

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. начальника АТЦ ООО

«Самарские коммунальные системы»

Ю.Н. Козлов

24.07. 2023 г.

Техническое задание

на оказание услуг по диагностике, регулировке и ремонту гидравлического оборудования автомобильной и дорожно-строительной техники

№	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Заказчик (наименование, адреса)	ООО «Самарские коммунальные системы» Юридический адрес: 443056, г.Самара, ул. Луначарского, 56 Почтовый адрес: 443056, г.Самара, ул. Луначарского, 56
2	Основание для проведения работ	Потребность в диагностике, регулировке и ремонту гидравлического оборудования автомобильной (далее ТС) и дорожно-строительной техники (далее ДСТ).
3	Наименование и местоположение объекта (местонахождение техники)	Производственные площадки Заказчика в г.Самара.
4	Источник финансирования	Производственная программа.
5	Цель и назначение	Диагностика, регулировка и ремонт гидравлического оборудования, установленного на ТС и ДСТ, согласно прилагаемого перечня (Приложение № 1).
6	Основные технико-экономические показатели и характеристики предмета договора	Приложение № 1 к настоящему техническому заданию.
7	Режим работы производства	Оказание услуг будет осуществляться по мере возникновения потребности, на основании заявок Заказчика.
8	Состав работ	Стоимость работ при проведении ремонта, по каждому из видов работ зафиксирована в договоре на оказание услуг по диагностике, регулировке и ремонту гидравлического оборудования (Приложение № 1 к договору). Компьютерная диагностика электронных систем и выявление неисправностей гидравлических систем ТС и ДСТ производится Исполнителем на территории Заказчика. Работы по ремонту гидравлического оборудования выполняются с использованием оборудования, запасных частей, деталей, агрегатов, узлов и

		<p>смазочных материалов Исполнителя, стоимость которых определяется рыночной ценой на момент выполнения работ Исполнителем и подлежит согласованию с Заказчиком.</p> <p>Перечень необходимых запасных частей, деталей, агрегатов, узлов и смазочных материалов отражается в заказ-наряде перед началом выполнения работ. Заказ-наряд подлежит согласованию с Заказчиком.</p> <p>У Заказчика отсутствует обязанность приобрести весь предусмотренный объем услуг.</p>
9	Требования к используемому оборудованию	<p>Всё необходимое оборудование, комплектующие изделия, инструменты и оснастки предоставляются Исполнителем.</p>
10	Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	<p>Предварительная диагностика неисправностей, определение объемов работ и наименования запасных частей, осуществляемых визуальным осмотром (без разборки и применения диагностического оборудования) проводится без оплаты.</p> <p>Фактический объем работ и запасных частей определяется Заказчиком, исходя из его потребностей.</p> <p>Услуги выполняются на основании поданной Заказчиком заявки.</p> <p>В случае если в процессе выполнения работ, будут обнаружены дополнительные дефекты (требующие устранения), то такие работы могут выполняться только после согласования с Заказчиком.</p>
12	Требования к технологическим решениям	<p>Выполнение всех видов работ осуществляется в соответствии с техническими условиями и регламентами, установленными заводами-изготовителями оборудования, ТС и ДСТ.</p>
13	Исходные данные для выполнения работ	<p>Дефектная ведомость заказчика или заявка на ремонт.</p>
14	Требования к природоохранным мероприятиям	<p>При выполнении работ, Исполнитель обязуется исключить негативное воздействие на окружающую среду.</p>
15	Техническое требование к технологическому оборудованию	<p>Технологическое оборудование и инструмент должны соответствовать стандартам и техническим условиям РФ.</p>
16	Требования по утилизации (захоронению отходов)	<p>Исполнитель принимает на себя обязанности по сбору и утилизации отходов, образовавшихся при проведении ремонта оборудования Заказчика.</p>
17	Требования к составу и содержанию документов, передаваемых Исполнителем	<ol style="list-style-type: none"> 1. Счет на оплату. 2. Акт выполненных работ. 3. Счет-фактура.

	Заказчику	4. Заказ-наряд.
18	Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой Заказчику	Один экземпляр.
19	Дополнительные требования и особые условия	<p>1. Срок предоставления Гарантии на выполненные работы и запасные части, после подписания акта выполненных работ, должен составлять не менее 6 месяцев.</p> <p>2. Исполнитель должен территориально располагаться в г. Самара.</p> <p>3. Недостатки выполненных работ и запасных частей Исполнителя, проявившиеся в гарантийный период, подлежат устранению силами и средствами Исполнителя, в первоочередном порядке в течение не более десяти дней со дня обнаружения.</p> <p>4. В случае устранения недостатков в гарантийный период, ранее выполненных работ, гарантийный срок на данную работу и запасные части, продлевается на период, в течение которого оборудование не эксплуатировалось. Указанный период исчисляется со дня обращения Заказчика с требованием об устранении недостатка, до дня выдачи оборудования по окончании ремонта.</p> <p>5. Устанавливаемые, при выполнении всех видов работ запасные части должны быть новыми и оригинальными. Использование восстановленных запасных частей не допускается.</p>

Приложение № 1
к техническому заданию
на оказание услуг по диагностике,
регуливке и ремонту
гидравлического оборудования.

