

ОГОЛОШЕННЯ

про проведення відкритих торгів
UA-2023-04-12-003112-a

Найменування замовника:	ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ"
Категорія замовника:	Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади
Ідентифікаційний код замовника в ЄДР:	02568182
Місцезнаходження замовника:	03143, Україна, Київська область, Київ, м.Київ, ВУЛИЦЯ МЕТРОЛОГІЧНА, будинок 4
Контактна особа замовника, уповноважена здійснювати зв'язок з учасниками:	Крутов Сергій Леонідович, 380445260116, KRUTOFF@UKRCSM.KIEV.UA
Вид предмета закупівлі:	Товари
Назва предмета закупівлі:	38420000 - 5 Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів (Портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquartz® MODEL 745-15A (або еквівалент))
Код за Єдиним закупівельним словником:	ДК 021:2015:38420000-5: Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів

Назва номенклатурної позиції предмета закупівлі	Код згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг	Місце поставки товарів або місце виконання робіт чи надання послуг	Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг
Портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquartz® MODEL 745-15A (або еквівалент)	ДК 021:2015:38420000-5 — Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів	1 штуки	Україна, Відповідно до документації	до 01 грудня 2023

Умови оплати:

Подія	Опис	Тип оплати	Період, (днів)	Тип днів	Розмір оплати, (%)
Підписання договору		Аванс	30	Робочі	50
Поставка товару		Післяоплата	20	Банківські	50

Очікувана вартість предмета закупівлі:	741 600,00 UAH
Розмір мінімального кроку пониження ціни:	3 708,00 UAH
Математична формула для розрахунку приведеної ціни (у разі її застосування):	відсутня
Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:	20 квітня 2023 14:00
Мова тендерної пропозиції:	українська
Розмір забезпечення тендерних пропозиції (якщо замовник вимагає його надати):	відсутній
Вид забезпечення тендерних пропозиції (якщо замовник вимагає його надати):	відсутній
Дата та час розкриття тендерних пропозицій:	20 квітня 2023 14:00
Дата та час проведення електронного аукціону:	відсутній

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

Портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент)

(код за ДК 021:2015: 38420000 – 5 «Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів»)

У якості робочого еталона для калібрування високоточних засобів вимірювання абсолютного тиску ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» застосовується Барометричний вимірвальний повірочний комплекс «СТРАТОСФЕРА-1» (далі за текстом – комплекс), що виготовлений згідно з ТУ У 33.2-21490876-001-2005 та забезпечує високоточне відтворення та вимірювання тиску у діапазоні від 10 до 1100 гПа. У якості основного вузла комплексу, що забезпечує збереження одиниці абсолютного тиску та її подальшу передачу перетворювачам тиску ПАД у складі комплексу, застосовується портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A, який є унікальним за своїми характеристиками.

З метою уникнення поставки низькоякісного товару, підтвердження можливості учасника/постачальника виконати всі умови договору в частині термінів поставки, обсягів поставки, те, що продукція (товар) буде відповідати нормам і стандартам чинним на території України та технічно-якісним вимогам до предмету закупівлі при проведенні закупівлі обладнання, що виробляється не резидентами України, ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» ґрунтується на наданні документального підтвердження (листів-авторизації) від офіційного виробника для учасників, цінова пропозиція яких використовується для визначення вартості предмета закупівлі.

Для розрахунку вартості предмета закупівлі ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» використало цінову пропозицію, отриману від компанії ТОВ «ІНФРА-СПЕКТР» (лист від 06 квітня 2023 р. № 110), яка надала документальне підтвердження від виробника портативного безмасляного еталона абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A Paroscientific, Inc. 4500 148th Ave. N.E. Redmond, WA 98052 (далі – виробник) щодо офіційного представництва виробника в Україні, що в свою чергу є запорукою забезпечення якісного гарантійного та післягарантійного обслуговування.

