***Додаток 3***

***до тендерної документації***

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**ДК 021:2015:38430000-8: Детектори та аналізатори**

Газоаналізатор та мобільний принтер з кейсом

Газоаналізатор з принтером - пристрій для професійного використання. Висока точність показань досягається через попередньо відградуйований електрохімічний сенсор. Результати вимірювань може бути передані на портативний принтер бездротовим з’єднанням, а також зберігатися в пам’яті газоаналізатора. Пристрій повинен мати звукову та світлову сигналізацію.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Газоаналізатор  | 5 шт. |
| 2 | Мобільний термопринтер з кейсом  | 5 шт. |

|  |  |
| --- | --- |
| Датчик типу: | Електрохімічний |
| Тип відображення: | Графічний дисплей з відображенням цифрових значень та повідомлень  |
| Відповідає стандарту ДСТУ EN 15964:2018 «Прилади неодноразового використання для виявляння алкоголю у видихуваному повітрі. Вимоги та методи випробування (EN 15964:2011, IDT)» | Так |
| Відповідає Інструкції про порядок виявлення у водіїв транспортних засобів ознак алкогольного, наркотичного чи іншого сп’яніння або перебування під впливом лікарських препаратів, що знижують увагу та швидкість реакції затвердженої Наказ Міністерства внутрішніх справ України, Міністерства охорони здоров’я України від 09.11.2015 №1452/735 | Так |
| Вимірюваний діапазон: | 0,00–5,00 ‰ (проміле) |
| Дискретність результатів: | 0,01 ‰ (проміле) |
| Границі допустимої похибки в робочих умовах: | абсолютна похибка (Δ): ± 0,04 ‰ – у діапазоні від 0 до 0,4 ‰; відносна похибка (δ): ± 10 % – у діапазоні понад 0,4 ‰; |
| Гарантійний термін експлуатації газоаналізатору та принтеру | Не менш ніж 5 років |
| Режими відбору проб: | Автоматичний, пасивний |
| Час виходу на режим готовності: | Не більш ніж 6 секунд після включення |
| Повна версія меню українською мовою: | Так |
| Електроживлення приладу: | Батареї типу АА 1.5 В та з можливістю роботи від акумуляторів типу АА 1.2 В  |
| Діапазон робочих температур: | Не гірше ніж від -5 до +50° С |
| Можливість вимірювання внутрішньої температури приладу, її зберігання у пам`яті та роздруківки у протоколі. Автоматичне повідомлення при перевищенні допустимих меж діапазону робочих температур. | Так |
| Температура при зберіганні: | Не гірше ніж від -20 до +60°С |
| Вбудована пам'ять: | Є (не менш ніж 2000 останніх результатів) |
| Підключення до принтера: | Так (інтерфейс бездротовий, захищений, будь-який з: оптичний, інфрачервоний) |
| Розміри (ДхВхШ) /вага: | Не більше ніж 65 мм х 147 мм х 39 мм / Не більше ніж 260 г.Дозволяється відхилення параметрів до +25% |
| Ступінь захисту: | Не нижче, ніж IP54 (захист від пилу та бризок) |
| Контроль спроб «ошукати» прилад: | Так |
| Інтервал між операціями «Сервісне технічне обслуговування», «Градуювання»: | 12 місяців |
| Тип принтера: | Термопринтер  |
| Електроживлення принтера: | Батареї типу АА 1.5 В та з можливістю роботи від акумуляторів. |
| Діапазон робочих температур принтера: | Не гірше ніж від -5 до +50°С |

**Запропонований учасником газоаналізатор має відповідати та підтверджуватися відповідними документами:**

1. Відповідність технічних характеристик предмета стандарту ДСТУ EN 15964:2018 «Прилади неодноразового використання для виявляння алкоголю у видихуваному повітрі. Вимоги та методи випробування (EN 15964:2011, IDT)» повинна бути підтверджена копією сертифікатів та/або протоколів випробувань, що виданий незалежним акредитованим органом оцінки відповідності (випробувальними лабораторіями).
2. Спеціальні технічні засоби повинні мати підтвердження, що вони є законодавчо регульованими засобами вимірювальної техніки, які відповідають вимогам законодавства про метрологію та метрологічну діяльність.
3. Інструкції про порядок виявлення у водіїв транспортних засобів ознак алкогольного, наркотичного чи іншого сп’яніння або перебування під впливом лікарських препаратів, що знижують увагу та швидкість реакції затвердженої Наказ Міністерства внутрішніх справ України, Міністерства охорони здоров’я України від 09.11.2015 № 1452/735.

**Також учасник у складі тендерної пропозиції надає:**

1. Гарантійний лист із зазначенням того, що товар є новим та не був в експлуатації, технічно справним, комплектуючі та матеріали – такі, що не були у вживанні та експлуатації. Дата виготовлення товару не раніше ніж 2023 рік. Товар легально ввезений на митну територію України із зазначенням назви та коду (ЕДРПОУ) імпортера.
2. Інструкція з експлуатації.
3. Для не виробників товару: договір з виробником та/або сертифікат дистриб’ютора/ представника/дилера та/або лист авторизації від виробника та/або інший аналогічний документ, що підтверджує наявність зв’язку між виробником та учасником.
4. Інформація щодо наявності в Україні сервісного центру для проведення гарантійного та післягарантійного обслуговування приладу.
5. Довідка в довільній формі про те, що обладнання буде поставлено зі свідоцтвом про повірку ЗВТ,

Учасник повинен поставити замовнику товар, якість якого відповідає технічним нормам, що діють у виробника товару, але в будь-якому разі з дотриманням норм діючого законодавства України щодо поставки аналогічних товарів.

Ціна Товару включає в себе ціну за одиницю Товару з урахуванням ПДВ та усі необхідні податки, збори та платежі, що мають бути сплачені у даному випадку, а також витрати на транспортування предмету закупівлі до місця, визначеного Замовником, сплату мита, податків та інших зборів і обов’язкових платежів, що сплачуються або мають бути сплачені згідно з чинним законодавством України у зв’язку із ввезенням на митну територію України та розмитненням.