


УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Круг 30 ст40X13

(код материала в ИУСП 12246129)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 30-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 30 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 40X13 по ГОСТ4543-71;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006. ГОСТ4543-71;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 30-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Лист медный 2,0

(код материала в ИУСП 12249454)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист ДПРНМ 2,0 М1 ГОСТ 1173-2006;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Лист холоднокатаный (Д), прямоугольный (ПР), нормальной точности (Н), мягкий (М), толщиной 2,0 мм, из меди марки М1;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 1173-2006;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист ДПРНМ 2,0 М1 ГОСТ 1173-2006.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.44.24.110

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Круг 90 ст40Х

(код материала в ИУСП 12257104)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг В1-90 ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат круглого сечения горячекатаный нормальной точности (В1), в прутках, диаметром 90 мм. из стали марки 40Х;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ4543-2016;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг В1-90 ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

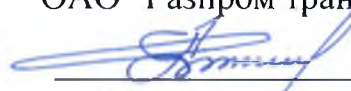
**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместителя  
начальника филиала

"Инженерно-технический центр  
ОАО "Газпром трансгаз Беларусь"

 А.В. Самосюк  
«18» марта 2021 г.

### Техническое задание

на закупку товара: **Круг 110 ст45**  
(код материала в ИУСП 12263353).

В интересах: филиала «Инженерно технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» ремонтно-экспериментального участка РМЦ в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах для работ по экстренным заявкам на изготовление филиалов Общества в 2022 г.

1. Количество (объем) закупаемого товара: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) на 2022г. по филиалу.
2. Срок (график) поставки закупаемого товара: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP) на 2022 г.
3. Место поставки закупаемого товара: склад филиала  
«Управление материально-технического снабжения и комплектации».
4. Перечень показателей (характеристик) закупаемого товара:
  - 4.1. Описание потребительских свойств:  
Круг Ø110 мм обычной точности прокатки-В1 по ГОСТ 2590-2006, сталь 45 по ГОСТ 1050-2013, сталь конструкционная качественная;
  - 4.2. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 1050-2013.
  - 4.3. Транспорт, тара, емкость, в которых должен быть поставлен товар: согласно условий и требований предприятия изготовителя.
  - 4.4. Необходимая документация, требуемая в качестве приложения к поставляемой продукции: сертификаты качества и соответствия.
5. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: 1 квартал 2022 г.
6. Требования по гарантии закупаемого товара:  
не менее 1 года с даты продажи.
7. Предполагаемые изготовители товара: не регламентировано.
8. Предполагаемые марки, модели: **Круг 110 сталь 45.**
9. Взаимозаменяемые аналоги: **нет.**
10. Код ОКПД2: **24.10.66.121.**

Начальник РЭУ РМЦ

 Н.Н. Крисюк

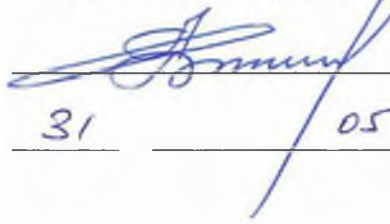
Техническое задание подготовил  
Старший мастер РЭУ РМЦ

 Ю.Н.Столяров



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

Техническое задание

на закупку Пруток дюралевый ф40 Д16

(код материала в ИУСП 12265117)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Пруток Д16. КР40 ГОСТ 21488-97;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Пруток из сплава алюминия марки Д16, без термической обработки, круглого сечения диаметром 40 мм, нормальной точности изготовления;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 21488-97;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Пруток Д16. КР40 ГОСТ 21488-97

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.



