***Комунальне некомерційне підприємство   
 «МІСЬКА ПОЛІКЛІНІКА №20»   
 Харківської міської ради***

***Інформація про обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі за результатами процедури закупівлі - відкриті торги, початок проведення процедури***

***«08» квітня 2021 року***

З метою прозорого, ефективного та раціонального використання коштів надається обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі на вимогу постанови КМУ від 16.12.2020 р. №1266:

**1. Предмет закупівлі** - Кольпоскоп з фотофіксацією та/або з відеосистемою

Код ДК 021:2015 (CPV) – 33160000-9 Устаткування для операційних блоків (Кольпоскоп - 33164100-8 Кольпоскопи; код НК 024: 2019 - 10960 Кольпоскоп)

**2. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:**

**Медико-технічні вимоги до предмету закупівлі**

| **№** | **Медико-технічні характеристики** | **Параметри** | **Відповідність (Так/Ні)**  **З посиланням на сторінку технічної документації** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Сфера використання | застосовується в гінекології та акушерстві для клінічної експертизи таких ділянок, як вульва, піхва, шийка матки і т.д. |  |
|  | Кольпоскопічна відеосистема з цифровою оптично-електронною відеокамерою дозволяє лікарям спостерігати зображення на кольоровому дисплеї | Відповідність |  |
|  | Камера оснащена 2,5-дюймовим РК-монітором для здійснення спостереження динамічного зображення в режимі реального часу | Наявність |  |
|  | **Живлення виробу** | | |
|  | Напруга живлення мережі змінного струму | 220 В ±10В |  |
|  | Споживана потужність, не більше | 300 ВА |  |
|  | **Технічні характеристики** | | |
|  | CCD – матриця | 1/2.8 Sony CMOS з високою роздільною здатністю |  |
|  | Ефективні пікселі, не менше | 2.1 мільйони |  |
|  | Розмір зображення, не гірше | 1920\*1080 |  |
|  | Метод виведення зображення | USB Video |  |
|  | Тип інтерфейсу | USB 3.0 |  |
|  | Системне збільшення (крат), не менше | 320 |  |
|  | Оптичне збільшення (крат), не менше | 20 |  |
|  | Цифрове збільшення (крат), не менше | 16 |  |
|  | Геометричні спотворення | ≤2.5% |  |
|  | **Вимоги до програмного забезпечення** | | |
|  | Програмне забезпечення дозволяє провести | -відтворення зображення на дисплеї;  - збереження, запису відео;  - редагування та друку звітів; |  |
|  | Спеціальна функція | Виведення зображення натурального кольору |  |
|  | Мова інтерфейсу користувача | Російська, англійська, китайська |  |
|  | База даних | Описує різноманітні хвороби (дозволяє провести порівняльний аналіз) |  |
|  | Кількість зображень патології в базі даних для порівняння, не менше | 175 різновидів |  |
|  | Збереження даних | Створення резервної копії досліджень |  |
|  | Пошук збереженого дослідження в базі даних | - за назвою  - за датою  - за ID |  |
|  | Функція бездротової передачі даних | Можливість |  |
|  | Штрих-код пістолет для полегшення швидкого пошуку по операціям | Можливість |  |
|  | **Джерело світла** | | |
|  | Використовуються енергозберігаючі LED для освітлення | Відповідність |  |
|  | Яскравість світла, не менше | 1200 люкс |  |
|  | Колірна температура, не більше | 41 ºС |  |
|  | **Управління** | | |
|  | Окрема ручка управління для регулювання | - фокусної відстані,  - балансу білого,  - яскравості світла,  -  збільшення/зменшення зображення  - заморожування зображення |  |
|  | **Додаткова комплектація** | **Комп’ютер або ноутбук** | |
|  | **Декларація про відповідність продукції вимогам технічного регламенту щодо медичних виробів або свідоцтво про державну реєстрацію (надати копію)** | | |
|  | **Гарантійний лист від виробника або його офіційного представника в Україні про можливість постачання та термін постачання апаратів (надати оригінал відповідного документу)** | | |

**3. Очікувана вартість предмета закупівлі** – 100 000,00 грн з ПДВ.