




Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна


ТС-ИНС-170
Версия: v.02
Стр. 1 от 6

Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна


валидна за :
Електроразпределение Север АД
Варна Тауърс, кула Е
бул. „Владислав Варненчик“ №258
9009 Варна


| | | | |
|---|--|---|--------------|
| Автор: | изготвил: Деян Бойчев, специалист Автомобилен парк | ЗАЛИЧЕНА ИНФОРМАЦИЯ НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ.36а, т.3 | 18.10.19г. |
| | проверил: Николай Георгиев, началник отдел Автомобилен парк | | 18.10.19г. |
| | Проверил: Пламен Малджиев, Директор НИАП | | 18.10.2019г. |
| Съгласуване: | Мартин Костадинов, отговорни Стандартизация | | 18.10.2019г. |
| Одобрение с протокол от заседание на УС на Електроразпределение Север АД: | | | 19.10.19г. |
| Име на файла: | ТС-ИНС-170 Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна, v02.docx | | |

| | | |
|---|---|--|
|  | Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна | ТС-ИНС-170 Версия: v.02 Стр. 2 от 6 |
| Съдържание | | |
| 1. Област на приложение | | 3 |
| 2. Предмет на поръчката | | 3 |
| 3. Минимални технически изисквания | | 3 |
| 4. Гаранционен срок | | 5 |
| 5. Срокове за изпълнение | | 5 |
| 6. Други изисквания | | 5 |
| 7. Документация | | 5 |

|  | <p>Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна</p> | <p>ТС-ИНС-170 Версия: v.02 Стр. 3 от 6</p> | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---------------|-----|-------------|-----------|-----------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| <p>1. Област на приложение Настоящата техническа спецификация (ТС) се прилага за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна, по обособени позиции:</p> <p>I-ва Обособена позиция: Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки и лекотоварни служебни автомобили за територията на област Варна-ЮГ;</p> <p>II-ра Обособена позиция: Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки и лекотоварни служебни автомобили за територията на област Варна-ЗАПАД;</p> <p>III-та Обособена позиция: Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки и лекотоварни служебни автомобили за територията на област Варна-СЕВЕР.</p> <p>2. Предмет на поръчката От I-ва до III-та Обособени позиции: Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна по обособени позиции, като разпределението на леките и лекотоварни автомобили* по видове е следното:</p> <table border="1" data-bbox="461 1137 1134 1648"> <thead> <tr> <th>Марка и Модел</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ВАЗ</td></tr> <tr><td>Дачия Логан</td></tr> <tr><td>ГАЗ 33027</td></tr> <tr><td>Рено (Мастер; Маскот)</td></tr> <tr><td>Ситроен (Берлинго; Немо; Джъмпер)</td></tr> <tr><td>Тойота Хайлюкс</td></tr> <tr><td>Мерцедес 408D</td></tr> <tr><td>УАЗ (всички модели)</td></tr> <tr><td>Фолксваген (Транспортер; Шаран)</td></tr> <tr><td>Форд (Рейнджър; Транспортер, Транзит)</td></tr> <tr><td>Шкода (Октавия; Супърб; Фабия)</td></tr> </tbody> </table> <p>* ВАЖНО: За целите на процедурата товарните автомобили от категория N1 до 3,5 тона се включват към обособените позиции.</p> <p>В обявените марки и модели автомобили може да настъпи промяна при определени обстоятелства (бракуване, продажба, закупуване на нови, прехвърляне на автомобили от един МИР/РОЦ в друг и т.н.).</p> <p>3. Минимални технически изисквания Посочените технически изисквания са минимални и задължителни изисквания на Възложителя.</p> <p>3.1. Видове дейности</p> | | | Марка и Модел | ВАЗ | Дачия Логан | ГАЗ 33027 | Рено (Мастер; Маскот) | Ситроен (Берлинго; Немо; Джъмпер) | Тойота Хайлюкс | Мерцедес 408D | УАЗ (всички модели) | Фолксваген (Транспортер; Шаран) | Форд (Рейнджър; Транспортер, Транзит) | Шкода (Октавия; Супърб; Фабия) |
| Марка и Модел | | | | | | | | | | | | | | |
| ВАЗ | | | | | | | | | | | | | | |
| Дачия Логан | | | | | | | | | | | | | | |
| ГАЗ 33027 | | | | | | | | | | | | | | |
| Рено (Мастер; Маскот) | | | | | | | | | | | | | | |
| Ситроен (Берлинго; Немо; Джъмпер) | | | | | | | | | | | | | | |
| Тойота Хайлюкс | | | | | | | | | | | | | | |
| Мерцедес 408D | | | | | | | | | | | | | | |
| УАЗ (всички модели) | | | | | | | | | | | | | | |
| Фолксваген (Транспортер; Шаран) | | | | | | | | | | | | | | |
| Форд (Рейнджър; Транспортер, Транзит) | | | | | | | | | | | | | | |
| Шкода (Октавия; Супърб; Фабия) | | | | | | | | | | | | | | |

