**Обґрунтування технічних та якісних**

**характеристик предмета закупівлі**

**«Код ДК 021:2015 33690000-3 Лікарські засоби різні (Реактиви для проведення молекулярно-генетичних досліджень)»**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2024-05-29-008898-a)**

**1.** **Набір основного картриджа RapidHIT ID Primary Cartridge GlobalFiler Express Kit або еквівалент – 50 шт.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Технічні (якісні)**  **характеристики**  **предмета закупівлі** | **Параметри технічних (якісних) характеристик предмета закупівлі** | **Обґрунтування технічних (якісних) характеристик**  **предмета закупівлі** |
| 1.1. | Набір основного картриджа, який містить всі необхідні реагенти та витратні матеріали для 150 циклів капілярного електрофорезу | Кількість прогонів не менше 150 | Для забезпечення проведення капілярного електрофорезу з використанням системи RapidHIT ID |

**2.** **Набір картриджів для зразків RapidHIT ID ACE GlobalFiler Express Sample Kit або еквівалент – 140 шт.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Технічні (якісні)**  **характеристики**  **предмета закупівлі** | **Параметри технічних (якісних) характеристик предмета закупівлі** | **Обґрунтування технічних (якісних) характеристик**  **предмета закупівлі** |
| 2.1. | Набір готових до використання картриджів, які містять усі необхідні реагенти для підготовки криміналістичних зразків, включаючи хімію GlobalFiler Express.  Склад набору: картриджі для слідів слини та крові RapidHIT ID ACE GlobalFiler Express sample cartridge, картриджі позитивного контролю, картриджі негативного контролю.  Набір має бути сумісний з системою Applied Biosystems RapidHIT ID | Кількість картриджів у наборі не менше 50 | Для забезпечення проведення швидкого аналізу ДНК з використанням системи RapidHIT ID |

**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної**

**вартості предмета закупівлі**

**«Код ДК 021:2015 33690000-3 Лікарські засоби різні (Реактиви для проведення молекулярно-генетичних досліджень)»**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2024-05-29-008898-a)**

**45 320 419,60 грн**

(загальна очікувана вартість предмета закупівлі)

1. Набір основного картриджа RapidHIT ID Primary Cartridge GlobalFiler Express Kit або еквівалент – 50 шт., очікувана вартість – 16 010 322,00 грн;

2. Набір картриджів для зразків RapidHIT ID ACE GlobalFiler Express Sample Kit або еквівалент – 140 шт., очікувана вартість – 29 310 097,60 грн.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Розмір бюджетного**  **призначення** | **Очікувана вартість предмета закупівлі** | **Обґрунтування розміру очікуваної вартості** |
| 1, 2 | **45 320 419,60** | **45 320 419,60** | 1, 2. Очікувана вартість визначалася згідно пункту 2 розділу 3 «Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі», затвердженої наказом Міністерства розвитку, економіки, торгівлі та сільського господарства України № 275 від 18.02.2020. |