

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на закупівлю послуг з технічного обслуговування та ремонту колісних транспортних засобів (далі – КТЗ)

1. Найменування предмета закупівлі
Технічне обслуговування та ремонт КТЗ
2. Місце розташування і контактні дані Замовника
04119, м. Київ, вул. Джонса Гарета, буд. 8, літера 20д Адреса для направлення кореспонденції: 36000, м. Полтава, вул. Соборності, буд. 46В
3. Перелік технічних характеристик предмета закупівлі
Виконавець власними силами, інструментом, обладнанням, запасними частинами та розхідними матеріалами зобов'язується надати Замовнику послуги з технічної діагностики, обслуговування та ремонту колісних транспортних засобів
4. Точна кількість товару (товарів), обсяг робіт / послуг, що підлягають закупівлі
Опис робіт: 1. Проведення діагностування вузлів та агрегатів (підготовка до ремонту)(людино/година). 2. Проведення ремонту вузлів та агрегатів з виконанням необхідного їх регулювання та настроювання (людино/година). 3. Обслуговування акумуляторних батарей (людино/година). 4. Проведення технічного обслуговування КТЗ, в тому числі з заміною технологічних рідин, пластичних мастил, фільтрів та зношених деталей(людино/година). 5. Погодинне виконання необхідних додаткових робіт (токальні, слюсарні, діагностування та ремонт електрообладнання) (людино/година). 6. Зварювання кольорових та чорних металів (чорні метали - людино/година, кольорові - см). 7. Проведення шиномонтажних робіт (операція). 8. Проведення мийки КТЗ вузлів та агрегатів (операція). Орієнтовний перелік запасних частин та матеріалів визначений у додатку до даного технічного завдання. Оцінка комерційної пропозиції проводиться за загальною сумою вартостей одиниць виміру. Договор слід укласти за ранжиrom з усіма учасниками які пройшли кваліфікаційні вимоги.
5. Термін поставки товару / виконання робіт / надання послуг
Строк виконання окремих видів робіт погоджується в кожному випадку уповноваженими особами Замовника та Виконавця та не може перевищувати 30 днів. В разі необхідності закупівлі Виконавцем відсутніх запасних частин вказаний строк продовжується на час необхідний для їх закупівлі та поставки та додатково погоджується уповноваженими особами сторін договору.
6. Місце та умови поставки товару / виконання робіт / надання послуг
Виробничі приміщення Замовника чи Виконавця у м. Полтаві
7. Гарантійні вимоги Замовника до постачання товарів / виконання робіт / надання послуг
1. Загальний строк гарантії на виконанні Підрядником Роботи за цим Договором становить 3 (три) місяців або 20000 (двадцять тисяч) кілометрів пробігу, залежно від того, яка подія настане першою з дня підписання сторонами Акту прийому-передачі виконаних робіт. Гарантії на окремі види робіт, визначені проміжком часу і кілометражем пробігу КТЗ після проведених Виконавцем робіт, залежно від того яка подія настане першою після підписання сторонами акту виконаних робіт: - гарантія на роботи по капітальному ремонту двигуна — 6 (шість) місяців або 30000 (тридцять тисяч) кілометрів пробігу КТЗ; - гарантія на роботи по ремонту механічної або напівавтоматичної коробки переключання швидкостей, проведений в повному обсязі з оригінальних деталей — 3 (три) місяці або 20000 (двадцять тисяч) кілометрів пробігу, за умови дотримання умов експлуатації, регламенту технічного обслуговування та заміни фільтраційних, змащувальних, охолоджуючих матеріалів виключно у Виконавця. 2. На встановлені Виконавцем деталі та/або вузли під час виконання робіт умови гарантії визначається заводом-виробником. 3. Гарантійні зобов'язання не поширюються: - на нові деталі та/або вузли КТЗ, а також на реставровані, неоригінальні матеріали і запасні частини надані Замовником; - на витратні матеріали (змащувальні та охолоджувальні рідини, фільтри) і частини, що працюють у режимі підвищеного, але природного зносу (гальмові накладки, колодки, диски та барабани, автомобільні шини і

щітки склоочишувачів);

- у випадку, якщо Замовник відмовився від ремонту вузлів та систем КТЗ, що потребують ремонту, які можуть спричинити передчасне зношення деталей, що були замінені;
- у випадку самовільного, без погодження Виконавця, ремонту або модернізації Замовником чи третіми особами в період гарантійного строку вузлів, деталей і агрегатів, заявлених по рекламції;
- у випадку порушення правил експлуатації КТЗ (перевантаження, перегрів, перевищення швидкості, використання неякісного пального або експлуатаційних рідин), а також у випадку ДТП, якщо були пошкоджені конструктивні елементи КТЗ де проводились роботи Виконавцем.

