|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к заявке  . |

**Спецификация**

на поставку спецодежды и СИЗ для нужд отдела энергоснабжения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование**  **Товара и его эскиз** | **Ед. изм.** | **Технические, качественные и функциональные параметры товара и материала, потребительские свойства товара** | **Количество всего** | **Кол-во с учетом размеров** | | | | |
| **Рост** | **Размер** | | **Кол-во** | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | 8 | |
| 1 | **Костюм мужской летний «Скаймастер»** | шт. | Куртка мужская летняядля защиты от механических воздействий и ОПЗ изготовлена в соответствии с:  Функциональные характеристики: Куртка мужская летняяпрямого силуэта для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ 12.4.103-83) - Ми З  Технические характеристики:  Куртка выполнена прямого силуэта, с центральной застежкой на тесьму-«молнию». На полочках предусмотрены кокетки из отделочной ткани василькового цвета, цельновыкроенные с кокеткой спинки. Полочки имеют наклонные нагрудные прорезные карманы «в рамку» с обтачками, застегивающимися на тесьму-«молнию». Внутри левого кармана обработан карман для пропуска. От линии проймы до низа куртки расположены вертикальные рельефы с боковыми карманами с «листочкой» с верхними втачными концами. По вертикальному шву притачивания «листочки» выполнена отделка в виде световозвращающего канта.  Спинка выполнена с кокеткой из отделочной ткани василькового цвета, с двумя вертикальными рельефами от проймы до низа и со световозвращающими кантами в рельефных швах. Рукава втачные, состоящие из верхней части - передней, средней и локтевой, и нижней части - передней и локтевой. Средняя верхняя часть левого рукава выполнена с накладным карманом с объемом со стороны локтя, вертикально застегивающимся на «тесьму-молнию». На основной карман настрочен накладной карман с отделениями для карандашей. Низ рукавов оформлен манжетой, фиксирующейся на петлю и пуговицу. В области подмышечных впадин расположены вентиляционные отверстия вверху боковых швов, в виде пропуска строчки при стачивании боковых швов.  Воротник требуется отложной, с притачной стойкой из отделочной ткани: внутренняя стойка - василькового цвета, внешняя стойка - оранжевого цвета. По шву соединения внутренней стойки с горловиной спинки расположена вешалка из основной ткани. Низ куртки обработан широкой обтачкой. Зубцы тесьмы-«молнии» на нагрудных карманах и на кармане рукава открыты (отделка, шириной 2-3 мм). Концы молнии кармана на рукаве закрыты обтачками василькового цвета.  По швам соединения полочек и спинки с кокетками, по продольным швам средней верхней части рукава проходят фигурные вставки из световозвращающего материала.  С внутренней стороны куртки наличие ленты ФИО, для определения принадлежности изделия.  Куртка изготовлена из малосминаемой смесовой ткани, с содержанием хлопковых волокон 60%, полиэфир 40%, плотностью 250 г/кв.м. Основной цвет: темно-синий. Отделочный цвет: васильковый. Предусмотрено наличие деталей оранжевого или аналогичного яркого цвета.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ EN 340-2012; ТР ТС 019/2011  Содержание маркировки:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии, с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.**  Брюки мужские летниедля защиты от механических воздействий и ОПЗ изготовлены в соответствии с:  Функциональные характеристики: Брюки мужские летниепредназначены для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ 12.4.103-83) - Ми З  Технические характеристики:  Брюки выполнены прямого силуэта, с передней застежкой на тесьму – «молнию». Брюки имеют притачной пояс с застежкой на прорезную петлю и пуговицу, с пятью шлевками. Шлевки на передних половинках выполнены расширенными. Для регулирования объема пояса предусмотрены паты с петлей и фиксацией на две пуговицы в области боковых швов.  Передние половинки брюк имеют боковые карманы с отрезным бочком. Верх кармана выполнен с вытачкой и обтачкой по входу. На верхней части передних половинок предусмотрены рельефные швы, а также световозвращающие канты в рельефных швах. Нижняя часть передних половинок выполнена с объемными наколенниками с 4-мя вытачками ( 2 - со стороны шагового шва, 2 - со стороны бокового шва). Наколенники выполняют функцию карманов для амортизационных прокладок с входом в нижней части и фиксацией на контактную ленту посередине. Ширина амортизационной прокладки ограничена вертикальными строчками между вытачками в цвет ткани верха. Задние половинки брюк отрезные ниже линии колена, а также с отрезной кокеткой. Внизу боковых швов верхней части брюк и до шва притачивания нижней части отделка из световозвращающего материала. По правому боковому шву между боковым карманом и наколенником расположен накладной карман с «молнией» вверху и объемом со стороны задней половинки. Концы молнии обработаны обтачками из основной ткани.  С внутренней стороны брюк наличие ленты ФИО, для определения принадлежности изделия.  Брюки изготовлены из малосминаемой смесовой ткани, с содержанием хлопковых волокон 60%, полиэфира 40%, плотностью 250 г/кв.м.  Основной цвет: темно-синий  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ ЕN 340 – 2012; ТР ТС 019/2011  Содержание маркировки:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  **ГОСТ 12.4.280-2014 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования»;**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Конструкция куртки и брюк представлены на эскизе  Нанесение логотипа: слева на груди, размер 4х10см, цвет белый, способ нанесения термотрансфер | **43** | **158-164** | **96-100** | | **2** | |
