

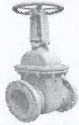


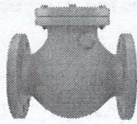
## Обґрунтування





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» – 42130000-9 – Арматура трубопровідна: крани, вентилі, клапани та подібні пристрої ( <b>Крани, клапани, засувки</b> )
Вид та ідентифікатор процедури закупівлі	Відкриті торги з особливостями <b>UA-2026-05-07-011947-a</b>
Очікувана вартість	<b>47 950,00</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>Конструкційні матеріали</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 і головного інженера, та Довідки з обґрунтуванням технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, 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 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 – *Крани, клапани, засувки*

Для проведення безперервної діяльності Інституту сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України (ІСМА НАН України) виникла потреба у придбанні кранів, клапанів, засувок 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	Засувка 30с41нж Ду 80	шт	2	<p>Діаметр номінальний Ду: 80мм Тиск номінальний Ру: 16 бар Матеріал : сталь Робоче середовище: вода, пара, газоподібні суміші, нафта, олія, неагресивні нафтопродукти із температурою до 425°C Тип засувки: клинова Тип приєднання: фланцеве Будівельна довжина, L: 210мм</p> 
2	Кран кульовий ВВ Ду 15 метелик (Ру 25)	шт	2	<p>Тип: кран кульовий Діаметр номінальний Ду: 15мм (1/2") Різьба: внутрішня- внутрішня Тиск номінальний Ру: 25 бар Ручка: метелик Матеріал кулі: латунь Робоче середовище: вода, пара, повітря Температура робочого середовища: -20... +150 °C</p> 
3	Кран кульовий ВВ зі спуском Ду15 (Ру40)	Шт	1	<p>Тип: кран кульовий зі спуском Діаметр номінальний Ду: 15мм (1/2") Різьба: внутрішня- внутрішня Тиск номінальний Ру: 40 бар Матеріал кулі: латунь Робоче середовище: вода, пара, повітря Температура робочого середовища: -20... +150 °C</p> 
4	Клапан зворотній фланцевий поворотний Ду65 (Ру16)	шт	6	<p>Тип: зворотній клапан поворотний Діаметр номінальний Ду: 65мм Тип приєднання: фланцевий Тиск номінальний: Ру: 16 бар Матеріал корпусу та диска: чавун Робоче середовище: вода, пара, слабоагресивні вуглеводні середовища</p> 
5	Засувка фланцева Ду100 (Ру16) з гумованим клином	шт	2	<p>Тип: засувка фланцева з з гумованим клином Діаметр номінальний Ду: 100мм Тип приєднання: фланцевий Тиск номінальний Ру: 16 бар</p>

				<p>Матеріал: чавун Робоче середовище: вода Температура робочого середовища: до 100 °С</p> 
6	Кран кульовий ВЗ Ду25 ручка- важиль (Ру16)	шт	10	<p>Тип: кран кульовий латунний Діаметр номінальний Ду: 25мм (1") Різьба: внутрішня-зовнішня Тиск номінальний Ру: 16 бар Матеріал : латунь Ручка: важиль Робоче середовище: вода</p> 
7	Кран кульовий ВЗ Ду 15 ручка- важиль (Ру16)	шт	10	<p>Тип: кран кульовий латунний Діаметр номінальний Ду: 15мм (1/2") Різьба: внутрішня-зовнішня Тиск номінальний Ру: 16 бар Матеріал : латунь Ручка: важиль Робоче середовище: вода</p> 
8	Кран кульовий ВВ Ду 15 (PN40)	шт	2	<p>Тип: кран кульовий латунний Діаметр номінальний Ду: 15мм (1/2") Різьба: внутрішня-внутрішня Тиск номінальний PN: 40 бар Матеріал : латунь Ручка: важиль Робоче середовище: вода</p> 

Були отримані комерційні пропозиції від таких підприємств:

- 29.04.2026 від ТОВ «ТД «Паритет» рах.№ СФ-5038 (поз.1-8);
- 27.04.2026 від ТОВ «КТ-Сталь» рах.№ 1162864 (поз.);
- КП від Інтернет-магазин Теплоарматура <https://b2b.teploarmatura.com> (поз.3);
- КП від Інтернет-магазин <https://bigl.ua> (поз.4, 6);
- КП від Інтернет-магазин <https://profimann.com.ua> (поз.4);
- КП від Інтернет-магазин <https://tst.group.com.ua> (поз.1,5);
- КП від Інтернет-магазин <https://bom.com.ua> (поз.5);
- КП від Інтернет-магазин <https://epicentrk.ua> (поз.2,6,7,8)

№ п / п	Найменування товару	Од.в имір у	Кіль -ть	КП ТОВ «ТД»Паритет», сума грн	КП ТОВ «ТОВ «КТ-Сталь», сума грн	Інтер-нет-мага-зин.Те плоар-ма-тура, сума грн*	Інтер-нет-мага-зин bigl.ua, сума грн*	Інтер-нет-мага-зин profiman n.com.ua, сума грн*	Інтер-нет-мага-зин tst.group.com.ua, сума грн*	Інтер-нет-мага-зин bom.com.ua, сума грн*	Інтер-нет-мага-зин Epicentrk, сума грн*
1	Засувка 30с41нж Ду 80	шт	2	8724,38	11170,06				10400,0		
2	Кран кульовий ВВ Ду 15 метелик (Ру 25)	шт	2	467,30	425,00						470,00
3	Кран кульовий ВВ зі спуском Ду15 (Ру40)	шт	1	396,49	375,00	409,63					

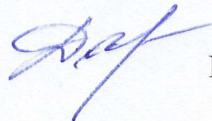
4	Клапан зворотній фланцевий поворотний Ду65 (Ру16)	шт	6	23407,92			26700,00	26618,78			
5	Засувка фланц Ду100 (Ру16) з гумованим клином	шт	2	9196,15					9776,0	11298,0	
6	Кран кульовий ВЗ Ду25 ручка важиль (Ру16)	шт	10	3366,36			3500,00				3419,00
7	Кран кульовий ВЗ Ду 15 ручка- важиль (Ру16)	шт	10	1963,56							1980,00
8	Кран кульовий ВВ Ду 15 (PN40)	шт	2	378,15							386,00

\*вартість вказана без урахування доставки

Було прийнято рішення оголосити **очікувану вартість** в розмірі 47 950,00 грн., яка була визначена як найменша на базі КП від КП від ТОВ «ТД«Паритет».

Джерело фінансування закупівлі за кодом класифікації видатків (КПК): 6541030 – 47 950,00 грн.

Начальника відділу  
матеріально-технічного постачання



**Віктор ДОЛЖЕНКОВ**