

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
ТЕХНИЧЕСКОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ**

«Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов»

Текущий ремонт легкового автотранспорта (импортное производство)

Кандидатуры для включения в состав тендерной комиссии от ТОО «КазТрансГаз Өнімдері»:

1. Заместитель Генерального директора по производству **Аширов А. С.**
2. Директор департамента по ремонту автотранспорта и спецтехники **Изтелеуов К. Г.**

Номер строки ПЗ	Наименование лота	Место выполнения работ/оказания услуг	Сумма без учета НДС, в тенге	Ед. изм.	Кол-во
	«Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов»	г. Астана, ул. 36, дом 11	17 084 715,00	Работа	1
		ИТОГО	17 084 715,00		

Приложение:

1. Техническое задание на работы должна содержать, но не ограничиваться: предмет, объём выполняемых работ, место выполнения работ, срок выполнения работ, требование к гарантии, общие и/или квалификационные требования в соответствии с Правилами закупок.
2. Проект договора

Согласовано:

Заместитель Генерального директора по производству

.....
*место для подписи

Аширов А. С.
*Ф. И. О

Заместитель Генерального директора по трансформации и экономике

.....
*место для подписи

Байбатырова Б. С.
*Ф. И. О

Заместитель Генерального директора по поддержке бизнеса

.....
*место для подписи

Джаманбеков А. М.
*Ф. И. О

Советник Генерального директора

.....
*место для подписи

Кан В. В.
*Ф. И. О

Руководитель СКЗ

.....
*место для подписи

Сарманбетов Е. Е.
*Ф. И. О.

Директор ДБП

.....
*место для подписи

Коккузов Б. С.
*Ф. И. О.

Изтелеуов К. Г.

Руководитель ЮС

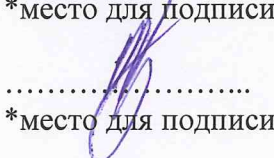


.....
*место для подписи

Бусурманов А. Ж.

*Ф. И. О.

Директор ДМТС и СУ



.....
*место для подписи

Тюмебаев Н. Б.

*Ф. И. О.

Инициатор закупки:

Директор ДРАТиСТ

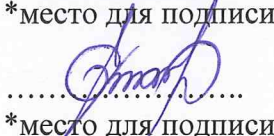


.....
*место для подписи

Изтелеуов К. Г.

*Ф. И. О.

Исполнитель: Ведущий инженер



.....
*место для подписи

Умаров Е. Б.

*Ф. И. О.

тел. исполнителя 170-7811

г. Астана 2017г.

Техническая спецификация

«Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов»

1. Предмет закупки

Текущий ремонт легкового автотранспорта (импортное производство).

2. Объем работ и требования к материалам, используемым при выполнении работ

Объем работ:

Таблица 1-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Hyundai	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
4		Замена тормозных дисков	Чел/час			
5		Замена тормозных колодок	Чел/час			
6		Замена ламп	Чел/час			
7		Замена фары правой в сборе с креплением	Чел/час			
8		Замена рамки LH	Чел/час			
9		Замена рамки RH	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 1-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем,	Тормозные колодки передние	58101C - 581258D500	Комплект	1				
2		Тормозные колодки задние	58101C - 581258D500	Комплект	1				
3		Диск тормозной передней	51761 - 517618D500	Штука	2				

4	узлов и агрегатов - автотранспорта Hyundai	Лампа фары ксенон	H-1 24V,70W	Штука	2		
5		Лампа фары галоген	H-1 24V,70W	Штука	4		
6		Лампа заднего габарита	1987302280	Штука	8		
7		Лампа стоп-сигнала	1987302201	Штука	16		
8		Лампа подсветки номера	1987302210	Штука	8		
9		Фара правая в сборе с креплением	92102-8A103	Комплект	1		
10		Рамка фары LH	86321-8A821	Штука	1		
11		Рамка фары RH	86322-8A821	Штука	1		
Итого в тенге без учета НДС							

