**Перелік змін**

**до Оголошення спрощеної закупівлі**

**за предметом закупівлі код ЄЗС ДК021:2015 09120000-4 Мастильні засоби (оливи моторні, трансмісійні, індустріальні, мастила)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Редакція до змін** | **Нова редакція** |
| позиція 1 «Олива моторна М10ДМ 10w40 або еквівалент   (для дизельних)» графа 4 «Технічні та якісні вимоги до предмета закупівлі» таблиці в Додатку 2 до Оголошення «Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі» | |
| Група SAE 30 відповідає сертифікації API СD.  Кінематична в'язкість при 100 ˚C, мм²/с 12.5  Щільність при 20 ˚ С, кг/м³ 892  Індекс в'язкості 91  Лужне число, мг КОН/г 8.5  Температура спалаху у відкритому тиглі, ˚С 236  Температура застигання, ˚С -20  Олива призначена для зимової та літньої експлуатації високофорсованих дизелів з турбонаддувом, що працюють у важких умовах та може використовуватися в дизелях без наддуву зі значно збільшеним пробігом між замінами масла.  **Пакування в каністрах по 20 або 50л** | Група SAE 30 відповідає сертифікації API СD.  Кінематична в'язкість при 100 ˚C, мм²/с – не менше 11,4  Щільність при 20 ˚ С, кг/м³ - не більше 905  Індекс в'язкості – не менше  90  Лужне число, мг КОН/г  - не менше 8.2  Температура спалаху у відкритому тиглі, ˚С  - не нижче 220  Температура застигання, ˚С – не вище -18  Олива призначена для зимової та літньої експлуатації високофорсованих дизелів з турбонаддувом, що працюють у важких умовах та може використовуватися в дизелях без наддуву зі значно збільшеним пробігом між замінами масла.  **Пакування в каністрах по 20 або 50л** |
| позиція 2 «Олива моторна SUPER 10W40 GAS або еквівалент (для вантажних)» графа 4 «Технічні та якісні вимоги до предмета закупівлі» таблиці в Додатку 2 до Оголошення «Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі» | |
| Відповідність:АРI – CG-4/SJ; SAE - 10W-40. густина (при 15°С) 0,866  в'язкість (індекс) 147  кінематична в'язкість, мм2/с при 40°С 106.9  кінематична в'язкість, мм2/с при 100°С 15.1  температура втрати текучості (°С) -42  температура спалаху (°С) 234  Напівсинтетичні моторні масла призначені для змащування дизельних і бензинових двигунів вантажних і легкових машин.  **Пакування в каністрах по 20 або 50л** | Відповідність:АРI – SM/CF; SAE - 10W-40. густина (при 20°С) – не більше 910  в'язкість (індекс) – не менше 130  кінематична в'язкість, мм2/с при 100°С – в межах 12,00-16,10  температура втрати текучості (°С) – не вище - 30  температура спалаху (°С) – не нижче 210 Напівсинтетичні моторні масла призначені для змащування дизельних і бензинових двигунів вантажних і легкових машин.  **Пакування в каністрах по 20 або 50л** |
| позиція 3 «Олива моторна Neste 10w40 Turbo LXE або еквівалент (для турбірованих)» графа 4 «Технічні та якісні вимоги до предмета закупівлі» таблиці в Додатку 2 до Оголошення «Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі» | |
| Моторне масло для важких режимів роботи. Розроблено згідно спеціального стандарту для важких вантажних автомобілів і являється високоефективним моторним маслом з довгим строком служби для збільшення строків заміни масла.  Густина при 15оС – 870 кг/м3,  температура спалаху °С (COC) 224, температура застигання °С – -42,  індекс вязкості – 152,  в’язкість сСт/40оС – 100,  в’язкість сСт/100оС – 14,8,  в’язкість Сп/оС – 6400/-20,  сульфатна зола – 1,3% .  **Пакування в каністрах 10л, 20л або 50л** | Моторне масло для важких режимів роботи. Розроблено згідно спеціального стандарту для важких вантажних автомобілів і являється високоефективним моторним маслом з довгим строком служби для збільшення строків заміни масла.  Густина  при 15оС – не менше 870 кг/м3,  температура спалаху °С (COC) – не нижче 224,  температура  застигання °С – не вище  -42,  індекс вязкості – - не менше 152,  в’язкість сСт/40оС – не менше 100,  в’язкість сСт/100оС – не менше 14,8,  сульфатна зола – не більше 1,5% .  **Пакування в каністрах 10л, 20л або 50л** |
| позиція 4 «Олива моторна NESTE PREMIUM 10W40 або еквівалент (для легкових)» графа 4 «Технічні та якісні вимоги до предмета закупівлі» таблиці в Додатку 2 до Оголошення «Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі» | |
| Напівсинтетичне моторне масло для бензинових двигунів легкових автомобілів, SAE 10w40, API SJ/CF, ACEA A3/B3.    Густина при 15оС – 872 кг/м3,  температура спалаху °С (COC) 222, температура застигання °С – -39,  індекс в’язкості - 155  в’язкість сСт/40оС – 94,  в’язкість сСт/100оС – 14,2,  в’язкість Сп/оС – 6200/-25.  **Пакування в каністрах по 5л** | Напівсинтетичне моторне масло для бензинових двигунів легкових автомобілів, SAE 10w40, API SJ/CF, ACEA A3/B3.  Густина  при 15оС – не менше 872 кг/м3,  температура спалаху °С (COC) – не нижче 222,  температура  застигання °С – не вище -30,  індекс в’язкості – не менше 155  в’язкість сСт/40оС – не менше 94,  в’язкість сСт/100оС – не менше 14,2,  **Пакування в каністрах по 5л** |
| п. 9 до Оголошення | |
| 9. Кінцевий строк подання пропозицій (строк для подання пропозицій не може бути менше ніж два робочі дні з дня закінчення періоду уточнення інформації про закупівлю) \*: ***12.10.2022 року до 00:00 години*** | 9. Кінцевий строк подання пропозицій (строк для подання пропозицій не може бути менше ніж два робочі дні з дня закінчення періоду уточнення інформації про закупівлю) \*: ***14.10.2022 року до 00:00 години*** |