


«Утверждаю»

И.о. генерального директора

ТОО «Energy Solutions Center»

 Мукамбеткалиев К.К.

от «8» февраль 2018 г.

Техническая спецификация
Услуги по техническому обслуживанию автотранспорта/специальной техники
в г. Астана

Код ЕНСТРУ: 331219.206.000000

1. Техническое обслуживание автомобилей в г. Астана.
2. Обеспечить техническое обслуживание и текущий ремонт автотранспортных средств ТОО «Energy Solutions Center» качественно и вне очереди, при необходимости проводить капитальный ремонт узлов и агрегатов, замену запасных частей.
3. Расходные материалы, инструменты, оборудование, спецодежда, средства индивидуальной защиты, необходимые при обслуживании транспортных средств, обеспечиваются обслуживающей организацией.
4. Для обеспечения взаимодействия с ТОО «Energy Solutions Center» и поставщиком услуг по ремонту автотранспортных средств, назначить ответственное лицо из числа инженерно-технических работников обслуживающей компании.

Порядок работы компании, по ремонту автотранспортных средств

Прием автомобилей на техническое обслуживание, текущий ремонт, капитальный ремонт узлов и агрегатов и замену запасных частей производится по согласованию с главным менеджером по транспорту ТОО «Energy Solutions Center».

Интервал предоставления сервиса технического обслуживания:

7 дней в неделю с 9 до 20.00, с перерывом с 13.00 до 14.30.

Станция технического обслуживания (далее-СТО) должна включать в себя:

1. зону приемки и выдачи автомобильной техники;
2. наличие отапливаемого и охраняемого гаража и бокса;
3. зону для оформления заказ-нарядов;
4. ремонтный цех (не менее 800 кв. м.) с не менее 10 постами для проведения регламентных и ремонтных работ (приложить копии подтверждающих документов на помещение, утвержденную план схему производственного помещения, с обозначением постов, зон, склада и прочих участков согласно требованию технической спецификации и их площадей);
5. Кузовной цех (не менее 400 кв.м) с красочно-сушильной камерой для покраски деталей и автомобилей;
6. Склад запасных частей (в объемах, позволяющих проводить ремонт в срок не более 2-х дней) – (приложить письмо-гарантию);
7. Ремонтные участки: аккумуляторный, электротехнический, агрегатный, диагностики и ремонта топливной аппаратуры, моторный, (приложить письмо-гарантию);
8. участок шиномонтажа;
9. Территорию, оборудованную удобными путями въезда и выезда;
10. На территории должна быть оборудована стоянка машин, ожидающих ремонта;
11. Территория должна быть обнесена забором, иметь ночное освещение и круглосуточную охрану;
12. На видных местах территории должны быть оборудованы пожарные щиты с

инвентарем для тушения пожара;

13. Все указанные помещения и оборудования должны находиться на территории одного производственного комплекса или базы.

Кроме того, для выполнения услуг Потенциальный поставщик должен иметь следующее оборудование:

Таблица №1

№ п/п	Наименование	Кол-во не менее ед.
1	Гидравлический подъемник 3,5 тонн и выше	7
2	Гидравлический подъемник 4 тонн и выше	2
3	Гидравлический подъемник 4 стоечный	1
4	Стенд для геометрии автомобильных колес	1
5	Стенд для прокачки и замены тормозной жидкости автомобиля	1
6	Стенд для компьютерной диагностики и программирования	1
7	Сварочный аппарат (аргонная дуговая сварка)	1
8	Стенд для проточки тормозных дисков	1
9	Стенд для промывки топливных форсунок в т.ч. керамических покрытий (жидкостный, акустический)	1
10	Пресс гидравлический, не менее 30 тонн	1
11	Окрасочно-сушильная камера	1
12	Шиномонтажное оборудование	2
13	Станок балансировочный	1

Потенциальный поставщик к тендерной заявке должен приложить электронные копии подтверждающих документов – собственное оборудование (приложить документы, подтверждающие право собственности), арендованное оборудование (у кого и приложить документы право собственности арендодателя). Документом, подтверждающим право аренды оборудования, является электронная копия договора аренды либо электронная копия предварительного договора аренды. При этом, срок аренды по договорам не должен быть менее срока оказания услуг, установленного в тендерной документации. Не допускается предоставления электронной копии договоров субаренды оборудования.