Таблица 2-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Объем работ: Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Hyundai Starex	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
4		Очистка дроссельной заслонки	Чел/час			
5		Проточка тормозных дисков	Чел/час			
6		Замена ламп	Чел/час			
7		Замена шаровых опор	Чел/час			
8		Замена стоек стабилизатора	Чел/час			
9		Замена втулок стабилизатора	Чел/час			
10		Замена амортизаторов	Чел/час			
11		Замена сайлентблоков	Чел/час			
12		Замена свечей зажигания	Чел/час			
13		Замена тормозных колодок	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Таблица 2-2. Перечень материалов

Требования к материалам:

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части	Лампа ближнего света	1987301040	Штука	12				

2	для работ по ремонту	Лампа заднего габарита	1987302280	Штука	8			
3	автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Hyundai Starex	Лампа стоп-сигнала	1987302201	Штука	8			
4		Лампа подсветки номера	1987302210	Штука	4			
5		Шаровая опора	B0006042	Штука	2			
6		Втулка задн. стабилизатора	B0030918	Штука	2			
7		Втулка перед.стабилизатора	B0021033	Штука	2			
8		Стойка стабилизатора задняя	B0018502	Штука	2			
9		Стойка стабилизатора передняя	Ф0100561	Штука	2			
10		Амортизатор задний	S553004H100	Штука	2			
11		Амортизатор передний	546504H100	Штука	2			
12		Сайлентблок	B0021478	Штука	8			
13		Сайлентблок	B0013507	Штука	8			
14		Свеча зажигания	B0013475	Штука	8			
15		Тормозные колодки передние	58101-2SA50	Комплект	4			
16		Тормозные колодки задние	58305-4AA10	Комплект	2			
Итого в тенге без учета НДС								

Объем работ:

Таблица 3-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Iveco Turbo Daily	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
4		Замена ламп	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 3-2. Перечень материалов

№	Наименование	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
2	Запасные части	Лампа ближнего света	Штука	2				

3	для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Iveco Turbo Daily	Лампа 12V-5W	1987302280	Штука	4		
4		Лампа 12V-21W	1987302201	Штука	6		
5		Лампа подсветки номера	1987302210	Штука	2		
Итого в тенге без учета НДС							

Таблица 4-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Kia Cadenza	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
4		Ремонт генератора	Чел/час			
5		Очистка дроссельной заслонки	Чел/час			
6		Замена подогрева задних сидений	Чел/час			
7		Замена передних тормозных колодок	Чел/час			
8		Замена задних тормозных колодок	Чел/час			
9		Замена натяжителя обводного ремня с роликами	Чел/час			
10		Замена втулок переднего стабилизатора	Чел/час			
11		Замена ламп	Чел/час			
12		Замена прокладки крышки клапанов	Чел/час			
13		Замена рулевых наконечников	Чел/час			
14		Замена рулевых тяг	Чел/час			
15		Замена стоек стабилизатора (передняя и задняя)	Чел/час			
16		Замена свечей зажигания	Чел/час			
17		Замена амортизаторов	Чел/час			
18		Замена шаровых опор (правая и левая)	Чел/час			
19		Замена сайлентблоков рычагов	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Таблица 4-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1		Подогрев задних сидений	88199-4L070	Штука	1				
2		Тормозные колодки передние	58101-2SA50	Комплект	24				
3		Тормозные колодки задние	58302-2KA00	Комплект	12				
4		Ремень обводной	25212-3C100	Штука	2				
5		Натяжитель обводного ремня с роликами	24010-3C520	Штука	2				
6		Втулка стабилизатора	54813-3S110	Штука	8				
7		Лампа ближнего света (ксенон)	18647-55009E	Штука	4				
8		Лампа противотуманной фары	18647-27009	Штука	4				
9		Прокладка клапанной крышки	22453-3C710	Штука	4				
10		Рулевой наконечник	56820-2S000	Штука	6				
11		Рулевая тяга	56820-2T500	Штука	6				
12		Стойка стабилизатора передняя	54830-2T000	Штука	8				
13		Стойка стабилизатора задняя	55540-3R000	Штука	8				
14		Свеча зажигания	NGK IFR5G11	Штука	36				
15		Амортизатор передний	54651-3R330	Штука	6				
16		Амортизатор задний	55311-3V010	Штука	6				
17		Шаровая опора	54530-2T010	Штука	6				
18		Сайлентблок заднего рычага	55118-3R000	Штука	8				
19		Сайлентблок переднего рычага	54584-3S000	Штука	10				
Итого в тенге без учета НДС									