| **170-176** | **88-92** | | **2** | |
| **170-176** | **96-100** | | **14** | |
| **170-176** | **104-108** | | **7** | |
| **170-176** | **112-116** | | **1** | |
| **170-176** | **120-124** | | **1** | |
| **182-188** | **96-100** | | **6** | |
| **182-188** | **104-108** | | **5** | |
| **182-188** | **112-116** | | **4** | |
| **194-200** | **120-124** | | **1** | |
| **Итого:** | | | **43** | |
|  | | | | |
| 2. | **Костюм мужской зимний «Скаймастер»** |  | Куртка мужская для защиты пониженных температур изготовлена в соответствии с:  **ГОСТ Р 12.4.236-2011 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от пониженных температур»;**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Функциональные характеристики: Куртка мужская защищает от пониженных температур и соответствует 4 классу защиты от пониженных температур воздуха и ветра, предназначена для эксплуатации в I, II, III, IV и особом климатических поясах  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ 12.4.103-83) - Тнв  Технические характеристики:  Куртка выполнена прямого силуэта, с притачной утепленной подкладкой. Куртка имеет центральную застежку на двухзамковую молнию, с планкой под молнию с флисом в верхней части и ветрозащитным клапаном, который застегивается на 4 потайные кнопки. Полочки выполнены с кокетками, цельновыкроенными с кокеткой спинки. Полочки имеют наклонные нагрудные прорезные карманы «в рамку» с обтачками, застегивающимися на тесьму-«молнию». Внутри левого кармана предусмотрено наличие обработанного кармана для пропуска. Внизу полочек расположены вертикальные прорезные карманы на молнии, которые закрываются вертикальными клапанами, по продольному шву которых проходит световозвращающий кант. От нижней части проймы до низа расположены вертикальные рельефные швы. В левом борте между швом притачивания молнии и швом настрачивания ветрозащитного клапана расположен прорезной карман для формата «А 4» с застежкой «молнией».  Спинка имеет кокетку, переходящую на полочки. На спинке выполнены складки для свободы движения от шва притачивания кокетки до шва притачивания бочков спинки. От нижней части проймы до низа выполнены вертикальные рельефные швы со световозвращающим кантом. Рукава втачные. На левом рукаве расположен вертикальный прорезной карман «листочка с втачными концами» на молнии. Низ рукавов выполнен с манжетой, нижняя часть которой стянута эластичной тесьмой. Воротник типа стойка, с молнией и планкой для крепления капюшона. Внутренняя стойка выполнена из флиса. Низ куртки имеет паты с потайной кнопкой, которые регулируют объем куртки при помощи двух ответных частей кнопок в области боковых швов. По швам соединения полочек и спинки с кокетками, по продольным швам средней верхней части рукава проходят фигурные вставки из световозвращающего материала.  Капюшон съемный, утепленный, двухшовный. Капюшон имеет подбородочную часть («ушки») и козырек. По лицевому вырезу капюшона проходит кулиса, которая стянута шляпной резинкой, проходящей через две пары люверсов и фиксаторы с кольцами-ограничителями. Средняя часть капюшона имеет затяжник, фиксирующийся на контактную ленту. Капюшон пристегивается к куртке по горловине на тесьму-«молнию». Подбородочная часть фиксируется на контактную ленту в застегнутом виде и на потайную кнопку – в расстегнутом виде.  Притачная утепленная подкладка куртки выполнена со съемной ветрозащитной юбкой, которая стягивается латексной резинкой и фиксируется на кнопки. Юбка пристегивается на молнию, закрытую планкой, по линии талии. На полочках выполнены прорезные нагрудные карманы с обтачками на молнии. Левая полочка имеет дополнительный карман для телефона с клапаном, который фиксируется на контактную ленту. По линии талии проходит кулиса, которая стягивается шляпной резинкой, проходящей через две пары люверсов около срезов бортов и фиксаторы с кольцами-ограничителями. Рукава подкладки снабжены трикотажными напульсниками.  С внутренней стороны куртки предусмотрено наличие ленты ФИО, для определения принадлежности изделия.  Утепляющий пакет куртки выглядит следующим образом: ткань верха + 3 слоя утеплителя + спанбонд + подкладка.  Применяемые материалы: 100% полиамид, мембранная ткань с дышащим покрытием переплетение ткани рипстоп, плотность 180 г/кв.м, с водоотталкивающей отделкой, полиуретановым мембранным покрытием, Основной цвет темно-синий. Утеплитель: «Шелтер Микро» или соответствующий по своим качествам эквивалент, состав сырья 100% полиэфир, плотностью 120 г/кв.м.  Спанбонд необходим для предотвращения миграции утеплителя.  Ткань подкладки: 100% поиэфир, плотность 60 г/кв.м.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ 12.4.115-82; ТР ТС 019/2011  Содержание маркировки:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.**  Полукомбинезон мужской для защиты пониженных температур изготовлен в соответствии с:  **ГОСТ Р 12.4.236-2011 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от пониженных температур».**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Функциональные характеристики: Полукомбинезон мужской защищает от пониженных температур и соответствует 4 классу защиты от пониженных температур воздуха и ветра, предназначен для эксплуатации в I, II, III, IV и особом климатических поясах  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ 12.4.103-83) - Тнв  Технические характеристики:  Полукомбинезон выполнен на притачной утепляющей подкладке. Центральная застежка полукомбинезона на тесьму-«молнию». Бретели выполнены из эластичной тесьмы и фиксируются на пластмассовые пряжки и рамки. По линии талии расположено пять широких шлевок.  