

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник СБДД ДОБ МВД  
Республики Узбекистан  
полковник



Саидов О.Ч.

«25 05» 2022г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ АЛКОТЕСТЕРОВ

| №  | Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований   |
|----|---------------------------------------|---|
| 1. | Заказчик                              | Служба безопасности дорожного движения департамента общественной безопасности Министерство внутренних дел Республики Узбекистан<br>Адрес: 100170 Ташкент, ул. Мустакиллик шох 71,<br>Телефон: 998712676315Факс: 998712674900<br>К/счет: 401010860262697031101179001<br>в ЦБ РУз г. ТашкентР/счет: 2340 2000 3001 0000 1010<br>МФО: 00014 ИНН:202522965  |
| 2. | Описание товаров                      | Анализатор концентрации паров этанола в выдыхаемом воздухе со встроенным принтером<br>Абсолютная избирательность в отношении не измеряемых компонентов выдыхаемого воздуха в пределах пяти ПДК: ацетона, бензина, диэтилового эфира, уксусной кислоты и дихлорэтана.<br>Програмное обеспечение прибора должно быть максимально доступно и понятно пользователю, на основе операционной системы андроид.<br>Измерение концентрации паров этанола в выдыхаемом воздухе с представлением результата на жидкокристаллическом индикаторе.<br>Контроль длительности выдоха.<br>Контроль и регистрация прерывания выдоха и неполного выдоха, и отображение нарушений на дисплее.<br>Экспресс-анализ и индикация наличия алкоголя по короткому выдоху<br>Сохранение не менее 20000 результатов измерений в фискальной памяти.<br>Ввод данных с сенсорного экрана об инспекторе и данных о гос.номере автомобиля.<br>Распечатка протокола результатов измерений на встроенном принтере.<br>Протокол должен содержать заводской номер прибора, дату и время проведения измерений, значение измеренной концентрации паров этанола в выдыхаемом воздухе, номер нагрудного значка инспектора, данные о гос. номере автомобиля, координаты место проведения (геопозиция) освидетельствования водителя и фото водителя в момент выхода.<br>Програмное обеспечение прибора должно быть на английском и русском языке. |
| 3. | Цель приобретения товаров             | Данный продукт предназначен для выявления уровня алкоголя в организме водителя автотранспортного средства   |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 4. | Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка | <p>1. Постановление президента Республики Узбекистан «О мерах по надежному обеспечению безопасности человека и резкому сокращению случаев смертности на автомобильных дорогах» №190 от 4 апреля 2022 года.</p> <p>2. Протокол, проведенный под председательством Президента Республики Узбекистан №39 от 3 мая 2022 года.</p>  |
| 5. | Страхование товаров  | «Не предусмотрено»   |
| 6. | Необходимые технические характеристики товаров и принцип его действия    | <p>Технические характеристики должны быть максимально приближены к нижеперечисленным показателям:<br/> Прибор должен иметь возможность работать в большом диапазоне, для исключения блокировки прибора при высокой концентрации алкоголя.<br/> Требуемые параметры измерений концентрации паров этанола:<br/> - по выдыхаемому воздуху: от 0 до не менее 500 мг/л;<br/> - пределы относительной допускаемой погрешности не более – 10 %;<br/> - продолжительность подготовки прибора к измерению после включения не должна превышать 1,5 мин;<br/> - продолжительность подготовки прибора к последующему анализу не должна превышать 7 сек;<br/> - время экспресс-анализа не должно быть более 5 сек;<br/> - время готовности к последующему экспресс-анализу не должно быть более 20 сек</p> <p>Электропитание должно быть автономным:<br/> - от встроенной аккумуляторной батареи с возможностью заряда от сети 220В или от бортовой сети патрульного автомобиля;<br/> Диапазон рабочих температур: от -10 до +40 °С<br/> Прибор должен определять координаты место проведения (геопозицию) освидетельствования водителя.<br/> Принцип действия основан на применении измерительного датчика для измерения массовой концентрации паров этанола в анализируемой пробе воздуха. Результаты измерения и сопровождающие сообщения индицируются на жидкокристаллическом экране.</p> <p>Примечание: «производитель/поставщик имеет право изменять конструкцию, характеристики, комплектацию и спецификацию товара по согласованию с заказчиком, с целью улучшения эксплуатационных показателей и технических характеристик товара»</p> |
| 7. | Требования к размерам, упаковке, отгрузке товаров                        | «Товары должны упаковаться в картонные коробки, в рассыпном виде и/или другие виды упаковок по выбору заказчика, обеспечивающие полную сохранность товаров от всякого рода повреждений при длительном хранении и перевозке с учетом нескольких перегрузок в пути   |
| 8. | Требования по новизне товара   | Все товары должны быть новыми, ранее не использованными/не эксплуатируемыми, не восстановленными, не являться выставочными образцами и не снятыми с производства   |
| 9. | Требования по комплектации   | <ul style="list-style-type: none"> <li>-Анализатор концентрации паров этанола в выдыхаемом воздухе со встроенным принтером</li> <li>- Зарядное устройство от сети 220 В</li> <li>- Адаптер для подключения к бортовой сети автомобиля 12 В</li> <li>- Кабель связи с ПЭВМ</li> <li>- Мундштук (25 шт.)</li> <li>- Печатающее устройство</li> <li>- Рулон бумажной ленты печатающего устройства (2 шт.)</li> <li>- Футляр-укладка</li> <li>- Руководство по эксплуатации/паспорт</li> </ul>   |

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 10. | Требования к обслуживанию и эксплуатации товара   | Производитель/Поставщик должен иметь сервисную службу на территории Республики Узбекистан, укомплектованную сервисным оборудованием для оперативного ремонта, технического обслуживания и метрологической поверки приборов на территории Узбекистан. Поставщик обязан иметь контрольное устройство (генератор) для оперативной проверки достоверности показаний прибора.  |
| 11. | Требования к расходам на эксплуатацию товара  | Поставщик обязуется указать расходы электроэнергии при зарядке данных устройств, дополнительные расходные материалы и т.п.<br>Также может указать все расходы связанные с данным товаром отдельно в приложении согласно настоящему техническому заданию   |
| 12. | Требование на соответствие товара нормативным документам в области технического регулирования | Поставляемые товары должны соответствовать на действующие стандарты или на иные требования на территории Республики.  |
| 13. | Требования периодичности, сроку и месту поставок  | Все товары должны подставиться в течении 20 дней после вступления в силу заключенного контракта.  |
| 14. | Требования к обучению персонала   | Один представитель со стороны компании поставщика, для обучения представителей Заказчика не менее, 5 сотрудников с непосредственно заинтересованных отделов для освоения порядка эксплуатации данного продукта.   |
| 15. | Передаваемая вместе с товаром документация и необходимое количество расходных материалов      | Указать все передаваемая вместе с товаром документацию  |
| 16. | Требования по гарантийному и послегарантийному обслуживанию (срок, место)                     | Средняя наработка на отказ должна быть не менее 6000 ч.<br>Средний срок службы - не менее 5 лет.<br>Гарантийный срок эксплуатации: не менее 1 год.<br>Режим работы – непрерывный<br>Если в течение гарантийного срока Продукция окажется дефектной, не укомплектованной и не будет соответствовать требованиям настоящего технического задания, либо ТУ изготовителя, Поставщик обязан устранить дефекты, доукомплектовать, а случае невозможности устранения дефектов, заменить Продукцию на новую после получения письменного уведомления Покупателя. Все расходы, связанные с устранением дефектов, доукомплектованием и заменой относятся за счёт Поставщика. |
| 17. | Требования к году производства/выпуску товара   | Не ранее 2022 года  |

Начальник ОДПС

Начальник ОФиМТС

Начальник ЦКСУ

Носиров А.Р.

Расулов Б.Ж.

Турсунов С.Б.