

ПРОТОКОЛ №14/КК
заседания Конкурсной комиссии филиала
ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге,
состоявшегося 18 сентября 2019 года

В заседании Конкурсной комиссии филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге (далее – КК) приняли участие:

- | | | | |
|----|----------------|------------------------------------------|-----------------|
| 1. | Каринский А.Г. | Директор филиала | Председатель КК |
| 2. | Брызгалов А.Н. | Главный инженер филиала | Член КК |
| 3. | Куликова Е.С. | Главный бухгалтер | Член КК |
| 4. | Парамзина Н.В. | Начальник юридического сектора | Член КК |
| 5. | Гришина Н.А. | Начальник планово-экономического сектора | Член КК |
| | Талинин С.А. | Ведущий инженер технического отдела | секретарь |

Состав КК – 6 человек. Приняли участие – 5. Кворум имеется.

ПОВЕСТКА ДНЯ ЗАСЕДАНИЯ:

Подведение итогов открытого конкурса в электронной форме среди субъектов малого и среднего предпринимательства № ОКэ-МСП-НКПГОРЬК-19-0019 на выполнение работ по техническому обслуживанию (ТО) и текущему ремонту (ТР) грузоподъемной техники (далее – Открытый конкурс).

На повестке дня заседания:

1. Согласиться с выводами и предложениями Постоянной рабочей группы Конкурсной комиссии филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге (Протокол № 25/ПРГ заседания, состоявшегося 16 сентября 2019 г.).
2. К установленному документацией о закупке сроку поступило 3 заявки от следующих претендентов:

<u>Претендент 1</u>			
Регистрационный номер заявки:		№1498632	
Дата и время подачи заявки:		05.09.2019 11:27 г.	
Описание поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки в соответствии с требованиями документации о закупке:			
№ п/п	Документ	Отметка о наличии/отсутствии	Комментарий
1.	Техническое предложение	В наличии	

Претендент 2			
Регистрационный номер заявки:		№1498731	
Дата и время подачи заявки:		07.09.2019 18:55 г.	
Описание поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки в соответствии с требованиями документации о закупке:			
№ п/п	Документ	Отметка о наличии/отсутствии	Комментарий
1.	Техническое предложение	В наличии	

Претендент 3			
Регистрационный номер заявки:		№1498754	
Дата и время подачи заявки:		09.09.2019 12:44 г.	
Описание поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки в соответствии с требованиями документации о закупке:			
№ п/п	Документ	Отметка о наличии/отсутствии	Комментарий
1.	Техническое предложение	В наличии	

3. По результатам рассмотрения первых частей заявок отклонено 0 заявок:

По результатам рассмотрения вторых частей заявок отклонена 1 заявка:

Наименование/ФИО претендента (-ов) (ИНН, КПП, ОГРН/ОГРНИП, юридический адрес)	Решение
ООО «СоюзКомплект» ИНН 7805547670, КПП 781101001, ОГРН 1117847091780 Адрес: 192019, г. Санкт-Петербург, ул. Седова, д.11, корп.2, лит.А помещение 9Н-18-21	<p>Вторая часть заявки не соответствует требованиям документации о закупке.</p> <p>В соответствии с подпунктом 3.1.1. пункта 3.1. документации о закупке Заявка оформляется в соответствии с требованиями документации о закупке и должна состоять из документов, требуемых в соответствии с условиями настоящей документации о закупке.</p> <p>В соответствии с частью 9 пункта 3.1.6 во второй части конкурсной Заявки должны быть представлены документы, перечисленные в пункте 18 и части 2 пункта 17 Информационной карты, предоставление которых в составе Заявки является обязательным.</p> <p>В нарушение подпункта 2.5. пункта 18 Информационной карты претендентом в составе второй части Заявки не предоставлены копии документов на одного из работников, указанных в сведениях о производственном персонале по форме приложения № 8 к</p>

	<p>документации о закупке, подтверждающих присвоение ему квалификации инженера-механика.</p> <p>В нарушение подпункта 2.6. пункта 18 Информационной карты претендентом в составе второй части Заявки не предоставлены копии документов на одного из работников, указанных в сведениях о производственном персонале по форме приложения № 8 к документации о закупке, подтверждающих присвоение ему квалификации техника-электромеханика.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. К рассмотрению и сопоставлению ценовых предложений, дополнительных (окончательных) ценовых предложений допущены заявки следующих претендентов:

<u>Претендент № 1:</u>	
ООО «Страж-НН» ИНН 5257018129, КПП 525701001, ОГРН 1025202390971 Адрес: 603028, г. Н.Новгород, Московское шоссе, 80	
Регистрационный номер заявки:	№1498632
Дата и время подачи заявки:	05.09.2019 11:27 г.
Первоначальное ценовое предложение участника по стоимости 1 нормо часа, руб. без НДС	1 102,50 руб.
Окончательное ценовое предложение участника по стоимости 1 нормо часа, руб. без НДС	1 102,50 руб.
<u>Претендент № 2:</u>	
ООО «Технодизель» ИНН 5263124894, КПП 526301001, ОГРН 116527025860 Адрес: 603127, г. Н.Новгород, ул. Федосеенко, 51, офис 1	
Регистрационный номер заявки:	№1498731
Дата и время подачи заявки:	07.09.2019 18:55 г.
Первоначальное ценовое предложение участника по стоимости 1 нормо часа, руб. без НДС	1 120,00 руб.
Окончательное ценовое предложение участника по стоимости 1 нормо часа, руб. без НДС	950,00 руб.

