

## **Техническое задание №29**

На закупку:

- 1. Ботинки для защиты от повышенных температур, искр (мужские)  
**МиНмТрМун200**
- 2. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр мужские МиНмТр
- 3. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр утепленные мужские  
**МиНмТрТн20**
- 4. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр МиНмТрМун200
- 5. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр утепленные мужские  
**МиНмТрМун200Тн20**

В интересах ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».

(наименование подразделения – конечного получателя продукции)

В соответствии с \_\_\_\_\_ .  
(указать основание для проведения закупки (план, распоряжение, докладная и пр.)

1. Количество (объем) закупаемого товара в соответствии с заявкой.
2. Срок (график) поставки закупаемого товара: Поквартально, согласно заявок.
3. Место поставки закупаемого товара д. Дубовый Лес, Минский р-н, филиал «Управление материально-технического снабжения и комплектации»
4. Перечень показателей (характеристик) закупаемого товара:

### **Вводная часть**

Продукция, предлагаемая к поставке, должна быть новой, не бывшей в употреблении, изготовленной не ранее одного года, предшествующему дате заключения договора закупки.

Обязательным является наличие:

заверенной копии сертификата на соответствие Технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011);

эксплуатационной документации на средство индивидуальной защиты согласно п.4.13 ТР ТС 019/2011;

протоколов испытаний;

технического описания предлагаемого к поставке товара в соответствии с СТО Газпром 28-2006;

образцов продукции.

### **Дополнительное условие закупки:**

наличие сертификатов соответствия СДС Интергазсерт;

модель, производитель должны быть включены в Единый Реестр МТР, допущенных к применению на объектах Общества и соответствующих требованиям ПАО «Газпром».

### **Критерии оценки для выбора наилучшего предложения**

наличие опытной эксплуатации изделия в Обществе, наилучшие результаты (показатели) опытной эксплуатации.

### **1. Ботинки для защиты от повышенных температур, искр (мужские) МиНмТрМун200**

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 28507-99; ГОСТ 12.4.032. -95, СТО Газпром 10.007-2012 Средства индивидуальной защиты, применяемые в газовой промышленности. Средства защиты ноги материалы для них. Технические требования».

Ботинки с верхом из кожи, на подкладке, с защитным клапаном литьевого метода крепления на двухслойной подошве ПУ/ НИТРИЛ (ходовой слой из износостойкой термостойкой нитрильной резины (НИТРИЛ) на основе нитрильного каучука с улучшенным сопротивлением к скольжению и вспененный полиуретан (ПУ) для промежуточного слоя, который обладает амортизирующими свойствами, гасит ударные нагрузки) литьевого метода крепления с глубоким антискользящим протектором ходовой поверхности с противоударным подносоком из композитных материалов. Подносок должен защищать носочную часть стопы от внешних механических воздействий и выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж. Прилитый задник из термопластического материала. Под язычком внутренняя шнуровка.

Конструкция: ботинки с настрочными берцами, с мягким кантом, на подкладке, с втачной стелькой и прилитым задником. Высота обуви изнутри по пятке не менее 125 мм.

Материалы: детали верха – кожа юфтевая для верха обуви черного цвета. Берцы – материал из искусственной кожи. Язык и накладка – материал из натуральной кожи. Подкладка под союзку – полотно нетканое. Втачная стелька – материал стелечный для втачной стельки. Подкладка – обувной текстильный материал. Стелька вкладная – цельная, натуральная кожа. Противоударный подносок из композитных материалов. Подносок должен защищать носочную часть стопы от внешних механических воздействий и выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж.

Подкладка должна быть прочной, износостойкой, гигроскопичной, воздухопроницаемой. Подносок и прилитый задник из термопластического материала.

Наличие светоотражающего канта по верхнему краю берцы с наружной стороны.

Материал крючков, пряжек, петель – пластмасса, отсутствие металла.

Размерный ряд: женские 36-42, мужские 41-47.

Подошва маслобензостойкая,, защита от повышенных температур, искр, брызг расплавленного металла, окалины. Маркировка изделий – должна соответствовать п.4.10; 6 ТР ТС 019/2011. Маркировка защитных свойств «МиНмТрМун200».