Таблица 5-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел./час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2	автотранспортных	Ремонт электрооборудования	Чел/час			

3	средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Kia Mohave	Ремонт рулевой рейки	Чел/час			
4		Устранение утечки масла ДВС	Чел/час			
5		Устранение утечки антифриза	Чел/час			
6		Очистка дроссельной заслонки	Чел/час			
7		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
8		Проточка тормозных дисков	Чел/час			
9		Замена амортизаторов	Чел/час			
10		Замена рулевых наконечников	Чел/час			
11		Замена рулевых тяг	Чел/час			
12		Замена ламп	Чел/час			
13		Замена передних тормозных колодок	Чел/час			
14		Замена задних тормозных колодок	Чел/час			
15		Замена тормозных дисков	Чел/час			
16		Замена сайлентблоков	Чел/час			
17		Промывка форсунок	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Таблица 5-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Kia Mohave	Наконечник рулевой	56820-2J900	Штука	8				
2		Тяга рулевая	57732-2J000	Штука	8				
3		Лампа ближнего света НВ-4	НВ-4 9006	Штука	12				
4		Лампа противотуманной фары Н-11	НВ11S	Штука	12				
5		Тормозные колодки передние	58101-3EE00	Комплект	12				
6		Тормозные колодки задние	58302-3MA01	Комплект	6				
7		Диск тормозной передний	51712-1G000	Штука	12				
8		Сайлентблок	55218-2B000	Штука	20				
9		Жидкость для промывки форсунок	W76695	Штука	10				
10		Амортизатор	55320-2J340	Штука	6				
Итого в тенге без учета НДС									

Объем работ:

Таблица 6-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта LEXUS LS- 460	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Устранение утечки антифриза	Чел/час			
4		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
5		Профилактика и смазка дверных петель	Чел/час			
6		Замена тормозных колодок	Чел/час			
7		Проточка тормозных дисков	Чел/час			
8		Замена датчика износа колодок	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 6-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парг номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта LEXUS LS- 460	Тормозные колодки передние	04465-60280	Комплект	4				
2		Тормозные колодки задние	04466-60160	Комплект	2				
3		Датчик износа колодок	89545-30070	Штука	2				
Итого в тенге без учета НДС									

Таблица 7-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта LEXUS LX- 470	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
4		Замена тормозных колодок	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Таблица 7-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парг номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта LEXUS LX- 470	Тормозные колодки передние	04465-60280	Комплект	2				
2		Тормозные колодки задние	04466-60160	Комплект	1				
Итого в тенге без учета НДС									

Требования к материалам:

Таблица 8-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем,	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			

4	узлов и агрегатов - автотранспорта LEXUS LX- 570	Проточка тормозных дисков	Чел/час					
5		Замена тормозных колодок	Чел/час					
Итого в тенге без учета НДС								

Требования к материалам:

Таблица 8-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парг номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта LEXUS LX- 570	Тормозные колодки передние	04465-60280	Комплект	4				
2		Тормозные колодки задние	04466-60160	Комплект	2				
Итого в тенге без учета НДС									

Объем работ:

Таблица 9-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1		Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
4		Проточка тормозных дисков	Чел/час			
5		Очистка дроссельной заслонки	Чел/час			
6		Замена тормозных колодок	Чел/час			
7		Замена втулок стабилизатора	Чел/час			
8		Замена задних амортизаторов	Чел/час			
9		Замена ламп	Чел/час			
10		Замена обводного ремня с роликами	Чел/час			
11		Замена передних амортизаторов	Чел/час			

12	Замена сайлентблоков передних рычагов	Чел/час	
Итого в тенге без учета НДС			

Таблица 9-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - Mercedes-Benz Vito	Амортизатор задний	6393262500	Штука	2				
2		Амортизатор передний	639 320 69 13	Штука	2				
3		Втулка стабилизатора заднего	639 326 12 81	Штука	2				
4		Втулка стабилизатора переднего	638 323 02 85	Штука	2				
5		Ремень обводной	6DPK2217	Штука	1				
6		Ролики обводного ремня	0-N2312	Комплект	1				
7		Сайлентблок переднего рычага	639 333 03 14	Штука	6				
8		Тормозные колодки передние	2E0698151B	Комплект	2				
9		Тормозные колодки задние	0004216210	Комплект	1				
10		Лампа H7 12V-55W	1987301040	Штука	2				
11		Лампа 12V-5W	1987302280	Штука	2				
12		Лампа 12V-21W	1987302201	Штука	6				
13		Лампа подсветки номера	1987302210	Штука	2				
Итого в тенге без учета НДС									

Таблица 10-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Skoda SuperB	Демонтаж- монтаж сцепления	Чел/час			
2		Демонтаж- монтаж игольчатого подшипника	Чел/час			
3		Демонтаж- монтаж мехатроника	Чел/час			
4		Демонтаж- монтаж АКПП	Чел/час			
5		Демонтаж- монтаж турбины	Чел/час			

6		Демонтаж- монтаж натяжитель приводного ремня	Чел/час			
7		Демонтаж- монтаж приводного ремня	Чел/час			
8		Прочистка топливной системы	Чел/час			
9		Адаптация АКПП	Чел/час			
10		Замена лампочки	Чел/час			
11		Замена прокладки лобовой крышки	Чел/час			
12		Замена маслоотделителя сапуна	Чел/час			
13		Раскоксовка ДВС	Чел/час			
14		Замена сальника клапанов	Чел/час			
15		Проточка передних тормозных дисков	Чел/час			
16		Замена тормозных колодок, передний	Чел/час			
17		Промывка форсунок	Чел/час			
18		Замена опорного подшипника переднего амортизатора	Чел/час			
19		Замена переднего стабилизатора	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 10-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт. номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1		Мехатроник с программным обеспечением	TR028274	Штука	1				
2	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Skoda Superb	Рем.комплект сцепления	TR031628	Штука	1				
3		Игольчатый подшипник	TR027318	Штука	1				
4		Шайба регулировочная	TR032656	Штука	1				
5		Шайба регулировочная	TR032723	Штука	1				
6		Турбина	TR023702	Штука	1				
7		Ремень	TR007018	Штука	1				
8		Ролик натяжной	TR023087	Штука	1				
9		Крышка мажлозаливной горловины	TR023666	Штука	1				

10	Лампочка заднего фонаря	00127528	Штука	1			
11	Лампочка габаритная	ЦБ010862	Штука	2			
12	Прокладка	TR030154	Штука	1			
13	Крышка маслосазаливной горловины	TR023666	Штука	1			
14	Маслоотделитель	TR025577	Штука	1			
15	Сальник клапана	TR016461	Штука	16			
16	Тормозные колодки, передний	ЦБ017318	Штука	1			
17	Профессиональная промывка ВИНС	TR006893	Штука	1			
18	Подшипник опоры амортизатора	TR009300	Штука	2			
19	Опорная подушка	TR006416	Штука	2			
20	Стабилизатор в сборе	TR029631	Штука	1			
21	Преобразователь ржавчины Mira-0,75	TR028862	Штука	1			
Итого в тенге без учета НДС							

