**Техническая спецификация**

**на работу по проведению инспекции тахографа и выпуску карт**

**(ЕНС ТРУ 332060.000.000000)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Содержимое** | **Примечание** |
| 1 | Описание услуг | Проведение инспекции и выпуск карт  ПЧ- 1(Камаз 5511 О 237 РВ)  ШЧ-1 (КАМАЗ-5511 В 238 РК  ВОДЧ-1 (ГАЗ-32213 О 003 МУ)  Итого: 3 штуки. |
| 2 | Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики | Обеспечения тахографами непрерывной, некорректируемой регистрации информации о скорости и маршруте движения транспортных средств, о времени управления транспортными средствами и отдыха водителей транспортных средств, о режиме труда и отдыха водителей транспортных средств, управление которыми входит в их трудовые обязанности.  Карта должна обеспечивать хранение и идентификационных данных:  1) идентификационных данных встроенного микропроцессора (серийный номер);  2) серийного номера карты;  3) идентификатора организации-изготовителя карты.  4) номер [карты](file:///C:\Users\Kulisheva_G\Desktop\Мои%20документы\План%20государственных%20закупок%20ИЖУ\ПГЗ%202026\Тех%20спецификации\Технические%20спецификации%20новые\Тех%20спецификация%20тахограф%20карта.docx#sub_1501);  5) наименование организации изготовителя [карты](file:///C:\Users\Kulisheva_G\Desktop\Мои%20документы\План%20государственных%20закупок%20ИЖУ\ПГЗ%202026\Тех%20спецификации\Технические%20спецификации%20новые\Тех%20спецификация%20тахограф%20карта.docx#sub_1501), дата выдачи;  6) дата начала действия [карты](file:///C:\Users\Kulisheva_G\Desktop\Мои%20документы\План%20государственных%20закупок%20ИЖУ\ПГЗ%202026\Тех%20спецификации\Технические%20спецификации%20новые\Тех%20спецификация%20тахограф%20карта.docx#sub_1501), дата окончания срока действия карты;  7) фамилия и имя держателя [карты](file:///C:\Users\Kulisheva_G\Desktop\Мои%20документы\План%20государственных%20закупок%20ИЖУ\ПГЗ%202026\Тех%20спецификации\Технические%20спецификации%20новые\Тех%20спецификация%20тахограф%20карта.docx#sub_1501);  8) дата рождения держателя [карты](file:///C:\Users\Kulisheva_G\Desktop\Мои%20документы\План%20государственных%20закупок%20ИЖУ\ПГЗ%202026\Тех%20спецификации\Технические%20спецификации%20новые\Тех%20спецификация%20тахограф%20карта.docx#sub_1501);  9) номер водительского удостоверения;  10) наименование органа, выдавшего водительское удостоверение.  Тахограф при работе с картами должен обеспечивать:  1) регистрацию фактов ввода и извлечения карт;  2) определение типа карты и контроль срока ее действия;  3) разграничение доступа к управлению функциями и данным тахографа в зависимости от типа вставленной в него карты;  4) взаимную аутентификацию карты и блока СКЗИ тахографа с использованием шифровальных (криптографических) средств;  5) запись в память карты информации в некорректируемом виде;  6) механическую блокировку карты после ее ввода в слот тахографа;  7) извлечение [карты](file:///C:\Users\Kulisheva_G\Desktop\Мои%20документы\План%20государственных%20закупок%20ИЖУ\ПГЗ%202026\Тех%20спецификации\Технические%20спецификации%20новые\Тех%20спецификация%20тахограф%20карта.docx#sub_1501) водителя только при остановке транспортного средства и после записи данных о деятельности водителя из тахографа в память карты. |
| 3 | Технические стандарты | Приказ Министерства транспорта РФ от 28 октября 2020 г. N 440 (ред.01.09.2022 г.)"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" |
| 4 | Указание на иную нормативно-техническую документацию | ------- |
| 5 | Гарантийные сроки | Гарантийный срок – не менее одного года |
| 6 | Разрешение (лицензия). | Нотариально засвидетельствованную копию государственного разрешения (лицензии), или иные разрешительные документы, выданные в соответствии с законодательством Российской Федерации. |

**Главный инженер филиала Б.Гасумов**

Исп: Кудишева Г.А. – ИЖУТех.,тел: 32-24