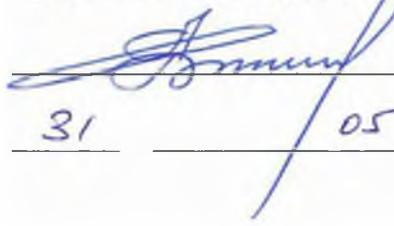


УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

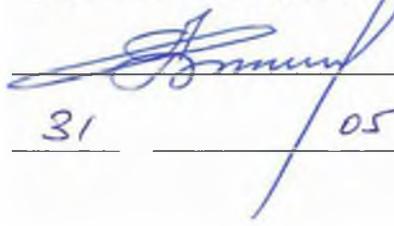
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and cursive, while the bottom signature is simpler and more stylized. Both are written over horizontal lines.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

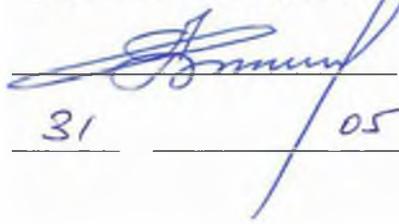
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and stylized, while the bottom signature is simpler and more legible. Both are written over horizontal lines.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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 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 В1-90 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 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 В1-90 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

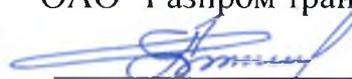
О.Л.Рябцев



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).

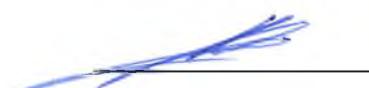
В интересах: филиала «Инженерно технический центр ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» ремонтно-экспериментального участка РМЦ в соответствии с согласованной потребностью филиала в материалах для работ по экстренным заявкам на изготовление филиалов Общества в 2022 г.

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

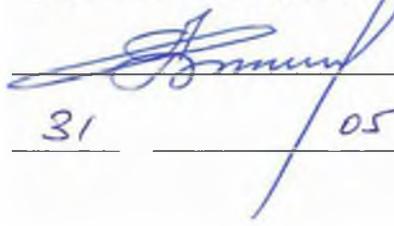
 Н.Н. Крисюк

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

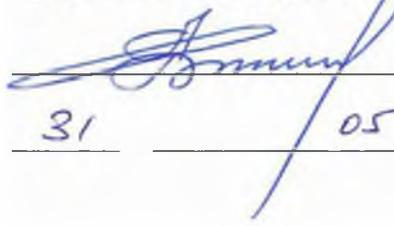
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is written over a horizontal line and appears to be 'В.В.Гавриленко'. The bottom signature is also written over a horizontal line and appears to be 'О.Л.Рябцев'. There are some additional scribbles and lines around the signatures.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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.

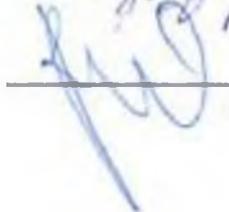
9. Код ОКПД2: 24.42.22.111

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»



31 / 05

А.В. Самосюк

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

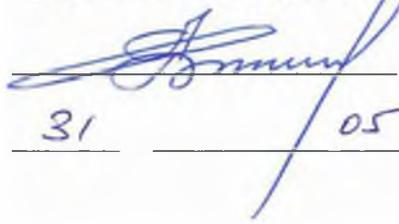
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and cursive, while the bottom signature is simpler and more stylized. Both are written over horizontal lines.

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.

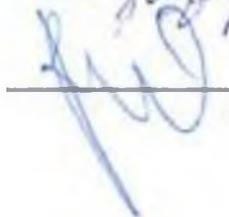
9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

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»



31 / 05

А.В. Самосюк

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 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 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 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 ДПРНМ 1,5 М1 ГОСТ 1173-2006.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.44.24.110

Начальник конструкторского отдела

В.В.Гавриленко

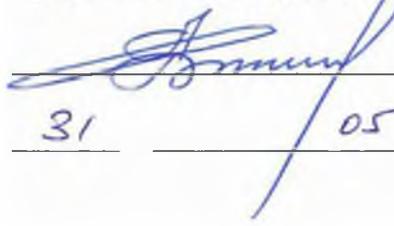
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and stylized, while the bottom signature is simpler and more legible. Both are written over horizontal lines.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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.