5. Допустить к участию в открытом конкурсе в электронной форме среди субъектов малого и среднего предпринимательства № ОКэ-МСП-НКПГОРЬК-19-0019 следующих претендентов:

№ п/п	Наименование/ФИО допущенного участника (наименование, ИНН, КПП, ОГРН/ОГРНИП, юридический адрес)
1	ООО «Страж-НН» ИНН 5257018129, КПП 525701001, ОГРН 1025202390971 Адрес: 603028, г. Н.Новгород, Московское шоссе, 80
2	ООО «Технодизель» ИНН 5263124894, КПП 526301001, ОГРН 116527025860 Адрес: 603127, г. Н.Новгород, ул. Федосеенко, 51, офис 1

6. Открытый конкурс в электронной форме среди субъектов малого и среднего предпринимательства № ОКэ-МСП-НКПГОРЬК-19-0019 на выполнение работ по техническому обслуживанию (ТО) и текущему ремонту (ТР) грузоподъемной техники признан состоявшимся на основании пункта 3.10.9 документации о закупке (к участию в открытом конкурсе допущено не менее двух претендентов).

7. Заявкам участников по итогам открытого конкурса в электронной форме среди субъектов малого и среднего предпринимательства присвоить следующее количество баллов по расчету баллов, представленному в приложении № 1 к настоящему протоколу, и порядковые номера:

Регистрационный номер заявки	Наименование участника	Количество баллов	Порядковый номер
1498632	ООО «Страж-НН»	1,35	2
1498731	ООО «Технодизель»	1,7	1

8. Признать победителем открытого конкурса в электронной форме среди субъектов малого и среднего предпринимательства ООО «Технодизель» (ИНН 5263124894, КПП 526301001, ОГРН 116527025860) и заключить с ним договор на следующих условиях:

Предмет договора: Заказчик поручает и обязуется оплатить, а Исполнитель принимает на себя обязательства по техническому обслуживанию и текущему ремонту (далее - Работы) грузоподъемной техники (далее - техники), указанной в Техническом задании, для нужд филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге.

Содержание и требования к Работам: Содержание и требования к Работе изложены в Техническом задании (приложение № 2 к настоящему протоколу).

Цена договора Стоимость Работ по техническому обслуживанию (ТО) и текущему ремонту Техники (ТР) определяется умножением стоимости нормо-часа на длительность Работ, рассчитываемых по нормативам стандартных Работ (приложение № 3 к настоящему протоколу) с учетом стоимости запасных частей.

Стоимость нормо-часа выполнения Работ составляет 950 руб., без учета НДС

Стоимость запасных частей и иных материалов, используемых в ходе выполнения Работ, определяется в порядке установленном в Техническом задании (приложение № 2 к настоящему протоколу).

Общая цена договора составляет 2 199 999,99 (два миллиона сто девяноста девять тысяч девятьсот девяноста девять рублей 99 копеек) рублей учетом всех налогов (кроме НДС), стоимости материалов, изделий, конструкций и оборудования, затрат связанных с доставкой на объект, хранением, погрузочно-разгрузочными работами, по выполнению всех установленных таможенных процедур, а также всех затрат, расходов связанных с выполнением работ, оказанием услуг, в том числе подрядных.

Сумма НДС и условия начисления определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Срок выполнения Работ: Сроки и порядок выполнения Работ определен в Техническом задании (приложение № 2 к настоящему протоколу).

Форма, сроки и порядок оплаты: Оплата работ по техническому обслуживанию (ТО) и текущему ремонту (ТР) грузоподъемной техники производится после подписания оригинала акта сдачи-приемки выполненных работ на основании счета и счета-фактуры Исполнителя в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения Заказчиком счета, счета-фактуры.

Место поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг: г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М, контейнерный терминал Костариха филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге.

Гарантийный срок на результаты Работ по настоящему Договору:

Гарантийный срок: Гарантийный срок на выполненные работы составляет 13 (тринадцать) месяцев с даты подписания акта сдачи-приемки выполненных работ.

Гарантийный срок на запасные части – 12 месяцев или 2000 мото-часов в зависимости от того, что наступит раньше.

Техническое обслуживание техники:

Техническое обслуживание техники проводится Исполнителем на основании письменной заявки Заказчика в срок не более 3 (трех) календарных дней с даты указанной в заявке Заказчика. Заявка направляется Исполнителю на электронный адрес за пять календарных дней до планируемой даты выполнения работ по техническому обслуживанию техники.

Текущий ремонт техники:

Текущий ремонт техники проводится на основании письменной заявки Заказчика. Заявка с указанием объема, подлежащих к выполнению работ, направляется Исполнителю за три календарных дня до планируемой даты выполнения работ по текущему ремонту техники.

