Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18014190-1
Сатып алудың атауы:	Аккумулятор стартерлік, кернеуі 12 В, сыйымдылығы 90 А/с, қорғасын-қышқылды
Лоттың нөмірі:	№ 88760793-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Аккумулятор
Лоттың сипаттауы:	стартерлік, кернеуі 12 В, сыйымдылығы 90 А/с, қорғасын-қышқылды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Қорғасын-қышқылды іске қосу аккумуляторы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	394000000, Қостанай облысы, Денисов ауданы Қостанай облысы, Денисов ауданы, Денисовка ауылы, Целинная көшесі, 54
Жеткізу мерзімі:	желтоқсан
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Стартерлік қорғасын-қышқылды аккумулятор батареясы. 2. Мақсаты: МТЗ-82 (Беларус-82.1) тракторы мен оның модификацияларының дизельді қозғалтқышын іске қосу және борттық желісін қуаттандыру үшін. 3. Саны: 2 (екі) дана (1 техника бірлігіне арналған жиынтық). 4. Талап етілетін техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары: • Нормативтік-техникалық құжат: «Автотрактор техникасына арналған стартерлік қорғасын аккумулятор батареялары» МЕМСТ 959-2002 (немесе ҚР СТ / мемлекетаралық баламасы) талаптарына сәйкестігі. • Батарея түрі: Қорғасын-қышқылды, стартерлік, электролит құйылған және толық зарядталған, пайдалануға дайын. • Номиналды кернеуі: 12 В. • Номиналды сыйымдылығы (20 сағаттық разряд кезінде): 90 А/сағ кем емес және 100 А/сағ аспайды. • Суық күйде айналдыру тогы (-18 °С температурадағы іске қосу тогы, EN): 750 А кем емес (қыста сенімді іске қосу үшін 800–850 А ұсынылады). • Полярлығы: Кері (батареяны клеммаларын өзіңізге жақындатып бұрған кезде оң клемма оң жақта орналасады; «0» немесе «R+» деп белгіленеді) немесе тура (тапсырыс берушінің штаттық жалғағыштарының ұзындығы бойынша нақтылау қажет). • Ток шығарғыштардың (клеммалардың) түрі: Стандартты еуропалық конустық («1» / EN түрі: «+» диаметрі 19,5 мм, «-» диаметрі 17,9 мм). • Корпусы мен қақпағының орындалуы: Соққыға төзімді аязға шыдамды полипропилен, тасымалдауға арналған тұтқаларының, газ шығару арналарының (жалын сөндіргіштердің) және бекітуге арналған төменгі жиегінің болуы. • Қабылдау кезіндегі ажыратылған тізбек кернеуі (АТК): 12,6 В кем емес. • Электролит тығыздығы (+25 °С температурада): 1,27–1,28 г/см³. 5. Жаңалығына, таңбалануына және қаптамасына қойылатын талаптар: • Тауардың жай-күйі: Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, жөндеу іздері, сынықтары, жарықтары және электролит ағу іздері жоқ болуы тиіс. • Дайындалған күні: Тапсырыс берушіге тауар жеткізілген күнге дейін 6 (алты) айдан ерте емес. • Таңбалануы: Әрбір батареяның корпусында шартты белгісі, номиналды кернеуі, сыйымдылығы, дайындалған күні (айы, жылы) және полярлық белгілері көрсетілген анық зауыттық таңбалау болуы тиіс. 6. Ілеспе құжаттамаға және кепілдікке қойылатын талаптар: • Жеткізу кезіндегі құжаттар: Өнім беруші тауардың әрбір бірлігіне бұйым паспортын (кепілдік талонын), сондай-ақ ЕАЭО (КО ТР) сәйкестік сертификатының немесе сәйкестік туралы декларациясының көшірмесін ұсынуға міндетті. • Кепілдік мерзімі: Тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап 12 (он екі) айдан кем емес. Кепілдік мерзімі ішінде батарея істен шыққан жағдайда (пайдалану ережелері сақталған кезде) өнім беруші 10 жұмыс күні ішінде өз есебінен ауыстыруды жүргізуге міндетті. Тауарды жеткізу мерзімі: Шартқа қол қойылған сәттен бастап 20 күнтізбелік күн.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18014190-1
Наименование закупки:	Аккумулятор стартерный, напряжение 12 В, емкость 90 А/ч, свинцово-кислотный
Номер лота:	№ 88760793-ЗЦП1
Наименование лота:	Аккумулятор
Описание лота:	стартерный, напряжение 12 В, емкость 90 А/ч, свинцово-кислотный
Дополнительное описание лота:	Аккумуляторная батарея стартерная свинцово-кислотная
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	394000000, Костанайская область, Денисовский район Костанайская область, Денисовский район.с.Денисовка ул.Целинная,54
Срок поставки:	декабрь
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Аккумуляторная батарея стартерная свинцово-кислотная. 2. Назначение: Для запуска дизельного двигателя и питания бортовой сети трактора МТЗ-82 (Беларус-82.1) и его модификаций. 3. Количество: 2 (две) штуки (комплект на 1 единицу техники). 4. Требуемые технические, качественные и эксплуатационные характеристики: • Нормативно-технический документ: Соответствие требованиям ГОСТ 959-2002 (или СТ РК / межгосударственному аналогу) «Батареи аккумуляторные свинцовые стартерные для автотракторной техники». • Тип батареи: Свинцово-кислотная, стартерная, залитая электролитом и полностью заряженная, готовая к эксплуатации. • Номинальное напряжение: 12 В. • Номинальная емкость (при 20-часовом разряде): не менее 90 А/ч и не более 100 А/ч. • Ток холодной прокрутки (пусковой ток при -18 °C, EN): не менее 750 А (рекомендуется 800–850 А для уверенного зимнего запуска). • Полярность: Обратная (плюсовая клемма справа, если повернуть батарею клеммами ближе к себе; обозначается как «0» или «R+») или прямая (уточнить по длине штатных перемычек заказчика). • Тип токовыводов (клемм): Стандартные европейские конусные (тип «1» / EN: «+» диаметр 19,5 мм, «-» диаметр 17,9 мм). • Исполнение корпуса и крышки: Ударопрочный морозостойкий полипропилен, наличие ручек для переноски, газоотводных каналов (пламегасителей) и нижнего бортика для крепления. • Напряжение разомкнутой цепи (НРЦ) при приемке: не менее 12,6 В. • Плотность электролита (при +25 °C): 1,27–1,28 г/см³. 5. Требования к новизне, маркировке и упаковке: • Состояние товара: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, без следов ремонта, сколов, трещин и подтеков электролита. • Дата изготовления: Не ранее 6 (шести) месяцев до даты поставки товара Заказчику. • Маркировка: На корпусе каждой батареи должна быть нанесена четкая заводская маркировка с указанием условного обозначения, номинального напряжения, емкости, даты изготовления (месяц, год) и знаков полярности. 6. Требования к сопроводительной документации и гарантии: • Документы при поставке: Поставщик обязан предоставить паспорт изделия (гарантийный талон) на каждую единицу товара, а также копию сертификата соответствия или декларации о соответствии ЕАЭС (ТР ТС). • Гарантийный срок: Не менее 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания акта приема-передачи товара. В случае выхода батареи из строя в течение гарантийного срока (при соблюдении правил эксплуатации) поставщик обязан произвести замену за свой счет в течение 10 рабочих дней.Срок поставки товара:20 календарных дней с момента подписания договора.