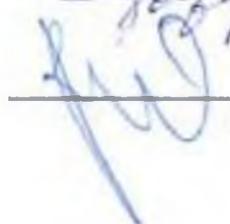
9. Код ОКПД2: 24.44.24.110

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

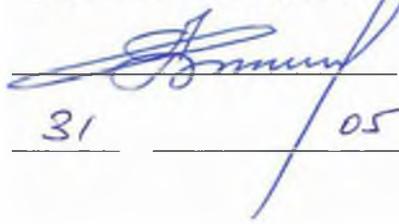
 Н.Н. Крисюк

Техническое задание подготовил
Старший мастер РЭУ РМЦ

 Ю.Н.Столяров

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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.

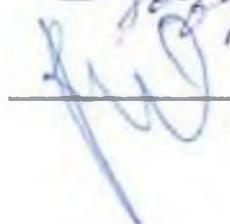
9. Код ОКПД2: 24.10.33.000

Начальник конструкторского отдела



В.В.Гавриленко

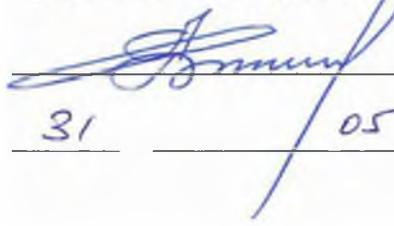
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**



О.Л.Рябцев

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

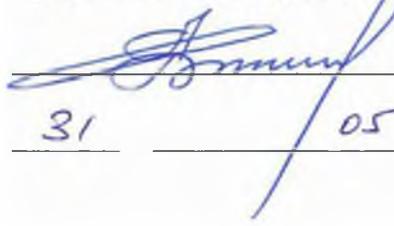
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is written over a horizontal line and appears to be 'В.В.Гавриленко'. The bottom signature is also written over a horizontal line and appears to be 'О.Л.Рябцев'. There are some additional scribbles and lines around the signatures.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

Техническое задание

на закупку Круг 16 ст40X

(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 / 40X 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 40X;

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 / 40X ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

Начальник конструкторского отдела

В.В.Гавриленко

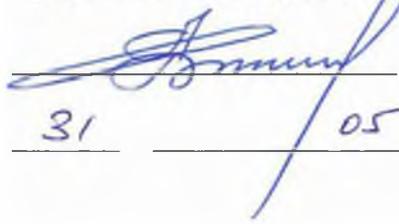
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев



УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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.

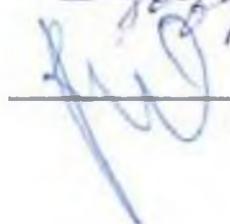
9. Код ОКПД2: 24.10.33.000

Начальник конструкторского отдела



В.В.Гавриленко

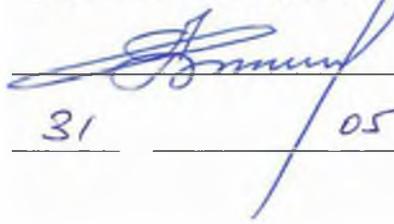
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**



О.Л.Рябцев

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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 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 В1-75 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 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 В1-75 ГОСТ2590-2006 / 40Х ГОСТ4543-2016

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

Начальник конструкторского отдела

В.В.Гавриленко

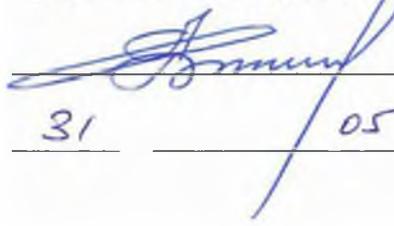
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and stylized, while the bottom signature is simpler and more legible. Both are written over horizontal lines.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

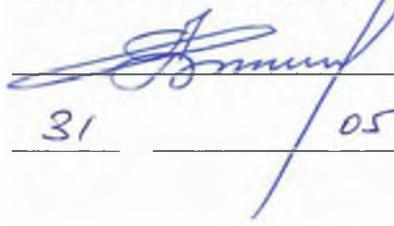
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is written over a horizontal line and appears to be 'В.В.Гавриленко'. The bottom signature is also written over a horizontal line and appears to be 'О.Л.Рябцев'. There are some additional scribbles and lines around the signatures.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is written over a horizontal line and appears to be 'В.В.Гавриленко'. The bottom signature is also written over a horizontal line and appears to be 'О.Л.Рябцев'. There are some additional scribbles and lines around the signatures.

