

**ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ,
ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ
ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОЦЕДУРИ ЗАКУПІВЛІ – ВІДКРИТІ ТОРГИ З
ОСОБЛИВОСТЯМИ**

Підстава для публікації обґрунтування: (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ), зокрема, п. 4¹).

Мета проведення закупівлі: Для забезпечення функціонування Волинської регіональної лабораторії Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів і виконання поставлених завдань у відповідних для цього умовах на 2024 рік з метою проведення досліджень, виникла необхідність закупити Поживні та хромогенні середовища (Фотохімікати)

Назва предмета закупівлі: Поживні та хромогенні середовища ДК 021:2015:24930000-2: Фотохімікати

Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-07-26-002131-a

Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі:

№	Найменування товару, або еквівалент	Од. вим	Кіл-ть	Технічні вимоги Замовника	Технічні характеристики товару, запропонованого Учасником
1.	Агар Еделя - Компельмахера	пак	3	Середовище для селективного виділення сальмонел (крім <i>Salmonella typhi</i>) з фекалій та інших матеріалів; рекомендується також для дослідження харчових продуктів, в т.ч. молочних. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Склад, г/л: Beef Extract – 5,00 Peptone – 10,00 Yeast Extract – 3,00 Disodium Hydrogen Phosphate – 1,00 Sodium Dihydrogen Phosphate – 0,60 Lactose – 10,00 Sucrose – 10,00 Phenol Red – 0,09 Brilliant Green – 0,0047 Agar – 13,00 Пакування: 500 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	

2.	Агар ксилозо-лізиновий дезоксіхолатний	пак	3	Поживне середовище для виділення та ідентифікації патогенних ентеробактерій, зокрема шигелл і сальмонелл, харчових продуктів, об'єктів зовнішнього середовища та фекалій. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Містить: Xylose – 3,75 г L-Lysine 5 г Lactose 7,5 г Sucrose 7,5 г Sodium Chloride – 5 г Yeast Extract - 3 г Sodium Desoxycholate – 1 г Sodium Thiosulphate - 6,8 г Fe-Ammonium Citrate – 0,8 г Phenol Red – 0,08 г Agar – 14,5 г Пакування: 500 г; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
3.	Агар Оксфорд основа	пак	2	Селективне середовище для виявлення <i>Listeria monocytogenes</i>. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Склад, г/л: Peptocomplex – 10,00 Tryptose – 10,00 Peptone – 3,00 Maize Starch – 1,00 Sodium Chloride – 5,00 Lithium Chloride – 15,00 Aesculin – 1,00 Ferric ammonium citrate – 0,50 Agar – 12,00 Пакування: 500 г; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
4.	Агар Оттавіані-Агості (ALOA)	пак	1	Селективне та диференційне хромогенне середовище для ізоляції, підрахунку та ідентифікації <i>Listeria monocytogenes</i>. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Склад, г/л: Meat peptone – 18,00	

				Tryptone – 6,00 Yeast extract – 10,00 Sodium pyruvate – 2,00 Glucose – 2,00 Magnesium glycerophosphate – 1,00 Magnesium sulphate – 0,50 Sodium chloride – 5,00 Lithium chloride – 10,00 Disodium hydrogen phosphate anhydrous – 2,50 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-β-D-glucopyranoside – 0,05 г Agar – 13,50 Пакування: 500 г; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
5.	Агар Палкам основа	пак	2	Селективне середовище для виявлення <i>Listeria monocytogenes</i>. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Склад, г/л: Peptocomplex – 10 г Tryptose – 10 г Peptone – 3 г Yeast Extract – 3 г Maize Starch – 1 г Sodium Chloride – 5 г Glucose – 0,5 г Mannitol – 10 г Aesculin – 0,8 г Ferric Ammonium Citrate – 0,5 г Lithium Chloride – 15 г Phenol Red – 0,08 г Agar – 12 г Пакування: 500 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
6.	Агар триптонний дріжджовий з глюкозою	пак	2	Агар для підрахунку мікробного числа на чашках . Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Склад, г/л: Tryptone – 5 г Yeast Extract – 2,5 г Glucose – 1 г Agar - 15 г Пакування: 500 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація;	

				- сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
7.	Агар хромогенний для коліформних бактерій	пак	1	Хромогенне середовище для підрахунку Escherichia coli та коліформних бактерій методом мембранної фільтрації у воді з низьким бактеріальним фоном. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Склад, г/л: Enzymatic digest of casein - 1,00 Yeast extract - 2,00 Sodium chloride - 5,00 Sodium dihydrogen phosphate x 2H2O - 2,20 Di-sodium hydrogen phosphate - 2,70 Sodium pyruvate - 1,00 Sorbitol - 1,00 Tryptophane - 1,00 Tergitol 7 - 0,15 Salmon-β-D-galactoside - 0,20 X-β-glucuronide CHX salt - 0,10 Isopropyl-β-D-thiogalactopyranoside - 0,10 Agar - 10,60 Пакування: 500 г; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
8.	Бульйон Мюллера- Кауфмана тетратіонатний	кг	0.5	Середовище для збагачення та накопичення сальмонел. Сухий препарат у вигляді гомогенного порошку кремового кольору. Склад, г/л: Пептон - 10,00 Натрію тіосульфат - 40,00 Кальцію карбонат - 25,00 Жовч - 4,50 Натрію хлорид - 2,50 Дріжджовий екстракт - 0,50 Пакування: 250 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості;	
9.	Бульйон поживний	кг	0,75	Середовище для накопичення мікроорганізмів. Сухий препарат у вигляді гомогенного порошку кремового кольору. Склад, г/л: Пептон - 10 г	

