**Додаток 6**

**до оголошення про проведення спрощеної закупівлі**

**Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмету закупівлі**

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**ДК 021:2015 код 38430000-8 Детектори та аналізатори**

**(Аналізатор сечі),**

**НК 024:2019 код 57860- Аналізатор сечі лабораторний ІВД, напівавтоматичний,**

**Номенклатурна позиція ДК 021:2015 код 38434560-9 - Хімічні аналізатори – 3 шт**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування медико-технічних вимог** | **Значення** | **Відповідність вимогам (вказати так/ні) ст.посібника користувача** |
| **1.** |  **Призначення:** |  |  |
| 1.1 | Призначений для об'єктивного аналізу зразків сечі з ефективним вирішенням забезпечення якості і стандартизації результатів.  | Відповідність |  |
| **2.** | **Загальні характеристики:** |  |   |
| 2.1 | Аналізовані параметри: білок, глюкоза, кетон, білірубін, уробіліноген, нітрити, лейкоцити, кров, рН, питома вага, мікроальбуфан, креатинин. | 12 параметрів |  |
| 2.2 | Аналізатор сечі використовує п’ять типів діагностичних смужок: | Відповідність |  |
| 2.3 | ·       Декафан Лаура (10 параметрів)  | Відповідність |  |
| 2.4 | ·       Гепта Фан Лаура (7 параметрів)  | Відповідність |  |
| 2.5 | ·       Пентафан Лаура (5 параметрів)  | Відповідність |  |
| 2.6 | ·       Діафан Лаура (2 параметри)  | Відповідність |  |
| 2.7 | ·       Мікроальбуфан Лаура (2 параметри) | Відповідність |  |
| **3.** | **Технічні характеристики:** |  |   |
| 3.1 | Пам'ять | 400 останніх результатів аналізу |  |
| 3.2 | Екран - сенсорний рідкокристалічний кольоровий екран 320 х 240 |  Відповідність |  |
| 3.3 | Аналізатор сечі при включенні проводить автоматичне самотестування.  |  Відповідність |  |
| 3.4 |  Аналізатор сечі має зручне для оператора програмне забезпечення та автоматично визначає тип використовуваної смужки.  |  Відповідність |  |
| 3.5 | Принтер | Вбудований термопринтер, швидкість 2 сек/ результат |  |
| 3.6 | Види електроживлення |  Відповідність |  |
| 3.7 | - портативне підключення: батареї (АА)  |  Відповідність |  |
| 3.8 | - стаціонарне підключення: електрична мережа |  Відповідність |  |
| 3.9 | Продуктивність  | 60 або 240 смужок на годину |  |
| 3.10 | Довжина хвилі  | 470, 540, 650 нм |  |
| 3.11 | Фотометрія- напівавтоматична, напівкількісна відбивна | Відповідність |  |
| 3.12 | Контроль - контрольні сірі смужки (у комплекті) | Відповідність |  |
| 3.13 | Вибір одиниць вимірювання | можливий |  |
| 3.14 | Вибір кольору сечі | можливий |  |
| 3.15 | Вибір мутності сечі | можливий |  |
| 3.16 | Коментарі до результату  | можливий |  |
| 3.17 | Розміри | 230 х 127 х 110 мм |  |
| 3.18 | Вага | Не більше 0,7 кг |  |
| 3.19 | Параметри зовнішнього електроживлення | 90–230 В / 50–60 Гц |  |
| 3.20 | Внутрішнього | 6 X 1,5 В (АА) |  |
| 3.21 | Підк лючення до ЛІС | можливе |  |
| 3.22 | Підключення додаткової клавіатури | можливе |  |
| 3.23 | Комп'ютерний інтерфейс  | RS 232 або USB |  |
| 4 | **Комплектація** |   |  |
| 4.1 | Аналізатор  | Відповідність |  |
| 4.2 | Адаптер мережі електроживлення | Відповідність |  |
| 4.3 | Кабель послідовного з'єднання | Відповідність |  |
| 4.4 | 1 рулон паперу для термопринтера | Відповідність |  |
| 4.5 | Тубус із сірими контрольними смужками | Відповідність |  |
| 4.6 | Посібник користувача | Відповідність |  |
| 4.7 | Пластиковий килимок для методу інкубації Smart Timing® | Відповідність |  |
| 5 | **Загальні вимоги** |   |  |
| 5.1 | Декларація відповідності | Відповідність |  |
| 5.2 |  Посібник з експлуатації **українською мовою** | Відповідність |  |
| 5.3 | Сертификат виробника на сервісне обслуговування  | Відповідність |  |
| 5.4 | Уведення в експлуатацію | Відповідність |  |
| 5.5 | Навчання технічного і медичного персоналу | Відповідність |  |
| 5.6 | **Гарантія не менш 12 місяців з моменту введення в експлуатацію**  | Відповідність |  |
| 5.7 | Постгарантійне обслуговування | Відповідність |  |
| 5.8 | Учасник повинен підтвердити можливість поставки запропонованого ним товару, у кількості та в терміни, визначені цим оголошенням та пропозицією Учасника. На підтвердження Учасник повинен надати оригінал листа виробника або нотаріально завірену копію (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України), або представника, дилера, дистриб'ютора, офіційно уповноваженого на це виробником, яким підтверджується можливість поставки Учасником товару, який є предметом даної процедури закупівлі, у кількості, та в терміни, визначені цим оголошенням та пропозицією Учасника. Лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер оголошення, що оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу з питань закупівель, а також назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення процедури закупівлі. | Відповідність |  |