

### Техническое задание

на закупку: **Комплект аварийный для перестановки кранов шаровых DN150-1400 с пневмогидроприодами**

в интересах: филиалов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».

в соответствии с: потребностью филиалов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на 2024 год.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с заявкой филиалов на 2024 год.
2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: в соответствии с заявкой филиалов на 2024 год.
3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР

#### 3.1. Описание потребительских свойств:

Применяется в качестве ручного дублера для перестановки кранов шаровых.

#### 3.2. Технические характеристики и их допустимые отклонения:

Развиваемое давление насосом, не менее, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	
1-е положение ручки насоса	7 (70)
2-е положение ручки насоса	4.5 (45)
3-е положение ручки насоса	3 (30)
Условное давление насоса, не менее МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	12,5 (125)
Объем вытесняемой жидкости за двойной ход плунжера, не менее, см <sup>3</sup>	
1-е положение ручки насоса	50
2-е положение ручки насоса	80
3-е положение ручки насоса	120
Рабочая среда	ПМС 20К (У1), ПМС-20РК (ХЛ1), ПМС-20КГ1ХЛ1), Масло ВМГЗ-45 (У1), ВМГЗ-60 (ХЛ 1), Гидравлическая жидкость Николуб 4020 (ХЛ 1) или аналогичные по физикохимическим свойствам жидкости
Температура окружающей среды, °С	от - 40 до + 50
Масса полная, не более, кг	50
Масса насоса на раме, не более, кг	20

#### 3.3. ГОСТ, ТУ и др. нормы: согласно паспортным данным.

#### 3.4. Спецификация: согласно паспортным данным.



3.5. План, эскиз, чертеж: согласно паспортным данным.

3.6. Качественные показатели: согласно паспортным данным.

3.7. Тара, емкость, упаковка в которых должны быть поставлены МТР: в соответствии с комплектацией завода-изготовителя.

3.8. Запасные части к оборудованию и комплектация: в соответствии с комплектацией завода-изготовителя.

3.9. Дополнительные условия для включения в контракт закупки:

- наличие сервисного центра, гарантийного и послегарантийного обслуживания на территории РБ. В случае отсутствия сервисного центра на территории РБ и при наступлении гарантийных обязательств Поставщик организывает гарантийное обслуживание и ремонт оборудования на территории иного государства, обеспечивая за свой счет доставку к месту гарантийного обслуживания и ремонта и возврат Заказчику;

- средства измерений, при их наличии в комплекте поставки, будут применяться при измерениях вне сферы законодательной метрологии и использоваться в качестве индикаторов;

- продукция должна быть новой, не бывшей в эксплуатации, изготовленной в соответствии с нормативно-технической и конструкторской документацией предприятия-изготовителя;

- в случае поставки оборудования, не применявшегося до настоящего времени в ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», с целью проверки его технических характеристик (при необходимости, определяемой Заказчиком на момент проведения маркетинговых исследований) поставщик организует проведение полевых испытаний оборудования до заключения договора.

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»:

- гарантийный талон (паспорт) и руководство по эксплуатации (инструкция) на русском языке;

- декларация соответствия требованиям ТР ТС 010/2011;

- другая документация, требуемая законодательством Республики Беларусь в качестве приложения к поставляемому оборудованию (необходимая для таможенного оформления, транспортировки материалов и т.п.).

- ведомственная приемка не требуется.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: в соответствии с заявкой филиалов.

5. Требования по гарантии закупаемого товара: в соответствии с гарантийным сроком изготовителя, но не менее 24-х месяцев со дня поставки.

6. Требования к поставщику товара: предприятие - изготовитель или официальный представитель (официальный дилер) в Республике Беларусь.

7. Предполагаемые изготовители товара: ООО ПП «Мехмаш» или другие.

8. Предполагаемые марки, модели: MC07.947.00.000B1 или аналог.
9. Взаимозаменяемые аналоги: все, соответствующие ТЗ.