|  | <p>Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна</p> | <p>ТС-ИНС-170 Версия: v.02 Стр. 4 от 6</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|----------------|---|------------------|--|--------------|---|------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|------------------|-------------------------------|----------------------------------|---|------------------|-------------------------------|-----|---|------------------|--|---|---|---------------------|-------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------------------------|------------------------|---|------------------|-------------------------|---------------------|---|----------|------------------------------------|--|--|--|
| <p>3.1.1. Извършване на регулярно техническо обслужване на автомобилите (смяна на масло, филтри, диагностика, смяна ремъци, свещи и др.) в зависимост от пробег на автомобила и техническите изисквания на производителя.</p> <p>3.1.2. Извършване на диагностика и ремонт на автомобил по заявка на Възложителя:</p> <ul style="list-style-type: none"> • на двигател; • на горивна уредба; • на запалителна уредба; • на ел. инсталация; • на съединител; • на предавателна кутия; • на ходова част; • на кормилно управление; • на спирачна уредба; • на хидравлична система. <p>3.1.3. Ремонти на аварирани автомобили по заявка на Възложителя;</p> <p>3.1.4. Подмяна на части.</p> <p>3.1.5. Възстановяване на деформирани детайли (тенекеджийски услуги).</p> <p>3.1.6. Бояджийски услуги.</p> <p>3.1.7. Регулиране на ходова част.</p> <p>3.1.8. 24-часова пътна помощ (транспорт на аварирал автомобил от мястото на авария до сервиз в рамките на обслужвания РОЦ).</p> <p>3.1.9. Годишен технически преглед.</p> <p>3.1.10. Ремонт и обслужване на газови инсталации. Гореизброените дейности са примерно посочени и не изчерпват целия обхват на услугите – предмет на обявената поръчка. Изпълнението на всички услуги по предмета на процедурата става по предварителна заявка от страна на Възложителя.</p> <p>3.2. Резервни части Кандидатите представят с техническото си предложение, списък на доставчици (производители) на резервни части. При подмяна на резервна част, по искане на Възложителя, се предоставя сертификат за качество и сертификат за произход, чието съдържание трябва да съответства на нормативните изисквания, стандартите и обичайната практика в тази област.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>3.3. Масло, смазочни материали и консумативи</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Тип</th> <th>Минимални изисквания</th> <th>Предназначение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Масло двигателно</td> <td>Масло SAE 5W30 ACEA B3, API SL / CF / CF-4</td> <td>Toyota Hilux</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Масло двигателно</td> <td>Масло SAE 5W40 API SL / CF ACEA A3/B3</td> <td>Citroen Berlingo 1.6 HDI; Ford Ranger</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Масло двигателно</td> <td>Масло SAE 10W40 API CF-4 / SJ</td> <td>BA3 2121; Citroen Berlingo 1.9 d</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Масло двигателно</td> <td>Масло SAE 15W40 API CF-4 / SG</td> <td>УАЗ</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Масло двигателно</td> <td>Масло SAE 5W30 API SJ/CF A3-96 B3-96 MIL-L-46152 D/E</td> <td>За двигател Brigs & Stratton (за мотофрези, аерграти и др.)</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Масло трансмисионно</td> <td>Масло API GL - 5 SAE 90</td> <td>За диференциал и скоростна кутия</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Масло хидравлично</td> <td>Масло вискозитетен клас 32</td> <td>За хидравлична система</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Спирачна течност</td> <td>Масло SAE J1703 / DOT 4</td> <td>За спирачна система</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Антифриз</td> <td>Концентрат SAE J 1034 мин (-60 °C)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | № | Тип | Минимални изисквания | Предназначение | 1 | Масло двигателно | Масло SAE 5W30 ACEA B3, API SL / CF / CF-4 | Toyota Hilux | 2 | Масло двигателно | Масло SAE 5W40 API SL / CF ACEA A3/B3 | Citroen Berlingo 1.6 HDI; Ford Ranger | 3 | Масло двигателно | Масло SAE 10W40 API CF-4 / SJ | BA3 2121; Citroen Berlingo 1.9 d | 4 | Масло двигателно | Масло SAE 15W40 API CF-4 / SG | УАЗ | 5 | Масло двигателно | Масло SAE 5W30 API SJ/CF A3-96 B3-96 MIL-L-46152 D/E | За двигател Brigs & Stratton (за мотофрези, аерграти и др.) | 6 | Масло трансмисионно | Масло API GL - 5 SAE 90 | За диференциал и скоростна кутия | 7 | Масло хидравлично | Масло вискозитетен клас 32 | За хидравлична система | 8 | Спирачна течност | Масло SAE J1703 / DOT 4 | За спирачна система | 9 | Антифриз | Концентрат SAE J 1034 мин (-60 °C) | | | |