8. Перелік документів, які необхідно надати Учаснику торгів в складі Конкурсних пропозицій, що підтверджують якісні показники товарів / робіт / послуг.

Не вимагається

9. Кваліфікаційні вимоги до основних видів обладнання, машин і механізмів, використання яких планується при реалізації поставки / виконання робіт / послуг:

Підрядник має надати власне підтвердження (у довільній формі) про наявність у нього спеціального обладнання, кваліфікованого персоналу та умов для надання такого виду послуг.

10. Контактні дані представників Замовника, уповноважених на надання додаткових відомостей / уточнень / роз'яснень Учасникам торгів щодо Технічного завдання:

З організаційних питань:

Ротар Олексій – начальник АТЦ ТОВ «Нафтогазенергія» rotarom@dtck.com тел. +380503042783

Начальник цеху



Олексій РОТАР

Додаток 1
до технічного завдання
на закупівлю послуг з технічного
обслуговування та ремонту КТЗ

Перелік послуг

Найменування послуг	Од. виміру
Діагностування вузлів та агрегатів (підготовка до ремонту)	Людино-година
Ремонт вузлів та агрегатів з виконанням необхідного їх регулювання та настроювання	Людино-година
Обслуговування акумуляторних батарей (АКБ)	Людино-година
Технічне обслуговування ТЗ, в тому числі з заміною технологічних рідин, пластичних мастил, фільтрів та зношених деталей	Людино-година
Шиномонтажні роботи (комплексний ремонт, який включає, зокрема, демонтаж/монтаж колеса, монтаж/демонтаж шини, монтаж/демонтаж камери (за наявності), усунення проколів та/або порізів шини та камери (за наявності), рихтування колісного диску (за необхідності), балансування колеса)	Операція (одне колесо)
Зварювання кольорових металів (незалежно від товщини металу)	1 см зварного шва
Зварювання чорних металів (незалежно від товщини металу)	Людино-година
Мийка ТЗ, вузлів та агрегатів	Операція
Додаткові роботи:	
токарні	Людино-година
слюсарні	Людино-година
діагностування та ремонт електрообладнання	Людино-година

Перелік запасних частин та матеріалів

№ п/п	Найменування	Одиниця виміру
1	Стрічка обідна 7.70-20 (190-508) гумова (БцШЗ) Україна	метр
2	Автолампа 1,2W 24V в панель приладів	штука
3	Автолампа 4W	штука
4	Автолампа P21W 24V	штука
5	Автолампа R5W 24V	штука
6	Автошампунь для безконтактної мийки	літр
7	Адаптер M22x1.5 M16x1.5	штука
8	Адаптер метричний через перебирання WSV 12L корпус	штука
9	Антикорозійна змазка (аер) PTO MoS2 400 мл	штука
10	Байонетний роз'єм (на 8 контактів)	штука
11	Болт 10x120 DIN 931 8.8	штука
12	Болт 10x40 DIN 933 кл. 8,8	штука
13	Болт 10x40x1.25 DIN 961 10.9	штука
14	Болт 10x50 DIN 933 кл. 8,8	штука
15	Болт 10x70 DIN 933 8.8	штука
16	Болт 12x20 DIN933 8.8	штука
17	Болт 12x50 DIN 933 8.8	штука
18	Болт 12x60 DIN 933 кл. 8,8	штука
19	Болт 14x50 DIN 933 8.8оц	штука
20	Болт 16x60 DIN 933 кл.8.8	штука
21	Болт 5x20 DIN 933 кл.8.8	штука
22	Болт 6x25 DIN 933 кл.8.8	штука

