**Техническая спецификация**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**346-2 Т Спецодежда** - **комплект мужской зимний: куртка, брюки.**

Комплект состоит из куртки и брюк.

Основная ткань **верха:** смесовая (65% полиэстер, 35% хлопок), плотность не менее 250 г/кв.м., с нефтемасловодоотталкивающей отделкой – НМВО

(нефтемасловодоотталкивающий). Цвет: темно-синий.

Подкладка: 100% хлопок + ветрозащитная ткань, цвет: черный или синий.

Утеплитель: синтепон - 3 слоя, не впитывает влагу, имеет легкий вес.

Размеры и количество (комплект): 44/1 – 2 комплекта, 44/2 – 1 комплект, 44/3 – 4 комплекта, 46/1 – 2 комплект, 46/2 – 20 комплектов, 46/3 – 5 комплекта, 46/4 – 2 комплекта, 48/2 – 25 комплектов, 48/3 – 24 комплекта, 48/1 – 1 комплект, 48/4 – 3 комплекта, 50/2 – 4 комплекта, 50/3 – 11 комплекта, 50/4 – 3 комплекта, 52/2 – 4 комплекта, 52/3 – 18 комплектов, 52/4 – 3 комплекта, 52/5 – 1 комплект, 54/1 – 1 комплект, 54/2 – 2 комплекта, 54/3 – 15 комплектов, 54/4 – 25 комплекта, 54/5 – 3 комплекта, 56/2 – 2 комплекта, 56/3 – 6 комплектов, 56/4 – 1 комплект, 56/5 – 2 комплекта, 58/3 – 2 комплекта, 58/4 – 5 комплектов, 58/5 – 1 комплект, 62/3 – 1 комплект, 60/4 – 1 комплект. Всего 200 комплектов.

**Куртка** утепленная, на подкладке с центральной бортовой застежкой на двухзамковую тракторную молнию, закрытую наружной ветрозащитной планкой на липучках. Планка доходит до горловины. Внутри по правому борту молния закрыта укороченной ветрозащитной планкой, огибающей верхний край молнии.Проложена двойная отделочная строчка. Ширину куртки по линии талии и низу регулируют с помощью шнура и фиксаторов. Хлопчатобумажная подкладка по плечевому поясу куртки. На изнанке в середину горловины спинки втачана петля-вешалка.

Капюшон двухшовный, съемный, утепленный, с фиксирующими липучками спереди, пристегивается на молнию по нижнему срезу к горловине куртки на разъемную тесьму «молнию», закрытую планкой из основной ткани. Застежка капюшона на 2 липучки (на левой стороне капюшона вертикально настрочены мягкие части липучки, на правой стороне горизонтально настрочены жесткие части липучки). На средней части капюшона расположен хлястик на липучке для регулировки высоты.

Воротник – широкая стойка. Утеплен трикотажным материалом.

Карманы и клапаны из основной ткани. Клапаны обоих карманов одинакового размера, с одним слоем утеплителя. Вход в карманы застегивается на липучку. Имеются 4 прямых накладных кармана (2 сверху с двух сторон с клапанами на липучке, 2 снизу с двух сторон с клапанами на липучке). Верхний правый карман имеет вставленный кармашек для ношения рации, фиксирующийся липучкой сверху, а верхний левый карман имеет вставленный прозрачный кармашек для пропуска, застегивающийся липучкой сбоку со стороны центральной застежки как показано на рисунках ниже.

  ****

Внутри куртки с левой стороны вставной карман.

Рукава куртки прямые с внутренней трикотажной ветрозащитной манжетой. Усилительные накладки в локтевой области. На рукавах на уровне локтей и на уровне запястья, а также по линии груди и по подолу настрочена светоотражающая лента шириной 2 см (по линии груди и по подолу светоотражающая лента настрочена вкруговую).

Логотип компании на спине куртки наносится методом шелкографии. Логотип как указан на рис. ниже «Атырау халықаралық әуежайы», цвет- жёлтый, нанесен несмывающейся краской. Между словами Атырау (высота букв 5 см, длина 19 см) и халықаралық әуежайы (высота 1,5 см, длина 28 см) эмблема диаметором 9 см. Эмблема круглая в ней три буквы «AIA» и самолёт. «А»- красного цвета, «I»- голубого, «А»-тёмно- синего. Самолёт- темно-синего цвета. Размер буквы: высотой 10 см, шириной 7 см.

*АТЫРАУ*

***ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ӘУЕЖАЙЫ***

**Брюки** - прямые, с притачным поясом, с ремешками для вставки ремня, с застежкой на пуговицах, ширинка застегивается на молнию, утепленные на синтепоне. Усилительные накладки в области колен. Брюки имеют внутреннюю шаговую вставку, с двумя передними прорезными карманами, сзади имеются два прямых накладных кармана с клапаном на липучке. В нижней части брюк настрочена 2 светоотражающие полосы шириной 2 см., на расстоянии от низа 16 см. Во внутренней нижней части штанин имеются ветрозащитные трикотажные манжеты.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**347-2 Т Спецодежда** - **комплект мужской зимний:**

**куртка, полукомбинезон.**

Комплект состоит из куртки и полукомбинезона.

Основная ткань **верха:** смесовая (65% полиэстер, 35% хлопок), плотность не менее 250 г/кв.м., с нефтемасловодоотталкивающей отделкой – НМВО

(нефтемасловодоотталкивающий). Цвет: темно-синий.

Подкладка: 100% хлопок + ветрозащитная ткань, цвет: черный или синий.

Утеплитель: синтепон - 3 слоя, не впитывает влагу, имеет легкий вес.

Размеры и количество (комплект): 44/2 – 6 комплекта, 44/3 – 1 комплект, 46/2 – 2 комплекта, 46/3 – 2 комплекта, 48/2 – 5 комплектов, 48/3 – 4 комплекта, 48/4 – 9 комплектов, 48/6 – 4 комплекта, 50/1 – 1 комплект, 50/2 – 1 комплект, 50/3 – 2 комплекта, 52/2 – 4 комплекта, 52/3 – 8 комплектов, 54/3 – 8 комплектов, 54/4 – 5 комплекта, 56/3 – 3 комплекта, 56/6 – 4 комплекта, 58/6 – 1 комплект. Всего 70 комплектов.

**Куртка** утепленная, на подкладке с центральной бортовой застежкой на двухзамковую тракторную молнию, закрытую наружной ветрозащитной планкой на липучках. Планка доходит до горловины. Внутри по правому борту молния закрыта укороченной ветрозащитной планкой, огибающей верхний край молнии.Проложена двойная отделочная строчка. Ширину куртки по линии талии и низу регулируют с помощью шнура и фиксаторов. Хлопчатобумажная подкладка по плечевому поясу куртки. На изнанке в середину горловины спинки втачана петля-вешалка.

Капюшон двухшовный, съемный, утепленный, с фиксирующими липучками спереди, пристегивается на молнию по нижнему срезу к горловине куртки на разъемную тесьму «молнию», закрытую планкой из основной ткани. Застежка капюшона на 2 липучки (на левой стороне капюшона вертикально настрочены мягкие части липучки, на правой стороне горизонтально настрочены жесткие части липучки). На средней части капюшона расположен хлястик на липучке для регулировки высоты.

Воротник – широкая стойка. Утеплен трикотажным материалом.

Карманы и клапаны из основной ткани. Клапаны обоих карманов одинакового размера, с одним слоем утеплителя. Вход в карманы застегивается на липучку. Имеются 4 прямых накладных кармана (2 сверху с двух сторон с клапанами на липучке, 2 снизу с двух сторон с клапанами на липучке). Верхний правый карман имеет вставленный кармашек для ношения рации, фиксирующийся липучкой сверху, а верхний левый карман имеет вставленный прозрачный кармашек для пропуска, застегивающийся липучкой сбоку со стороны центральной застежки как показано на рисунках ниже.

  ****

Внутри куртки с левой стороны вставной карман.

Рукава куртки прямые с внутренней трикотажной ветрозащитной манжетой. Усилительные накладки в локтевой области. На рукавах на уровне локтей и на уровне запястья, а также по линии груди и по подолу настрочена светоотражающая лента шириной 2 см (по линии груди и по подолу светоотражающая лента настрочена вкруговую).

Логотип компании на спине куртки наносится методом шелкографии. Логотип как указан на рис. ниже «Атырау халықаралық әуежайы», цвет- жёлтый, нанесен несмывающейся краской. Между словами Атырау (высота букв 5 см, длина 19 см) и халықаралық әуежайы (высота 1,5 см, длина 28 см) эмблема диаметором 9 см. Эмблема круглая в ней три буквы «AIA» и самолёт. «А»- красного цвета, «I»- голубого, «А»-тёмно- синего. Самолёт- темно-синего цвета. Размер буквы: высотой 10 см, шириной 7 см.

*АТЫРАУ*

***ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ӘУЕЖАЙЫ***

**Полукомбинезон** - утепленный, на подкладке.

Полукомбинезон из основной ткани на притачных комбинированных бретелях, длина которых регулируется эластичной тесьмой и пластиковыми карабинами. Бретели, выполнены из основной ткани. Застегивается на молнию, с внутренней шаговой вставкой, в области талии стянут эластичной тесьмой, с двумя передними вставными карманами с отрезным бочком, сзади имеется ещё один накладной прямой карман с клапаном на липучке. Карманы и клапаны из основной ткани. Спинка с эластичной тесьмой обеспечивает хорошую посадку на фигуре. Во внутренней нижней части штанин имеются ветрозащитные трикотажные манжеты. В нижней части полукомбинезона настрочены 2 светоотражающие полосы шириной 2 см., на расстоянии от низа 16 см.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**343-4 Т** **Ботинки мужские:**

Ботинки зимние мужские (рабочие) в количестве 270 штук, со шнурком предназначенные для ношения в зимний период. Мягкий кант и кожаный язычок препятствуют проникновению грязи и холода.

Материал верха: из высококачественной натуральной водонепроницаемой кожи и утепленной на натуральном меху, обладающие стойкостью к механическим воздействиям, нефтепродуктов, масел, жиров и токсичных веществ, растворов кислот и щелочей. 4 шва в месте повышенной нагрузки. Прочность материала обуви не должна быть менее прочности их соединений (швов, креплений).

Подкладка: утепленный натуральный мех.

Подносок: внутренний пластиковый, предохраняющий от удара до 200 Дж, с закругленным носком.

Подошва:полиуретановая, двухслойная, износоустойчивая, внутренний слой амортизирует при ходьбе, протектор с антискользящим рисунком.

Метод крепления подошвы: литьевой.

Цвет: черный.

Размеры и количество (пара):

Размер 35 – 2 пары

Размер 36 – 4 пары

Размер 37 – 8 пар

Размер 38 – 12 пар

Размер 39 – 15 пар

Размер 40 – 23 пары

Размер 41 – 47 пар

Размер 42 – 73 пар

Размер 43 – 62 пары

Размер 44 – 15 пар

Размер 45 – 5 пар

Размер 46 – 4 пары

Всего 270 пар.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**342-4 Т Футболка**

Футболка с отложенным воротником и застежкой на 3 пуговицы, короткий рукав.

**Ткань:** 100% хлопок, плотность не менее 200 г/кв.м.

**Цвет:** темно-синий.

**Размеры и количество (штука):**

Размер 46 – 54 штуки.

Размер 48 – 54 штуки.

Размер 50 – 54 штуки.

Размер 52 – 54 штуки.

Размер 54 – 54 штуки.

Всего 270 штук.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**339-2 Т** **Перчатки мужские**

Рабочие зимние мужские пятипалые перчатки из х/б материала двойной вязки (хлопок 100%), безвредные для кожи рук, предохраняют руки от загрязнений, механических повреждений. Рекомендуются к использованию при проведении точных механосборочных работ и работах, связанных с физическим трудом.

**Состав смесовой нити:** хлопок 100%.

**Класс вязки**: 10.

**Цвет:** черный.

**Количество (пара):** 800 пар.



\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Общие требования:**

Требуется прочность швов, высокое качество материала и нитей.

**По пункту 346–2 Т и 347–2 Т Поставщик должен предоставить письменное обязательство о том, что в случае признания победителем закупки, поставщик в течение 20 (двадцати) календарных дней с момента опубликования протокола итогов закупок, по требованию заказчика представит образец закупаемого товара с нотариально заверенной копией протокола испытаний на основную ткань, подтверждающую состав ткани на соответствие техническим требованиям Заказчика.**

**При прием - передаче вышеуказанных товаров присутствие представителя поставщика обязательно!**