**Приложение 2**

**УТВЕРЖДАЮ*:***

Заместитель генерального директора по кадровой политике

и управлению собственным гостиничным фондом

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ О. В. Копалиани /

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

**Спецификация на поставку товара**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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** | | |
| **Размер** | **Рост** | **Кол-во** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Костюм мужской летний для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. | шт | Костюм мужской демисезонный для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Технические характеристики:  Комплектация: куртка и брюки  Ткань: «Премьер Стандарт», полиэстер – 65%, хлопок – 35%, плотность ткани не менее 245 г/м², обязательное наличие отделки МВО.  Цвет: серый с черным, канты – голубой  Подробное описание изделия:  Куртка прямая с центральной застежкой на тесьму "молния", закрытая планкой до верха воротника-стойки с текстильной застежкой, рукавами комбинированного кроя, планкой под молнию.  Полочка с кокеткой, вставкой, центральной и боковой частью. В верхней части полочки прорезной карман с застежкой на тесьму "молния". В нижней части полочки двойной накладной карман. Верхний накладной карман с вертикальным входом с застежкой на тесьму "молния", за ним накладной карман с горизонтальным входом, с объемом по низу. Верхний срез кармана окантован. Вход в карман закрыт клапаном с текстильной застежкой, боковые срезы клапана входят в шов притачивания центральной части полочки, и в боковой шов. Спинка с кокеткой, вставкой, боковой и нижней частью. Рукав состоит из частей: верхней средней, верхней передней, верхней задней, средней и нижней. Средняя часть с вытачкой в области локтя. Нижняя часть с притачной манжетой. Манжета со вставкой с эластичной лентой и хлястиком с текстильной застежкой. Воротник-стойка со вставкой по отлету. В области подмышечных впадин на рукавах, полочках и спинке вентиляционные отверстия - люверсы. Куртка с деталями из ткани верха отделочного цвета. Вставки из ткани отделочного цвета: по шву притачивания кокетки полочки к верхней средней части рукава, по низу клапана кармана полочки, низу спинки по шву притачивания боковой части, отлету воротника.  Брюки: прямые с притачным поясом, застежкой в среднем шве передних половинок на тесьму "молния". Боковые швы от середины бедра до низа смещены на задние половинки.  Передние половинки с мягкими складками по линии талии, состоят из частей: ластовицы, верхней, средней, средней боковой большой, средней боковой малой и нижней. В верхней части передних половинок вертикальный прорезной карман с застежкой на тесьму "молния", верхний край кармана закрыт вставкой, отлетной по низу. Верхний срез вставки входит в шов притачивания пояса, боковой срез - в боковой шов. Средняя часть с вытачкой в области колена по шаговому шву. По низу шаговых швов накладки. Задние половинки состоят из частей: кокетки, верхних и нижних с накладками в области шаговых швов. В шве притачивания кокетки карман с застежкой на тесьму "молния" с "листочкой" с настрочными концами. Пояс с застежкой на концах на петлю и пуговицу, шлевками, хлястиками в области боковых швов с застежкой на петлю и две пуговицы для регулирования по ширине. Брюки с деталями из ткани верха отделочного цвета. Вставки из ткани отделочного цвета: по боковому шву. | 1 | 96-100 | 182-188 | 1 |