**Перечень оказываемых услуг
по диагностике, регулировке и ремонту гидравлического оборудования
установленного на автомобильной и дорожно-строительной техники.**

№	Наименование оборудования	Наименование услуги	Стоимость услуги, руб.
1	Выявление неисправности гидравлической системы на ЕК-14	Диагностика	
2	Регулировка клапанов на ЕК-14	Регулировка	
3	Регулировка гидронасоса на ЕК-14	Регулировка	
4	Выявление неисправности гидравлической системы на ЕК-18	Диагностика	
5	Регулировка клапанов на ЕК-18	Регулировка	
6	Регулировка гидронасоса на ЕК-18	Регулировка	
7	Гидронасос 210.12 ЭО3323А	Ремонт	
8	Гидронасос аксиально-поршневой 313.3.56	Ремонт	
9	Гидронасос Р136-28	Ремонт	
10	Гидронасос 313.3.56.50.04	Ремонт	
11	Гидронасос 4465025-37	Ремонт	
12	Насос основной гидравлический шестеренчатый 36/26	Ремонт	
13	Насос основной гидравлический шестеренчатый 36/29	Ремонт	
14	Насос аксиально-поршневой 90 л.с (JCB3CX)	Ремонт	
15	Насос аксиально-поршневой 100 л.с (JCB3CX)	Ремонт	
16	Насос КПП (JCB3CX)	Ремонт	
17	Гидравлический распределитель (передняя стрела 3 секционный) (JCB3CX)	Ремонт	
18	Гидравлический распределитель задний (JCB3CX)	Ремонт	
19	Распределитель рулевой колонки (JCB3CX, JCB4CX)	Ремонт	
20	Насос дозатор НДМ-080 У250 (12,5;16,0)	Ремонт	
21	Насос дозатор Д100-14.20-02 (МТЗ-80,82)	Ремонт	
22	Гидромотор аксиально-поршневой 310.2.112	Ремонт	
23	Гидромотор MS80 С/4	Ремонт	
24	Гидромотор R921811054	Ремонт	
25	Гидрораспределитель на джойстики 332/F8176	Ремонт	
26	Гидроцилиндр подъема кузова н/о (3 секции, 8 тонн) Камаз-55102	Ремонт	
27	Гидроцилиндр подъема кузова (3 секции, 15 тонн) с гидрозамедлителем Камаз-65115 (н/з)	Ремонт	
28	Гидроцилиндр подъема кузова (4 секции, 10 тонн) Камаз-45143 (н/з)	Ремонт	
29	Гидроцилиндр 80х40х200.01/75*200 отвала МТЗ/Т-40/ЮМЗ/Ц75-1111001А/54.60.001	Ремонт	
30	Гидроцилиндр стрелы ЕК14 110*70*1100 313-00-23.95.000-11	Ремонт	
31	Гидроцилиндр рукояти экскаватора ЭО 3323А	Ремонт	
32	Гидроцилиндр рулевого управления Т018, Т028 (80.50х400)	Ремонт	
33	Гидроцилиндр телескопа 556/60418	Ремонт	
34	Гидроцилиндр рукояти 559/60230	Ремонт	

35	Гидроцилиндр заднего ковша 595/10061	Ремонт	
36	Гидроцилиндр LG307.07.06	Ремонт	
37	Гидроцилиндр LG307.07.01	Ремонт	
38	Гидроцилиндр стрелы 561/60280	Ремонт	
39	Гидроцилиндр поворота колес (JCB3CX, JCB4CX)	Ремонт	
40	Гидроцилиндр поворота задн стрелы (JCB3CX, JCB4CX)	Ремонт	
41	Редукционный клапан 2500 PSI	Ремонт	
42	Клапан включения полного привода (JCB3CX, JCB4CX)	Ремонт	
43	Блок клапанов полный привод/крабовый ход (JCB3CX)	Ремонт	
44	Гидроклапан AX31028-1	Ремонт	
45	Клапан приоритета (JCB3CX)	Ремонт	
46	Клапан гидравлического тормоза (JCB3CX, JCB4CX)	Ремонт	
47	Гидронасос аксиально-поршневой 310.3.56	Ремонт	
48	Гидронасос 313.4.56.50.04	Ремонт	
49	Гидронасос 313.4.557.483	Ремонт	
50	Пневмогидроаккумулятор с гидроклапанами ек-14 ;ек-18	Ремонт	
51	Блок управления ек-14	Ремонт	
52	Блок управления педальный ек-14	Ремонт	
53	Гидрозамок двухсторонний ек-14 13.71.80.630/640	Ремонт	
54	Гидроклапан противообгонный У4620.41.00.000	Ремонт	
55	Гидрораспределитель 520	Ремонт	
56	Клапан предохранительный	Ремонт	
57	Гидрораспределитель Р-80	Ремонт	
58	Насос шестерённый НШ-32	Ремонт	
59	Насос шестерённый НШ-50	Ремонт	
60	Насос шестерённый НШ-100	Ремонт	
61	Гидроцилиндр подъёма кузова 2ПТС-9 ГЦ 111	Ремонт	
62	Гидроцилиндр подъёма цистерны КО-507,КО-510 Ц16-80-50-1000.11	Ремонт	
63	Гидроцилиндр рулевого управления Т-150 ЦС 80-280-50	Ремонт	
64	Гидроцилиндр стрелы ДЕРС 105.072.16.0000-01	Ремонт	
65	Гидроцилиндр ковша ДЕРС	Ремонт	
66	Гидромеханическая коробка ТО-18Б У35.615-00.000	Ремонт	

И.о. начальника АТЦ



Ю.Н. Козлов