



Техническое описание

№ п/п	Наименование запчастей (ГОСТ, номенклатурный номер)	Ед.изм	Количе ство	описание	примечание
1	Работа по ремонту автотранспортных средств РЕНО-ДАСТЕР 2017 года выпуска	услуга	1	Требуется замена 1) подшибников ступицы передних колес вместе с запасными частями в комплект входит подшибник - 2 шт, стопорное кольцо, гайка ступицы, с качественными запчастями, реставрированный категорический запрещается. Левый + правый, снятие и установка с использованием гидравлического пресса, дефектовка и проверка состояния ступицы, поворотного кулака и датчика ABS, 2) задних тормозных барабанов с запасными частями в комплекте входит тормозные барабаны, комплект тормозных колодок, монтажный комплект, ступичные гайки, защитный колпачки ступицы, очиститель тормозов, 3) наружных гранат вместе с запасными частями в комплект входит наружные гранаты- 2 шт, пыльник ШРУСа, смазка, хамуты, стальные бесступенчатые подспециальный зажимной инструмент стопорные кольца и сальники с качественными запчастями, реставрированный категорический запрещается. Левый + правый, снятие и установка с использованием гидравлического пресса, дефектовка и проверка состояния, 4) ремонт и заправка кондиционера замена вместе с запасными частями и маслами проверка герметичности системы, замена неисправных деталей, заправка новым фреоном, с качественными запчастями, реставрированный категорический запрещается. Дефектовка и проверка состояния после окончания работы, 5)наконечников рулевых тяг комплект 2 шт и регулировка углов установки передних колес автомобиля, проверка состояния пыльников рулевой рейки вместе с запасными частями, реставрированный категорический запрещается, 6) передних стойки стабилизатора в комплекте 2 шт вместе с запасными частями замена должна производиться одновременно с обеих сторон левая и правая в комплект входит стойка стабилизатора переднего 2 шт в сборе с защитными пыльниками и крепежными самоконтролирующимися гайками 4 шт с качественными запчастями, 7) передних стойки стабилизатора в комплекте 2 шт вместе с запасными частями замена должна производиться одновременно с обеих сторон левая и правая в комплект входит стойка стабилизатора переднего 2 шт в сборе с защитными пыльниками и крепежными самоконтролирующимися гайками 4 шт с качественными запчастями, 8) задних амортизаторов 2 шт вместе с запасными частями замена должна производиться одновременно с обеих сторон левая и правая в комплект входит амортизатор задний 2 шт амортизатор заднего верхняя 2 шт, кожух защитный пыльник 2 шт, буфер входа сжатия отбойник 2 шт, комплект гайки и болтов с качественными запчастями, 9)передних тормозных колодок 1 к-т вместе с запасными частями замена должна производиться одновременно с обеих сторон левая и правая в комплект тормозные колодки 4 шт, смазка высокотемпературная для направляющих пальцев, очиститель тормозных дисков входит с качественными запчастями. Замена комплекта передних тормозных колодок с обязательной очисткой посадочных мест, диагностикой состояния тормозных дисков и пыльников, смазкой направляющих суппорта и проверки уровня тормозной жидкости, 10) задних тормозных колодок 1 к-т вместе с запасными частями замена должна производиться одновременно с обеих сторон левая и правая в комплект входит тормозные колодки 4 шт вместе с рычагами стояночного тормоза с качественными запчастями. Замена комплекта задних тормозных колодок с обязательной очисткой посадочных мест, диагностикой состояния тормозных дисков и пыльников, смазкой направляющих суппорта и проверки уровня тормозной жидкости, 11) противотуманных фар левый и правый вместе с запасными частями замена должна производиться одновременно с обеих сторон левая и правая с качественными запчастями в комплект входит фара противотуманная 2 шт, лампа 2 шт, облицовочные рамки, декоративные накладки, крепежные элементы, 12)ремня привода генератора вместе с запасными частями, 13) ремня ГРМ вместе с запасными частями в комплект входит ремень ГРМ зубчатый, ролик натяжителя, ролик обводной, комплект крепежа заглушки распределительных валов, насос водяной, 14) ремня ГРМ вместе с запасными частями в комплект входит ремень ГРМ зубчатый, ролик натяжителя, ролик обводной, комплект крепежа заглушки распределительных валов, насос водяной, 15) воздушного фильтра двигателя и салонного фильтра вместе с запасными частями, 16) стеклоточителя вместе с запасными частями, 17) маслосъемных колпачков головки блока в цилиндров с запасными частями в комплект входит маслосъемные колпачки 16 шт, прокладка клапанной крышки, сальники распределительных валов 2 шт, заглушки распредвалов 2 шт, комплект ГРМ, прокладка пускового коллектора, прокладка дросельной заслонки, моторное масло и фильтр, 18) Подрядчик несет полную материальную	Требуемые указания выполнять обязательно и в срок. Ремонтные работы осуществлять с понедельника по пятницу с 9.00 до 18.00.

