

Форма 1.2 «Техническая спецификация для закупки товаров»

Техническая спецификация «Белье нательное»

1 Предмет закупаемых товаров

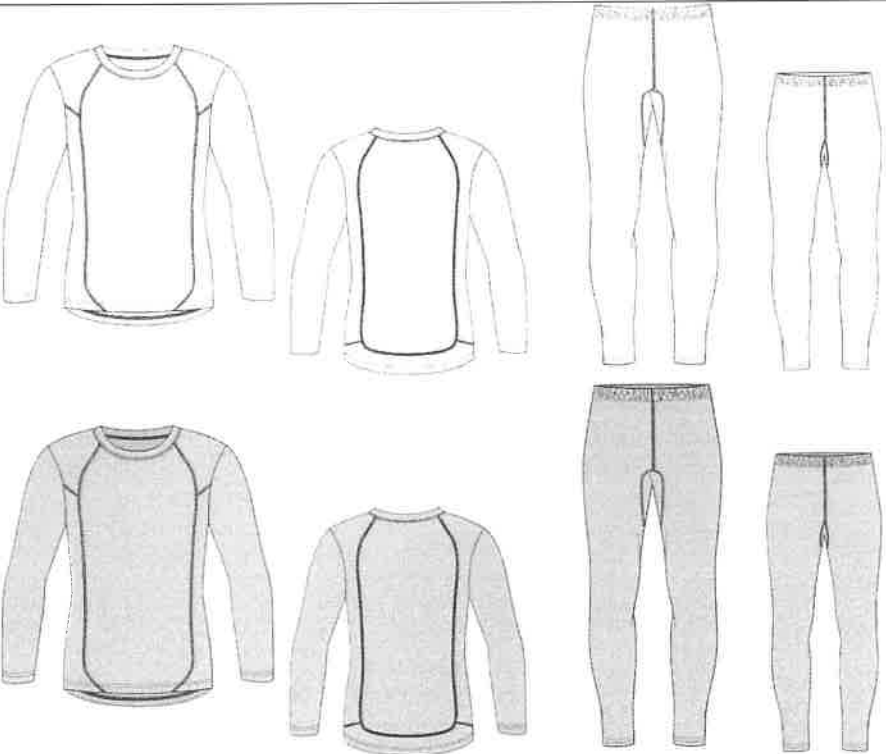
Белье нательное из трикотажного полотна.

2 Обоснование закупаемых товаров

В целях обеспечения надежной и безопасной эксплуатации производственных объектов ТОО «Азиатский Газопровод» (далее - Товарищества), также строгого соблюдения требований охраны труда и минимизации риска травм предлагается закупка специальной одежды и средств индивидуальной защиты для работников Товарищества.

3 Объем закупаемых товаров

Таблица 1. Перечень товаров

№№ п/п	Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	 Рисунок 26. Белье нательное. Вид спереди, вид сзади Наименование модели: Белье нательное из трикотажного полотна Назначение: белье нательное надеваемое непосредственно на тело и предназначено для создания благоприятных гигиенических условий, обеспечение комфорта при ношении одежды, отведения влаги, дополнительного утепления организма. Белье нательное изготавливают на типовые фигуры в соответствии с классификациями по ГОСТ 31399-2009 «Классификация типовых фигур мужчин по росту, размерам и полнотным группам для проектирования одежды». По заявке допускается изготавливать изделие особо больших размеров в соответствии с классификациями ГОСТ 31400-2009 «Классификация типовых фигур мужчин особо больших размеров». Белье нательное должно соответствовать требованиям эргономики по ГОСТ ISO 13688-2022 «Система стандартов безопасности труда. Одежда	КМП	1152

специальная защитная. Общие технические требования».

Белье нательное следует изготавливать с учетом следующих конструктивных особенностей:

- припуски на свободу должны соответствовать группе растяжимости трикотажного полотна;
- детали иметь предельно допустимые отклонения по отношению к долевым нити.

Белье нательное должно:

- быть удобным изделием для носки и отдельными его элементами;
- иметь функциональное расположение деталей и узлов;
- иметь возможность регулирования теплообмена с окружающей средой при изменении метеорологических условий или уровня физической активности;
- соразмерность изделий фуфайки и ее частей;

Белье нательное не должно:

- иметь выступающие, твердые, царапающие или жесткие поверхности, вызывающие раздражение кожи или травмирующие пользователя;
- быть тесным и/или нарушать кровообращение

Изделия изготавливают из трикотажных полотен гладких и рисунчатых переплетений, пестровязанных или набивных, гладкокрашеных, отваренных или отбеленных.

Требования к сырью, материалам и покупным изделиям:

Наименование материалов	Норма отклонения	Нормативно-техническая документация (НТД)	Назначение материалов
Термостойкое трикотажное полотно Цвет – серый - состав полотна: 60% Протекс, 40% Хлопок Плотность – 150 г/кв.м	±5%	ГОСТ 28554-2022 Полотна трикотажные. Общие технические условия	Ткань для фуфайки и кальсон
Нитки, цвет ниток на отделочных строчках в тон ткани детали.		ГОСТ 29122-91 Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам; ГОСТ 6309-93 «Нитки швейные хлопчатобумажные и синтетические».	Скрепляющий материал

Примечания:

1. Допускаемые отклонения по поверхностной плотности, по составу сырья ±5%
2. Цвет ниток должны сочетаться с цветом основного материала.

