**Приложение 1**

1. **Технические требования к зимней спецодежде от ОПЗ (отборочные критерии)**
   1. Товар (спецодежда) должен соответствовать требованиям, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011), утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 N 878, иметь подтверждение соответствия средств индивидуальной защиты требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 (декларацию соответствия или сертификат согласно приложению № 4 к ТР ТС 019/2011).

Средства индивидуальной защиты (каждая единица) должны иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза «ЕАС» (п. 5.1. Решение комиссии таможенного союза от 15.07.2011 №711 «Об едином знаке обращения продукции на рынке евразийского экономического союза и порядке его применения»).

Декларация о соответствии должна быть оформлена по единой форме, утвержденной Решением Комиссии Таможенного союза. Сертификат должен быть выдан аккредитованным органом по сертификации, включенным в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Средства индивидуальной защиты должны быть изготовлены на территории Российской Федерации из тканей, трикотажных полотен, нетканых материалов, страной происхождения которых является Российская Федерация

Декларации соответствия, сертификаты и санитарно - гигиенические заключения должны быть предоставлены с общим пакетом документов для закупочной процедуры в сканированном виде в цветном изображении, заверенные синей печатью поставщика.4 квартала 2016г.

Наличие вшивных ярлыков и навесных этикеток на изделие и утеплитель изделия ОБЯЗАТЕЛЬНО.

* 1. Поставляемая продукция должна быть новой и ранее не использованной.
  2. Срок годности (хранения) должен быть не менее 4 лет (указан в эксплуатационной документацией к СИЗ).
  3. Исполнение зимних комплектов должно обеспечивать их применение с учетом климатических поясов, что подтверждается санитарно – эпидемиологическим заключением.
  4. Ткань должна соответствовать всем физико – механическим и технологическим свойствам, изложенным в технических характеристиках рекомендованной ткани («Премьер – Standard 250»). Указанные свойства должны быть подтверждены протоколами испытаний независимого испытательного центра, имеющего российский аттестат аккредитации, сертификатом соответствия ГОСТ 11209-85 (Ткани для спецодежды) и сертификатом безопасности Oeko Tex 100. Отсутствие необходимых свойств ткани будет рассматриваться как несоответствие техническому заданию.
  5. Обязательная сертификация изделия на соответствие: ГОСТ 27575 (мужской) или ГОСТ 27574 (женский).
  6. Образцы мужских костюмов предоставляются следующего размера - 52-54/170-176см, возврату участникам не подлежат.
  7. Нанесение символики и логотипа

На спине ниже кокетки логотип: На левом нагрудном кармане

фирменная символика (шеврон):

**АО ДРСК** – жёлтым цветом 

Размер 300\*53мм Размер 90\*58 мм

Способ нанесения логотипа и символики – термопечать.

