УТВЕРЖДАЮ
ВрИО начальника Актюбинской РЭЧ
майор С.Алтынбеков
«_____»_____2026 год

Техническая спецификация на услугу пошива зимней спецодежды

1. Общие сведения и объемы

- **Наименование товара:** Зимний комплект рабочей спецодежды (куртка и полукомбинезон).
- **Количество: 140 комплектов.**
- **Размерный ряд:** От 50 до 62 (точное распределение по размерам предоставляется Заказчиком).
- **Назначение:** Защита от пониженных температур и механических воздействий в зимний период.

2. Материалы и технические характеристики

- **Состав ткани верха:** Смесовая ткань — **65% полиэстер (ПЭ), 35% хлопок.**
- **Плотность ткани верха: 240 г/м².**
- **Утеплитель:** Синтепон общей плотностью **300 г/м².**
- **Распределение утеплителя:**
  - Куртка: 2 слоя (равномерное распределение).
  - Полукомбинезон (штаны): 2 слоя (равномерное распределение).
- **Подкладочная ткань:** Износостойкая, дышащая, препятствующая миграции волокон утеплителя.
- **Фурнитура:** Высокопрочные тракторные молнии, усиленные нитки, текстильные застежки (липучки), качественные фастексы на бретелях полукомбинезона.

3. Требования к конструкции и крою (согласно предоставленным образцам)

- **Куртка:**
  - Прямого силуэта с центральной застежкой на молнию, закрытой ветрозащитным клапаном на кнопках или липучках.
  - Капюшон утепленный, съемный (на молнии или кнопках), с регулировкой объема по лицевому вырезу.
  - Воротник-стойка, утепленный флисом с внутренней стороны для комфорта.
  - Рукава с внутренними трикотажными манжетами для защиты от ветра.
  - Наличие многофункциональных накладных карманов с клапанами на груди и боковых прорезных карманов.
- **Полукомбинезон:**
  - С высокой спинкой и грудкой для максимального удержания тепла.
  - Регулируемые бретели на эластичной ленте с карабинами (фастексами).

- Пояс с эластичной резинкой по задней части для оптимальной посадки.
- Наличие усиленных накладок (наколенников) контрастного черного цвета для защиты от истирания.
- Световозвращающие полосы (СВП) шириной не менее 50 мм над коленной зоной для обеспечения видимости в темное время суток.

4. Нанесение логотипов и надписей

- **Места нанесения:** На спине куртки и на груди с левой стороны.
- **Текст надписи:**
  - На государственном языке: **«Ақтөбе АПБ»**.
  - На русском языке: **«Актюбинская РЭЧ»**.
- **Способ нанесения:** Компьютерная вышивка или качественная термопечать, устойчивая к многократным стиркам, истиранию и низким температурам.

5. Качество и приемка

- Пошив должен выполняться строго на промышленном оборудовании, швы ровные, без пропусков стежков, с обязательным выполнением закрепок на карманах и нагруженных узлах.
- Поставщик обязуется предоставить один готовый эталонный образец перед запуском всей партии в производство.
- Товар должен поставляться в индивидуальной упаковке, рассортированный по размерам и ростам.

Инженер по ОТ и ТБ Актюбинской РЭЧ
гражданский персонал **Б.Ысқақ**

ВрИО начальника ОЭЗиС
гражданский персонал **Ж.Утеуов**

ВрИО заместителя начальника РЭЧ
лейтенант **Е.Кененов**

БЕКІТЕМІН
Ақтөбе АПБ бастығының МУА
майор С.Алтынбеков
«_____» _____ 2026 жыл

Қысқы арнайы киім тігу қызметіне арналған техникалық спецификация

1. Жалпы мәліметтер және көлемдері

- **Тауардың атауы:** Қысқы жұмысшы арнайы киім жиынтығы (күрте және жартылай комбинезон).
- **Шығарылатын саны: 130 жиынтық.**
- **Өлшем қатары:** 50-ден 62-ге дейін (өлшемдердің нақты үлестірілуін Тапсырыс беруші ұсынады).
- **Мақсаты:** Қысқы кезеңде төмен температурадан және механикалық әсерлерден қорғау.

2. Материалдар және техникалық сипаттамалар

- **Үстіңгі матаның құрамы:** Аралас мата — **65% полиэстер (ПЭ), 35% мақта**.
- **Үстіңгі матаның тығыздығы: 240 г/м².**
- **Жылытқыш:** Жалпы тығыздығы **300 г/м²** синтепон.
- **Жылытқыштың бөлінуі:**
  - Күрте: 2 қабат (тегіс бөлінген).
  - Жартылай комбинезон (шалбар): 2 қабат (тегіс бөлінген).
- **Астарлық мата:** Тозуға төзімді, ауа өткізгіш, жылытқыш талшықтарының сыртқа шығуына жол бермейтін мата.
- **Фурнитура:** Жоғары беріктікті тракторлы найзағайлар, күшейтілген жіптер, тоқыма бекіткіштер (жабысқақтар), жартылай комбинезонның аспабауларындағы сапалы фастекстер.

3. Конструкциясына және пішілуіне қойылатын талаптар (ұсынылған үлгілерге сәйкес)

- **Күрте:**
  - Тік силуэтті, орталық найзағай бекіткіші бар, ол түймелермен немесе жабысқақтармен жабылатын желден қорғайтын клапанмен қалқаланған.
  - Күләпарасы (капюшон) жылытылған, алынбалы (найзағаймен немесе түймелермен бекітіледі), бет контуры бойынша көлемін реттегіші бар.
  - Жағасы — тік, жайлылық үшін ішкі жағынан флиспен жылытылған.
  - Жеңдері желден қорғау үшін ішкі трикотаж манжеттермен жабдықталған.
  - Кеудеде клапандары бар көпфункционалды жапсырма қалталардың және бүйірлік тілік қалталардың болуы.

• **Жартылай комбинезон:**

- Жылуды барынша сақтау үшін арқасы мен кеудесі биік етіп жасалған.
- Карабиндері (фастекстері) бар эластикалық таспадағы реттелмелі аспабаулар.
- Денеге оңтайлы қонуы үшін белдің артқы бөлігі эластикалық резеңкемен жабдықталған.
- Тозудан қорғау үшін контрасты қара түсті күшейтілген жапсырмалардың (тізеқаптардың) болуы.
- Төуліктің қараңғы уақытында көрінуді қамтамасыз ету үшін тізе аймағының үстінде ені 50 мм-ден кем емес жарық шағылыстырғыш жолақтар (ЖШЖ) орнатылған.

4. Логотиптер мен жазуларды түсіру

• **Түсірілетін орындары:** Күрте арқасында және кеудесінің сол жақ бөлігінде.

• **Жазу мәтіні:**

- Мемлекеттік тілде: **«Ақтөбе АПБ»**.
- Орыс тілінде: **«Актюбинская РЭЧ»**.

• **Түсіру әдісі:** Компьютерлік кестелеу (вышивка) немесе көп мәрте жууға, қажалуға және төмен температураға төзімді сапалы термобасып шығару (термопечать).

5. Сапа және қабылдау

• Тігін жұмыстары қатаң түрде өндірістік жабдықтарда орындалуы тиіс, тігістері тегіс, жіп аттаусыз, қалталар мен жүктеме түсетін тораптарда міндетті түрде бекітпелер жасалуы керек.

• Өнім беруші өндіріске бүкіл партияны жібермес бұрын бір дайын эталондық үлгіні ұсынуға міндеттенеді.

• Тауар өлшемдері мен бойлары бойынша сұрыпталып, жеке қаптамада жеткізілуі тиіс.

Ақтөбе АПБ ЕҚ және ТҚ жөніндегі инженері
азаматтық персонал **Б. Ысқақ**

ҒҚП бөлімі бастығының МУА
азаматтық персонал **Ж.Утеуов**

АПБ бастығының орынбасарының МУА
лейтенант **Е.Кененов**