Внешний вид.

Белье нательное состоит из нательной фуфайки с длинными рукавами и кальсон.

Фуфайка свободного покроя. Вырез горловины круглый, обработанный обтачкой в два сложения из основной ткани шириной 1,5-2,0 см. Шов втачивания обтачки отстрочен на распошивальной машине.

Полочка с рельефными швами фигурной формы от горловины до низа изделия. Бочки полочки с отрезными кокетками. Части полочки соединены между собой на машине плоского шва. Спинка с центральной фигурной вставкой. Боковые части спинки с отрезными кокетками. Части

спинки соединены между собой на машине плоского шва Рукава втачные, длинные, одношовные. Низ рукава в подгибку на распошивальной машине Низ фуфайки обрабатывается распошивочным швом шириной 2,0 см. Кальсоны с цельнокроенным поясом, собранным на эластичную тесьму шириной 2,5 см. По шаговому шву расположена ластовица из основной ткани для обеспечения свободы движения в зоне сидения. Низ брючин обработан в подгибку распошивочным швом шириной 2,0 см. Каждое изделие должно иметь маркировку, которую наносят непосредственно на изделие или на трудноудаляемую этикетку. Информация должна наноситься любым рельефным способом (в том числе тиснение, шелкография, гравировка, литье, штамповка) либо трудноудаляемой краской непосредственно на изделие или на трудноудаляемую этикетку, прикрепленную к изделию. Допускается нанесение информации в виде пиктограмм, которые могут использоваться в качестве указателей опасности или области применения изделия. Информация должна быть на государственном и русском языках, быть легко читаемой, стойкой при хранении, перевозке, реализации и использовании продукции по назначению в течение всего срока годности, срока службы и (или) гарантийного срока хранения. На каждом изделии должны быть следующая маркировка: - Вшивная этикетка с указанием: - наименование изделия (при наличии – наименование модели, кода, артикула); - наименование и адрес изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); - защитные свойства пиктограмма; - обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; - дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; - сведения (символы по уходу) о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; - сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты; - знак ОТК. - Этикетка, вшитая в горловину на спинке, с указанием роста и размера изделия. - Бумажная навесная этикетка: - наименование изделия (при наличии – наименование модели, кода, артикула, номера лота и закупа); - наименование и адрес изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); - защитные свойства пиктограмма; - размер и рост изделия - обозначение технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать изделие; - дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности, если она установлена; - сведения о классе защиты; - сведения (символы по уходу) о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты; - сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты; - знак ОТК. Обязательное подтверждение товара сертификатом или декларацией соответствия. Наличие индивидуальной упаковки обязательно. Упаковка согласно ГОСТ 10581 (в части спецодежды). Упаковка изделий должна обеспечить сохранность товара при перевозке и хранении. На лицевой стороне каждой упаковки должен быть прикреплен		
---	--	--

	упаковочный ярлык или упаковочный лист с указанием количества и размера упакованных изделий. Изделие должно соответствовать: - требованиям настоящего стандарта; - должен быть новым и произведенными не ранее 12 месяца с момента поставки; - ТР ТС 019/2011 Технический регламент Таможенного Союза «О безопасности средств индивидуальной защиты»; - ОСТ Р 31408-2009 Изделия трикотажные бельевые для мужчин и мальчиков. ОТУ; - ГОСТ ISO 11612 – 2020 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда для защиты от тепла и пламени. Общие требования и эксплуатационные характеристики; - ГОСТ 29122-91 Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам; - ГОСТ 12807-2003 Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов; - ГОСТ 12.4.011-89 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация; - ГОСТ 12.4.115-82 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты работающих. Общие требования к маркировке; - ГОСТ 10581-91 Изделия швейные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. - ГОСТ 12.4.031-84 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты. Определение сортности; - ГОСТ ISO 13688-2022 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Общие технические требования; - ГОСТ ISO 3758-2014 Изделия текстильные. Маркировка символами по уходу; - ГОСТ 4103-82 Изделия швейные. Методы контроля качества; - ГОСТ 23948-80 Изделия швейные. Правила приемки; - ГОСТ 22977-89 Детали швейных изделий. Термины и определения; - ГОСТ 2.114-2016 Единая система конструкторской документации. Технические условия; - ГОСТ 31399 – 2009 Классификация типовых фигур мужчин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды; - ГОСТ 31400-2009 «Классификация типовых фигур мужчин особо больших размеров». ГО ОАР – 58 КМП ГО ПП – 52 КМП УТГ Шымкент – 177 КМП УТГ Тараз – 195 КМП УТГ Алматы – 177 КМП КС-1 «Алимтау» - 41 КМП КС-1 нитки «С» - 40 КМП КС-2 «Кереит» - 31 КМП КС-2 нитки «С» - 39 КМП КС-3 нитки «С» - 35 КМП КС-4 «Кулан» - 30 КМП КС-4 нитки «С» - 31 КМП КС-5 нитки «С» - 39 КМП КС-6 «Отар» - 41 КМП КС-6 нитки «С» - 35 КМП КС-7 «Шелек» - 32 КМП КС-7 нитки «С» - 36 КМП КС-8 нитки «С» - 41 КМП УЗРГ «Налабай» - 22 КМП		
	Требования к Поставщику товара		
	Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, сертифицированным и соответствующим стандартам, применяемым в		

	Республике Казахстан		
	Предложение альтернативных характеристик товаров, изменение условий договора или других требований, изложенных в тендерной документации, не допускается		
	Поставщик дает гарантию качества на Товар сроком на 18 (восемнадцать) месяцев со дня оформления Акта приема-передачи Товара (Гарантийный срок)		
	Обязанности Поставщика товара		
	Поставщик обязан организовать за свой счет и своими силами разгрузку и предоставить Товар со всеми сопроводительными документами в распоряжение представителя Заказчика		

4 Место поставки товара

Поставщик обязан организовать за свой счет и своими силами разгрузку и предоставить Товар со всеми сопроводительными документами в распоряжение представителя Заказчика по следующему адресу: УТГ «Тараз», с. Кулан, Т. Рыскуловский район, Жамбылская область, РК.

5 Сроки поставки товара

Начало поставки товаров – с даты подписания договора, окончание -31 декабря 2026 года. При этом поставка товара осуществляется на основании письменных заявок Заказчика, направляемых Поставщику посредством электронной почты, указанной в договоре, в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты её направления соответствующей Заявки Заказчиком, но не позднее срока действия договора. Заявка должна содержать наименование, количество и характеристики товара, досрочная поставка допускается с письменного согласия Заказчика.

Директор Департамента НСЕ



Мукашев М.М.

Заместитель директора Департамента НСЕ



Ван Чжунцо

1.2-нысан «Тауарларды сатып алуға арналған техникалық сипаттізім»

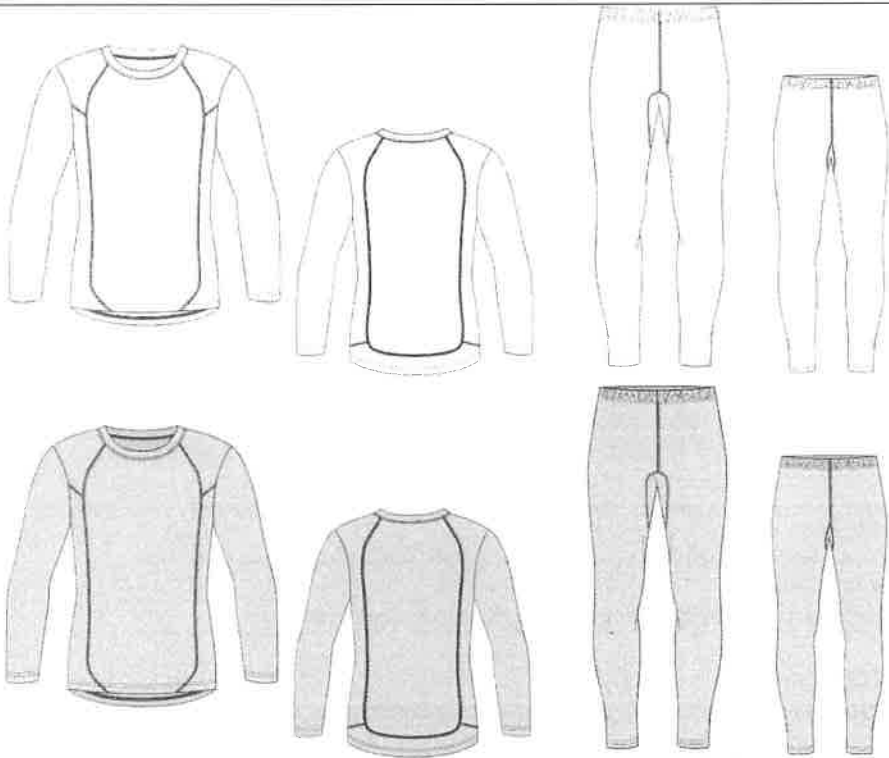
Техникалық сипаттізім «Термиялық іш киім»

1 Сатып алынатын тауарлардың мәні
Трикотаж матадан жасалған ішкі киім.

2 Сатып алынатын тауарлардың негіздемесі
«Азиялық Газқұбыры» ЖШС (бұдан әрі - Серіктестік) өндірістік объектілерін сенімді және қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету, сондай-ақ еңбекті қорғау талаптарын қатаң сақтау және жарақат алу қаупін азайту мақсатында Серіктестік қызметкерлері үшін арнайы киім мен жеке қорғаныс құралдарын сатып алу ұсынылады.

3 Сатып алынатын тауарлардың көлемі

1-кесте. Тауарлар тізімі

р/н №№	Қажетті функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары мен бейнеленуі	Өлшем бірлігі	Саны
1	2	3	4
1	 26-сурет. Ішкі киім. Алдыңғы көрініс, артқы көрініс Модель атауы: трикотаж матадан жасалған ішкі киім Арналуы: денеге тікелей киілетін ішкі киім қолайлы гигиеналық жағдай жасауға, киім киген кезде жайлылықты қамтамасыз етуге, ылғалды кетіруге, денені қосымша окшаулауға арналған. Ішкі киім MEMCT 31399-2009 «Киімді жобалауға арналған бойлары, өлшемдері және толыққанды топтары бойынша үлгілік денебітімдерінің жіктелуі» бойынша жіктемелерге сәйкес үлгілік денебітімдері бойынша дайындалады. Өтінім бойынша MEMCT 31400-2009 «Аса үлкен өлшемдегі үлгілік денебітімдерінің жіктелуі» жіктелуіне сәйкес аса үлкен өлшемдегі бұйым жасауға рұқсат етіледі. Ішкі киім MEMCT ISO 13688-2022 «Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Арнайы қорғаныс киімдері. Жалпы техникалық талаптар». Ішкі киім келесі пішім ерекшеліктерін ескере отырып жасалуы керек: - кеңдікке әріп тоқылған матаның созылу тобына сәйкес келуі керек; - бөлшектер үлестік жіпке қатысты шекті рұқсат етілген ауытқуларға ие.	ЖНҚ	1 152

Ішкі киім болуы керек: - киюге ыңғайлы бұйым және оның жеке элементтері болу; - бөлшектер мен түйіндердің функционалды орналасуы; - метеорологиялық жағдайлар немесе дене белсенділігі деңгейі өзгерген кезде қоршаған ортамен жылу алмасуды реттеу мүмкіндігіне ие болу; - фуфайка бұйымдары мен оның бөліктерінің пропорционалдығы; Ішкі киім болмауы керек: - теріні тітіркендіретін немесе пайдаланушыны жаракаттайтын шығыңқы, қатты, тырнайтын немесе қатты беттерге ие болу; - тығыз болу/немесе қан айналымын бұзу Бұйымдар тегіс және өрнектелген трикотаждан, түрлі-түсті немесе басылған, тегіс боялған, қайнатылған немесе ағартылған тоқылған маталардан жасалған. Шикізатқа, материалдарға және сатып алынатын бұйымдарға қойылатын талаптар: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Материалдардың атауы</th><th>Ауытқу нормасы</th><th>Нормативтік-техникалық құжаттама (ҒТҚ)</th><th>Материалдардың арнаулы</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ыстыққа төзімді трикотаж мата Түсі-сұр - кенептің құрамы: 60% Протекс, 40% Макта Тығыздығы - 150 г / ш. м</td><td>±5%</td><td>МЕМСТ 28554-2022 Трикотаж кенептер. Жалпы техникалық шарттар</td><td>Фуфайка және кальсон матасы</td></tr> <tr> <td>Жіптер, матаның бөлшектеріне сәйкес әрлеу тігістеріндегі жіптердің түсі.</td><td></td><td>МЕМСТ 29122-91 Жеке қорғаныс құралдары. Инешаншымдар, тігімдер және тігістерге қойылатын талаптар; МЕМСТ 6309-93 «Макта және синтетикалық тігін жіптері».</td><td>Бекіту материалы</td></tr> </tbody> </table> Ескертпелер: 1. Шикізат құрамы бойынша беттік тығыздық бойынша рұқсат етілген ауытқулар ±5% 2. Жіптердің түсі негізгі материалдың түсімен үйлесуі керек. Сыртқы түрі. Ішкі киім ұзын жеңді фуфайкадан және калсоннан тұрады. Бос пішілген фуфайка. Мойыны дөңгелек, ені 1,5-2,0 см негізгі матадан екі бүктемемен өңделеді. Қаптау тігісі жабын тігіс машинасында тігіледі. Мойыннан бұйымның астына дейін денебітімдік пішінді рельефті тігістері бар. Алдыңғы жағының кесілген иніші бар. Алдыңғы жағының бөліктері тегіс тігіс машинасының көмегімен бір-біріне қосылады. Артқы жағы орталық фигуралы кірістірумен. Арканың бүйір бөліктерінде кесілген иніштері бар. Артқы бөліктер тегіс тігіс машинасының көмегімен біріктіріледі. Жеңдер тігілген, ұзын, бір тігісті. Жеңнің төменгі жағы тигу машинасында тігіледі Фуфайканың төменгі жағы ені 2,0 см тігіспен өңделеді. Ені 2,5 см серпімді өрімге жиналған тұтас кесілген белбеуі бар кальсондар. отыру аймағында қозғалыс еркіндігін қамтамасыз ету үшін негізгі матаның қанаты қадамдық тігіс бойымен орналасқан. Шалбардың астыңғы жағының ені 2,0 см тігіспен өңделеді. Әрбір өнімде міндетті түрде бұйымға немесе алынуы қиын затбелгіге қолданылатын таңбалау болуы керек. Ақпарат кез-келген бедерлі тәсілмен (оның ішінде бедерлеу, жібек басып				Материалдардың атауы	Ауытқу нормасы	Нормативтік-техникалық құжаттама (ҒТҚ)	Материалдардың арнаулы	Ыстыққа төзімді трикотаж мата Түсі-сұр - кенептің құрамы: 60% Протекс, 40% Макта Тығыздығы - 150 г / ш. м	±5%	МЕМСТ 28554-2022 Трикотаж кенептер. Жалпы техникалық шарттар	Фуфайка және кальсон матасы	Жіптер, матаның бөлшектеріне сәйкес әрлеу тігістеріндегі жіптердің түсі.		МЕМСТ 29122-91 Жеке қорғаныс құралдары. Инешаншымдар, тігімдер және тігістерге қойылатын талаптар; МЕМСТ 6309-93 «Макта және синтетикалық тігін жіптері».	Бекіту материалы
Материалдардың атауы	Ауытқу нормасы	Нормативтік-техникалық құжаттама (ҒТҚ)	Материалдардың арнаулы												
Ыстыққа төзімді трикотаж мата Түсі-сұр - кенептің құрамы: 60% Протекс, 40% Макта Тығыздығы - 150 г / ш. м	±5%	МЕМСТ 28554-2022 Трикотаж кенептер. Жалпы техникалық шарттар	Фуфайка және кальсон матасы												
Жіптер, матаның бөлшектеріне сәйкес әрлеу тігістеріндегі жіптердің түсі.		МЕМСТ 29122-91 Жеке қорғаныс құралдары. Инешаншымдар, тігімдер және тігістерге қойылатын талаптар; МЕМСТ 6309-93 «Макта және синтетикалық тігін жіптері».	Бекіту материалы												

