



Техническа спецификация за масла,  
спирачна течност, течност за чистачки  
и антифриз

ТС-ИНС-148  
Версия v01  
В сила от: 20.01.2016  
Стр. 1 от 4

**Техническа спецификация  
за  
масла, спирачна течност, течност за чистачки и  
антифриз.**


Настоящата техническа спецификация е валидна за ЕНЕРГО-ПРО Мрежи АД

ЕНЕРГО-ПРО ВАРНА ЕООД

Варна Тауърс, Г9

Бул. „Владислав Варненчик“ № 258  
9009 Варна

инж. Павел Павлов  
Дирекция „Недвижими имоти  
и автомобилен парк  
tel: +359884 703 222  
Fax: +359 52 577 494  
Pavel.Pavlov@energo-pro.bg

	Техническа спецификация за масла, спирачна течност, течност за чистачки и антифриз	ТС-ИНС-148 Версия v01 В сила от: 20.01.2016 Стр. 2 от 4
---	--	--

**I. Общи сведения.**

Настоящите технически изисквания се отнасят за "Доставка на двигателни и трансмисионни масла, масла за хидравлични системи, спирачна течност, антифриз и течност за чистачки за превозните средства на ЕНЕРГО-ПРО Мрежи АД"

**II. Технически изисквания:**


- Предложените разфасовки на двигателни и трансмисионни масла, масла за хидравлични системи, антифриз и течност за чистачки да бъдат по 1(един) литър.
- Предложените разфасовки на спирачна течност могат да бъдат с големина до 1 (един) литър.
- Предлаганите масла по обособена позиция 1(едно) да отговарят на препоръчаните от производителя на автомобилите.

Минимални изисквания	Предназначение
Масло SAE 5 W 30 API /ACEA: CF/B1,B3 ; OEM:GM-LL-B-025	Opel Zafira 1.9 CDTI; 2.0 DTH, Toyota Hilux
Масло SAE 5 W 40 API /ACEA: CF/B4 ; OEM:PSA B712296	Citroen Berlingo 1.6 HDI 75 hp; Ford Ranger
Масло SAE 10 W 40 API /ACEA: SL/A3 ,SG/A2 OEM:PSA B712294	VAZ 2329, VAZ 2121, 21043; Citroen Berlingo 1.4 l
Масло SAE 15 W 40 API /ACEA: SG/A2	VAZ 2104,UAZ, ZIL, GAZ
Масло SAE 30 API CC/SD- 1л	Двигателно масло (за UAZ, ZIL, GAZ)
Масло SAE 5 W 30 API SJ/CF A3-96 B3-96 MIL-L-46152 D/E	За двигател Brigs & Stratton (за мотофрезни, агрегати и др.)
Масло API GL - 5 SAE 90	За диференциал и скоростна кутия
Масло API GL - 5 SAE 75W90	За диференциал и скоростна кутия
Масло Вискозитетен клас 32	За хидравлична система
Масло SAE J1703 / DOT 4	За спирачна система
Течност за чистачки- Зимна (концентрат) - 1л -- без съдържание на метанол	-
Течност за чистачки- Лятна- 1л - без съдържание на метанол	-
Антифриз концентрат SAE J 1034мин (-60 0C) - 1л	-

**I. Комплектност на предложението.**

Кандидатът трябва да представи своето предложение на български език в съответствие с настоящите технически изисквания, което да включва следното:

- 1.1-Техническо описание на стоките, подлежащи на доставка.
- 1.2-Декларация за съответствие.
- 1.3-Декларация за произход.
- 1.4-Декларация, че предлаганите масла не са рециклирани.
- 1.5-Сертификати за качество на материалите удостоверяващи покриване на изискванията от документацията;
- 2.6-Инструкция за транспорт, съхранение и експлоатация

	Техническа спецификация за масла, спирачна течност, течност за чистачки и антифриз	ТС-ИНС-148 Версия v01 В сила от: 20.01.2016 Стр. 3 от 4
---	--	--

1.7-Гаранционен срок – декларация ; Гаранционният срокът на предлаганите продукти не може да е по-кратък от 24 (двадесет и четири) месеца от дата на доставка.