				Натрію хлорид - 4,5 г Дріжджовий екстракт - 0,5 г Пакування: 250 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості;	
10.	Бульйон Фрейзера основа	пак	3	Бульйон для збагачення при виявленні <i>Listeria monocytogenes</i>. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку; Склад, г/л: Proteose Peptone – 5,0 Tryptone – 5,0 Beef Extract – 5,0 Yeast Extract – 5,0 Sodium Chloride – 20,0 Disodium Hydrogen Phosphate dihydrate – 12,0 Potassium Dihydrogen Phosphat - 1,35 Aesculin – 1,0 Lithium Chloride – 3,0 Пакування: 500 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
11.	Вода пептонна забуферена	кг	0,5	Не селективне рідке середовище для первинного накопичення мікроорганізмів. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку кремового кольору. Склад, г/л: Пептон - 10 г; Натрію хлорид - 4,5 г; Натрію гідрофосфат - 3,5 г; Калію дигідрофосфат - 1,5 г; Дріжджовий екстракт - 0,5 г Пакування: 250 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості;	
12.	Добавка Оксфорд	пак	4	Антимікробна добавка для застосування з агаром Оксфорд при виявленні лістерій. Містить, мг: Cicloheximide – 200,00 Colistin sulphate – 10,00 Cefotetan – 1,00 Fosfomicine – 5,00 Acriflavine – 2,50 Пакування: 10 фл/пак; Документи на підтвердження	

				відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
13.	Добавка Палкам	пак	3	Антимікробна добавка для застосування з агаром ПАЛКАМ при виявленні лістерій. Містить : Polymyxin B – 5 мг Ceftazidime - 10 мг Acriflavine – 2,5 мг Пакування: 10 фл/пак; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
14.	Добавка селективна для Yersinia	фл	2	Селективна добавка до основи селективного агару для Yersinia. Склад, мг/фл: Cefsulodin – 7,50 Triclosan(Irgasan) - 2,00 Novobiocin – 1,25 Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості;	
15.	Добавка Фрейзера вторинного збагачення	пак	4	Антимікробна добавка для застосування з бульйоном Фрейзера при вторинному збагаченні L.monocytogenes. Склад: Ferric Ammonium Citrate - 250 мг Nalidixic Acid - 10 мг Acriflavin HCl - 12,5 мг Пакування: 10 фл/пак; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
16.	Добавка Фрейзера первинного збагачення	пак	6	Антимікробна добавка для застосування з бульйоном Фрейзера при первинному збагаченні L.monocytogenes. Склад, мг/фл: Ferric Ammonium Citrate – 112,5 мг Nalidixic Acid – 2,25 мг Acriflavin HCl – 2,8125 мг Пакування: 10 фл/пак; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист	

				виробника/дистриб'ютора.	
17.	Добавка селективна ALOA	пак	3	Збагачувальна та селективна добавка для застосування з середовищем ALOA при виявленні лістерій. Склад, мг/фл: Селективна частина (4 фл) Nalidixic Acid - 10,00 Ceftazidime - 10,00 Cycloheximide - 25,00 Polymyxin B - 38350 МО Збагачувальна частина (4 фл) L- α -fosphatidylinositol – 1000,00 Пакування: 4+4 фл/пак; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
18.	Емульсія яєчного жовтка 50%	флак	13	Рідка добавка для застосування в культуральних середовищах при виявленні S.aureus, B.cereus та C.perfringens. Склад, мл/л: Яєчний жовток – 500,0 Фізіологічний розчин – 500,0 Пакування: 100 мл; Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
19.	Середовище Кесслера	кг	0,25	Середовище для виділення коліформних бактерій. Сухий препарат у вигляді гомогенного сипучого порошку кремового кольору. Склад, г/л: Пептон - 10,00 Лактоза - 10,00 Жовч - 3,00 Кристалвіолет - 0,015 Пакування: 250 г Документи на підтвердження відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості;	
20.	Телурит калію, 3,5%	флак	2	Розчин для виявлення мікроорганізмів, які відновлюють телурит калію до телуру, утворюючи сіро-чорні колонії. Склад, флак: Калію телурит - 1,05 г Вода дистильована - 30,0 мл Пакування: 30 мл/флак Документи на підтвердження	

				відповідності: - технічна специфікація; - сертифікат/паспорт якості; - гарантійний лист виробника/дистриб'ютора.	
--	--	--	--	--	--

Місце поставки предмета закупівлі: м. Луцьк, вул. Поліська Січ, 12, Волинська область, 43020.

Строк поставки предмета закупівлі: до 31 грудня 2024року.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі: Очікувана вартість предмета закупівлі була визначена із застосуванням Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої наказом МЕРТУ від 18.02.2020 № 275 (із змінами) методом порівняння ринкових цін очікуваної вартості на підставі даних ринку, а саме загальнодоступної відкритої інформації про ціни, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, а також аналізу обсягів робіт та інформації про аналогічні закупівлі розміщені на сайті <https://prozorro.gov.ua> ".

Очікувана вартість предмета закупівлі: 199000,00 грн., з ПДВ.