ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

на поставку СИЗ (кремов, паст) для нужд ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» в 2022г

**1. Крем защищающий**

Крем защитный предназначенный для защиты и облегчения последующего очищения кожи от масляных и водонерастворимых рабочих материалов (нефтепродукты, смазочные вещества, краска, лак, клей, смола, графит, битум, гудрон и т.д.) и органических растворителей (разбавители лаков и политуры, очистители), нейтрализации солей тяжелых металлов и блокировки вредного воздействия химических раздражителей.

Обязательным является наличие:

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

- протоколы сертификационных испытаний;

- паспорт безопасности продукции;

- образцов продукции;

- протоколы испытаний.

Дополнительное условие закупки:

наличие сертификатов соответствия СДС Интергазсерт;

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

Технические требования

Защитный крем должен соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»; изготавливаться в соответствии с ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия»:

1. Микробиологическая чистота кремов не более 100 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта (наличие протоколов испытаний от аккредитованных испытательных центров).

2. Допустимы следующие консерванты: бензойная кислота, бензоат натрия, сорбат калия, дегидроацетовая кислота, феноксиэтанол, сорбиновая кислота.

3. Крем не должен содержать: производные силикона, формальдегид производных, парабен производных, красителей, природных экстрактов растений, производных нитрозаминов. Крем должен подходить для кожи максимально подверженной возникновению аллергических реакций, т.е должен быть гипоаллергенным.

4. Крем должен содержать смесь твердых компонентов: тальк, силику, силикат алюминия и магния.

5. Крем должен сохранять стабильность по физико-химическим свойствам, коллоидной и термостабильности при трехкратном замораживании и нагревании при температурах от -35ᵒС до +35ᵒС.

6. Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению pH кожи и составлять 4,5-6,0.

7. Срок годности крема не более 24 месяцев с даты изготовления; после вскрытия упаковки – 12 месяцев.

Упаковка – туба 100 мл.

Маркировка в соответствии с требованиями п. 4.15 Технического ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Предлагаемые изготовители товаров – ООО «Русхимхолдинг», РФ, Московская обл., Дмитровский р-н, пос. Некрасовский, ул. Заводская, 1.

Рекомендуемые марки, модели – торговая марка Армакон крем гидрофильного действия Серволин.

**2,3. Крем очищающий**

Крем очищающий (паста моющая) для рук предназначенную для очистки кожи и нейтрализация запахов от трудносмываемых загрязнений: нефтепродукты, масла, сажа, графит, смазочные вещества и т.д.

Обязательным является наличие:

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

- паспорт безопасности продукции;

- образцов продукции;

- протоколы испытаний.

Дополнительное условие закупки:

наличие сертификатов соответствия СДС Интергазсерт;

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

Технические требования

Паста очищающая для рук (крем очищающий) должна соответствовать требованиям технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»; изготавливаться в соответствии с ГОСТ 31696-2012 «Продукция косметическая гигиеническая моющая. Общие технические условия»:

1. Микробиологическая чистота очищающих средств не более 100 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта (наличие протокола испытаний от аккредитованных испытательных центров)

2. Не допускается содержание в очищающих средствах следующих компонентов: растворителей на эфирной основе; углеводородных растворителей С11-С14 (плохая переносимость кожей); формальдегид производных, производных парабенов, потенциальных аллергенов, природных экстрактов растений.

3. Допускается только натуральный абразив (крупная и мелкая фракция).

4. Допустимы следующие консерваны: бензоат натрия, сорбат калия, сорбиновая кислота, дегидрацетовая кислота, бензиловый спирт.

5. Очищающее средство должно содержать увлажняющие и смягчающие кожу компоненты: растительное масло, олеиновая кислота, касторовое масло.

6. Очищающие средства должны сохранять стабильность по физико-химическим свойствам, коллоидной и термостабильности при трехкратном замораживании и нагревании при температурах от -35ᵒС до +35ᵒС (наличие протокола испытаний от независимого Испытательного Центра).

7. Водородный показатель должен быть приближен к нейтральному значению pH кожи и составлять 4,5-5,5.

8. Паста должна обладать нейтрализующим действием относительно солей тяжелых металлов, в состав должны входить инактиваторы.

9. Срок годности продукта не более 24 месяцев, после вскрытия упаковки – 1 год.

Упаковка – туба 200 мл.

Маркировка в соответствии с требованиями п. 4.15 ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Предлагаемые изготовители товаров – ООО «Русхимхолдинг», РФ, Московская обл., Дмитровский р-н, пос. Некрасовский, ул. Заводская, 1.

Рекомендуемые марки, модели – торговая марка Армакон очищающая паста Лаймекс.

**4. Крем восстанавливающий**

Крем восстанавливающий предназначенный для обеспечения стимулирования защитной функции кожи, восполнение утраченных питательных веществ и влаги, способствовать естественной регенерации кожного покрова, блокировать вредное воздействия химических раздражителей, аллергенов.

Обязательным является наличие:

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

- паспорт безопасности продукции;

- образцов продукции;

- протоколы испытаний.

Дополнительное условие закупки:

наличие сертификатов соответствия СДС Интергазсерт;

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

Технические требования

Крем восстанавливающий должен соответствовать требованиям – технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»; изготавливаться в соответствии с ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия»:

1. Микробиологическая чистота кремов не более 100 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта (наличие протоколов испытаний от аккредитованных испытательных центров).

2. Допустимы следующие консерваны: бензойная кислота, бензоат натрия, сорбат калия, дегидроацетовая кислота, феноксиэтанол, сорбиновая кислота.

3. Крем не должен содержать: производные силикона, формальдегид производные, парабен производных, красителей, природных экстрактов растений, продуктов пчеловодства. Крем должен подходить для кожи максимально подверженной возникновению аллергических реакций, т.е должен быть гипоаллергенным.

4. Крем должен сохранять стабильность по физико-химическим свойствам, коллоидной и термостабильности при трехкратном замораживании и нагревании при температурах от -35ᵒС до +35ᵒС.

5. Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению pH кожи и составлять 5,0-6,0.

6. Срок годности крема не более 24 месяцев с даты изготовления; после вскрытия упаковки – 12 месяцев.

Упаковка – туба 100 мл.

Маркировка в соответствии с требованиями п. 4.15 Технического ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Предлагаемые изготовители товаров – ООО «Русхимхолдинг», РФ, Московская обл., Дмитровский р-н, пос. Некрасовский, ул. Заводская, 1.

Рекомендуемые марки, модели – торговая марка Армакон восстанавливающий крем Велум.

**5. Крем защищающий картридж**

Крем защитный предназначенный для защиты и облегчения последующего очищения кожи от масляных и водонерастворимых рабочих материалов (нефтепродукты, смазочные вещества, краска, лак, клей, смола, графит, битум, гудрон и т.д.) и органических растворителей (разбавители лаков и политуры, очистители), нейтрализации солей тяжелых металлов и блокировки вредного воздействия химических раздражителей.

Обязательным является наличие:

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

- протоколы сертификационных испытаний;

- паспорт безопасности продукции;

- образцов продукции;

- протоколы испытаний.

Дополнительное условие закупки:

наличие сертификатов соответствия СДС Интергазсерт;

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

Технические требования

Защитный крем должен соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»; изготавливаться в соответствии с ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия»:

1. Микробиологическая чистота кремов не более 100 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта (наличие протоколов испытаний от аккредитованных испытательных центров).

2. Допустимы следующие консерванты: бензойная кислота, бензоат натрия, сорбат калия, дегидроацетовая кислота, феноксиэтанол, сорбиновая кислота.

3. Крем не должен содержать: производные силикона, формальдегид производных, парабен производных, красителей, природных экстрактов растений, производных нитрозаминов. Крем должен подходить для кожи максимально подверженной возникновению аллергических реакций, т.е должен быть гипоаллергенным.

4. Крем должен содержать смесь твердых компонентов: тальк, силику, силикат алюминия и магния.

5. Крем должен сохранять стабильность по физико-химическим свойствам, коллоидной и термостабильности при трехкратном замораживании и нагревании при температурах от -35ᵒС до +35ᵒС.

6. Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению pH кожи и составлять 4,5-6,0.

7. Срок годности крема не более 24 месяцев с даты изготовления; после вскрытия упаковки – 12 месяцев.

Упаковка – картридж 1 л. Картридж должен подходить к дозатору для крема.

Маркировка в соответствии с требованиями п. 4.15 Технического ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Предлагаемые изготовители товаров – ООО «Русхимхолдинг», РФ, Московская обл., Дмитровский р-н, пос. Некрасовский, ул. Заводская, 1.

Рекомендуемые марки, модели – торговая марка Армакон, крем гидрофильного действия Серволин.

**6. Крем восстанавливающий картридж**

Крем восстанавливающий предназначенный для обеспечения стимулирования защитной функции кожи, восполнение утраченных питательных веществ и влаги, способствовать естественной регенерации кожного покрова, блокировать вредное воздействия химических раздражителей, аллергенов.

Обязательным является наличие:

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

- паспорт безопасности продукции;

- образцов продукции;

- протоколы испытаний.

Дополнительное условие закупки:

наличие сертификатов соответствия СДС Интергазсерт;

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

Технические требования

Крем восстанавливающий должен соответствовать требованиям – технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»; изготавливаться в соответствии с ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия»:

1. Микробиологическая чистота кремов не более 100 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта (наличие протоколов испытаний от аккредитованных испытательных центров).

2. Допустимы следующие консерваны: бензойная кислота, бензоат натрия, сорбат калия, дегидроацетовая кислота, феноксиэтанол, сорбиновая кислота.

3. Крем не должен содержать: производные силикона, формальдегид производные, парабен производных, красителей, природных экстрактов растений, продуктов пчеловодства. Крем должен подходить для кожи максимально подверженной возникновению аллергических реакций, т.е должен быть гипоаллергенным.

4. Крем должен сохранять стабильность по физико-химическим свойствам, коллоидной и термостабильности при трехкратном замораживании и нагревании при температурах от -35ᵒС до +35ᵒС.

5. Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению pH кожи и составлять 5,0-6,0.

6. Срок годности крема не более 24 месяцев с даты изготовления; после вскрытия упаковки – 12 месяцев.

Упаковка – картридж 1л. Картридж должен подходить к дозаторам для крема.

Маркировка в соответствии с требованиями п. 4.15 Технического ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Предлагаемые изготовители товаров – ООО «Русхимхолдинг», РФ, Московская обл., Дмитровский р-н, пос. Некрасовский, ул. Заводская, 1.

Рекомендуемые марки, модели – торговая марка Армакон восстанавливающий крем Велум.

**7. Паста очищающая картридж**

Паста моющая для рук предназначенна для очистки кожи и нейтрализации запахов от трудносмываемых загрязнений: нефтепродукты, масла, сажа, графит, смазочные вещества и т.д.

Обязательным является наличие:

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

- паспорт безопасности продукции;

- образцов продукции;

- протоколы испытаний.

Дополнительное условие закупки:

наличие сертификатов соответствия СДС Интергазсерт;

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

Технические требования

Паста очищающая для рук (крем очищающий) должна соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»; изготавливаться в соответствии с ГОСТ 31696-2012 «Продукция косметическая гигиеническая моющая. Общие технические условия»:

1. Микробиологическая чистота очищающих средств не более 100 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта (наличие протокола испытаний от аккредитованных испытательных центров)

2. Не допускается содержание в очищающих средствах следующих компонентов: растворителей на эфирной основе; углеводородных растворителей С11-С14 (плохая переносимость кожей); формальдегид производных, производных парабенов, потенциальных аллергенов, природных экстрактов растений.

3. Допускается только натуральный абразив (крупная и мелкая фракция).

4. Допустимы следующие консерваны: бензоат натрия, сорбат калия, сорбиновая кислота, дегидрацетовая кислота, бензиловый спирт.

5. Очищающее средство должно содержать увлажняющие и смягчающие кожу компоненты: растительное масло, олеиновая кислота, касторовое масло.

6. Очищающие средства должны сохранять стабильность по физико-химическим свойствам, коллоидной и термостабильности при трехкратном замораживании и нагревании при температурах от -35ᵒС до +35ᵒС (наличие протокола испытаний от независимого Испытательного Центра).

7. Водородный показатель должен быть приближен к нейтральному значению pH кожи и составлять 4,5-5,5.

8. Паста должна обладать нейтрализующим действием относительно солей тяжелых металлов, в состав должны входить инактиваторы.

9. Срок годности продукта не более 24 месяцев, после вскрытия упаковки – 1 год.

Упаковка – картридж 1 л. Картридж должен подходить к дозатору для крема.

Маркировка в соответствии с требованиями п. 4.15 ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Предлагаемые изготовители товаров – ООО «Русхимхолдинг», РФ, Московская обл., Дмитровский р-н, пос. Некрасовский, ул. Заводская, 1.

Рекомендуемые марки, модели – торговая марка Армакон, очищающая паста Лаймекс

Сведения о начальной (максимальной) цене закупаемых товаров:

60 661,90 бел. руб. без НДС (72 794,28 бел. руб. с НДС-20%)

или 1 790 017,41 росс. руб. без НДС (2 148 020,89 росс. руб. с НДС-20%)

курс пересчета: 1 бел. руб. = 29,50810 росс. руб.

Таблица №1

| №  п/п | Наименование,  обозначение (или аналог) | Ед. изм. | Кол-во | емкость, ед. изм. | Кол-во | Начальная (максимальная) цена договора на ЗД (с учетом транспортных расходов) | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цена за ед. без НДС, бел. руб. | Стоимость без НДС, бел. руб. | Сумма  НДС (20%),  бел. руб. | | Сумма с НДС (20%), бел.руб. |
|  | Крем защищающий | гр | 422 200 | туба 100 мл, шт. | 4222 | 4,63 | 19 547,86 | 3 909,57 | | 23 457,43 |
|  | Крем очищающий | гр | 416 400 | туба 200 мл, шт. | 2082 | 6,20 | 12 908,40 | 2581,68 | | 15 490,08 |
|  | Паста очищающая для рук | гр | 8 800 | туба 200 мл, шт. | 44 | 6,07 | 267,08 | 53,42 | | 320,50 |
|  | Крем восстанавливающий | гр | 400 000 | туба 100 мл, шт. | 4000 | 5,04 | 20 160,00 | 4032,00 | | 24 192,00 |
|  | Крем защищающий картридж | л | 60 | дозатор 1л, шт. | 60 | 41,65 | 2 499,00 | 499,80 | | 2 998,80 |
|  | Крем восстанавливающий картридж | л | 54 | дозатор 1л, шт. | 54 | 41,71 | 2 252,34 | 450,47 | | 2 702,808 |
|  | Паста очищающая картридж | л | 98 | дозатор 1л, шт. | 98 | 30,89 | 3 027,22 | 605,44 | | 3 632,66 |
| **Итого** | | в бел. руб. | | | | | 60 661,90 | | 12 132,38 | 72 794,28 |
| в росс. руб. | | | | | 1790017,41 | | 358003,48 | 2148020,89 |

Цена, предложенная участником, не должна превышать начальную (максимальную) цену закупаемых товаров ПО КАЖДОЙ ПОЗИЦИИ и не подлежит увеличению на протяжении всего срока действия договора до полного исполнения сторонами своих обязательств.