### III. ИЗИСКВАНИЯ И ОБЕМ НА ПОРЪЧКАТА - ПРОГНОЗНИ КОЛИЧЕСТВА

Ориентировъчните количества за доставка, са посочени в приложените таблици:  
**Масла ; Антифриз концентрат и Течност за чистачки**

Обособена позиция 1


Масла 1				
№	Минимални изисквания	Препазначение	М.	К-во
1	Масло SAE 5 W 30 API /ACEA: CF/B1,B3 ; OEM:GM-LL-B-025 - 1л	Opel Zafira 1.9 CDTI; 2.0 DTH, Toyota Hilux 2.5 D4D	Л.	760
2	Масло SAE 5 W 40 API /ACEA: CF/B4 ; OEM:PSA B712296 - 1л	Citroen Berlingo 1,6 HDI 75 hp; Ford Ranger	Л.	2750
3	Масло SAE 10 W 40 API /ACEA: SL/A3 ,SG/A2 OEM:PSA B712294- 1л	VAZ 2329, VAZ 2121, 21043; Citroen Berlingo 1,4 l	Л.	1450
4	Масло SAE 15 W 40 API /ACEA: SG/A2 - 1л	VAZ 2104,UAZ, ZIL, GAZ	Л.	850

Обособена позиция 2

Масла 2				
№	Минимални изисквания	Препазначение	М.	К-во
1	Масло SAE 30 API CC/SD- 1л	Двигателно масло (за UAZ, ZIL, GAZ)	Л.	130
2	Масло SAE 5 W 30 API SJ/CF A3-96 B3-96 MIL-L-46152 D/E- 1л	За двигател Briggs & Stratton (за мотофрези, агрегати и др.)	Л.	40
3	Масло API GL - 5 SAE 90- 1л	За диференциал и скоростна кутия	Л.	370
4	Масло API GL - 5 SAE 75W90- 1л	За диференциал и скоростна кутия	Л.	40
5	Масло Вискозитетен клас 32- 1л	За хидравлична система	Л.	850
6	Масло SAE J1703 / DOT 4- 1л	За спирачна система	Л.	200

Обособена позиция 3

Антифриз концентрат и Течност за чистачки 3				
№	Минимални изисквания	Препазначение	М.	К-во
1	Течност за чистачки- Зимна (концентрат) - 1л – без съдържание на метанол	-	Л.	2200
2	Течност за чистачки- Лятна- 1л - без съдържание на метанол	-	Л.	1200
3	Антифриз концентрат SAE J 1034 мин (-60 0C) - 1л	-	Л.	1700

	Техническа спецификация за масла, спиратна течност, течност за чистачки и антифриз	ТС-ИНС-148 Версия v01 В сила от: 20.01.2016 Стр. 4 от 4
<p><b>Забележка:</b> Прогнозираните количества са ориентировъчни и в тях може да настъпи промяна по преценка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, който ще генерира конкретни поръчки по видове, количества и място на доставка в зависимост от конкретните си нужди до изчерпване на стойността на договора.</p> <p><b>IV. Място на доставка/изпълнение:</b> Доставките са франко складовете на възложителя в градовете: Варна, Добрич, Шумен, Търговище, Горна Оряховица, Габрово, Русе, Разград и Силистра;</p> <p><b>V. Условия на плащане:</b> - минимално изискване: до 30 (тридесет) календарни дни след дата на фактура, издадена на основание, подписан без забележки приемо-предавателен протокол;</p>		

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**  
„ЕНЕРГО-ПРО Мрежи“ АД

ЗАЛИЧЕНО НА ОСНОВАНИЕ ЗЗЛД

1. \_\_\_\_\_  
Член на УС

2. \_\_\_\_\_  
Член на УС

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**  
„Карио“ ООД

ЗАЛИЧЕНО НА ОСНОВАНИЕ ЗЗЛД

\_\_\_\_\_  
Калоян Ганев  
Управител