9. Код ОКПД2: 24.42.22.111

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Пруток дюралевый ф50 Д16

(код материала в ИУСП 12265118)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Пруток Д16. КР50 ГОСТ 21488-97;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Пруток из сплава алюминия марки Д16, без термической обработки, круглого сечения диаметром 50 мм, нормальной точности изготовления;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 21488-97;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Пруток Д16. КР50 ГОСТ 21488-97

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.42.22.111

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Круг 25 ст40X13

(код материала в ИУСП 12270533)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 25-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 25 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 40X13 по ГОСТ4543-71;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006. ГОСТ4543-71;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 25-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

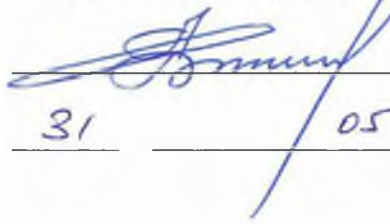
\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

#### Техническое задание

на закупку Круг 12 ст12X18НТ

(код материала в ИУСП 12242945)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 12-В ГОСТ2590-2006 / 12X18Н10Т ГОСТ 5949-2018;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 12 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 12X18Н10Т по ГОСТ 5949-2018;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 5949-2018;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 12-В ГОСТ2590-2006 / 12X18Н10Т ГОСТ 5949-2018

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.



9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

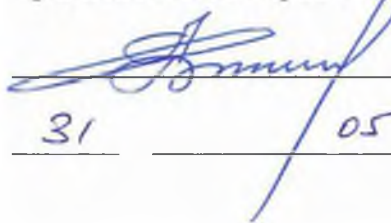
\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Лист медный 1,5

(код материала в ИУСП 12249453)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист ДПРНМ 1,5 М1 ГОСТ 1173-2006;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Лист холоднокатаный (Д), прямоугольный (ПР), нормальной точности (Н), мягкий (М), толщиной 1,5 мм, из меди марки М1;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 1173-2006;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист ДПРНМ 1,5 М1 ГОСТ 1173-2006.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.44.24.110

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Лист медный 1,0

(код материала в ИУСП 12250459)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист ДПРНМ 1,0 М1 ГОСТ 1173-2006;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Лист холоднокатаный (Д), прямоугольный (ПР), нормальной точности (Н), мягкий (М), толщиной 1,0 мм, из меди марки М1;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 1173-2006;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист ДПРНМ 1,0 М1 ГОСТ 1173-2006.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.44.24.110

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

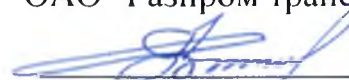
**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместителя  
начальника филиала

"Инженерно-технический центр  
ОАО "Газпром трансгаз Беларусь"

 А.В. Самосюк

«18» марта 2021 г.

### Техническое задание

на закупку товара: **Круг 180 ст45**  
(код материала в ИУСП 12251773).

В интересах: филиала «Инженерно технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» ремонтно-экспериментального участка РМЦ в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах для работ по экстренным заявкам на изготовление филиалов Общества в 2022 г.

1. Количество (объем) закупаемого товара: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) на 2022г. по филиалу.
2. Срок (график) поставки закупаемого товара: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP) на 2022 г.
3. Место поставки закупаемого товара: склад филиала  
«Управление материально-технического снабжения и комплектации».
4. Перечень показателей (характеристик) закупаемого товара:
  - 4.1. Описание потребительских свойств:  
Круг Ø180 мм обычной точности прокатки-В1 по ГОСТ 2590-2006, сталь 45 по ГОСТ 1050-2013, сталь конструкционная качественная;
  - 4.2. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 1050-2013.
  - 4.3. Транспорт, тара, емкость, в которых должен быть поставлен товар: согласно условий и требований предприятия изготовителя.
  - 4.4. Необходимая документация, требуемая в качестве приложения к поставляемой продукции: сертификаты качества и соответствия.
5. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: 1 квартал 2022 г.
6. Требования по гарантии закупаемого товара:  
не менее 1 года с даты продажи.
7. Предполагаемые изготовители товара: не регламентировано.
8. Предполагаемые марки, модели: **Круг 180 сталь 45.**
9. Взаимозаменяемые аналоги: **нет.**
10. Код ОКПД2: **24.10.66.121.**

