Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17433016-1
Сатып алудың атауы:	Басқа тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87574491-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Батарейка
Лоттың сипаттауы:	типі С
Лоттың қысқаша сипаттауы:	ААА батареясы, сілтілі 2 дана. қаптамада
Саны, көлемі:	20
Өлшем бірлігі:	Бума
Жеткізу орны:	101010000, Абай облысы, Семей қ. Абай облысы, Семей қ., Абай алаңы, 3.
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі шарт күшіне енген күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде. Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болған жағдайда, жеткізу мерзімі күнтізбелік 61 күн ішінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Қуат көзі (батарея). • Мақсаты: әр түрлі шағын электронды құрылғыларды, компьютерлік тышқандарды, пернетақталарды, қашықтан басқару пульттерін, диктофондарды, сағаттарды және ілеспе кеңсе жабдықтарын автономды электр қуатымен қамтамасыз ету. • Жеткізу шарттары: тауар жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, корпустың деформациясы, контактілердің тотығуы немесе электролиттің ағуы белгілері жоқ, бастапқы зауыттық қаптамада (блистер немесе картон қорап) болуы керек. * Жарамдылық мерзімі: нақты жеткізу кезінде тауардың қалдық жарамдылық мерзімі дайындаушы зауыт белгілеген жалпы мерзімнің кемінде 80% - % құрауы тиіс. * Шығарылған жылы: ағымдағы жыл (2026 жылдан ерте емес). * Стандартты өлшем (халықаралық жіктеу): AAA (химиялық құрамына байланысты бір-бірін алмастыратын модификацияларға рұқсат етіледі: сілтілі / алкалинді LR03 немесе литий FR03). * Номиналды кернеу: 1,5 в. * Электр сыйымдылығы: кемінде 1350 мА*сағ (жоғары және орташа қуатты құрылғылардың ұзақ және тұрақты жұмыс уақытын қамтамасыз ету үшін). * Химиялық құрамы: сілтілі (алкалин) немесе литий (литий), разряд циклі бойы тұрақты кернеуді және жылдам өздігінен разрядтан қорғауды қамтамасыз етеді. * Дизайн ерекшеліктері: қорғаныс тығыздағышы бар цилиндрлік корпус (сақтау және қарқынды пайдалану процесінде электролиттің ағуынан қорғау технологиясы); стандартты металл терминалдар (контактілер) — жабдықтың батарея бөліктерінде тығыз бекітуді қамтамасыз ететін оң (шығыңқы) және теріс (жалпақ). * Құрамның қауіпсіздігі: азық-түлік элементтері кадмий, сынап немесе қорғасын қолданбай, экологиялық қауіпсіздік нормаларынан (экологиялылық стандарттарына сәйкестігі) асатын етіп жасалуы тиіс. * Техникалық регламенттер мен стандарттарға сәйкестігі: тауар ҚР аумағында қолданылатын мемлекетаралық және ұлттық стандарттарға сәйкес келуі тиіс: О ГОСТ IEC 60086-1 және ГОСТ IEC 60086-2 (бастапқы батареялар. Жалпы талаптар және физикалық-техникалық сипаттамалар). о ТР КО 037/2016 "Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы". * Таңбалау: әрбір батареяның корпусында және тұтыну қаптамасында орыс және / немесе қазақ тілдерінде (немесе халықаралық графикалық символдар түрінде): сауда маркасы/өндірушісі, стандартты өлшемі (AAA, LR03/FR03), номиналды кернеуі (1.5 V), бірыңғай сәйкестік белгісі (EAC), шығарылған күні мен жарамдылық мерзімі, сондай-ақ полярлық белгілері ("+" және " -"). • Жеткізу орны: жеткізу күшпен, көлікпен және Жеткізушінің қаражаты есебінен тікелей тапсырыс берушінің қоймасына "есікке дейін" жүзеге асырылады. • Жеткізу кестесі: тауарды жеткізу қатаң түрде жұмыс күндері (дүйсенбі — жұма) Тапсырыс берушінің жұмыс уақытында, Тапсырыс берушімен алдын ала келісілген уақытта жүзеге асырылады. Жеткізуші жоспарланған жөнелтуден кемінде 24 сағат бұрын тауар партиясының нақты келу күні мен сағатын келісуге міндетті. * Түсіру: барлық тиеу-түсіру жұмыстары және тауарлары бар қораптарды Тапсырыс берушінің қоймасында сақтау орнына дейін жылжыту күшпен және

	Жеткізушінің ресурстары есебінен жүзеге асырылады. * Қабылдау: қаптамалардың саны мен тұтастығы бойынша бастапқы қабылдау түсіру сәтінде жүргізіледі. Сапа бойынша түпкілікті қабылдау (қажет болған жағдайда іріктемелі үлгілердің номиналды кернеуін тексеру) ҚР Мемлекеттік сатып алу веб-порталында тауарды қабылдау-берудің электрондық актісіне қол қоюмен аяқталады. • Сақтау кепілдігі: жеткізуші сақтау шарттары сақталған кезде барлық жарамдылық мерзімі ішінде батареялардың номиналды кернеуін жоғалтпауын және ағып кетпеуін қамтамасыз етеді. * Ақауды ауыстыру: ақаулы қуат элементтері (төмен бастапқы кернеу, мөрленген бумадағы ақаулы батареялар) анықталған жағдайда, өнім беруші оларды шартта көзделген мерзімдерде өз есебінен сапалы тауарға ауыстыруды жүргізеді.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17433016-1
Наименование закупки:	Покупка прочих товаров
Номер лота:	№ 87574491-ЗЦП1
Наименование лота:	Батарейка
Описание лота:	тип С
Дополнительное описание лота:	Батарейка ААА, щелочная 2 шт. в упаковке
Количество:	20
Единица измерения:	Упаковка
Места поставки:	101010000, область Абай, г.Семей Абай облысы, Семей қ., Абай алаңы, 3.