Исполнитель не позднее 1 (одного) календарного дня с даты получения уведомления от Заказчика о согласовании стоимости используемых Исполнителем материалов в порядке, указанном в п. 4.7. настоящего Технического задания, осуществляет выезд на объект Заказчика для устранения неисправности(ей), указанной(ых) в заявке Заказчика. Текущий ремонт выполняется на основании инструкции по эксплуатации Техники.

Работы по текущему ремонту выполняются Исполнителем в срок не более 10 (десяти) календарных дней с даты указанной в заявке Заказчика.

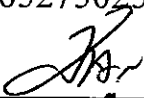
Срок действия договора:

Договор вступает в силу с даты его подписания Сторонами и действует до 31 мая 2020 г., а в части взаиморасчетов - до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

9. Поручить секретарю Конкурсной комиссии филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге уведомить ООО «Технодизель» (ИНН 5263124894, КПП 526301001, ОГРН 1165275025860) о принятом Конкурсной комиссией филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге решении.

10. Поручить ведущему инженеру технического отдела Москаеву А.Г. обеспечить установленным порядком заключение договора с ООО «Технодизель» (ИНН 5263124894, КПП 526301001, ОГРН 1165275025860).

Председатель КК



А.Г. Каринский


Члены КК:



А.Н. Брызгалов



Е.С. Куликова

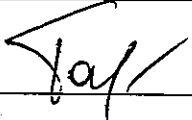


Н.А. Гришина



Н.В. Парамзина

Секретарь



С.А. Талинин

23.09.19

Приложение №1
к Протоколу №14/КК заседания Конкурсной комиссии
филиала ПАО «ГрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге,
состоявшегося 16 сентября 2019 года

Критерии оценки	Коэффициент значимости	Регистрационный номер Заявки/Наименование участника				
		1498632 ООО «Страж-НН»		1498731 ООО «Технодизель»		
		Предложение	Б	Ки	Предложение	Б
Стоимость нормо-часа выполнения Работ	0,55	1	0,55	2	1,1	1,1
Опыт выполнения работ (суммарная стоимость договоров, аналогичных предмету Открытого конкурса, в соответствии с подпунктом 1.1. части 1 пункта 18 Информационной карты).	0,25	2	0,5	1	0,25	0,25
Срок предоставления гарантии качества товаров, работ, услуг;	0,1	1	0,1	2	0,2	0,2
Сроки выполнения работ по текущему ремонту (ТР) грузоподъемной техники	0,05	2	0,1	2	0,1	0,1
Сроки выполнения работ по техническому обслуживанию (ТО) грузоподъемной техники	0,05	2	0,1	1	0,05	0,05
ИТОГО	1,0		1,35		1,70	1,70

Техническое задание

1. Цель открытого конкурса.

Целью работ является поддержание работоспособного состояния грузоподъемной (далее - техники), указанной в приложении № 1 к настоящему Техническому заданию, в процессе эксплуатации, профилактика и контроль технического состояния, а также устранение возникающих в процессе эксплуатации неисправностей.

2. Общие положения.

2.1. Предметом Открытого конкурса является право на заключение договора на выполнение работ по техническому обслуживанию (ТО) и текущему ремонту (ТР) грузоподъемной техники.

2.2. Предмет открытого конкурса неделим, то есть претендент в случае победы в настоящем запросе предложений должен выполнить работы в полном объеме согласно конкурсной документации.

2.3. В конкурсной заявке должны быть изложены условия, соответствующие требованиям технического задания и условиям лота. Претендент может предложить более выгодные функциональные и качественные характеристики оказания услуг, которые Заказчик принимает по своему усмотрению.

2.4. Все работы выполняются согласно нормативам стандартных работ (приложение № 2 к проекту договора, приведенном в приложении № 5 к документации о закупке - Нормативы стандартных работ техники).

2.4.1. Техническое обслуживание техники:

Под техническим обслуживанием понимается выезд на объект Заказчика для проведения мероприятий профилактического характера, проводимых систематически и включающих определенным производителем техники комплекс работ в целях поддержания техники в исправном техническом состоянии, необходимых для предупреждения появления отказов.

Техническое обслуживание техники осуществляется Исполнителем через определенное время наработки техники (м/ч), в соответствии с инструкцией по эксплуатации техники и руководством по техническому обслуживанию, с которой можно ознакомиться у Заказчика по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М.

2.4.2. Текущий ремонт техники:

Под текущим ремонтом понимается ремонт, который проводится с целью восстановления неисправности (до полной работоспособности), а также поддержания эксплуатационных показателей (может быть как плановым, так и внеплановым), не связанный с гарантийным ремонтом.

Текущий ремонт выполняется на основании технической документации завода-изготовителя на каждую модель Техники.

3. Требования к выполняемым работам и персоналу.

3.1. Выполняемые работы, равно как и их результат, должны соответствовать:

- требованиям Технического регламента таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» ТР ТС 010/2011;

- требованиям безопасности в соответствии с Инструкцией по эксплуатации и Руководством по техническому обслуживанию производителя техники.

3.2. Победитель обязан вести исполнительную документацию и своевременно предъявлять её Заказчику при сдаче-приёмке работ, в том числе производить фотофиксацию выполняемых работ, устанавливаемых и демонтированных с техники материалов и запчастей, подписывать ведомость выполненных работ.