Передние половинки полукомбинезона отрезные по линии талии. На передних половинках предусмотрены боковые карманы с отрезным бочком, а также объемные притачные наколенники. Слева выполнен нагрудный прорезной карман, который имеет застежку на тесьму-«молнию». Над наколенниками выполнены накладные карманы с горизонтальной молнией и объемом по боковым сторонам  Задние половинки полукомбинезона отрезные ниже линии колена. По линии талии задние половинки собраны на эластичную тесьму.  Внизу боковых швов полукомбинезона выполнена застежка на молнию с пуфтой. Средняя часть боковых швов имеет отделку из световозвращающего материала. Низ брюк обработан швом в подгибку с закрытым срезом. Притачная утепляющая подкладка имеет напульсники из ветрозащитной ткани с латексной эластичной тесьмой внизу полукомбинезона.  С внутренней стороны полукомбинезона предусмотрено наличие ленты ФИО, для определения принадлежности изделия.  Утепляющий пакет полукомбинезона выглядит следующим образом: ткань верха + 2 слоя утеплителя + спанбонд + подкладка.  Применяемые материалы: 100% полиамид, мембранная ткань с дышащим покрытием переплетение ткани - рипстоп, плотность 180 г/кв.м, с водоотталкивающей отделкой, полиуретановым мембранным покрытием. Основной цвет темно-синий.  Утеплитель: «Шелтер Микро» или соответствующий по своим качествам эквивалент, состав сырья 100% полиэфир, плотностью 120 г/кв.м.  Спанбонд необходим для предотвращения миграции утеплителя, состоит из 100% полиэфира.  Ткань подкладки: 100% полиэфир, плотность 60 г/кв.м.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ 12.4.115-82; ТР ТС 019/2011  Содержание маркировки:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.**  Конструкция куртки и полукомбинезона представлены на эскизе.  Нанесение логотипа: слева на груди, размер 4х10см, цвет белый, способ нанесения термотрансфер | **43** | **158-164** | **96-100** | | **2** | |
| **170-176** | **88-92** | | **2** | |
| **170-176** | **96-100** | | **14** | |
| **170-176** | **104-108** | | **7** | |
| **170-176** | **112-116** | | **1** | |
| **170-176** | **120-124** | | **1** | |
| **182-188** | **96-100** | | **6** | |
| **182-188** | **104-108** | | **5** | |
| **182-188** | **112-116** | | **4** | |
| **194-200** | **120-124** | | **1** | |
| **Итого:** | | | **43** | |
|  | | | | |
| 3. | **Ботинки кожаные «Капитан» меховые**  ÐÐ¾ÑÐ¸Ð½ÐºÐ¸ ÐºÐ¾Ð¶Ð°Ð½ÑÐµ Â«ÐÐ°Ð¿Ð¸ÑÐ°Ð½Â» Ñ&amp;nbsp;Ð½Ð°ÑÑÑÐ°Ð»ÑÐ½ÑÐ¼ Ð¼ÐµÑÐ¾Ð¼ | пара | Ботинки кожаные меховые изготовлены в соответствии с:  **ТР ТС 019/2011 ТО 8820-17385659-017-2015 к ГОСТ 12.4.137-2001 ГОСТ 28507-99 ГОСТ Р 12.4.187-97 ГОСТ Р ЕН ИСО 20345-2011 (п. 6.4)**  Технические характеристики:  Обувь изготовлена литьевым методом крепления подошвы с промежуточным слоем из полиуретана и ходовым слоем из резины на основе нитрильного каучука к заготовке верха обуви. В соответствии с комплектацией обуви и замаркированными обозначениями защитных свойств обувь обеспечивает защиту от химических факторов: нефти, нефтепродуктов; механических воздействий; кратковременного контакта (60 секунд) с поверхностями, нагретыми до температуры +300°С; пониженных температур и общих производственных загрязнений.   * Материал верха обуви – высококачественная натуральная гладкая кожа толщиной 1,8–2,0 мм. * Подошва – двухслойная, устойчивая к воздействию нефти, нефтепродуктов, повышенных и пониженных температур:   + Верхний слой из полиуретана обладает амортизирующими свойствами, гасит ударные нагрузки, а также придает обуви легкость, комфортность и повышенные теплозащитные свойства.   + Ходовой слой изготовлен из износостойкой, термостойкой (+300°С / 60 с), морозостойкой (−40°С) резины на основе нитрильного каучука с улучшенным сопротивлением скольжению, стойкостью к деформациям, истиранию. * Для защиты от ударов в носочной части стопы в обуви серии Капитан применяется композитный подносок ударной прочностью 200 Дж (Мун 200) с прокладкой из полиуретана. * Рисунок протектора подошвы обеспечивает хорошую сцепляемость с обледенелыми и замасленными поверхностями (глубина протектора составляет 4,5 мм). Обладает эффектом самоочищения. * Полуглухой клапан-язык исключает попадание внутрь мелких предметов, брызг, пыли, изготовлен из натуральной кожи и материала NILO (Нило), стойкого к истиранию. * Мягкий кант из натуральной кожи защищает от боковых ударов и обеспечивает комфорт. * Колодка имеет оптимальные полнотно-размерные характеристики для защитной обуви, эксплуатируемой в зимний период, обеспечивает комфорт и дает возможность работать целый день, не испытывая дискомфорта и усталости.   [Ботинки «Капитан» на подкладке из натурального меха в комплекте с одеждой, обеспечивающей должную теплоизоляцию, рекомендованы для эксплуатации в I-II, III и особом климатических поясах.](http://www.technoavia.ru/katalog/spetsodezhda_uteplennaya/shema_poyasov)  **Верх обуви:** кожа натуральная. **Подкладка:**натуральный мех «Аляска» (овчина), высота ворса 14 мм. **Внутренний защитный носок:** композитный материал (Мун 200). **Подошва:** двухслойная, полиуретан + нитрильная резина. **Метод крепления:**литьевой. **Цвет:** черно-коричневый. **Высота:** 19±0,5 см **Полнота:**10.  Обязательно наличие маркировки, которая должна соответствовать ТР ТС 019/2011  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.** | **12** |  | **41** | | **3** | |
|  | **42** | | **3** | |
|  | **43** | | **4** | |
|  | **44** | | **2** | |
