

Форма 1.2 «Техническая спецификация для закупки товаров»

Техническая спецификация «Ботинки зимние кожаные»

1 Предмет закупаемых товаров

Ботинки кожаные утепленные, с высокими берцами и жестким композитным подноском.

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.	Колич ество
1	2	3	4
1	Ботинки кожаные утепленные, с высокими берцами и жестким композитным подноском (мужские) Назначение: Для защиты от механических воздействий (операции с технологическим оборудованием и инструментом), нефтепродуктов, кислот, щелочей и общих производственных загрязнений, в условиях воздействия пониженных температур. Техническое описание: Кожаные ботинки утепленные, с высокими берцами на шнурках с защитным поликарбонатным подноском. Условное обозначение по защитным свойствам: Мун 200, Тн 40, Нм, Нс, К 20, Щ 20, Мп. Верх обуви: Натуральная термостойкая кожа хромового дубления толщиной не менее 2,0 мм. Ботинки должны иметь полуглухой клапан-язык для защиты стопы от попадания грязи, снега, а также мелких предметов и мягкий задний кант (манжет). Соединения деталей обуви должны обеспечивать прочность на разрыв не менее 120 Н/см (кроме соединения низа с верхом). Подошва: Двухслойная подошва, антипрокольная, материал: ПУ/ТПУ (полиуретан/термополиуретан). Верхний слой должен быть изготовлен из ПУ (полиуретан), обладающего амортизирующими свойствами, гасящего ударные нагрузки. Нижний слой должен быть изготовлен из термостойкого, морозостойкого материала ТПУ (термополиуретан) и обладать стойкостью к деформации и истиранию. Подошва должна сохранять защитные свойства при контакте с поверхностью при пониженных температурах (до минус 35 °С), повышенных температурах (до 300°С) и быть устойчива к воздействию химических факторов – нефти, масел, нефтепродуктов, кислот и щелочей концентрацией до 20% (К 20, Щ 20). Профиль подошвы (рисунок протектора) должен обеспечивать хорошее сцепление с поверхностью. Материал подошвы обуви должен обладать прочностью не менее 2 Н/мм2 и твердостью не более 70 единиц по Шору. Высота профиля подошвы (глубина протектора) должна быть не менее 4,0 мм. Ходовая часть подошвы должна обладать прочностью на разрыв не менее 180 Н/см и не должна снижать ее более чем на 25 % за весь срок службы. Прочность крепления деталей низа с верхом обуви должна быть не менее 70 Н/см. Метод крепления подошвы: литевой. Подносок: материал – композитный. Подносок должен выдерживать ударную нагрузку в 200 Дж (Мун 200). Внутренний зазор безопасности защитного носка при ударе энергией в 200 Дж (Мун 200) должен быть не менее 20 мм. Подносок должен иметь мягкую прорезиненную прокладку. Утеплитель: натуральный мех (овчина обувная) по ГОСТ 4661 с высотой ворса не менее 10-12 мм. Стелька: Кевларовая стелька от проколов должна иметь размер,	ПАР	703

	соответствующий обуви, защищать стопу от прокола по всей длине и обеспечивать сопротивление сквозному проколу не менее 1200 Н. Внутренняя стелька (вкладная): натуральный мех (овчина обувная) по ГОСТ 4661, дублированная жестким стелечным полотном или кожкартон (толщиной не менее 1 мм) (проклеена и прошита). Требование к размерам: Размеры должны соответствовать требованиям ГОСТ 11373-88. Требуемый размерный ряд с соответствующим количеством на каждый размер должен быть указан в заявке на поставку товара Обязательное подтверждение соответствия требованиям ТР ТС 019/2011. 2.2.10. Обязательное соответствие Защита от механических воздействий по ГОСТ 28507-99, защита от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли по ГОСТ 12.4.137-2001. Дополнительное описание: цвет-черный; задник: жесткий формованный из термопластичного материала (толщиной не менее 2,0 мм); петли для шнурков: антикоррозийные; тип системы шнурования: шнурки кевларовые, шириной 2,0-4,5 мм с пластиковыми термически обработанными наконечниками; швы прошиты двухрядной строчкой высокопрочными капроновыми или лавсановыми нитями; каблук: не более 3 см; во внутренней задней пяточной части предусмотрена деталь в виде кожаного кармана с бахтармянной (изнаночной) стороной, для фиксирования пяточной зоны стопы от внутреннего скольжения пятки и защиты от натирания ; наружный ремень «язычок» для удобства надевания, расположенный по заднему шву. Высота: Высота обуви не ниже 20 см ГО ОАР – 83 пар ГО ПП – 79 пар УТГ Шымкент – 75 пар УТГ Тараз – 83 пар УТГ Алматы – 75 пар КС-1 «Алимтау» - 26 пар КС-1 нитки «С» - 24 пар КС-2 «Кереит» - 20 пар КС-2 нитки «С» - 24 пар КС-3 нитки «С» - 23 пар КС- 4 «Кулан» - 18 пар КС-4 нитки «С» - 20 пар КС-5 нитки «С» - 24 пар КС-6 «Отар» - 26 пар КС-6 нитки «С» - 23 пар КС-7 «Шелек» - 20 пар КС-7 нитки «С» - 23 пар КС-8 нитки «С» - 26 пар УЗРГ «Налабай» - 11 пар		
	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) месяца 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 HSE



Мукашев М.М.

Заместитель директора Департамента HSE



Ван Чжунцо

1.2-нысан «Тауарларды сатып алуға арналған техникалық сипаттізім»

Техникалық сипаттізім «Былғары қысқы бәтеңке»

1 Сатып алынатын тауарлардың мәні

Іші жылы былғары бәтеңке, қоншыны биік және ұшы қатты үйлесімді.

2 Сатып алынатын тауарлардың негіздемесі

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

3 Сатып алынатын тауарлардың көлемі

1-кесте. Тауарлардың тізбесі

№№ р/с	Сипаттамасы және қажетті функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары	Өлш. бірл.	Саны
1	2	3	4
1	Іші жылы былғары бәтеңке, қоншыны биік және ұшы қатты үйлесімді (еркектердікі) Арнаулы: Төмен температуралардың әсер етуі жағдайында механикалық әсер етулерден (технологиялық жабдықпен және құралмен операциялар), мұнай өнімдерінен, қышқылдардан, сілтілерден және жалпы өндірістік ластанулардан қорғау үшін. Техникалық сипаттауы: Іші жылы былғары бәтеңке, қоншыны биік, қорғаныш поликарбонатты ұшы бар баумен. Қорғаныш қасиеттері бойынша шартты белгілеулері: Мун 200, Тн 40, Нм, Нс, К 20, Щ 20, Мп. Аяқ киімнің үстіңгі жағы: Қалыңдығы кемінде 2,0 мм хромды дубльделетін жылуға төзімді табиғи былғары. Бәтеңкенің табанды кірдің, қардың, сондай-ақ майда заттардың түсуінен қорғайтын жартылай қалың клапан-тілшігі және жұмсақ артқы жиегі (манжеті) болуға тиіс. Аяқ киім бөлшектерінің жалғанымы жыртылуға кемінде 120 Н/см беріктігін қамтамасыз етуге тиіс (төменгі жағын төменгі жағымен жалғаудан басқа). Табаны: Екі қабатты табан, тесілуге қарсы, материалы: ПУ/ТПУ (полиуретан/термополиуретан). Жоғарғы қабаты соккы жүктемелерін басатын, амортизациялайтын қасиетке ие ПУ-дан (полиуретан) жасалуға тиіс. Төменгі қабаты жылуға төзімді, аязға төзімді материалдан ТПУ (термополиуретан) жасалуға тиіс және деформация мен қажалуға төзімді болуға тиіс. Табан төмен температура (минус 35 °С дейін), жоғары температура (300°С дейін) кезінде бетпен жанасу кезінде қорғаныш қасиеттерін сақтауға және химиялық факторлардың – мұнай, май, мұнай өнімдерінің, концентрациясы 20% (Қ 20, С 20) дейінгі қышқылдар мен сілтілердің әсер етуіне төзімді болуға тиіс. Табанның профилі (протектор суреті) бетпен жақсы ілінісуді қамтамасыз етуге тиіс. Аяқ киім табанының материалы кемінде 2 Н/мм² беріктікке және Шор бойынша 70 бірліктен артық емес қаттылыққа ие болуға тиіс. Табан профилінің биіктігі (протектор тереңдігі) кемінде 4,0 мм болуға тиіс. Табанның жүріс бөлігі кемінде 180 Н/см жыртылу беріктігіне ие болуға тиіс және оны бүкіл қызмет мерзімі ішінде 25 % артық төмендетпеуге тиіс. Аяқ киімнің төменгі жағының бөлшектерін жоғарғы жағымен бекіту беріктігі кемінде 70 Н/см болуға тиіс. Табанын бекіту әдісі: құйма. Ұшы: материалы – үйлесімді. Ұшы 200 Дж (Мун 200) соккы жүктемеге шыдауға тиіс. 200 Дж (Мун 200) энергиямен соккы кезінде қорғаныш ұшының ішкі қауіпсіздік саңылауы кемінде 20 мм болуға тиіс. Ұшының жұмсақ резеңкелі төсемі болуға тиіс. Жылытқыш: МемСТ 4661 бойынша табиғи тері (аяқ киімге арналған қой терісі), түк биіктігі кемінде 10-12 мм. Ұлтарағы: Тесілуден қорғайтын кевларлы ұлтарақтың аяқ киімге сәйкес келетін өлшемі болуға тиіс, табанды бүкіл ұзындығы бойынша тесілуден қорғауға және өтпелі тесуге кемінде 1200 Н кедергіні қамтамасыз етуге тиіс. Ішкі ұлтарақ (салынатын): МемСТ 4661 бойынша табиғи тері (аяқ киімге арналған қой терісі), қатты ұлтарақты төсеммен дубляжалған немесе тері картон	ЖҰП	703

	(калындығы кемінде 1 мм) (желімденген және тігілген). Өлшемдеріне қойылатын талап: Өлшемдері МемСТ 11373-88 талаптарына сәйкес келуге тиіс. Әрбір өлшемге тиісті санмен талап етілетін өлшемді қатар тауарды жеткізуге арналған өтінімде көрсетілуге тиіс. ТР ТС 019/2011. 2.2.10 талаптарына сәйкестігін міндетті түрде растау. МемСТ 28507-99 бойынша механикалық әсер етуден қорғауға міндетті түрде сәйкес келу, МемСТ 12.4.137-2001 бойынша мұнайдан, мұнай өнімдерінен, қышқылдардан, сілтілерден, уытты емес және жарылыс қаупі бар шаңнан қорғау. Қосымша сипаттауы: түсі-қара; сірі: термопластик материалдан жасалған қатты формаланған (калындығы кемінде 2,0 мм); бауға арналған ілмектер: коррозияға қарсы; байлау жүйесінің типі: кевларлы бау, ені 2,0-4,5 мм, жылумен өңделген пластик ұштары; тігісі беріктігі жоғары капрон немесе лавсан жіптермен екі қатарлы жолмен тігілген; өкшесі: 3 см артық емес; ішкі артқы өкше бөлігінде төменгі (ішкі) жағынан тері қалта түріндегі бөлшек көзделген, табанның өкше аймағын өкшенің ішкі сырғанауынан орнықтыру және қажаудан қорғау үшін; артқы тігіс жағында орналасқан кию үшін ыңғайлы «тілшік» сыртқы бауы. Биіктігі: Аяқ киімнің биіктігі 20 см төмен емес БК ЖАШ – 83 жұп БК ӨШ – 79 жұп Шымкент ГТБ – 75 жұп Тараз ГТБ – 83 жұп Алматы ГТБ – 75 жұп «Әлімтау» КС-1 - 26 жұп «С» желісінің КС-1 - 24 жұп «Керейіт» КС-2 -20 жұп «С» желісінің КС-2 -24 жұп «С» желісінің КС-3 - 23 жұп «Құлан» КС- 4 - 18 жұп «С» желісінің КС-4 - 20 жұп «С» желісінің КС-5 - 24 жұп «Отар» КС-6 - 26 жұп «С» желісінің КС-6 - 23 жұп «Шелек» КС-7 - 20 жұп «С» желісінің КС-7 - 23 жұп «С» желісінің КС-8 - 26 жұп «Налабай» ГШӨТ -11 жұп		
	Тауарды Жеткізушіге қойылатын талаптар		
	Тауар жаңа болуға, тұтытуда болмауға, сертификатталған және Қазақстан Республикасында қолданылатын стандарттарға сәйкес келуге тиіс		
	Тауарлардың баламалы сипаттамаларын ұсынуға, шарттың шарттарын немесе тендерлік құжаттамада баяндалған басқа талаптарды өзгертуге жол берілмейді		
	Жеткізуші Тауарды Қабылдау-табыстау актісін ресімдеген күннен бастап 18 (он сегіз) ай мерзімге Тауарға сапа кепілдігін береді (Кепілдік мерзімі)		
	Тауарды Жеткізушінің міндеттер		
	Жеткізуші өз есебінен және өз күшімен Тауарды түсіруді ұйымдастыруға және барлық ілеспе құжаттарымен бірге Тапсырыс беруші өкілінің билігіне тапсыруға міндетті		

4 Тауарды жеткізу орны

Жеткізуші өз есебінен және өз күшімен Тауарды түсіруді ұйымдастыруға және барлық ілеспе құжаттарымен бірге мынадай мекенжай бойынша Тапсырыс беруші өкілінің билігіне тапсыруға міндетті: «Тараз» ГТБ, Құлан ауылы, 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

Handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname, written over a horizontal line.

Мұқашев М.М.

Ван Чжунцзо

Form 1.2 «Technical specification for purchase of goods»

Technical Specification « Winter leather boots »

1 Item of purchased goods:

Warmed-up leather boots with high cheeks and hard composite toe-box

2 Justification of purchased goods:

For the purpose of provision of the reliable and safe operation of production facilities of the Asia Gas Pipeline LLP (further the Partnership), as well as strict compliance with safety requirements and minimization of injury risks, it is suggested to purchase the special clothes and personal protection equipment for the Partnership's employee.