* 1. Технические характеристики номенклатуры:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Костюм мужской/женский на утепляющей прокладке (куртка + полукомбинезон утеплитель синтепон) | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 ГОСТ 12.4.236-2011 ССБТ | 1 Соответствие свойствам рекомендованной ткани  - «Премьер – Standard 250» арт. 81421;  - состав: не менее 35% Хлопок, не более 65% ПЭ;  - цвет по текстильному пантону: темно-синий № 194025, василёк № 193936  - отделка: МВО  - переплетение: саржа 2/1;  - поверхностная плотность: не менее 250 % г/м²;  - разрывная нагрузка: основа/уток не менее 1650/910 Н;  - раздирающая нагрузка ткани: основа/уток не менее 69/59 Н;  - стойкость к истиранию: не менее 10000 циклов;  - водоотталкивание после 5-ти стирок не менее: 90 усл. ед.;  - гигроскопичность – 7%;  - усадка после 5 стирок при температуре 60 С0, основа/ уток не более 0,5/1,5%;  - устойчивое кубовое крашение;  - устойчивость окраски к свету не менее 6 баллов;  - устойчивость окраски к стирке не менее: 5/5/5 баллов;  - маслоотталкивание после 5 стирок: не менее 5 баллов;  **-** содержание свободного формальдегида не более: 0 мкг/г;  - наличие санитарно-эпидемиологического заключения, протокола испытания.  *- Фурнитура* должна соответствовать требованиям ГОСТ 29150-91  \* пуговицы неметаллические;  \* накладные детали должны настрачиваться двумя строчками, в т.ч. СВП; нитки с прочностными характеристиками не ниже, чем у ниток 45ЛЛ;  \* СВП шириной 2,5см типа «ЗМ Скотчлайт»;  *-Подкладка*  \* полиэфирная ткань «Барьер» с ВЗО (ветрозащитная отделка) пл. 70 г/м2 100% ПЭ; Ветрозащитный влагоотводящий материал  \* Утеплитель съемный - синтепон каландрированный "Шелтер Лайт" плотность 200 г/м2; или Тинсулейт, или Холлофайбер ТЭК плотность 200 г/м2 или Файбертек, Feelgood 200 г/м2;  *Куртка* с удлиненной спинкой, прямого силуэта, с двухслойным съемным утеплителем. Слои утеплителя равной длины по всему изделию. Объем изделия по линии талии и низу регулируется шнуром в кулисе. Центральная застежка закрыта ветрозащитной планкой с контактной лентой. На полочках накладные карманы типа «портфель», застегивающиеся на пуговицы – 4шт. (нагрудный – 2шт., боковые – 2шт.), в верхней части подкладки левой полочки – внутренний комбинированный большой накладной карман. Рукава с усилительными защитными накладками от шва притачивания манжеты рукава (на пуговицах) до уровня локтя и внутренними трикотажными манжетами. Воротник увеличенной ширины 15 см отложной из искусственного меха черного цвета. Концы воротника должны быть с нахлёстом, с патой на текстильной застежке для фиксации воротника в поднятом состоянии. Капюшон утепленный, пристегивающийся на пуговицах с расширенной подбородочной частью, внутренним ветрозащитным клапаном. СВП наносится по низу кокетки полочки и спинки и на рукавах (между запястьем и локтем). Символика на нагрудном кармане левой стороны переда куртки, логотип на спине куртки, ниже кокетки.  *Полукомбинезон (п/к)* утепленный с двухслойным съемным утеплителем, спинка завышенная, объем по линии талии регулируется эластичной тесьмой. Передние половинки п/к с усилительными накладками, с боковыми накладными карманами. СВП наносится по шву притачивания низа (вкруговую) усилительных накладок к брюкам. Бретели частично состоят из эластичной ленты и застегиваются на фастексы. Хлопчатобумажная тесьма внизу по шаговому шву для регулирования ширины брюк.  *Брюки* утепленные со съемным двухслойным утеплителем, притачным расширенным выстеганным поясом с пятью шлевками; хлопчатобумажной тесьмой внизу по шаговому шву для регулирования ширины брюк; передние половинки брюк с усилительными накладками, двумя боковыми накладными карманами; съемными бретелями; застежками на пуговицах или тесьму-молнию, закрытую планкой с контактной лентой.  СВП наносится по шву притачивания низа (вкруговую) усилительных накладок к брюкам.  *Жилет* с однослойным утеплителем, центральная застежка на пуговицы. |
| 2 | Костюм мужской/женский на утепляющей прокладке (куртка + брюки + жилет, утеплитель синтепон) |
| 3 | Куртка мужская/женская с жилетом на утепляющей прокладке (утеплитель синтепон) |
| 4 | Брюки мужские на утепляющей прокладке (утеплитель синтепон) |
| 5 | Костюм для защиты от искр и брызг расплавленного металла со спилком на утепляющей прокладке | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 ГОСТ 12.4.250-2013, ГОСТ Р 12.4.236-2011 ССБТ | *Ткань:* парусина, лен-54%, хлопок-46%, 520г/м2, огнестойкая пропитка, спилок (кожа)-100% или эквивалент.  *Утеплитель* съемный огнестойкий, синтетический, 100г/ м2  *СВП* шириной 2,5см огнестойкого типа;  *Подкладка* – 100%хлопок;  *Цвет* желтый комбинированный с серым, черный;  *3 класс защиты* от искр, брызг расплавленного металла, окалины;  *4 класс защиты* для пониженных температур воздуха;  *Специальная конструкция костюма с максимальным количеством накладок:*  *На куртке:* спереди и на боковых частях, в области плеч на рукавах  *На брюках:* спереди, сбоку, по шаговым швам и сзади обеспечивают максимальную защиту от прожигания и высоких температур  *Куртка* с трехслойным съемным утеплителем, с центральной правосторонней застежкой на петли и пуговицы с дополнительным внутренним ветрозащитным клапаном со съемным подбородочным клапаном. Напульсники по низу рукава и внутренний ветрозащитный клапан – дополнительная защита от попадания искр в пододежное пространство. Конструкция рукава соответствует основному положению руки сварщика при работе, благодаря чему руки сварщика при работе, благодарю чему руки меньше устают. Конструкция карманов на куртке исключает попадание брызг металла и окалины в карманы. Внутренний карман для документов. На рукаве шеврон «Тр». Съемный капюшон.  *Брюки* с завышенным утепленным поясом; застежка в боковых швах на пуговицы; для удобства в среднем шве брюк предусмотрена молния; пояс брюк оснащен шлевками для заправки широкого ремня. Справа накладной карман и карман для маркера. Для удобства бретели с эластичной лентой. |