Таблица 11-1. Перечень работ

Объем работ:

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Toyota Camry	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
4		Проточка тормозных дисков	Чел/час			
5		Ремонт рулевой рейки	Чел/час			
6		Очистка дроссельной заслонки	Чел/час			
7		Замена амортизаторов	Чел/час			
8		Замена бачка стеклоомывателя	Чел/час			
9		Замена блоков ксенона	Чел/час			
10		Замена втулок стабилизатора	Чел/час			
11		Замена демпферов капота	Чел/час			
12		Замена задних отбойников	Чел/час			

13		Замена ламп	Чел/час			
14		Замена натяжителя обводного ремня с роликами	Чел/час			
15		Замена обводного ремня	Чел/час			
16		Замена прокладки крышки клапанов	Чел/час			
17		Замена пыльников амортизаторов	Чел/час			
18		Замена пыльников рейки	Чел/час			
19		Замена сайлентблоков задних продольных тяг	Чел/час			
20		Замена сайлентблоков передних рычагов	Чел/час			
21		Замена сальника привода	Чел/час			
22		Замена свечей зажигания	Чел/час			
23		Замена стоек стабилизатора	Чел/час			
24		Замена тормозных дисков	Чел/час			
25		Замена тормозных колодок	Чел/час			
26		Промывка форсунок	Чел/час			
27		Ремонт рулевой рейки	Чел/час			
28		Устранение течи АКПП	Чел/час			
29		Замена фары	Чел/час			
30		Замена под рулевого шлейфа	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Таблица 11-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парг номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Toyota Camry	Амортизатор задний	48530-39245	Штука	8				
2		Амортизатор передний	48510-80309	Штука	8				
3		Бачок стеклоомывателя	85315-33320	Штука	1				
4		Блок ксенона	85967-52010	Штука	2				
5		Втулка стабилизатора заднего	48818-12170	Штука	2				
6		Втулка стабилизатора переднего	48815-33100	Штука	2				
7		Демпфер капота	53440-06050	Штука	2				
8		Диск тормозной передней	43512-33130	Штука	4				
9		Жидкость для промывки форсунок	W76695	Штука	14				

10	Задний отбойник	48341-32053	Штука	2			
11	Лампа ближнего света фар (ксенон)	81130-32420	Штука	4			
12	Лампа W5W	W5W	Штука	14			
13	Лампа H-11	H-11	Штука	14			
14	Лампа HB-3	HB-3	Штука	12			
15	Натяжной ролик обводного ремня	16604-31010	Штука	2			
16	Прокладка клапанной крышки	11213-31050	Штука	2			
17	Пыльник амортизатора	48750-33080	Штука	2			
18	Пыльник рейки	45535-33050	Штука	2			
19	Ремень обводной	99367C20 7PK2090	Штука	2			
20	Сайлентблок переднего рычага (леп)	48655-33050	Штука	4			
21	Сайлентблок переднего рычага(конф)	tab-046	Штука	2			
22	Сайлентблок задней продольной тяги	48780-06040	Штука	12			
23	Сальник привода	90311-50045	Штука	1			
24	Свеча зажигания	90919-01253	Штука	8			
25	Стойка стабилизатора передняя	48820-33040	Штука	4			
26	Стойка стабилизатора задняя	48830-33040	Штука	4			
27	Тормозные колодки передние	04465-33450	Комплект	14			
28	Тормозные колодки задние	04466-33160	Комплект	7			
29	Шлейф под рулевой	Б0006186	Штука	2			
30	Фара левая (галоген)	81170-33610	Штука	1			
Итого в тенге без учета НДС							

Таблица 12-1. Перечень работ

Объем работ:

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел./час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем,	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Очистка дроссельной заслонки	Чел/час			

