

Державна установа «Закарпатський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України»

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі	<i>Набір розчинів для виділення ДНК «ГМО ДНК №1» (СТАБ); Тест-система ГМ рослина/p35S/tNOS-скринінг - ДК 021:2015 – 33695000-8 Продукція медичного призначення, крім лікарських засобів)</i>
2	Вид процедури	Процедура закупівлі – відкриті торги з особливостями (у порядку, визначеному особливостями постанови КМ України № 1178 від 12.10.2022 року)
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2025-03-21-012155-a

4	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Найменування</th><th>Технічні (якісні) вимоги до товару</th><th>К-сть</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Тест-система ГМ-рослина /35S/NOS скринінг- (100 досліджень)</td><td> 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 (ПЛІР-РЧ, Real-Time PCR). Тест-система ГМ-рослина 35S/NOS -скринінг рекомендована для застосування при аналізі зразків, в тому числі багатокomпонентних. В якості ендogenous контролю проходження ПЛІР-реакції використано універсальну ділянку гену хлоропластної ДНК рослин (chlDNA). СКЛАД НАБОРУ 1. Реакційна ПЛІР-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. </td><td>1 шт.</td></tr> <tr> <td>Набір розчинів для виділення ДНК «ГМО ДНК №1 (СТАБ) (50 досліджень)</td><td> 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 (ПЛІР). Зразки 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 – 1,2M </td><td>1 шт.</td></tr> </tbody> </table>	Найменування	Технічні (якісні) вимоги до товару	К-сть	Тест-система ГМ-рослина /35S/NOS скринінг- (100 досліджень)	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 (ПЛІР-РЧ, Real-Time PCR). Тест-система ГМ-рослина 35S/NOS -скринінг рекомендована для застосування при аналізі зразків, в тому числі багатокomпонентних. В якості ендogenous контролю проходження ПЛІР-реакції використано універсальну ділянку гену хлоропластної ДНК рослин (chlDNA). СКЛАД НАБОРУ 1. Реакційна ПЛІР-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 виділення ДНК «ГМО ДНК №1 (СТАБ) (50 досліджень)	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 (ПЛІР). Зразки 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 – 1,2M	1 шт.
Найменування	Технічні (якісні) вимоги до товару	К-сть									
Тест-система ГМ-рослина /35S/NOS скринінг- (100 досліджень)	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 (ПЛІР-РЧ, Real-Time PCR). Тест-система ГМ-рослина 35S/NOS -скринінг рекомендована для застосування при аналізі зразків, в тому числі багатокomпонентних. В якості ендogenous контролю проходження ПЛІР-реакції використано універсальну ділянку гену хлоропластної ДНК рослин (chlDNA). СКЛАД НАБОРУ 1. Реакційна ПЛІР-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 виділення ДНК «ГМО ДНК №1 (СТАБ) (50 досліджень)	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 (ПЛІР). Зразки 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 – 1,2M	1 шт.									

		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.	
--	--	---	--

5	Очікувана вартість предмета закупівлі	19130,60 грн з ПДВ, Державний бюджет КЕКВ 2220
6	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована шляхом порівняння ринкових цін у мережі Інтернет на у системі Прозорро. Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до проведеного моніторингу цін шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, в електронній системі закупівель «Прозорро» на надана у формі потреби відповідальним за формування потреби працівником.

Уповноважена особа

Тетяна ТРЕТИНИК