Срок поставки:	Срок поставки в течение 16 календарных дней со дня вступления договора в силу. В случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки в течение 61 календарных дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	• Элемент питания (батарейка). • Назначение: Обеспечение автономным электрическим питанием различных малогабаритных электронных устройств, компьютерных мышей, клавиатур, пультов дистанционного управления, диктофонов, часов и сопутствующей оргтехники. • Условия поставки: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, без признаков деформации корпуса, окисления контактов или протечек электролита, в оригинальной заводской упаковке (блистер или картонная коробка). • Срок годности: На момент фактической поставки остаточный срок годности (хранения) товара должен составлять не менее 80% от общего срока, установленного заводом-изготовителем. • Год выпуска: Текущий год (не ранее 2026 года). • Типоразмер (международная классификация): AAA (допускаются взаимозаменяемые модификации в зависимости от химического состава: щелочные / алкалиновые LR03 или литиевые FR03). • Номинальное напряжение: 1,5 В. • Электрическая емкость: Не менее 1350 мА*ч (для обеспечения длительного и стабильного времени работы устройств с высоким и средним энергопотреблением). • Химический состав: Щелочной (Alkaline) или литиевый (Lithium), обеспечивающий стабильное напряжение на протяжении всего цикла разряда и защиту от быстрого саморазряда. • Конструктивные особенности: Цилиндрический корпус с защитным уплотнением (технология защиты от протекания электролита в процессе хранения и интенсивной эксплуатации); стандартные металлические выводы (контакты) — положительный (выступ) и отрицательный (плоский), обеспечивающие плотную фиксацию в батарейных отсеках оборудования. • Безопасность состава: Элементы питания должны быть изготовлены без применения кадмия, ртути или свинца, превышающих нормы экологической безопасности (соответствие стандартам экологичности). • Соответствие техрегламентам и стандартам: Товар должен соответствовать межгосударственным и национальным стандартам, действующим на территории РК: о ГОСТ IEC 60086-1 и ГОСТ IEC 60086-2 (Первичные батареи. Общие требования и физико-технические характеристики). о ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». • Маркировка: На корпусе каждой батарейки и на потребительской упаковке должна быть нанесена четкая заводская маркировка на русском и/или казахском языках (или в виде международных графических символов) с указанием: торговой марки/производителя, типоразмера (AAA, LR03/FR03), номинального напряжения (1.5V), единого знака соответствия (EAC), даты изготовления и срока годности, а также знаков полярности («+» и «-»). • Место поставки: Доставка осуществляется силами, транспортом и за счет средств Поставщика непосредственно «до двери» на склад Заказчика. • График поставки: Поставка товара осуществляется строго в рабочие дни (понедельник — пятница) в рабочие часы Заказчика, в предварительно согласованное с Заказчиком время. Поставщик обязан согласовать точную дату и час прибытия партии товара не менее чем за 24 часа до планируемой отгрузки. • Разгрузка:

	Все погрузочно-разгрузочные работы и перемещение коробок с товаром до места хранения на складе Заказчика выполняются силами и за счет ресурсов Поставщика. • Приемка: Первичная приемка по количеству и целостности упаковок проводится в момент разгрузки. Окончательная приемка по качеству (проверка номинального напряжения выборочных образцов при необходимости) завершается подписанием электронного акта приема-передачи товара на веб-портале государственных закупок РК. • Гарантия на хранение: Поставщик гарантирует, что в течение всего заявленного срока годности при соблюдении условий хранения батарейки не потеряют номинальное напряжение и не потекут. • Замена брака: В случае обнаружения дефектных элементов питания (низкое начальное напряжение, потекшие батарейки в запечатанной пачке) Поставщик производит их замену на качественный товар за свой счет в сроки, предусмотренные договором.