4	узлов и агрегатов - автотранспорта Toyota Land Cruiser 200 VX	Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
5		Замена тормозных колодок	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 12-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Toyota Land Cruiser 200 VX	Тормозные колодки передние	04465-60280	Комплект	2				
2		Тормозные колодки задние	04466-60120	Комплект	1				
Итого в тенге без учета НДС									

Объем работ:

Таблица 13-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Toyota Land Cruiser PRADO	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
4		Ремонт подогрева зеркал	Чел/час			
5		Замена тормозных колодок	Чел/час			
6		Замена правого зеркала	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 13-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Toyota Land Cruiser PRADO	Тормозные колодки задние	04466-60140	Комплект	1				
2		Тормозные колодки передние	04465-35240	Комплект	2				
3		Зеркало наружное правое	8791060D80	Штука	1				
Итого в тенге без учета НДС									

Объем работ:

Таблица 14-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - автотранспорта Volkswagen Caravele	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Ремонт рулевой рейки	Чел/час			
4		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
5		Замена втулок заднего стабилизатора	Чел/час			
6		Замена втулок переднего стабилизатора	Чел/час			
7		Замена задних амортизаторов	Чел/час			
8		Замена ламп	Чел/час			
10		Замена насоса ГУРа	Чел/час			
11		Замена стоек стабилизатора	Чел/час			
12		Замена задних тормозных дисков	Чел/час			
13		Замена передних тормозных дисков	Чел/час			
14		Замена опорных подшипников	Чел/час			
15		Замена тормозных колодок	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 14-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - Volkswagen Caravele	Амортизатор задний	7H0513029D	Штука	2				
2		Втулка заднего стабилизатора	7H5511413B	Штука	2				
3		Втулка переднего стабилизатора	7H5411313A	Штука	2				
4		Диск тормозной задний	7H0615601B	Штука	2				
5		Диск тормозной передний	7H0615301F	Штука	2				
6		Лампа ближнего света	H-7	Штука	2				
7		Лампа	12V5W	Штука	4				
8		Лампа	12V21W	Штука	6				
9		Насос ГУРа	7H0422154F	Штука	1				
10		Опорный подшипник	7E0412249	Штука	2				
11		Стойка стабилизатора передняя	7H5411317B	Штука	2				
12		Тормозные колодки передние	7E0 698 151 B	Комплект	2				
13		Тормозные колодки задние	7H0 698 451 B	Комплект	1				
Итого в тенге без учета НДС									

Объем работ:

Таблица 15-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - Volkswagen T-5	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Очистка дроссельной заслонки	Чел/час			
4		Профилактика суппортов тормозной системы	Чел/час			
5		Ремонт заслонки печки	Чел/час			
6		Замена сигнала	Чел/час			
7		Замена замка задней двери	Чел/час			
8		Замена задних амортизаторов	Чел/час			
9		Замена передних амортизаторов	Чел/час			

10		Замена опор передних амортизаторов	Чел/час			
11		Замена опорных подшипников	Чел/час			
12		Замена передних стоек стабилизатора	Чел/час			
13		Замена наружного ШРУСа	Чел/час			
14		Замена тормозных дисков	Чел/час			
15		Замена тормозных колодок	Чел/час			
16		Замена сцепления в сборе	Чел/час			
17		Замена катушек зажигания	Чел/час			
18		Замена ламп	Чел/час			
19		Замена термостага	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Таблица 15-2. Перечень материалов

Требования к материалам:

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1		Сигнал звуковой	6Q0951221G	Штука	2				
2		Замок задней двери	7H0823509	Штука	2				
3		Амортизатор передний	G12734LR	Штука	8				
4		Амортизатор задний	B0000624	Штука	8				
5		Опорная подушка передней стойки амортизатора	802337	Штука	8				
6		Опорный подшипник	7e0412249	Штука	8				
7		Отбойник передней стойки амортизатора	PSE6329	Штука	8				
8		Пыльник передней стойки амортизатора	37344	Штука	8				
9		Стойка стабилизатора	DELPHI, TJ12B	Штука	12				
10		ШРУС	661021 GSP	Штука	6				
11		Диск тормозной передней	DF4308S TRW	Комплект	4				
12		Диск тормозной задний	DF4312 TRW	Комплект	4				
13		Тормозные колодки передние	05P645 LPR	Комплект	12				
14		Тормозные колодки задние	7H0698451A	Комплект	6				
15		Корзина сцепления	699456	Штука	1				