Начальник РЭУ РМЦ

 Н.Н. Крисюк


Техническое задание подготовил  
Старший мастер РЭУ РМЦ

 Ю.Н.Столяров



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Лист г/к 20 ст12х18Н10Т

(код материала в ИУСП 12259885)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист Б-ПН-20 ГОСТ 19903-2015 / 12X18H10T ГОСТ 7350-77;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат горячекатаный листовой, нормальной точности (Б), нормальной плоскостности (ПН), толщиной 20 мм, из стали марки 12X18H10T;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 7350-77;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист Б-ПН-20 ГОСТ 19903-2015 / 12X18H10T ГОСТ 7350-77.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.33.000

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Пруток дюралевый ф20 Д16

(код материала в ИУСП 12261832)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Пруток Д16. КР20 ГОСТ 21488-97;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Пруток из сплава алюминия марки Д16, без термической обработки, круглого сечения диаметром 20 мм, нормальной точности изготовления;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 21488-97;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Пруток Д16. КР20 ГОСТ 21488-97

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.42.22.111

**Начальник конструкторского отдела**



---

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**




---

**О.Л.Рябцев**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Круг 16 ст40Х

(код материала в ИУСП 12262626)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг В1-16 ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат круглого сечения горячекатаный нормальной точности (В1), в прутках, диаметром 16 мм. из стали марки 40Х;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ4543-2016;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг В1-16 ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_


**О.Л.Рябцев**





УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Лист г/к 25 ст12х18Н10Т

(код материала в ИУСП 12264436)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист Б-ПН-25 ГОСТ 19903-2015 / 12X18H10T ГОСТ 7350-77;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат горячекатаный листовой, нормальной точности (Б), нормальной плоскостности (ПН), толщиной 25 мм, из стали марки 12X18H10T;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 7350-77;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист Б-ПН-25 ГОСТ 19903-2015 / 12X18H10T ГОСТ 7350-77.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.33.000

**Начальник конструкторского отдела**

  
\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**


**Зам. начальника конструкторского отдела**

  
\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

#### Техническое задание

на закупку Круг 75 ст40Х

(код материала в ИУСП 12267293)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг В1-75 ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат круглого сечения горячекатаный нормальной точности (В1), в прутках, диаметром 75 мм, из стали марки 40Х;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ4543-2016;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг В1-75 ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**



---

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**




---

**О.Л.Рябцев**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Круг 130 ст40Х ГОСТ2590

(код материала в ИУСП 12271787)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 130-В ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 130 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 40Х по ГОСТ4543-71;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ4543-2016;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 130-В ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**



---

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**




---

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Круг 60 ст38ХМЮА ГОСТ2590

(код материала в ИУСП 12271789)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 60-В ГОСТ2590-2006 / 38ХМЮА ГОСТ4543-2016;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 60 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 38ХМЮА по ГОСТ4543-2016;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ4543-2016;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 60-В ГОСТ2590-2006 / 38ХМЮА ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Труба 159х5 ст12Х18Н10Т

(код материала в ИУСП 12273553)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Труба 159х5-12Х18Н10Т ГОСТ 9940-81;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Труба бесшовная горячедеформированная, наружный диаметр 159 мм, толщиной стенки 5 мм, из стали марки 12Х18Н10Т;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 9940-81;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Труба 159х5-12Х18Н10Т ГОСТ 9940-81.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.20.13.190

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

#### Техническое задание

на закупку Круг 20 ст12X18Н10Т  
(код материала в ИУСП 12246544)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 20-В ГОСТ2590-2006 / 12X18Н10Т ГОСТ 5949-2018;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 20 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 12X18Н10Т по ГОСТ 5949-2018;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 5949-2018;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 20-В ГОСТ2590-2006 / 12X18Н10Т ГОСТ 5949-2018

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

#### Техническое задание

на закупку Лист г/к 1,5 ст3сп

(код материала в ИУСП 12246581)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-2015 / Ст3сп ГОСТ 16523-97;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат горячекатаный листовой, нормальной точности (Б), нормальной плоскостности (ПН), толщиной 1,5 мм, из стали марки Ст3сп;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 16523-97;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-2015 / Ст3сп ГОСТ 16523-97.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.



