

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	<i>Код згідно ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – 31140000-9 – Градирні (Циркуляційний охолоджувач (чилер))</i>
Вид та ідентифікатор процедури закупівлі	Відкриті торги з особливостями UA-2025-07-16-005565-a
Очікувана вартість	186 000,00 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 Циркуляційного охолоджувача (чилер) 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 та директора, 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 (<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 2025 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 – Циркуляційний охолоджувач (чилер)

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

№	Найменування предмета закупівлі	Од. виміру	Кількість	Технічні вимоги
1	Циркуляційний охолоджувач (чилер)	шт	1	Потужність охолодження: 15 кВт/год Вхідна потужність компресора: 4,5 кВт Тип випарника: трубчастий Діаметр труби підключення випарника: 1" Холодоагент: R-407C або R-410A Кількість холодоагенту: 2,5 кг Холодоагент контролюється розширювальним клапаном Теплообмінник з водяним охолодженням: кожухотрубний Діаметр труби підключення теплообмінника: 1" Потік води: 54 л/хвил Резервуар для води: 50 л Потужність насосу: 0,75 кВт Максимальна швидкість потоку насосу: 57 л/хвил Максимальний тиск: 1,2 Кг Загальна потужність: 5,25 кВт Захист від перевантаження, високого/низького тиску, захисту від замерзання, зворотної фази та низької температури Джерело живлення 380 В змінного струму, 50 Гц Гарантійний термін експлуатації 12 місяців

Були отримані комерційні пропозиції від таких підприємств:

- 12.06.2025 від ТОВ «Інтегра-В» на суму 186 000,00 грн.,
- 30.06.2025 від ГК «Полімерсервіс» на суму 4 600,00 доларів (з урахуванням курсу долара до гривні 41,8191 – 192 367,86 грн.),
- 13.06.2025 від ТОВ «Хімлаборреактив» на суму 19 343,58 євро (з урахуванням курсу євро до гривні 49,4093 – 955 752,75 грн.) (запропонований дорогий аналог).

Було прийнято рішення оголосити **очікувану вартість** в розмірі 186 000,00 грн., яка була визначена як найменша на базі КП від ТОВ «Інтегра-В».

Джерело фінансування закупівлі за кодами класифікації видатків (КПК): 6541030 – 186 000,00 грн.

Начальник відділу
матеріально-технічного постачання

 **Віктор ДОЛЖЕНКОВ**