3.3. Ведомость выполненных работ составляется в момент завершения выполнения работ и подписывается уполномоченными представителями Заказчика и Исполнителя с указанием наименований работ и количества нормо-часов согласно Нормативам стандартных работ техники.

3.4. Исполнитель обязан до начала производства работ назначить ответственного по объекту за пожарную безопасность и технику безопасности, а также назначить уполномоченное лицо имеющее право подписания ведомости выполненных работ и до начала работ представить копии подтверждающих документов Заказчику.

3.5. Исполнитель обязан обеспечить сохранность находящихся на объекте материалов, изделий, конструкций, оборудования.

3.6. Для обеспечения доступа работников и специализированной техники на место выполнения работ Исполнитель обязан своевременно предоставить список Заказчику об используемой технике с указанием марки и регистрационных номеров, а также список задействованных работников с указанием ФИО, занимаемой должности и паспортных данных.

3.7. В случае привлечения на Работы нерезидентов Российской Федерации, Исполнитель обязан предоставить патенты на работу сотрудников исполнителя.

3.8. Работы должны выполняться Исполнителем с обеспечением необходимых противопожарных мероприятий, с соблюдением правил по технике безопасности и охране окружающей среды во время их производства, в строгом соблюдении правил электробезопасности, режима работы заказчика. Ответственность за выполнение требований охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности возлагается на Исполнителя работ.

3.9. Все работы выполняются квалифицированными специалистами с использованием материалов и оборудования Исполнителя.

Применяемые при выполнении работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту техники запасные части и материалы должны быть оригинальными и иметь документы, подтверждающие их качество завода производителя.

4. Правила приемки работ.

4.1. По завершении выполнения Работ Исполнитель в течение 5 (пяти) календарных дней представляет Заказчику исполнительную документацию в соответствии с Перечнем (приложение 4 проекта договора) и акт о приемке выполненных Работ. Приемка работ и подписание сторонами акта о приемке

выполненных Работ происходит после приемки Заказчиком исполнительной документации, подготовленной Исполнителем.

4.2. Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения, при отсутствии замечаний, направляет Исполнителю подписанные акты приемки выполненных Работ.

4.3. Работы, предъявленные по актам выполненных работ и не подтвержденные исполнительной документацией, считаются не выполненными и оплате не подлежат.

5. Порядок оплаты.

5.1. Оплата выполненных работ производится путем перечисления Заказчиком денежных средств в размере 100 % стоимости выполненных работ на основании счета/счета-фактуры от исполнителя в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты получения Заказчиком счета/счета-фактуры и подписания сторонами акта выполненных работ.

6. Требования к гарантийному сроку.

6.1. Срок гарантии на выполненные работы – 12 (двенадцать) месяцев с даты подписания акта сдачи-приемки выполненных работ.

Гарантийный срок на запасные части – 12 месяцев или 2000 мото-часов в зависимости от того, что наступит раньше.

В период гарантийного срока Исполнитель обязуется за свой счет устранять недостатки, которые не позволяют продолжить нормальную эксплуатацию техники. При этом гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.

При обнаружении дефектов в течение гарантийного срока возникших в процессе эксплуатации техники вследствие некачественно выполненных Работ или при установке некачественных запасных частей при выполнении Работ Заказчик извещает Исполнителя в письменной форме о необходимости проведения гарантийного ремонта по почте, факсимильным сообщением или сканом письменной заявки по электронной почте. Полномочный представитель Исполнителя обязан прибыть к месту нахождения Техники в течение 1 (одного) рабочего дня с момента получения письменного уведомления Заказчика для составления дефектного акта (далее – Акт). При отказе Исполнителя от составления ли подписания Акта Заказчик составляет акт в одностороннем порядке.

Техника должна быть отремонтирована на месте. В случае невозможности ремонта Техники на месте, Исполнитель должен за свой счет вывезти Технику к месту проведения гарантийного ремонта. При этом сроки проведения гарантийного ремонта должны быть согласованы Сторонами письменно, в зависимости от вида дефекта, и не могут превышать - 14 календарных дней с даты составления Акта по текущему обслуживанию и текущему ремонту Техники.

Вывоз Техники Исполнитель осуществляет своими силами и за свой счет, включая все транспортные расходы по перевозке Техники, расходы по страхованию перевозимой Техники.

7. Срок выполнения работ.

Техническое обслуживание и текущий ремонт техники осуществляется на условиях, указанных в настоящем техническом задании, с даты заключения договора и заканчивается 31 мая 2020 года (включительно).

Техническое обслуживание и текущий ремонт техники проводится на основании письменной заявки Заказчика по форме установленной в приложении № 3 к проекту договора, приведенном в приложении № 5 к документации о закупке, в соответствии с пп. 4.7.1. и 4.7.2. настоящего Технического задания.

Исполнитель в срок не более 1 календарного дня с даты получения заявки обязан предоставить Заказчику на электронный адрес ChumburidzeMR@trcont.ru, MoskaevAG@trcont.ru, SalovaLV@trcont.ru информацию о стоимости планируемых к использованию Исполнителем запчастей и материалов для выполнения работ, в которой указывается наименование запчасти и материалов, производитель, маркировка, артикул и другие индивидуальные номера и данные, достаточные для производства идентификации запчастей и материалов у других поставщиков.

