**Приложение 2**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На закупку: Маска сварщика с принудительной подачей воздуха

В интересах ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».

1. Количество (объем) закупаемого товара в соответствии с заявкой.

2. Срок (график) поставки закупаемого товара: до 20 декабря 2023 года.

3. Место поставки закупаемого товара д. Дубовый Лес, Минский р-н, филиал «Управление материально-технического снабжения и комплектации»

4. Перечень показателей (характеристик) закупаемого товара:

Предмет закупки в Едином Реестре МТР, допущенных к применению на объектах Общества и соответствующих требованиям ПАО «Газпром» - отсутствует.

**Обязательное наличие:**

заверенной копии сертификата соответствия требованиям 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;

образцов продукции.

**Критерии оценки для выбора наилучшего предложения:**

проведение опытной эксплуатации Обществом, наилучшие результаты (показатели) опытной эксплуатации.

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

Маска сварщика профессиональная в комплекте с блоком подачи воздуха.

Для защиты глаз, лица, головы и шеи сварщика от прямых излучений сварочной дуги, искр и брызг расплавленного металла при проведении сварочных работ, а также осуществления плазменного напыления.

Режим шлифовки. Потолочная сварка. Возможность использования совместно с респираторами и полумасками. Регулировка угла видимости датчиков 60 град, 80 град., точная цветопередача. С автоматической регулировкой уровня затемнения в диапазоне от 4/5 до 13. Переход из затемненного состояния в осветленное от 0,1 до 2 с. Естественная точная цветопередача. Возможность отключения электромагнитного датчика для затемнения светофильтра, при его наличии.

Сферическая форма корпуса щитка. Сферическое покровное стекло. Корпус щитка из термостойкого материала, устойчивого к высоким и низким температурам, искрам и брызгам расплавленного металла, УФ- и ИК-излучению.

Возможность замены покровного стекла, светофильтра и подложки.

Комплектация аккумуляторной батареей. Возможность зарядки аккумуляторной батареи от сети.

Вес корпуса не более 500 г.

Оптический класс 1/1/1/1.

Блок подачи воздуха должен иметь характеристики:

Регулировка расхода воздуха 170-240 л/мин., время непрерывной работы, 10 час., масса с установленной батареей , не более 1 кг., сменная аккумуляторная батарея, зарядное устройство от сети.

В комплекте к маске сварщика с принудительной подачей воздуха поставляются:

защитные стёкла на светофильтр, 10 шт.;

сменный предфильтр, 10 шт.;

сменный противоаэрозольный фильтр блока фильтрации, 10 шт.;

нагнетательное устройство, 1 шт.;

аккумулятор для блока подачи воздуха – 1 шт.;

безщеточный электродвигатель – 1 шт.;

сумка переносная – 1 шт.;

кожаный ремень для блока подачи воздуха – 1 шт.;

шланг для подачи воздуха – 1 шт.;

зарядное устройство – 1 шт.

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

Маркировка изделий – должна соответствовать п.4.10; 6 ТР ТС 019/2011.

# Рекомендуемая модель:

# Сварочный щиток 3M™ Speedglas™ 9100 с боковыми окошками SideWindows, со светофильтром 9100XX, Optrel еЗООО,

# РОСОМОЗ защитный лицевой щиток сварщика е684 Favorit арт. 01215 с блоком подачи воздуха Clean Air Basic арт. 1006.500

# или аналоги.