Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17852468-1
Сатып алудың атауы:	Жанар-жағармай материалдарын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88309106-ЗЦПЗ
Лоттың атауы:	Сұйықтық
Лоттың сипаттауы:	іштен жану қозғалтқыштарын/ жылу алмасу аппараттарын салқындатуға арналған, салқындайтын
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Антифриз сатып алу
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Литр
Жеткізу орны:	631010000, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ. ул.Космическая, 6/2
Жеткізу мерзімі:	шарт қолданылған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ГАЗ 322173-2288 қалалық автокөлік үшін қызыл антифриз сатып алу: 1. Тауардың мақсаты: - Антифриз қозғалтқышты қатып қалудан, қызып кетуден және коррозиядан қорғау, сондай-ақ әртүрлі климаттық жағдайларда көлік құралдарын пайдалану кезінде тиісті температуралық режимді қамтамасыз ету мақсатында қалалық автокөлік қозғалтқыштарының салқындату жүйелерінде қолдануға арналған. 2. Техникалық сипаттамалары: - Салқындатқыш түрі - органикалық қышқылға негізделген карбоксилатты антифриз (ОАТ). - Түсі - қызыл. - Антифризде силикаттар, фосфаттар және бораттар болмауы керек. - Коррозияға қарсы қорғаныс негізінен коррозиялық процестер пайда болған жерлерде, салқындату жүйесінің арналарының бүкіл бетінде үздіксіз қорғаныс қабатын қалыптастырмай қамтамасыз етілуі керек. - Антифриз сорғы (насос) қабырғалары мен салқындату жүйесінің арналарының бұзылуына жол бермейтін кавитациялық процестерге төзімді болуы керек. - Антифриз өндірушінің ұсыныстарына сәйкес қолданған кезде құбырларға, тығыздағыштарға және салқындату жүйесінің басқа элементтеріне зақым келтірмеуі тиіс. - Антифриз алюминий, мыс және жезден тұратын салқындату жүйелерінің элементтерімен үйлесімді болуы керек - Антифриз салқындату жүйелерінде бензин және дизель қозғалтқыштарын, оның ішінде көлік құралын өндірушінің талаптарына сәйкес келген жағдайда жоғары жүктемелер кезінде жұмыс істейтін қозғалтқыштарды қолдануға арналған болуы тиіс. - Антифриздің қорғанысты қамтамасыз ете отырып кристалдануы басталатын температура минус 45 °С-тан жоғары болмауы керек. - Антифриздің көрсетілген қызмет ету мерзімі - пайдалану шарттары мен антифриз және көлік құралы өндірушілерінің ұсынымдары сақталған жағдайда 200 000 - 250 000 км жүріске дейін. - Сыйымдылық көлемі - 10 литр. 3. Стандарт пен сапаға қойылатын талаптар: - Салқындатқыш төмен мұздатқыш сұйықтық ГОСТ 28084-89 «Салқындатқыш төмен мұздатқыш сұйықтықтар. Жалпы техникалық шарттар» талаптарына сәйкес келуі керек. - Тауар жаңа, пайдаланылмаған, тиісті сапада болуы және көрсетілген техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі тиіс. - Тауардың сапасы мен сипаттамалары өндірушінің құжаттамасымен немесе Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген өзге де тиісті құжаттармен расталуға тиіс. - Жеткізілетін тауар мақсатына сай пайдалануға жарамды және көлік құралын өндірушінің талаптарына сай болуы тиіс. 4. Қаптамаға және таңбалауға қойылатын талаптар: - Антифриз тасымалдау және сақтау кезінде тауар сапасының сақталуын қамтамасыз ететін, көлемі 10 литр герметикалық зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс. - Қаптамада тауардың атауы, өндіруші, 2026 жылдан кешіктірмей дайындалған күні, сақталу мерзімі және қолдану тәртібі көрсетілуі тиіс - Қаптама тасымалдау және сақтау кезінде сұйықтықтың ағып кетуін және тауардың ластануын болдырмауы керек. 5. Жеткізу мерзімі мен тәртібі:

	- Тауарды жеткізу келісім шарт күшіне енген сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде жүзеге асырылады. - Жеткізу жүзеге асырылғанға дейін Жеткізуші Тапсырыс берушіге жеткізу туралы алдын ала ескертуге міндетті. - Байланыс телефоны: +7 777 203 5649. 6. Жеткізу орны: Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қаласы, Космическая к., 6/2. 7. Тауарды қабылдау тәртібі: - Тауар келісім шарттың талаптарына немесе осы техникалық сипаттамаға сәйкес келмейтіні анықталған кезде Тапсырыс беруші Жеткізушіге келісім шартта және Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген тәртіппен тиісті талаптар қоюға құқылы.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17852468-1
Наименование закупки:	Приобретение горюче-смазочных материалов
Номер лота:	№ 88309106-ЗЦПЗ
Наименование лота:	Жидкость
Описание лота:	для охлаждения двигателей внутреннего сгорания/ теплообменных аппаратов, охлаждающая
Дополнительное описание лота:	Приобретение антифриза
Количество:	10
Единица измерения:	Литр (куб. дм.)
Места поставки:	631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск ул.Космическая, 6/2
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней с момента действия договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	На закупку красного антифриза для городского автотранспорта ГАЗ 322173-2288 1. Назначение товара: - Антифриз предназначен для применения в системах охлаждения двигателей городского автотранспорта с целью защиты двигателя от замерзания, перегрева и коррозии, а также обеспечения надлежащего температурного режима при эксплуатации транспортных средств в различных климатических условиях. 2. Технические характеристики: - Тип охлаждающей жидкости — карбоксилатный антифриз на основе органических кислот (ОАТ). - Цвет — красный. - Антифриз не должен содержать силикатов, фосфатов и боратов. - Антикоррозионная защита должна обеспечиваться преимущественно в местах возникновения коррозионных процессов, без образования сплошного защитного слоя на всей поверхности каналов системы охлаждения. - Антифриз должен обладать устойчивостью к кавитационным процессам, предотвращающим разрушение стенок насоса и каналов системы охлаждения. - Антифриз не должен оказывать повреждающего воздействия на патрубки, уплотнители и другие элементы системы охлаждения при применении в соответствии с рекомендациями производителя. - Антифриз должен быть совместим с элементами систем охлаждения, содержащими алюминий, медь и латунь. - Антифриз должен быть предназначен для применения в системах охлаждения бензиновых и дизельных двигателей, в том числе двигателей, работающих при повышенных нагрузках, при условии соответствия требованиям производителя транспортного средства. - Температура начала кристаллизации антифриза должна быть не выше минус 45 °C, обеспечивая защиту - Заявленный срок службы антифриза — до 200 000–250 000 км пробега при соблюдении условий эксплуатации и рекомендаций производителей антифриза и транспортного средства. - Объём ёмкости — 10 литров. 3. Требования к стандарту и качеству: - Охлаждающая низкозамерзающая жидкость должна соответствовать требованиям ГОСТ 28084-89 «Жидкости охлаждающие низкозамерзающие. Общие технические условия» в применимой части. - Товар должен быть новым, неиспользованным, надлежащего качества и соответствовать заявленным техническим характеристикам. - Качество и характеристики товара должны подтверждаться документацией производителя или иными надлежащими документами, предусмотренными законодательством Республики Казахстан. - Поставляемый товар должен быть пригоден для использования по назначению и соответствовать требованиям производителя транспортного средства. 4. Требования к упаковке и маркировке: - Антифриз должен поставляться в герметичной заводской упаковке объёмом 10 литров, обеспечивающей сохранность качества товара при транспортировке и хранении. - На упаковке должны быть указаны наименование товара, производитель, дата изготовления не позднее 2026 года, срок годности и условия применения.

	- Упаковка должна исключать утечку жидкости и загрязнение товара при транспортировке и хранении. 5. Срок и порядок поставки: - Поставка товара осуществляется в течение 15 календарных дней с момента действия договора. - До осуществления поставки Поставщик обязан предварительно предупредить Заказчика о поставке. - Контактный телефон: +7 777 203 5649. 6. Место поставки: Восточно-Казахстанская область, город Усть-Каменогорск, улица Космическая, 6/2. 7. Порядок приёмки товара: - При выявлении несоответствия товара условиям договора или настоящей технической спецификации Заказчик вправе предъявить Поставщику соответствующие требования в порядке, предусмотренном договором и законодательством Республики Казахстан.