| № | Тип | Минимални изисквания | Предназначение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Масло двигателно | Масло SAE 5W30 ACEA B3, API SL / CF / CF-4 | Toyota Hilux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Масло двигателно | Масло SAE 5W40 API SL / CF ACEA A3/B3 | Citroen Berlingo 1.6 HDI; Ford Ranger | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Масло двигателно | Масло SAE 10W40 API CF-4 / SJ | BA3 2121; Citroen Berlingo 1.9 d | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Масло двигателно | Масло SAE 15W40 API CF-4 / SG | УАЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Масло двигателно | Масло SAE 5W30 API SJ/CF A3-96 B3-96 MIL-L-46152 D/E | За двигател Brigs & Stratton (за мотофрези, аерграти и др.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Масло трансмисионно | Масло API GL - 5 SAE 90 | За диференциал и скоростна кутия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Масло хидравлично | Масло вискозитетен клас 32 | За хидравлична система | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Спирачна течност | Масло SAE J1703 / DOT 4 | За спирачна система | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Антифриз | Концентрат SAE J 1034 мин (-60 °C) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|---|---|
|  | Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна | ТС-ИНС-170 Версия: v.02 Стр. 5 от 6 |
| <p>Кандидатите да представят с техническото си предложение, сертификати за качество и произход или анализни свидетелства, лист за безопасност на предлаганите масла, смазочни материали и консумативи.</p> <p>4. Гаранционен срок Предлаганият гаранционен срок на вложените резервни части, следва да е не по-малко от:</p> <ul style="list-style-type: none">• за руски резервни части – 6 месеца;• за алтернативни резервни части – 12 месеца;• за оригинални резервни части – 12 месеца. <p>Предлаганият гаранционен срок на вложеният труд, следва да е не по-малко от 12 месеца.</p> <p>5. Срокове за изпълнение Продължителността на сроковете за изпълнение включва:</p> <p>5.1. Срок за приемане – срокът за приемане на автомобила започва да тече от часа на подаване на писмена заявка към Изпълнителя по имейл и приключва в часа, вписан в приемо-предавателния протокол, с който Възложителят предава автомобила на сервиза.</p> <p>5.2. Срок на диагностика – срокът за диагностика започва да тече от часа на приемане на автомобила (съгласно приемо-предавателния протокол) и приключва в часа, в който Възложителят получи проформа-фактура (по имейл) за конкретния ремонт.</p> <p>5.3. Срок за ремонт или техническо обслужване – срокът започва да тече от часа, в който Възложителят е дал съгласието си с потвърждение чрез имейл, за извършване на ремонта, съгласно изпратената му оферта и приключва в часа на уведомяване по имейл, че автомобилът е готов. Часът на предаване е вписан в приемо-предавателния протокол, с който Изпълнителят предава отремонтирания автомобил на Възложителя.</p> <p>При предложени срокове за изпълнение, които са по-малки от официалните практики или от технологично необходимото време, Възложителят има право да не приеме предложението и да изиска ново предложение в процеса на договаряне.</p> <p>6. Други изисквания Приоритетно обслужване на автомобилите на Възложителя.</p> <p>7. Документация Да се представят следните документи:</p> <p>7.1. Описание на действащата система за приемане на автомобилите за ремонт, контрол на качеството на ремонта и предаване на автомобилите след ремонт. В описанието да са включени и образци на използваните при процеса документи (приемо-предавателни протоколи, работни карти и др.);</p> <p>7.2. Техническо оборудване – съгласно Приложение 1 към тази ТС;</p> <p>7.3. Списък на доставчиците и производителите на резервни части;</p> <p>7.4. Сертификати за използваните масла, смазочни материали и консумативи или анализни свидетелства:</p> <ul style="list-style-type: none">• масло двигателно;• масло хидравлично;• спирачна течност;• антифриз. | | |