23	Болт 6x60 DIN 933 кл.8.8	штука
24	Болт 8x20 DIN 933 кл.8.8	штука
25	Болт 8x25 DIN 933 кл.5.8	штука
26	Болт 8x30 DIN 933 кл.8.8	штука
27	Болт 8x35 DIN 933 кл.8.8	штука
28	Болт 8x50 DIN 933 5.8 ЦБ	штука
29	Болт 8x80 DIN 933 кл.8.8	штука
30	Болт кріплення випускного колектору з втулкою	штука
31	Болт M10x100 DIN931 10.9 ЦБ	штука
32	Болт M10x100 DIN933 8.8 ЦБ	штука
33	Болт M10x20 DIN 933 кл. 8.8	штука
34	Болт M10x30 DIN 933 кл. 8.8	штука
35	Болт M10x40 DIN 933 кл. 5,8	штука
36	Болт M10x60 DIN 933 5.8 ЦБ	штука
37	Болт M10x60 DIN 933 кл. 8.8	штука
38	Болт M12x140 DIN931 10.9	штука
39	Болт M12x20x1.25 DIN 961 10.9 БЦ	штука
40	Болт M12x25x1.5 DIN 961 10.9 БЦ	штука
41	Болт M12x50x1.25 DIN 961 10.9 БП	штука
42	Болт M16x70 DIN 933 кл. 10.9	штука
43	Болт M18x50x1.5 DIN961 10.9 БП	штука
44	Болт M6x10 DIN933 8.8 ЦБ	штука
45	Болт M6x20 DIN933 8.8 ЦБ	штука
46	Болт M6x25 DIN 933 8.8 ЦБ	штука
47	Болт M6x30 DIN 933 8.8 ЦБ	штука
48	Болт M8x40 DIN933 8.8	штука
49	Болт M8x50 DIN 933 кл.8.8	штука
50	Болт M8x60 DIN 933 кл.8.8	штука
51	Болт M8x70 DIN 933 8.8 цб	штука
52	Болт маточини	штука
53	Бризговик МАЗ колеса задн. малий гума 590x305	штука
54	Важіль регул.(дрібний шліц)	штука
55	Важіль регульований	штука
56	Вал первинний КПП	штука
57	ВАЛ РЕДУКТОРА (КОМПЛЕКТНИЙ) КПП	штука
58	Вентиль камерний тракторний	штука
59	Вивід контрольний M16x1.5	штука
60	Вилка штекер 4пін	штука
61	Вимикач запалювання	штука
62	Вимикач світла заднього ходу (під фішку) (жабка)	штука
63	Вісь колодок MR	штука
64	Вода дистильована	літр
65	Воздухораспределитель КПП	штука
66	Втулка металева M10	штука
67	Втулка металева M6	штука
68	Втулка пневмоз'єднання 15X1.5 D=12 L=15	штука
69	Втулка гальмівної колодки	штука
70	Гайка M 12 LM18x1.5	штука
71	Гайка M10 DIN 934 8.0	штука
72	Гайка M10x1.00 DIN934 10.0 БП	штука
73	Гайка M10x1.25 DIN934 10.0 ЦБ	штука
74	Гайка M12 DIN 934 8.0	штука
75	Гайка M12x1.25 DIN 934 10.0 оц	штука
76	Гайка M14 DIN 934 10.0	штука
77	Гайка M16 DIN 934 8.0	штука
78	Гайка M16 DIN 934 8.0 ЦБ	штука
79	Гайка M16x1.50 DIN934 10.0 БП	штука
80	Гайка M18*1.5	штука
81	Гайка M22*1.5*35 кріпл. колеса	штука
82	Гайка M6 DIN 934 8.0	штука

