


Утверждаю
Заместитель генерального директора
ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

« 2 » 06. 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку **12273564 Масло трансмиссионное 80W90** в интересах АТЦ филиалов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» для выполнения работ по текущим ремонтам и техническому обслуживанию подвижного состава филиалов в соответствии с расчётом потребности.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: 1428 л.
2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР:

Дата	15.01.2024	10.04.2024	10.07.2024
Кол-во, л.	615	615	198

с возможностью досрочной поставки.

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Всесезонное полусинтетическое масло для использования в механических коробках передач легкой, грузовой и внедорожной техники, соответствующее GL-4;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.):

3.2.1. Вязкость динамическая по Брукфильду при -26 °С, мПа*с (ASTM D 2983) – 147000;

3.2.2. вязкость кинематическая при 100°С, мм²/с (ASTM D 445) – 14,5;

3.2.3. индекс вязкости (ASTM D 2270) – 151;

3.2.4. температура вспышки в открытом тигле, °С (ASTM D 92) – 232;

3.2.5. температура застывания, °С (ASTM D 97) – -30;

3.2.6. трибологические характеристики при 20 °С на ЧШМ:

индекс задира (Из), Н – 575;

нагрузка сваривания (Рс), Н – 3920.

3.3. ГОСТ, ТУ и др. нормы: ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям»;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж:

3.6. необходимые качественные показатели: продукция новая, не бывшая в эксплуатации;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.) в которых должен быть поставлен МТР: упаковка завода-изготовителя, фасовка 10-20л.;

3.10. документация и разрешения, требуемые для подтверждения соответствия МТР требованиям законодательства Республики Беларусь, локальными нормативными правовыми актами ОАО «Газпром трансгаз

Беларусь» и ПАО «Газпром» (паспорта, сертификаты, реестры, разрешения на применение, нахождение в Едином реестре МТР, ИНТЕРГАЗСЕРТ и др.): - паспорт, документация по технической эксплуатации продукции на русском языке, сертификат соответствия Системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: - в течении 2024 года.

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: - не менее установленного предприятием-изготовителем.

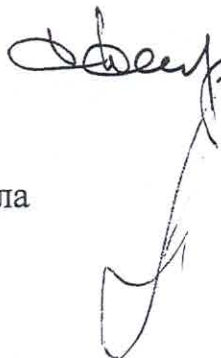
6. Предполагаемые изготовители МТР: ИООО «Газпромнефть-Белнефтепродукт», ООО «Газпромнефть».

7. Предполагаемые марки, модели: Gazpromneft 80W-90 GL-4, API GL-4, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 16A, ZF TE-ML 17A, ZF TE-ML 19.

8. Взаимозаменяемые аналоги: Gazpromneft 80W-90 GL-4.

9. Код ОКПД2: 19.20.29.120.

Начальник транспортного отдела



С.М.Аксёнов

Техническое задание подготовил
ведущий инженер транспортного отдела

П.Н.Чураков