Обязательные услуги, осуществляемые СТО Потенциального поставщика:

- техническое обслуживание новых автомобилей;
- ремонт подержанных автомобилей;
- коммерческое послегарантийное техническое обслуживание и ремонт автотехники;
- диагностика и ремонт узлов и агрегатов;
- шиномонтажные работы;
- сервисная поддержка и консультативная помощь потребителям по вопросам эксплуатации автомобилей;
- установка дополнительного оборудования на автотранспорт ТОО «Energy Solutions Center»;
- предоставление автомобиля-эвакуатора (приложить копии правоустанавливающих документов на автомобиль-эвакуатор или копию договора аренды (или иного права владения));
- техническое обслуживание и ремонт силами выездной бригады на расстоянии до 300 км.

Для выполнения всего комплекса работ, связанных с проведением, технического обслуживания и ремонта сервисный центр должен иметь:

- полный набор технологического оборудования и специального инструмента в соответствии с требованиями.
- всю необходимую нормативно-техническую литературу и технологическую документацию: руководства по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту, технологические карты с нормами времени и расценками на регламентные работы, каталоги запасных частей.

Требования к Поставщику услуг по техническому обслуживанию автомобилей:

- 1) Для обеспечения беспрепятственной работы при оказании услуг по техническому обслуживанию автотранспорта, помещение СТО должна быть в собственности потенциального поставщика или арендованное (или на праве иного владения). Собственное помещение СТО у потенциального поставщика (приложить документы, подтверждающие право собственности), арендованное помещение СТО (у кого и приложить документы право собственности арендодателя). Документом, подтверждающим право аренды помещения, является электронная копия договора аренды либо электронная копия предварительного договора аренды. При этом, срок аренды по договорам не должен быть менее срока оказания услуг, установленного в тендерной документации.
- 2) Месторасположение станции технического обслуживания должно быть в черте города Астана.
- 3) Поставщик должен предоставить парковочные места для автомобилей на период технического обслуживания.
- 4) Поставщик должен иметь комнаты отдыха для водителей и пассажиров, и телефон городской связи.
- 5) Поставщик должен предоставить круглосуточную охрану с видеонаблюдением, на период нахождения обслуживаемых автомобилей на территории станции технического обслуживания.
- 6) После проведения торгов на понижение Победитель обязан представить разбивку цен на итоговую сумму согласно таблицы №2 настоящей технической спецификации в течение 5-ти рабочих дней со дня опубликования протокола итогов
- 7) Срок оказания услуг: с момента заключения договора по 31.12.2018 г.

Инициатор:

Начальник административно-транспортного отдела

Исполнитель:

Менеджер административно-транспортного отдела

Согласовано:

Начальник отдела закупок

Главный экономист отдела экономики, финансового и налогового учета



А. Укыбасов



Б. Назарбеков



В. Лозовских



А. Джансерикова

Минимальное количество предоставляемых регламентных работ и услуг по техническому обслуживанию автотранспорта