9. Код ОКПД2: 24.10.31.000

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Круг 20 ст40X13

(код материала в ИУСП 12249457)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 20-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 20 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 40X13 по ГОСТ4543-71;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006. ГОСТ4543-71;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 20-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

  
\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

  
\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместителя  
начальника филиала

"Инженерно-технический центр  
ОАО "Газпром трансгаз Беларусь"

 А.В. Самосюк

«18» марта 2021 г.

### Техническое задание

на закупку товара: Шестигранник №19 ст35  
(код материала в ИУСП 12251878).

В интересах: филиала «Инженерно технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» ремонтно-экспериментального участка РМЦ в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах для работ по экстренным заявкам на изготовление филиалов Общества в 2022г.

1. Количество (объем) закупаемого товара: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) на 2022г. по филиалу.
2. Срок (график) поставки закупаемого товара: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP) на 2022г.
3. Место поставки закупаемого товара: склад филиала  
«Управление материально-технического снабжения и комплектации».
4. Перечень показателей (характеристик) закупаемого товара:
  - 4.1. Описание потребительских свойств: Прокат шестигранный размером 19 мм с предельным отклонением - h12 по ГОСТ 8560-78; сталь 35 по ГОСТ 1050-2013 сталь конструкционная качественная.
  - 4.2. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 1050-2013
  - 4.3. Транспорт, тара, емкость, пагонаж в которых должен быть поставлен товар: согласно условий и требований предприятия изготовителя.
  - 4.4. Необходимая документация, требуемая в качестве приложения к поставляемой продукции: сертификаты качества и соответствия.
5. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: 3 квартал 2022г.
6. Требования по гарантии закупаемого товара: не регламентировано.
7. Предполагаемые изготовители товара: не регламентировано.
8. Предполагаемые марки, модели: Шестигранник 19 сталь 35.
9. Взаимозаменяемые аналоги: **нет**.
10. Код ОКПД2: 24.10.66.123.

Начальник РЭУ РМЦ


 Н.Н. Крисюк

Техническое задание подготовил  
Старший мастер РЭУ РМЦ

 Ю.Н.Столяров

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Лист г/к 12 ст12х18Н10Т

(код материала в ИУСП 12254110)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист Б-ПН-12,0 ГОСТ 19903-2015 / 12X18H10T ГОСТ 7350-77;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат горячекатаный листовой, нормальной точности (Б), нормальной плоскостности (ПН), толщиной 12,0мм, из стали марки 12X18H10T;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 7350-77;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист Б-ПН-12,0 ГОСТ 19903-2015 / 12X18H10T ГОСТ 7350-77.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.33.000

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Лист алюминиевый А5 4мм

(код материала в ИУСП 12257408)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист А5.М 4 ГОСТ 21631-2019;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Лист из алюминия марки А5, отожженный (М), толщиной 4 мм, нормальной точности изготовления, обычной отделки поверхности;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 21631-2019;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист А5.М 4 ГОСТ 21631-2019.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.



9. Код ОКПД2: 24.42.24.110

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

#### Техническое задание

на закупку Пруток медный ф5.0  
(код материала в ИУСП 12258064)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»  
в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.
2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).
3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:
  - 3.1. описание потребительских свойств: Пруток ДКРНМ 5 М1 ГОСТ 1535-2006;
  - 3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Пруток тянутый (Д), круглый (КР), нормальной точности изготовления (Н), мягкий (М), диаметром 5 мм, из меди марки М1;
  - 3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 1535-2006;
  - 3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;
  - 3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;
  - 3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;
  - 3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;
  - 3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;
  - 3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;
  - 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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.
4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).
5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.
6. Предполагаемые изготовители МТР:  
Предполагаемый поставщик в РБ:
7. Предполагаемые марки, модели: Пруток ДКРНМ 5 М1 ГОСТ 1535-2006
8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.44.22.110

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



Утверждаю:

Главный инженер - заместитель начальника филиала  
"Инженерно-технический центр ОАО "Газпром трансгаз  
Беларусь" А.В.Самосюк

20 февраля 2020 г.