3 Volume of purchased goods

Table 1. List of goods

No.	Description and required functional, technical, quality and performance characteristics	Unit	Quantity
1	2	3	4
1	Warmed-up leather boots with high cheeks and hard composite toe-box (man) Purpose: protection against mechanical impact (operations with process equipment and tools), oil products, acids, bases, general production pollutions under the conditions of low temperatures. Technical description: Warmed-up leather boots with high cheeks, laced, with protective polycarbonate toe-box; Protective features signs: Mun 200, Tn40, HM, Hc, K20, III 20, Мп. Shoe top: natural leather, chrome-tanned, at least 2.00-mm thickness. Boots shall have the half-round tongue for foot protection against dirt, snow, small things and soft rare edge (underturn). Boot parts connection shall provide the 120H/cm cut-strength (except for connection of top with bottom); Bottom: double-layer bottom, perforation-proof; material: ployuretan/thermo-polyuretan). Top layer shall be made of polyuretan with amortization features damping the strike loads. The lower layer shall be made of thermal-proof, freen-proof material (thermouretam) and have deformation/wear resistance; Bottom shall keep its protection features in case of contact with surface under high temperatures (up to 300°C) and be resistant towards chemical factors – oil, oil products, acid, base concentratiopns up to 20% (A 20, B 20). Bottom profile (protector) shall provide good contact with surface. The boot bottom material shall have at least 2 H/mm2 strength and hardness – not more than 70 units per Shore. Bottom height (protector) shall be at least 4.0mm. the movement part of bottom shall provide the 180H/cm cut-strength and shall not get decreased more than by 25% during the entire service period. Strength of fixation between the shoes bottom and top shall be at least 70 H/cm. fixation method - casted; Toe-box: material – composite. Toe-box shall bear the 200-J strike load (Mun 200). Internal safety feature of protective toe-box under 200-J strike load (Mun 200) shall be at least 20mm. the toe-box shall have the soft rubber insertion. Extender: natural fur (shoes wool), GOST 4661 with the fur height at least 10-12-mm. inner-sole: perforation-proof cevlar inner-sole shall have the size corresponding to shoes, protect foot against perforaqtion along the entire length and provide the perforatioon protection at least 1200H. inner-sole (insertion): natural fur (shoe wool), GOST 4661 with hard inner-sole clothe (thickness – at least 1 mm) (stitched and glued); Size requirements: GOST 11373-88. Demanded size line with relevant quantity of each size shall be specified in the goods supply request. Obligatory confirmation of correspondence to requirements of P TC 019/2011. 2.2.10. Obligatory correspondence of mechanical protection based on GOST 28507-99, oil, oil products, acids, base, non-toxic, explosive dust protection according to GOST 12.4.137-2001. Additional description: black-white; rare part: hard formed made of thermal-plastic material (at least 2.0mm thickness); loops for laces: anti-corrosive, type of lacing system: cevlar laces with 2.0-4.5-mm width wityh plastic thermally treated edges; seams are made of double-row line of highly-strong strings; hill: not more than 3 cm. Back part foresees the leather pocket	pairs	703

	with inner side for fixing of back area of foot from internal sliding of foot and chafing protection; external bel, tongue for wearing comfort at the back seam. Boots height: at least 20-cm; Head office, general administrative cost – 83 pairs; Head office, production cost – 79 pairs; Shymkent GTA – 75 pairs Taraz GTA – 83 pairs Almaty GTA – 75pairs Alimtau CS-1 - 26pairs CCS-1 - 24 pairs Kereit CS-2 - 20 pairs CCS-2 - 24 pairs CCS-3 - 23 pairs Kulan CS-4 - 18pairs CCS-4 - 20 pairs CCS-5 - 24 pairs Otar CS-6 - 26 pairs CCS-6 - 23 pairs Shelek CS-7 - 20 pairs CCS-7 - 23 pairs CCS-8 - 26 pairs Nalabay KUMS - 11 pairs		
	Requirements for the Product Supplier		
	Goods shall be new, non-used, certified and correspondent to standards applicable in the RK;		
	It is not allowed to offer the alternative characteristics of goods, change of contract conditions or other requirements fixed in the tender documentation		
	Supplier shall give the goods quality guaranyee for 18 (eighteen) months from the date of the Goods Acceptance Act making (Guarantee term);		
	Responsibilities of the Product Supplier		
	Supplier shall, at own costs and by own efforts, provide the Goods unloading and supply with all accompanying documents to the owner's representative disposal;		

4 Place of goods delivery:

Supplier shall, at own costs and by own efforts, provide the Goods unloading and supply with all accompanying documents to the owner's representative disposal at the following address: Taraz GTA, Kulan vill., T. Ryskulov region, Zhambyl oblast, RK;

5 Terms of goods delivery:

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