

**ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ**  
**Закупка специального инструмента для ремонта узлов и агрегатов автомобилей**  
**КАМАЗ, лот №82**

Подразделение заместителя генерального директора по коммерческой работе ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ», именуемый в дальнейшем Организатор закупки, приглашает Вас принять участие в конкурентной процедуре закупки на закупку специального инструмента для ремонта узлов и агрегатов автомобилей КАМАЗ. Для прохождения предварительного отбора и принятия участие в конкурентной процедуре закупки предлагаем Вам ознакомиться с закупочной документацией на сайте ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» в сети интернет по адресу [http://azkamaz.ru/about/supplier/supplier\\_189.html](http://azkamaz.ru/about/supplier/supplier_189.html).

Срок подачи предложений: до 23<sup>59</sup> 19.12.2023 г.

Сроки окончания закупочной процедуры: по 29.12.2023

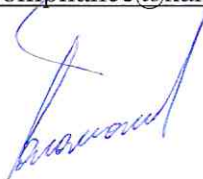
Не предоставление коммерческого предложения в установленные сроки считается автоматическим отказом от участия.

Прошу условия Вашего коммерческого предложения распространять на все организации ПАО «КАМАЗ», закупающие идентичный товар, работу или услугу.

Все необходимые разъяснения и интересующие Вас сведения Вы можете получить, связавшись с лицом ответственным за организацию закупочной процедуры: Шарафутдинова Наиля Назифовна, e-mail: [SharafutdinovaNN@kamaz.ru](mailto:SharafutdinovaNN@kamaz.ru), тел. 8 (8552) 37-37-59.

При выявлении признаков коррупции, злоупотребления полномочиями или халатности со стороны сотрудников ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» просим сообщать по телефонам круглосуточной «горячей линии» +7 (8552) 37-18-37, +7 (960) 070-61-11 или направлять сообщения на электронный адрес [compliance@kamaz.org](mailto:compliance@kamaz.org).

Руководитель организатора закупки



П.И.Соломонов

УТВЕРЖДАЮ:

Организатор закупки

Директор подразделения по  
планированию и поставкам  
запасных частей

*П.И.Соломонов* П.И.Соломонов

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

## Описание предмета закупки

### 1. Предмет закупки:

№ п/п	Код ДЗЧ	Наименование	Кол-во
1	И801.04.000	Съемник фланцев, подшипников, шестерен	1
2	1X46 174 477	Пластина установочная с фигурными вырезами	1
3	1X56 103 766	Насадка для установки присоединительного фланца	1
4	1X56 119 916	Оправка для запрессовки игольчатого подшипника и сальника втулки подшипника в корпус коробки передач	1
5	1X56 122 303	Вставка (резьбовая деталь) между приспособ. 1x56 122 304 и удлинителем 1x56 122 310	1
6	1X56 122 304	Главное приспособление для снятия внутренней обоймы роликоподшипника	5
7	1X56 122 310	Удлинитель	3
8	1X56 122 314	Приспособление для снятия переднего подшипника первичного вала (10 шариков)	1
9	1x56 122 315	Приспособление для снятия переднего подшипника первичного вала (11 шариков)	2
10	1X56 136 564	Рым-болты для снятия и установки картера сцепления и крышки демультипликатора ( резьбаМ10-6gx30) с капроновым канатом L=1,5м	1
11	1X56 136 573	Приспособление для установки резьбового кольца при сборке ведущего вала	1
12	1X56 136 599	Рымболты для съема первичного вала	1
13	1X56 136 710	Захват для выпрессовки роликоподшипника промежуточного вала	1
14	1X56 136 722	Захват для выпрессовки роликоподшипника	1
15	1X56 136 731	Захват для выпрессовки роликоподшипника промежуточного вала	2
16	1X56 137 122	Подъемное приспособление	1
17	1X56 137 124	Приспособление (оправка) для запрессовки сальника крышки заднего делителя	1
18	1X56 137 200	Приспособление для вращения вторичного вала (подъемный рычаг)	1
19	1X56 137 287	Приспособление для демонтажа картера средней части КП	1
20	1X56 137 579	Фиксатор для разборки (сборки) заднего делителя	1
21	1X56 137 675	Приспособление для установки пакета валов и штоков вилок переключения передач	1
22	1X56 137 676	Приспособление для установки кольца в паз вторичного вала	1
23	1X56 137 835	Оправка для забивания трубки смазки во вторичный вал	1
24	1X56 137 917	Опорная пластина центрирующего устройства	1
25	1X56 137 933	Шайба, устанавливаемая между приспособлением 1x56 136 314 и первич.валом	1
26	1X56 137 949	Направляющий палец промежуточного вала	1
27	1X56 137 991	Кольцо	1
28	И801.19.000СБ	Приспособление для снятия штифтов	1
29	1X56 138 064	Оправка	1
30	1X56 138 079	Центрирующее устройство валов	1
31	1X56 138 100	Болт специальный для разборки-сборки делителя	10
32	1X56 138 109	Оправка	1
33	1X56 138 241	Захват для выпрессовки внутреннего кольца подшипника вторичного вала	1
34	St1	Направляющие стержни для центровки картера сцепления М10х170	1
35	St2	Направляющие стержни для установки механизма переключения передач М8х130	1
36	БКП 16S151.01.001	Приспособление для разблокировки штоков	1
37	Б3164659	Комплект приспособлений для замены переднего сальника коленчатого вала	48
38	Б3164660	Комплект приспособлений для замены заднего сальника коленчатого вала	36
39	Б3823024	Съемник форсунок	1

