

<b>ЕРП север</b>	Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзачни материали) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД (по обособени позиции)	ТС-ИНС-167 Версия: v.03 Стр. 1 от 8
<p style="text-align: center;"><b>Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материалы, консумативи и съзачни материалы) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД (по обособени позиции)</b></p>		
Автор:	изготвил: Деян Бойчев, специалист Автомобилен парк	валидна за : Електроразпределение Север АД Варна Тауърс, кула Е бул. „Владислав Варненчик“ №258 9009 Варна
Съгласуване:	изготвил: Николай Георгиев, началник отдеп.Автомобилен парк	ЗАЛИЧЕНА ИНФОРМАЦИЯ на ОСНОВАНИЕ чл.36а, т.3 от ЗОП
Име на файла:	проверил: Пламен Малджиев, директор НИАП	18.10.19г. 18.10.19г. 18.10.2019г. 17.10.2019г.
Одобрение с протокол от заседание на УС на Електроразпределение Север АД:	Мартин Костадинов, отговорник Стандартизация	29.10.19г.
	ТС-ИНС-167 Техническа спецификация за поддръжка и ремонт на служебни автомобили на ЕРП Север по РЦ_v03.docx	

<b>ЕИП</b> <b>север</b>	Техническа спецификация за поддръжка, текущ основен ремонт и автотенекеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД (по обособени позиции)	ТС-ИНС-167 Версия v.03 Стр. 2 от 8
<b>Съдържание</b>		
1. Област на приложение .....	3	
2. Предмет на поръчката .....	4	
3. Минимални технически изисквания .....	5	
4. Гаранционен срок .....	7	
5. Срокове за изпълнение .....	7	
6. Други изисквания .....	7	
7. Документация .....	7	



 <b>ЕИП Север</b> <small>автотехника</small>	<b>Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзателни материали) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД (по обособени позиции)</b>	<b>ТС-ИНС-167</b> Версия: v.03 Стр. 4 от 8												
<p>материали) на товарни и специализирани служебни автомобили за територията на област Търговище;</p> <p><b>XIII-та Обособена позиция:</b> Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзателни материали) на товарни и специализирани служебни автомобили за територията на област Велико Търново;</p> <p><b>XIV-та Обособена позиция:</b> Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзателни материали) на товарни и специализирани служебни автомобили за територията на област Габрово;</p> <p><b>XV-та Обособена позиция:</b> Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзателни материали) на товарни и специализирани служебни автомобили за територията на област Русе;</p> <p><b>XVI-та Обособена позиция:</b> Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзателни материали) на товарни и специализирани служебни автомобили за територията на област Разград;</p> <p><b>XVII-та Обособена позиция:</b> Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзателни материали) на товарни и специализирани служебни автомобили за територията на област Силистра;</p>														
<p><b>2. Предмет на поръчката</b></p> <p>От I-ва до VIII-ма Обособени позиции: Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзателни материали) на леки и лекотоварни служебни автомобили на Електроразпределение Север АД, като разпределението на леките и лекотоварни автомобили по видове е следното:</p>														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; padding: 2px;">Марка и Модел</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">ВАЗ (2121)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ДАЧИЯ ЛОГАН</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Рено (Мастер)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Ивеоко 35С15</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Ситроен (Берлинго; Немо; Ксера; С 4; Джимпер; Джъмпи)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Тойота Хайлукс</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Мерцедес (808 D; Спринтер)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">УАЗ</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Фолксваген (Голф; Т4; Транспортер; Шаран)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ФОРД (Рейндър, Транзит, Притче)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Шкода (Октавия; Супърб; Фабия)</td> </tr> </tbody> </table>			Марка и Модел	ВАЗ (2121)	ДАЧИЯ ЛОГАН	Рено (Мастер)	Ивеоко 35С15	Ситроен (Берлинго; Немо; Ксера; С 4; Джимпер; Джъмпи)	Тойота Хайлукс	Мерцедес (808 D; Спринтер)	УАЗ	Фолксваген (Голф; Т4; Транспортер; Шаран)	ФОРД (Рейндър, Транзит, Притче)	Шкода (Октавия; Супърб; Фабия)
Марка и Модел														
ВАЗ (2121)														
ДАЧИЯ ЛОГАН														
Рено (Мастер)														
Ивеоко 35С15														
Ситроен (Берлинго; Немо; Ксера; С 4; Джимпер; Джъмпи)														
Тойота Хайлукс														
Мерцедес (808 D; Спринтер)														
УАЗ														
Фолксваген (Голф; Т4; Транспортер; Шаран)														
ФОРД (Рейндър, Транзит, Притче)														
Шкода (Октавия; Супърб; Фабия)														