Срок эксплуатации - не менее 3 лет с даты выдачи в эксплуатацию, срок хранения – не менее 5 лет при соблюдении условий хранения.

## **2. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр мужские МиНмТр**

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 28507-99; ГОСТ 12.4.032. -95, СТО Газпром 10.007-2012 Средства индивидуальной защиты, применяемые в газовой промышленности. Средства защиты ноги материалы для них. Технические требования».

Сапоги мужские юфтевые с усиленным подносоком и прилитым задником, регулируемыми голенищами, литьевого метода крепления на двухслойной подошве с манжетой по верхнему краю голенища из термостойкой ткани (кардура).. Сапоги литьевого метода крепления на двухслойной подошве ПУ/ НИТРИЛ (ходовой слой из износостойкой нитрильной резины (НИТРИЛ) на основе нитрильного каучука с улучшенным сопротивлением к скольжению и вспененный полиуретан (ПУ) для промежуточного слоя).

Верх обуви: союзка, задинка, голенище, задний наружный ремень и пряжечный ремень - натуральная кожа, цвет- черный. Для соединения деталей верха применяются синтетические нитки. Наличие светоотражающего канта по верхнему краю задинки. Размерный ряд 41-47.

Подкладка под союзку из обувного текстильного материала, карман из спилка. Стелька вкладная – цельная, натуральная кожа.

Материал крючков, пряжек, петель – пластмасса, отсутствие металла.

Подошва маслобензостойкая, защита от повышенных температур, искр, брызг расплавленного металла, окалины. Маркировка изделий – должна соответствовать п.4.10; 6 ТР ТС 019/2011. Маркировка защитных свойств «МиНмТр».

Срок эксплуатации - не менее 3 лет с даты выдачи в эксплуатацию, срок хранения – не менее 5 лет при соблюдении условий хранения.

### **3. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр утепленные мужские МиНмТрТн20**

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 28507-99; ГОСТ 12.4.032. -95, СТО Газпром 10.007-2012 Средства индивидуальной защиты, применяемые в газовой промышленности. Средства защиты ноги материалы для них. Технические требования».

Сапоги мужские юфтеевые с усиленным подноском и прилитый задником, регулируемыми голенищами, литьевого метода крепления на двухслойной подошве с манжетой по верхнему краю голенища из термостойкой ткани (кардура).. Сапоги литьевого метода крепления на двухслойной подошве ПУ/ НИТРИЛ (ходовой слой из износостойкой нитрильной резины (НИТРИЛ) на основе нитрильного каучука с улучшенным сопротивлением к скольжению и вспененный полиуретан (ПУ) для промежуточного слоя.

Подкладка из ненатурального меха. Вкладная стелька – из искусственного меха, дублированного обувным картоном. Подкладка должна быть прочной, износостойкой, гигроскопичной, воздухопроницаемой.

Верх обуви: союзка, задинка, голенище, задний наружный ремень и пряжечный ремень - натуральная кожа, цвет- черный. Для соединения деталей верха применяются синтетические нитки. Наличие светоотражающего канта по верхнему краю задинки.

Подкладка под союзку из обувного текстильного материала, карман из спилка. Стелька вкладная – цельная, натуральная кожа. Подошва маслобензостойкая.

Материал крючков, пряжек, петель – пластмасса, отсутствие металла.

Размерный ряд 41-47.

Для защиты от пониженных температур, подошва маслобензостойкая, защита от повышенных температур, искр, брызг расплавленного металла, окалины. Маркировка изделий – должна соответствовать п.4.10; 6 ТР ТС 019/2011. Маркировка защитных свойств «МиНмТрТн20».

Срок эксплуатации - не менее 3 лет с даты выдачи в эксплуатацию, срок хранения – не менее 5 лет при соблюдении условий хранения.

### **4. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр МиНмТрМун200**

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 28507-99; ГОСТ 12.4.032. -95, СТО Газпром 10.007-2012 Средства индивидуальной защиты, применяемые в газовой промышленности. Средства защиты ноги материалы для них. Технические требования».

Сапоги мужские юфтеевые с противоударным подносок из композитных материалов. Композитный подносок должен защищать носочную часть стопы от внешних механических воздействий и выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж. Для соединения деталей верха применяются синтетические нитки. Прилитый задник, регулируемые голенища, литьевого метода крепления на двухслойной подошве с манжетой по верхнему краю голенища из термостойкой ткани (кардура). Сапоги литьевого метода крепления на двухслойной подошве ПУ/ НИТРИЛ (ходовой слой из износостойкой нитрильной резины (НИТРИЛ) на основе нитрильного каучука с улучшенным сопротивлением к скольжению и вспененный полиуретан (ПУ) для промежуточного слоя.

Верх обуви: союзка, задинка, голенище, задний наружный ремень и пряжечный ремень - натуральная кожа, цвет- черный. Для соединения деталей верха применяются синтетические нитки. Наличие светоотражающего канта по верхнему краю задинки.

Подкладка под союзку из обувного текстильного материала, карман из спилка. Стелька вкладная – цельная, натуральная кожа.

Материал крючков, пряжек, петель – пластмасса, отсутствие металла.

Размерный ряд 41-47.

Подошва маслобензостойкая. Защита от повышенных температур, искр, брызг расплавленного металла, окалины. Маркировка изделий – должна соответствовать п.4.10; 6 ТР ТС 019/2011. Маркировка защитных свойств «МиНмТрМун200».

Срок эксплуатации - не менее 3 лет с даты выдачи в эксплуатацию, срок хранения – не менее 5 лет при соблюдении условий хранения.

## **5. Сапоги для защиты от повышенных температур, искр утепленные мужские МиНмТрМун200Тн20**

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 28507-99; ГОСТ 12.4.032. -95, СТО Газпром 10.007-2012 Средства индивидуальной защиты, применяемые в газовой промышленности. Средства защиты ноги материалы для них. Технические требования».

Сапоги мужские юфтевые с противоударным подносок из композитных материалов. Композитный подносок должен защищать носочную часть стопы от внешних механических воздействий и выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж. Для соединения деталей верха применяются синтетические нитки. Прилитый задник, регулируемые голенища, литьевого метода крепления на двухслойной подошве с манжетой по верхнему краю голенища из термостойкой ткани (кардура). Сапоги литьевого метода крепления на двухслойной подошве ПУ/ НИТРИЛ (ходовой слой из износостойкой нитрильной резины (НИТРИЛ) на основе нитрильного каучука с улучшенным сопротивлением к скольжению и вспененный полиуретан (ПУ) для промежуточного слоя.

Подкладка – искусственный мех, вкладная стелька из искусственного меха, дублированного обувным картоном. Подкладка должна быть прочной, износостойкой, гигроскопичной, воздухопроницаемой.

Верх обуви: союзка, задинка, голенище, задний наружный ремень и пряжечный ремень - натуральная кожа, цвет- черный. Для соединения деталей верха применяются синтетические нитки. Наличие светоотражающего канта по верхнему краю задинки. Противоударный композитный подносок должен защищать носочную часть стопы от внешних механических воздействий и выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж.

Подкладка под союзку из обувного текстильного материала, карман из спилка. Стелька вкладная – цельная, натуральная кожа. Наличие стельки для защиты от проколов, которая вставлена в процессе монтажа обуви и не имеет возможности деформироваться. Стелька от проколов должна иметь соответствующий размер и защищать стопу по всей длине.

Материал крючков, пряжек, петель – пластмасса, отсутствие металла.

Размерный ряд 41-47.

Подошва маслобензостойкая. Защита от пониженных температур, защита от повышенных температур, искр, брызг расплавленного металла, окалины. Маркировка изделий – должна соответствовать п.4.10; 6 ТР ТС 019/2011. Маркировка защитных свойств «МиНмТрМун200Тн20».

Срок эксплуатации - не менее 3 лет с даты выдачи в эксплуатацию, срок хранения – не менее 5 лет при соблюдении условий хранения.