**Задание на поставку МТР  
к Запросу предложений №**

*Перечень и объемы закупаемого Товара*

Грузополучатель:

Адрес грузополучателя:

№ п/п	Наименование продукции	Номер материала согласно САП	Ссылка на технические регламенты, документы национальной системы стандартизации	Описание, требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара и т.п.	Возможность поставки эквивалентной продукции*	Ед. изм.	Филиал потребитель	Кол-во	Срок поставки (Месяц, год)
1	2	2\1	3	4	5	6	6\1	7	9
1	Пруток бронзовый Ø25	12260231	ГОСТ 24301-93	Прутки бронзовые согласно ГОСТ 24301-93. Пруток Ø25 мм. Марка материала: Бр03Ц12С5, бронзы оловянисто-цинково-свинцовые (аналог Бр05Ц5С5, материал для арматуры общего назначения) по ГОСТ613-79.		кг	1212		
ИТОГО:							Итого		

\* Продукция включенная в Единый Реестр материально-технических ресурсов, допущенных к применению на объектах Общества и соответствующих требованиям ПАО «Газпром»

**Дополнительные требования по качеству и комплектности:** обязанность поставщика направлять одновременно с продукцией технические паспорта, сертификаты соответствия, и пожаробезопасности, протоколы сертификационных испытаний, санитарно-эпидемиологические заключения на всю продукцию, подлежащую сертификации. Продукция должна быть новой и ранее не использованной. Гарантийные требования: наличие гарантийных обязательств заводов-изготовителей.

Доставка автотранспортом.

Инициатор закупки

Н.Н. Крисюк


Согласовано:

Начальник отдела  
инициатора закупки

С.Ф. Конончик

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

#### Техническое задание

на закупку Пруток бронзовый ф95

(код материала в ИУСП 12275083)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Пруток БрО5Ц5С5 КР 95 ГОСТ 24301-93;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Пруток из бронзы марки БрО5Ц5С5, круглый (КР), диаметром 95 мм;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 24301-93;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Пруток БрО5Ц5С5 КР 95 ГОСТ 24301-93

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.44.2

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

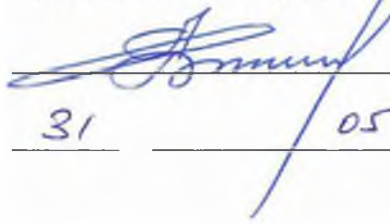
\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Лист г/к 2,5 ст3пс

(код материала в ИУСП 12246589)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист Б-ПН-2,5 ГОСТ 19903-2015 / Ст3пс ГОСТ 16523-97;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат горячекатаный листовой, нормальной точности (Б), нормальной плоскостности (ПН), толщиной 2,5 мм, из стали марки Ст3пс;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 16523-97;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист Б-ПН-2,5 ГОСТ 19903-2015 / Ст3пс ГОСТ 16523-97.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.



9. Код ОКПД2: 24.10.31.000

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

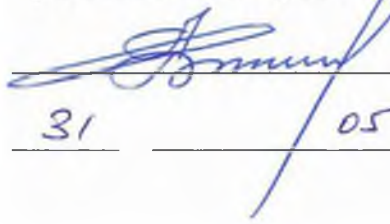
\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Лист г/к 3.0 ст3сп5

(код материала в ИУСП 12247351)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист Б-ПН-3 ГОСТ 19903-2015 / Ст3сп5 ГОСТ 16523-97;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат горячекатаный листовой, нормальной точности (Б), нормальной плоскостности (ПН), толщиной 3 мм, из стали марки Ст3сп, категория проката 5;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 16523-97;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист Б-ПН-3 ГОСТ 19903-2015 / Ст3сп5 ГОСТ 16523-97.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.31.000