УТВЕРЖДАЮ

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



31 / 05

А.В. Самосюк

2021 г.

Техническое задание

на закупку Труба 159x5 ст12X18Н10Т

(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 159x5-12X18Н10Т 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 12X18Н10Т;

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 159x5-12X18Н10Т ГОСТ 9940-81.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.20.13.190

Начальник конструкторского отдела

В.В.Гавриленко

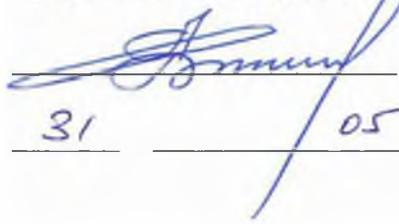
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and stylized, while the bottom signature is simpler and more legible. Both are written over horizontal lines.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is written over a horizontal line and appears to be 'В.В.Гавриленко'. The bottom signature is also written over a horizontal line and appears to be 'О.Л.Рябцев'. There are some additional scribbles and lines around the signatures.

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:

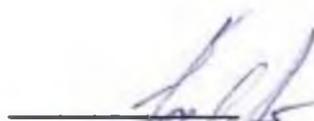
Предполагаемый поставщик в РБ:

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

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

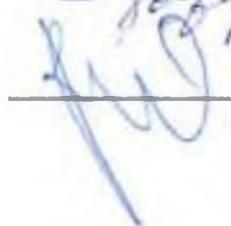
9. Код ОКПД2: 24.10.31.000

Начальник конструкторского отдела



В.В.Гавриленко

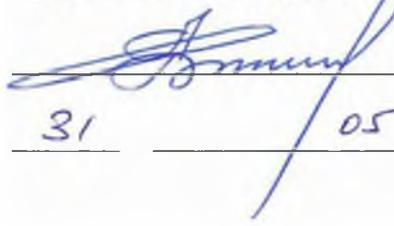
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**



О.Л.Рябцев

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

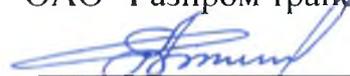
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is written over a horizontal line and appears to be 'В.В.Гавриленко'. The bottom signature is also written over a horizontal line and appears to be 'О.Л.Рябцев'. There are some additional scribbles and lines around the signatures.

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

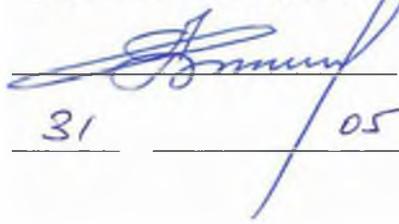
 Н.Н. Крисюк

Техническое задание подготовил
Старший мастер РЭУ РМЦ

 Ю.Н.Столяров

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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.

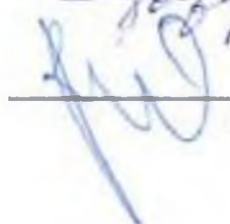
9. Код ОКПД2: 24.10.33.000

Начальник конструкторского отдела



В.В.Гавриленко

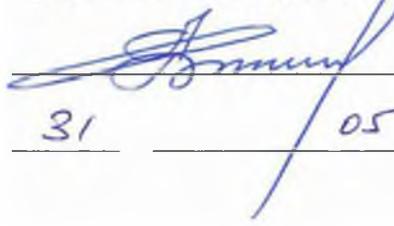
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**



О.Л.Рябцев

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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.