| | | |
|---|--|---|
|  | <p>Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД за област Варна</p> | <p>ТС-ИНС-170 Версия: v.02 Стр. 6 от 6</p> |
|---|--|---|

Приложение 1 Чек лист

| ЧЕК ЛИСТ | | | дата: |
|--|-----|-------------|-----------|
| техническо оборудване на обект: | | | |
| ОБОРУДВАНЕ | бр. | коэффициент | ЗАБЕЛЕЖКА |
| Стенд за регулиране сходимост на преден и заден мост | | 20 | |
| Двуколонни подемници | | 20 | |
| Четириколонен подемник | | 20 | |
| Канали за обслужване на автомобили | | 20 | |
| Специализирани тестери за акумулатори | | 0,3 | |
| Компресомери за бензинови двигатели | | 0,2 | |
| Компресомери за дизелови двигатели | | 0,2 | |
| Стендове за гравитачно изпомпване на масла | | 0,2 | |
| Хидравлични преси | | 0,2 | |
| Хидравличен крик тип жираф или телфер за Д/М на ДВГ | | 0,2 | |
| Хидравличен крик за Д/М на скоростни кутии | | 0,2 | |
| Крикове тип крокодил | | 0,2 | |
| Автоматична станция за диагностика и зареждане на автоклиматични системи | | 0,3 | |
| Машини за демонтаж/монтаж на гуми | | 0,3 | |
| Машина за баланс на гуми | | 0,3 | |
| Оборудвани инструментални колички | | 2 | |
| Специализирани или универсални диагностични системи | | 3 | |
| Стенд за регулиране на фарове | | 0,1 | |
| ОБОРУДВАНЕ АВТОРЕПАРАТУРА | бр. | | ЗАБЕЛЕЖКА |
| Камера за боядисване | | 7 | |
| Телоподаващо устройство/заваръчен апарат | | 2 | |
| Компресор за въздух | | 3 | |

Извършил проверката:

Представител на кандидата: