|  |
| --- |
| Назва закупівлі: **Хімічні реактиви**  Класифікатор та його відповідний код: **ДК 021:2015: 24960000-1: Хімічна продукція різна**  Процедура закупівлі: **Відкриті торги з особливостями**  Очікувана вартість: **297 442,00 грн з ПДВ**  Дата оприлюднення: **15 вересня 2023 року**  Детальна інформація за посиланням: <https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2023-09-15-010535-a> |

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

1. Якість товару має відповідати національним та/або міжнародним стандартам.

Учасники процедури закупівлі повинні надати в складі тендерних пропозицій інформацію та документи, що підтверджують відповідність товару тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, які офіційно підтверджують якість товару, зокрема надати копії сертифікатів якості від виробника, брошури, інструкції та інші документи. У разі надання сертифікату іноземною мовою, він повинен мати переклад українською мовою, завірений Учасником.

2. Учасник повинен надати інформацію про предмет закупівлі заповнившивільні поля **Таблиці 1**.

Відповідність якості товару запропонованого Учасником, повинна бути обов’язково підтверджена посиланням на відповідні розділ(и), та/або сторінку(и) документу, підтверджуючого якість товару: сертифікати якості, брошури, інструкції та інші документи від виробника, з обов’язковим перекладом на українську мову, в яких міститься ця інформація разом з додаванням таких документів.

3. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та отримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості та якості, яких вимагає документація, якщо учасник не є виробником предмету закупівлі відповідно до умов цієї тендерної документації, такий учасник повинен надати гарантії можливості поставки предмета закупівлі у кількості, якості, термінами придатності, визначені цією тендерною документацію та тендерною пропозицією учасника торгів. У якості таких гарантій учасник надає: оригінал гарантійного листа виробника(ів) (представника, офіційно уповноваженого на це виробником- якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України) яким підтверджується можливість поставки предмета закупівлі у кількості, відповідної якості та з відповідними термінами придатності, строками поставки, визначеними цією тендерною документацію та тендерною пропозицією учасника Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, назву предмету закупівлі згідно оголошення, номер закупівлі у системі PROZORRO. У разі надання гарантійного листа, виданого не виробником а представником, обов’язкове надання підтверджуючих документів про статус представника

4. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі, повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля, відповідати вимогам Законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про забезпечення санітарного та епідеміологічного благополуччя населення» та інших чинних нормативно-правових актів України з питань екологічної безпеки, охорони навколишнього природного середовища, пожежної та техногенної безпеки, охорони праці та виробничої санітарії (надати довідку у довільній формі).

Таблиця 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування товару відповідно до вимог замовника | | | Найменування запропонованого учасником товару \*\* | | | Відповідність («так» або «ні»), з посиланням на *відповідні розділ(и), та/або сторінку(и) відповідного документу(зазначити номер сторінки/сторінок та назву документу, що містять відповідну інформацію)* |
| Характеристики предмета закупівлі (опис предмета закупівлі) | Од. вим. | Кількість одиниць | Назва запропонованого товару/Виробник (Країна походження) товару | Одиниця виміру | Кількість |
| 1. | **Міді (ІІ) сульфат, 5 водн., для аналізу EMSURE® ACS, ISO, Reag. Ph. Eur , ≥99.0%, паков./250 г (1.02790.0250), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Вміст основної речовини – 99,0…100,5% |
| Вміст нерозчинної речовини - ≤ 0,005% |
| Вміст хлоридів - ≤0.0005% |
| Вміст загального азоту (N) - ≤0.001% |
| Вміст свинцю - ≤0.005% |
| 2. | **Оцтова кислота оцтова льодяна, для аналізу, фарм., ACS, Ph.Eur., USP, ≥ 99,5, паков./1 л (401422), Carlo Erba** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Вміст основної речовини – 99,5…100,5% |
| Вміст мурашиної кислоти - ≤ 0,05% |
| Вміст хлоридів - ≤ 1 ppm |
| Вміст важких металів - ≤ 0,5 ppm |
| Вміст фосфатів - ≤ 0,5 ppm |
| Вміст сульфатів - ≤ 0,5 ppm |
| 3. | **Кислота перхлорна, 0,1М (0,1N) розчин в безводній оцтовій кислоті Titripur® Reag. Ph Eur, Reag. USP, паков./1 л (1.09065.1000), Merck** | паков | 2,000 |  |  |  |  |
| Форма випуску - рідина |
| Концентрація кількості речовини - 0,0995 - 0,1005 моль/л |
| Похибка вимірювання - ± 0,0003 |
| Вміст води (за Карлом Фішером) - 0,1 - 0,2 % |
| 4. | **Хлороформ LiChrosolv для ВЕРХ, ≥99,8%, паков./1 л (1.02444.1000), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Вміст основної речовини - ≥ 99,80 % |
| Вміст води - ≤ 0.01 % |
| Залишок (після випарювання) - ≤ 5 мг/л |
| Кислотність - ≤ 0,0002 meq/g |
| Лужність - ≤ 0,0002 meq/g |
| 5. | **Реагент для створення анаеробних умов Анаерокульт А, паков./ 10 шт. (1.32381.0001), Merck** | паков | 2,000 |  |  |  |  |
| Тест продуктивності - проходить тест |
| 6. | **Смужки для індикації анаеробних умов паков./50 полосок (1.32371.0001), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Тест продуктивності:  Анаероби: Реакційна зона поступово змінить колір з голубого на білий протягом 6-9 годин  Аероби: Зворотня зміна кольору з білого на голубий в межах 20 хвилин |
| 7 | **Контрольний зразок ендотоксину Escherichia coli O113:H10, паков./1 флакон 0,5 мкг (E0005), Cape Cod** | паков | 13,000 |  |  |  |  |
| Стандартний зразок - Escherichia coli O113:H10 |
| Концентрація – 0,5 µg/vial |
| 8. | **Буфер с рН-індикатором Pyrosol®, паков./1 флакон 5,5 мл (BR051), Cape Cod** | паков | 4,000 |  |  |  |  |
| Використовується як розчин для відновлення мультітестових віал Pyrotell гелю Limulus Amedocyte Lysate |
| Вміст ендотоксинів – ≤ 0,001 EU/mL |
| 9. | **ЛАЛ реактив Pyrotell® паков./1 флакон 5 мл (G5003), Cape Cod** | паков | 12,000 |  |  |  |  |
| Стерильність - стерильний |
| Чутливість до ендотоксинів – 0,03 EU/mL |
| 10. | **Р2А агар для мікробіології, паков./500 г (1.00416.0500), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Колір - жовтуватий  Прозорість – від прозорого до злегка каламутного |
| рН (при 25 °С) – 7,0 … 7,4 |
| Склад: дріжджовий екстракт – 0,5 г/л, протеозний пептон – 0,5 г/л, гідролізат казеїну – 0,5 г/л, глюкоза – 0,5 г/л, крохмаль розчинний – 0,5 г/л, піруват натрію – 0,3 г/л, калій фосфорнокислий 2-х зам. – 0,3 г/л, магній сульфат б/в – 0,024 г/л, агар-агар – 15 г/л |
| 11. | **Агар поживний для мікробіології GranuCult, паков./500 г (1.05450.0500), Merck** | паков | 2,000 |  |  |  |  |
| Повинен відповідати ISO 6579, ISO 10273 та ISO 21528 |
| рН (при 25 °С) – 6,8 … 7,2 |
| Склад: пептон м’ясний – 5 г/л, м’ясний екстракт – 3 г/л, агар-агар – 12 г/л |
| 12. | **Вода для ЛАЛ-тесту, паков./1 флакон 100 мл (WP1001/WP100C), Cape Cod** | паков | 5,000 |  |  |  |  |
| Вміст ендотоксину - ≤ 0.001 EU/mL |
| Вміст (1,3)-ẞ-D-глюкану - 1.56 pg/mL |
| 13. | **Гліцерин, 99% (30°Bé), рослинного походження, Ph.Eur.-USP-FU-Ph.Franc.-BP-DAB, паков./1 л (346161), Carlo Erba** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Зовнішній вигляд - прозора безбарвна рідина |
| Вміст основної речовини – 99,0 … 101,0 % |
