Техническое задание

на оказание услуг по замене блока средств [криптографической](http://pandia.ru/text/category/kriptografiya/) [защиты информации](http://pandia.ru/text/category/zashita_informatcii/) (СКЗИ) тахографа школьного автобуса ГАЗ А67R43

Предмет: оказание услуг по замене блоков средств криптографической защиты информации (СКЗИ) на тахографах.

Место оказания услуг: 357374, Ставропольский край, Предгорный район, поселок Мирный, ул. Шоссейная, 17

Наименование и объем оказываемых услуг: замена блока средств криптографической защиты информации (СКЗИ) тахографа «Меркурий ТА -001»

 Состав услуги по замене блока средства криптографической защиты информации (СКЗИ) тахографа: Обновление ПО тахографа; Деактивация предустановленного блока СКЗИ; Замена (установка нового) блока СКЗИ; Активация блока СКЗИ; Калибровка и опломбирование тахографа.

Требования к качеству оказываемых услуг, поставляемого товара:

  Услуги должны быть оказаны в соответствии:

- с Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 28 октября 2020 г. №440 «Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства»;

 - с Приказом Министерства транспорта РФ от 1 сентября 2022 г. N 343 "О внесении изменений в приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 28 октября 2020 г. N 440 "Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства"

 - в соответствии с Приказом Министерства транспорта РФ от 21 августа 2020 г. N 320 "Об утверждении Требований к сервисным центрам (мастерским), осуществляющим деятельность по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту контрольных устройств, устанавливаемых на транспортных средствах, Порядка допуска сервисных центров (мастерских) к деятельности по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту контрольных устройств, устанавливаемых на транспортных средствах, и Порядка ведения реестра допущенных сервисных центров (мастерских), осуществляющих деятельность по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту контрольных устройств, устанавливаемых на транспортных средствах"

ГОСТ Р 53831-2021 Автомобильные транспортные средства. Тахографы. Технические требования к установке

- с технической документацией изготовителя тахографа.

Требования к мастерской Исполнителя:

Мастерская Исполнителя должна быть внесена в актуальный перечень мастерских в ФБУ «Росавтотранс», осуществляющих деятельность по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту тахографа.

- В соответствии с установленными федеральными органами исполнительной власти требованиями лицензиатам и сервисным центрам (мастерским), осуществляющим деятельность по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту контрольных устройств, устанавливаемых на транспортных средствах, все работы должны осуществляться по месту нахождения сервисной мастерской и лицензиата в соответствии с лицензией и разрешительными документами.

- Наличие необходимого поверенного оборудования для установки и калибровки тахографов.

- Наличие допуска на осуществление ремонта, проверки, технического обслуживания и активацию тахографов с блоком СКЗИ (лицензия ФСБ РФ).

 Исполнитель должен иметь действующую лицензию Федеральной службы безопасности РФ, оформленную в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16 апреля 2012 г. N 313 "Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и [телекоммуникационных систем](http://pandia.ru/text/category/telekommunikatcionnoe_oborudovanie/), защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, [выполнению работ](http://www.pandia.ru/text/category/vipolnenie_rabot/), оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или [индивидуального предпринимателя](http://pandia.ru/text/category/individualmznoe_predprinimatelmzstvo/))" с изменениями и дополнениями, на следующие виды работ:

 Монтаж, установка (инсталляция), наладка шифровальных (криптографических) средств, за исключением шифровальных (криптографических) средств защиты фискальных данных, разработанных для применения в составе контрольно-кассовой техники, сертифицированных Федеральной службой безопасности Российской Федерации.

 Тахографы должны быть откалиброваны на любом транспортном средстве вне зависимости от типа коробки передач.

 После замены блоков СКЗИ с последующей активацией и калибровкой, поверкой ранее установленных и активированных тахографов на транспортных средствах Заказчика Исполнитель обязан выдать Заказчику свидетельства о замене и поверке блока СКЗИ на каждое транспортное средство; установить (нанести) на транспортные средства калибровочные наклейки, а также передать Заказчику всю техническую документацию на устанавливаемое оборудование (паспорта, формуляры, инструкции на [русском языке](http://www.pandia.ru/text/category/russkij_yazik/)) и все необходимые сертификаты.
 Гарантийные обязательства: Исполнитель должен предоставить на оборудование гарантию на срок не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента установки оборудования и подписания акта оказанных услуг. Гарантийные обязательства должны распространяться на все комплектующие оборудования, в соответствии с условиями гарантии производителей оборудования и его комплектующих.

 При замене отработавших срок эксплуатации блока СКЗИ Исполнитель должен, во избежание несанкционированного использования блоков СКЗИ, используя сертифицированные средства, уничтожить ключевую информацию, содержащуюся в СКЗИ. При этом сертификаты открытых ключей блока СКЗИ должны быть сохранены в составе блоков СКЗИ для обеспечения возможности выгрузки данных из защищенного архива блоков СКЗИ. Уничтожение ключевой информации СКЗИ оформляется соответствующим актом.  После уничтожения ключевой информации и [программного обеспечения](http://www.pandia.ru/text/category/programmnoe_obespechenie/), СКЗИ должен передаваться по акту [владельцу](http://www.pandia.ru/text/category/vladeletc/) транспортного средства для хранения в течение года.

 Исполнитель предоставляет [гарантийные обязательства](http://pandia.ru/text/category/garantijnoe_obyazatelmzstvo/) на выполненные работы по техническому обслуживанию и ремонту цифровых тахографов установленных на транспортные средства Заказчика на срок не менее 12 месяцев с даты подписания Сторонами акта приема-сдачи оказанных услуг.

Требования к оказанию услуг:

Материалы, приборы, изделия и оборудование, применяе­мые при оказании услуг по замене блоков средств криптографической защиты информации (СКЗИ) тахографов, должны соответствовать требованиям сер­тификации, безопасности и иным, если такие требования предъявляются действующим законода­тельством Российской Федерации.

 Поставляемые блоки СКЗИ должны быть новыми (не ранее 2023 года), не бывшими в употреблении, восстановленными, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства, в том числе не допускается поставка выставочных образцов, а также оборудования, собранного из восстановленных узлов.

Блоки СКЗИ должны быть поставлены комплектно, обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость с ранее установленными тахографами на транспортных средствах Заказчика, и сохранять гарантийные обязательства заводов изготовителей.

 Название поставляемого блока СКЗИ должно быть внесено в перечень сведений о моделях блоков СКЗИ тахографа, размещенном на официальном сайте ФБУ «Росавтотранс» в сети Интернет.

Перечень транспортных средств, на которые необходима замена блоков СКЗИ на тахографах:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Марка, модель ТС | Гос № | Год выпуска | Наименование установленного тахографа |
| 1 | ГАЗ А67R43 | Е890РС126 | 2019 | Меркурий ТА - 001 |

Заказчик

Директор ГБОУ СК «СОШ № 3»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А.А. Яцына/