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Лист г/к 2 ст3пс

(код материала в ИУСП 12258322)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Лист Б-ПН-2 ГОСТ 19903-2015 / Ст3пс ГОСТ 16523-97;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): Прокат горячекатаный листовой, нормальной точности (Б), нормальной плоскостности (ПН), толщиной 2 мм, из стали марки Ст3пс;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 16523-97;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Лист Б-ПН-2 ГОСТ 19903-2015 / Ст3пс ГОСТ 16523-97.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.31.000

**Начальник конструкторского отдела**

\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**


\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

### Техническое задание

на закупку Круг 40 ст40X13

(код материала в ИУСП 12260246)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУСП (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 40-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 40 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 40X13 по ГОСТ4543-71;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006. ГОСТ4543-71;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУСП (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 40-В ГОСТ2590-2006 / 40X13 ГОСТ4543-71

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**



---

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**



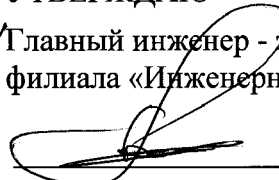
---

**О.Л.Рябцев**



УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

 А.В. Самосюк

26 04 2021 г.

### Техническое задание

на закупку Круг 10 ст12X18Н10Т  
(код материала в ИУСП 12262793)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг  $\frac{10-\text{В ГОСТ 2590-2006}}{12\text{X18H10T ГОСТ 5949-2018}}$ ;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 10 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной нержавеющей стали марки 12X18H10T по ГОСТ 5949-2018;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТИПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 5949-2018;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п.- для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты, реестры, разрешения на применение.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Крут  $\frac{10-B \text{ ГОСТ } 2590-2006}{12X18H10T \text{ ГОСТ } 5949-2018}$ ;

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

Зам. начальника конструкторского отдела



О.Л.Рябцев


Техническое задание подготовил  
Инженер-конструктор



С.С.Китаёв

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер - заместитель начальника  
филиала «Инженерно-технический центр»

  
31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Круг 80 ст30ХГСА ГОСТ2590

(код материала в ИУСП 12271788)

в интересах служб филиала «Инженерно-технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах и инструментах для работ.

1. Количество (объем) закупаемых МТР: в соответствии с указанным в заявках системы ИУС П (SAP) по филиалу.

2. Требуемый срок (график) поставки закупаемых МТР: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

3. Перечень показателей (характеристик) закупаемых МТР:

3.1. описание потребительских свойств: Круг 80-В ГОСТ2590-2006 / 30ХГСА ГОСТ4543-2016;

3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.): прокат круглого сечения диаметром 80 мм по ГОСТ 2590-2006 из горячекатаной стали марки 30ХГСА по ГОСТ4543-2016;

3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА: ГОСТ 2590-2006, ГОСТ4543-2016;

3.4. спецификация: соответствие документации изготовителя;

3.5. план, эскиз, чертеж: соответствие документации изготовителя;

3.6. необходимые качественные показатели: соответствие документации изготовителя;

3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. - для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен МТР: одноразовая невозвратная упаковка;

3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертёж требуемого изделия (при необходимости), паспорт: нет условий;

3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения и пр.): нет;

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 и др.): гарантийные обязательства, паспорта, сертификаты.

4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения: по срокам указанным в заявках системы ИУС П (SAP).

5. Требования по гарантии закупаемых МТР: гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев.

6. Предполагаемые изготовители МТР:

Предполагаемый поставщик в РБ:

7. Предполагаемые марки, модели: Круг 80-В ГОСТ2590-2006 / 30ХГСА ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

**Начальник конструкторского отдела**

  
\_\_\_\_\_

**В.В.Гавриленко**

**Техническое задание подготовил**

**Зам. начальника конструкторского отдела**

  
\_\_\_\_\_

**О.Л.Рябцев**