**Приложение №3**

**К договору**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

по техническому обслуживанию, текущему и кузовному ремонту легковых автомобилей Новосибирского филиала АО «СибЭР»

**1. Объект закупки:** Техническое обслуживание, текущий и кузовной ремонт легковых автомобилей Новосибирского филиала АО «СибЭР», на период с момента заключения договора по 31 декабря 2024г. Список транспортных средств в Приложении 1.

**2. Характеристики оказываемых услуг:**

Цель оказания услуг – проведение технического обслуживания, текущего и кузовного ремонта, с целью сохранения надлежащих эксплуатационных свойств легковых автомобилей.

В перечень оказываемых услуг по техническому обслуживанию входят следующие операции:

- комплексная мойка автомобиля;

- замена технических жидкостей, фильтров, тормозных колодок и других расходных материалов;

- осмотр ходовой части и трансмиссии (состояние пыльников, наличие течи масла, наличие смазки), в случае необходимости ремонт;

- осмотр тормозной системы и рулевого управления, в случае необходимости ремонт;

- осмотр электрической система, проверка приборов освещения и сигнализации, в случае необходимости ремонт.

**3. Количество оказываемых услуг:**

Услуги должны быть оказаны Исполнителем с надлежащим качеством.

Периодичность первого технического обслуживания (ТО-1) через каждые 10000 км пробега автомобиля, периодичность второго технического обслуживания (ТО-2) через каждые 40000 км пробега автомобиля, ремонт автомобилей по необходимости.

**4. Сопутствующие работы, услуги, перечень, сроки выполнения, требования к выполнению:**

При проведении технического обслуживания, в случае выявления неисправностей узлов и механизмов проводятся дополнительные работы ремонту, регулировке и замене неисправных узлов и механизмов, по предварительному согласованию с представителем Заказчика.

Проведение кузовного ремонта и окрасочных работ.

Проведение шиномонтажных работ.

**5. Общие требования к выполнению работ, оказанию услуг, поставке товаров, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты осуществления закупок:**

-Проведение текущего обслуживания, текущего и кузовного ремонта осуществляется на специализированных станциях технического обслуживания

- Исполнитель обязан привлекать к работе персонал, обладающих необходимой квалификацией.

- Минимально необходимый состав персонала для выполнения вышеуказанных услуг:

ИТР не менее 1 чел.,

автослесарь не менее 3 чел.

Наличие кадрового состава подтверждается справкой о кадровых ресурсах закупочной документации.

- Обязательно наличие шиномонтажного стенда, стенда для проверки и регулировки развала и схождения колес.

- Обязательно наличие собственного склада запасных частей и технических жидкостей.

Наличие МТР необходимых для выполнения работ, указанных в техническом задании, подтверждается Справкой о МТР в соответствии с формой Закупочной документации с предоставлением копий документов на собственность, лизинг, аренду или ином праве владения.

- Исполнитель гарантирует качество выполнения услуг на период пробега 10000км после прохождения технического обслуживания.

- Исполнитель гарантирует качество установленных новых запасных частей сроком на 1 год.

- Специализированная станция технического обслуживания должна находится в радиусе 4х км от управления НФ АО «СибЭР» (г. Новосибирск, проезд Энергетиков 5).

**6. Требования к качественным характеристикам работ и услуг, требования к функциональным характеристикам товаров, в том числе подлежащих использованию при выполнении работ, оказании услуг. Требования к безопасности товаров, работ и услуг, требования к комплектности (объемам) поставки:**

- Все услуги оказываются Исполнителем на своих специализированных СТО, собственными силами и средствами.

- Исполнитель самостоятельно обеспечивает соблюдение норм охраны труда, правил техники безопасности, правил пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

- Исполнитель гарантирует бесперебойное оказание услуг в течение всего срока оказания услуг, установленного договором.

- Исполнитель несет ответственность за все действия своего персонала, в том числе и за соблюдение персоналом законодательства Российской Федерации.

Приложение №1 к Техническому заданию – Список автомобилей НФ АО «СибЭР»

Приложение №2 к Техническому заданию – Перечень операций ТО-1 и Перечень операций ТО-2

Приложение 1

К Техническому заданию

Список автомобилей НФ АО «СибЭР»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Марка | Номер | Год выпуска |
| Тойота Ленд Крузер 100 | Х932ХС54 | 2005 |
| Хенде Туксон | Т457ЕС19 | 2008 |
| ГАЗ-330232 | М033НМ142 | 2017 |
|  |  |  |

Приложение 2

К Техническому заданию

**Перечень операций ТО-1**

* комплекс по ежедневному обслуживанию *(мойка автомобиля, осмотр рулевого управления, проверка кузова, проверка уровня тормозной жидкости, масла в двигателе, работоспособность электрических приборов центральной консоли, регулировка стекол);*
* контроль *(уровня и состава выхлопных газов);*
* диагностика тормозной, ходовой и других систем;
* замена масла и фильтра в двигателе автомобиля
* проведение крепежных и регулировочных работ *(системы охлаждения, двигателя, частоты вращения коленвала (на холостом ходу), ремней генератора, цепи механизма ГРМ, подтяжка резьбовых креплений авто);*
* выполнение очистительных и смазочных работ *(фильтра топлива, фильтра тонкой очистки, коллектора стартера);*
* проверка и корректировка *(хода педалей, колес, состояния рулевого управления, надежности креплений);*
* проверка уровня, и при необходимости долив жидкостей *(тормозной, для обмыва стекол);*
* осмотр натяжителей на гул и люфт, и другие работы…
* проверка герметичности системы охлаждения;
* проверка работы аккумулятора;
* проверка состояния креплений глушителя и подвески;
* подтяжка фланцев полуосей и ступиц;
* очистка воздушных фильтров;
* замена масляных фильтров;
* регулировка фар.

**Перечень операций ТО-2 :**

* все пункты работ, которые входят в ТО-1;
* [диагностика элементов тормозной системы](https://amarinmotors.ru/uslugi/diagnostika.html);
* замена воздушного фильтра автомобиля;
* диагностика всех элементов ходовой части автомобиля;
* замена пылеулавливающего фильтра в системе отопления/кондиционирования автомобиля;
* проверка состояния аккумуляторной батареи;
* проверка, при необходимости корректировка качества и уровней эксплуатационных жидкостей;
* проверка и восстановление оптимального давления в шинах;