Заказчик в течении 1 рабочего дня с даты получения информации о стоимости планируемых к использованию Исполнителем запчастей и материалов для выполнения работ подготавливает и направляет Исполнителю уведомление о согласовании стоимости запчастей и материалов (далее по тексту – уведомление).

В случае, если Заказчик обнаружит наиболее выгодное для себя предложение по стоимости запчастей и материалов, необходимых для выполнения работ, Заказчик указывает такую информацию в уведомлении с предоставлением контактных данных организации-поставщика запчастей и материалов.

Исполнитель при выполнении работ обязан использовать запчасти и материалы по стоимости, указанной Заказчиком в уведомлении, путем приведения Исполнителем стоимости планируемых к использованию запчастей и материалов в соответствие с уведомлением Заказчика либо путем приобретения Исполнителем за свой счет необходимых для выполнения работ запчастей и материалов у организации-поставщика, указанной в уведомлении Заказчика.

В случае заявления Заказчика о намерении предоставить имеющиеся в собственности Заказчика запчасти и материалы для выполнения работ Исполнитель обязан принять данные запчасти и материалы в качестве давальческого материала с оформлением указанной процедуры в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

7.1. Техническое обслуживание техники:

Техническое обслуживание техники проводится Исполнителем на основании письменной заявки Заказчика в срок - 3 календарных дня с даты указанной в заявке Заказчика. Заявка направляется победителю на электронный адрес за пять календарных дней до планируемой даты выполнения работ по техническому обслуживанию техники.

7.2. Текущий ремонт техники:

Текущий ремонт техники проводится на основании письменной заявки Заказчика. Заявка с указанием объема, подлежащих к выполнению работ, направляется Исполнителю за три календарных дня до планируемой даты выполнения работ по текущему ремонту техники.

Исполнитель не позднее 1 (одного) календарного дня с даты получения уведомления от Заказчика о согласовании стоимости используемых Исполнителем материалов в порядке, указанном в п. 4.7. настоящего Технического задания, осуществляет выезд на объект Заказчика для устранения неисправности(ей), указанной(ых) в заявке Заказчика. Текущий ремонт выполняется на основании инструкции по эксплуатации Техники.

Работы по текущему ремонту выполняются Исполнителем в срок - 10 (десять) календарных дней с даты указанной в заявке Заказчика.

8. Место выполнения работ.

8.1. Работы по техническому обслуживанию и текущему ремонту техники выполняются по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17М, контейнерный терминал Костариха филиала ПАО «ТрансКонтейнер» на Горьковской железной дороге.

9. Режим выполнения работ.

9.1. Рабочим временем для проведения технического обслуживания и текущего ремонта техники принимается время: рабочие, выходные и праздничные дни с 08:00 до 20:00 часов по местному времени.

Приложение №1 к Техническому заданию

Список грузоподъемной техники

№ п/п	Наименование техники	Производитель	Модель	Серийный номер	Год выпуска	Местонахождение техники
1	Контейнерный перегружатель	Kalmar	DCE 70 - 32E3	T 33105. 0792	2004	603028, г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М
2	Контейнерный перегружатель	Kalmar	DRF 450 - 60S5	T34113. 1029	2007	603028, г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М
3	Контейнерный перегружатель	Kalmar	DRF 450 - 65S5	A 11301073	2012	603028, г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М
4	Контейнерный перегружатель	SANY	SRSC45 H1	1011610221	2016	603028, г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М
5	Дизельный погрузчик	Komatsu	FD15T-20	660877	2007	603028, г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М
6	Дизельный погрузчик	Komatsu	FD-50AT-7	108094	2007	603028, г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М
7	Фронтальный погрузчик	LOCUST	L1203	U79W0552M C1WA8012	2013	603028, г. Нижний Новгород, ул. Актюбинская, 17 М

В случае возникновения необходимости увеличения либо уменьшения количества техники подлежащей ТО и ТР такие условия вносятся в договор путем подписания дополнительного соглашения, при этом проведение дополнительных конкурсных процедур в данном случае не требуется.

Приложение №3
к Протоколу №14/КК заседания Конкурсной комиссии
филиала ПАО «ТрансКонтейнер»
на Горьковской железной дороге,
состоявшегося 16 сентября 2019 года

Нормативы стандартных Работ

1. Нормативы по техническому обслуживанию техники

Описание работ	Количество нормо - часов
Контейнерные перегружатели SANY и Kalmar	
ТО 250 моточасов	5
ТО 500 моточасов	8
ТО 1000 моточасов	15
ТО 2000 моточасов	22
Вилочные и фронтальные погрузчики, тракторы	
ТО 250 моточасов	3
ТО 500 моточасов	6
ТО 1000 моточасов	8
ТО 2000 моточасов	12