83	Гайка М8 DIN934 8.0 ЦБ	штука
84	Гайка М8х1.0 10.0	штука
85	Гайка пневмоз'єднання м16	штука
86	Гайка пневмоз'єднання м22	штука
87	Гайка стрем. рес. задн.	штука
88	Гвинт потай ВШ М8х16 DIN7991 10.9	штука
89	Генератор ГАЗ-53, 3307, КАВЗ дв.3МЗ-511.10 14В 65А	штука
90	Герметик REINZOSIL 300SI 200мл	штука
91	Гофра d-11/16	штука
92	Гофра автомобільна розрізна 11.4	штука
93	Гофра автомобільна розрізна 13	штука
94	Гофра автомобільна розрізна 7	штука
95	Грунт-емаль алкідна антикор 3 в 1 чорна ТМ Khimrezerv PRO (2,5кг)	кілограм
96	Груша жовта m16x1.5mm з Клапаном	штука
97	Груша червона m16x1.5mm з Клапаном	штука
98	гума сира вулканізаційна 3*150 (450г) ТП	штука
99	Датчик (зконт)	штука
100	Датчик рівня палива	штука
101	Датчик тиску	штука
102	Датчик тиску повітря авар. камаз, зил, маз, краз	штука
103	Датчик тиску повітря комбінований	штука
104	Елемент ФГОП	штука
105	емаль аерозольна чорна матова	штука
106	З'єднання М22*1.5	штука
107	З'єднання пневмо багаторазове М6х6	штука
108	З'єднувач аварійний прямий 4х4	штука
109	З'єднувач акумулятора	штука
110	З'єднувач двійник кутовий М16х1.5	штука
111	З'єднувач з термозбіжною ізоляцією RED	штука
112	З'єднувач прямий М16/08 трубка	штука
113	З'єднувач трійник з внутрішнім різбленням М16х1.5	штука
114	З'єднувач трубки ПВХ 16мм прямий	штука
115	З'єднувач трубок з різьбою F12/M16 прямий	штука
116	З'єднувач трубок з різьбою F12/M22 прямий	штука
117	З'єднувач трубок з різьбою F12/M16 колінко	штука
118	Заглушка М 22 X 1.5	штука
119	Заклепка колодки гальмівної алюмінієва 8*24 (конус, 1 кг)	штука
120	Заклепка трубчаста	штука
121	Замок запалювання	штука
122	Запобіжник (10А)	штука
123	Захист спіральний (РЕ) 16х20 (жовтий)	штука
124	Захист спіральний пластик (РЕ) 20.6х25	штука
125	Захист спіральний РЕ 16х20 Жовтий	штука
126	З'єднувач КОЛІНО 90° М14*1.5ММ ПАТРУБОК-Ø10*1ММ ТРУБКА	штука
127	З'єднувач трубок з різьбою 12/M22 коліно	штука
128	Змазка BPW ECO-Li 91 0.4кг синя	штука
129	Змазка COPPER+PLUS 100Г мідна	штука
130	Ізострічка вінілова Mlux BASE 3М	штука
131	Ізоляційна стрічка 3М чорна	штука
132	Ізострічка Tesa 19мм х 25м тесса	штука
133	Кільце D 12L-PROG	штука
134	Кільце гумове пневмоз'єднання м12	штука
135	Кільце М16 КМП	штука
136	Кільце М22 КМП	штука
137	Кільце пневмоз'єднання	штука
138	Кільце пневмоз'єднання м 14	штука
139	Кільце стопорне внутрішнє діам. 100	штука
140	Кільце ущільн. O-RING 4.0*112.0 NBR 70	штука
141	Кільце ущільнююче	штука