Таблица №2

№	Наименование работ	Микроавтобусы (Toyota Hiace 2ед, Iveco - 1ед) -3ед.авто	Легковой (KIA Cadenza), 2ед.авто	Внедорожник(Lexus LX 570 - 1 ед; Toyota LC200-6 ед, Toyota Prado - 4 ед,Toyota Sequoia -1 ед.)=12ед.авто	Кроссовер(Chevrolet Captiva - 1 ед.;KIA Sorento - 1 ед, KIA Mohave - 1 ед)= 3ед.авто
		Кол-во оказания услуг в год не менее			
ХОДОВАЯ ЧАСТЬ					
1	Диагностика ходовой части	6	4	17	6
2	Замена амортизатора, здний (пара)	1	2	4	1
3	Замена амортизатора, передний (пара)	1	1	5	1
4	Замена втулок стабилизатора (пара)	1	2	5	1
5	Замена задней поперечной тяги	1	0	5	1
6	Замена крестовины	1	0	5	1
7	Замена масла ГУР	3	2	11	2
8	Замена маятникового рычага	0	0	5	1
9	Замена насоса ГУР	1	0	2	0
10	Замена подвесного подшипника	1	0	4	1
11	Замена подшипника задней ступицы	4	2	8	1
12	Замена подшипника передней ступицы	4	4	9	2
13	Замена продольной тяги за 2 ед.	3	1	6	1
14	Замена пыльника внутреннего ШРУСа	0	2	12	1
15	Замена пыльника наружной ШРУСа за ед.	0	2	12	1
16	Замена опор амортизатора передних, 2ед	3	2	7	1
17	Замена рессоры за 1 ед со втулками	2	0	0	0
18	Ремонт рулевой колонки	2	2	6	0
19	Замена рулевых наконечников, пара	4	2	9	1
20	Замена сайленблоков, нижних	4	2	5	4
21	Замена сайлентблоков, верхних	4	0	5	4

22	Замена задней продольной тяги	0	1	3	2
23	Замена стойки стабилизатора (серьга) перед	2	2	9	2
24	Замена стойки стабилизатора (серьга) зад	2	2	9	2
25	Замена шаровой опоры, верхних, 2ед	0	0	7	2
26	Замена шаровой опоры, нижних, 2ед.	2	4	9	2
27	Замена шланга ГУР	1	1	7	0
28	Замена ШРУС внутренний 1ед.	0	2	6	1
29	Замена ШРУС наружной, 1ед	0	2	6	2
30	Замена пружины передней подвески, 2 ед.	1	1	2	1
31	Развал/Схождение задней подвески	3	4	17	4
32	Развал/Схождение передней подвески	3	4	16	4
33	Замена колесной шпильки	2	2	14	2
34	Замена карданной шпильки	2	0	5	1
35	Смазка крестовины, кардана	6	0	27	3

ТРАНСМИССИЯ

1	Замена главного цилиндра сцепления	1	1	1	0
2	Замена диска сцепления	1	0	0	0
3	Замена кулисы КПП	2	0	0	0
4	Замена масла АКПП,МКПП	0	2	10	1
5	Замена масла в Зад.Моста	3	0	10	1
6	Замена масла в Перд.Моста	0	2	10	1
7	Замена масла в разд КП	0	0	5	1
8	Замена подушки КПП	1	1	4	1
9	Замена сальника КПП привода	2	0	5	1
10	Замена сальника полуоси	2	0	5	1
11	Замена сальника разд КПП	0	0	3	1
12	Замена сальника редуктора	2	0	6	1
13	Замена троса сцепления	1	0	0	0
14	Прокачка сцепления	2	2	4	1
15	Ремонт АКПП (автомат)	0	0	2	0
16	Ремонт КПП (мех)	1	0	0	0

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

1	Замена троса стоячного тормоза	2	1	5	1
2	Замена главного тормозного цилиндра	1	0	0	0
3	Замена суппорта за 1 ед	1	1	4	0
4	Ремонт суппорта за 1 ед	2	2	5	2
5	Замена тормозного диска заднего (пара)	0	2	4	1
6	Замена тормозного диска переднего (пара)	2	2	5	1
7	Замена тормозного шланга за 1 ед	2	2	6	1
8	Замена тормозной жидкости	3	2	9	2
9	Замена тормозных колодок задних (комплект)	3	4	16	4
10	Замена тормозных колодок передних (комплект)	6	4	19	3
11	Прокачка тормозной системы	3	2	9	1
12	Проточка тормозных дисков 1 пара	3	2	11	1

ДВИГАТЕЛЬ

1	Диагностика ДВС	6	4	12	3
2	Замена сальника ДВС заднего, (снятом КПП)	1	1	4	1
3	Замена масла ДВС и масляного фильтра	12	8	50	10
4	Замена масляного датчика	1	1	3	1
5	Замена масляного насоса	1	1	3	1
6	Замена приводного ремня (обводного)	3	2	9	1
7	Замена натяжного ролика	3	2	9	1
8	Замена сальника ДВС переднего (лобового)	1	1	7	1
9	Замена подушки ДВС	1	1	5	1
10	Замена поршневых колец (комплект)	1	0	2	1
11	Замена прокладки коллектора за 1 ед	1	1	4	1
12	Замена ремня ГРМ	3	0	1	1
13	Замена сальника клапанов (комплект)	3	2	8	1
14	Замена прокладки крышки ГБЦ за 1 ед	3	2	3	1
15	Ремонт Головки Блока Цилиндров	1	0	2	0
16	Ремонт ДВС (при снятом ДВС)	1	1	3	1

ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА

1	Замена топливного насоса	1	1	5	1
2	Замена топливного Фильтра	3	2	11	1

3	Замена топливного Фильтра в баке	3	2	10	1
4	Замена топливного шланга, трубки	3	2	4	1
5	Чистка дроссельной заслонки	3	2	10	1
6	Промывка датчика холостого хода	3	2	10	1
7	Промывка топливной системы	3	2	7	1
8	Промывка топливных форсунок	3	2	7	1
9	Промывка топливного бака	3	2	7	1

СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ

1	Замена насоса охлаждающей жидкости	1	1	5	1
2	Замена гидромфты	3	2	3	0
3	Замена датчика включения вентилятора	1	2	2	0
4	Замена охлаждающей жидкости	3	2	9	1
5	Замена патрубков (охл.жидкости)	1	2	5	1
6	Очистка радиатора отопителя(охл.жидкости)	1	2	7	1
7	Замена радиатора охлаждения	1	1	3	0
8	Замена термостата системы охлаждения	3	2	4	1
9	Замена крышки радиотара охлаждения	3	2	8	1

ВОЗДУШНАЯ СИСТЕМА

1	Диагностика кондиционера	3	2	10	1
2	Замена радиатора кондиционера	1	1	2	1
3	Замена трубки кондиционера	1	1	5	1
4	Ремонт компрессора автокондиционера	0	1	3	0
5	Замена расширит.клапана автокондиционера	1	1	6	1
6	Замена Фильтра салона	9	6	22	2
7	Заправка кондиционера	3	2	9	2
8	Замена воздушного Фильтра	9	6	22	3

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

1	Замена АКБ	1	1	6	1
2	Замена катушки зажигания (надсвечник, компл)	1	1	6	1
3	Замена свечей зажигания за ед. (комплект)	3	2	8	1
4	Ремонт стратера (элемент)	0	0	2	0
5	Замена бендикса стартера	2	1	5	1

6	Замена стеклоподъемника	1	1	2	1
7	Замена щетки стеклоочистителя (комплект)	3	2	10	1
8	Замена эл двигателя отопителя	1	0	4	1
9	Замена электроламп за 1 ед.	2	1	6	0
10	Ремонт генератора (диод.мост,щетки)	1	2	5	1
11	Замена подрулевого шлейфа	0	0	1	0
12	Замена звукового сигнала	1	1	1	0
13	Замена замка зажигания	1	1	1	0
ШИНОМОНТАЖ					
1	Сезонная смена автошин с балансировкой (комплект)	6	4	24	6
2	Д/М 1-го колеса	6	4	30	4
3	Баланс 1 -ого колеса	6	4	30	2
4	Ремонт 1-й шины	6	4	30	2
5	Ремонт 1- го колеса	3	2	15	2

Инициатор:
Начальник административно-транспортного отдела

Исполнитель:
Менеджер административно-транспортного отдела

Согласовано:
Начальник отдела закупок

Главный экономист отдела экономики, финансового и налогового учета



А. Укыбасов



Б. Назарбеков



В. Лозовских



А. Джансерикова