2. Нормативы по контейнерному перегружателю Kalmar

Описание работ	Количество нормо - часов
Шасси и Кабина	
Замена компрессора кондиционера без заправки	4
Замена конденсора кондиционера	8
Замена испарителя (в кабине) кондиционера	8
Зарядка кондиционера с опрессовкой	3
Замена переднего стекла кабины (Spirit Delta)	12
Замена стекла крыши (Spirit Delta)	6
Замена бокового стекла на кабине	4
Замена сиденья водителя	2
Замена вентилятора отопления	3
Замена моторчика дворников	2
Демонтаж - монтаж противовеса	6
Электрооборудование	
Замена аккумуляторных батарей	1
Замена генератора	2
Замена стартера	3
Замена блока управления	4
Программирование блока управления	3
Замена дисплея	2
Замена педального узла акселератора	3
Замена датчика длины стрелы с регулировкой	4
Замена датчика угла наклона стрелы с регулировкой	4
Двигатель	
Демонтаж - монтаж двигателя (новый или восстановленный)	50
Регулировка зазоров клапанов	3

Описание работ	Количество нормо - часов
Проверка и регулировка холостых и максимальных оборотов двигателя	2
Замена турбокомпрессора	3
Замена водяного насоса	6
Замена термостата	3
Замена ТНВД с регулировкой	8
Замена насос-форсунки	2
Замена приводного ремня	2
Замена натяжителя ремня	2
Замена 1 компонента системы выпуска	4
Демонтаж - монтаж радиатора (со сливом и заливом охлаждающей жидкости)	8
Замена фильтрующих элементов за 1	1
Замена электрического подогрева двигателя	4
Трансмиссия и Тормоза	
Демонтаж - монтаж коробки передач (новая или восстановленная)	35
Проверка давлений всех контрольных точек	6
Демонтаж - монтаж ведущего моста	20
Замена карданного вала	4
Замена масла в ведущем мосту и редукторах ступиц	4
Демонтаж - монтаж дифференциала в сборе	20
Разборка колесного редуктора полностью, дефектовка и сборка	20
Замена 1 пакета тормозных дисков	4
Замена накладок стояночного тормоза с регулировкой	4
Демонтаж - монтаж 2 колес	5
Рулевое управление	
Демонтаж - монтаж моста	20
Демонтаж - монтаж ступицы	12
Замена 1 подшипника рулевой тяги с пальцем	4
Демонтаж - монтаж колеса (с одной стороны)	1
Гидравлическая система	
Проверка и регулировка давлений	6
Замена гидравлического масла и фильтров	6
Замена одного гидравлического насоса с последующей проверкой и регулировкой	10
Замена гидравлического распределителя в сборе	5
Замена гидравлического клапана	2
Замена РВД гидравлики (кажд.)	1
Замена цилиндра рулевого управления, в сборе	8
Демонтаж - монтаж цилиндра подъема	15
Демонтаж - монтаж цилиндра выдвижения	20
Замена одного цилиндра сдвижения спрейдера	4
Замена клапана рулевого управления	4
Замена гидроаккумуляторов за 1	3
Замена пружины педали тормоза	1
Замена мотора поворота спрейдера	1
Замена мотора поворота спрейдера в сборе	6
Замена одного главного клапана спрейдера	2
Демонтаж - монтаж стрелы	26
Демонтаж - монтаж спрейдера	12
Замена пластин скольжения стрелы за 1	2
Замена пластин скольжения спрейдера за 1	2
Демонтаж - монтаж поворотного механизма спрейдера	20
Разборка стрелы на внутреннюю и наружную часть	15

Описание работ	Количество нормо - часов
Сборка стрелы	20
Замена подшипника (втулки) стрелы за 1	4
Ремонт редуктора привода спредера	6
Замена тормоза привода спредера	4
Замена цепи привода спредера	12
Замена 1 замка системы "twist lock	4
Замена направляющей цепи кабелей стрелы	8
Замена 1 звена направляющей цепи кабелей стрелы	3
Замена направляющей цепи кабелей спредера	4
Калибровка насос-форсунки	4
Диагностика топливной системы	8
Комплексная диагностика коробки передач без демонтажа	8
Калибровка коробки передач	2
Комплексная диагностика тормозной системы без демонтажа	8
Диагностика 1 функции Гп системы	4
Диагностика системы защиты от опрокидывания	3
Калибровка системы защиты от опрокидывания	5
Калибровка блока управления после замены	4

3. Нормативы по контейнерному перегружателю SANY

Группа работ	Описание работ	Количество нормо - часов
Двигатель	Диагностика двигателя	3
	Дефектация двигателя с частичной разборкой	18
	Замена моторного масла	2
	Замена одного масляного фильтра двигателя	1
	Промывка двигателя (если требуется)	2
	Долив моторного масла	0,2
	Очистка воздухозаборника (если требуется)	0,25
	Очистка решетки радиатора (если требуется)	1
	Очистка двигателя (внешняя)	1,5
	Очистка элемента воздушного фильтра	1
	Замена воздушных фильтров (всех)	0,5
	Замена воздушного фильтра.	0,5
	Демонтаж-монтаж ДВС в сборе	48
	Регулировка оборотов	0,5
	Замена прокладки клапанной крышки	2
	Проверка зазоров клапанов (без учета снятия клап.крышки)	4
	Замена прокладки картера	8
	Устранение течи масла турбокомпрессора	5
	Протяжка хомутов интеркулера	0,4
	Замена турбокомпрессора	6
Система охлаждения	Замена ремня вентилятора	2
	Замена крыльчатки вентилятора	4

