***Додаток № 3 до тендерної документації***

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі**

**Кількісні**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***№ п/п*** | ***Найменування предмету закупівлі*** | ***Одиниця виміру*** | ***Кількість одиниць*** |
| ***1.*** | Система ендоскопічної візуалізації у комплекті з відеогастроскопом код згідно основного словника національного  класифікатора України ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник": ДК 021:2015 – 33160000-9 — Устаткування для операційних блоків (33168100-6 - Ендоскопи),  НК 024:2019: 35616 — Система ендоскопічної візуалізації | **Комплект** | **1** |

**Медико-технічні**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Характеристика/параметр** | **Наявність функції або значення параметру** | **Відповідність (так/ні) з посиланням на відповідні розділ(и) та/або сторінку(и) технічних документів виробника** |
| **1.** | **Відеогастроскоп – 1 шт.** | | |
| **1.1.** | Призначення виробу, не гірше | для огляду та діагностики всіх типів патологічних змін в області верхнього відділу травневого тракту |  |
| **1.2.** | КМОП (комплементарна структура метал-оксид-напівпровідник) матриця, встановлена в дистальній частині ендоскопа | наявність |  |
| **1.3.** | Можливість автоклавування клапанів вода/повітря і аспірація | наявність |  |
| **1.4.** | Пряме направлення огляду | наявність |  |
| **1.5.** | Кут поля зору, не менше | 1400 |  |
| **1.6.** | Глибина різкості, не менше | 2-100 мм |  |
| **1.7.** | Зовнішній діаметр трубки введення, не більше | 9,3 мм |  |
| **1.8.** | Зовнішній діаметр дистальної частини, не більше | 9,2 мм |  |
| **1.9.** | Діапазон зміни кута відхилення дистального кінця вверх, не менше | 2100 |  |
| **1.10.** | Діапазон зміни кута відхилення дистального кінця вниз, не менше | 900 |  |
| **1.11.** | Діапазон зміни кута відхилення дистального кінця праворуч, не менше | 1000 |  |
| **1.12.** | Діапазон зміни кута відхилення дистального кінця ліворуч, не менше | 1000 |  |
| **1.13.** | Робоча довжина, не менше | 1100 мм |  |
| **1.14** | Загальна довжина, не менше | 1400 мм |  |
| **1.15.** | Внутрішній діаметр інструментального каналу, не менше | 2,8 мм |  |
| **1.16.** | Можливість повного занурення в рідину при обробці (повністю герметичний) | наявність |  |
| **1.17.** | Наявність каналу для подачі води | наявність |  |
| **2.** | **Відеопроцесор – 1 шт.** | | |
| **2.1.** | Єдиний корпус для відеопроцесора і джерела світла | наявність |  |
| **2.2.** | Якість зображення, не гірше | Full HD |  |
| **2.3.** | Наявність наступних вихідних інтерфейсів: S-video, RGB, DVI-D | Наявність |  |
| **2.4.** | Регулювання червоного, синього, зеленого кольору, не менше | 5 рівнів |  |
| **2.5.** | Електронне збільшення, не менше | 2 крат |  |
| **2.6.** | Внутрішня пам'ять, не менше | 4 гб |  |
| **2.7.** | Режим електронної хромоскопії FICE або NBI або i-scan або LCI, BLI або аналог | наявність |  |
| **2.8.** | Управління заморожуванням з відеоендоскопа | наявність |  |
| **2.9.** | Реєстрація пацієнтів | наявність |  |
| **2.10.** | Діапазон напруги живлення, не вужче | 100-240 В |  |
| **2.11.** | Частота живлення | 50/60 Гц |  |
| **2.12.** | Тип світла | діодне |  |
| **2.13.** | Сумісність відео системи з ультразвуковими ендоскопами | наявність |  |
| **3.** | **Додаткова комплектація** |  |  |
| **3.1.** | Монітор медичний | наявність | |
| **3.2.** | Стійка медична для апаратури | наявність | |
| **3.3.** | Тестер герметичності | наявність | |
| **3.4.** | Бачок для води | наявність | |
| **3.5.** | Пристрій для запису відео | наявність | |
| **3.6.** | Зберігаючий USB пристрій | наявність | |

**Загальні вимоги :**

1. Підтвердження відповідності запропонованого Учасником товару медико-технічним вимогам, встановленим у даному додатку до Документації, надається Учасником у формі заповненої таблиці відповідності разом з технічним документом виробника на який Учасник посилається в таблиці.

2. У вартість товару також повинна бути включена вартість всіх необхідних послуг (логістичних послуг, інсталяції, введення в експлуатацію товару), в тому числі вартість інформаційно-консультаційних послуг. **Учасник повинен надати гарантійного листа.**

3. Устаткування має бути новим, раніше ніде не встановленим і не використаним для демо-цілей. Устаткування має поставлятися в фірмовій упаковці виробника. Рік випуску не раніше 2021 року. **Учасник повинен надати гарантійного листа.**

4. Гарантійний термін - не менше 12 місяців з дня пробного пуску обладнання в експлуатацію **(надати гарантійний лист від учасника у складі тендерної пропозиції).**

5. Спроможність учасника поставити запропоноване обладнання повинна підтверджуватись оригіналом **гарантійного листа** від виробника (якщо учасник не є виробником товару) або його офіційного представника в Україні, що підтверджує можливість постачання учасником запропонованого обладнання в необхідній кількості, якості та в потрібні терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією учасника (надати скановану копію оригіналу гарантійного листа у складі тендерної пропозиції) із зазначенням номера оголошення.

6. Товар повинен мати декларацію відповідності та сертифікат відповідності або документи, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) медичного виробу за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту. **Відповідні документи надаються у складі тендерної пропозиції (Копія завірена учасником або скан з оригіналу)**

7. Строк поставки не пізніше **31 грудня 2022 року. Учасник повинен надати гарантійного листа.**

8. Сервісне обслуговування товару, запропонованого Учасником повинно здійснюватися кваліфікованими працівниками, які мають відповідні знання та навички.

На підтвердження **Учасник повинен надати гарантійний лист в довільній формі щодо відповідності вимогам, вказаним у вищевказаному пункті.**