142	Кільцевий контакт синій М6	штука
143	Клапан блокування МОД електромагнітний КББ-421	штука
144	Клапан гальмівної пневмосистеми	штука
145	Клапан електромагнітний	штука
146	Клапан зливу конденсату	штука
147	Клапан пневматичний	штука
148	Клапан прискорювальний	штука
149	Клапан розвантажувальний чотирьохконтурний пневматичний	штука
150	Клапан циліндру перемикання передач	штука
151	Клема мінус	штука
152	Клема плюс	штука
153	Клиновий ремінь	штука
154	Кнопка маси 11.3704	штука
155	Кожух (кришка) (ОЗАА)	штука
156	Коліно М12/І8	штука
157	Колодка гальмівна задня ліва	штука
158	Колодка гальмівна задня права	штука
159	Компресор 2-циліндровий	штука
160	Конектор ізольований голубий 6.3х0.8	штука
161	Контргайка М10 DIN985 10,0	штука
162	Контргайка М12 DIN985 10.0	штука
163	Контргайка М12 DIN985 6.0	штука
164	Контргайка М12 DIN985 8.0 ЦБ	штука
165	Контргайка М14 DIN985 10.0	штука
166	Контргайка М16 DIN985 8.0	штука
167	Контргайка М6 DIN 985 6.0	штука
168	Контргайка М8 DIN 985 8.0	штука
169	Контрольний вивід М 22 х 1,5	штука
170	Корпус запобіжника	штука
171	Кран кульовий прямий триходовий латуні нікеліров. Важіль 1/2	штука
172	Кран управління дільником в зборі	штука
173	Крило грузове МАЗ	штука
174	Кришка (вливної горловини бака)	штука
175	Кришка блока верхня	штука
176	Кришка-відстійник сепаратора фільтра	штука
177	Кронштейн генератора	штука
178	Кронштейн кабіни задній	штука
179	Круг 25 (6.05-S235/S275)	штука
180	Кутник (М10*1.5) МАЗ	штука
181	Кутове фітінгове з'єднання 6х1.0/М12х1.5	штука
182	Латка кругла Maxi d 100 mm	штука
183	Лист ресори	штука
184	Ліхтар габаритний	штука
185	Ліхтар задній LH МАЗ, КАМАЗ (ЄВРО)	штука
186	Ліхтар задній RH МАЗ, КАМАЗ (ЄВРО)	штука
187	Ліхтар робочого освітлення	штука
188	Манжета армована	штука
189	Манжета армована 125-155-12	штука
190	Манжета фланця редуктора мост задн 85*110	штука
191	Масило Солідол Ж держстандарт жировий КСМ-ПРОТЕК (відро 17 кг)	штука
192	Масило багатоціль SUNOCO ULTRAPLEX 2 0.4кг синя	штука
193	Масило силіконове універсальне 500мл	штука
194	Масильний матеріал (мідний спрей) Multi Funktion	штука
195	МБС 18х27 16 атм	штука
196	МБС 20х29 16 атм	штука
197	Мерлон 152х229 NPA400 дуже делікатний	штука
198	Метало-гумове Кільце (3/4"-BSP)	штука
199	Метало-гумове Кільце (М16)	штука
200	Метало-гумове Кільце (М18)	штука
201	Метало-гумове Кільце (М22)	штука

202	Метало-гумове Кільце M10	штука
203	Метало-гумове Кільце M12	штука
204	Метало-гумове Кільце M14	штука
205	Набір гумових прокладок YATO 3-50мм	штука
206	Набір кабельних накінецьників	штука
207	Набір кілець ущільнювачів зелені	штука
208	Накінецьник-Штуцер 15 D10 (1/2"в)	штука
209	накладка гальм.(свердлена)	штука
210	Накладка гальмівна R1	штука
211	Наконечник (мама) ш-6	штука
212	Наконечник без ізоляції мідний луджений SC-6-6	штука
213	Наконечник свічки ГАЗ, УАЗ, ЗІЛ, ПАЗ (чорний, керамічний)	штука
214	Наконечники без ізоляції мідні луджені SC-25-8(100шт)	штука
215	Насос паливний ГАЗ 53.3307, ПАЗ (дв.511)	штука
216	Насос перекачки палива	штука
217	Насос підйому кабіни	штука
218	Натягувач ременя	штука
219	Ніпель RGN Banjo D=14 DN08	штука
220	Ніпель подвійний 15н (1/2нн)	штука
221	Облицювання кабіни (решітка пластм.)	штука
222	Олива для двигунів	літр
223	Олива трансмісійна ATF ALMIROL	літр
224	Олива трансмісійна	літр
225	Олива трансмісійна ATF	літр
226	Олива трансмісійна ZF	літр
227	Опалювач D4, 24V.	штука
228	Основа фільтра сепаратора з підкачкою (з підігрівом)	штука
229	Очищувач карбюратора 400мл	штука
230	ПАС	штука
231	Пас генератора	штука
232	Патрубок радіатора	штука
233	Патрубок радіатора (компл. 2 шт.)	штука
234	Патрубок силіконовий 60мм*1000мм	штука
235	Патрубок силіконовий 70мм*1000мм	штука
236	Патрубок системи охолодження (прямий) Ø45*1000мм силіконовий	штука
237	ПГУ	штука
238	Перетворювач іржі ТМ Хімрезерв 1.00 кг	штука
239	перехідник повітрязабірника МАЗ гориз.	штука
240	Підшипник	штука
241	Підшипник маточини	штука
242	Підшипник роликовий конічний	штука
243	Пневмоз'єднання пластикових трубок	штука
244	ПННТ в зб. ЯМЗ-7511(4-х Клапанний)	штука
245	Пристрій обслуговування шин (подовжувач)	штука
246	Пробка різьбова металева M16	штука
247	Провід (кабель) зварювальний КГ 2*1,5	метр
248	Провід запалення ГАЗ 53	штука
249	Провід ПВСм 3х0.75+1х0.75	метр
250	Провід ПВСн 2х0.75	метр
251	Провід ПГВА 1х1,0 Червоний	метр
252	Прокладка	штука
253	Прокладка (пароніт)	штука
254	Прокладка верхньої кришки БЦ	штука
255	Прокладка випускного колектора	штука
256	Прокладка Клапанної кришки	штука
257	Прокладка Клапанної кришки (силікон)	штука
258	Прокладка кришки сапуна	штука
259	Прокладка під компресор	штука
260	Прокладка сільфону	штука