шығару, гравюра, құю, штампау) не тікелей бұйымға немесе бұйымға бекітілген алынбайтын затбелгіге қиын алынатын бояумен қолданылуы тиіс. Бұйымның қауіптілік көрсеткіштері немесе қолдану саласы ретінде пайдаланылуы мүмкін пиктограмма түріндегі ақпаратты қолдануға жол беріледі. Ақпарат мемлекеттік және орыс тілдерінде болуы керек, өнімді сақтау, тасымалдау, өткізу және пайдалану кезінде жарамдылық мерзімі, қызмет ету мерзімі және (немесе) кепілдік мерзімі ішінде оңай оқылатын, тұрақты болуы керек, тұрақты болуы керек. Әр бұйымда келесі белгілер болуы керек: 1. Келесіні көрсетумен тігу жапсырмасы: - бұйымның атауы (бар болса-модельдің, кодтың, артикулдың атауы,); - дайындаушының атауы және мекенжайы және (немесе)оның тауар белгісі (бар болса); - пиктограмманың қорғаныс қасиеттері; - Кеден одағының техникалық регламентін белгілеу, оның талаптарына бұйым сәйкес келуі тиіс; - дайындалған күні (айы, жылы) немесе жарамдылық мерзімі аяқталған күні, егер ол белгіленген болса; - қорғау класы туралы мәліметтер; - күтім тәсілдері және жеке қорғану құралын кәдеге жаратуға қойылатын талаптар туралы мәліметтер (күтім бойынша белгілер); - жеке қорғаныс құралы жасалған құжат туралы мәліметтер; - ТББ белгісі. 2. Бұйымның бойы мен өлшемін көрсете отырып, тауар таспасын тігу тігісіне тігілген жапсырма. 3. Қағаз ілулі жапсырма: - бұйымның атауы (бар болса - модельдің, кодтың, артикулдың атауы, лоттың және сатып алудың нөмірі); - дайындаушының атауы және мекенжайы және (немесе)оның тауар белгісі (бар болса); - пиктограмманың қорғаныс қасиеттері; - бұйымның өлшемі мен бойы - Кеден одағының техникалық регламентін белгілеу, оның талаптарына бұйым сәйкес келуі тиіс; - дайындалған күні (айы, жылы) немесе жарамдылық мерзімі аяқталған күні, егер ол белгіленген болса; - қорғау класы туралы мәліметтер; - күтім тәсілдері және жеке қорғану құралын кәдеге жаратуға қойылатын талаптар туралы мәліметтер (күтім бойынша белгілер); - жеке қорғаныс құралы жасалған құжат туралы мәліметтер; - ТББ белгісі. Тауарды сертификатпен немесе сәйкестік декларациясымен міндетті түрде растау. Жеке қаптаманың болуы міндетті болып табылады. Қаптама МЕМСТ 10581 сәйкес (арнайы киім бөлігінде). Бұйымдарды орау тасымалдау және сақтау кезінде тауардың сақталуын қамтамасыз етуі тиіс. Әр қаптаманың алдыңғы жағында оралған бұйымдардың саны мен мөлшері көрсетілген орау жапсырмасы немесе орау парағы болуы керек Өнім сәйкес келуі керек: - осы стандарттың талаптары; - жеткізу сәтінен бастап 12 айдан ерте емес өндірілген және жаңа болуы тиіс; - КО ТР 019/2011 «Жеке қорғаныс құралдарының қауіпсіздігі туралы» Кеден одағының техникалық регламенті; -МЕМСТ Р 31408-2009 Ерлер мен ұлдарға арналған трикотаж ішкі киім бұйымдары. - МЕМСТ ISO 11612-2020 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі (ЕҚСЖ). Жылу мен жалыннан қорғайтын киім. Жалпы талаптар және пайдалану сипаттамалары; - МЕМСТ 29122-91 Жеке қорғаныс құралдары. Инешаншымдар, тігімдер және тігістерге қойылатын талаптар; - МЕМСТ 12807-2003 Тігін бұйымдары. Инешаншымдар, тігімдер және тігістерді жіктеу; - МЕМСТ 12.4.011-89 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Жұмысшыларды қорғау құралдары. Жалпы талаптар және жіктеу;	
--	--

	- МЕМСТ 12.4.115-82 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Жұмысшыларды жеке қорғау құралдары. Таңбалауға қойылатын жалпы талаптар; - МЕМСТ 10581-91 Тігін бұйымдары. Таңбалау, орау, тасымалдау және сақтау. - МЕМСТ 12.4.031-84 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Жеке қорғаныс құралдары. Сұрыптылықты анықтау; - МЕМСТ ISO 13688-2022 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Арнайы қорғаныс киімдері. Жалпы техникалық талаптар; - МЕМСТ ISO 3758-2014 Тоқыма бұйымдары. Күтім жасау белгілерімен таңбалау; - МЕМСТ 4103-82 Тігін бұйымдары. Сапаны бақылау әдістері; - МЕМСТ 23948-80 Тігін бұйымдары. Қабылдау ережелері; - МЕМСТ 22977-89 Тігін бұйымдарының бөлшектері. Терминдер мен анықтамалар; - МЕМСТ 2.114-2016 Құрастырылымдық құжаттаманың бірыңғай жүйесі. Техникалық шарттар; - МЕМСТ 31399-2009 Киімді жобалауға арналған бойлары, өлшемдері және толыққанды топтары бойынша ерлердің үлгілік денебітімдерінің жіктелуі; - МЕМСТ 31400-2009 «Ерекше үлкен өлшемдегі үлгілік денебітімдерінің жіктелуі». БК ЖАШ – 58 жиынтық БК ӨШ – 52 жиынтық Шымкент ГТБ – 177 жиынтық Тараз ГТБ – 195 жиынтық Алматы ГТБ – 177 жиынтық «Әлімтау» КС-1 - 41 жиынтық «С» желісінің КС-1 – 40 жиынтық «Кереит» КС-2 - 31 жиынтық «С» желісінің КС-2 – 39 жиынтық «С» желісінің КС-3 – 35 жиынтық «Құлан» КС- 4 – 30 жиынтық «С» желісінің КС-4 – 31 жиынтық «С» желісінің КС-5 - 39 жиынтық «Отар» КС-6 – 41 жиынтық «С» желісінің КС-6 – 35 жиынтық «Шелек» КС-7 – 32 жиынтық «С» желісінің КС-7 - 36 жиынтық «С» желісінің КС-8 - 41 жиынтық «Налабай» ГШӨТ - 22 жиынтық		
	Тауарды жеткізушіге қойылатын талаптар		
	Тауар жаңа, пайдаланылмаған, сертификатталған және Қазақстан Республикасында қолданылатын стандарттарға сәйкес болуы тиіс		
	Тауарлардың баламалы сипаттамаларын ұсынуға, шарт талаптарын немесе тендерлік құжаттамада жазылған басқа да талаптарды өзгертуге жол берілмейді		
	Жеткізуші тауарды қабылдау-тапсыру актісі ресімделген күннен бастап 18 (он сегіз) ай мерзімге тауарға сапа кепілдігін береді (кепілдік мерзімі)		
	Тауарды жеткізушінің міндеттері		
	Жеткізуші өз есебінен және өз күшімен түсіруді ұйымдастыруға және тауарды барлық ілеспе құжаттармен бірге Тапсырыс беруші өкілінің қарамағына беруге міндетті		

4 Тауарды жеткізу орны

Жеткізуші өз есебінен және өз күшімен түсіруді ұйымдастыруға және тауарды Тапсырыс беруші өкілінің қарамағына барлық ілеспе құжаттармен бірге мына мекенжай бойынша ұсынуға міндетті: «Тараз» ГТБ, Құлан а., Т. Рысқұлов ауданы, Жамбыл облысы, ҚР.

5 Тауарды жеткізу мерзімі

Тауарларды жеткізу шартқа қол қойылған күннен басталып, 2026 жылғы 31 желтоқсанда аяқталады. Жеткізулер Тапсырыс берушінің тиісті тапсырысы жіберілген күннен бастап 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде, бірақ келісім-шарттың мерзімі аяқталғанға дейін, келісім-шартта көрсетілген электрондық пошта мекенжайына жеткізушіге жіберілген жазбаша тапсырыстар негізінде жүзеге асырылады. Тапсырыста тауардың атауы, саны және сипаттамалары көрсетілуі тиіс; Тапсырыс берушінің жазбаша келісімі болған жағдайда ерте жеткізуге рұқсат етіледі.

HSE департаментінің директоры

HSE департаменті директорының орынбасары



Мұқашев М.М.

Ван Чжунцзо

Form 1.2 «Technical specification for purchase of goods»

Technical specification “Underwear”

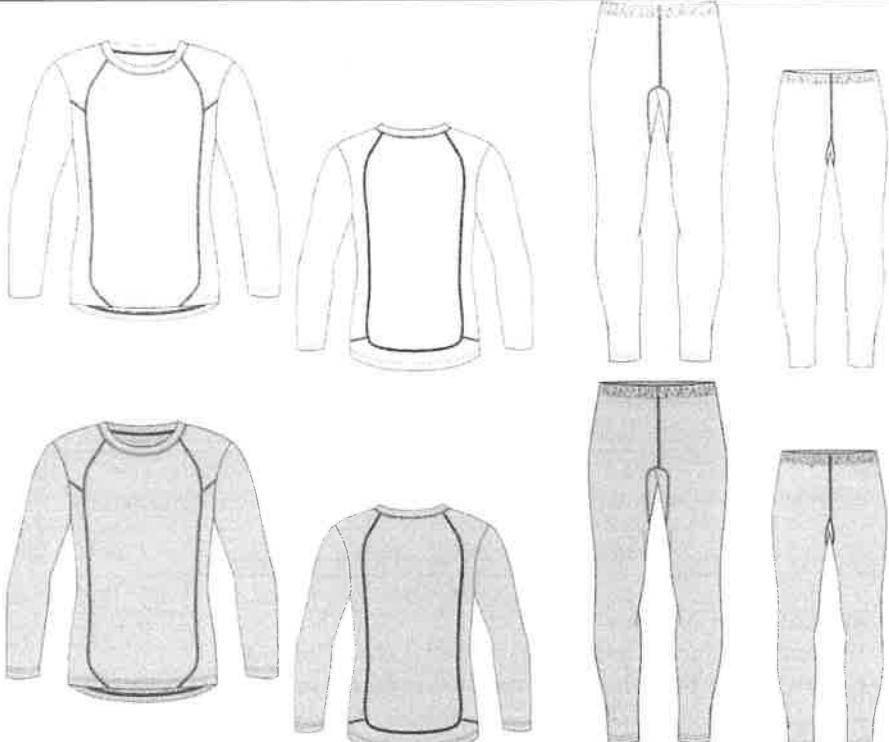
1 Item of purchased goods:
Underwear made of knitted fabric.

2 Justification of purchased goods:

In order to ensure reliable and safe operation of production facilities of Asia Gas Pipeline LLP (further the Partnership), as well as strict compliance with labor protection requirements and minimization of the risk of injury, it is proposed to purchase special clothing and personal protective equipment for the Partnership's employees.

3 Volume of purchased goods

Table 1. List of goods

No.	Description and required functional, technical, quality and operational characteristics	Unit	Quantity
1	2	3	4
1	 Figure 26. Underwear. Front view, back view Model: Underwear made of knitted fabric Purpose: underwear worn directly on the body and designed to create favorable hygienic conditions, ensure comfort when wearing clothes, remove moisture, and provide additional insulation for the body. Underwear is made for typical figures in accordance with the classifications of GOST 31399-2009 “Classification of typical male figures by height, size and fullness groups for clothing design”. Upon request, it is permitted to manufacture products of especially large sizes in accordance with the classifications of GOST 31400-2009 “Classification of typical figures of especially large men”. Underwear shall comply with the ergonomic requirements of GOST ISO 13688-2022 “Labor safety standards system. Special protective clothing. General technical requirements.” Underwear should be manufactured taking into account the following design	set	1152

features:

- the allowances for freedom shall correspond to the stretch group of the knitted fabric;
- the parts shall have maximum permissible deviations in relation to the grain line.

Underwear shall:

- be a comfortable product to wear and its individual elements;
- have a functional arrangement of parts and units;
- have the ability to regulate heat exchange with the environment when meteorological conditions or the level of physical activity change;
- proportionality of the vest and its parts;

Underwear should not:

- have protruding, hard, scratchy or rigid surfaces that may irritate the skin or injure the user;
- be tight and/or interfere with blood circulation

The products are made from knitted fabrics of smooth and patterned weaves, variegated or printed, plain dyed, boiled or bleached.

Requirements for raw materials, materials and purchased products:

Material	Norm of deviation	Normative and technical documentation (NTD)	Purpose of materials
Heat-resistant knitted fabric Color - gray - composition of the canvas: 60% Protex, 40% Cotton Density – 150 g/m ²	±5%	GOST 28554-2022 Knitted fabrics. General specifications	Fabric for vests and underpants
Lines, color of lines on finishing lines in tone with fabric of the detail.		GOST 29122-91 Personal protective equipment. Requirements for stitches, lines and seams; GOST 6309-93 “Cotton and synthetic sewing lines”.	Bonding material

Notes:

1. Permissible deviations in surface density, in the composition of raw materials ±5%
2. The color of the lines should match the color of the base material.

Appearance.

The underwear consists of a long-sleeved vest and long johns.

A loose-fitting sweatshirt. The neckline is round, finished with a double-layer facing made from the main fabric, 1.5-2.0 cm wide. The facing seam is stitched on a coverstitch machine.

Front with relief seams of a figured shape from the neck to the bottom of the product. Barrels of the front with cut-off yokes. Parts of the front are connected to each other on a flat seam machine. Back with a central figured insert. Side parts of the back with cut-off yokes. Parts of the back are connected to each other on a flat seam machine

Set-in sleeves, long, one-seam. Hemmed sleeve bottom on a cover stitch machine

The bottom of the vest is finished with a 2.0 cm wide overlock stitch.

Underpants with a one-piece waistband, gathered on an elastic band 2.5 cm wide. Along the inseam there is a gusset made of the main fabric to ensure freedom of movement in the seat area.

The bottom of the trousers is finished with a 2.0 cm wide overlock stitch.

Each product shall have markings, which are applied directly to the product or on a hard-to-remove label.

The information shall be applied by any relief method (including embossing,

silk-screen printing, engraving, casting, stamping) or with hard-to-remove paint directly onto the product or on a hard-to-remove label attached to the product.

It is allowed to apply information in the form of pictograms, which can be used as indicators of danger or the area of application of the product. The information shall be in the state and Russian languages, be easy to read, stable during storage, transportation, sale and use of the product for its intended purpose throughout the shelf life, service life and (or) warranty period of storage.

Each product shall have the following markings:

1. Sewn-in label indicating:

- product name (if available – model name, code, article number);
- name and address of the manufacturer and (or) its trademark (if any);
- protective properties of the pictogram;
- designation of the technical regulations of the Customs Union, the requirements of which the product shall comply with;

- date (month, year) of manufacture or expiration date, if established;

- information (care symbols) on care methods and requirements for disposal of personal protective equipment;

- information about the document in accordance with which the personal protective equipment was manufactured;

- quality control sign.

- The label sewn into the neckline on the back indicates the height and size of the product.

3. Paper hang tag:

- name of the product (if available – name of the model, code, article, lot and purchase number);

- name and address of the manufacturer and (or) its trademark (if any);

- protective properties of the pictogram;

- size and height of the product

- designation of the technical regulations of the Customs Union, the requirements of which the product shall comply with;

- date (month, year) of manufacture or expiration date, if established;

- information about the protection class;

- information (care symbols) on care methods and requirements for disposal of personal protective equipment;

- information about the document in accordance with which the personal protective equipment was manufactured;

- quality control sign.

Mandatory confirmation of goods by a certificate or declaration of conformity.

Individual packaging is mandatory. Packaging according to GOST 10581 (regarding special clothing).

The packaging of products shall ensure the safety of the goods during transportation and storage. The packing label or packing list indicating the quantity and size of the packed products shall be attached to the front side of each package.

The product shall comply with:

- requirements of this standard;

- shall be new and manufactured no earlier than 12 months from the date of delivery;

- TR CU 019/2011 Technical Regulations of the Customs Union “On the safety of personal protective equipment”;

- OST R 31408-2009 Knitted underwear for men and boys. OTU;

- GOST ISO 11612 – 2020 Labor safety standards system (LSSS). Clothing for protection against heat and flame. General requirements and performance characteristics;

- GOST 29122-91 Personal protective equipment.

Requirements for stitches, lines and seams;

- GOST 12807-2003 Sewing products. Classification of stitches, lines and seams;

- GOST 12.4.011-89 Labor safety standards system.

Employees' protective equipment. General requirements and classification;

- GOST 12.4.115-82 Labor safety standards system. Personal

	protective equipment for employees. General requirements for marking; - GOST 10581-91 Sewing products. Marking, packaging, transportation and storage. - GOST 12.4.031-84 Labor safety standards system. Personal protective equipment. Determination of grade; - GOST ISO 13688-2022 Labor safety standards system. Special protective clothing. General technical requirements; - GOST ISO 3758-2014 Textile products. Marking with care symbols; - GOST 4103-82 Sewing products. Quality control methods; - GOST 23948-80 Sewing products. Acceptance rules; - GOST 22977-89 Garment parts. Terms and definitions; - GOST 2.114-2016 Unified system of design documentation. Technical conditions; - GOST 31399 – 2009 Classification of typical male figures by height, size and fullness groups for clothing design; - GOST 31400-2009 “Classification of typical figures of especially large men”. Head Office, general administrative expenses -58set GTA Shymkent -52set GTA Taraz -195set GTA Almaty -177 set CS-1 “Alimtau” -41 set CS-1 line C -40 set CS-2 “Kereit” -31 set CS-2 line C -39 set CS-3 line C -35 set CS-4 “Kulan” -30 set CS-4 line C -31 set CS-5 line C -39 set CS-6 “Otar” -41 set CS-6 line C -35 set CS-7 “Shelek” -32 set CS-7 line C -36 set CS-8 line C -41 set KUMS Nalabai-22 set		
	Requirements for goods Supplier		
	The product shall be new, unused, certified and meet the standards applicable in the Republic of Kazakhstan.		
	Proposal of alternative product specifications, changes to contract terms or other requirements set out in tender documentation is not permitted.		
	The Supplier provides the quality guarantee for the Goods for a period of 18 (eighteen) months from the date of finalization of the Goods Acceptance Certificate (Warranty Period)		
	Responsibilities of goods Supplier		
	The Supplier is obliged to organize, at its own expense and with its own efforts, the unloading and provide the Goods with all accompanying documents at the disposal of the Owner's representative.		

4 Place of goods delivery

The Supplier is obliged to organize at its own expense and with its own resources the unloading and provide the Goods with all accompanying documents at the disposal of the Owner's representative at the following address: GTA “Taraz”, Kulan village, T. Ryskulov region, Zhambyl oblast, Republic of Kazakhstan.

5 Delivery terms of goods

Deliveries of goods shall commence on the date the contract is signed and shall end on 31 December 2026. Deliveries shall be made on the basis of written orders from the Customer,

sent to the Supplier via the email address specified in the contract, within 30 (thirty) calendar days of the date on which the relevant order is sent by the Customer, but no later than the expiry date of the contract. The order must specify the name, quantity and specifications of the goods; early delivery is permitted subject to the Customer's written consent.

Director of the HSE Department



M. Mukashev

Deputy Director of the HSE Department



Wang Zhongqiu