

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ

Поставка запасных частей (электрика) для автотранспорта АО «ТПАТП №1» (ул. Республики-206а)

1. Общие сведения

1.1. Заказчик: АО «ТПАТП №1» (ул. Республики-206а)

1.2. Предмет закупки: запасные части (пневмосистема рулевое управление) для автобусов марки МАЗ, ЛиАЗ.

1.3. Место поставки: город Тюмень.

1.4. Срок поставки: с момента подписания договора по 31.08.2023 года

1.5. Условия оплаты: оплата за товар осуществляется не позднее 7 рабочих дней с даты его получения.

1.6. Гарантийный срок: 6 месяцев.

2. Требования к поставляемым товарам (осуществляемым работам, оказываемым услугам)

2.1. Поставляемый товар должен быть новым (товаром, который не был в употреблении, не прошедшем ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств), надлежащего качества и полностью соответствовать характеристикам, установленным техническим заданием.

2.2. Поставляемый товар должен принадлежать Поставщику на правах собственности, не являться предметом залога, не состоять под арестом, быть свободным от прав третьих лиц.

2.3. Транспортировка и упаковка запасных частей должна соответствовать ГОСТ Р 51908-2002 "Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части условий хранения и транспортирования" и ГОСТ 23170-78 "Упаковка для изделий машиностроения"

3. Спецификация

п/п	Наименование	Характеристика (применяемость)	Ед. изм.	Кол-во	Страна происхождения Товара	НМЦ единицы товара, руб. С НДС
1	Бачок гидропривода вентилятора	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
2	Болт клапанной крышки	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
3	Влагомаслоотделитель 4 отверстия (без фильтра)	Применяется на автобусе МАЗ-103465/103469 (2012г.-2013г.), МАЗ-203065 (2012г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
4	Вал коленчатый 2-х цилиндрического компрессора	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
5	Вал коленчатый 2-х цилиндрического компрессора	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
6	Р/к компрессора головка в сборе (без отлива)	Применяется на автобусе МАЗ-206067 (2010г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
7	Р/к 2-х компрессора цилиндрического головка в сборе	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
8	Р/к 2-х компрессора цилиндрического головка в сборе	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
9	Клапан механизма открывания двери в сборе	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.), МАЗ-103465/103469 (2012г.-2013г.), МАЗ-203065 (2012г.), МАЗ-205069 (2013г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.). Номер детали 358-V11-02S03-RU04 24В или эквивалент.	шт.	1		
10	Кольца компрессора	Применяется на автобусе МАЗ-103465/103469/103569 (2012г.-2013г.), МАЗ-203065 (2012г.), МАЗ-205069 (2013г.), МАЗ-206067 (2010г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
11	Кольца компрессора	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
12	Кольца компрессора	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
13	Компрессор 2-х цилиндрический	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
14	Компрессор головка без отлива	Применяется на автобусе МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
15	Компрессор головка с отлива	Применяется на автобусе МАЗ-103465 (2012г.), МАЗ-203065 (2012г.).	шт.	1		
16	Компрессор без шестерни	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
17	Модуль подготовки воздуха (система Wabco)	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.), МАЗ-103465/103469 (2012г.-2013г.), МАЗ-203065 (2012г.), МАЗ-205069 (2013г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
18	Модуль подготовки воздуха (система KNORR-BREMSE)	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.), МАЗ-103465/103469 (2012г.-2013г.), МАЗ-203065 (2012г.), МАЗ-205069 (2013г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
19	Модуль подготовки воздуха Wabco	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
20	Переходник для подкачки с резиновым колпачком Wabco	Применяется на автобусе МАЗ-103465/103469 (2012г.-2013г.), МАЗ-203065 (2012г.), МАЗ-205069 (2013г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
21	Пневматический кран (аварийного растормаживания)	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
22	Пневмоцилиндр (жалюзи)	Диаметр цилиндра: 25 мм. Ход поршня: 25 мм. Пневматическое соединение: D 1/8". Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.). Номер детали 27M2A25GI0050-RC01 или эквивалент.	шт.	1		
23	Поршень компрессора	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
24	Поршень компрессора	Применяется на автобусе МАЗ-103465/103469/103569 (2012г.-2013г.), МАЗ-203065 (2012г.), МАЗ-205069 (2013г.), МАЗ-206067 (2010г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
25	Поршень компрессора с кольцами	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
26	Р/к 1 шпл. компрессора прокладки и уплотнения (с отливом)	Применяется на автобусе МАЗ-103465 (2012г.), МАЗ-203065 (2012г.).	шт.	1		
27	Р/к 1 шпл. компрессора прокладки и уплотнения (без отлива)	Применяется на автобусе МАЗ-206067 (2010г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		

28	Р/к 1 цил. компрессора прокладки и уплотнения (без отлива с отверстием под болт, полный)	Применяется на автобусе МА3-206067 (2010г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
29	Р/к 2-х цил. компрессора прокладки и уплотнения (полный)	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
30	Р/к 2-х цил. компрессора головки	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
31	Р/к 2-х цил. компрессора прокладки и уплотнения	Применяется на автобусе МА3-105465 (2012г.).	шт.	1		
32	Р/к 2-х цил. компрессора прокладки и уплотнения	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
33	Р/к 2-х цил. компрессора прокладки и уплотнения	Применяется на автобусе МА3-103469 (2013г.), МА3-205069 (2013г.).	шт.	1		
34	Р/к клапана открывания двери	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.), МА3-103465/103469 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
35	Р/к крана влагоотделителя диафрагма 4-х контурного клапана	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
36	Р/к крана влагоотделителя полный Wabco	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.). Номер детали 2824-ДК или эквивалент.	шт.	1		
37	Р/к крана влагоотделителя верхний Wabco	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
38	Р/к крана влагоотделителя нижний Wabco	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
39	Р/к крана влагоотделителя 4-х контурного клапана Wabco	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
40	Р/к крана влагоотделителя клапан Wabco	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
41	Р/к осушителя воздуха (клапан сброса)	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
42	Р/к крана влагоотделителя клапан Wabco	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.), МА3-103465/103469 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
43	Р/к крана влагоотделителя Kloog-Bremse	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.), МА3-103465/103469 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
44	Р/к крана влагоотделителя Wabco	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.), МА3-103465/103469 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
45	Р/к педали тормоза	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
46	Р/к педали тормоза	Применяется на автобусе МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.).	шт.	1		
47	Р/к педали тормоза	Применяется на автобусе МА3-103465/103469 (2012г.-2013г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
48	Р/к крана уровня пола	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
49	Р/к клапана модуля подготовки воздуха (осушитель) полный Kloog-Bremse	Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
50	Р/к пневмоцилиндра	D поршня 63мм. Применяется на автобусе ЛиА3-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
51	Р/к регулятора давления воздуха, YUMAK	Применяется на автобусе МА3-103465/103469 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
52	Р/к силового цилиндра с фторопластом	Применяется на автобусе МА3-103465/103469/103569 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206067 (2010г.) МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
53	Р/к ускорительного клапан	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
54	Р/к ускорительного клапан	Применяется на автобусе МА3-103465/103469 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
55	Указатель воздуха двухстрелочный	Применяется на автобусе ЛиА3-529353/529354 (2012г.-2013г.).	шт.	1		
56	Р/к компрессора шатун	Применяется на автобусе МА3-103465/103469/103569 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.), МА3-206067 (2010г.) МА3-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
57	Фитинг пневматический цанговый прямой	Прямой PUC 5 Материал: корпус- пластиковый, внутренние детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысросъемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	шт.	1		
58	Фитинг пневматический цанговый прямой	Прямой PUC 6 Материал: корпус- пластиковый, внутренние детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысросъемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	шт.	1		
59	Фитинг пневматический цанговый прямой	Прямой PUC 8 Материал: корпус- пластиковый, внутренние детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысросъемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	шт.	1		
60	Фитинг пневматический цанговый прямой	Прямой PUC 10 Материал: корпус- пластиковый, внутренние детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысросъемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	шт.	1		
61	Фитинг пневматический цанговый прямой	Прямой PUC 12 Материал: корпус- пластиковый, внутренние детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысросъемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	шт.	1		

