

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-05-26-006966-a

Предмет закупівлі : Код ДК 021:2015 - 33600000-6 Фармацевтична продукція (набір для синтезу кДНК)

Процедура закупівлі: Відкриті торги (з особливостями)

Місце поставки товару : м. Чернівці, вул. Університетська, 28

Вартість закупівлі: 15 500 грн з ПДВ

Період поставки: по 14.08.2026р.

Обґрунтування технічних і якісних характеристик предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	<b>Набір для синтезу кДНК iScript™ gDNA Clear cDNA Synthesis Kit, 25 × 20 µl reactions (Bio-Rad) або еквівалент</b>	набір	1	<p>Набір призначений для синтезу першого ланцюга комплементарної ДНК (кДНК) з РНК, одночасного ефективного видалення геномної ДНК (gDNA) та подальшого використання у RT-qPCR, ПЛР та аналізі експресії генів.</p> <p><b>Функціональні можливості:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Інтегроване видалення геномної ДНК за допомогою DNase</li><li>-Синтез кДНК з високою чутливістю та відтворюваністю</li><li>-Час отримання кДНК: не більше 36 хвилин</li></ul> <p>Вхідна РНК: приблизно від 1 pg до 1 µg</p> <p><b>Склад набору:</b> набір повинен містити (не менше):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>5× RT Supermix, що включає:</li><li>-зворотну транскриптазу (MMLV, RNase H+)</li><li>dNTP</li><li>-суміш праймерів (oligo(dT) + random)</li><li>-інгібітор РНКаз</li><li>-MgCl<sub>2</sub> та стабілізатори</li><li>-DNase для видалення геномної ДНК</li><li>-Буфер для DNase</li><li>-No-RT контрольний супермікс, що містить усі компоненти суперміксу для зворотної транскрипції iScript, крім зворотної транскриптази</li></ul> <p><b>Особливості технології:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Суміш міститься в одній пробірці (single-tube workflow)</li></ul> <p>Двоступеневий процес:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-DNase-обробка (~10 хв)</li><li>-Зворотна транскрипція</li></ul> <p>кДНК, отриману за допомогою цього набору, можна використовувати безпосередньо в кПЛР</p>