне крайове прилягання.<br>Матеріал рентгеноконтрастний. | штуки | 10 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 19 | Йодотемп 25 паста для тимчасового пломбування каналів або еквівалент | Застосовується в випадках гострих і хронічних періодонтитів шляхом тимчасового заповнення (2-3 доби) каналів зуба з метою купірування запальних процесів і дезінфекції.<br>Форма випуску:<br>Шприц 3 г | штуки | 10 |
| 20 | Fissurit FX VOCO білий фісурний герметик світлотверднучий, шприц 2,5 г або еквівалент | Високонаповнений світлотверднучий стоматологічний герметик білого кольору, збагачений фтором. Він призначений для тривалої герметизації фісур і борозен, а також для пломбування невеликих порожнин.Вміст наповнювача: 55 % за вагою, що забезпечує високу стійкість до стирання та механічну стабільність.<br>Тип затвердіння: Світлову полімеризацію (світлотверднучий).Час полімеризації: У середньому 20 секунд під дією світла.Колір: Білий, що дозволяє легко проводити візуальний контроль цілісності країв герметика.Вивільнення фтору: Безперервне виділення фториду для додаткового захисту емалі та профілактики карієсу. | штуки | 10 |
| 21 | Calasept (Каласепт) паста на основі гідроксиду кальцію для пломбування кореневих каналів 1,5мл або еквівалент | Рентгеноконтрастна паста на основі гідроксиду кальцію, що випускається в зручних шприцах по 1,5 мл. Вона не потребує замішування та готова до безпосереднього клінічного використання для тимчасового пломбування кореневих каналів та захисту пульпи. Склад матеріалу: Гідроксид кальцію: 41%<br>Сульфат барію: 5% (забезпечує високу рентгеноконтрастність)<br>Стерильний ізотонічний сольовий розчин (до 100%) | штуки | 10 |
| 22 | Крезонест паста для пломбування інфікованих каналів 25 г. або еквівалент | Стоматологічний рентгеноконтрастний матеріал, що застосовується для пломбування інфікованих та важкопрохідних кореневих каналів, а також каналів з неповною екстирпацією пульпи. Препарат забезпечує антисептичну та протизапальну дію. Склад: Парахлорфенол (антисептична основа), камфора (пом'якшувальна дія), сульфат цинку (в'яжучий антисептик), рентгеноконтрастні наповнювачі. Особливості складу: Не містить формаліну. | штуки | 5 |
| 23 | Крезонест - рідина для антисептичної обробки кореневих каналів 10 мл або еквівалент | Високоефективний стоматологічний антисептичний засіб, що застосовується для обробки інфікованих кореневих каналів та каріозних порожнин під час ендодонтичного лікування. Діючі речовини: Хлорфенол (4-хлорфенол): активна бактерицидна речовина. Камфора: забезпечує антисептичну та седативну дію, пом'якшує феноли. Дексаметазон (0,1%): кортикостероїд, що знижує болючість періапікальних реакцій, має протизапальну та антиалергічну дію.Фізична форма: Прозора, маслянista рідина з характерним запахом. | штуки | 5 |
| 24 | Гель травильний 37% 8 г або еквівалент | Гель труючий 37%. Призначений для протруювання емалі та дентину перед пломбуванням зуба. Шприц 37% фосф. к-та ,8г | штуки | 30 |
| 25 | Матриці прозорі контурні набір універсальний 0,05 мм (Латус) 30 шт або еквівалент | Призначені для реставрації зубів, що забезпечують формування анатомічної форми проксимальних поверхонь та легке пропускання світла для полімеризації. | пакунок | 5 |
| 26 | Матриці маленькі металеві контурні секційні з виступом (Латус) 35 мкм пакування 10 шт або еквівалент | Призначені для анатомічного відновлення контактних поверхонь зубів при пломбуванні порожнин II класу. Матеріал: Спеціальна корозійностійка сталь. | пакунок | 5 |
| 27 | Матриці маленькі металеві контурні секційні без виступу (Латус) 35мкм пакування 10 шт або еквівалент | Призначені для застосування в терапевтичній стоматології для поділу аппроксімальних поверхонь сусідніх зубів при пломбуванні каріозних порожнин II класу. | пакунок | 10 |
| 28 | Ftorcalcit-E Latus(Фторкальцит-Е) сольова система для глибокого фторування емалі 10 г + 10 г або еквівалент | Двокомпонентна сольова система для глибокого фторування зубної емалі, що складається з рідини №1 та рідини №2 (по 10 г). Препарат призначений для десенсибілізації шийки зуба, профілактики карієсу та мінерального запечатування (герметизації) фісур. | пакунок | 5 |
| 29 | Ftorcalcit-Д Latus (Фторкальцит-Д) Сольова система для глибокого фторування дентину, 10 г + 10 г або еквівалент | Сольова система для глибокого фторування та герметизації дентину. Рідина № 1 (активатор): містить фторсилікат магнію, сульфат міді та дистильовану воду.<br>Рідина №2 (осаджувач): містить високодисперсний гідроокис кальцію, загусники та дистильовану воду. | пакунок | 5 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 30 | Серветка стоматологічна тришарова. Розмір 33*45см | СЕРВЕТКА тришарова 33х45см – для захисту одягу пацієнта від забруднення у період стоматологічного огляду, діагностики, пломбування та інших маніпуляцій із ротовою порожниною. Серветка повинна не промокати та не пропускати рідину, складатися з трьох різних шарів: перші два – абсорбуючий папір, третій – водонепроникний поліетилен. | штуки | 21000 |

