Техническое задание на покупку средств индивидуальной защиты для нужд работников ООО «СетьЭнергоТранс»

1. Информация об объекте закупки:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Наименование, описание** | **Кол-во** |
| 1 | Костюм ЭЛЕКТРА Л-4 БиО СО (кур+бр) мужской или аналог  Уровень защиты: 15 кал/см2  Норма выдачи: 1 комплект на 2 года  Комплектация: куртка, брюки  Ткань: ""БиОТерм®", НМВО, огнестойкая отделка  Куртка: с центральной застёжкой на тесьму "молния".  По линии талии кулиска со шнуром и фиксатором.  Манжета с застёжкойна петлю и две пуговицы для возможности регулирования по ширине. Воротник-стойка.  Брюки: прямые с застёжкой на тесьму "молния", пояс с потайной застёжкой на петлю и пуговицу.  Цвет: васильковый с красной кокеткой, со световозвращающей полосой 50 мм.  Внутренняя накладка полочки, внутренняя сторона передней планки, клапаны карманов и пояс брюк контрастного красного цвета, – для контроля правильности эксплуатации костюма. | 18 |
| 2 | Белье СЛЕНДЕР 100% хлопок или аналог  Срок носки: 2 комплекта на 1 год  Комплектация: фуфайка, кальсоны  Материал: трикотаж (кулирная гладь)  Состав: хлопок - 100%, плотность 160 гр/м2  Назначение: надевается под термостойкие костюмы ЭЛЕКТРА  Цвет: серый меланж | 36 |
| 3 | Перчатки ЭЛЕКТРА АРМГАРД-50 термост. или аналог  Уровень защиты: 12 кал/см2  Перчатки термостойкие трикотажные с огнестойкими свойствами предназначены для защиты рук пользователя от термических рисков электрической дуги, механических воздействий (порезов, истирания), теплового излучения, конвективной теплоты и кратковременного воздействия пламени.  Цвет: темно-синий  Материал: метаарамид - 50%, огнестойкая вискоза – 50%  Цвет: серый | 72 |
| 4 | Ботинки ЭЛЕКТРА Е2 с контр.отстр. или аналог  Материал верха: натуральная термостойкая кожа (юфть)  Подкладка: текстильный материал, кожа  Подносок: композит (200 Дж)  Тип подошвы: двухслойная  Подошва: полиуретан/нитрильная резина (от -45 °С до +300 °С (60 с)) Метод крепления: литьевой  Цвет: черный  Особенности модели:  Все материалы - термостойкие  Отсутствие металлических деталей  Глухой клапан предотвращает попадание пыли внутрь  Глубокий самоочищающийся протектор подошвы против скольжения. | 18 |
| 5 | Ботинки ФОРВЕЛД 3 КП или аналог  Верх обуви: натуральная кожа  Подкладка: трикотажный материал, спилок подкладочный  Подносок: композитный (200 Дж)  Подошва: двухслойная, ПУ/нитрильная резина (от -45 °C до +300 °C), МБС, КЩС  Метод крепления: литьевой | 2 |
| 6 | Каска РОСОМЗ СОМЗ-55 ВИЗИОН ТЕРМО 79216 или аналог  Красная каска совместима со щитками РОСОМЗ КБТ ВИЗИОН RX. Предназначена для работ в металлургии, машиностроении, на предприятиях топливно-энергетического комплекса, при ковке, горячей штамповке, для защиты от ИК-излучения, воздействия электрической дуги.Укороченный козырек – для увеличения обзора.  Комплектация: кожаный подбородочный ремень  Материал корпуса: SUPER TermotreK®  Материал оголовья: текстильный материал  Температурный режим: от -50 °C до +150 °C  Крепление оголовья: в восьми точках  Регулировка оголовья: ленточная регулировка  Крепление других видов СИЗ: пазы для крепления наушников и щитков  Вес: 360 г  Срок хранения: 5 лет | 18 |
| 7 | Щиток защитный лицевой с креплением на каску КБТ ВИЗИОН TERMO 04380 или аналог  Температурный режим: от -50°С до +180°С  Размер экрана: 285 х 381,5 мм  Материал: поликарбонат с повышенной термостойкостью  Вес: 308 г  С креплением к каске | 18 |
| 8 | Подшлемник ТЕРМОСТОП УЛЬТРА термостойкий или аналог  Рекомендуется для использования в комплекте с костюмом, предназначенным для защиты от воздействия электрической дуги. Модель облегающего силуэта,безразмерный, двухслойный, закрывает голову.  Все швы подшлемника плоские, обеспечивают комфорт при эксплуатации изделия.  Изготавливается из термостойкого трикотажного полотна с огнестойкими свойствами  ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ИСО 11612-2007  Уровень защиты: 35 кал/см2  **Размер**: 54-57, 58-62 | 18 |