261	Прокладка термостату	штука
262	Прокладка ТКР	штука
263	Прокладка фільтра сапуна	штука
264	Пруток 2024 ТЗ ф50	штука
265	Р/К Двигуна	штука
266	Р/К фільтра грубої очистки палива	штука
267	Р/к фільтра центробіжної очистки масла	штука
268	Р/К Центрифуги	штука
269	Ремінь полікліновий 8РК1940НD	штука
270	Ремкомплект птп зчеплення	штука
271	Ремкомплект фільтра оч. масла	штука
272	Ремонт генератора	операція
273	Ремонт паливного насосу	операція
274	Ремонт турбокомпресора	операція
275	Ресівер	штука
276	Рідина гальмівна DOT-4 1л	літр
277	Рідина охолоджуюча Антифриз	літр
278	Роз'єм Датчика	штука
279	Розподільник запалювання ГАЗ-53. ГАЗ-3307 бесконт. <ДК>	штука
280	Розчинник Р-647 (1л) 650г	штука
281	Розчинник сольвент ТМ ХІМРЕПЕЗВ (1л) 670г	штука
282	Ролик натяжний 421 дв.	штука
283	Рукав ВТ 1SN Ду.10	штука
284	Рукав ВТ 1SN Ду.10 L600	штука
285	Рукав ВТ 1SN Ду.10 DK (M16x1.5) -L750	штука
286	Рукав ВТ 1SN Ду.10 DKM (M20x1.5) - AGN (1/4"-18NPTF) - L650	штука
287	Рукав ВТ 1SN Ду.10 DKM (M20x1.5) - L650	штука
288	Рукав ВТ 1SN Ду.10 DKM (M20x1.5) - L700	штука
289	Рукав ВТ 1SN Ду.10 DKOL (M18x1.5) L650	штука
290	Рукав ВТ 1SN Ду.10 DKOL (M18x1.5) L750	штука
291	Рукав ВТ 1SN Ду.12 DKM (M22x1.5) L700	штука
292	Рукав ВТ 1SN Ду.12 -L400	штука
293	Рукав ВТ 1SN Ду.12 -L750	штука
294	Рукав ВТ 2SH Ду.32	штука
295	Рукав ВТ 4SH Ду.20 DKJ (1.1/16"-12 UNF) -L1000	штука
296	Рукав ВТ PTFE гофра Ду.12 -L3600	штука
297	Рукав для подачі пального 10.0x3.0мм 12bar Semperit	штука
298	Рукав для подачі пального 12.0x3.0мм 12bar Semperit (FUB 10.0x3.0mm 12bar)	штука
299	Рукав для подачі пального 12.0x3.5мм 12bar Semperit	штука
300	Рукав для подачі пального 6.0x3.0мм 12bar Semperit	штука
301	Рукав для подачі пального 8.0x3.0мм 12bar Semperit	штука
302	Рукав МБС 32x43-16атм ГОСТ 10362-17	штука
303	Рукав МБС 654AA 10x16 20bar	штука
304	Сайлентблок	штука
305	Сальник	штука
306	Сальник 65*90*10	штука
307	Сальник колінвала передній	штука
308	Саморіз покрівельний 4.8x38	штука
309	Саморіз покрівельний. 4.8x19 7024 графіт	штука
310	Свердло по металу 10.0x87x133мм ц/ч ср.с. (DIN 338)	штука
311	Свічка запалювання ГАЗ-53 ЗІЛ-130 груп.(DECARO)	штука
312	Сигнал повітряний	штука
313	Сильфон	штука
314	Сталь 45 ШГ27 калібр	штука
315	Сталь 45 ШГ32 калібр	штука
316	Стопор гальмівної колодки МАЗ-5440.6430	штука
317	Стремянка рессори	штука
318	Стрижень M12x1000 DIN975 10.9 БП	штука