Начальник автомобильно - бронетанковой службы войсковой части 68602
лейтенант
Е.Агыбаев

БЕКІТЕМІН
68602 әскери бөлімінің командирі
полковник Д.Аппазов
2026ж



Техникалық сипаттама				
№ р/с	Қосалқы бөлшектің атауы (ГОСТ, номенклатуралық номер)	бірлік	саны	сипаттамасы
1	2017 жылғы РЕНО- ДАСТЕР автокөліктік жөндеу құралдары	қызмет	1	1) Алдыңғы донғалақтардың мойынтіректерін қосалқы бөлшектермен бірге ауыстыру қажет. Жиынтыққа 2 мойынтірек, бекіткіш сақина, жоғары сапалы қосалқы бөлшектері бар көпіршікті гайка кіреді. Жөнделген бөлшектерді пайдалануға қатаң тиымсалынады. Солға+ оңға ,гидравикалық престі пайдаланып алып тастау және орнату , көпіршікті рульдік ілікті және ABS сенсорының ақауларын анықтау және тексеру, 2) Сыртқы қосылыстарын қосалқы бөлшектермен бірге ауыстыру қажет. Жиынтыққа екі сыртқы қосылысы, етігі, май қысқыштары, қосылыстары , арнайы қысқыш құрал, бекіту сақиналары және жоғары сапалы қосалқы бөлшектері бар тығыздағыштар кіреді. Жөнделген бөлшектерді пайдалануға қатаң тиымсалынады. Солға+ оңға ,гидравикалық престі пайдаланып алып тастау және орнату , хавтың, рульдік тұтқаның және ABS сенсорының ақауларын анықтау және тексеру, 3) Сыртқы қосылыстарын қосалқы бөлшектермен бірге ауыстыру қажет. Жиынтыққа екі сыртқы қосылысы, етігі, май қысқыштары, қосылыстары , арнайы қысқыш құрал, бекіту сақиналары және жоғары сапалы қосалқы бөлшектері бар тығыздағыштар кіреді. Жөнделген бөлшектерді пайдалануға қатаң тиымсалынады. Солға+ оңға ,гидравикалық престі пайдаланып алып тастау және орнату , хавтың, рульдік тұтқаның және ABS сенсорының ақауларын анықтау және тексеру, 4) Кондиционерді жөндеу және қайта толтыру қажет. Сонымен қатар оны ауыстыру қажет бөлшектермен бірге бөлшектер мен майды тексеру. Жүйені ағып кетуін жөндеу, ақауларды бөлшектерді ауыстыру және жоғары сапалы қосалқы бөлшектерді пайдаланып және жаңа фреонмен толтыруға қатаң тиым салынады. Ақауларды анықтауға және тексеруге тиым салынады, 5) Тірек шыбықтарының ұштарын ауыстыру 2 дана және алдыңғы донғалақтарының туралану бұрыштарын реттеу қажет, рулдік тіреуіш етіктерінің жағдайын қосалқы бөлшектермен бірге тексеру қажет, қалпына келтіруге тиым салынады, 6) Алдыңғы тұрақтандыргыш штангасының жинағын екі дана қосалқы бөлшектермен ауыстыру қажет. Ауыстыру екі жағынан сол және оң жақта бір уақытта жүргізілуі керек. Жиынтыққа екі алдыңғы тұрақтандыргыш штангасы, қорғаныс етіктерімен және төрт өздігінен бекітілетін гайкалармен, сондай ақ жоғары сапалы қосалқы бөлшектер кіреді, 7) Алдыңғы амортизаторды қосалқы 2 дана қосалқы бөлшектерді ауыстыру қажет, ауыстыру жұмыстарын жүргізуі керек. Жиынтыққа екі жағында сол және оң жағында кіріктірілген немесе бөлек тарту мойынтірегі бар алдыңғы амортизатор тірегі, 2 қорғаныс қақпағы , шаң қақпақтары және қысу мүмкіндігі бар амортизаторлы буферлер, соқыға төзімділігі тетігі жоғары сапалы қосалқы бөлшектері бар екі жиынтық фурнитура кіреді. Алдыңғы дөңгелектерді туралау, 8) Қосалқы бөлшектермен бірге екі артқы амортизатор қажет, ауыстыру екі жағынан сол және оң жақта кіреді. Жиынтыққа екі артқы амортизатор, екі жоғарғы артқы амортизатор тірегі, екі қорғаныс етіктер, екі қысу кіріс буфері және жоғарғы сапалы қосалқы бөлшектері бар гайкалармен болттар жиынтығы кіреді, 9) Алдыңғы тежегіш жиынтығын бір уақытта ауыстыру қажет. Қосалқы бөлшектердің бір жиынтығы кіреді. Ауыстыру екі жағынан сол және оң жағынан жүргізілуі керек. Жиынтыққа 4 тежегіш төсемдері, кернеулі түйреуіштерге арналған жоғары температуралы май және тежегіш дискісін тазартқыш кіреді. Алдыңғы тежегіш төсемдерінің жиынтығын ауыстыру орындықтарды міндетті түрде тазалауды тежегіш дискісін тазартқыш кіреді. Тежегіш дискілерімен етіктерінің жағдайын диагностикалауды спорт бағытаушыларын айлауды

Барлық қажетті нұсқауларды орындау қажет. Жөндеу жұмыстары дүйсенбіден жұмаға дейін сағат 9:00 -ден 18:00 - ге дейін жүргізілуі тиіс.

