|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ:  Первый заместитель  генерального директора  \_\_\_\_\_\_\_\_\_/А.В. Немцов/  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. |

**Спецификация**

на поставку спецодежды и СИЗ для нужд отдела энергоснабжения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование**  **товара** | **Комплектность, характеристики** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| 1 | **Ботинки высокие «ЭЛЕКТРА Е4»**  **с контрастной отстрочкой.** | **Ботинки высокие «ЭЛЕКТРА Е4»**  **с контрастной отстрочкой.**  Материал верха: натуральная термостойкая кожа (огнестойкая юфть) прошитая нитками «Номекс»  Подкладка: дышащий текстильный материал, спилок подкладочный  Подносок: композит (200 Дж)  Тип подошвы: двухслойная  Подошва: полиуретан/ нитрильная резина (от -40°C до +300°C (60 с))  Метод крепления: литьевой  Фурнитура: термостойкий пластик (полное отсутствие металлических элементов)  Цвет: черный с синим  Особенности модели:  Огнетермостойкие шнурки.  Глубокий - противоскользящий, самоочищающийся рисунок протектора.  Мягкий кант из огнестойкой ткани.  Глухой клапан предотвращает попадание пыли внутрь.  Амортизирующая пяточная вставка снижает усталость.  ТР ТС 019/2011; ГОСТ 12.4.032-77; ГОСТ 12.4.137-84; ГОСТ 28507-90. | пар. | 20 |
| 2 | **Перчатки трикотажные огнетермостойкие ИТП-1** | **Перчатки трикотажные огнетермостойкие ИТП-1**  Материал: метаарамид-100%  Уровень защиты: 15,7 кал/см2  Цвет: черный  Особенности модели:  Обеспечивают надежную защиту от термических рисков электрической дуги и повышенных температур.  Высокая прочность к механическим воздействиям.  Высокая тактильная чувствительность, обеспечивает точность движений при работе с электрикой.  ТР ТС 019/2011; ГОСТ Р 12.4.246-2008;  ТУ 8444-065-49957293-2006. | пар. | 20 |
| 3 | **Костюм «Электра Л-1 БиО СО»** | **Костюм «Электра Л-1 БиО СО»**  Комплектация: куртка, полукомбинезон  Ткань: «БиОТерм» хлопок-100%, МВО, огнестойкая отделка, антистатическая отделка.  Уровень защиты: 40кал/см2  Застежка: на молнии с ветрозащитной планкой на липучке.  Воротник: стойка  Карманы: два накладных(объемные) нагрудных с клапанами, два накладных на поясе с клапанами, на левом рукаве карман для рации с клапаном. На брюках врезные с наклонной линией входа.  Светоотражающая полоса: на уровне кокетки, на рукавах в области предплечий, по низу брюк.  Цвет: васильковый с красной кокеткой  Костюм предназначен для электротехнического персонала всех отраслей промышленности.  Костюм имеет усиление на передней части.  Костюм снабжен усиленными наколенниками.  ТР ТС 019/2011; ГОСТ Р 12.4.234-2007; ГОСТ Р ИСО 11612-2007; ТУ 8572-022-86546719-2012. | компл. | 20 |
| 4 | **Костюм «Ладога»** | **Костюм «Ладога»**  Комплектация: куртка, брюки  Ткань: саржа С38 ЮД, хлопок - 100%, 250 г/м², ВО  Застежка: на молнии  Воротник: отложной  Регулировки по ширине: пояс куртки регулируется застежками-хлястиками, пояс брюк - с эластичной лентой  Карманы: с клапанами на кнопках; на брюках - боковые полуобъемные и задние карманы; карман на рукаве  Цвет: васильковый с желтым  ТР ТС 019/2011; ГОСТ 27575-87 | компл. | 40 |
| 5 | **Ботинки «Форвелд М3**» | **Ботинки «Форвелд М3**  Верх обуви: натуральная кожа (юфть) высочайшего качества.  Мягкий кант из натуральной кожи с вспененной прослойкой.  Глухой клапан предотвращает от попадания пыли.  Подносок : композит (200 Дж)  Подошва:  тип подошвы: двухслойная  метод крепления : литьевой  Полиуретан / Нитрил (от -40°C до +300°C - (60 сек.) ).  Дополнительная защита Support System от удара сзади  и сбоку.  Анатомическая колодка обуви, исключает возможность натирания обуви.  Работа в помещениях или на открытом воздухе в межсезонный период на промышленных предприятиях, нефте - и газодобывающих отраслях, для специалистов и работников ИТР.  Цвет: черный с синей отделкой.  ТР ТС 019/2011; ГОСТ 12.4.137-84; ГОСТ 28507-90. | пар. | 40 |