| Густина при 25°C - ≥ 1,249 г/см3 |
| Вміст води (за К.Фішером) - ≤ 2% |
| Вміст важких металів - ≤ 5 ppm |
| 14. | **Лецитін соевий, ≥97 %, із сої, для біохімії, паков./250 г (9812.1), Carl Roth** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Зовнішній вигляд - порошок від блідо-жовтого до світло-коричневого кольору |
| Вміст основної речовини - ≥ 97% |
| Вміст лізофосфатидилхоліну - ≤3.0 % |
| Вода (КФ) - ≤2.0 % |
| Перекисне значення - ≤3 |
| 15. | **МакКонкі бульйон для мікробіології, паков./500 г (1.05396.0500), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Колір - фіолетовий |
| рН (при 25 °С) – 7,1 … 7,5 |
| Склад: пептон з желатину – 20 г/л, лактоза– 10 г/л, жовч бича висушена – 5 г/л, бромкрезоловий фіолетовий – 0,01 г/л |
| 16. | **Набір фарбників по Граму для мікроскопії, паков./5 уп. x 500 мл (1.11885.0001), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Колір Грам-позитивних мікроорганізмів – синьо-фіолетовий |
| Колір Грам-негативних мікроорганізмів – від рожевого до червоного |
| 17. | **Реагент Ковача на індол для мікробіології, паков./100 мл (1.09293.0100), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Тест на утворення індолу (Escherichia coli ATCC 25922(WDCM 00013)) – позитивно  Тест на утворення індолу (Proteus vulgaris ATCC 8427) – позитивно  Тест на утворення індолу (Enterobacter aerogenes ATCC 13048) - негативно |
| 18. | **Середовище Сабуро 4% декстрозне агаризоване для мікробіології, паков./500 г (1.05438.0500), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| Колір – жовто-коричневий |
| рН (при 25 °С) – 5,4 … 5,8 |
| Склад: пептон з казеїном – 5,0 г/л; м'ясний пептон – 5,0 г/л, (D+) глюкоза – 40 г/л, агар-агар – 15 г/л |
| 19. | **Тріпсіново-соєвий агар, паков./500 г (1.05458.0500), Merck** | паков | 5,000 |  |  |  |  |
| рН (при 25 °С) – 7,1 … 7,5 |
| Колір – жовто-коричневий |
| Склад: Панкреатичний гідролізат казеїну - 15,0 г/л; Папейський перевар сої - 5,0 г/л; Натрію хлорид - 5,0 г/л; Агар-агар - 15,0 г/л. |
| 20. | **Тріпсіново-соєвий бульйон, паков./500 г (1.05459.0500), Merck** | паков | 3,000 |  |  |  |  |
| рН (при 25 °С) – 7,1 … 7,5 |
| Колір – жовтувато-коричневий |
| Склад: Пептон з казеїну - 17,0 г/л; Пептон з сої - г/л3,0; D (+) - Моногідрат глюкози - 2,5 г/л; Хлорид натрію - 5 .0 г/л; Дикалій гідрофосфат - 2,5 г/л. |
| 21. | **Тіогліколеве середовище рідке (з резазурином), паков./500 г (1.08191.0500), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| рН (при 25 °С) – 6,9 … 7,3 |
| Склад: Панкреатичний гідролізат казеїну - 15,0 г/л; Дріжджовий екстракт -5,0 г/л; D(+)Глюкози моногідрат - 5,5 г/л; L-цистин -0,5 г/л; Натрію хлорид - 2,5 г/л; Натрію тіогліколят - 0,5 г/л; Резазурин натрію - 0,001 г/л; Агар-агар - 0,75 г/л. |
| 22. | **Цетримідний агар Pseudomonas селективна основа агару для мікробіології (Pseudomonas selective agar base), паков./ 500 г (1.05284.0500), Merck** | паков | 1,000 |  |  |  |  |
| рН (при 25 °С) – 7,0 … 7,4 |
| Колір – світло-жовтуватий |
| Склад: Пептон з желатину - 20.0 г/л; Магній хлорид - 1.4 г/л ; Калій сульфат - 10.0 г/л; N-Цетил-N,N,N-триметиламоній бромід (цетримід) - 0.3 г/л; Агар-агар - 13.6 г/л |

*\*У разі посилання у викладеній інформації на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип у найменуваннях за предметом закупівлі, джерело його походження або виробника, - слід вважати в наявності вираз «або еквівалент» (при пропозиції Учасником еквіваленту зазначеного товару за Предметом закупівлі, обов’язкове надання у складі тендерної пропозиції повний опис запропонованого товару), відомості про виробника запропонованого товару, та документальне підтвердження(сертифікат якості), повної відповідності усіх технічних та якісних характеристик запропонованого товару, з усіма технічними та усіма якісними характеристиками замовленого товару з обов'язковим відображенням у таблиці порівняльних характеристик. Всі технічні та якісні характеристики запропонованого товару повинні відповідати усім технічним та усім якісним характеристикам які висуває Замовник у Додадтку 4 до тендерної документації до товару.*

*\*\*У складі тендерної пропозиції Учасник вказує назву товару, що пропонується Учасником до постачання, у тому вигляді, як буде зазначатися у специфікації до майбутнього договору про закупівлю та у видаткових накладних Учасника.*