			және тежегіш сұйықтығының деңгейін тексеруді қамтиды, 10) Артқы тежегіш колодкаларын ауыстыру қажет. Қосалқы бөлшектер бір жиынтық. Ауыстыру екі жағынан сол және оң жағынан жүргізілу керек. Жиынтыққа 4 тежегіш колодкасы сондай-ақ жоғарғы сапалы қосалқы бөлшектері бар тұрақ тежегіштің тұтқалары кіреді. Артқы тежегіш колодкаларын жиынтық ретінде орнату беттерін тазалау тежегіш дискілері мен етіктерін диагностикалау супорт бағытаушыларын айлауды және тежегіш сұйықтығының деңгейін тексеруді қамтиды, 11) Артқы тежегіш колодкаларын ауыстыру қажет. Қосалқы бөлшектер бір жиынтық. Ауыстыру екі жағынан сол және оң жағынан жүргізілу керек. Жиынтыққа 4 тежегіш колодкасы сондай-ақ жоғарғы сапалы қосалқы бөлшектері бар тұрақ тежегіштің тұтқалары кіреді. Артқы тежегіш колодкаларын жиынтық ретінде орнату беттерін тазалау тежегіш дискілері мен етіктерін диагностикалау супорт бағытаушыларын айлауды және тежегіш сұйықтығының деңгейін тексеруді қамтиды, 12) Артқы тежегіш колодкаларын ауыстыру қажет. Қосалқы бөлшектер бір жиынтық. Ауыстыру екі жағынан сол және оң жағынан жүргізілу керек. Жиынтыққа 4 тежегіш колодкасы сондай-ақ жоғарғы сапалы қосалқы бөлшектері бар тұрақ тежегіштің тұтқалары кіреді. Артқы тежегіш колодкаларын жиынтық ретінде орнату беттерін тазалау тежегіш дискілері мен етіктерін диагностикалау супорт бағытаушыларын айлауды және тежегіш сұйықтығының деңгейін тексеруді қамтиды, 13) Уақыт белдігін ауыстыру қажет. Жиынтыққа уақыт белдігі, кергіш шкив, бос жүргіш шкиві тарату білігінің тығын бекіткіш жинағы және су сорғыш кіреді, 14) Уақыт белдігін кергіш роликтің қосалқы бөлшектермен бірге ауыстыру қажет, 15) Қозғалтқыштың ауа сүзгісін ауыстыру қажет, ал жинаққа кіретін қосалқы бөлшектерге уақыт белдігі, кергіш шкив, бос жүргіш шкиві, тарату білігінің тағын бекіткіш жинағы және су сорғысы кіреді, 16) Алдыңғы әйнекті сүрткіші қосалқы бөлшектермен бірге ауыстыру қажет, 17) Клапанның бағаналы тығыздаштарын ауыстыру керек. Жиынтыққа 16 клапанның бағаналы тығыздағышы цилиндр басының тығыздағышы, 2 таратылатын білік май тығыздағышы, 2 таратылатын қақпағы, цилиндр жинағы іске қосу коллектірінің тығыздағышы, дросельный корпусының тығыздағышы, қозғалтқыш майы және сүзгі кіреді, 18) Артқы тежегіш барабандарын ауыстыру қажет. Жиынтыққа тежегіш барабандары, тежегіш қалпақтарының жиынтығы, орнату жинағы, гайкалар, центрифуга қақпақтары және тежегіш тазартқыш кіреді. Мердігер көлік құралының және оның құрамдас бөліктерінің, соның ішінде бояу мен салонның қауіпсіздігі үшін қабылдау сәтінен бастап тапсырыс берушіге тапсырғанға дейін толық қаржылық жауапкершілік болады. Егер ауыстыру процесінде тиісті бөлшектердің зақымдануы анықталса, мердігер тапсырыс берушіге дереу хабарлауға және бекітілгенге дейін жұмысты тоқтата тұруға тиіс арнайы құралдарды пайдалана отырып, технологиялық нұсқауларға сәйкес орындауға тиіс. Орындалған жұмыстың кепілдік мерзімі 8 ай немесе 10000 км. Технологиялық нұсқаулар арнайы құралдарды пайдалана отырып жұмыс орындалуы керек.	
--	--	--	---	--

68602 әскери бөлімінің қызмет бастығы - (автокөлік және брондытанк)
лейтенант Е.Ағыбаев