16	Диск сцепления	699295	Штука	1		
16	Выжимной подшипник	RCT358SA2	Штука	1		
17	Катушка зажигания	Ф0101290	Штука	18		
18	Лампа ближнего света	19902003	Штука	12		
19	Лампа заднего габарита	VW14021000L00	Штука	12		
20	Лампа стоп-сигнала	9006BV+B1	Штука	24		
21	Лампа поворотки номера	9006BV+B2	Штука	12		
22	Термостат	B0032714	Штука	3		
Итого в тенге без учета НДС						

Таблица 16-1. Перечень работ

№	Наименование работ	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики работ (с указанием этапов, подэтапов)	Ед. изм.	Кол-во (Объем)*	Приведенная стоимость 1 чел/час в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*
1	Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - Ssang Yong Actyon Sports	Диагностика ходовой части	Чел/час			
2		Ремонт электрооборудования	Чел/час			
3		Замена передней ступицы в сборе	Чел/час			
4		Замена муфты включения НАВА	Чел/час			
5		Замена тормозных колодок передних	Чел/час			
6		Замена тормозных колодок задних	Чел/час			
7		Замена амортизаторов передних	Чел/час			
8		Замена амортизаторов задних	Чел/час			
9		Замена рулевого наконечника	Чел/час			
10		Замена сайлентблока задней поперечной тяги	Чел/час			
11		Замена свечей зажигания	Чел/час			
12		Замена комплекта свечных проводов	Чел/час			
13		Замена катушки зажигания	Чел/час			
14		Замена сальника двигателя коренного	Чел/час			
15		Замена рычага верхнего	Чел/час			
16		Замена сайлентблока нижнего рычага	Чел/час			
17		Замена крестовины карданного вала	Чел/час			
Итого в тенге без учета НДС						

Требования к материалам:

Таблица 16-2. Перечень материалов

№	Наименование	Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики товаров	Техническая характеристика товара, ГОСТ, каталожный номер (парт номер) и др.	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге без учета НДС*	Сумма в тенге без учета НДС*	Завод изготовитель*	Страна происхождения*
1	Запасные части для работ по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов - Ssang Yong Actyon Sports	Передняя ступица в сборе	4142009300	Комплект	2				
2		Муфта включения НАВА	4151009100	Комплект	2				
3		Тормозные колодки передние	4813008BA0	Комплект	2				
4		Тормозные колодки задние	48413090A1	Комплект	2				
5		Амортизаторы передние	4430134100	Штука	2				
6		Амортизаторы задние	4530109505	Штука	2				
7		Рулевой наконечник	466608011	Штука	2				
8		Сайлентблок задней поперечной тяги	4544008000	Штука	4				
9		Свечи зажигания	1721590003	Комплект	1				
10		Комплект свечных проводов	1611503318	Комплект	1				
11		Кагушка зажигания	1611583203	Комплект	1				
12		Сальник двигателя коренной	6719970146	Штука	1				
13		Рычаг верхний	4440109011	Штука	2				
14		Сайлентблок нижнего рычага	4451809000	Штука	8				
15		Крестовина карданного вала	3311501000	Штука	1				
Итого в тенге без учета НДС									
ВСЕГО за работы в тенге без учета НДС									
ВСЕГО за материалы в тенге без учета НДС									
ВСЕГО за работы и материалы в тенге без учета НДС									
ВСЕГО за работы и материалы в тенге с учетом НДС									

3 Место выполнения работ

Работы должны быть выполнены в г. Астана, в Производственном участке Астана. Работы должны быть сданы Заказчику по адресу: район Есиль, улица 36, дом 11 ТОО «КазТрансГаз Өнімдері». При необходимости работы должны быть выполнены по месту дислокации техники.