|  | **Итого:** | | **12** | |
|  | | | | |
| 4. | **Ботинки мужские кожаные Неогард® меховые** | пара | Ботинки мужские кожаные утепленные изготовлены в соответствии с:  **ГОСТ 12.4.137-2001 «Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия (с Изменением N 1)»;**  **ГОСТ 28507-99 Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от механических воздействий. Технические условия»;**  **ГОСТ Р 12.4.187-97 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия»;**  **ГОСТ Р ЕН ИСО 20345-2011 ССБТ. «Средства индивидуальной защиты ног. Обувь защитная. Технические требования» (п. 6.4);**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Технические характеристики:  Ботинки изготовлены методом прямого литья к заготовке верха обуви промежуточного слоя подошвы из полиуретана, с ходовым слоем из резины на основе нитрильного каучука.  Верх ботинок изготовлен из натуральной термоустойчивой, водоотталкивающей кожи толщиной 1,8 - 2,0 мм. Ботинки завязываются на шнурки и имеют полуглухой клапан-язык, изготовленный из стойкого к истиранию текстильного материала и натуральной кожи. Подкладка ботинка и вкладная стелька изготовлены из натурального меха с высотой ворса 12- 14 мм.  В носочной части стопы внутренний защитный подносок из композитного материала ударной прочностью 200 Дж. Носочная часть имеет дополнительную защиту в виде полиуретановой накладки, предотвращающей механические повреждения обуви и препятствующей проникновению холода. Подошва двухслойная, маслобензостойкая (устойчива к воздействию агрессивной среды: нефть, масла, нефтепродукты, растворы щелочей концентрации до 20%) и изготовлена из износостойкой, термостойкой резины на основе нитрильного каучука. Подошва выдерживает температуру +300оС при кратковременном (60 сек.) контакте с нагретыми поверхностями.  Глубина профиля (протектора) ходового слоя подошвы составляет 5мм.  Полнота ботинок 10. Цвет ботинок - черный  Наличие химических или механических повреждений на изделии не допускается.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ 7296-81; ТР ТС 019/2011  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.** | **31** |  | **41** | | **3** | |
|  | **42** | | **10** | |
|  | **43** | | **12** | |
|  | **44** | | **4** | |
|  | **45** | | **2** | |
|  | **Итого:** | | **43** | |
|  | | | | |
| 5. | **Полуботинки мужские кожаные Неогард-Лайт® с перфорацией** |  | Полуботинки мужские кожаные должны быть изготовлены в соответствии с:  **ГОСТ 12.4.137-2001 «Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия (с Изменением N 1)»;**  **ГОСТ 28507-99 «Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от механических воздействий. Технические условия (с Изменением N 1)»;**  **ГОСТ Р 12.4.187-97 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия»;**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Функциональные характеристики:  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ 12.4.103-83) - Нс, Нм, Мун 200, З  Технические характеристики:   * Полуботинки изготовлены методом прямого литья полиуретана и термопластичного полиуретана к заготовке верха обуви. В соответствии с комплектацией обуви и замаркированными обозначениями защитных свойств обувь серии Неогард-Лайт® обеспечивает защиту от нефтепродуктов (при контакте с подошвой), механических воздействий, от скольжения по мокрым и зажиренным поверхностям, от общих производственных загрязнений. * Материал верха обуви – натуральная кожа толщиной 1,6–1,8 мм с отделкой из современных обувных материалов, что обеспечивает необходимые защитные функции обуви и значительно уменьшает массу. * Подошва – двухслойная, маслобензостойкая (устойчива к воздействию химических факторов – нефтепродукты):   + Верхний слой из полиуретана обладает амортизирующими свойствами, гасит ударные нагрузки, а также придает обуви легкость, комфортность и повышенные теплозащитные свойства.   + Ходовой слой изготовлен из износостойкого, термостойкого, морозостойкого (−40…+120 °С) термопластичного полиуретана с улучшенным сопротивлением скольжению, стойкостью к деформациям, истиранию. * Подошва разработана с учетом современных требований, предъявляемых к специальной обуви относительно внешнего вида и функциональных свойств, имеет спортивную направленность. Рисунок протектора подошвы обеспечивает хорошую сцепляемость с поверхностями, глубина протектора составляет 4,5 мм. Обладает эффектом самоочищения. * Для защиты от ударов в носочной части стопы в обуви применяется внутренний защитный носок из композитного материала ударной прочностью 200 Дж (Мун 200) с прокладкой из полиуретана. * Полуглухой клапан-язык из материала RETOR (Ретор) исключает попадание внутрь мелких предметов, брызг, пыли. * Мягкий кант защищает от боковых ударов и обеспечивает комфорт. * Подкладка из полотна DERMODRY COOLMAX (Дермодрай Кулмакс) и ON STEAM (Он Стим) отводит влагу от стопы и обеспечивает комфорт при носке. * Вкладная формованная стелька BIOTEC (Биотек) из полотна DERMODRY COOLMAX и полиуретана отводит влагу от стопы и обеспечивает комфорт при носке. * Колодка имеет оптимальные полнотно-размерные характеристики для защитной обуви, эксплуатируемой в летний и весенне-осенний периоды, обеспечивает комфорт и дает возможность работать целый день, не испытывая дискомфорта и усталости. * Назначение: для работы в нефтегазовой, горнодобывающей, энергетической, химической промышленности, на транспорте и в агропромышленном комплексе.   Полуботинки изготовлены без применения металлической фурнитуры, что позволяет применять эту модель в энергетической промышленности и на работах, предусматривающих прохождение работников через металлодетекторы. Перфорация обеспечивает воздухообмен и комфорт во время носки. Фиксируются на стопе при помощи ремней с контактной лентой велькро.  **Верх обуви:** кожа натуральная + материал RETOR. **Подкладка:** полотно DERMODRY COOLMAX и ON STEAM. **Внутренний защитный носок:**композитный материал (Мун 200). **Подошва:** двухслойная, полиуретан / термопластичный полиуретан. **Метод крепления:** литьевой. **Цвет:**черный. **Полнота:** 9.  Обязательно наличие маркировки, которая должна соответствовать ГОСТ Р 53917-2010, ТР ТС 019/2011  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011** | **43** |  | **41** | | **6** | |
|  | **42** | | **13** | |
|  | **43** | | **16** | |
|  | **44** | | **6** | |
|  | **45** | | **2** | |
|  | **Итого:** | | **43** | |
|  | | | | |
| 6. | **Костюм летний мужской софтшелл «Дунай»** |  | Куртка мужская летняяводоотталкивающая изготовлена в соответствии с:  **ГОСТ Р 12.4.288-2013 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от воды. Технические требования»;**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Функциональные характеристики: Куртка мужская летняяводоотталкивающая имеет 1 класс защиты от воды.  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ Р 12.4.288-2013) - Во  Технические характеристики:  Куртка удлиненная, с центральной застежкой на тесьму – «молнию», с внутренней планкой под «молнию» по правому борту. Воротник выполнен типа «стойка». Полочки имеют рельефные швы от проймы до низа, а также нижние вертикальные прорезные карманы. Левая полочка имеет верхний вертикальный прорезной карман. Все карманы застегиваются на молнию, замок которых закрыт втачной деталью вверху карманов. Спинка удлиненная, с рельефными швами от проймы до низа. На полочках и спинке расположена притачная кокетка, переходящая в верхнюю часть рукава. Рукава комбинированные, состоят из верхних и нижних передних и локтевых частей, а также из средней детали. Низ рукавов обработан тканевой обтачкой. Рукава имеют паты, втаченные в нижний шов рукавов и фиксирующиеся на липучку. Внизу левого рукава расположен вертикальный карман с застежкой на молнию, замок которого закрыт втачной деталью вверху кармана. Низ рукавов обработан тканевой обтачкой. Внизу воротника расположены кнопки для крепления капюшона. По шву горловины спинки с изнаночной стороны расположена вешалка. Капюшон съемный и состоит из двух боковых и средней части, с цельновыкроенным козырьком. По лицевому вырезу капюшона проходит кулиса, которая стянута шляпной резинкой, проходящей через две пары люверсов и фиксаторы с кольцами-ограничителями. Капюшон пристегивается к куртке на сквозные кнопки. Срезы горловины и лицевой срез обработаны тканью. Внизу куртки проходит кулиса, которая стягивается шляпной резинкой, проходящей через две пары люверсов в области боковых швов, петельки в боковых швах, и регулируется фиксаторами. Низ куртки с изнаночной стороны обработан тканевой обтачкой. Куртка имеет световозвращающие принты, расположенные вверху посередине спинки под кокеткой и вверху полочек у проймы.  С внутренней стороны куртки предусмотрено наличие ленты ФИО, для определения принадлежности изделия.  Куртка изготовлена из ткани "Софтшелл" или эквивалентного по своим свойствам материала плотностью 320 г/м2, состоящей из:  Верхний слой: 94% полиэфира, 6% спандекс, с водоотталкивающей отделкой, плотность 130 г/м2, цвет морская волна;  Мембрана: Термопластичная полиуретановая мембрана (ТПУ) толщиной 0,012мм, водоупорность 8000 мм вод. ст., паропроницаемость 3000 г/м2 за 24 часа, плотность 30г/м2,  Флисовая основа:100% полиэфир, плотность 160 г/м2, цвет бирюзовый.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ ЕN 340 – 2012; ТР ТС 019/2011  Содержание маркировки:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.**  Брюки мужские летниеводоотталкивающие изготовлены в соответствии с:  **ГОСТ Р 12.4.288-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от воды. Технические требования**  **ТР ТС 019/2011 О безопасности средств индивидуальной защиты**  Функциональные характеристики: Брюки мужские летниеводоотталкивающие имеют 1 класс защиты от воды.  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ Р 12.4.288-2013) - Во  Технические характеристики:  Брюки прямого силуэта, с притачным поясом с застежкой спереди на крючок и кнопку. На поясе расположено пять шлевок. Застежка гульфика на тесьму – «молнию». Для регулирования объема пояса, в области задних половинок, предусмотрена кулиса с эластичной тесьмой и патами, концы которых выведены через рамку и фиксироваться на контактную ленту по бокам.  Передние половинки брюк выполнены с наклонными боковыми прорезными карманами, которые застегиваются на тесьму-«молнию». Также предусмотрено наличие наклонного прорезного кармана в области бедер справа. В области колена предусмотрен объем с 4-мя вытачками (2 - со стороны шагового шва, 2 - со стороны бокового шва).  Задние половинки брюк выполнены с отрезной кокеткой, со средними и нижними частями. На средней части задних половинок расположен горизонтальный прорезной карман справа с тесьмой-«молнией», под кокеткой.  Вверху нижних деталей задних половинок, вдоль боковых швов (под горизонтальным швом) расположены световозвращающие принты. Низ брюк обработан швом в подгибку с закрытым срезом.  С внутренней стороны брюк наличие ленты ФИО, для определения принадлежности изделия.  Брюки изготовлены из ткани "Софтшелл" или эквивалентного по своим свойствам материала плотностью 320 г/м2, состоящей из:  Верхний слой: 94% полиэфира, 6% спандекс, с водоотталкивающей отделкой, плотность 130 г/м2, цвет морская волна;  Мембрана: Термопластичная полиуретановая мембрана (ТПУ) толщиной 0,012мм, водоупорность 8000 мм вод. ст., паропроницаемость 3000 г/м2 за 24 часа, плотность 30г/м2,  Флисовая основа:100% полиэфир, плотность 160 г/м2, цвет бирюзовый.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ ЕN 340 – 2012; ТР ТС 019/2011  Содержание маркировки:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.** | **21** | **170-176** | **88-92** | | **1** | |