| 9 | Боты диэлектрические 4101-ФТ или аналог  **Код по каталогу**: 123-0003-01  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.  Верх обуви: резина  Тип подошвы: однослойная  Подошва: резина  Метод крепления: формовой  Цвет: белый | 10 |
| 10 | Перчатки АЗРИЭЛЕКТРО резиновые диэлектрические или аналог  Перчатки защитные диэлектрические. Предназначены для защиты от поражения постоянным и переменным электрическим токомпромышленной частоты напряжения до 1000 В как основ ное средство защиты, свыше 1000 В - как дополнительное. Защищают от электрического тока, электростатических зарядов и полей, электрических и электромагнитных полей  Область применения: Электроэнергетика  Материал основы: натуральный латекс  Длина: не менее 350 мм  Толщина: 1,3±0,2 мм  Нормативный документ: ТУ 38.306-5-63-97  Размер: 2/3/4 | 10 |
| 11 | Перчатки ЛАТЕКО ДУАЛ АРТ.CT2512 или аналог  Перчатки защитные от механических воздействий: Рекомендуется применять на производстве, где необходимо защитить руки от легких механических воздействий. Отличительные характеристики: ладонная часть усилена двойным латексным покрытием, что обеспечивает отличную прочность и износоустойчивость.  Материал основы: хлопок – 80%, полиэфир - 20%  Материал покрытия: латекс  Тип покрытия: частичное  Цвет: белый с зелено-желтым покрытием | 240 |
| 12 | Привязь страховочная MILLER ТИТАН 1Р или аналог  Одноточечная страховочная привязь без пояса. Все пряжки из нержавеющей стали. Назначение: обеспечение страховки при проведении высотных работ в строительстве, на монтажных горизонтах, искусственных сооружениях, строительных площадках, ЛЭП, при проведении кровельных работ, спуске/подъеме, работ в замкнутых пространствах  Материал: полиамид Количество точек крепления: 1 (стальное D-образное кольцо на спине) Количество D-образных колец: 2 Статическая разрывная нагрузка:не менее 15 кН Температурный режим: от -50 °C до +50 °C Срок годности: 10 лет с даты изготовления Вес: 1,0 кг | 5 |
| 13 | Капюшон ФЕНИКС или аналог  Фильтрующий универсальный самоспасатель ФЕНИКС, предназначен для защиты органов дыхания, глаз, кожи лица и головы от паров, газов и аэрозолей опасных химических веществ (ОХВ), включая продукты горения, при эвакуации из зданий, сооружений и объектов различного назначения (жилых, промышленных, промышленного назначения, образовательных, медицинских, железнодорожного транспорта, метрополитена и т.п.) из зон химического заражения в случае техногенных аварий и террористических актов.  Самоспасатель ФЕНИКС является фильтрующим универсальным самоспасателем однократного применения. Конструкция самоспасателя «ФЕНИКС» не имеет размерного ряда и позволяет применять его людям в очках, с бородой, усами и объемной прической, а также детьми от 7 лет в присутствии взрослых. Поставляется в герметичной упаковке.  Защита: А,АХ,В,Е,К,Р2  Время защитного действия: 30 минут  Вес: 250 г | 5 |
| 14 | Сетка ЭЛЕКТРА БЕДУИН наголовная (накомарник) огнес.цв.чер или аналог  Сетка наголовная (накомарник) ЭЛЕКТРА БЕДУИН огнест.  **Код по каталогу**: 113-0057-01  Предназначена для защиты электротехнического персонала от  клещей и кровососущих насекомых.  Выдается дополнительно к основному комплекту.  Сетка-накомарник изготовлена из плотной огнестойкой арамидной сетки.  Одевается под каску. Для повышения эффективностисетка-накомарник может периодически обрабатываться репеллентами.  Рекомендована для совместного использования с термостойким костюмом «Электра Анти-Майт».  Норма выдачи: 1 на год | 18 |
