

Техническое задание №62

На закупку:

Ботинки муж от электродуги утеплённые, МиНмТпТн20

(краткое наименование товара)

В интересах филиалов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

(наименование подразделения – конечного получателя продукции)

1. Количество (объем) закупаемого товара. Согласно заявок филиалов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».

2. Срок (график) поставки закупаемого товара. 2023 год.

3. Место поставки закупаемого товара д. Дубовый Лес Минского района, УМТС и К.

4. Перечень показателей (характеристик) закупаемого товара.

Ботинки муж от электродуги утеплённые, МиНмТпТн20

Вводная часть

Изделия должны быть новыми, не бывшими в употреблении, изготовлены 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;

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

протоколов испытаний;

образцов продукции.

Критерии оценки для выбора наилучшего предложения

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

Технические требования

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 28507-99, ГОСТ 12.4.137-2001, ГОСТ 12.4.032-95.

Ботинки кожаные утеплённые с термостойкой маслобензостойкой подошвой для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур и пониженных температур, механических воздействий, для эксплуатации во II климатическом поясе.

Ботинки с кожаным верхом на подкладке, литьевого метода крепления на двухслойной подошве. Материал подошвы должен обладать термостойкими свойствами (ходовой слой из износостойкой термостойкой нитрильной резины (НИТРИЛ) на основе нитрильного каучука с улучшенным сопротивлением к скольжению и вспененный полиуретан (ПУ) для промежуточного слоя.

Конструкция: ботинки с мягким кантом, на подкладке, с втачной стелькой и прилитым задником. Материалы: детали верха – кожа юфтевая для верха обуви черного цвета. Берцы – материал из искусственной кожи. Язык – материал из натуральной кожи. Подкладка под союзку – полотно нетканое. Втачная стелька – материал стелечный для втачной стельки.

Подкладка из искусственного меха с шерстяными волокнами. Вкладная стелька из искусственного меха с шерстяными волокнами. Подкладка должна быть прочной, износостойкой, гигроскопичной, воздухопроницаемой. Подносок и прилитый задник из термопластического материала.

Обувь не должна содержать металлических частей. Все швы должны быть прошиты термостойкими нитками. Термостойкость ниточного соединения деталей верха (тепловое воздействие 260°C, 5 мин.) не обугливается, не горит, не плавится, не разъединяется.

Верх обуви должен быть изготовлен из термоустойчивой юфти толщиной 1,8-2,2 мм по ОСТ 17-317-74.

При кратковременном контакте с открытым пламенем или термическом воздействии электрической дуги обувь должна сохранять целостность подошвы:

верх и подошва обуви не должны поддерживать горение, капать и плавиться;

подошва не должна отклеиваться, расслаиваться, плавиться и должна выдерживать контакт в течение 60 секунд с поверхностью, нагретой до 300°C.

Требования к материалу подошвы обуви, к прочности крепления деталей обуви и другим ее параметрам:

прочность подошвы не менее 2 Н/мм²;

твердость подошвы не более 70 единиц по Шору;

прочность крепления деталей низа с верхом обуви не менее 120 Н/см;

прочность на разрыв соединения деталей обуви не менее 120 Н/см;

коэффициент трения скольжения по зажиренным поверхностям должен быть не менее 0,2;

истираемость подошвы должна быть не более 650 см³/кВт*ч;

коэффициент снижения прочности швов заготовки от воздействия нефти, масла, бензина должен быть не менее 0,6;

коэффициент снижения прочности крепления подошвы от воздействия нефти, масла, бензина должен быть не менее 0,5;

фурнитура обуви (например: пряжка, шнурки обувные и т.п.) должна быть термостойкой.

Размерный ряд: мужские 41-47.

Маркировка изделий – должна соответствовать п.4.10; 6 ТР ТС 019/2011. Маркировка защитных свойств «МиНмТпТн20».

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