<b>ЕИР север</b>	Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзачни материали) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД (по обособени позиции)	ТС-ИНС-167 Версия: v.03 Стр. 6 от 8																
<p>От IX-та до XVII-та Обособени позиции: Поддръжка, текущ, основен ремонт и автотенекийски услуги / включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и съзачни материали/ на товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД</p>																		
<table border="1"><thead><tr><th>Марка и Модел</th></tr></thead><tbody><tr><td>ГАЗ (33027; 3307; 4C5; 53; 53A; 66; 66-B)</td></tr><tr><td>ЗИЛ (130; 131; 133Г; 133ГЯ; 431416; 4506; 460506; 555)</td></tr><tr><td>ИФА</td></tr><tr><td>КамАЗ</td></tr><tr><td>МАЗ</td></tr><tr><td>МАН</td></tr><tr><td>Мерцедес (УНИМОГ)</td></tr><tr><td>Ремарке и полурамарке</td></tr><tr><td>Рено Мидлум</td></tr><tr><td>РОБУР</td></tr><tr><td>Шкода (Европа)</td></tr><tr><td>ТК В2</td></tr><tr><td>БЕЛАРУС</td></tr><tr><td>Болгар</td></tr><tr><td>ЮМЗ</td></tr></tbody></table>			Марка и Модел	ГАЗ (33027; 3307; 4C5; 53; 53A; 66; 66-B)	ЗИЛ (130; 131; 133Г; 133ГЯ; 431416; 4506; 460506; 555)	ИФА	КамАЗ	МАЗ	МАН	Мерцедес (УНИМОГ)	Ремарке и полурамарке	Рено Мидлум	РОБУР	Шкода (Европа)	ТК В2	БЕЛАРУС	Болгар	ЮМЗ
Марка и Модел																		
ГАЗ (33027; 3307; 4C5; 53; 53A; 66; 66-B)																		
ЗИЛ (130; 131; 133Г; 133ГЯ; 431416; 4506; 460506; 555)																		
ИФА																		
КамАЗ																		
МАЗ																		
МАН																		
Мерцедес (УНИМОГ)																		
Ремарке и полурамарке																		
Рено Мидлум																		
РОБУР																		
Шкода (Европа)																		
ТК В2																		
БЕЛАРУС																		
Болгар																		
ЮМЗ																		
<p>* ВАЖНО: За целите на процедурата товарните автомобили от категория N1 до 3.5 тона се включват към обособени позиции от I до VIII.</p> <p>В обявените марки и модели автомобили може да настъпи промяна при определени обстоятелства (бракуване, продажба, запускане на нови, прахърълне на автомобили от едни 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> <p>3.1.1. Извършване на регулярно техническо обслужване на автомобилите (смяна на масло, филтри, диагностика, смяна ремъци, овещи и др.) в зависимост от пробега 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"><li>• на двигател;</li><li>• на горивна уредба;</li><li>• на запалителна уредба;</li><li>• на ел. инсталации;</li></ul>																		