| **170-176** | **96-100** | | **8** | |
| **182-188** | **96-100** | | **2** | |
| **182-188** | **104-108** | | **5** | |
| **182-188** | **112-116** | | **2** | |
| **194-200** | **104-108** | | **2** | |
| **194-200** | **112-116** | | **1** | |
| **Итого:** | | | **21** | |
|  | | | | |
| 7. | **Костюм мужской зимний «Дублин»** |  | Куртка мужская зимняя изготовлена в соответствии с:  **ГОСТ Р 12.4.236-2011 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от пониженных температур»;**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Функциональные характеристики: Куртка мужская защищает от пониженных температур и соответствует 1 классу защиты от пониженных температур воздуха и ветра, предназначена для эксплуатации в I, II климатических поясах  Подгруппа защитных свойств спецодежды – Тнв  Технические характеристики:  Куртка выполнена прямого силуэта, с притачной утепляющей подкладкой. Утепляющий пакет куртки выглядит следующим образом: ткань верха + 2 слоя утеплителя + спанбонд + подкладка. Центральная застежка выполнена на двухзамковую тесьму – «молнию», с планкой под «молнию» с флисом в верхней части, с ветрозащитным клапаном, фиксирующимся на 5 кнопок: 3 средние потайные кнопки, ответная часть которых установлена на стропе, верхняя и нижняя сквозные кнопки.  На полочках предусмотрены кокетки из отделочной ткани черного цвета, с нагрудными карманами: справа – прорезной вертикальный карман, застегивающийся на тесьму-«молнию», слева – объемный карман с клапаном, который фиксируется на липучку посередине входа в карман. Внизу кармана расположены 2 люверса, а по нижнему шву настрачивания кармана – тесьма с металлическим полукольцом. В шов притачивания кокетки левой полочки вставлена петля для бейджа. От линии проймы до низа куртки расположены вертикальные рельефы с боковыми карманами «листочка» с верхними втачными концами. Под ветрозащитным клапаном расположен карман на молнии для документов формата А4  Спинка с кокеткой из отделочной ткани черного цвета и с двумя рельефными швами от проймы до низа. По швам притачивания кокеток полочек и спинки проходит кант шириной 3 мм бирюзового цвета.  Рукава съемные, состоят из передней, средней и локтевой частей. По локтевой части от шва притачивания манжеты до локтя вдоль локтевого шва проходит полоса шириной 0,8 см из отделочной ткани бирюзового цвета. Низ рукавов выполнен с манжетами, нижняя часть которых собрана на эластичную тесьму. Рукава пристегиваются к пройме на молнию. Средняя часть рукавов и манжеты выполнены из отделочной ткани черного цвета.  Воротник втачной типа «стойка» утепленный, со вставкой из отделочной ткани бирюзового цвета по отлету, с планкой и молнией для крепления капюшона по горловине. Внутренняя стойка выполнена из «флиса». Внешняя стойка и планка для молнии выполнены из отделочной ткани черного цвета.  По шву соединения внутренней стойки с обтачкой (панелькой) подкладки спинки вставлена вешалка.  Капюшон куртки съемный, утепленный. Утепляющий пакет капюшона выглядит следующим образом: ткань верха + 1 слой утеплителя + спанбонд + подкладка. Капюшон состоит из двух боковых и средней части, на которой расположен затяжник, фиксирующийся на липучку. По лицевому вырезу капюшона проходит кулиса, которая стягивается шляпной резинкой, проходящей через две пары люверсов и фиксаторы с кольцами-ограничителями. С лицевой стороны ниже люверсов установлены кнопки для крепления к воротнику. Капюшон пристегивается к горловине куртки на молнию и две потайные кнопки внизу лицевого выреза. Средняя часть капюшона и затяжник выполнены из отделочной ткани черного цвета.  Низ куртки обработан широкой обтачкой, с патами с потайной кнопкой, которые регулируют объем куртки при помощи двух ответных частей кнопок в области боковых швов. На куртке расположены световозвращающие принты: в виде треугольников – внизу кокеток полочек и вверху спинки под кокеткой посередине.  Притачная утепленная подкладка выполнена с нагрудными вертикальными прорезными карманами «в рамку» с застежкой на «молнию». Карманы выполнены на усилителе из основной ткани. Спинка подкладки по горловине оформлена обтачкой.  Применяемые материалы:  Основная ткань верха: мембранная (водоупорность 10000 мм вод. ст., паропроницаемость 8000 г/кв.м за 24 часа), с масло-и водоотталкивающей отделкой, морозостойкая, дышащая, ветрозащитная, состоит из 74% полиамида, 26% полиэфира, поверхностная плотность 190 г/кв.м, цвет черный  Отделочная ткань верха:  - состав сырья 100% полиэфир, мембранное дышащее покрытие, глубокая водоотталкивающая отделка с повышенной устойчивостью к вымыванию, водонепроницаемость – 5000мм вод. ст, паропроницаемость – 5000 г/кв.м за 24часа. Плотность ткани 205 г/кв.м, цвет черный.  - состав сырья 100% полиэфир, плотность 75 г/кв.м, цвет бирюзовый.  Утеплитель: «Филгуд» или соответствующий по своим качествам эквивалент, плотность 100 г/кв.м, состав сырья 100% полиэфир.  Спанбонд: нетканый материал для предотвращения миграции утеплителя, состав сырья 100% полиэфир, плотность 25 г/кв.