40	Б4919358	Приспособление для сжатия клапанных пружин	1
41	Б3163054	Комплект приспособлений	1
42	Б3163483	Приспособление установочное	1
43	Б3164055	Приспособление для установки уплотнения штока клапана	1
44	Б3165093	Комплект приспособлений	1
45	Б3165175	Съемник пробки отверстия под приспособление для проворачивания коленчатого вала	1
46	БСТ-1229	Приспособление установочное	1
47	Б3164329	Приспособление для сжатия клапанных пружин	1
48	CUM.804.11.010	Ключ для снятия фильтра	1
49	CUM.804.11.000	Приспособление для проворота коленчатого вала	1
50	И801.00.001-03	Кольцо для утановки поршня ф107мм	1
51	БРК6522.09.000	Съемник с 3-мя комплектами захватов для снятия роликоподшипников, их внутренних и наружных колец, зубчатых шестерен и фланцев	6
52	A-VG2000-01	Оправка для выпрессовки наружного кольца подшипника NJ2311E/SO	1
53	SK-18390R	Рукоятка универсальная	1
54	БРК 6522.04.000	Съемник внутр.колец подшипников с промежут. вала	3
55	54-7853-4028	Оправка для установки наружного кольца подшипника 6-7516A1 первичного вала	8
56	TS 215 WCB	Захват (упор)	1
57	54-7853-4021	Оправка для запрессовки внутренней обоймы конического роликоподшипника на первичный вал	8
58	БРК 6522.21.000	Приспособление для фиксации шестерен (валов)	1
59	БРК 6522.08.000	Оправка для запрессовки внутренней обоймы конического роликоподшипника 32024X на водило с сателлитами	1
60	БРК 6522.01.000	Оправка для запрессовки наружного кольца подшипника T4DB150 в шестерню дифференциала (привод заднего моста)	7
61	БРК 6522.03.000	Устройство подъемное для промежуточного вала	2
62	БРК 6522.19.000	Оправка для установки манжеты 100x120x12мм ф. «Simrit»	1
63	БРК 6522.20.000	Оправка для установки манжеты 90x110x12мм ф. «Simrit»	1
64	БРК 6522.05.000	Оправка для запрессовки обоймы подшипника на вал промежуточный	1
65	БРК 6522.06.000	Приспособление для запрессовки подшипника роликового радиального сферического двухрядного на задний мост водила и запрессовки фланцев	5
66	БРК 6522.18.000	Ключ торцевой для гайки крепления подшипника первичного вала	9
67	06-7853-4703	Приспособление для регулировки включения блокировки дифференциала	1
68	БРК 6522.02.000	Приспособление для выпрессовки вала дифференциала	1
69	БРК 6522.11.000	Направляющие для установки крышки РК 3шт	1
70	БРК 6522.10.000	Оправка для установки подшипника дифференциала T4DB150	1
71	БРК 6522.13.000	Диск (опора) для выпрессовки подшипника дифференциала T4DB150	1
72	БРК 6522.14.000	Оправка для выпрессовки и запрессовки наружной обоймы подшипника	3
73	БРК 6522.15.000	Технологический диск для фиксации втулки (упорного кольца) 6522-1802065	1
74	БРК 6522.16.000	Рым-болт 2шт L=210мм, для подъема крышки РК	1
75	БРК 6522.17.000	Рым-болт 2шт L=90мм, для подъема первичного вала	1
76	06-7853-4704	Оправка для установки стопорной планки	2
77	БРК 6522.07.000	Стойка (упор) под картер РК	1
78	БРК 6522.12.000	Диск упорный для снятия подшипника 32024x (водило дифференциала)	1
79	БРК6522.10.002	Ручка к оправкам.	1
80	И801.01.000	Съемник зубчатых колес и противовесов коленвала и зубчатого колеса распредвала.	19
81	И801.05.000	Съемник гильзы цилиндра	17
82	И801.06.000	Съемник пружин клапанов	29
83	И801.07.000	Съемник седел клапанов	17
84	И801.08.000	Приспособление для снятия и установки поршневых колец	28
85	И801.14.000	Приспособление для регулировки клапанов двигателя	32
86	И801.16.000	Приспособление для снятия , разборки-сборки муфты опережения впрыскивания топлива	5
87	И801.17.000	Съемник шатунных крышек	21
88	И801.18.000	Съемник крышек коренных опор коленвала	13
89	И801.20.000	Приспособление для разборки-сборки форсунки, насосной секции ТНВД и	5
90	И801.21.000	Приспособление для выпрессовки нагнетательного клапана	5

