Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17960158-1
Сатып алудың атауы:	ТМЦ Басқа тауарлық-материалдық құндылықтар
Лоттың нөмірі:	№ 88361873-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Желдеткіш жетегінің жалғастырғышы
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Электромагниттік желдеткіш муфтасы, Камаз
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	551010000, Павлодар облысы, Павлодар қ. Солтүстік өнеркәсіптік аймақ 258
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі Мемлекеттік сатып алу порталында өтінімді алған күннен бастап күнтізбелік 15 күн ішінде. Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болған жағдайда, жеткізу мерзімі Мемлекеттік сатып алу порталында өтінімді алған күннен бастап күнтізбелік 60 күн ішінде.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	КамАЗ жүк автомобильдеріне арналған салқындату жүйесінің желдеткіш жетегінің электромагниттік муфтасы (КАМАЗ қозғалтқыштарымен 740.10, 740.11-240, 740.13-260, 740.30-260, 740.50-360 және олардың модификацияларымен). СИПАТТАМАСЫ ЖӘНЕ МАҚСАТЫ: Электромагниттік муфта салқындатқыштың температурасына байланысты қозғалтқыштың салқындату жүйесінің желдеткіш дөңгелегін автоматты түрде мәжбүрлеп қосуға және өшіруге арналған. Өнім қозғалтқыштың оңтайлы жылу режимін сақтауды қамтамасыз етеді, белсенді емес желдеткіштің отын шығынын азайтады, шу деңгейін төмендетеді және суық мезгілде қуат блогын жылытуды тездетеді. Қолдану және үйлесімділік: КАМАЗ автомобильдері-5320, 53212, 5410, 54112, 55111, 4310, 43114, 43118, 53228, 65115, 6520 және олардың шассиіндегі арнайы техника. Каталог нөмірлері және бөліктің аналогтары: 740.1307010-20, 740.1307010-10, 740.1307010-11, 740.1307010, 5320-1307010. Дизайн ерекшеліктері мен материалдары: Муфтаболат/шойын корпусынан, ыстыққа төзімді мыс сым орамасы бар электромагниттік катушкадан (электромагниттік катушкадан), жетекші дискіден (хабтан), жетекші якорьден (қысым дискісінен), желдеткіш дөңгелекті бекіту хабынан және шарикті мойынтірек жинағынан тұратын электромеханикалық түйін. Салқындату жүйесінің жылу сенсорынан катушканың орамасына электр сигналы берілген кезде магнит өрісі пайда болады, ол жетек дискісін жетекші шығырға/хабқа тартады, соның арқасында иінді біліктен айналу моменті желдеткіш дөңгелегіне беріледі. Корпус пен мойынтірек жинағында ішкі қуыстарды шаңнан, кірден, ылғалдан және техникалық сұйықтықтардан қорғайтын ыстыққа төзімді тығыздағыш бар. Техникалық және пайдалану сипаттамалары: электромагниттік катушканың номиналды қуат кернеуі-борттық желіден 24 в (DC). Катушканың қуатын тұтыну 35-60 Вт-тан аспайды. Тұтыну тогы–1,5-2,5 а аспайды, берілетін айналу моменті-120-160 н * м кем емес (сенімді бекітуді қамтамасыз етеді және қозғалтқыштың максималды айналымы кезінде дөңгелектің сырғып кетуін болдырмайды). ТМ-108 / ТМ-100 — 85°C сенсорынан іске қосу (қосу) температурасы...90°C (температура 80°C дейін төмендегенде өшіру...83°C). Катушка орамасының кедергісі +20°C — 10-14 Ом. Катушканың оқшаулау класы-F (+155°C дейін ыстыққа төзімділік). Жинақтағы муфтаның салмағы (дөңгелегі жоқ) — 6,5–8,5 кг-нан аспайды. қоршаған ортаның жұмыс температурасының диапазоны -50°C-тан +100°C-қа дейін. Тауардың сапасы мен жай-күйіне қойылатын талаптар: тауар жаңа, пайдаланылмаған, сақталмаған, коррозия іздері, корпустың механикалық зақымдануы, чиптер, қадалатын беттердің бітелуі және жеткізуші сымдардың оқшауламасының зақымдануы болмауы тиіс. Білік мойынтіректері біркелкі айналуы керек, осьтік / радиалды ойын және сыртқы шу жоқ. Катушканың электр тізбегінің тұтастығы және корпусқа қысқа тұйықталудың болмауы тексеруге жатады. Фланецтің қону тесіктері мен геометриясы адаптерлерді қолданбай немесе құрылымды пысықтаусыз КАМАЗ 740 сериялы қозғалтқыштарға орнатудың штаттық орындарына қатаң сәйкес келуі тиіс.