| 15 | Комплект ЭПСИЛОН ЭП-1 или аналог  Норма выдачи: 1 комплект на 2 года  Комплектация: куртка, полукомбинезон, экранирующие перчатки, экранирующие ботинки.  Ткань: экранирующая, МВО  Куртка: прямого силуэта с пристёгивающейся подкладкой, пристёгивающимся капюшоном, центральной застёжкой на тесьму «молния» закрытую планкой с текстильной застёжкой, внутренней планкой под молнию, воротником «стойка», кулиской по низу.  Полукомбинезон: с пристёгивающейся утепляющей подкладкой, отрезными утеплёнными, передом лифа и спинкой, центральной застёжкой на тесьму «молния», закрытую планкой бретелями.  Цвет: синий с оранжевой/красной/серой отделкой  Световозвращающая полоса 50 мм. | 18 |
| 16 | Комплект ЭПСИЛОН ЭП-3 или аналог  Норма выдачи: 1 комплект на 1,5 года  Комплектация: куртка, полукомбинезон, экранирующие перчатки, экранирующие ботинки.  Ткань: экранирующая, МВО  Куртка: прямого силуэта, с пристёгивающейся утепляющей подкладкой, пристёгивающимся капюшоном, центральной застёжкой на тесьму «молния» закрытую планкой с текстильной застёжкой, внутренней планкой под молнию, воротником «стойка», кулиской по низу.  Полукомбинезон: с пристёгивающейся утепляющей подкладкой, отрезными утеплёнными передом лифа и спинкой, центральной застёжкой на тесьму «молния», закрытую планкой, бретелями.  Цвет: Синий с серой/красной/васильковой отделкой  Световозвращающая полоса 50 мм. | 18 |
| 17 | Костюм НОВАТОР с/о или аналог  Комплектация: куртка, полукомбинезон  Ткань: «Премьер Standard 250i»  Состав: полиэфир - 65%, хлопок - 35%, плотность 250 г/м2  Отделка: ВО  Застежка: на пуговицах  Воротник: отложной  Регулировки по ширине: по низу куртки  Карманы: на куртке - вместительные нагрудные и боковые, дополнительный на рукаве; на полукомбинезоне - накладные для инструментов.  Световозвращающие полосы: на кокетках полочек и спинки, по низу полукомбинезона  Цвет: васильковый с серым | 20 |
| 18 | Костюм ЭЛЕКТРА 3-7 БиО СО или аналог  Для II-III климатических поясов  Уровень защиты: 54 кал/см²  Куртка с притачным утеплителем со съемным капюшоном, полукомбинезон с притачным утеплителем  Ткань: «БиоТерм», МВО, огнестойкая отделка  Утеплитель: Тинсулейт FR, огнестойкий, 2 слоя  Застежка: на молнии (куртка и полукомбинезон)  Цвет: васильковый с красной кокеткой | 18 |
| 19 | Костюм МОНБЛАН или аналог  IV и Особый климатические пояса  Комплектация: куртка, полукомбинезон  Ткань верха: «Оксфорд», полиамид – 100%, 110 г/м², ПУ покрытие, МВО Утеплитель: «Шелтер®Микро», куртка – 2 слоя 100 г/м², 1 слой 150 г/м², полукомбинезон – 2 слоя 100 г/м².  Капюшон: утепленный, отстегивается, регулируется по лицевому вырезу, с козырьком.  Защитные элементы: двойная ветрозащитная планка, ветрозащитная юбка с силиконовыми нитями, внутренние трикотажные манжеты на рукавах с отверстием для большого пальца, влагозащитные молнии на верхних карманах куртки, снегозащитные юбки по низу полукомбинезона.  Карманы: нижние накладные с двухсторонним входом с клапанами, верхние с влагозащитной молнией и логотипом МОНБЛАН, карман на рукаве, карманы на молнии на грудке полукомбинезона.  Цвет: темно-синий с черным | 2 |
| 20 | Подшлемник ТЕРМОСТОП или аналог  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 бейкой. Всешвы подшлемника плоские, обеспечивают комфорт при эксплуатации изделия.  Плотность: 400 г/ кв.м | 18 |
| 21 | Ботинки ЭЛЕКТРА Е12 с контр.отстр. или аналог  Верх обуви: натуральная термостойкая кожа (юфть)  Утеплитель: натуральный мех (овчина)  Подносок: композит (200 Дж)  Тип подошвы: двухслойная  Подошва: полиуретан/ нитрильная резина (от -45 °C до +300 °C (60 с)) Метод крепления: литьевой  Цвет: черный  Теплыеботинки. Легкий композитный подносок. | 18 |
| 22 | Ботинки ФОРВЕЛД 3 КПТ (Р) или аналог  Уникальный пакет утеплителей! Ходовой слой из нитрила обеспечивает износостойкость, устойчивость к воздействию агрессивных сред  Верх обуви: натуральная кожа  Утеплитель: шерстяной мех + Тинсулейт В 400 + металлизированная пленка + текстильный материал  Утеплитель на берцах: искусственный мех + Тинсулейт В 400 + металлизированная пленка + текстильный материал  Подносок: композит (200 Дж)  Тип подошвы: двухслойная  Подошва: полиуретан/нитрил (от -40 °C до +300 °C (60 с))  Метод крепления: литьевой  Цвет: черный | 2 |