91	И801.22.000	Спецпассатижи для снятия наружных пружинных стопорных колец	7
92	И801.23.000	Спецпассатижи для снятия внутренних пружинных стопорных колец	6
93	И801.24.000	Съемник подшипника регулятора ТНВД	4
94	И801.25.000	Съемник переднего подшипника первичного вала КПП	1
95	И801.26.000	Съемник эксцентрика и ведущего зубчатого колеса кулачкового вала ТНВД, сошки рулевого механизма а/м КамАЗ-5320	8
96	И801.27.000	Приспособление для установки подшипников кулачкового вала ТНВД	4
97	И801.30.000	Съемник подшипников вторичного вала, переднего подшипника промежуточного вала КПП, подшипников раздаточной коробки	23
98	И801.30.000-01	Съемник подшипника раздаточной коробки а/м КамАЗ-4310	1
99	И801.31.000	Приспособление для снятия и установки заднего подшипника промежуточного вала КПП	22
100	И801.32.000	Съемник оси блока зубчатых колес заднего хода КПП	30
101	И801.33.000	Съемник подшипников карданных валов ведущих мостов, зубчатого колеса привода компрессора, барабана тормоза лебедки	10
102	И801.36.000	Съемник сошки рулевого механизма и пальцев поперечной и продольной рулевых тяг	10
103	И801.37.000	Съемник подшипников углового редуктора рулевого механизма, кулачкового вала ТНВД, вала привода коробки отбора мощности	23
104	И801.38.000	Съемник ступиц передних и задних колес	24
105	И801.39.000	Приспособление для выпрессовки наружных колец подшипника ступиц передних и задних колес	23
106	И801.40.000	Съемник внутренних колец подшипников ведущих зубчатых колес и чашек дифференциала ведущих мостов	13
107	И801.42.000	Съемник пальцев реактивных штанг	8
108	И801.48.000	Съемник подшипников шкворня	2
109	БГВТ.00.000	приспособление для проверки герметичности клапана (8заглушек)	19
110	БГВТ.00.000-02	приспособление для проверки герметичности клапана (10 заглушек)	1
111	И801.55.000	Спецключ для снятия барабана тормоза лебедки	1
112	131М	Динамометрический ключ	1
113	И801.00.001-01	Приспособление для установки поршня с поршневыми кольцами в цилиндр Ф120	20
114	И801.57.000	Комплект усиленных сменных головок S19, S22 для болтовых соединений двигателя.	1
115	И801.58.000	Кольцо для доработки поршня	1
116	И801.41.00.000	Ключ S=96 мм для гайки подшипников ведущего вала конической шестерни среднего моста.	27
117	И801.41.03.000	Ключ специальный S=110 мм для регулировочной гайки подшипников ступицы мостов вездехода и а/м тяжелого класса "КамАЗ"	5
118	И801.41.02.000	Ключ специальный S=104 мм для регулировочной гайки подшипников ступицы базовых мостов	1
119	И801.41.004-10	Ключ S=70 мм для гайки сошки рулевого управления	7
120	58-7821-7003	Приспособление центрирующее (Для центрирования и установки ступицы с манжетой 700001 ф.»Токез» на цапфу моста).А/м КамАЗ семейства 65115 и 55111	1
121	И801.92.000	Съемник ступиц передних и задних евроколес	1
122	ПСБ 35.01.000	Комплект приспособлений для быстроразъемных соединений тормозных пневмосистем	7
123	54-7823-4050	Оправка- направляющий стержень для монтажа маховика на двигатель а/м КамАЗ (тяжелого класса)	1
124	06-7890-4132	Оправка (Ф108) для предохранения манжеты фирмы Freudenberg Simrit 105x130x12 при установке картера маховика	1
125	54-7823-4221	Оправка (М12x1,25; Ф12+0,2)	1
126	Б801.011.000	Приспособление для снятия форсунок двигателя 740 Евро 4 Common Rail	1
127	СОД.1001.0000.000	Стенд для горячей обкатки двигателя	1
128	ЛПН-087.00.000-02	Кантователь универсальный, раскладной для передвижных авторемонтных мастерских	1
129	СДУ-100	Кантователь универсальный, раскладной для стационарных авторемонтных мастерских	5
130	Стенд для MERCEDES-BENZ DAIMLER 457 OM	Кантователь для MERCEDES-BENZ DAIMLER 457 OM	1
131	СДУ-100-Р6	Кантователь универсальный, раскладной для стационарных авторемонтных мастерских	5
132	ЛПН-077.00.000	Кантователь складной универсальный (без кронштейнов)	8
133	ЛПН-078.00.000	Кантователь разборный универсальный (без кронштейнов)	1
134	ЛПН-077.00.000-01	Кантователь складной передвижной универсальный (без кронштейнов)	1

135	ЛПН-092.00.000	Адаптер для двигателей (в к-те 2шт.)	1
136	ЛПН-089.01.000	Колея (L= 2 метра)	1
137	Б CUMMINS-087.06.000	Кронштейн (1шт. лев+1шт.прав) для двигателя CUMMINS ISB4 225	1
138	Б CUMMINS 087.07.000	Кронштейн для двигателя CUMMINS ISLe9	3
139	ЛПН-080.00.000	Кронштейн для коробок передач ZF9S109 и ZF9S1310 (без панели) масса: 13,62 кг	1
140	ЛПН-081.00.000	Кронштейн для коробки передач ZF16S151 (без панели)	7
141	ЛПН-083.00.000	Кронштейн для коробки передач ZF8S1350 (без панели)	1
142	ЛПН-080.00.000-01	Кронштейн для КПП ZF 6S1200	1
143	ЛПН-085.00.000	Кронштейн для раздаточной коробки 43114	1
144	ЛПН-094.00.000	Кронштейн для КПП ZF 6S1000	1
145	И801.106.000	Панель крепления РК 6522; РК STEYR и БРК ZQC-2000	6
146	Б154-001.00.000	Кронштейн для КПП-154	5
147	БДМГ-001.00.000	Адаптер для двигателя MERCEDES-BENZ M906LAG	1
148	БКП 16S2220	Кронштейн крепления на КПП ZF16S2220	1
149	БР-6.00.00.000	Адаптер для двигателя КамАЗ Р-6	3
150	Б12AS2131	Кронштейн крепления КПП ZF ASTRONIC 12AS2131	1
151	Б-WP12NG-01.01.000	Адаптер для двигателя WEICHAИ WP12NG	3
152	Б-WP7NG-096.00.000	Адаптер для двигателя WHEICHAИ WP5NG и WP7NG	2
153	Б-РК65111-04.00.000	Адаптер для Раздаточной коробки 65111	5
154	БА-КПП-МВ-01.000	Адаптер для КПП Mercedes Benz	1
155	ЛПН-091.00.000	Кронштейн главных передач мостов	1
156	ЛПН-095.00.000	Кронштейн для установки главной передачи китайского моста NBAC43085-30 на стэнд ЛПН-078/077	1
157	БА-ГП-MAN-01.001	Адаптер для главных передач MAN	1
158	Б HL6	Адаптер для Главных Передач задних мостов DAIMLER	1
159	БА-CUM 2.8	Адаптер для двигателя CUMMINS 2.8	1
160	БА-LC6T540D-01.000	Адаптер для КПП LC6T540D	9
161	БА-6DS60T-D-01.000	Адаптер для КПП 6DS60T-D	9
162	БА-621-01.000	Адаптер для РК 621	1
163	БА-610-01.000	Адаптер для двигтвеля 610-10	1
164	БА-T900-01.000	Адаптер для ГП T900	1
165	БТ 02.00.000	Тележка для масла и деталей	1
166	БМ01.00.000	Мойка	1
167	ККМ-1	Кран козловой мобильный-1	1
168	ККМ-2	Кран козловой мобильный-2	1
169	ККМ-3	Кран козловой мобильный-3	1
170	БПМ 01.00.00.000	Подставка для мостов	1
171	БГВ3 01.00.000	Гидравлическая установка для выпрессовки втулок	1
172	ПСНК 27313	Приспособ. для снятия наруж. кольца подшип. 27313 Применять с СНК 00 000	27
173	ПСНК 7217	Приспособ. для снятия наруж. кольца подшип. 7217 Применять с СНК 00 000	30
174	ПСНК 7520	Приспособ. для снятия наруж. кольца подшип. 7520 Применять с СНК 00 000	25
175	ПСНК 7613	Приспособ. для снятия наруж. кольца подшип. 7613 Применять с СНК 00 000	24
176	ПСНК 7615	Приспособ. для снятия наруж. кольца подшип. 7615 Применять с СНК 00 000	24
177	ПСНК 7723	Приспособ. для снятия наруж. кольца подшип. 7723	14
178	СНК 00 000	Съемник для наружных колец подшипников	18
179	ПСВК 7516	Приспособ. для снятия внутр. кольца подшип. 7516. Для снятия внутр.кольца использовать: И801.01.100 и И801.01.012-01	15
180	ПСВК 42206	Приспособ. для снятия внутр. кольца подшип. 42206. Применять с ПСВК 7516 в комплектации как для внутр.кольца 7516.	26
181	ПСВК 7217	Приспособ. для снятия внутр. кольца подшип. 7217. Применять с ПСВК 7516, использовать: И801.01.100-01 и И801.01.012-04.	25
182	ПСВК 7723	Приспособ. для снятия внутр. кольца подш. 7723.	22
183	КР 086	Ключ регулировочный гайки полуоси	20
184	КР 040	Ключ регулировочный гайки подшип. дифференциала	39
185	ОЗВК 1042924	Оправка для запрессов. внутр. кольца подшип. 1042924	24

186	ОЗВК 27313	Оправка для запрессовки внутр. кольца подшип. 27313	34
187	ОЗВК 42206	Оправка для запрессовки внутр. кольца подшип. 42206	18
188	ОЗВК 7217	Оправка для запрессовки внутр. кольца подшип. 7217	32
189	ОЗВК 7516	Оправка для запрессовки внутр. кольца подшип. 7516	27
190	ОЗВК 7615	Оправка для запрессовки внутр. кольца подшип. 7615	23
191	ОЗМ 00 000	Оправка для запрессовки манжеты	23
192	ОЗНК 27313	Оправка для запрессовки наруж. кольца подшип. 27313	8
193	ОЗНК 42206	Оправка для запрессовки наруж. кольца подшипника 42206	23
194	ОЗНК 7217	Оправка для запрессовки наруж. кольца подшип. 7217	18
195	ОЗНК 7613	Оправка для запрессовки наруж. кольца подшип. 7613	21
196	ОЗНК 7615	Оправка для запрессовки наруж. кольца подшип. 7615	19
197	МАД 804.40.256	Приспособление для снятия ступиц колес	17
198	И801.11.000	Спец.ключ для регулировки подшипников ступиц «тяжелых» ведущих мостов	13
199	6520-269	Ключ гайки крепления фланца ведущего вала	1
200	КС 6520-3103077	Ключ ступичный	1
201	1x56 138 441	Втулка центрирующая	1
202	И801.01.000-02	Съёмник универсальный	1
203	1X56.137.836	Опора для установки КП в вертикальное положение (в комплекте 4 шт)	1
204	И801.105.000	Рым-болты для съёма крышки корпуса КП (резьба М18х1,5-6g х 25)	1
205	И801.103.000	Фиксатор штоков вилок при демонтаже	1
206	1X56 138 124	Подъёмное устройство для валов КП и штоков вилок переключения передач	1
207	1X56 138 140	Базирующий элемент для валов КП и установки КП в вертикальное положение	1
208	И801.95.000	Захват переднего конического подшипника JM 6839CD вторичного вала и конического подшипника первичного вала (применяется совместно со съёмником И801.01.000-02)	1
209	И801.99.000	Захват каретки синхронизатора 5/6 передачи (применяется совместно со съёмником И801.01.000-02)	1
210	И801.98.000	Захват каретки синхронизатора 3/4 передачи (применяется совместно со съёмником И801.01.000-02)	1
211	И801.94.000	Захват подшипника VJ338889 промежуточного вала (применяется совместно со съёмником И801.01.000-02)	1
212	И801.93.000	Захват подшипника JM 612910 первичного вала (применяется совместно со съёмником И801.01.000-02)	1
213	И801.97.000	Оправка для манжеты Ø48хØ65х10	1
214	И801.96.000	Оправка для манжеты Ø80хØ100х10	1
215	1X56 136 471	Насадка для стопорной шайбы приводного фланца	1
216	И801.101.000	Оправка для игольчатого подшипника в картере КП (Ø22хØ28х16)	1
217	И801.102.000	Оправка для игольчатого подшипника в корпусе механизма переключения передач (Øвн.25хØнар35х7/10)	1
218	И801.100.000	Рычаг для переключения привода КП	1
219	1X56 137 134	Защитная втулка для манжет и кольца маслоотражателя на крышке корпуса механизма переключения передач	1
220	1X56 119 916-1	Оправка для манжет и кольца маслоотражателя в крышке корпуса механизма переключения передач	1
221	И801.96.003	Кольцо (применяется с оправкой И801.96.000 для манжеты)	1
222	И801.03.000	Съёмник роликоподшипников и зубчатых шестерён	1
223	И801.66.000	Съёмник внутр.колец подшипников с промежут.вала	1
224	И801.70.000	Съёмник роликоподшипника планетарной шестерни	1
225	TS211WCB	Приспособление подъёмное	1
226	TS212WCB	Приспособление подъёмное	1
227	TS213W	Диск	1
228	TS214W	Диск	1
229	TS222WCB	Съёмник (устройство подъёмное)	1
230	TS223WCB	Инструмент монтажный	1
231	V-SK-17828/ACB	Съёмник инерционный	1
232	1-SKO-026506CB	Приспособление монтажное	1
233	1-SKO-026526CB	Приспособление монтажное	1
234	1-SKO-026494CB	Приспособление монтажное	1

235	1-SKO-026530	Опора	1
236	A-VG1600-02	Центрирующее приспособление	1
237	V-TS86W/1СБ	Съемник масляного насоса	1
238	A-VG2000-05СБ	Съемник фланцев валов	1
239	1-SKO-100720	Ключ гаечный (для приводн. вала)	1
240	1-VOZ-006920	Ключ гаечный (для промеж. вала)	1
241	1-SKO-100721СБ	Приспособление монтажное	1
242	A-VG1600-03СБ	Устройство блокирующее	1
243	И801.72.000	Втулка центровочная	1
244	И801.72.000-01	Втулка центровочная	1
245	И801.71.000	Болт-съемник (2 шт)	1
246	И801.71.000-01	Болт-съемник (2 шт)	1
247	КР 050 00 000	Ключ регулировочный	1
248	ОЗВК 7615 00 000	Оправка для запрессовки подшипника	1
249	МАД804.40.243	Оправка для запрессовки нар. кольца подш. 32315	1
250	МАД804.40.244	Оправка для запрессовки нар. кольца подш. 32312	1
251	ОЗМ 10 000	Оправка для запрессовки манжет	1
252	МАД 804.40.242	Оправка для выпрессовки нар. кольца подш. 32221	1
253	КС01000000	Ключ специальный	1
254	МАД 804.40.246	Приспособл. для запрессовки вн. кольца подш.32221,	1
255	МАД 804.40.237	Оправка для запрессовки нар. кольца подш.32221	1
256	МАД 804.40.241	Оправка для запрессовки уплотнения Stefa	1
257	МАД 804.40.260	Оправка для запрессовки аксиального подш. Вилки	1
258	МАД 804.40.263	Оправка для запрессовки крестовины в вилку	1
259	ПМ-1111000-01СБ	Фиксатор-эксцентрик (двойной) комплект 8 шт	1
260	ПМ-1111008СБ	Съемник грузов регулятора	1
261	ПМ-1111009СБ	Съемник гасителя крутильных колебаний	1
262	БОШ И801.91.000СБ	Приспособление для разборки нагнетательной секции	1
263	ПМ-1111007	Ключ специальный для снятия штуцера отсечного клапана	1
264	И801.76.000	Съемник заглушки	1
265	804.11.010	Съемник форсунки	1
266	CUM.804.11.020	Съемник стандартный	1
267	804.10.001	Кольцо для установки поршня с кольцами в цилиндр Ф102	1
268	БКП9S1310.26.000	Приспособление для снятия внутреннего кольца заднего подшипника К-33889-К-33822 промежуточного вала. Применять с БРК6522.09.000	1
269	БКП9S1310.27.000	Приспособление для снятия внутреннего кольца переднего подшипника вторичного вала. Применять с БРК6522.09.000	1
270	БКП9S1310.28.000	Приспособление для снятия внутреннего кольца подшипника К-47490-К-47420 первичного вала. Применять с БРК6522.09.000	1
271	БКП9S1310.29.000	Приспособление для снятия внутреннего кольца переднего подшипника Т2ЕЕ 040 промежуточного вала. Применять с БРК6522.09.000	1
272	БКП9S1310.01.001	Оправка для запрессовки нар. Обоймы подш. ЕСО 33822-1 промежуточного вала	1
273	БКП9S1310.02.000	Приспособление для снятия каретки синхронизатора 3/4 передачи. Применять с БРК6522.09.000	1
274	БКП9S1310.03.001	Упор для предохранения торцев валов	1
275	БКП9S1310.04.000	Оправка для допрессовки ступицы синхронизатора и втулки игольчатого подш. вторичного вала	1
276	БКП9S1310.05.001	Оправка для выпрессовки* и запрессовки** нар. обоймы конич. подш. Г-805 896 ТР вторичного вала со стороны демультипликатора, запрессовки* шарикового подшипника 16014 демультипликатора и маслоотражательного кольца первичного вала.	1
277	БКП9S1310.06.001	Оправка для выпрессовки и запрессовки нар. обоймы конич. подш. 12ЕЕ004 (ПВ) со стороны картера сцепления	1
278	БКП9S1310.07.001	Оправка для выпрессовки и запрессовки нар. обоймы конич. подш. К47420 со стороны картера сцепления	1
279	БКП9S1310.08.001	Оправка для запрессовки манжеты вала включения демультипликатора	1
280	БКП9S1310.09.001	Оправка для запрессовки втулки и манжеты 25x37x7 механизма переключения передач	1
281	БКП9S1310.10.001	Оправка для выпрессовки подш. выходного вала демультипликатора	1
282	БКП9S1310.11.001	Оправка для установки манжеты 52x68x8 первичн. Вала	1

283	БКП9S1310.12.001	Оправка для защиты манжеты при установке крышки первичного вала КП	1
284	БКП9S1310.13.000	Оправка для запрессовки манжеты крышки выходного фланца	1
285	БКП 9S1310.35.000	Приспособление для подъема демультипликатора и вторичного вала	1
286	БКП9S1310.15.001	Упор для предохранения масляной трубки	1
287	БКП9S1310.19.001	Оправка для запрессовки масляной трубки	1
288	БКП9S1310.16.001	Фиксатор предохранителя переключения передач	1
289	БКП9S1310.01.002	Ручка к оправкам	1
290	БКП6522.10.002	Ручка к оправкам	1
291	БКП9S1310.18.000	Оправка для запрессовки внутренней обоймы конического подшипника первичного вала	1
292	БКП9S1310.20.001	Оправка для допрессовки подшипника 33822-1 промежуточного вала со стороны демультипликатора	1
293	БКП9S1310.21.001	Оправка для допрессовки подшипника 2612284H вторичного вала со стороны картера сцепления	1
294	БКП9S1310.22.000	Оправка для выпрессовки осей сателлитов планетарного механизма	1
295	БКП9S1310.23.000	Оправка для выпрессовки штифта крепления оси сателлита планетарного механизма	1
296	БКП9S1310.24.001	Палец технологический для сборки роликов 2-х рядного игольчатого подшипника планетарного механизма	1
297	БКП9S1310.25.001	Втулка технологическая для фиксации 1-го ряда роликов при сборке 2-х рядного игольчатого подшипника планетарного механизма	1
298	Б154-002.00.000	Приспособление для монтажа - демонтажа вторичного вала	2
299	Б154-003.00.000	Спецключ для отворачивания гайки первичного вала основной 5-ти ступенчатой КПП-154	3
300	Б154-004.00.000	Оправка №1 для запрессовки манжеты в крышку первичного вала КПП-154	1
301	Б154-005.00.000	Оправка №2 для запрессовки манжеты в крышку первичного вала КПП-154	1
302	Б154-006.00.000	Оправка для установки манжеты в заднюю крышку вторичного вала КПП	1
303	Б154-007.00.000	Упор для выпрессовки наружного кольца заднего конического подшипника 6-7214AU вторичного вала. Применять с Б 154-014.00.000	1
304	Б154-008.00.000	Упор для выпрессовки наружного кольца заднего конического подшипника 6-7610A промежуточного вала. Применять с Б 154-014.00.000	2
305	Б154-009.00.000	Оправка для запрессовки наружного кольца заднего конического подшипника 6-7214AU вторичного вала и кольца подшипника 6-7610A промежуточного вала	1
306	Б154-010.00.000	Оправка для предохранения манжет при установке крышки первичного вала	1
307	Б154-011.00.000	Оправка для запрессовки роликового радиального 2-х рядного сферического подшипника 6-53610Ш1 промежуточного вала делителя	1
308	Б154-012.00.000	Ключ специальный для отворачивания гайки первичного вала делителя	3
309	Б154-013.00.000	Приспособление (комплект) для монтажа подшипника промежуточного вала	1
310	Б154-014.00.000	Приспособление для выпрессовки наружных колец конических подшипников	2
311	Б154-015.00.000	Приспособление для запрессовки выходного фланца	1
312	Б154.7217А-001.000	Съемник внутренней обоймы подшипника 6-7217А с первичного вала КПП 154. Применять с ПСВК 7516	2
313	Б154.7513А-001.000	Съемник внутренней обоймы подшипника	1
314	Б154.7610А-001.000	Съемник внутренней обоймы подшипника 6-7610А с промежуточного вала КПП 154. Применять с ПСВК 7516	1
315	Б154.7607А-001.000	Съемник внутренней обоймы подшипника	1
316	Б154-016.00.000	Пластина установочная толщ. 0,5мм	1
317	И801.05.000-01	Съемник гильзы цилиндра	1
318	И801.05.000-10	съемник гильзы цилиндра	8
319	К-т оправок (06-7853-4785/6/8)	Комплект оправок для мостов 6560 (06-7853-4785, 4786, 4788)	15
320	Ключ Б-001	Ключ EMER 121	1
321	Ключ Б-002	Ключ EMER 518	1
322	Ключ Б-003	Ключ 7506901051	1
323	Ключ Б-004	Ключ 7506901066	1
324	Б54-7853-4050	Приспособление для установки поршня	1
325	И801.30.300	Съемник подшипников раздаточной коробки а/м КамАЗ-4310	8
326	КС31.00.104	Ключ ступичный S=104 (гайка подшипника ступицы передней оси)	16
327	ПЗ31.00.000	Приспособление для запрессовки подшипника игольчатого в поворотный кулак	12
328	ПЗ31.00.000-01	Приспособление для запрессовки верхней манжеты в кулак поворотный	14
329	ПЗ31.00.000-02	Приспособление для запрессовки нижней манжеты в кулак поворотный	16



330	ПССо31.00.000	Приспособление для снятия ступицы передней оси	7
331	621.32.001	Упор	1
332	621.32.002	Ключ специальный	1
333	621.32.003	Ключ специальный (94x10)	1
334	621.32.004	Ключ специальный (82x10)	1
335	621.32.005	Оправка	1
336	621.32.010	Оправка(без ручки)	1
337	621.32.020	Оправка(без ручки)	1
338	621.32.030	Оправка(без ручки)	1
339	621.32.040	Оправка(без ручки)	1
340	621.32.045	Оправка	1
341	621.32.045-01	Оправка	1
342	621.32.050	Оправка(без ручки)	1
343	621.32.055	Оправка	1
344	621.32.060	Оправка(без ручки)	1
345	621.32.060-01	Оправка(без ручки)	1
346	621.32.070	Оправка(без ручки)	1
347	621.32.080	Оправка(без ручки)	1
348	621.32.090	Оправка(без ручки)	1
349	621.32.100	Оправка	1
350	621.32.103	Упор	1
351	621.32.104	Упор	1
352	621.32.210	Захват(без И801.30.000)	1
353	621.32.220	Оправка	1
354	621.32.310	Захват(без И801.30.000)	1
355	621.32.350	Оправка(с ручкой)	1
356	621.32.360	Оправка(без ручки)	1
357	621.32.410	Захват без И801.30.000)	1
358	803.40.030-01	Главное приспособление	1
359	803.40.080СБ	Захват	1
360	803.40.140СБ	Захват	1
361	805.32.020СБ	Оправка(без ручки)	1
362	805.32.310	Оправка(без ручки)	1
363	И801.01.000-20 (-30)	Съемник с захватами	1
364	КР 075 000СБ	Ключ регулировочный	1
365	ОЗВК 32024 00 001	Оправка	1
366	ОЗВК 7613 00 000СБ	Оправка	1
367	ОЗМ 700001	Оправка(с ручкой)	1
368	ОЗНК 32021 00 000СБ	Оправка(без ручки)	1
369	ОЗНК 32024 00 000СБ	Оправка(без ручки)	1
370	ОЗНК 7610 00 000СБ	Оправка	1
371	ПСВК 32024 00 000СБ	Пспособление(в к-те сИ801.30.000)	1
372	ПСНК 32021 00 000СБ	Приспособление	1
373	ПСНК 32024 00 000СБ	Приспособление (с ручкой ОЗНК 7217)	1
374	Б3824591	Валоповоротное устройство	77
375	Б3822513	Комплект для снятия/установки повторителей распредвала	38
376	Б3165045	Съемник втулок распредвала	28
377	Б3164707	Приспособления для снятия/установки шестерни топл. насоса	1
378	Б4918866	Рассушариватель клапанов	1
379	1x56 137 918	держатель	1
380	Б 06-8701-4683	скоба для регулировки преднатяга подшипников дифференциала	1
381	БА-СУМ 3.8 Л-01.000	Адаптер для крепления двигателя CUMMINS ISF 3.8 л. автомобиля КОМПАС	38
382	БТ 02.000	тележка для масла и деталей	1
383	И801.00.000	комплект специального инструмента для ремонта КАМАЗ	1

384	И801.30.500	захват подшипника вала привода переднего моста	8
385	К-т ZF STEYR VG1600/2000	комплект ZF STEYR VG1600\2000	1
386	К-т для КПП 154	Комплект для КПП 154	1
387	к-т раз/сб РК 65111	Комплект специального инструмента и приспособлений для разборки-сборки раздаточной коробки 65111	1
388	К-т разб/сб. мостов 6520, 6540	комплект для разборки/сборки ведущих мостов а/м КАМАЗ 6520,6460	1
389	К-т сп.инстр для КП 16S151/1820	комплект инструмента для ремонта КП ZF16S151, 1820 (37позиций)	1
390	КМШ-140	ключ моментальный шкальный КМШ-140 (альтернатива 131 М Динамометр. Ключ)	1
391	ПСК-ЛГ	линейка ПСК-ЛГ	3
392	К-т разб/сб. ДВС Cummins ISBe	Комплект для разборки/сборки двигателей Cummins ISBe	1
393	К-т разб/сб. КПП 8s1350	Комплект для разборки/сборки коробки передач 8s1350	1
394	К-т разб/сб. КПП 6s1200	Комплект для разборки/сборки коробки передач 6s1200	1
395	К-т разб/сб. РК Steyr vg1200	Комплект для разборки/сборки раздаточной коробки ZF Steyr vg1200	1
396	К-т разб/сб. ДВС CUMMINS B	Комплект для разборки/сборки двигателя CUMMINS B	1
397	К-т разб/сб. 621	Комплект для разборки/сборки 621	1
398	К-т разб/сб. Двс Компас 3.8	Комплект для разборки/сборки двигателя Компас 3.8	1
399	К-т разб/сб. РК 6522	Комплект разборки/сборки раздаточной коробки 6522-1800020	1
400	ОЗМ 700001 000	Оправка для запрессовки манжеты 700001 (415219)	
401	МПН-088.00.000	Кантователь для MERCEDES-BENZ DAIMLER 457 OM	1

## 2. Назначение:

Поставка комплектов инструмента для ремонта узлов и агрегатов а/м КАМАЗ с целью обеспечения дилерской сети.

## 3. Применение:

Использование на территории РФ в сервисной зоне для технического обслуживания и ремонта автомобилей КАМАЗ.

## 4. Обязательные условия предоставления информации:

1. Цены в рублях без НДС за единицу продукции.
2. Способ доставки (доставка до складов Покупателя).
3. Условия оплаты (отсрочка платежа 45 календарных дней с момента передачи товара Покупателю).
4. Возможность фиксирования цен (указать срок).

УТВЕРЖДАЮ:

Организатор закупки

Директор подразделения по  
планированию и поставкам  
запасных частей

 П.И.Соломонов

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

**Порядок и критерии оценки качества предложений участников закупки по лоту №82 «Закупка специального инструмента для ремонта узлов и агрегатов автомобилей КАМАЗ»**

Показатель	Вес критерия	Оценка по критерию	Определение рейтинга предложения
Цена	100%	10 баллов	<p>Критерий цены оценивается от 1 (минимальный) до 10 (максимальный) баллов. Минимальному предложению присваивается значение 10 баллов.</p> <p>По остальным предложениям баллы по критерию цены определяются по формуле (с округлением до целого числа):</p> <p style="text-align: center;"><b><math>B=10/(Цп/Цмин)</math></b>, где</p> <p>Б – количество баллов по критерию цена; 10 – максимальный балл по критерию цена; Цп – цена предложения; Цмин – минимальная цена предложения.</p>
Итого:	100%	10 баллов	

УТВЕРЖДАЮ:

Организатор закупки

Директор подразделения по  
планированию и поставкам  
запасных частей

 П.И.Соломонов

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

**Описание требований к участникам закупки по лоту №82,  
Закупка специального инструмента для ремонта узлов и агрегатов автомобилей  
КАМАЗ**

1. Основные требования:

- правоспособность, создание и регистрация в установленном порядке;
- соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;
- не проведение ликвидации юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- не приостановление деятельности контрагента в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на день подачи заявки в целях участия в закупках;
- отсутствие сведений о контрагенте, в том числе информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки – юридического лица в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном ст. 5 Федерального закона № 223-ФЗ и Федеральным законом № 44-ФЗ;
- лицо, являющееся руководителем юридического лица не должно иметь действующую дисквалификацию, ограничения по службе либо запрет заниматься профессиональной или иной деятельностью;
- финансово-хозяйственная деятельность потенциального поставщика не должна создавать высокие налоговые риски для Общества и/или быть направленным на получение необоснованной налоговой выгоды.

2. Дополнительные требования:

- потенциальный поставщик должен являться производителем, официальным представителем производителя, либо дилером (при закупке оборудования – официальный системный партнер, разработчик интеллектуальных решений);
- потенциальный поставщик должен обладать достаточными ресурсами для выполнения обязательств по поставке товаров, работ и услуг;
- потенциальный поставщик не должен быть связан с другими участниками закупки. Под связанными участниками закупки понимаются участники закупки, находящиеся под прямым или косвенным контролем одних и тех же физических лиц;
- в отношении потенциального поставщика, его учредителей и руководителей не возбуждены уголовные дела по основаниям, связанным с производственной деятельностью, имеющей отношение к предмету закупки, либо коррупционного характера.

Все требования к участнику закупок могут быть также установлены в документации о закупке к исполнителям (субподрядчикам, субпоставщикам), привлекаемым участником закупки для исполнения договора с Заказчиком. Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей) независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов несет участник процедуры закупки.