<b>ЕРП Север</b>	Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и автотехнекийски услуги (включително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД (по обособени позиции)	ТС-ИНС-167 Версия: v.03 Стр. 6 от 8	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на съединител;</li> <li>• на предавателна кутия;</li> <li>• на ходова част;</li> <li>• на корабилно управление;</li> <li>• на спирачна уредба;</li> <li>• на хидравлична система.</li> </ul>			
3.1.3. Ремонти на авариирал автомобили по заявка на Възложителя;			
3.1.4. Подмяна на части,			
3.1.5. Възстановяване на деформирани детайли (техекеджийски услуги).			
3.1.6. Боядийски услуги.			
3.1.7. Регулиране на ходова част.			
3.1.8. 24-часова пътна помощ (транспорт на авариирал автомобил от мястото на авария до сервис в рамките на об��увания РОЦ).			
3.1.9. Годишен технически преглед.			
3.1.10. Ремонт и обслужване на газови инсталации.			
<p>Гореизброените дейности са примерно посочени и не изчерпват целия обхват на услугите – предмет на обявената поръчка.</p> <p>Изпълнението на всички услуги по предмета на процедурата става по предварителна заявка от страна на Възложителя.</p>			
<b>3.2. Резервни части</b> Кандидатите представят със 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 проход, чието съдържание трябва да съответства на нормативните изисквания, стандартите и обичайната практика в тази област.			
<b>3.3. Масла, смазочни материали и консумативи</b>			
№	Тип	Минимални изисквания	Предназначение
1	Масло двигателно	Масло SAE 5W30 ACEA B8, 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, ЗИЛ, ГАЗ
5	Масло двигателно	Масло SAE 5W30 API SJ/CF A3-9B B3-88 MIL-L-46152 D/E	За двигател Briggs & Stratton (за мотофрези, агрегати и др.)
6	Масло трансмисионно	Масло API GL - 5 SAE 90	За диференциал и скоростна кутия
7	Масло хидравлично	Масло високозитетен 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)	

<b>ЕИАП</b> <b>Север</b>	<p>Техническа спецификация за поддръжка, текущ, основен ремонт и аутотехнеджийски услуги (вклучително доставка и подмяна на резервни части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроразпределение Север АД (по обособени позиции)</p>	ТС-ИНС-167 Версия: v.03 Стр. 7 от 8
<p>Кандидатите да представят с техническото си предложение, сертификати за качество и произход или анализи свидетелства, лист за безопасност на предлаганите масла, смазочни материали и консумативи.</p> <p><b>4. Гаранционен срок</b> Предлаганият гаранционен срок на вложените резервни части, следва да е не по-малко от: • за руски резервни части – 6 месеца; • за алтернативни резервни части – 12 месеца; • за Оригинални резервни части – 12 месеца. Предлаганият гаранционен срок на вложението трябва да е не по-малко от 12 месеца.</p> <p><b>5. Срокове за изпълнение</b> Продължителността на сроковете за изпълнение включва:</p> <p><b>5.1.</b> Срок за приемане – срътът 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 сервис.</p> <p><b>5.2.</b> Срок на диагностика – срътът 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><b>5.3.</b> Срок за ремонт или техническо обслужване – срътът започва да тече от часа, в който Възложителят е дал съгласието си с потвърждение чрез имейл, за извършване на ремонта, съгласно изплатената 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. При предложени срокове за изпълнение, които са по-малки от официалните практики или от технологично необходимото време, Възложителят няма право да не приеме предложението и да изиска ново предложение в процеса на договаряне.</p> <p><b>6. Други изисквания</b> Приоритетно обслужване на автомобилната на Възложителя.</p> <p><b>7. Документация</b> Да се представят следните документи:</p> <p><b>7.1.</b> 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><b>7.2.</b> Техническо оборудване – съгласно Приложение 1 към тази ТС;</p> <p><b>7.3.</b> Списък на доставчиците и производителите на резервни части;</p> <p><b>7.4.</b> Сертификати за използваните масла, смазочни материали и консумативи или анализи свидетелства: • масло двигателно; • масло хидравлично; • спирачна точност; • антифриз.</p>		

<b>ЕИР север</b>	Техническа спецификация за поддръжка, текущ основен ремонт и автотехнеджийски услуги (включително доставка и подмяна на разбрани части, материали, консумативи и смазочни материали) на леки, лекотоварни, товарни и специализирани служебни автомобили на Електроизпределение Север АД (по обособени позиции)	ТС-ИНС-167 Версия: v.03 Стр. 8 от 8
----------------------	--	---

Приложение 1 Чек лист

ЧЕК ЛИСТ техническо оборудване на обект:		дата:	
ОБОРУДВАНЕ	бр.	коффициент	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 травитично изломяване 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 троходил	0,2		
Автоматична станция за диагностика и зареждане на автомобилни 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		
<b>ОБОРУДВАНЕ АВТОРЕПАРАТУРА</b>	<b>бр.</b>		<b>ЗАБЕЛЕЖКА</b>
Камера за боядисване	7		
Телоподаващо устройство/зазверъчни апарат	2		
Компресор за въздух	3		

Извършил проверката:

Представител на кандидата: