

ОГОЛОШЕННЯ

про проведення відкритих торгів
UA-2022-07-15-000114-a

Найменування замовника:	ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ"
Категорія замовника:	Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади
Ідентифікаційний код замовника в ЄДР:	02568182
Місцезнаходження замовника:	м.Київ, ВУЛИЦЯ МЕТРОЛОГІЧНА, будинок 4, Київ, Київська область, 03143, Україна
Контактна особа замовника, уповноважена здійснювати зв'язок з учасниками:	KRUTOFF@UKRCSM.KIEV.UA, 380445260116, Крутов Сергій Леонідович
Вид предмета закупівлі:	Товари
Назва предмета закупівлі:	31210000-0 Електрична апаратура для комутування та захисту електричних кіл (Адаптер рН або еквівалент)
Код за Єдиним закупівельним словником:	ДК 021:2015:31210000-1: Електрична апаратура для комутування та захисту електричних кіл

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
Адаптер рН або еквівалент	ДК 021:2015:31210000-1 — Електрична апаратура для комутування та захисту електричних кіл	8 шт	Україна, Відповідно до документації	до 14 листопада 2022

Умови оплати:

Подія	Опис	Тип оплати	Період, (днів)	Тип днів	Розмір оплати, (%)

Інша подія	Покупець здійснює оплату Товару в розмірі 100% вартості Товару протягом 10-ти банківських днів з дати установки та налагодження Товару, за умови надходження бюджетних коштів. Датою установки та налагодження Товару є дата підписання Сторонами відповідного акту	Післяоплата	10	Банківські	100
------------	---	-------------	----	------------	-----

Очікувана вартість предмета закупівлі: 22 464,00 UAH

Джерело фінансування закупівлі:

Джерело фінансування закупівлі	Опис	Сума
Державний бюджет України		0 UAH

Розмір мінімального кроку пониження ціни: 112,32 UAH

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

Кінцевий строк подання тендерних пропозицій: 02 серпня 2022 10:00

Мова тендерної пропозиції: українська

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

Дата та час проведення електронного аукціону: 03 серпня 2022 15:20

Вид та умови надання забезпечення пропозицій учасників: відсутні

Розмір та умови надання забезпечення виконання договору про закупівлю: відсутні

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі –
адаптер рН або еквівалент (код за ДК 31210000-1)**

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:

№ б/н від 24 грудня 2021 р. від ДП «НВЦ «ЕНЕРГОІМПУЛЬС» Інституту електродинаміки НАН України», вартість з ПДВ 22 464,00 грн;

№ 314 від 22 грудня 2021 р. від ПП «ПРИЛАД-ЦЕНТР», вартість з ПДВ 22 464,00 грн;

№ 511 від 22 грудня 2021 р. від ПРАТ "УКРАНАЛІТ", вартість з ПДВ 22 464,00 грн.

Очікувана ціна:

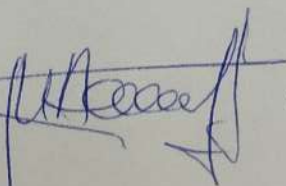
$C_{\text{од}} = (C_1 + C_2 + C_3) / K$, де

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

K – кількість пропозицій.

$C_{\text{од}} = (C_1 + C_2 + C_3) / K = (22\,464,00 + 22\,464,00 + 22\,464,00) / 3 = 22\,464,00$ грн.

Начальник відділу № 36



Олександр МЕЛЬНИКОВ

Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі

Адаптери рН або еквівалент

Опис

Адаптери рН у складі вимірювальної системи державного первинного еталона рН ДЕТУ 05-03-07 (або еквівалент) призначені для забезпечення сумісності вимірювача багатофункціонального СА 320-1 з еталонними електрохімічними комітками для вимірювання електрорушійної сили комірок під час відтворення значень рН.

Мета закупівлі – адаптери рН або еквівалент буде включено до складу державного первинного еталона рН ДЕТУ 05-03-07. Відтворення рН первинним еталоном передбачає вимірювання електрорушійної сили первинних еталонних комірок Харнеда. Результати вимірювань електрорушійної сили є основою для обчислення значень рН еталонних буферних розчинів.

Основні технічні характеристики

Характеристика	Вимоги/Відповідність/Наявність
Діапазон вхідної робочої напруги, В	± 3
Вхідний опір, Ом	$\geq 10^{11}$
Вхідний струм, А	$\leq 5 \cdot 10^{-14}$;
Густина шумової напруги, В/ $\sqrt{\Gamma}$ ц	$\leq 15 \cdot 10^{-9}$
Густина шумового струму, А/ $\sqrt{\Gamma}$ ц	$\leq 1 \cdot 10^{-16}$
Напруга живлення, В	$\pm 5 \dots \pm 18$
Діапазон робочих температур, °С	0...70
Гранична вхідна напруга, В	≤ 15
Сумісність з вимірювачем багатофункціональним СА 320-1	так
Сумісність з вимірювачем багатофункціональним ТР 3200	так

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі передбачені:

- R.G. Bates Determination of pH. Theory and practice. New York: Wiley, – 1973;

- експлуатаційною документацією на вимірювач багатофункціональний СА 320-1.

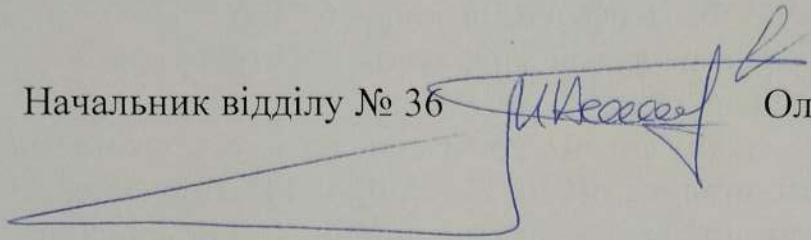
Комплект поставки:

Адаптер рН або еквівалент – 8 шт.;

Додаткові умови:

1. Установка та налагодження обладнання на місці поставки.
2. Гарантійний термін – не менше 24 місяців з дати введення обладнання в експлуатацію.
3. Товар повинен бути новим, що не був у використанні, та без механічних пошкоджень.
4. Місце поставки: 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, буд. 4.

Начальник відділу № 36

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Олександр Мельников', is written over a horizontal line. Below the signature, there is a large, elongated, and somewhat abstract blue ink mark that extends to the left.

Олександр МЕЛЬНИКОВ