	Жинақтау және буып-түю: жеткізу жиынтық түрде жүзеге асырылады (электр коннекторы/жетек сымдары және бекіткіштері бар электромагниттік муфта). Өнім жастықшалары бар тығыз гофрленген картоннан жасалған жеке қорапқа салынған. Тауардың әрбір партиясы сапа паспортымен, кепілдік талонымен және "доңғалақты көлік құралдарының қауіпсіздігі туралы"КО ТР 018/2011 талаптарына сәйкестік сертификатымен/ декларациясымен сүйемелденеді. Кепілдік мерзімі-пайдалануға берілген сәттен бастап кемінде 12 ай(немесе кемінде 1000 мотосағат / 40 000 км).Өнім беруші сатып алу туралы шартты орындау шеңберінде жеткізілетін тауарлардың Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға тиіс. Кепілдік мерзімі: 12 ай Жеткізу кезінде тауар жаңа болуы керек, 2024 жылдан ерте емес. Жеткізу және түсіру жеткізушінің күшімен жүзеге асырылуы керек. Тауарды жеткізу кезінде жеткізуші өкілінің болуы міндетті (онсыз тауар қабылданбайды). Сатып алынатын тауардың ағымдағы қажеттілігі өндірістік қажеттілікке байланысты өзгерген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушінің атына осы Шартты орындауға байланысты айыппұл санкциялары мен залалдарын төлемей, тауарды толық көлемде не оның бір бөлігін сатып алу қажеттілігінің жоқтығы туралы хабарлама жібереді. "Мемлекеттік сатып алу туралы" Заңның 1тармағының 2-тармағының 5-бабының шеңберінде Тапсырыс беруші Өнім берушілерге мемлекеттік сатып алуға қатысу үшін тең мүмкіндіктер береді. Осыған байланысты, Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру сатысында әлеуетті өнім берушілермен консультациялық жұмыс жүргізбейді.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17960158-1
Наименование закупки:	ТМЦ Прочие товарно-материальные ценности
Номер лота:	№ 88361873-ЗЦП2
Наименование лота:	Муфта привода вентилятора
Описание лота:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание лота:	Электромагнитная муфта вентилятора,Камаз
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	551010000, Павлодарская область, г.Павлодар Северная промзона 258
Срок поставки:	Срок поставки в течение 15 календарных дней со дня получения заявки на портале Госзакупок. В случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки в течение 60 календарных дней со дня получения заявки на портале Госзакупок.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Электромагнитная муфта привода вентилятора системы охлаждения для грузовых автомобилей КамАЗ (с двигателями КАМАЗ 740.10, 740.11-240, 740.13-260, 740.30-260, 740.50-360 и их модификациями). Описание и назначение: электромагнитная муфта предназначена для автоматического принудительного включения и выключения колеса вентилятора системы охлаждения двигателя в зависимости от температуры охлаждающей жидкости. Изделие обеспечивает поддержание оптимального теплового режима двигателя, снижает расход топлива неактивного вентилятора, снижает уровень шума и ускоряет прогрев силового агрегата в холодное время года. Применение и совместимость: автомобили КАМАЗ-5320, 53212, 5410, 54112, 55111, 4310, 43114, 43118, 53228, 65115, 6520 и спецтехники на их шасси. Каталожные номера и аналоги детали: 740.1307010-20, 740.1307010-10, 740.1307010-11, 740.1307010, 5320-1307010. Конструктивные особенности и материалы: электромеханический узел, состоящий из Муфтаболатного/чугунного корпуса, электромагнитной катушки (электромагнитной катушки) с обмоткой из термостойкой медной проволоки, ведущего диска (ступицы), ведущего якоря (напорного диска), ступицы крепления колеса вентилятора и узла шарикового подшипника. При подаче электрического сигнала от теплового датчика системы охлаждения на обмотку катушки создается магнитное поле, которое притягивает приводной диск к ведущему шкиву/ступице, благодаря чему крутящий момент от коленчатого вала передается на колесо вентилятора. Корпус и подшипниковый узел имеют термостойкое уплотнение, которое защищает внутренние полости от пыли, грязи, влаги и технических жидкостей. Технические и эксплуатационные характеристики: номинальное напряжение питания электромагнитной катушки-24 в (DC) от бортовой сети. Потребляемая мощность катушки не превышает 35-60 Вт. Ток потребления-не более 1,5-2,5 а, передаваемый крутящий момент-не менее 120-160 н * м (обеспечивает надежную фиксацию и исключает проскальзывание колеса при максимальном обороте двигателя). Температура пуска (включения) от датчика ТМ-108 / ТМ-100 — 85°С...90°С (выключение при понижении температуры до 80°С...83°С). Сопротивление обмотки катушки +20°С-10-14 Ом. Класс изоляции катушки-F (термостойкость до+155°С). Вес муфты в комплекте (без колес) — не более 6,5–8,5 кг. диапазон рабочих температур окружающей среды от -50°С до +100°С. Требования к качеству и состоянию товара: Товар должен быть новым, неиспользованным, несохраненным, без следов коррозии, механических повреждений корпуса, сколов, засорения свайных поверхностей и повреждений изоляции проводов поставщика. Подшипники вала должны вращаться равномерно, без осевой / радиальной игры и внешнего шума. Проверка подлежит целостности электрической цепи катушки и отсутствию короткого замыкания на корпус. Посадочные отверстия и геометрия фланца должны строго соответствовать штатным местам установки на двигатели серии КАМАЗ 740 без применения переходников или доработки конструкции. Комплектация и упаковка: доставка осуществляется в комплекте (электрический разъем/ электромагнитная муфта с приводными проводами и креплениями). Изделие упаковано в отдельную коробку из плотного гофрированного картона с подушечками. Каждая партия товара сопровождается паспортом качества, гарантийным талоном и сертификатом/декларацией соответствия требованиям ТР ТС 018/2011 "О безопасности колесных транспортных

	средств". Гарантийный срок-не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию(или не менее 1000 моточасов / 40 000 км).Поставщик в рамках исполнения договора о закупке должен представить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Гарантийный срок: 12 месяцев при доставке товар должен быть новым, не ранее 2024 года. Доставка и разгрузка должны осуществляться силами поставщика. При поставке товара обязательно наличие представителя поставщика (без него товар не принимается). В случае изменения текущей потребности закупаемого товара в связи с производственной необходимостью заказчик направляет в адрес поставщика уведомление об отсутствии необходимости приобретения товара в полном объеме либо его части без уплаты штрафных санкций и убытков, связанных с исполнением настоящего Договора. В рамках статьи 5 пункта 2 статьи 1 Закона" О государственных закупках " заказчик предоставляет поставщикам равные возможности для участия в государственных закупках. В связи с чем, консультационная работа с потенциальными поставщиками на стадии осуществления государственных закупок не проводится.