

ОГОЛОШЕННЯ

про проведення відкритих торгів
UA-2021-07-08-002766-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, +38(044)526-01-16, KRUTOFF@UKRCSM.KIEV.UA
Вид предмета закупівлі:	Товари
Назва предмета закупівлі:	Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів (комплект капілярних майстер віскозиметрів типу Уббелоде - 11 шт/пак)
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
Комплект капілярних майстер віскозиметрів типу Уббелоде - 11 шт/пак	ДК 021:2015:38420000-5 — Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів	1 комп.	Україна, Відповідно до документації	до 26 листопада 2021

Умови оплати:

Подія	Опис	Тип оплати	Період, (днів)	Тип днів	Розмір оплати, (%)
Підписання договору		Аванс	30	Робочі	30
Поставка товару		Післяоплата	20	Банківські	70

Очікувана вартість предмета закупівлі:

957 455,44 UAH

Джерело фінансування закупівлі:

Джерело фінансування закупівлі	Опис	Сума
Власний бюджет (кошти від господарської діяльності підприємства)		0 UAH

**Розмір мінімального кроку
пониження ціни:** 4 787,28 UAH

**Математична формула для
розрахунку приведеної ціни (у разі її
застосування):** відсутня

**Кінцевий строк подання тендерних
пропозицій:** 24 липня 2021 17:00

Мова тендерної пропозиції: українська

**Дата та час розкриття тендерних
пропозицій:** відсутній , після завершення електронного аукціону

**Дата та час проведення
електронного аукціону:** 26 липня 2021 15:52

**Вид та умови надання забезпечення
пропозицій учасників:** відсутні

**Розмір та умови надання
забезпечення виконання договору
про закупівлю:** відсутні

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі –
комплект капілярних майстер віскозиметрів типу Уббелюде (код за ДК
38420000-5)**

Відповідно до наказу № 79 від 19.05.2020 року застосовується метод порівняння ринкових цін (п. 3.1) – інформація про ціни від постачальників (комерційні пропозиції).

Комерційні пропозиції:

№ 205 від 22 червня 2021 р. від ТОВ «ЕкоІнструмент-Київ», вартість з ПДВ 910 527,24 грн (28 200,00 Євро за курсом 32,2882 на 22.06.2021);

№ б/н від 23 червня 2021 р. від ТОВ «КОМПАНІЯ ЗАВЛАБ», вартість з ПДВ 964 269,90 грн (29 700,00 Євро за курсом 32,4760 на 23.06.2021);

№ 5685 від 24 червня 2021 р. від ТОВ «КОЛИЗЕЙ 21», вартість з ПДВ 997 569,18 грн (30 600,00 Євро за курсом 32,6003 на 24.06.2021).

Очікувана ціна:

$C_{од} = (C_1 + C_2 + C_3) / K$, де

C_1, C_2, C_3 – ціни за комерційними пропозиціями, грн.,

K – кількість пропозицій.

$C_{од} = (C_1 + C_2 + C_3) / K = (910\,527,24 + 964\,269,90 + 997\,569,18) / 3 = 957\,455,44$ грн.

Начальник відділу № 36

29.06.2021

Олександр МЕЛЬНИКОВ

Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі

Комплект капілярних майстер віскозиметрів типу Уббелоде.

Опис

Комплект капілярних майстер віскозиметрів типу Уббелоде (далі – комплект майстер віскозиметрів) призначений для відтворення та передачі одиниці кінематичної в'язкості рідин (нафтопродуктів, харчових продуктів тощо) у складі національного (державного первинного) еталона одиниці кінематичної в'язкості рідин та сертифікації стандартних зразків кінематичної в'язкості (референтних матеріалів).

Мета закупівлі – комплект майстер віскозиметрів буде включено до складу державного первинного еталона одиниці кінематичної в'язкості рідин. Номенклатура діаметрів (та супутніх їм значень констант) віскозиметрів забезпечує відтворення одиниці кінематичної в'язкості в межах від $4 \cdot 10^{-7} \text{ м}^2/\text{с}$ до $1 \cdot 10^{-1} \text{ м}^2/\text{с}$, що відповідає технічному завданню на створення державного еталона кінематичної в'язкості. Віскозиметри, що входять в комплект, виготовлені з боросилікатного скла и мають нестандартні особливості конструкції, а саме: довжина вимірювального капіляра – 400 мм, підібраний об'єм вимірювальної колби. Віскозиметри такої довжини зазвичай застосовуються в більшості національних еталонах розвинутих країн світу. Розширеній робочий температурний діапазон (від мінус 40 °С до 150 °С), низька невизначеність діаметру капіляра, об'єму вимірювальної колби забезпечують можливість створення державного первинного еталона з метрологічними характеристиками на сучасному світовому рівні.

Основні технічні характеристики

Номер віскозиметра	Діаметр капіляра, мм	Об'єм вимірювальної колби, см^3	Довжина капіляра, мм
1(0)	$0,36 \pm 0,01$	4,4	400
2(0a)	$0,58 \pm 0,01$	6,0	
3(I)	$0,70 \pm 0,01$	6,4	
4(Ia)	$1,03 \pm 0,01$	6,0	
5(II)	$1,26 \pm 0,01$	6,7	
6(IIa)	$1,83 \pm 0,01$	6,0	
7(III)	$2,26 \pm 0,01$	6,9	
8(IIIa)	$3,0 \pm 0,07$	4,3	
9(IV)	$4,0 \pm 0,07$	6,8	
10(IVc)	$5,0 \pm 0,07$	5,5	

11(V)	$7,0 \pm 0,07$	6,4	
Допустиме відхилення константи віскозиметра від номінального значення, %			25
Калібрування константи віскозиметрів та корекція кінетичної енергії (наявність)			Ні

Комплект поставки:

Комплект капілярних майстер віскозиметрів типу Уббелодє 11/пак містить:

- віскозиметр – 11 шт.;
- пакування -11 шт.;
- кронштейн для захисту та закріплення віскозиметра – 11 шт.

Додаткові умови:

1. Гарантійний термін – не менше 12 місяців з дати введення обладнання в експлуатацію.
2. Товар повинен бути новим, що не був у використанні, та без механічних пошкоджень.
3. Місце поставки: 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, буд. 4.

Учасник тендеру гарантує що технічні та якісні характеристики предмета закупівлі передбачають застосування заходів із захисту довкілля.

Начальник відділу № 36

Олександр МЕЛЬНИКОВ