	Замена насоса системы охлаждения	6
	Замена термостата	3
	Пайка радиатора	12
	Замена радиатора	6
	Очистка радиатора (без снятия)	1
	Очистка радиатора (со снятием)	8
	Снятие/установка радиатора	3
	Замена охлаждающей жидкости	4
	Замена расширительного бачка	1
	Замена шланга системы охлаждения (каждый)	1
	Замена фильтра системы охлаждения	0,5
Топливная система	Замена топливного фильтра грубой очистки	0,8
	Замена топливного фильтра	0,5
	Очистка топливного фильтра	1
	Диагностика топливной системы	2
	Замена ТННД	5
	Калибровка топливной системы	7
	Замена эл.магн.клапана отсечки топлива	3
	Замена педали газа	2
	Монтаж/демонтаж насос-форсунок	6
	Монтаж/демонтаж топливной трубки (от ТННД)	1
	Монтаж/демонтаж топливной трубки (обратки)	0,5
	Монтаж/демонтаж насоса ручной подкачки	2
	Очистка топливного бака (без снятия)	4
	Демонтаж-монтаж испарителя	4
	Замена датчика уровня топлива	2
Система выпуска отработанных газов	Замена глушителя	2
	Установка катализатора	2
	Замена подушек глушителя (каждая)	2
	Замена фронтальной трубы глушителя	4
	Замена прокладки выпускного коллектора	8
Гидравлическая система	Замена гидравлического масла.	6
	Замена гидравлического фильтра (каждый)	1
	Долив гидравлического масла	1
	Замена рукояти управления гидравликой	3
	Замена втулок рукоятей гидравлики	1
	Монтаж/демонтаж гидрораспределителя в сборе	8

	Монтаж/демонтаж секций гидрораспределителя	6
	Замена фильтра гидравлики (в гидробаке) каждый	2
	Замена шланга гидравлики помпа, гидробак, распределитель (кажд.)	1
	Замена линейного фильтра	3
	Проверка затяжки болтов крепления цилиндров подъема	1
	Демонтаж-монтаж помпы гидравлики	6
	--\-- с ремонтом	8
	Демонтаж-монтаж рукояти гидравлики	3
	Демонтаж-монтаж тяги гидравлики	3
	Демонтаж-монтаж кронштейна рукояти гидравлики	2
	Демонтаж-монтаж секций гидрораспределителя в сборе	8
	--//-- с разборкой	12
	Протяжка хомутов гидросистемы	1
	Чистка гидравлического клапана	2
	Снятие-установка гидроцилиндра смещения противовеса	2
	Разборка-сборка секций гидрораспределителя	14
	Замена клапана гидрораспределителя	2
	Ремонт клапана	1
	Замена сапуна гидробака	0,5
	Замена гидрозамков, соленоидов на цилиндрах подъема мачты	4
	Диагностика гидравлической системы (замер давления)	2
	Диагностика гидравлической системы (замер давления по точкам)	6
	Замена соленоида, клапана гидравлической системы	2
Тормозная система, Ведущий мост	Монтаж/демонтаж ступицы	8
	Замена смазки в колесных подшипниках	4
	Замена подшипника ступицы	1
	Монтаж/демонтаж полуоси	6
	Монтаж/демонтаж ГТЦ	2
	Замена троса ручного тормоза (кажд.)	2
	Замена рукояти ручного тормоза	3
	Регулировка ручного тормоза	2
	Замена фильтра тормозной системы	1
	Замена колесной шпильки (со снятием колеса)	4
	и каждая последующая шпилька	0,2
	Шиномонтаж одного колеса (без учета снятия)	2

	Замена тормозной жидкости	3
	Замена фильтра тормозной системы возвратного	1
	Регулировка тормозных колодок ручного тормоза	2
	Замена масла ведущего моста, дифференциала	4
	Смазка оси ведущих колес	1
	Демонтаж ведущего моста	24
	Замена тормозного диска стояночного тормоза	6
	Переборка колесного редуктора	32
	Замена колесного редуктора (дифференциала ведущего моста)	24
	Снятие-установка колеса (два с одной стороны)	5
	Диагностика тормозной системы	3
	Замена тормозных колодок	4
	Прокачка тормозной системы	1
Рулевое управление, Рулевой мост	Монтаж/демонтаж порционера (орбитрол)	5
	--/-- с разборкой	12
	Смазка рулевого моста	1
	Замена поворотного кулака	16
	Замена шкворня поворотного кулака	6
	Замена серьги РЦ	2
	Монтаж/демонтаж рулевого цилиндра	8
	Монтаж/демонтаж рулевой тяги	4
	Замена порционера рулевого управления	5
	--\-- с ремонтом	8
	Монтаж/демонтаж цилиндра рулевого моста	8
	--\-- с переборкой	12
	Замена подушки крепления управляемого моста (каждый)	4,5
	Замена подшипников ступицы с одной стороны	16
	Снятие-установка колеса	3
	Замена сальника ступицы (при замене подшипников/без замены)	16
	Смазка крепления рулевого моста	0,5
	Трансмиссия	Замена масла трансмиссии.
Замена фильтра трансмиссии.		1
Демонтаж - монтаж АКПП		32
Замена соленоида		2
Демонтаж-монтаж регулировочного клапана		3
Демонтаж-монтаж конвертера (гидротрансформатора)		32