м.  Подкладка: состав сырья 100% полиэфир, плотность 60 г/кв.м Наличие химических или механических повреждений на изделии не допускается.  На куртке обязательно должен быть трудноудаляемый ярлык с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ 12.4.115-82; ТР ТС 019/2011 и содержать следующую информацию:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.**  Брюки мужские зимние изготовлены в соответствии с:  **ГОСТ Р 12.4.236-2011 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от пониженных температур»;**  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».**  Функциональные характеристики: Брюки мужские защищают от пониженных температур и соответствуют 4 классу защиты от пониженных температур воздуха и ветра, предназначены для эксплуатации в I, II, III,IV и особом климатических поясах  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ 12.4.103-83) - Тнв  Технические характеристики:  Брюки выполнены с притачным утеплителем, на притачном поясе, с застежкой гульфика на тесьму-«молнию» и две кнопки на поясе. Утепляющий пакет брюк выглядит следующим образом: ткань верха + 2 слоя утеплителя + спанбонд + полиэфирная подкладка. Передние половинки имеют вертикальные карманы с листочкой на «молнии», а также три вытачки со стороны боковых и шаговых швов для создания объема в области колена. Задние половинки брюк выполнены с вытачками по талии, с горизонтальным членением под коленом, для исключения излишних заломов. На задних половинках вдоль бокового шва, над горизонтальным швом расположены световозвращающие принты. Пояс брюк расширенный и простеган зигзагообразными строчками в области задних половинок. На поясе предусмотрено 6 шлевок для ремня и паты-затяжники, которые фиксируются на одну сквозную кнопку на патах и две ответные на поясе. Внизу шаговых швов выполнены усилительные накладки. Внизу боковых швов предусмотрены пуфты с застежкой на тесьму-«молнию» для регулирования ширины, а также внутренние притачные напульсники из ветрозащитной ткани, которые стянуты латексной резинкой. Мешковины боковых карманов выполнены из теплого трикотажа.Применяемые материалы:  Брюки изготовлены из морозостойкой, дышащей, ветрозащитной мембранной ткани с масло- и водоотталкивающей отделкой, состав сырья 74% полиамид, 26% полиэфир, поверхностная плотность 190 г/м2, цвет темно-серый.  Утеплитель: «Шелтер Микро» или соответствующий эквивалент, состав сырья 100% полиэфир, плотностью120 г/м2  Спанбонд: нетканый материал для предотвращения миграции утеплителя, состав сырья 100% полиэфир  Подкладка: 100% полиэфир, плотность 60 г/м2,  Наличие химических или механических повреждений на изделии не допускается.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ГОСТ 12.4.115-82; ТР ТС 019/2011, и содержать следующую информацию:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  Маркировка должна быть нанесена несмываемой краской на русском языке, четкая и разборчивая.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.**  Конструкция куртки и брюк представлены на эскизе  Нанесение логотипа: слева на груди, размер 4х10см, цвет белый, способ нанесения термотрансфер | **21** | **170-176** | | **88-92** | | **1** |
| **170-176** | | **96-100** | | **8** |
| **182-188** | | **96-100** | | **2** |
| **182-188** | | **104-108** | | **5** |
| **182-188** | | **112-116** | | **2** |
| **182-188** | | **104-108** | | **2** |
| **182-188** | | **112-116** | | **1** |
| **Итого:** | | **21** | |  |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| 8. | **Ботинки кожаные Samurai Brown (Самурай Браун)** | пара | Ботинки кожаные изготовлены в соответствии с:  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»**  **EN ISO 20345:2011 S3 SRC**  Функциональные и технические характеристики:  Ботинки изготовлены методом прямого литья двух слоев полиуретана к заготовке верха обуви. Верх полуботинок изготовлен из натуральной мягкой, влагостойкой, маслобензостойкой кожи. Подкладка полуботинок изготовлена из воздухопроницаемого материала, стойкого к истиранию. Стелька вкладная, проколозащитная, соответствует стандарту EN 12568:2010 и обеспечивает сопротивление сквозному проколу 1200 Н. Стелька изготовлена из многослойного текстиля и обладает следующими характеристиками: гибкая, легкая, антистатичная, немагнитная, термоизолирующая. В носочной части стопы предусмотрен внутренний защитный подносок из композитного материала, ударной прочностью 200 Дж. Ботинки имеют систему стабилизации, предназначенную для обеспечения баланса и защиты лодыжки. Подошва двухслойная, маслобензостойкая, изготовленная из двухслойного полиуретана.  Основной цвет: коричневый  Обязательно наличие маркировки, соответствующей ТР ТС 019/2011  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.** | **21** |  | **40** | | **1** | |
|  | **41** | | **4** | |
|  | **42** | | **5** | |
|  | **43** | | **2** | |
|  | **44** | | **3** | |
|  | **45** | | **4** | |
|  | **46** | | **2** | |
|  | **Итого:** | | **21** | |
|  | | | | |
| 9. | **Полуботинки кожаные Indy Orange (Инди Оранж) с перфорацией** | пара | Полуботинки кожаные изготовлены в соответствии с:  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»**  (ГОСТ 28507-99  ГОСТ 12.4.137-2001  ГОСТ Р 12.4.187-97)  **EN ISO 20345:2011 S3 SRC**  Функциональные и технические характеристики:  Верх обуви: VELOURTECH® – мягкая замшевая кожа.  Подкладка: SPYDER NET® – ультравпитывающая воздухопроницаемая (абсорбирует и отводит влагу от стопы), стойкая к истиранию.  Внутренний защитный носок: ALU 200® – алюминий (Мун 200).  Проколозащитная стелька: TXZERO® многослойный материал (1200 H).  Подошва: TYRE® двухслойная, полиуретан.  Метод крепления: литьевой.  Цвет: черный, отделка оранжевая.  Обязательно наличие маркировки, соответствующей ТР ТС 019/2011  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.** | **21** |  | **40** | | **1** | |
