ОГОЛОШЕННЯ

про проведення відкритих торгів
UA-2024-07-19-005692-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:	Гребельник Марина Миколаївна, 380445260186, marina.grebelnik@ukrcsm.com
Вид предмета закупівлі:	Товари
Назва предмета закупівлі:	38340000-0 Прилади для вимірювання величин (Прецизійний вимірювач поточного часу, швидкості руху та пройденого шляху)
Код за Єдиним закупівельним словником:	ДК 021:2015:38340000-0: Прилади для вимірювання величин

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
38340000-0 Прилади для вимірювання величин (Прецизійний вимірювач поточного часу, швидкості руху та пройденого шляху)	ДК 021:2015: 38340000-0 — Прилади для вимірювання величин	1 комплект	Україна, Відповідно до документації	до 27 грудня 2024

Умови оплати:

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

Поставка товару	Покупець сплачує вартість Товару протягом 90 банківських днів з дати поставки Товару за умови реєстрації в Єдиному реєстрі податкових накладних оформленої згідно з вимогами законодавства податкової накладної (умова зазначається у випадку якщо Учасник є платником ПДВ).	Післяоплата	90	Банківські	100

Очікувана вартість предмета закупівлі:	274 388,89 UAH
Розмір мінімального кроку пониження ціни:	1 371,94 UAH
Математична формула для розрахунку приведеної ціни (у разі її застосування):	відсутня
Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:	29 липня 2024 10:00
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:	29 липня 2024 10:00
Дата та час проведення електронного аукціону:	30 липня 2024 11:31
Вид та умови надання забезпечення пропозицій учасників:	відсутні
Розмір та умови надання забезпечення виконання договору про закупівлю:	відсутні

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Прецизійний вимірювач поточного часу, швидкості руху та пройденого шляху

Опис

Прилад призначений для індикації на табло поточного часу, синхронізованого з сигналами точного часу глобальних супутникових систем GPS, QZSS, BeiDou, а також індикації на табло швидкості руху та пройденого шляху, для повірки каналів вимірювання поточного часу, швидкості руху, та середньої швидкості руху у приладів контролю за дотриманням Правил дорожнього руху (ПКД*) за ДСТУ 8809:2018

Основні технічні характеристики

	Технічні характеристики	**Вимоги**
1.	Індикаторне табло повинно мати по 10 семисегментних індикаторів для відображення поточного часу з двох сторін приладу (спереду, позаду). Інформація що виводиться на індикатори дублюється для кожної з сторін	наявність
2.	Мати можливість перемикання режимів роботи для відображення на 10 семисегментних індикаторах поточної швидкості руху	наявність
3.	Мати можливість перемикання режимів роботи для відображення на 10 семисегментних індикаторах пройденого шляху	наявність
4.	Ціна одиниці виміру поточного часу найменшого розряду	0,1 мс
5.	Ціна одиниці виміру швидкості руху найменшого розряду	0,1 км/год
6.	Ціна одиниці виміру пройденого шляху найменшого розряду	0,1 м
7.	Час затримки фронтів перемикання індикації в межах розряду	не більш, ніж 5 мкс
8.	Час затримки перемикання будь-якого сегменту індикації відносно шкали часу UTC (UA)	не більш, ніж 100 мкс
9.	Висота символів індикаторного табло	не менш, ніж 100 мм
10.	Довжина хвилі випромінювання світла сегментами індикаторного табло	від 600 до 1500 нм
11.	Максимально допустима похибка (МДП) під час відтворення на табло поточного часу	не більш, ніж ± 1 мс
12.	Табло повинно мати наступні формати відображення вимірювальної інформації: - для поточного часу XX(год) – XX(хв) – XX(с) – XXX(мс) – X(0.1 мс) - для поточного часу та швидкості XX(год) – XX(хв) – XX(с) – XXX(км/год) – X(0.1 км/год) - для пройденого шляху XXX(без відображення) – XXX(км) – XXX(м) – X(0.1 м)	наявність
13.	Час збереження МДП під час вимірювання поточного часу за втрати сигналів від глобальних супутникових систем	не менш, ніж 1 год
14.	Інформація щодо поточного часу на табло повинна фіксуватись фото- та відеокамерами ПКД*, встановленими на дорогах України	наявність
15.	Конструкція приладу повинна забезпечувати кріплення приладу на дах спеціального транспортного засобу (ТЗ)	наявність
16.	Конструкція кронштейну для закріплення приладу на спеціальний ТЗ повинна мати можливість регулювання положення приладу	наявність

17.	Конструкція приладу має бути стійкою до впливу кліматичних чинників – мокрого снігу та дощу	наявність
18.	Прилад повинен мати можливість підключення зовнішнього сигналу точного часу (1PPS) та мати вихідний сигнал 1PPS для контролю характеристик приладу (амплітуда вихідного сигналу – 3,3 В)	наявність
19.	Прилад повинен мати можливість підключення зовнішнього комп'ютера для завантаження службової інформації	наявність
20.	Прилад повинен мати роз'єм для підключення датчиків пройденого шляху ТЗ	наявність
21.	Прилад повинен мати регулювання яскравості світіння індикаторів	наявність
22.	Прилад повинен мати можливість підключення додаткового 10-ти сегментного табло відображення інформації	наявність
23.	Електроживлення – від акумулятора спеціального ТЗ - номінальна напруга - сила струму електроспоживання	 12 В не більше 14 А
24.	Робочі умови експлуатації: температура оточуючого повітря	від мінус 10 до 40 °С
25.	Робочі умови експлуатації: відносна вологість	не менше, ніж від 20 до 90 %
26.	Габаритні розміри приладу (без кронштейну для кріплення приладу на спеціальний ТЗ)	не більше, ніж 1200 мм х 150 мм х 350 мм
27.	Маса приладу, (не враховуючи кронштейну для кріплення приладу на спеціальний ТЗ)	не більше, ніж 7 кг

ПКД* - прилади контролю дистанційні

Комплект поставки:

1. 20 – ти розрядне табло (по 10 розрядів з обох сторін приладу) – 1 шт., у складі:

- кабель живлення – 1 шт.;

- зовнішня GPS, QZSS, BeiDou антена – 1 шт.;

- технологічний кабель для контролю параметрів приладу – 1 шт.;

- кронштейн для закріплення приладу на спеціальному ТЗ – 1 шт.;

- комплект запасних частин – 1 шт.

2. Керівництво з експлуатації – 1 примірник.;
3. Паспорт виробника на прилад – 1 примірник.

Додаткові умови:

1. Гарантійний термін – не менше 12 місяців з дати постачання 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.

Начальник відділу №22 Андрій ІВАЩЕНКО

Обгрунтування
очікуваної вартості предмета закупівлі
(методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі
(Наказ «ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» №79 від 19.05.2020 р.))
38340000-0 Прилади для вимірювання величин
(прецизійний вимірювач швидкості руху транспортних засобів– 1 од.)
(метод розрахунку – порівняння ринкових цін)

1. Очікувана вартість за одиницю з ПДВ (прецизійний вимірювач швидкості руху транспортних засобів):
   $Ц_1$= 320 000,00 грн.
   $Ц_2$ =364 800,00 грн.
   $Ц_3$= 303 000,00 грн.
   $Ц_{од}$= ($Ц_1$ + $Ц_2$+ $Ц_3$)/3 = 987 800,00 : 3 = 329 266,67 грн.

2. Очікувана вартість товару з ПДВ:
   $ОВ_1$ = $Ц_{од}$ * V = 329 266,67 *1 = 329 266,67 грн.
   де V – кількість товару.
   Орієнтовна вартість товару з ПДВ становить 329 266,67 грн.

Долатки:
1. Цінова пропозиція ТОВ «АЙПІ РІШЕННЯ» - 1 арк.;
2. Цінова пропозиція ТОВ «КОНУС - ВІДЕО» - 1 арк.;
3. Цінова пропозиція ТОВ «Відео Інтернет Технології» - 1 арк.

Начальник відділу № 22 **Андрій ІВАЩЕНКО**