**У разі, якщо у даних медико-технічних вимогах йде посилання на конкретну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип товару, то вважається, що медико-технічні вимоги містять вираз (або еквівалент). При цьому, запропонований учасником еквівалент товару за своїми медико-технічними характеристиками повинен бути не гіршим ніж встановлено згідно з умовами цієї тендерної документації.*

***Обґрунтування необхідності посилання на конкретну торгову марку (виробника тощо) —*** замовник здійснює закупівлю товару із встановленням посилань на торгову назву конкретного виробника, оскільки таке посилання є необхідним для здійснення закупівлі товару, який за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії, ефективності та пропорційності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю саме даного товару.

**Загальні вимоги**

1. Відповідність медико-технічних вимогам повинна бути обов'язково підтверджена офіційними даними виробника (учасники надають ***копії сертифікатів якості або інший документи, завірені підписом та печаткою** учасника).***

2. Запропоновані Учасником деззасоби повинні бути зареєстровані в Україні у встановленому законодавством порядку (учасники надають ***копії свідоцтв про державну реєстрацію або інші документі щодо підтвердження реєстрації засобів, передбачені чинним законодавством України, завірені підписом та печаткою** учасника).***

3. Для підтвердження відповідності запропонованого товару медико-технічним вимогам Замовника, Учасники надають ***копії методичних вказівок (інструкцій) на запропоновані засоби, завірені підписом та печаткою** учасника.***

4. Учасники надають ***гарантійний лист, що термін придатності засобів на момент поставки повинен складати не менше, ніж 70% від визначеного виробником для даної продукції, завірений підписом та печаткою** учасника.***

5. Учасники надають довідку у довільній формі про те, що запропонований Учасником товар буде доставлено із врахуванням екологічних вимог та заходів, спрямованих на захист довкілля згідно чинного законодавства.

6. У разі надання еквіваленту, для підтвердження відповідності запропонованого Учасником товару медико-технічним вимогам Замовника, **у *складі тендерної пропозиції необхідно надати таблицю відповідності медико-технічним характеристикам, з обов'язковим посиланням на пункти та сторінки у методичних вказівках (інструкціях) засобу, що пропонується. Обов'язково виділення іншим кольором*** в копії (-ях) технічного документу виробника, експлуатаційної документації усіх необхідних параметрів, які зазначені в медико - технічних вимогах.