

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» – 38410000-2 – Лічильні прилади (Лічильні прилади)
Вид та ідентифікатор процедури закупівлі	Відкриті торги з особливостями UA-2026-06-30-004026-a
Очікувана вартість	42 100,00 грн. з ПДВ 20%
Обґрунтування:	
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 – <i>Лічильні прилади</i> , 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 Службової записки керівника підрозділу, який ініціював закупівлю товару, з відповідними резолюціями завідувача планово-виробничого відділу, директора та заступника директора з наукової роботи, та Довідки з обґрунтуванням технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, та очікуваної вартості предмета закупівлі за підписом начальника відділу матеріально-технічного постачання, у яких надана інформація про предмет закупівлі, техніко-економічне обґрунтування, зміст якого визначає доцільність закупівлі та очікувану вартість закупівлі (додається).
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 – Лічильні прилади

Для проведення безперервної діяльності Інституту скінтіляційних матеріалів Національної академії наук України (ІСМА НАН України) виникла потреба у придбанні лічильних приладів 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	Термометр технічний ТТЖ-М (0+100/1,0 С) в/ч 160 н/ч 66	шт	2	Термометр технічний, тип ТТЖ-М. Матеріал виготовлення – термостійке скло. Вид – прямий. Довжина верхньої/нижньої частини: 160/66 мм. Вимірювання температури рідких та газоподібних середовищ у діапазоні від 0 °С до +100 °С у технічних установках. Ціна поділки – 1 °С.
2	Термометр технічний ТТЖ-М (0+150/2,0 С) в/ч 160 н/ч 66	шт	2	Термометр технічний, тип ТТЖ-М. Матеріал виготовлення – термостійке скло. Вид – прямий. Довжина верхньої/нижньої частини: 160/66 мм. Вимірювання температури рідких та газоподібних середовищ у діапазоні від 0 °С до +150 °С у технічних установках. Ціна поділки – 2 °С.
3	Термометр технічний ТТЖ-М (0+200/2,0 С) в/ч 240 н/ч 66	шт	2	Термометр технічний, тип ТТЖ-М. Матеріал виготовлення – термостійке скло. Вид – прямий. Довжина верхньої/нижньої частини: 240/66 мм. Вимірювання температури рідких та газоподібних середовищ у діапазоні від 0 °С до +200 °С у технічних установках. Ціна поділки – 2 °С.
4	Термометр технічний ТТЖ-М (0+250/2,0 С) в/ч 240 н/ч 66	шт	5	Термометр технічний, тип ТТЖ-М. Матеріал виготовлення – термостійке скло. Вид – прямий. Довжина верхньої/нижньої частини: 240/66 мм. Вимірювання температури рідких та газоподібних середовищ у діапазоні від 0 °С до +250 °С у технічних установках. Ціна поділки – 2 °С.
5	Термометр цифровий	шт	1	Тип батарейки 1,5 В LR44 (входить у комплект) Габарити 235x17x25 мм. Вага - 24 гр. Матеріал корпусу – пластик. Діапазон вимірювань -50...+300°С. Крок 0,1 Похибка ±1,5%. Час зняття показань 2 секунди. 
6	Електрод пластиковий рН «3 в 1» ST320	шт	4	Тип електрода: рН Модель: ST320 Кабель: 1 м Корпус електрода: епоксидна смола Роз'єми: BNC і Cinch Система порівняння: Ag/AgCl Електроліт порівняння: гелевий Діапазон виміру (температура): 0 °С – 80 °С Діапазон вимірювання рН: 0 – 14
7	Електрод рН 201Т-S для приладів серії SX700	шт	2	Комбінований 3-в-1 рН електрод моделі 201Т-S призначений для вимірювачів серії SX700, обладнаний функцією АТС (автоматична температурна компенсація). Діапазон вимірювання рН: -0.00 ~ 14.00 Діапазон вимірювання температури: 0°С ~ 80°С Матеріал електролітичного ключа: кераміка Тип електрода (матеріал): Ag/AgCl (хлористе срібло)

				Розміри: 12 x 155 мм Тип з'єднання: 8-ріп Характеристики: матеріал корпусу — РС (полікарбонат пластик), наповнення електрода — гель (не перезаряджений)
--	--	--	--	---

Були отримані комерційні пропозиції від таких підприємств:

- 29.06.2026 від ТОВ «ХЛР» на суму 42 055,56 грн.;
- 26.06.2026 від ТОВ «Пінол Україна» на суму 45 203,58 грн.;
- 29.06.2026 від ТОВ «Логіклубгрупа» на суму 46 042,02 грн.

Було прийнято рішення оголосити **очікувану вартість** в розмірі 42 100,00 грн., яка була визначена як найменша на базі КП від ТОВ «ХЛР».

Джерело фінансування закупівлі за кодом класифікації видатків (КПК): 6541030 – 42 100,00 грн.

**Начальник відділу
матеріально-технічного постачання**



Віктор ДОЛЖЕНКОВ