

ОГОЛОШЕННЯ

про проведення відкритих торгів
UA-2021-01-28-002736-с

Найменування замовника:	ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ"
Категорія замовника:	Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади
Код згідно з ЄДРПОУ замовника:	02568182
Місцезнаходження замовника:	03143, Україна, Київська обл., 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
Узагальнена назва предмета закупівлі:	Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання (Фантом для повірки доплерівських УЗД)
Код за Єдиним закупівельним словником:	ДК 021:2015:31680000-6: Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання

Назва предмета закупівлі	Коди відповідних класифікаторів предмета закупівлі (за наявності)	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
Фантом для повірки доплерівських УЗД	ДК 021:2015:31680000-6 — Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання	1 шт.	Україна, Відповідно до документації	до 31 травня 2021

Умови оплати договору (порядок здійснення розрахунків):

Подія	Опис	Тип оплати	Період, (днів)	Тип днів	Розмір оплати, (%)
Підписання договору		Аванс	30	Робочі	30
Поставка товару		Післяоплата	10	Банківські	70

Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість предмета закупівлі:

364 700,00 UAH

Джерело фінансування закупівлі:

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

**Розмір мінімального кроку
пониження ціни:** 1 823,50 UAH

**Математична формула, яка буде
застосовуватися при проведенні
електронного аукціону для
визначення показників інших
критеріїв оцінки:** відсутня

**Кінцевий строк подання тендерних
пропозицій:** 13 лютого 2021 16:00

Мова тендерної пропозиції: українська

**Розмір забезпечення тендерних
пропозицій (якщо замовник вимагає
його надати):** відсутній

**Вид забезпечення тендерних
пропозицій (якщо замовник вимагає
його надати):** відсутній

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

**Дата та час проведення
електронного аукціону:** відсутній

**Строк, на який укладається рамкова
угода:** відсутній

**Кількість учасників, з якими буде
укладено рамкову угоду:** відсутня

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета
закупівлі:

Фантом для перевірки доплерівських УЗД

Опис

Прилад призначений для перевірки доплерівських УЗД

Основні технічні характеристики

	Технічні характеристики	Вимоги
1.	Діапазон робочих акустичних частот, МГц	від 2 до 7,5
2.	Діапазон регулювання доплерівського зсуву частоти, кГц	не менше ніж від мінус 45 до 45
3.	Гранична відносна похибка $\delta\tau$ установки доплерівського сигналу: - імпульсному режимі - в безперервному режимі	не більш $\pm(1 \times 10^{-4} + 0,006/Fd)$ не більш $\pm(1 \times 10^{-4} + 1,2/Fd)$
4.	Нерівномірність амплітудно-частотної характеристики в доплерівському діапазоні, дБ	не більше ніж 1
5.	Діапазон частот повторення (RPF) зондуючого імпульсу приладів, що перевіряються, кГц	від 1 до 25
6.	Діапазон тривалості зондуючих імпульсів приладів, що перевіряються, кГц	від 0,12 до 4
7.	Діапазон регулювання рівня вихідного сигналу (при гармонійному доплерівському сигналі), дБ	не менше ніж 60
8.	Гранична похибка установки рівня вихідного сигналу в діапазоні від 0 до мінус 60 дБ, дБ	не більш ніж 1
9.	Діапазон регулювання частоти пульсації, Гц	від 0,2 до 50

10.	Гранична відносна похибка установки частоти пульсації	не більш $\pm 1 \times 10^{-4}$
11.	Гранична відносна похибка δf формування максимальної частоти спектру широкосмугових доплерівських сигналів	не більш $\pm 0,5 \times 10^{-2}$
12.	Гранична відносна похибка формування середньої частоти спектра широкосмугових доплерівських сигналів	не більш $\pm 0,3 \times 10^{-2}$
13.	Час готовності імітаційного блоку після прийому запитного сигналу, с	не більш ніж 5
14.	Номинальна напруга електроживлення	від 100 до 240 В змінного струму
15.	Режими формування імітаційного сигналу: -по формі випромінювання -по спектру доплерівського сигналу	імпульсний та безперервний: гармонійний, бігармонійний із стабільними частотами або імітацією пульсу
16.	Відносна нестабільність задаючого кварцового генератору	Не менше $\pm 50 \times 10^{-6}$
17.	Робочі умови експлуатації: температура	Не менше ніж від 15 до 30 °C
18.	Робочі умови експлуатації: відносна вологість	Не менше ніж від 20 до 80 %

Комплект поставки:

1. Фантом для перевірки доплерівських УЗД – 1 шт. у складі:
- імітатор кровотоку доплерівський електронний – 1 шт.;
- джерело живлення – 1 шт.;
- ноутбук з програмним забезпеченням та джерелом живлення – 1 шт.
2. Настанова з експлуатації – 1 примірник.
3. Паспорт – 1 примірник.

Додаткові умови:

1. Гарантійний термін – не менше 12 місяців з дати поставки Товару.
2. Місце поставки – 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, 4, ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ».
3. Товар повинен бути новий, що не був використаний та без механічних пошкоджень.

Іваницько АВ

**Обґрунтування
очікуваної вартості предмета закупівлі**

Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована відповідно до Методики визначення
очікуваної вартості предмета закупівлі
(Наказ «ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» №79 від 19.05.2020 р.))

**31682210-5 Вимірювальне та контрольне обладнання
(Фантом для перевірки доплерівських УЗД – 1 од.)
(метод розрахунку – порівняння ринкових цін)**

1. Очікувана вартість за одиницю з ПДВ (фантом для перевірки доплерівських УЗД):

$C_1 = 360\,000,00$ грн.

$C_2 = 384\,000,00$ грн.

$C_3 = 350\,000,00$ грн.

$C_{од} = (C_1 + C_2 + C_3) / 3 = 1\,094\,000,00 : 3 = 364\,700,00$ грн.

2. Очікувана вартість товару з ПДВ:

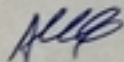
$ОВ_1 = C_{од} * V = 364\,700,00 * 1 = 364\,700,00$ грн.

де V – кількість товару.

Долатки:

1. Цінова пропозиція ТОВ «Ультрасайт» - 1 арк.;
2. Цінова пропозиція ТОВ «Екомедтест» - 1 арк.;
3. Цінова пропозиція ФОП Волочнюк Сергій Павлович - 1 арк.

Начальник відділу № 22



Андрій ІВАЩЕНКО