| 6 | **Каска UVEX ТЕРМО БОСС 9754** | **Каска UVEX ТЕРМО БОСС 9754**  Материал корпуса: поликарбонат  Материал оголовья: текстильный материал, кожаная вставка для впитывания пота  Температурный режим: от -50°C до +150°C  Крепление оголовья: в шести точках  Регулировка оголовья: ленточная  Крепление других видов СИЗ: пазы для крепления наушников и щитков  Защита от тока: до 2200 В  Вес: 440 г  Срок хранения: 5 лет  EN 397; ТР ТС 019/2011; ГОСТ EN 397-2012. | шт. | 20 |
| 7 | Подшлемник «ТЕРМОСТОП» | Подшлемник «ТЕРМОСТОП» Материал верха изделия: трикотажное полотно.  Ткань: шерсть- 80%, модакрил -20%.  Плотность: 400 г/м².  Рекомендуется для использования в комплекте с костюмом, предназначенным для защиты от воздействия электрической дуги. Модель выполнена из полушерстяной нити с огнестойкими свойствами. Содержание шерсти обеспечивает защиту от низких температур. Арамидные волокна защищают от теплового воздействия, обладают свойством не поддерживать распространение огня. Модель облегающего силуэта.  Закрывает голову, затылок и часть спины, нижнюю половину лица, шею и часть груди. Лицевой вырез окантован рейкой. Все швы подшлемника плоские, обеспечивают комфорт при эксплуатации изделия.  ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ИСО 11612-2007 | шт. | 20 |
| 8 | **Белье «СЛЕНДЕР»** | **Белье «СЛЕНДЕР»**  Комплектация: фуфайка, кальсоны  Ткань: хлопчатобумажное трикотажное полотно, хлопок-100%.  Плотность: 160 г/м²  Цвет: серый.  Особенности модели:  Не содержит синтетики.  Фуфайка целая спереди и сзади, с круглой линией горловины. Рукав одношовный втачной.  Кальсоны с цельновыкроенным поясом и эластичной лентой.  По низу рукавов и штанин — манжеты, обеспечивающие плотное прилегание к телу.  Используется в комплекте одежды для комплексной защиты от термических рисков электродуги.  ТР ТС 017/2011 | компл. | 20 |
| 9 | **Щиток «UVEX 9722»** | **Щиток «UVEX 9722»**  Защитный щиток с покрытием против запотевания, круговым креплением и огнестойкой окантовкой. Для термостойких касок «UVEX Термо Босс». Защищает от воздействия электродуги. Легко фиксируется в одном из трех положений.  Модель: 9722 514  Оптический класс: №1 (не дает искажений)  Материал экрана: поликарбонат  Толщина экрана: 1,5 мм  Размер: 540х195 мм  Защита: от механического воздействия, УФ лучей, термических факторов электрической дуги  Покрытие: против запотевания  ТР ТС 019/2011; ГОСТ 12.4.207-99; EN 397 | шт. | 5 |
| 10 | **Сапоги ПВХ** | **Сапоги ПВХ**  Верх обуви: ПВХ  Тип подошвы: однослойный.  Подошва: плотный ПВХ (от -10 °C до +30 °C)  Метод крепления: литьевой  Стелька: анатомической формы  Цвет: оливковый  Высота сапог:37см.  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.  ТР ТС 017/2011 ; ТУ 2595-001-5020598-02 | пар. | 40 |
| 11 | **Плащ «Рыбак»** | **Плащ «Рыбак»**  Материал: полиэфир - 100%, толщина - 0,18 мм, ПВХ покрытие.  Застежка: на кнопках с двойной планкой.  Капюшон: убирается в карман воротника.  Защитные элементы: проклеенные швы.  Регулировки по ширине: кнопки по низу рукавов.  Карманы: накладные с клапанами.  Цвет: синий  ГОСТ 12.4.134-83 | шт. | 40 |
| 12 | **Полукомбинезон с сапогами «ЛИМАН»** | **Полукомбинезон с сапогами «ЛИМАН»**  Верх обуви: ПВХ / нейлон. Подкладка: трикотаж. Подошва: двухслойный ПВХ. Метод крепления: литьевой. Цвет: оливковый.  ТУ 2595-001-50290598-02  ТР ТС 019/2011 | шт. | 5 |

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

2. Товар должен соответствовать требованиям настоящей спецификации, требованиям технических и экологических нормативов, стандартов (ГОСТ) или технических условий (ТУ) на данный вид Товара, действующих на территории Российской Федерации. Необходимо предоставить к товару сертификат соответствия и сертификат пожарной безопасности.

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