|  | **41** | | **4** | |
|  | **42** | | **5** | |
|  | **43** | | **2** | |
|  | **44** | | **3** | |
|  | **45** | | **4** | |
|  | **46** | | **2** | |
|  | **Итого:** | | **21** | |
|  | | | | |
| 10. | **Шапка вязаная двойная на Тинсулейте® (темно-синяя)**  Ð¨Ð°Ð¿ÐºÐ° Ð²ÑÐ·Ð°Ð½Ð°Ñ Ñ ÑÐ»Ð¸ÑÐ¾Ð²Ð¾Ð¹ Ð¿Ð¾Ð´ÐºÐ»Ð°Ð´ÐºÐ¾Ð¹ | Шт. | Технические характеристики:  Шапка выполнена с подворотом. Шапка выполнена из трикотажного полотна (100% ПАН). Утеплитель: Тинсулейт или эквивалент Подкладка: флис (100% полиэфир)  Цвет: темно-синий.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии** | **21** |  | | | | |
| 11. | **Перчатки утепленные велюр-трикотаж с утеплителем Тинсулейт®»** | пара | Перчатки должны быть изготовлены в соответствии с  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности продукции легкой промышленности»**  Функциональные и технические характеристики:  Перчатки зимние. Изготовлены из вязаного трикотажа (100% акрил). Подкладка перчаток выполнена из флиса. Тыльная и ладонная части перчаток усилены накладками из кожевенного велюра толщиной 0,7–1,0 мм. Перчатки имеют межподкладочный утеплитель типа Тинсулейт или эквивалент.  Маркировка должна соответствовать ТР ТС 019/2011.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011** | **12** | **РАЗМЕР: 9** | | | | |
|  | | | | |
| 12. | **Плащ (полиэфир с ПВХ-покрытием) «Посейдон» темно-синий** | шт. | Плащ изготовлен в соответствии с:  **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»**  Функциональные характеристики: Плащ предназначен для защиты от воды.  Защитные свойства (обозначение согласно ГОСТ 12.4.103-83) - Вн  Технические характеристики:  Плащ удлинённый, прямого силуэта, с центральной застежкой на двухзамковую тесьму-«молнию». Нижние части полочек имеют накладные карманы, закрывающиеся клапанами. Капюшон втачной, с кулисой по лицевому краю, которая стягивается эластичным шнуром, выходящим через люверсы в подгибке кулисы, и регулируется фиксаторами. Концы шнура оформлены пластмассовыми наконечниками. Все швы проклеены специальной лентой, исключающей попадание влаги.  Материал: 100% полиэфир с ПВХ-покрытием с изнаночной стороны, плотность 225 г/кв.м. Водоупорность ткани –5 000 мм  водяного  столба  Цвет: темно-синий  Наличие химических или механических повреждений на изделии не допускается.  Обязательно наличие трудноудаляемого ярлыка с нанесенной маркировкой. Маркировка должна соответствовать ТР ТС 019/2011  Содержание маркировки:  -наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула); -наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); -защитные свойства; -размер; -обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; -дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; -сведения о классе защиты; -сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; -сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты.  Маркировка должна быть нанесена несмываемой краской на русском языке, четкая и разборчивая.  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.** | **43** | **170-176** | **96-100** | | **2** | |
| **170-176** | **88-92** | | **2** | |
| **170-176** | **96-100** | | **14** | |
| **170-176** | **104-108** | | **7** | |
| **170-176** | **112-116** | | **1** | |
| **170-176** | **120-124** | | **1** | |
| **182-188** | **96-100** | | **6** | |
| **182-188** | **104-108** | | **5** | |
| **182-188** | **112-116** | | **4** | |
| **182-188** | **120-124** | | **1** | |
|  | **Итого:** | | **43** | |
|  | | | | |
| 13. | Перчатки  **«ANSELL EDGE 48-126»** | пара | Универсальные вязанные защитные перчатки для повышения безопасности труда. Хороший уровень Перчатки должны быть изготовлены в соответствии с  ГОСТ 12.4.252-2013  Универсальные вязанные защитные перчатки для повышения безопасности труда. Хороший уровень стойкости к истиранию и разрывам, хороший захват, улучшенная производительность труда. Изготовлены с применением бесшовной технологии; обеспечивают комфортные ощущения при ношении.  Материал основы: Полиэфир -100%  Материал покрытия: Полиуретан Цвет Черный EN 388 3121 Стойкость к истиранию - 3: 2000 циклов  Стойкость к порезам - 1: 1,2 (показатель)  Сопротивление раздиру - 2: 25 Ньютонов  Сопротивление проколу - 1: 20 Ньютонов ТР ТС 019/2011  **Обязательно предоставление Сертификата соответствия / Декларации о соответствии ТР ТС 019/2011.** | **768** | **РАЗМЕР: 10** | | | | |
|  | | | | |

1. Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, без дефектов и повреждений, в заводской упаковке, обеспечивающей транспортировку товара без повреждений.

2. При поставке товара Поставщик предоставляет Заказчику заверенные копии документов, подтверждающих соответствие товара требованиям законодательства РФ - сертификаты или декларации соответствия таможенного союза о соответствии требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

3. Требования к объему предоставления гарантий качества товара: в соответствии с технической документацией завода-изготовителя.

4. Транспортировка, доставка товара осуществляется силами Поставщика и за его счет.

Спецификацию разработал:

Заместитель главного энергетика П.А. Формагин

Согласовано:

Заместитель руководителя дирекции

по эксплуатации и реконструкции С.С. Глебов