62	Фитинг пневматический цанговый Т-образный, Автодеталь	Прямой PUC 5 внутренни детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысрсьемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	Материал: корпус- пластиковый, Тип	шт.	1		
63	Фитинг пневматический цанговый Т-образный	Прямой PUC 6 внутренни детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысрсьемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	Материал: корпус- пластиковый, Тип	шт.	1		
64	Фитинг пневматический цанговый Т-образный	Прямой PUC 8 внутренни детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысрсьемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	Материал: корпус- пластиковый, Тип	шт.	1		
65	Фитинг пневматический цанговый Т-образный	Прямой PUC 10 внутренни детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысрсьемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	Материал: корпус- пластиковый, Тип	шт.	1		
66	Фитинг пневматический цанговый Т-образный	Прямой PUC 12 внутренни детали- латунь с никелевым покрытием. Тип соединения: нажимной бысрсьемный(цанговый). Рабочая среда: воздух, вакуум. Рабочее давление: 1,0 мПа. Максимальное давление: 1,2 мПа. Рабочая температура от -20С до +60С	Материал: корпус- пластиковый, Тип	шт.	1		
67	Фитинг соединитель трубки	D-12мм. Прямой материал латунь		шт.	1		
68	Фитинг соединитель трубки	D-10мм. Прямой материал латунь		шт.	1		
69	Фитинг соединитель трубки	D-6мм. Прямой материал латунь		шт.	1		
70	Фитинг	Переходной M12x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 6мм. Материал латунь		шт.	1		
71	Фитинг	Переходной M16x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 6мм. Материал латунь		шт.	1		
72	Фитинг	Переходной M12x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 8мм. Материал латунь		шт.	1		
73	Фитинг	Переходной M16x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 8мм. Материал латунь		шт.	1		
74	Фитинг	Переходной M12x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 10мм. Материал латунь		шт.	1		
75	Фитинг	Переходной M16x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 10мм. Материал латунь		шт.	1		
76	Фитинг	Переходной M22x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 12мм. Материал латунь		шт.	1		
77	Фитинг	Переходной M16x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 12мм. Материал латунь		шт.	1		
78	Фитинг	Переходной M16x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 16/12мм. Материал латунь		шт.	1		
79	Фитинг	Переходной M22x1,5 прямой наружня резьба под трубку d 16/12мм. Материал латунь		шт.	1		
80	Фитинг	Переходной M16x1,5 угловой наружня резьба под трубку d 6мм. Материал латунь		шт.	1		
81	Фитинг	Переходной M12x1,5 угловой наружня резьба под трубку d 8мм. Материал латунь		шт.	1		
82	Фитинг	Переходной M16x1,5 угловой наружня резьба под трубку d 8мм. Материал латунь		шт.	1		
83	Фитинг	Переходной M16x1,5 угловой наружня резьба под трубку d 12мм. Материал латунь		шт.	1		
84	Фитинг	Переходной M22x1,5 угловой наружня резьба под трубку d 12мм. Материал латунь		шт.	1		
85	Фитинг тройник вертикальный	D2072 M16x16x16x1,5 Материал латунь		шт.	1		
86	Фитинг тройник вертикальный	D2062 M16x16x15M16x1,5 Материал латунь		шт.	1		
87	Фитинг тройник	D6412 12-8-M22x1,5, T5C Материал латунь.		шт.	1		
88	Фитинг тройник	12-12-8-С Материал латунь.		шт.	1		
89	Фитинг тройник	Тройник (9540) с цанговыми зажимами под трубку с наружным d 10 мм. Материал латунь.		шт.	1		
90	Фитинг тройник	Тройник (9540) с цанговыми зажимами под трубку с наружным d 12 мм. Материал латунь.		шт.	1		
91	Фитинг	Тройник цанговый поворотный , наружня резьба G1/8 с уплотнительным фторопластовым кольцом PTFE, цанговые зажимы под трубку диаметром 6 мм. № S6440 6-1/8 или эквивалент.		шт.	1		
92	Фитинг	Тройник цанговый поворотный , наружня резьба G1/8 с уплотнительным фторопластовым кольцом PTFE, цанговые зажимы под трубку диаметром 8 мм. № S6440 8-1/8 или эквивалент.		шт.	1		
93	Фитинг	Фитинг цанговый прямой , наружня резьба G1/8 с уплотнительным фторопластовым кольцом PTFE, цанговый зажим под трубку диаметром 6 мм. № S6510 6-1/8 или эквивалент.		шт.	1		
94	Фитинг	Фитинг цанговый прямой , наружня резьба G1/8 с уплотнительным фторопластовым кольцом PTFE, цанговый зажим под трубку диаметром 8 мм. № S6510 8-1/8 или эквивалент.		шт.	1		
95	Фитинг	Фитинг Т-образное соединение , наружня резьба R1/8, внутреняя резьба G1/8 (R1/8-G1/8) с фторопластовым кольцом Sprint на резьбе № S2060 1/8-1/8 или эквивалент.		шт.	1		
96	Шатун 2-х цил. Компрессора	Применяется на автобусах МА3-103465/103469/103569 (2012г.-2013г.), МА3-203065 (2012г.), МА3-205069 (2013г.).		шт.	1		
97	Шатун 2-х цил. Компрессора	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529265/529267/621365 (2017-2019 гг. вып.).		шт.	1		
98	Шатун 2-х цил. Компрессора	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012г.-2013г.).		шт.	1		