319	Стрижень M12x1000 DIN975 8.8 БП	штука
320	Стрижень M14x1000 DIN975 10.9	штука
321	Стрижень M6x1000 DIN975 8.8	штука
322	Стрижень M8x1000 DIN975 10.9	штука
323	Стяжка чорна 200x3.5 маленька	штука
324	Стяжка чорна 365x7.5 повна різьба	штука
325	Стяжка чорна 390x4.5 середня	штука
326	Стяжка чорна 450x7.5 велика	штука
327	Термоусаджувальна трубка з клеєм ТТ 3.2/1 чорний	штука
328	Термоусаджувальна трубка з клеєм ТТ 4.8/1.5 чорний (1м)	штука
329	Термоусаджувальна трубка з клеєм ТТ 7.9/2.5 чорний (1м)	штука
330	Трійник повітророзподільовач	штука
331	Трос замітнення (еластичний) 8	штука
332	Трубка еластична 6мм	штука
333	Трубопровід пластмасовий 12мм	штука
334	Трубопровід (8мм)	штука
335	Трубопровід 10	штука
336	Трубопровід 6	штука
337	Трубопровід пластик 12*1мм	штука
338	Трубопровід пластик 15*1.5мм	штука
339	Уголок	штука
340	Фільтр гідралічний	штука
341	Фільтр масляний	штука
342	Фільтр паливний	штука
343	Фільтр пневмосистеми	штука
344	Фільтр повітряний	штука
345	Фільтр сапуна	штука
346	Фітинг	штука
347	Фітинг 22x1.5 / 16x1.5 / 16x1.5	штука
348	Фітинг кутовий 6-1/8	штука
349	Фітинг кутовий 8-1/8	штука
350	Фітинг трійник вертикальний M10x1-6	штука
351	Фітинг металевий Ø 10xØ 8	штука
352	Фітинг прямий 6-1/8	штука
353	Фітинг прямий 8-1/8	штука
354	Фум стрічка тефлонова 15м	штука
355	Хомут затискач металевий	штука
356	Хомут затяжний 08x12 нерж	штука
357	Хомут затяжний 10x16 нерж	штука
358	Хомут затяжний 12x20 нерж	штука
359	Хомут затяжний 16x25 нерж	штука
360	Хомут затяжний 20x32 нерж	штука
361	Хомут затяжний 25x40 нерж	штука
362	Хомут затяжний 40x60 нерж	штука
363	Хомут силовий 48x51 нерж	штука
364	Хомут силовий 76x80 нерж	штука
365	Циліндр гальмівний 24/24	штука
366	ЦИЛІНДР ГАЛЬМІВНИЙ DAF 30/30 DL-320	штука
367	Циліндр зчеплення підпедальний	штука
368	Циліндр підйому кабіни	штука
369	Шайба 10x30 DIN 9021	штука
370	Шайба 12x37 DIN9021	штука
371	Шайба 16x50 DIN 9021	штука
372	Шайба 18 DIN9021	штука
373	Шайба 22 ЦБ DIN125	штука
374	Шайба 5x15 DIN 9021	штука
375	Шайба 6x18 DIN 9021	штука
376	Шайба 8x24 DIN 9021	штука
377	Шайба мідна 10*16*1	штука