Таблиця 1

Код ДК	Найменування	Од. вим.	Кількість	Ціна за од. зг. Пропозицій, грн/шт.			Ціна (В _{мвр}) грн.	Сума закупівлі, грн.
				ТОВ «ІНФРА-СПЕКТР»	—	—		
38420000 – 5	Портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент)	шт.	1	741 600,00	—	—	741 600,00	741 600,00

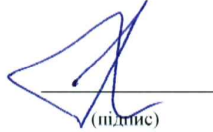
Визначаємо вартість товару виходячи із даних наведених у таблиці 1:

$V_{\text{мсп}} = 741\,600,00$ грн.

Лист від 06 квітня 2023 р. № 110 на 3 арк. додається.

Начальник відділу №39

(посада)



(підпис)

Руслан ПОСТОЮК

(Власне ім'я та ПРІЗВИЩЕ)

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

**Портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A
(або еквівалент)**

ОПИС

Портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A призначений для застосування у складі барометричного вимірювального повірочного комплексу «Стартосфера–1» та є його основним елементом згідно з ТУ У 33.2-21490876-001-2005, що призначений вимірювання та зберігання одиниці абсолютного тиску.

ОБГРУНТУВАННЯ

Запропонований предмет закупівлі повинен бути сумісним з барометричним вимірювальним повірочним комплексом «Стартосфера–1», що вже є наявним у відділі № 39, тому було прийнято рішення придбати безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент).

Таблиця 1. — Технічні та якісні характеристики портативного безмасляного робочого еталона Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент)

№ п/п	Характеристика	Вимога до характеристики або значення характеристики
1	Діапазон вимірювання тиску	від 0 до 0,1 МПа
2	Відносна похибка вимірювання, зведена до верхньої границі вимірювання, не більше	± 0,008 %
3	Роздільна здатність	1 ppb (0,000000001×ВГД) ¹
4	Вимоги до живлення	220 В змінного струму, 50 Гц;
5	Верхня границя температури навколишнього середовища, °С, не менше	40
6	Нижня границя температури навколишнього середовища, °С, не більше	0
7	Максимальний допустимий тиск (тиск перевантаження), не менше	1,2×ВГД
8	Вимоги до відображення результату вимірювання	вбудований монохромний рідкокристалічний дисплей; 16 символів × 2 рядки; діагональ – не менше 0,32"
9	Додаткові вимоги	— функція тарування; — відображення гістограми тиску;

¹ (ВГД – верхня границя діапазону вимірювання)

ppb – одна мільярдна частка величини (parts per billion) або 10⁻⁹ значення величини

№ п/п	Характеристика	Вимога до характеристики або значення характеристики
		<ul style="list-style-type: none"> — можливість вибору роздільної здатності і швидкості дискретизації — можливість вибору одиниць вимірювання, що відображаються на дисплеї; — вбудований сенсор температури з можливістю відображення значення температури на дисплеї — програмне забезпечення для конфігурації та журналювання
10	Комунікаційні інтерфейси	RS232
11	Вага, не більше	2 кг

Комплект поставки:

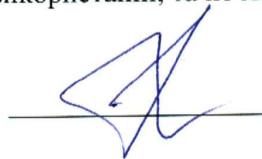
Портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент) – 1 шт. у складі:

- портативний безмасляний еталон абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент);
- інтерфейсний кабель;
- настанова з експлуатації портативного безмасляного еталона абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент) у візуальній формі подання (електронними засобами або на папері у формі, придатній для приймання її змісту);
- сертифікат калібрування портативного безмасляного еталона абсолютного тиску Digiquarz® MODEL 745–15A (або еквівалент) повинен містити документальну простежуваність результатів калібрування до Міжнародної системи одиниць (SI) відповідно до міжнародного стандарту ISO/IEC 17025 (логотип ILAC MRA) або бути виданим національним метрологічним інститутом - підписантом Угоди CIPM MRA і містити відповідний логотип CIPM MRA або авторитетне джерело доказу забезпечення простежуваності (наприклад посилання на відповідний запис у KCDB).

Додаткові умови:

- гарантійний термін – не менше 12 місяців з дати поставки товару;
- місце поставки: вул. Метрологічна, 4, м. Київ, 03143;
- товар повинен бути новим, що не був у використанні, та не мати механічних пошкоджень.

Начальник відділу № 39
(Посада)



Руслан ПОСТОЮК
(Власне ім'я та ПРІЗВИЩЕ)