








## Обґрунтування









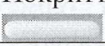

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (оприлюднюється на виконання постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

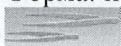
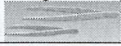





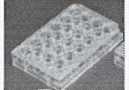

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія	Інститут сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України ІСМА НАН України), 61072, Харківська обл., м. Харків, пр. Науки, буд. 60, код ЄДРПОУ 23756522,
Найменування предмета закупівлі із зазначенням коду ЄЗС	Код згідно ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – 19520000-7 - Пластмасові вироби ( <b>Пластмасові вироби</b> )
Вид та ідентифікатор процедури закупівлі	Відкриті торги з особливостями <b>UA-2026-06-15-002947-a</b>
Очікувана вартість	<b>66 050,00</b> грн. з ПДВ 20%
<b>Обґрунтування:</b>	
очікуваної вартості предмета закупівлі, технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Для виконання наукових розробок по отриманню сцинтиляційних матеріалів та проведення безперервної діяльності ІСМА НАН України виникла потреба у придбанні товару – <b>Пластмасові вироби</b> , у асортименті, в кількості та з технічними і якісними характеристиками, відповідними до вимог наукових розробок Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, технічних та якісних характеристик предмета закупівлі здійснено на підставі Службових записок керівників підрозділів, які ініціювали закупівлю товару, з відповідними резолюціями завідувача планово-виробничого відділу, директора, заступника директора з наукової роботи, головного інженера, та Довідки з обґрунтуванням технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, та очікуваної вартості предмета закупівлі за підписом в.о. начальника відділу матеріально-технічного постачання, у яких надана інформація про предмет закупівлі, техніко-економічне обґрунтування, зміст якого визначає доцільність закупівлі та очікувану вартість закупівлі ( <i>додається</i> ).
розміру бюджетного призначення	Замовник як одержувач бюджетних коштів, отримує від головного розпорядника бюджетних коштів бюджетні асигнування відповідно до Бюджетного кодексу України. Розмір бюджетних асигнувань визначено в кошторисі замовника на 2026 рік, що затверджений на підставі прогнозних розрахунків відповідно до Порядку складання, розгляду, затвердження та основних вимог до виконання кошторисів бюджетних установ, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 28 лютого 2002 р. № 228 (зі змінами) з урахуванням середньої ринкової вартості аналогічних товарів та наданих цінових пропозицій.



**ДОВІДКА**  
**з обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,**  
**очікуваної вартості предмета закупівлі – Пластмасові вироби**

Для проведення безперервної діяльності Інституту сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України (ІСМА НАН України) виникла потреба у придбанні пластмасових виробів у асортименті, кількості та з технічними і якісними характеристиками, відповідними до вимог наукових розробок, як зазначено нижче:

№	Найменування предмета закупівлі	Од. виміру	Кількість	Технічні вимоги
1	Промивалка 250мл з білою кришкою	шт	4	Матеріал: поліетилен високого тиску (ПЕВТ), з кришкою із вбудованою трубкою з вузьким кінчиком Об'єм, мл: 250. 
2	Промивалка 500мл з білою кришкою	шт	8	Матеріал: поліетилен високого тиску (ПЕВТ), з кришкою з вбудованою трубкою з вузьким кінчиком Об'єм, мл: 500 
3	Промивалка 1000мл з білою кришкою	шт	4	Матеріал: поліетилен високого тиску (ПЕВТ), з кришкою з вбудованою трубкою з вузьким кінчиком Об'єм, мл: 1000. 
4	Пробка з ніпелем 8 мм для шлангу 29/32 мм	шт	4	Матеріал: напівпрозорий поліпропілен (PP) Тип з'єднання: стандартне конічне (взаємозамінний шліф 1:10) Розмір шліфу: 29/32. Зовнішній діаметр ніпеля під шланг: 8 мм. Висота: 20 мм. 
5	Кружка мірна з ручкою низька 3000мл	шт	4	Матеріал: поліпропілен (ПП) Різновид: градуйована низька з ручкою Діаметр, мм: 165 Висота, мм: 180 Обсяг, мл: 3000 
6	Трубка з'єднувальна 7x9 мм	паков	2	Матеріал: тефлон (ПТФЕ) Діаметр зовнішній, мм: 9 Діаметр внутрішній, мм: 7 Фасовання: 5м /упак 
7	Манжети Гука для конусних з'єднань	набір	4	Форма: наскрізний усічений конусоподібний циліндр Застосування : герметичне з'єднання лабораторного посуду (для колб Бунзена) Кількість шт в наборі: 8 
8	Стрижень для вилучення	шт	2	Матеріал: магніт покритий тефлоном (ПТФЕ) Висота, мм: 300

	магнітних елементів 300мм			Діаметр, мм: 11 
9	Перехід фторопластовий під шліф 29/32	шт	4	Матеріал: фторопласт Застосування: для з'єднання скляних елементів лабораторного посуду з різними розмірами шліфів Шліфи, мм: 29/32 
10	Перехід фторопластовий під шліф 45/40	шт	2	Матеріал: фторопласт Застосування: для з'єднання скляних елементів лабораторного посуду з різними розмірами шліфів Шліфи, мм: 45/40 
11	Перехід фторопластовий під шліф 60/46	шт	2	Матеріал: фторопласт Застосування: для з'єднання скляних елементів лабораторного посуду з різними розмірами шліфів Шліфи, мм: 60/46 
12	Стакан лабораторний 50мл	шт	5	Матеріал: тефлон (ПТФЕ) Об'єм: 50 мл. Діаметр: 42,23 мм. Висота: 55,36 мм 
13	Промивалка з градуванням і кришкою 500мл	шт	3	Матеріал: поліетилен ПЕ, Тип: з кришкою з вбудованою трубкою Градування: наявне Об'єм, мл: 500 
14	Шприцеві фільтри, 25 мм, 0,22 мкм	паков.	1	Діаметр фільтру, мм: 25 Розмір пір, мкм: 0,22 Матеріал мембрани: ПТФЕ Фасовання: 50шт/уп 
15	Магніт перемішувачий д/магнітної мішалки 2x5мм	шт	10	Довжина L : 5 мм Діаметр d: 2 мм Форма: циліндрична Покриття: ПТФЕ 
16	Магніт перемішувачий д/магнітної мішалки 3x12мм	шт	10	Довжина L : 12 мм Діаметр d: 3 мм Форма: циліндрична Покриття: ПТФЕ 
17	Магніт перемішувачий д/магнітної мішалки 4,5x15мм	шт	10	Довжина L: 15 мм Діаметр d: 4,5 мм Покриття: ПТФЕ 
18	Пінцет пластиковий	шт	5	Матеріал: поліоксиметилен (ПОМ) Довжина: 115 мм.

	115мм			<p>Форма: прямий</p> 
19	Пінцет пластиковий тупокінцевий 145мм	шт	5	<p>Матеріал: поліоксиметилен (ПОМ) Довжина: 145 мм. Форма: прямий, тупокінцевий</p> 
20	Чашка Петри культуральна	паков.	4	<p>Діаметр: 35 мм Висота: 10 мм Матеріал: високопрозорий полістирол (ПС) Особливості: зовнішні ребра для захоплення (External Grip), необроблена поверхня Виконання: стерильна Кількість в упаковці: 10 шт.</p> 
21	Кювета до спектрофотометрів	паков.	2	<p>Матеріал: поліметилметакрилат (ПММА) Об'єм: 4,5 мл Довжина оптичного шляху: 10 Кількість в упаковці: 100 шт.</p> 
22	Кришки для кювет квадратні	паков.	1	<p>Матеріал: пластик Розмір, мм: 10x10 Форма: квадратна Кількість в упаковці: 1000 шт.</p> 
23	Ємність для зважування біла	шт	100	<p>Матеріал: полістирол (ПС) Об'єм, мл: 5 Колір: білий</p> 
24	Накінечники до піпет-дозатору	паков.	1	<p>Матеріал: пластик РР Об'єм, мкл: 100-5000 Тип: прозорі, нестерильні, без градування Кількість в упаковці: 250 шт.</p> 
25	Планшет культуральний стерильний 24 лунки S росту 1,9см <sup>2</sup> стер.	шт	10	<p>Кількість лунок, шт: 24 Площа росту лунки: 1,9 см<sup>2</sup> Матеріал: медичний полістирол (ПС) Виконання: стерильний</p> 
26	Бутель циліндричний з вужьким горлом і кришкою	шт	1	<p>Матеріал: поліетилен ПЕНТ Номінальна місткість, мл: 10 000 Діаметр, мм: 210 Висота, мм: 414 Форма: циліндрична Тип горла: вузьке Тип пробки: гвинтова</p> 

27	Банка циліндрична з кришкою	шт	8	<p>Матеріал: поліетилен ПЕНТ  Номінальна місткість, мл.: 120  Діаметр, мм: 57  Висота, мм: 70  Форма: циліндрична  Тип горла: широке  Колір матеріалу: світлий  Тип пробки: гвинтова</p> 
28	Підставка до круглодонних колб	шт	14	<p>Форма: кругла з канавками по внутрішній поверхні  Матеріал: поліпропилен ПП  Застосування: до круглодонних колб об'ємом 50-10000 мл</p> 

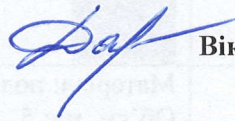
Були отримані комерційні пропозиції від таких підприємств:

- 29.05.2026 № ЛР190911 від ТОВ «ХЛР» на суму 66 024,72 грн.;
- 03.06.2026 від ТОВ «Пінол Україна» на суму 69 433,44 грн.;
- 03.06.2026 № Ю0005997 від ТОВ «Логіклабгрупа» на суму 74 364,84 грн.

Розглянувши отримані комерційні пропозиції, було прийнято рішення оголосити **очікувану вартість** в розмірі 66 050,00 грн., яка була визначена як найменша на базі КП від ТОВ «ХЛР».

Джерело фінансування закупівлі за кодом класифікації видатків (КПК): 6541030 – 31 000,00 грн.  
6541230 – 35 050,00 грн.

Начальник відділу  
матеріально-технічного постачання



Віктор ДОЛЖЕНКОВ