| 23 | Перчатки ЛИКОМ ПОЛИЗАР ТЕРМА НМС 75/01 крага ПВХ искус.мех или аналог  Морозостойкие перчатки для грубых работ. Изготовлены из высококачественного ПВХ, не трескаются и не теряют гибкости при работе в условиях пониженных температур. Хорошая стойкость к механическим воздействиям, защита от различных агрессивных сред: сырой нефти, масел, нефтепродуктов,кислот и щелочей. Обеспечивают надежный захват и хорошие сцепные свойства при работе с промасленным инструментом. Укомплектованы съемными вкладышемиз искусственного меха - сохраняет руки в тепле.  Защитные свойства: К50 Щ50 Тн Ми Мп Нс Нм Вн  Материал основа: трикотажная основа из 100% хлопка и утепляющий вкладыш из искусственного меха  Материал покрытия: морозостойкое ПВХ  Тип покрытия: полное, методом облива  Цвет: оранжевый  Размер: 11  Длина: 300 +/- 25 мм  Температурный режим: до -40°С Сертифицированы для эксплуатации во II, III, IV и Особом климатическом поясах | 56 |
| 24 | Плащ ФОРЕСТ или аналог  Материал: полиэфир - 100%, толщина - 0,18 мм, ПВХ покрытие  водоупорность - 8000 мм водяного столба  Застежка: на кнопках с двойной планкой  Защитные элементы: двойная ветрозащитная планка, клапаны на карманах, проклеенные швы, обеспечивающие защиту от просачивания воды.  Регулировки по ширине: кнопки по низу рукавов  Карманы: накладные с клапанами  Вентиляционные отверстия: в области пройм, под отлетной кокеткой - сетка Цвет: синий  **Размер**: M, L, XL, XXL, XXXL | 2 |
| 25 | Плащ ЭЛЕКТРА РЕЙН-СТОП или аналог  Уровень защиты: 9,3 кал/см2  Норма выдачи: 1 изделие на 3 года  Ткань: Номекс®, ламинированная, мембранное покрытие  Назначение: совместно с термостойкой курткой-рубашкой/летним термостойким костюмом/универсальной подстёжкой ЭЛЕКТРА ЛАЙНЕР  Цвет: васильковый, световозвращающая полоса 50 мм | 18 |
| 26 | Сапоги ПВХ или аналог  Верх обуви: Поливинилхлорид (ПВХ)  Подкладка: Трикотажное полотно  Подносок: композитный (Мун 200)  Подошва: Нитрильная резина в композиции с ПВХ  Метод крепления: двухкомпонентное литьевой  Цвет: оливковый  Защитные свойства: В, З, К50, Щ50, Мун200, Нм, Нс | 20 |
| 27 | Валенки обрезиненные или аналог  Валяная обувь с резиновым низом предназначена для носки в сырую холодную погоду.  Материал верха: 100 % натуральная овечья шерсть.  Цвет: натуральный серый.  Материал подошвы: резина (маслобензостойкая).  **Размер**: 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35 | 20 |

2.1. Общие требования.

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным. Товар должен быть в заводской, герметичной таре. Упаковка должна обеспечивать полную сохранность товара при транспортировке, погрузочно-разгрузочных работах и складировании. Упаковка товара должна содержать необходимую маркировку.

Предложенная Продукция, должна быть подтверждена сертификатом соответствия или таможенной декларацией. Копия данных документов предоставляется вместе с конкурсной документацией.

2.2. Требования к качеству товара.

Товар должен соответствовать ГОСТ (ТУ) для каждого вида товаров в отдельности. Товар должен иметь сертификат качества для каждого вида товара. Товар должен иметь сертификаты о соответствии требованиям безопасности. Срок гарантии на поставляемый товар должен составлять не менее срока гарантии, предоставляемого заводом изготовителем, остаточный срок годности товара на момент поставки должен быть не менее 12 (двенадцати) месяцев.

2.3. Место поставки товара.

614087, г. Пермь, ул. Малкова, д. 12 (склад заказчика).

Поставка товара осуществляется силами и средствами поставщика.

2.4. Срок поставки товара: Поставка осуществляется единовременно с 1 по 5 июня 2020 года. Оплата производится через 20 дней после подписания акта-приема передачи оборудования.