	Замена фильтра-сетки АКПП	1
	Замена троса блокировки АКПП	1
	Замена карданного вала	4
	Смазка крестовин карданного вала	1
	Замена крестовин карданного вала (1шт)	1,5
	Замена тяги блокировки АКПП	1
	Калибровка педали плавного хода	1
	Калибровка датчика медленного хода	1
	Диагностика АКПП	9
	Диагностика электрической системы управления ручником	3
	Калибровка трансмиссии	4
Спредер, Мачта	Смазка крепления стрелы к рабочему оборудованию	1
	Смазка скользящих поверхностей стрелы	2
	Демонтаж спредера	4
	Монтаж спредера	4
	Демонтаж стрелы	6
	Монтаж стрелы	6
	Замена вкладыша (пальца) пальца мачты	3
	Замена клапана на цилиндре подъема	2
	--\-- с разборкой	4
	Монтаж/демонтаж цилиндра стрелы	16
	Снятие-установка бокового цилиндра подъема	16
	Замена Ш.С. гидроцилиндра подъема	8
	Замена Ш.С. гидроцилиндра выдвижения	8
	Проверка крепления цилиндров подъема	1
	Замена пластин скольжения выдвижной части стрелы (1шт)	16
	замена пластин скольжения спрейдера (1шт)	8
	Замена замка спрейдера	4
	Замена гидроцилиндра спрейдера	16
	Замена кабеля укладчика стрелы	16
	Замена редуктора поворота спрейдера	8
	Регулировка датчиков замков спредера (1шт)	2
	Замена шланга цилиндра подъема	1
	Смазка Ш.С. гидроцилиндров подъема и выдвижения стрелы	2
	Диагностика неисправности спрейдера	2
	Диагностика электроцепи спрейдера	6
	Диагностика неисправности стрелы	3
	Ремонт контактной группы спрейдера	3

	Регулировка замков спредера	1
Электрооборудование	Замена свечей предпускового подогрева (каждая) дизель	2
	Замена генератора	2
	--\-- с диагностикой (разборкой)	4
	Замена реле-регулятора напряжения	3
	Замена стартера (демонтаж и монтаж)	2
	Замена втягивающего реле	1
	Замена звукового сигнала	1
	Замена сигнала заднего хода	1
	Замена замка зажигания	2
	Замена кабеля АКБ (каждый)	2
	Демонтаж / Монтаж комплекта АКБ	2
	Отчистка комплекта АКБ и проверка уровня электролита	2
	Отчистка отсека АКБ	2
	Замена фар, лампочек	1
	Замена указателя (топлива, температуры и пр.) каждый	1
	Замена приборной панели в сборе	3
	Замена лампы приборной панели	1
	--\-- каждая последующая	0,1
	Замена реле стартера, свечей подогрева и пр.	1
	Замена "косы" проводов к панели приборов	16
	Замена подрулевого переключателя (combination switch)	4
	Замена кнопки звукового сигнала	1
	Замена переключателя освещения	1
	Замена передней фары освещения (каждая)	1
	Замена переднего фонаря (каждый)	1
	Замена заднего фонаря (каждый)	1
	Замена лампы или линзы (каждая)	0,5
	Замена переключателя направления движения	1
	Замена джостика управления гидравликой, настройка машины	3
	Замена камеры заднего вида	2
	Замена мотора стеклоочистителя	2
	Замена мотора отопителя	4
	Замена датчика стрелы, настройка машины	3
	Замена датчика угла, настройка машины	3
Замена контроллера, настройка машины	3	
Стандартная калибровка электронных блоков	2	

	Диагностика электропроводки системы запуска ДВС	1
	Замена предохранителей	0,1
	Калибровка системы ЗВБ или IFM	8
	Замена «косы» проводов спредера	16
Другие работы	Проверка давления в шинах	1
	Смазка погрузчика по точкам смазки.	5
	Демонтаж/монтаж сиденья в сборе	2
	Замена педали газа	2
	Демонтаж-монтаж противовеса	6
	Монтаж/демонтаж болта противовеса	2
	Замена стекла кабины (переднее, заднее, верхнее)	7
	Снятие-установка гидроцилиндра смещения кабины	8
	Снятие-установка кабины	20
	Демонтаж / Монтаж автономного отопителя Webasto	2
	Профилактические работы по автономному отопителю Webasto	6
	Демонтаж / Монтаж отопителя салона	4
	Ремонт отопителя салона	4
	Замена фильтра салона	1
	Обслуживание кондиционера	6
	Компьютерная диагностика	2
	Крепление утеплителя моторного отсека	2
	Протяжка соединений кондиционера	1
	Замена уплотнений фитинговых соединений (1 фитинг)	1
	Смазка петель дверей кабины	0,5
Ежемесячное техническое обслуживание	Проверка уровней технических жидкостей (моторного масла, охлаждающей жидкости, трансмиссионного масла в коробке передач, гидравлического масла в основной и тормозной системах)	0,5
	Проверка работы всех систем (двигателя, трансмиссии, рулевого управления, тормозной системы, гидравлической системы и электрооборудования)	2

3. Время выполнения Работ по грузоподъемной технике, не указанное в настоящих нормативах стандартных работ, определяется по фактически затраченному времени.