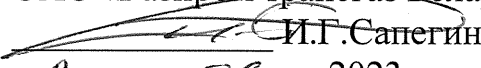


Утверждаю  
Заместитель генерального директора  
ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»  
  
« 2 » 06. 2023 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку **12276063 Масло гидравлическое HVLP-46** 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: 350 л.
2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР:

Дата	01.04.2024
Кол-во, л.	350

с возможностью досрочной поставки.

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Гидравлическое масло для применения в гидроприводах различного оборудования с наличием поршневых, шестеренчатых, лопастных, аксиально-поршневых, допуски и спецификации Bosch Rexroth 90220, Bosch Rexroth 90235, Denison HF0, Denison HF1, Denison HF2, DIN 51524-3, Eaton Vickers 35VQ25, MAG P-70;

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 кинематическая при 40°C, мм<sup>2</sup>/с (ASTM D 445) – 46;

3.2.2. вязкость кинематическая при 100°C, мм<sup>2</sup>/с (ASTM D 445) – 7,9;

3.2.3. температура вспышки в открытом тигле, °C (ASTM D 92) – 226;

3.2.4. температура застывания, °C (ГОСТ20284) – -40;

3.2.4. индекс вязкости (ASTM D 2270) – 142;

3.2.6. плотность при 20°C, кг/м<sup>3</sup> (ASTM D 4052) – 880;

3.2.7. щелочное число, мг КОН/г (ГОСТ 11362) – 0,6.

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 5-205 л.;

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

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

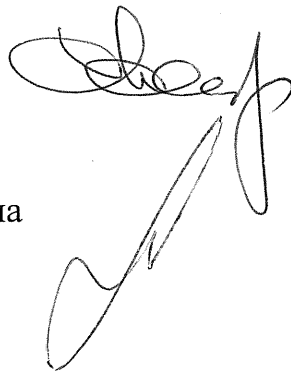
6. Предполагаемые изготовители МТР: ИООО «Газпромнефть-Белнефтепродукт», ООО «Газпромнефть».

7. Предполагаемые марки, модели: Gazpromneft Hydraulic HVLP-46.

8. Взаимозаменяемые аналоги: Gazpromneft HVLP-46, Bosch Rexroth Fluid Rating List RDE 90245.

9. Код ОКПД2: 19.20.29.130.

Начальник транспортного отдела



С.М.Аксёнов

Техническое задание подготовил  
ведущий инженер транспортного отдела

П.Н.Чураков