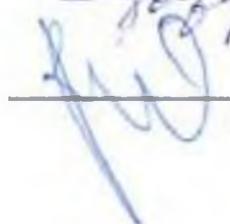
9. Код ОКПД2: 24.42.24.110

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 оловянистоцинково-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

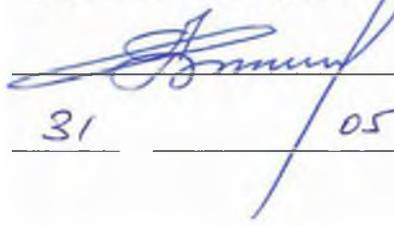
Согласовано:

Начальник отдела
инициатора закупки

С.Ф. Конончик

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

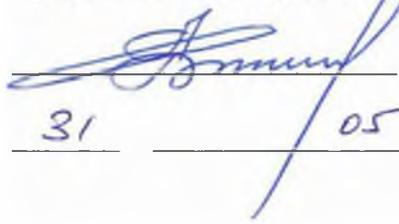
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and stylized, while the bottom signature is simpler and more legible. Both are written over horizontal lines.

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

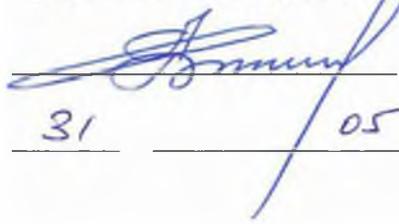
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**

О.Л.Рябцев

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and stylized, while the bottom signature is simpler and more legible. Both are written over horizontal lines.

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 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-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 ИУСП (SAP).

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

6. Предполагаемые изготовители МТР:

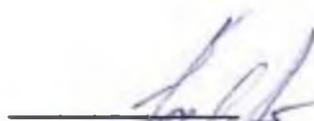
Предполагаемый поставщик в РБ:

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

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

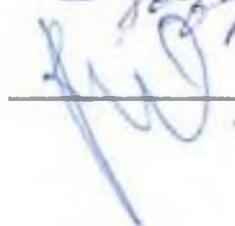
9. Код ОКПД2: 24.10.31.000

Начальник конструкторского отдела



В.В.Гавриленко

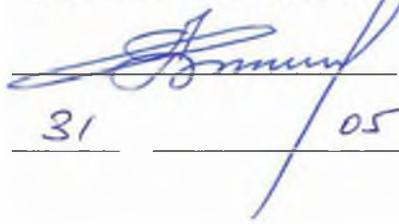
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**



О.Л.Рябцев

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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 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 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 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 ГОСТ 19903-2015 / Ст3пс ГОСТ 16523-97.

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

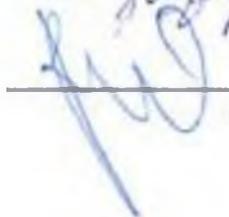
9. Код ОКПД2: 24.10.31.000

Начальник конструкторского отдела



В.В.Гавриленко

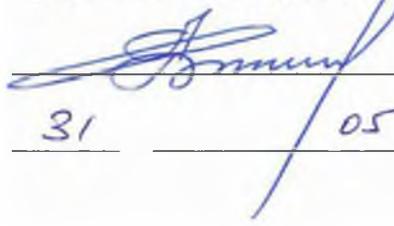
Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела



О.Л.Рябцев

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

2021 г.

Техническое задание

на закупку 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.

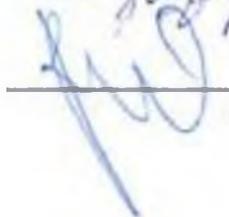
9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

Начальник конструкторского отдела



В.В.Гавриленко

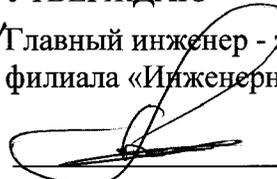
**Техническое задание подготовил
Зам. начальника конструкторского отдела**



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 ст12Х18Н10Т
(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 12Х18Н10Т 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 $\frac{10\text{-В ГОСТ 2590-2006}}{12\text{X18H10T ГОСТ 5949-2018}}$;

8. Взаимозаменяемые аналоги: нет.

9. Код ОКПД2: 24.10.66.121

Зам. начальника конструкторского отдела



О.Л.Рябцев

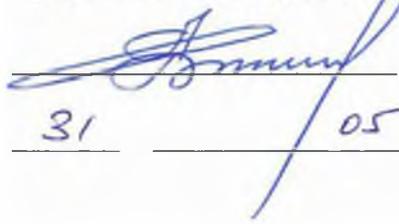
Техническое задание подготовил
Инженер-конструктор



С.С.Китаёв

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Самосюк

31

05

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

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is more complex and stylized, while the bottom signature is simpler and more legible. Both are written over horizontal lines.