378	Шайба мідна 16x22	штука
379	Шайба плоска 10 DIN125	штука
380	Шайба плоска 10 DIN125 ЦБ	штука
381	Шайба плоска 12 DIN125 ЦБ	штука
382	Шайба плоска 14 DIN125 ЦБ	штука
383	Шайба плоска 16 DIN125 ЦБ	штука
384	Шайба плоска 18 DIN125 ЦБ	штука
385	Шайба плоска 22 DIN125	штука
386	Шайба плоска 22 DIN125 ЦБ	штука
387	Шайба плоска 4 DIN125	штука
388	Шайба плоска 6 DIN125	штука
389	Шайба плоска 8 DIN 125 ЦБ	штука
390	Шайба пруж. 12 DIN7980	штука
391	Шайба пруж. M8 DIN7980	штука
392	Шайба пруж.10 DIN7980	штука
393	Шарнір штанги реактивної	штука
394	Швидкоз'єднювач повітряної трубки FI10/M16 прямий	штука
395	Шина 320R508 (12.00R20) 1D-304 hc18 154/149J без о/л-4011209000	штука
396	Шліф листи PS8A 230x280 P360	штука
397	Шліфування кришки	операція
398	Шплінт 4.0x32	штука
399	Штуцер (хрест) M16	штука
400	Штуцер Г-образний m16x1.5/D10	штука
401	Штуцер Г-образний m22x1.5/D15	штука
402	Штуцер колінко M22/8	штука
403	Штуцер кутовий для трубок 22x1.5x10	штука
404	Штуцер лагунний	штука
405	Штуцер металевий	штука
406	Штуцер металевий M16 на 6 трубку	штука
407	Штуцер металевий(пневмо)переход 22/16	штука
408	Штуцер паливоПровідний	штука
409	Штуцер прямий m22x1.5/D15	штука
410	Штуцер прямий Ø10/ m12x1.5	штука
411	Щітка по металу 1-рядна з пл./руч. WERK	штука
412	Щітка склоочисника КАМАЗ (L=500 мм. н/о з 1996 року)	штука
413	Щітка торцева d-65/M14x2 рифлена проволока	штука
414	Щітка-кращовка плоска зі стержнем VOREL d-75мм	штука
415	Гільзокомплект	штука
416	Маховик	штука
417	Головка блока циліндрів	штука
418	Гайка флянця роздвальної коробки	штука
419	Р/К Коробки роздавальної	штука
420	Диск зчеплення ведений	штука
421	Диск зчеплення ведучий	штука
422	Шестерня КПП	штука
423	Синхронізатор КПП	штука
424	Вижимний підшипник	штука
425	Кришка КПП	штука
426	Маточина	штука
427	Ремкомплект шкворня	штука
428	Паливний бак	штука
429	Фара головна	штука
430	Фільтр повітря Toyota Highlander	штука
431	Фільтр оливи Toyota Highlander	штука
432	Фільтр салону Toyota Highlander	штука
433	Олива КПП Toyota Highlander	літр
434	Роздаточна коробка Toyota Highlander	штука
435	Охолоджуюча рідина Toyota Highlander	літр
436	Олива 0W20	літр
437	Фільтр повітря Toyota Corolla	штука

438	Фільтр оливи Toyota Corolla	штука
439	Фільтр салону Toyota Corolla	штука
440	Олива КПП Toyota Corolla	літр
441	Охолоджуюча рідина Toyota Corolla	літр
442	Фільтр повітря Toyota Land Cruiser	штука
443	Фільтр оливи Toyota Land Cruiser	штука
444	Фільтр салону Toyota Land Cruiser	штука
445	Олива КПП Toyota Land Cruiser	літр
446	Роздаточна коробка Toyota Land Cruiser	штука
447	Охолоджуюча рідина Toyota Land Cruiser	літр

Перелік КТЗ

№	Найменування КТЗ
1	ФИДМАШ Т40
2	НАТРИКС М-6
3	МАЗ 6517Х9-410-000
4	МАЗ 6517Х9-410-000
5	НАТРИКС НТ-25
6	Сідловий тягач ВОЛОТ
7	НАТРИКС СКУ-2
8	НАТРИКС УН-25
9	НАТРИКС УС-600
10	НАТРИКС УН-25
11	НАТРИКС УН-25
12	НАТРИКС УН-25
13	МАЗ 6317Х9
14	ФИДСЕРВИС А-100
15	ФИДМАШ МК30Т
16	ФИДМАШ МК30Т
17	SPECPRISER 837672
18	МАЗ 6317F5
19	МАЗ 6317F9
20	МАЗ 631708
21	МАЗ-631708
22	КРАЗ 65053
23	МЗКТ – 700700 УН25
24	ФИДМАШ Т60
25	TATRA T158-8P5R56
26	МЗКТ-700700 УН25
27	LAND CRUISER 200
28	Toyota Corolla
29	Toyota Corolla
30	Toyota Corolla
31	Toyota Corolla
32	TOYOTA HIGHLANDER
33	TOYOTA HIGHLANDER

Начальник цеху



Олексій ПОТАР