4 Сроки выполнения работ

С даты подписания договора по 31 декабря 2017 года.

5 Требования к закупаемой работе

5.1. Работы по ремонту автотранспортных средств, систем, узлов и агрегатов (далее-работы) необходимо проводить по заявкам Заказчика.

Для выполнения работ потенциальный поставщик обязан применять расходные материалы и запасные части, рекомендованные заводом-изготовителем и имеющие сертификат соответствия.

Расходные материалы и запасные части приобретаются в рамках выполнения работ, ввиду отсутствия у Заказчика специалистов по ремонту, а также отсутствием у Заказчика складского хозяйства.

5.2. Потенциальный поставщик обязан предоставить гарантию на материалы, оборудование и выполненные работы сроком на 12 месяцев со дня подписания актов сдачи-приемки выполненных работ.

6 Требования к потенциальному поставщику работ

6.1. Заявка должна содержать сведения о наличии у потенциального поставщика квалифицированных специалистов (подтвержденные наличием соответствующих нотариально засвидетельствованных копий дипломов, сертификатов, свидетельств и других документов) имеющих опыт работы в области, соответствующей предмету закупок, подтвержденные нотариально засвидетельствованными копиями документов, предусмотренных статьей 35 Трудового Кодекса РК.

6.2. Заявка потенциального поставщика должна содержать документы, подтверждающие наличие у него ремонтной базы, закрытого теплого помещения для ремонта автотранспорта, а также перечень имеющихся станков, оборудования и материалов для выполнения работ:

- подъемников для ремонта ходовой части автотранспорта;
- поста регулировки развала-схождения колес автотранспорта;
- стенда для проточки тормозных дисков;
- электроцеха, с обязательным наличием оборудования для компьютерной диагностики;
- другого дополнительного оборудования и приспособлений, необходимых для выполнения работ, указанных в техническом задании.

По согласованию с Заказчиком ремонт отдельных узлов, агрегатов должны быть выполнены в ремонтной базе потенциального поставщика.

6.3. Необходимо предоставить подтверждающие документы о том, что помещение для ремонта автотранспорта:

- оснащено системой вытяжки выхлопных газов непосредственно с выхлопной трубы автомобиля, а также по зданию в целом;
- соответствует пожарным нормам и оснащено системой пожаротушения, сигнализацией очагов возгорания, задымления.

6.4. Ремонтная база потенциального поставщика должна находиться в г. Астана Республики Казахстан (допускается на правах аренды);

6.5. Заявка потенциального поставщика должна содержать сведения о наличии

эвакуаторов, о графике работы ремонтной базы в круглосуточном режиме (24 часа) при необходимости, о наличии мобильной службы помощи на дороге, о наличии мобильной службы шиномонтажа.

6.6. Заявка потенциального поставщика должна содержать сведения о наличии круглосуточной охраны автотранспорта Заказчика, находящейся на территории ремонтной базы в период выполнения работ по ремонту автотранспорта.

6.7. Потенциальный поставщик при формировании ценового предложения в соответствии с настоящим техническим заданием должен полностью заполнить таблицы по «Перечню оказываемых услуг» («Кол-во (объем)», «Приведенная стоимость 1 чел./час в тенге без учета НДС», «Сумма в тенге без учета НДС») и по «Перечню материалов» («Цена в тенге, без учета НДС», «Сумма в тенге без учета НДС», «Завод-изготовитель», «Страна происхождения»).

6.8. Потенциальный поставщик при формировании ценового предложения в соответствии с настоящим техническим заданием (перечень услуг и материалов) должен обеспечить правильность арифметических расчетов.

**Директор департамента по ремонту
автотранспорта и специальной техники**



Изтелеуов К. Г.