

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ХАРКІВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі.

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**Назва предмета закупівлі:** Тест-система ГМ-рослина /35S/NOS скринінг, набір розчинів для виявлення ДНК, за ДК 021:2015 33120000-7 - Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги з особливостями, UA-2026-04-09-008332-а.

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 15800,00 грн., очікувальна вартість предмета закупівлі визначена на підставі комерційних пропозицій від потенційних постачальників та аналізу інформації про ціни предмета закупівлі у відкритих інформаційних джерелах мережі Інтернет.

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

Кількість товару визначена з урахуванням реальних потреб установи. Строк поставки Товару - до 31.05.2026 року.

Найменування	Код НК 024:2023	Технічні (якісні) вимоги до товару	Кількість
Тест-система ГМ-рослина /35S/NOS - скринінг, - (50 реакцій)	60092 - ДНК, термостабільний фермент реагент IVD (діагностика in vitro)	Тест-система ГМ-рослина - 35S/NOS скринінг призначена для виявлення генетично модифікованих організмів (ГМО) рослинного походження в продуктах харчування, харчовій сировині та кормах методом полімеразної ланцюгової реакції в реальному часі (ПЛР-РЧ, Real-Time PCR). Тест-система ГМ-рослина 35S/NOS - скринінг рекомендована для застосування при аналізі зразків, в тому числі багатокомпонентних. В якості ендogenous контролю проходження ПЛР-реакції використано універсальну ділянку гену хлоропластної ДНК рослин (chlDNA). СКЛАД НАБОРУ 1. Реакційна ПЛР-РЧ суміш (ГМ рослина) 2. Таq ДНК-полімераза 3. Негативний контрольний зразок (НКЗ) 4. Позитивний контрольний зразок (ПКЗ) Межа якісного виявлення LOD = 0,01% Тест-система повинна зберігатися в морозильній камері за температури від -21 ±2°C Термін придатності повинен бути не менше 12 місяців з дати виготовлення, при дотриманні умов зберігання.	1 шт.
Набір розчинів для виявлення ДНК	52521 - Екстракція /ізоляція нуклеїнових кислот, набір IVD	Набір розчинів для виділення ДНК призначений для екстракції геномної дезоксирибонуклеїнової кислоти (ДНК) із рослинних тканин, продуктів харчування та харчової сировини рослинного походження. ДНК, виділена за використання даного набору, придатна для проведення полімеразної ланцюгової реакції (ПЛР). Зразки	1 шт.

(50 виділень)	(діагностика in vitro)	виділеної ДНК зберігаються до одного тижня при +4...+8°C і одного року при -20±2°C. СКЛАД НАБОРУ 1. Буфер для лізису 2. Буфер для преципітації 3. Хлороформ 4. Гексан 5. NaCl – 1,2М 4 Розчин для елюції Набір реагентів повинен зберігатися в холодильній камері за температури від +2 до 8°C Термін придатності становить 12 місяців з дати виготовлення, в разі дотримання рекомендованих умов зберігання.	
---------------	------------------------	--	--

Уповноважена особа



Ольга КАРПЕНКО