| 6 | Бельё мужское утепленное с начесом (рубаха, кальсоны) | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 ГОСТ 31408-2009 | Комплектация: джемпер, кальсоны.  Материал: футерованный трикотаж с начесом 100% хлопок, плотность 230 г/м2  Цвет: темный |
| 7 | Костюм для защиты от механических воздействий проколов и порезов на утепленной подкладке | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 ГОСТ 12.4.250-2013, ГОСТ Р 12.4.236-2011 ССБТ | соответствует 1 классу защиты (рассчитано для скорости пилы 20 м/с); ткань верха «Фореман» (Foreman) с «биверным» переплетением 67% ПЭ; 33% Хл; плотность не менее 250 гр/м2;  Преимущества ткани «Фореман» (Foreman) с «биверным» переплетением;  защитные накладки – пилостойкий трикотаж Endtex, 6 слоев, изготовлен из полиэфира (30%) и заполнен полипропиленом (70%), 150 г/м2  *Куртка*прямого силуэта с притачной утепляющей подкладкой, с центральной бортовой застежкой на двухзамковую тесьму - «молния», светрозащитным клапаном, застегивающимся на 5 контактов текстильной ленты; с воротником-стойкой; с пристегивающимся утепленным капюшоном, с втачными рукавами.  Полочки с притачными кокетками. Боковые карманы накладные с фигурными клапанами, застегивающиеся на 2 контакта текстильной ленты. Спинка с притачной кокеткой. Низ спинки кулисой с цельнокроеным поясом, которая фиксируется при помощи полуколец и контактной ленты по боковым швам. Рукававтачные двухшовные утепленные с манжетами, частично стянутыми эластичной тесьмой; с трикотажными напульсниками; Воротник-«стойка» с патой, застегивающейся на 1 контакт текстильной ленты. По шву втачивания воротника в горловину планка с молнией для крепления капюшона. Внутренний воротник из флиса.  Капюшон утепленный двухшовный с расширенной подбородочной частью,застегивающейся на 1 контакт текстильной ленты. По лицевому краю - кулиса, стянутая шнуром с фиксаторами. На средней части хлястик, застегивающийся на контактную ленту. Капюшон пристегивается к куртке на тесьму-«молния».  На подкладке левой полочки расположен нагрудный накладной карман, застегивающийся на 1 контакт текстильной ленты.  *Полукомбинезон* на притачном утеплителе; с отрезной нагрудной частью и спинкой; с центральной бортовой застёжкой на двухзамковую тесьму-«молния»; с бретелями, частично стянутыми эластичной тесьмой, скрытой в материале, застегиваются на фастексы.  Передние половинки полукомбинезона с боковыми карманами с отрезным бочком, с комбинированными защитными накладками Левая усилительная накладка – с переходом на заднюю половинку по боковому шву, правая – с переходом на заднюю половинку по шаговому шву.  Задние половинки с отлетной задней частью, которая застегивается на двухзамковую тесьму-«молния» и внутренний ветрозащитный клапан. По линии талии задние половинки стянуты эластичной тесьмой.  На утепляющей подкладке напульсники из ветрозащитной ткани, стянутые эластичной тесьмой |
| 8 | Костюм для защиты от растворов кислот и щелочей на утепляющей подкладке | ГОСТ 27652-88 ГОСТ Р 12.4.236-2011 ССБТ | Ткань: сукно шинельное, КЩС пропитка.  Утеплитель - синтепон  Костюм для защиты от кислот. Состоит из куртки, брюк и берета. Куртка с центральной потайной застежкой на пуговицы. Брюки с накладными карманами. |
| 9 | Перчатки морозостойкие, утепленные с полимерным покрытием  Arcticus 2606 WV | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 | Основа: нейлон, 15 класс вязки  Материал покрытия: зернистый нитрил  Защита от механических повреждений, от низких температур.  Перчатки трикотажные, нейлоновые, черного цвета, с подкладкой из акрилового трикотажа, с начесом, черное зернистое нитриловое покрытие на ¾ перчаток, трикотажный манжет, высочайшая подвижность пальцев, очень удобны в носке.  (Пример Arcticus 2606WV) |
| 10 | Перчатки утепленные (вязаные-шерсть+акрил, ут-ль тинсулейт)  http://spetsperchatka.ru/files/resized_images/resized_images_perchatki-ot-ponizhennih-temperatur_per-700_288x270_300x266.jpg | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 | Материал – шерсть-70%, акрил-30%; Утеплитель – тинсулейт  Перчатки с дополнительным слоем утеплителя |
| 11 | Перчатки утепленные со спилковым наладонником (шерсть+акрил, ут-ль тинсулейт)  http://spetsperchatka.ru/files/resized_images/perchatki-ot-ponizhennih-temperatur_per-701_285x251.jpg | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 | Материал – шерсть-70%, акрил – 30%  Материал накладок: спилок  Утеплитель: тинсулейт |
| 12 | Перчатки утепленные  http://meridian-workwear.com/files/mg_6145ff.png | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 | Материал: флис, полиэфир – 100%  Утеплитель: Тинсулейт, 40г/м3  Усилительные накладки – материал с ПВХ-покрытием на ладонной части;  С тыльной стороны запястья стянуты эластичной лентой, с внешней стороны регулируются по ширине с хлястиком с текстильной застежкой, в верхней части регулируются по ширине эластичным шнурком с фиксатором. |
| 13 | Краги утеплённые для защиты от повышенных температур, искр, брызг и расплавленного металла  http://spetsperchatka.ru/files/resized_images/_2016_perchatki-novinki_grenader_kra009s_478x481.jpg | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 ГОСТ | Краги спилковые, пятипалые, утепленные. Спилок КРС, сорта АВ, однородный, толщиной 1,3+/-0,1 мм, шлифованный, окрашенный.  Утеплитель: искусственный мех - плотность 450 г/м2.  Манжета: крага.  Длина: 350-360 мм. |
| 14 | Рукавицы ватные | Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 | Верх – из 100% х/б ткани (плотная диагональ 245 г/м2) *Подкладка:* бязь  *Утеплитель*: простеганный полушерстяной ватин, 350 г/м2;  Двойная сточка, армированная нить |
| 15 | Рукавицы, утепленные (п/ш ватин) |
| 16 | Рукавицы утепленные с меховым утеплителем (овчина) | Верх – из 100% х/б ткани (плотная диагональ 245 г/м2) *Утеплитель*: натуральный мех (овчина)  Двойная сточка, армированная нить |
| 17 | Шапка шерстяная | Соответствие требованиям ТР ТС 017/2011 | Материал – трикотаж  Состав: 70% шерсть, 30% - полиэфир  Цвет черный  Двойная плотная вязка из полушерстяной пряжи |

**2. Общие требования к условиям поставки продукции**

***2.1.*** Поставка продукции, входящей в предмет договора, должна быть выполнена и поставлена **до 30 сентября 2017года**.

***2.2 .*** Оплата: **до** **30октября 2017года.**

***2.3.*** Все цены в предложении должны включать все налоги, транспортные расходы и другие обязательные платежи, стоимость всех сопутствующих работ (услуг), а также все скидки, предлагаемые поставщиком.

**3. Требования к Поставщику (обязательные условия Заказчика отборочные критерии)**

***3.1.*** Для наглядного подтверждения всех требований к продукции Участник должен предоставить образцы запрашиваемой продукции (куртка, жилет, брюки, полукомбинезон, костюм для защиты от механических воздействий проколов и порезов на утепленной подкладке, бельё мужское утепленное с начесом (рубаха, кальсоны), костюм для защиты от искр и брызг расплавленного металла со спилком на утепляющей прокладке, костюм для защиты от растворов кислот и щелочей на утепляющей подкладке все запрашиваемые виды средств защиты рук) до окончания срока подачи предложений Участниками. **Образцы предоставить по адресу: 675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28.** Образцы участников возврату не подлежат.

***3.2.*** Участник должен обладать документами, подтверждающими качество продукции (согласно п.1 настоящего Технического задания) со сроком действия на период поставки продукции.

***3.3.*** Участник должен предоставить документы, подтверждающие качество и соответствие рекомендуемых тканей, используемых при изготовлении продукции (протоколы испытаний, Декларации о соответствии, сертификаты соответствия от поставщиков ткани, и т.д.).

***3.4.*** Участник должен предоставить письмо подтверждение завода-изготовителя о наличии предлагаемой ткани, прописанной в требованиях к зимней спецодежде АО «ДРСК, либо о согласии на ее изготовление с указанием конкретных сроков изготовления.

***3.5***. Участник должен указать в составе технико-коммерческого предложения Производителя предлагаемой продукции, а также представить технические характеристики (в техническом предложении) предлагаемой продукции. В случае если Участник не указал Производителя или не представил технические характеристики предлагаемой продукции, Заказчик имеет право отклонить заявку Участника.

* 1. Участник должен принять во внимание, что ссылка на соответствие рекомендованным требованиям носит описательный, а не обязательный характер.

В случае если Участником предлагаются ***аналоги*** требуемой Заказчику продукции, в составе своего предложения он должен в обязательном порядке предоставить подробное техническое описание предлагаемого к поставке ***аналога***. Отсутствие в составе технико-коммерческого предложения подробного технического описания аналогов продукции может являться причиной отклонения предложения Участника.

**Участники, не отвечающие обязательным требованиям, будут отклонены.**

#### 