| 2 | Куртка мужская летняя для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. | шт | Область применения: для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Куртка прямого силуэта, укороченная, на поясе, с центральной застежкой на молнию, закрытую планкой с застежкой на потайные кнопки.  Технические характеристики:  Куртка должна быть изготовлена из ткани с повышенным содержанием хлопка – не менее 97%, и эластичных синтетических волокон придающих ткани изделия «streth» эффект - способность ткани хорошо растягиваться и мгновенно восстанавливать форму. Плотность ткани должна быть не менее 260г/м² и не более 280г/м².  Цвет: серый с черным.  Подробное описание изделия:  Полочки с рельефными швами от проймы, из частей: средней, боковых верхней и нижней. На средней части полочек нижний накладной карман с наклонным входом и верхний накладной, объемный по внешней стороне, карман с клапаном. Верхний накладной карман правой полочки с петлей-держателем из основной ткани и пластмассовым кольцом по низу кармана. На левой полочке верхний двойной накладной карман с клапаном - большой и малый. Малый накладной карман трехсекционный. В нижнем правом углу верхнего кармана правой полочки и на нижней части вставки верхнего кармана левой полочки - по одному люверсу. Клапаны накладных карманов с текстильной застежкой. Верхние срезы верхних накладных карманов окантованы.  Правая полочка с планкой под молнию.  Спинка с рельефными швами от проймы, из частей: средней, боковых верхней и нижней. Рукава втачные трехшовные с разрезом в локтевом шве и манжетой с застежкой на потайную кнопку.  Воротник отложной со стойкой, с прямыми концами. Пояс с хлястиками-затяжниками на уровне боковых швов с потайной кнопкой, регулирующей объем по низу.  Детали из отделочной ткани: верхний воротник, внутренняя стойка, нижняя боковая часть полочки, нижняя боковая часть спинки, нижняя передняя часть рукава, нижняя задняя часть рукава, нижняя манжета. Детали из трикотажной обьемной сетки: верхняя боковая часть полочки, верхняя боковая часть спинки. | 98 | 104-108 | 158-164 | 1 |
| 104-108 | 170-176 | 14 |
| 104-108 | 182-188 | 19 |
| 104-108 | 194-200 | 1 |
| 112-116 | 170-176 | 2 |
| 112-116 | 182-188 | 2 |
| 120-124 | 170-176 | 1 |
| 88-92 | 158-164 | 2 |
| 88-92 | 170-176 | 7 |
| 96-100 | 170-176 | 26 |
| 96-100 | 182-188 | 22 |
| 96-100 | 194-200 | 1 |
| 3 | Полукомбинезон мужской летний для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. | шт | Область применения: для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Технические характеристики:  Полукомбинезон должен быть изготовлен из ткани с повышенным содержанием хлопка – не менее 97%, и эластичных синтетических волокон придающих ткани изделия «streth» эффект - способность ткани хорошо растягиваться и мгновенно восстанавливать форму. Плотность ткани должна быть не менее 260г/м² и не более 280г/м².  Цвет: серый с черным.  Подробное описание изделия:  Полукомбинезон с отрезными лифом и спинкой, бретелями, застежкой в боковых швах на обметанные петли и пуговицы и застежкой в среднем шве передних половинок на молнию, с поясом и четырьмя шлевками. Лиф двойной с накладным карманом с двумя боковыми входами. На накладном кармане два малых накладных кармана. Малый правый накладной карман двухсекционный. Малый левый накладной карман объемный с клапаном с текстильной застежкой. Передние половинки с боковыми накладными карманами с настрочным бочком и закругленной линией входа, с наколенниками. Наколенники с вытачками по боковым сторонам и вентиляционными отверстиями по низу.  Спинка со средним швом и обтачкой.  Задние половинки с верхней вставкой, с накладками в области шагового и среднего шва, верхними накладными карманами - на левой задней половинке двухсекционный, на правой задней половинке с клапаном с текстильной застежкой. Пояс задних половинок между шлевками с эластичной тесьмой. На правой задней половинке хлястик-петля, боковые срезы хлястика-петли в правом боковом шве полукомбинезона и в правой боковой стороне накладного кармана с клапаном. На правой задней половинке нижний двойной большой и малый накладной карман для инструментов с наклонной линией входа. Верхний срез большого накладного кармана для инструментов в шве настрачивания низа верхнего накладного кармана. Низ малого кармана для инструментов отлетной. На левой передне-задней половинке двойной накладной объемный большой и малый карман с клапаном с текстильной застежкой. Верхний срез большого накладного кармана окантован. Малый накладной карман трехсекционный: секция на передней половинке с петлей, секция на задней половинке с клапаном с текстильной застежкой. Бретели из эластичной ленты с застежками "карабин". Детали из отделочной ткани: накладной карман лифа, бочок накладных карманов передних половинок, вставка задних половинок, клапан секции нижнего накладного кармана.  Детали из защитной ткани: наколенники. | 8 | 88-92 | 170-176 | 1 |
| 96-100 | 170-176 | 3 |
| 96-100 | 182-188 | 3 |
| 104-108 | 170-176 | 1 |
| 4 | Брюки мужские летние для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. | шт | Область применения: для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Технические характеристики:  Брюки должны быть изготовлены из ткани с повышенным содержанием хлопка – не менее 97%, и эластичных синтетических волокон придающих ткани изделия «streth» эффект - способность ткани хорошо растягиваться и мгновенно восстанавливать форму. Плотность ткани должна быть не менее 260г/м² и не более 280г/м².  Цвет: серый с черным.  Подробное описание изделия:  Брюки с застежкой в среднем шве передних половинок на молнию, с притачным поясом и пятью шлевками. Передние половинки с боковыми карманами с отрезным бочком с закругленной линией входа и накладными карманами с отлетным низом, с наколенниками. Наколенники с вытачками по боковым сторонам и вентиляционными отверстиями по низу. Накладные карманы с застежкой на потайную кнопку по верхнему и нижнему краям, с люверсом в углу, ориентированном к боковому шву.  Задние половинки с верхней вставкой, с накладками в области шагового и среднего шва, верхними накладными карманами - на левой задней половинке двухсекционный, на правой задней половинке с клапаном с текстильной застежкой. Пояс задних половинок между шлевками с эластичной тесьмой. На правой задней половинке хлястик-петля, боковые срезы хлястика-петли в правом боковом шве полукомбинезона и в правой боковой стороне накладного кармана с клапаном. На правой задней половинке нижний двойной большой и малый накладной карман для инструментов с наклонной линией входа. Верхний срез большого накладного кармана для инструментов в шве настрачивания низа верхнего накладного кармана. Низ малого кармана для инструментов отлетной. На левой передне-задней половинке двойной накладной объемный большой и малый карман с клапаном с текстильной застежкой. Верхний срез большого накладного кармана окантован. Малый накладной карман трехсекционный: секция на передней половинке с обметанной петлей, секция на задней половинке с клапаном с текстильной застежкой. Детали из отделочной ткани: бочок верхних карманов передних половинок, вставка задних половинок, клапан секции нижнего накладного кармана, верхние накладные карманы передних половинок. Детали из защитной ткани: наколенники. | 90 | 104-108 | 158-164 | 1 |
| 104-108 | 170-176 | 13 |
| 104-108 | 182-188 | 19 |
| 104-108 | 194-200 | 1 |
| 112-116 | 170-176 | 2 |
| 112-116 | 182-188 | 2 |
| 120-124 | 170-176 | 1 |
| 88-92 | 158-164 | 2 |
| 88-92 | 170-176 | 6 |
| 96-100 | 170-176 | 23 |
| 96-100 | 182-188 | 19 |
| 96-100 | 194-200 | 1 |
| 5 | Брюки женские летние для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. | шт | Область применения: для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Технические характеристики:  Ткань: «Томбой» полиэфир – 67%, хлопок – 33%, плотность не менее 245 г/м2, обязательное наличие отделок МВО, К50.  Цвет: синий с серым.  Подробное описание изделия:  Брюки с притачным поясом, застёжкой в среднем шве передних половинок на тесьму "молния", накладным боковым двухсекционным карманом на правом боковом шве с усилителем по низу. Секция кармана на задней половинке с клапаном с застёжкой на кнопку. Передние половинки состоят из частей: отрезных бочков, верхних, боковых и нижних. На передних половинках карманы с отрезным бочком, в области колена карманы-наколенники с клапанами с текстильной застёжкой. Задние половинки состоят из частей: верхних и нижних. Пояс с эластичной лентой в области боковых швов, шлёвками и застёжкой на концах на петлю и пуговицу. Брюки с деталями из ткани верха отделочного цвета. Световозвращающая лента треугольной формы: под карманами-наколенниками. | 9 | 80-84 | 170-176 | 1 |
| 88-92 | 170-176 | 2 |
| 88-92 | 158–164 | 2 |
| 96-100 | 158-164 | 1 |
| 96-100 | 170-176 | 1 |
| 104-108 | 158-164 | 1 |
| 120-124 | 158-164 | 1 |
| 6 | Куртка женская летняя для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. | шт | Область применения: для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.  Технические характеристики:  Ткань: «Томбой» полиэфир – 67%, хлопок – 33%, плотность не менее 245 г/м2, обязательное наличие отделок МВО, К50.  Цвет: синий с серым.  Подробное описание изделия:  Куртка с центральной застёжкой на молнию, воротником-стойка. Полочка состоит из частей: кокетки, центральной, верхней, боковой и нижней. В шве притачивания кокетки полочки декоративный клапан с флажком из стропы по низу. На нижней части полочки в рельефном шве карман. На нижней части левой полочки внутренний накладной карман.  Низ полочки с притачным поясом. Спинка удлинённая с фигурной линией низа из частей: кокетки, верхней, боковых и нижней. По линии талии спинки кулиска, стянутая эластичной лентой с отверстиями для пуговиц. Эластичная лента выводится с двух сторон через прорезные вертикальные обмётанные петли на кулиске. Пуговицы расположены на кулиске в области боковых швов. По низу боковых частей спинки декоративная настрочная стропа. Низ куртки обработан обтачкой. Воротник-стойка с застёжкой на концах на кнопку. Рукав: на задней части рукава налокотник. Рукав с разрезом в локтевом шве, притачной манжетой с застёжкой на одну верхнюю и две нижние части кнопок. Под нижними частями кнопок настрочная стропа. На нижней задней части рукава мягкая складка по шву притачивания манжеты.  В вершинах боковых швов полочек и спинки, в подмышечных впадинах рукавов вентиляционные отверстия - люверсы. Световозвращающая лента треугольной формы: на верхних частях полочек и спинки, задних и верхних средних частях рукавов. | 9 | 80-84 | 170-176 | 1 |
| 88-92 | 170-176 | 2 |
| 88-92 | 158–164 | 2 |
| 96-100 | 158-164 | 1 |
| 96-100 | 170-176 | 1 |
| 104-108 | 158-164 | 1 |
| 120-124 | 158-164 | 1 |
| 7 | Полуботинки кожаные демисезонные для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на масло-бензостойкой подошве с противоскользящим рисунком протектора. | пар | Верх: натуральная кожа  Подкладка: «дышащий» трикотажный материал, спилок подкладочный.  Тип подошвы: двухслойная  Допустимые материалы подошвы: полиуретан/термополиуретан  Метод крепления: литьевой  Необходимо наличие Кевларовой антипрокольной стельки.  Цвет: черный  Подробное описание изделия:  Полуботинки для работы в помещениях или на открытом воздухе в межсезонный период на промышленных предприятиях, в нефть- и газ-добывающих отраслях, для специалистов и работников инженерно-технического состава.. Особая прочность верха обуви достигается благодаря двойной прострочке. Обеспечивают защиту от повышенных температур, нефти и нефтепродуктов, растворов кислот (концентрацией до 20%) с маслобензостойкой и термостойкой подошвой. Верх ботинок должен быть выполнен из гладкой натуральной термо-влагостойкой кожи высочайшего качества. Подкладка из «дышащего» текстильного материала или подкладочного спилка контрастного цвета. | 52 | 39 |  | 1 |
| 40 |  | 2 |
| 41 |  | 6 |
| 42 |  | 10 |
| 43 |  | 13 |
| 44 |  | 5 |
| 45 |  | 11 |
| 46 |  | 2 |
| 47 |  | 2 |
| 8 | Полуботинки кожаные демисезонные для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на масло-бензостойкой подошве с защитным подноском. | пар | Верх: натуральная кожа  Подкладка: «дышащий» трикотажный материал, спилок подкладочный.  Подносок: сталь или композит, с постоянными защитными свойствами от удара силой вплоть до 200Дж.  Тип подошвы: двухслойная  Допустимые материалы подошвы: полиуретан/термополиуретан  Метод крепления: литьевой  Необходимо наличие кевларовой антипрокольной стельки.  Цвет: черный  Подробное описание изделия:  Полуботинки для работы в помещениях или на открытом воздухе в межсезонный период на промышленных предприятиях, в нефть- и газ-добывающих отраслях, для специалистов и работников инженерно-технического состава.. Особая прочность верха обуви достигается благодаря двойной прострочке. Обеспечивают защиту от повышенных температур, нефти и нефтепродуктов, растворов кислот (концентрацией до 20%) с маслобензостойкой и термостойкой подошвой. Верх ботинок должен быть выполнен из гладкой натуральной термо-влагостойкой кожи высочайшего качества. Подкладка из «дышащего» текстильного материала или подкладочного спилка контрастного цвета. | 101 | 37 |  | 2 |
| 38 |  | 6 |
| 39 |  | 3 |
| 40 |  | 3 |
| 41 |  | 9 |
| 42 |  | 31 |
| 43 |  | 32 |
| 44 |  | 10 |
| 45 |  | 5 |
| 9 | Сапоги ПВХ с защитным подноском | пар | Верх обуви: ПВХ  Подкладка: трикотаж  Тип подошвы: однослойная  Подошва: плотный ПВХ (от -10 °C до +30 °C)  Подносок: сталь 200Дж  Метод крепления: литьевой  Цвет: темно-синий или черный  Подробное описание изделия:  Изделие изготовлено из материалов защищающих от сырой нефти, нефтяных масел и нефтепродуктов тяжелых фракций, кислот и щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли, атмосферных осадков, воды. Трикотажная подкладка и обеспечивает комфортную носку. Усиленный подносок обеспечивает защиту от удара. Высота сапог не менее 37 см. | 11 | 41 |  | 3 |
| 42 |  | 2 |
| 43 |  | 2 |
| 44 |  | 2 |
| 45 |  | 2 |
| 10 | Плащ влагозащитный | шт | Плащ должен отлично защищать от влаги и атмосферных осадков.  Необходимые характеристики материалов:  Плотная синтетическая ткань, полиэфир или нейлон не менее 100%, обязательное наличие ПВХ покрытия.  Цвет: темно-синий  Подробное описание изделия:  Плащ для защиты от воды должен быть выполнен из ткани с ПВХ покрытием.  Плащ прямого силуэта с рукавами "реглан", втачным капюшоном, с застежкой до верха на не менее чем 5 кнопок. Полочки с боковыми накладными карманами с клапанами. В верхней части полочек под проймой - вентиляционные отверстия-люверсы. Левая полочка - с внутренней планкой с двумя кнопками. Подборта цельновыкроеные с полочками.  Спинка с отлетной кокеткой. Кокетка прикрывает сетчатую вставку для вентиляции  Кокетка настрочена по центру спинки. Строчка настрачивания проходит по отделочной строчке кокетки.  Рукав "реглан". По низу рукава ширина регулируется кнопкой. Капюшон стачной из двух частей, по лицевому срезу стягивается шнуром. Низ плаща, рукавов, лицевой срез капюшона настрочены швом вподгибку с  закрытым срезом. Верхние срезы накладных карманов обработаны швом вподгибку с открытым  срезом. Боковые карманы настрочены накладным швом с закрытым срезом. Клапаны боковых карманов настрочены настрочным швом с закрытым срезом.  Все швы изделия должны быть проклеены с внутренней стороны. | 52 | 96-100 | 170-176 | 12 |
| 96-100 | 182-188 | 20 |
| 104-108 | 182-188 | 20 |
|  |  |  |
| 11 | Комбинезон для защиты от производственных загрязнений.  КАСПЕР | шт | Технические характеристики:  Ткань: "Спанбонд" полипропилен - 100%, плотность не менее 80г/м2.  Цвет белый.  Подробное описание изделия:  Комбинезон для защиты от производственных загрязнений выполнен из нетканого материала "спанбонд". Застёжка центральная на тесьму-"молния", закрытую втачной по левому борту планкой. Рукава цельновыкроенные со спинкой и полочками, притачиваются к брюкам по линии груди.  Брюки одношовные, по спинке на уровне талии собраны на эластичную ленту, настрачиваемую с изнаночной стороны. По нижним срезам рукавов и брюк,с изнаночной стороны, настрочена в кольцо с уравниванием срезов, эластичная лента.  Капюшон 2-х шовный, втачной по срезу горловины. По переднему срезу капюшона с изнаночной стороны, настрочена с уравниванием срезов, эластичная лента.  Все срезы комбинезона обработаны без подгибки. Открытые срезы комбинезона не обметываются. | 420 | 96-100 | 182-188 | 190 |
| 104-108 | 182-188 | 180 |
| 120-124 | 182-188 | 50 |
|  |  |  |
| 12 | Жилет сигнальный 2-го класса защиты. | шт | Жилет сигнальный 2-го класса защиты.  Технические характеристики:  Ткань: трикотажное полиэфирное полотно - 100%, плотность не менее 120 г/м»2  Цвет белый.  Подробное описание изделия:  Жилет сигнальный с центральной текстильной застежкой велькро. Вырез горловины V- образным вырезом горловины, фигурной линией низа у борта.  Срезы горловины, борта, низа и пройм жилета окантованы тесьмой. На нижней части полочек располагаются накладные карманы. Световозвращающая лента: на полочках и спинке одна горизонтальная полоса и одна вертикальная через плечевой шов. | 75 | 96-100 | 182-188 | 40 |
| 104-108 | 182-188 | 35 |
| 13 | Кепка - бейсболка | шт | Универсальный головной убор с жестким козырьком и планкой, регулирующей размер.  Необходимые характеристики материалов:  Смесовая ткань, хлопок не менее 35%, обязательное наличие водоотталкивающей отделки ткани.  Цвет: черный | 60 | Универс. |  | 60 |
| 14 | Перчатки рабочие с ПВХ покрытием | пар | Удобные трикотажные перчатки с защитным точечным ПВХ покрытием на ладонной части:  Широкая эластичная манжета, край которой обработан специальным швом, не позволяющим распускаться нити.  Материал перчаток: хлопок, полиэфир  Материал покрытия: точечное ПВХ покрытие  Свойства: предотвращают истирание  Конструктивные особенности: класс вязки не ниже 10 | 2202 | 9 |  | 2202 |
| 15 | Латексные перчатки многократного применения | пар | Перчатки должны иметь специальную обработку для снижения риска аллергических реакций. Толщина перчаток не ниже 0,35 мм. Перчатки должны обеспечивать отличную тактильную чувствительность.  Материал основы: Хлопковое напыление  Материал покрытия: Натуральный каучук  Тип/стиль покрытия Чешуйчатый  Стиль манжеты Прямая  Цвет Синий  Длина не менее 290мм.  Перчатки должны иметь следующие показатели износостойкости и защиты:  Стойкость к истиранию - x: до 100 циклов  Стойкость к порезам - 0: до 1,2 (показатель)  Сопротивление раздиру - 1: 10 Ньютонов  Сопротивление проколу - 0: до20 Ньютонов  Изделие должно соответствовать: | 644 | 9 |  | 644 |
| 16 | Очки защитные закрытые | шт | Цвет линзы: прозрачный  Оптический класс: не ниже № 1  Материал линзы: плексиглас  Материал корпуса: ПВХ пластик  Вентиляция: прямая, с обтюратором  Защита: от механического воздействия, абразива, капель жидкостей (в т.ч. химических растворов).  Покрытие: против царапин, химического воздействия  Использование с корригирующими очками: возможно. | 133 | Универс. |  | 133 |
| 17 | Полумаска фильтрующая (респиратор) | шт | Степень защиты: FFP2 NR D (до 12 ПДК)  Фильтр: электростатического действия  Клапан выдоха: нет  Размер: стандартный | 996 | Универс. |  | 996 |
| 18 | Боты диэлектрические | пар | Боты из 100% резины толщиной не менее 0,8см. Диэлектрические боты предназначены для дополнительной защиты от электрического тока при работе на закрытых и, при отсутствии осадков, на открытых электроустановках при напряжении свыше 1 кВт. Изделие полностью сохраняет свойства при температуре от -30 до +50°С.  Высота бот: не менее 160 мм.  Подошва: резина, формовой метод крепления. | 7 | 43 |  | 3 |
| 44 |  | 4 |
| 19 | Коврик диэлектрический | шт | Коврик должен иметь рельефную поверхность для предотвращения скольжения.  Материал изготовления: резина – 100%.  Размер: 750мм\*750мм. | 7 | 750мм х 750мм |  | 7 |
| 20 | Перчатки диэлектрические | пар | Используются в качестве основного защитного средства при работе в электроустановках до 1000В. Повышенная механическая прочность. Уровень защиты до 21кал/см2. Покрытие из полихлоропрена.  Материал: латекс не менее100%. | 7 | 9 |  | 7 |
| 21 | Костюм сварочный | компл | Костюм должен быть предназначен для работ, связанных с резкой и обработкой металла, для работы в горячих и кузнечно-прессовых цехах, а также при вспомогательных сварочных работах в нефтегазовой промышленности, машиностроении, строительстве.  Комплектация куртка и брюки.  Технические характеристики:  **Ткань:**  хлопок 100%, с огнестойкой отделкой Proban®, плотность не менее 335 г/м2.  Цвет: синий, отделка – васильковый .  **Сигнальные элементы:** кант из световозвращающего материала.  **Вес изделия не более :** 1.93 кг.  Подробное описание изделия:  Куртка удлиненная с центральной потайной застежкой на петли и пуговицы, с воротником-стойкой, с карманами нагрудными и боковыми в рельефах; конструкция карманов исключает попадание в них выплесков металла и окалины. Вентиляционные отверстия в области подмышечных впадин и лопаток обеспечивают воздухообмен. Конструкция рукава соответствует основному положению руки рабочего – удобно работать; рукава на манжетах с застежкой на пуговицу предотвращают попадание ткани в механизмы.  Брюки с застежкой на молнию и пуговицу. Пояс со шлевками и патами с пуговицами для регулирования объема. Множество карманов, сбоку шлевка-держатель для инструмента. Наколенники объемные с карманами для амортизационных прокладок. | 4 | 96-100 | 158-164 | 1 |
| 96-100 | 170-176 | 2 |
| 104-108 | 194-200 | 1 |
| 22 | Ботинки сварщика | пар | Верх: натуральная термостойкая кожа  Подкладка: «дышащий» трикотажный материал.  Тип подошвы: двухслойная  Допустимые материалы подошвы: полиуретан/ термополиуретан  Метод крепления: литьевой  Цвет: черный  Подробное описание изделия:  Ботинки для проведения сварочных работ. Особая прочность верха обуви достигается благодаря двойной прострочке. Обеспечивают защиту от повышенных температур, нефти и нефтепродуктов, растворов кислот (концентрацией до 20%) с маслобензостойкой и термостойкой подошвой. Верх ботинок должен быть выполнен из гладкой натуральной термо-влагостойкой кожи высочайшего качества. Подкладка из «дышащего» текстильного материала или подкладочного спилка контрастного цвета. | 2 | 47 |  | 2 |
| 23 | Краги сварщика | пар | Краги из мягкого воловьего спилка для сварки, все швы изделия должны быть прошиты кевларовой нитью. Свойства: защита от искр, брызг расплавленного металла, окалины и механических воздействий (истирания).  Материал: воловий спилок, сорт АВ, толщина не менее 1,1мм.  Материал подкладки: ткань  Длина не менее 350 мм.  Краги должны иметь следующие показатели износостойкости и защиты:  Стойкость к истиранию - 3: 2000 циклов  Стойкость к порезам - x: 0 (показатель)  Сопротивление раздиру - 2: 25 Ньютонов  Сопротивление проколу - x: 0 Ньютонов  Поведение при горении ( продолжительность остаточного горения и тления)  - степень 1: менее 20 сек  Контактная теплота - степень 1: 100С более 15 сек  Конвективная теплота(коэфициент теплоотдачи) - степень 3: более 10 сек | 48 | 9 |  | 48 |
| 24 | Щиток сварочный | шт | Щиток сварочный с откидной рамкой светофильтра, для возможности проведения шлифовальных работ. Также должна быть предусмотрена возможность замены светофильтра.  Необходимые характеристики:  Степень затемнения: 9  Размер светофильтра: не менее 110 × 90 мм  Поле зрения светофильтра: не менее 110 × 90 мм  Защита от УФ и ИК-лучей.  Система отвода выдыхаемого воздуха.  Температурный режим: от -40 °C до +70 °C  Вес: не более 380 г | 2 | Универс. |  | 2 |
| 25 | Перчатки нитрильные | пар | Материал основы: Нитрил  Материал покрытия: Текстурированные пальцы  Стиль манжеты: «С» валиком  Цвет: синий  Длина не менее 230мм.  Толщина не менее 0,06мм. | 1000 | 9 |  | 1000 |
| 26 | Комплект Л-1 | компл | Комплектация: куртка, брюки цельные с бахилами, перчатки.  Ткань: прорезиненная  Регулировки по ширине: ремни на брюках, бахилах, паховый ремень  Защитные элементы: эластичная лента по низу куртки и рукавов, проклеенные швы  Цвет: серый | 2 | 3 |  | 1 |
| 4 |  | 1 |
| 27 | Привязь страховочная | шт | Привязь страховочная для защиты от риска падения с высоты.  Для идентификации верха и низа привязи, лямки должны иметь разные цвета. Регулировочные пряжки на наплечных и набедренных лямках должны позволять быстро подогнать привязь по размеру.  Должно быть предусмотрено применение светоотражающих нитей в ленте привязи для лучшей видимости сотрудника в условиях недостаточной видимости.  Технические характеристики:  Двойная фиксация лямок.  Усиленная прострочка.  Количество точек крепления: 2 (на спине и груди). Дополнительная точка крепления на спине в виде в виде хлястика для более удобной самостоятельной фиксации карабина страховочного стропа к анкерной точке.  Вес изделия должен быть не более 1,22 кг  Материал: полиэстер – 100%  Температурный режим: от -50°С до +50°С. | 4 | M |  | 2 |
| XL |  | 2 |
| 28 | Строп страховочный | шт | Регулируемый по длине строп в виде плетеного полиамидного шнура с индикатором изнашивания. Должен быть оснащен разрывным ленточным амортизатором.  Должен иметь повышенные эксплуатационные характеристики, обладать высокой прочностью при растяжении, отличной стойкостью к истиранию и ударным нагрузкам, устойчивостью к действию многих химических реагентов, к биохимическим воздействиям.  Максимальная длина стропа: 2 м.  Диаметр стропа: 12мм.  Должна быть предусмотрена регулировка длины стропа.  Вес изделия не более 1,35 кг. | 2 | - |  | 2 |
| 29 | Строп страховочный огнеупорный | шт | Регулируемый по длине строп с индикатором изнашивания. Должен быть оснащен разрывным ленточным амортизатором.  Назначение: страховка от падения при проведении сварочных работ на высоте.  Материал: полиамид с арамидным покрытием. Должна быть предусмотрена регулировка длины стропа.  Длина стропа: 2 м.  Диаметр стропа: 11 мм. | 1 | - |  | 1 |
| 30 | Блокирующее устройство | шт | Блокирующее устройство с автоматическим возвратом ленты (принцип действия автомобильного ремня безопасности). Встроенный амортизатор снижает нагрузку на тело человека в момент падения. Должен быть разрешен для использования как для вертикального, так и для наклонного (до 40° от вертикали) применения.  Назначение: обеспечение страховки от падения при работе на малой высоте.  Длина ленты с амортизатором: 2,25 м.  Материал ленты: полиамид  Ширина ленты: 50 мм.  Вес изделия не более 1,37 кг. | 4 | - |  | 4 |
| 31 | Полнолицевая защитная маска |  | Полнолицевая маска предназначена для использования в качестве лицевой части в фильтрующих и изолирующих средствах индивидуальной защиты органов дыхания. Наличие панорамного стекла обеспечивает широкий обзор. Двойной обтюратор позволяет пользователям с различными пропорциями лица использовать маску единого универсального размера. Маска имеет центральное резьбовое соединение для присоединения фильтра  Состав: панорамное стекло-корпус, резиновый уплотнитель с двойным обтюратором, клапанная коробка с клапанами вдоха, выдоха и переговорным устройством, подмасочник с клапанами вдоха, резиновое оголовье. Температурный режим: от -40° до +40°С  Вес изделия не более 650г. | 10 | универс |  | 10 |
| 32 | Сменный фильтр | шт | Фильтр должен подходить к полнолицевой маске согласно позиции №31 настоящей спецификации и иметь маркировку: А1Р1D  пластиковый корпус Предназначен для очистки загрязненного воздуха: - от паров органических веществ с температурой кипения выше 65°С. - от аэрозолей. Особенности: Стандартное резьбовое соединение обеспечивает совместимость с большинством СИЗОД. Герметичная упаковка позволяет уберечь фильтры от губительного воздействия влажности в течение периода хранения. | 20 | - |  | 20 |
| 33 | Наушники противошумные |  | Наушники со стандартным регулируемым оголовьем.  Материал оголовья: пластик.  Наполнитель звукоизоляторов: вспененный полиуретан  Акустическая эффективность: не менее 27Дб. | 15 | Универс. |  | 15 |

Требования, предъявляемые к товару:

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

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».

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

Спецификацию разработал:

Начальник отдела охраны труда А. С. Оселедец