99	Шагун 1 цил. Компрессора	Применяется на автобусе МАЗ-206067 (2010г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
100	Болт крепления маятника	M18x1,5x50. Применяется на автобусах МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
101	Вал карданный рулевой горизонтальный	Применяется на автобусе МАЗ-206067 (2010г.), МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
102	Вкладыш рулевого пальца пара	d40 (пластик). Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013гг. вып.).	шт.	1		
103	Вкладыш рулевого пальца верхний	Применяется на автобусах ЛиАЗ-528353/529354 (2012-2013гг. вып.), МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
104	Вкладыш рулевого пальца нижний	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013гг. вып.), МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
105	Гайка рулевого пальца (крупная резьба)	Применяется на автобусах ЛиАЗ-528353/529354 (2012-2013гг. вып.), МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
106	Крестовина кардана рулевого в сборе	19x44мм. Применяется на автобусах ЛиАЗ-529265/529267/621365 (2017-2019 гг. вып.).	шт.	1		
107	Крестовина кардана рулевого в сборе	19x55,5. Применяется на автобусах МАЗ-103/203/206068/206085 (2012-2014 гг. вып.). № 6430-3444063 или эквивалент.	шт.	1		
108	Крестовина кардана рулевого в сборе	48x19,06. Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013гг. вып.).	шт.	1		
109	Муфта соединительная насоса	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529265/529267/621365 (2017-2019 гг. вып.).	шт.	1		
110	Насос ГУР обратного вращения	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013гг. вып.).	шт.	1		
111	Насос ГУР обратного вращения	Применяется на автобусах МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
112	Насос ГУР	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
113	Р/к насоса ГУР	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
114	Р/к рулевого механизма №17	Применяется на автобусах МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.).	шт.	1		
115	Наконечник поперечной рулевой тяги правый	Применяется на автобусах МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
116	Наконечник поперечной рулевой тяги левый	Применяется на автобусах МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
117	Наконечник поперечной рулевой тяги левый	Применяется на автобусах МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.), МАЗ-203065 (2012гг.).	шт.	1		
118	Наконечник поперечной рулевой тяги правый	Применяется на автобусах МАЗ-206068/206085 (2013г.-2014г.), МАЗ-203065 (2012гг.).	шт.	1		
119	Наконечник поперечной рулевой тяги правый	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013гг. вып.).	шт.	1		
120	Наконечник направляющего рычага узла сочленения	Применяется на автобусах ЛиАЗ-621365 (2017г. Вып.).	шт.	1		
121	Наконечник продольной рулевой тяги левый	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529265/529267/621365 (2017-2019 гг. вып.), МАЗ-206068/206085 (2013-2014 гг. вып.).	шт.	1		
122	Наконечник продольной рулевой тяги правый	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529265/529267/621365 (2017-2019 гг. вып.), МАЗ-206068/206085 (2013-2014 гг. вып.).	шт.	1		
123	Палец рулевого наконечника d40	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013 гг. вып.), МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
124	Пыльник рулевого пальца с кольцом	Применяется на автобусах МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
125	Пыльник силового цилиндра	Применяется на автобусах МАЗ-103465/103469/103569 (2012-2013 гг. вып.).	шт.	1		
126	Тяга рулевая продольная в сборе	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013гг. вып.).	шт.	1		
127	Тяга рулевая поперечная в сборе	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529353/529354 (2012-2013гг. вып.).	шт.	1		
128	Тяга рулевая поперечная в сборе 1720 мм	Применяется на автобусах ЛиАЗ-529265/529267/621365 (2017-2019 гг. вып.).	шт.	1		
129	Ускорительный клапан	Применяется на автобусе ЛиАЗ-529265 (2017г.-2019г.), 529267 (2017г.-2019г.), 621365 (2017г.).	шт.	1		
130	Шплинт оцинкованный 3*50	Шплинт оцинкованный диаметр 3 мм длина 50 мм.	шт.	1		
131	Шплинт оцинкованный 4*50	Шплинт оцинкованный диаметр 4 мм длина 50 мм.	шт.	1		
132	Шплинт оцинкованный 5*6,3	Шплинт оцинкованный диаметр 5 мм длина 63 мм.	шт.	1		
133	Шплинт оцинкованный 6,3*100	Шплинт оцинкованный диаметр 6,3 мм длина 100 мм.	шт.	1		
				Итого сумма цен		

Коммерческие предложения можно присылать на электронную почту:
tpatp1_pto@mail.ru; tpatp1@tat72.ru.

Контактные лица: заместитель генерального директора по производству Скорняков Алексей Петрович тел. 272872,
главный инженер Конкин Юрий Венедиктович тел. 272869, начальник отдела МТС Загорнян Иван Владимирович тел.
272817, 89129951361.

Согласованно: