Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17448910-1
Сатып алудың атауы:	Басқа тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87574197-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Мамандандырылған кабель
Лоттың сипаттауы:	түрі USB/FTS/SST
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Кабель-удлинитель USB 3.2 длина 3 м
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
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:	Ұзартқыш кабель интерфейс USB (белсенді немесе пассивті жоғары жылдамдықты ұзартқыш сым).Мақсаты: Перифериялық құрылғыларды (веб-камералар, сыртқы дискілер, принтерлер және т.б.) дербес компьютерлерге, серверлерге немесе ноутбуктерге қосу қашықтығын ұлғайту. Жеткізу шарттары: тауар жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, механикалық зақымданусыз, оқшаулау ақаулары мен қосқыштарсыз, бастапқы зауыттық қаптамада болуы керек. Шығарылған жылы: 2025-2026 жылдан ерте емес.2. Техникалық және сапалық сипаттамалары Интерфейс түрі: USB 3.2 (USB 3.1, USB 3.0 және USB 2.0 алдыңғы нұсқаларымен кері үйлесімділікті қолдайды).Кабельдің ұзындығы: кемінде 3 метр. №1 қосқыш конфигурациясы (кіріс): USB Type-A Male (штепсель / "әке").№2 қосқыш конфигурациясы (шығу): USB Type-a Female (розетка / "ана").Деректерді беру жылдамдығы: USB 3.2 (SuperSpeed) стандартына сәйкес келетін өткізу қабілеттілігін қолдау, жоғары жылдамдықты деректер ағындары мен бейне сигналдарының кідіріссіз тұрақты берілуін қамтамасыз ету. Дизайн ерекшеліктері: сыртқы электромагниттік кедергілерден қорғау үшін кабельді қорғаудың болуы; берік және икемді сыртқы оқшаулау (поливинилхлорид немесе тозуға төзімді өрім), иілуге төзімді; коннекторлардағы контактілерді сапалы бекіту.3. ҚР қауіпсіздігі мен стандарттарына қойылатын талаптар техникалық регламенттерге сәйкестігі: тауар кеден одағының / Еуразиялық экономикалық одақтың ҚР аумағында қолданылатын техникалық регламенттерінің талаптарына толық сәйкес келуі тиіс: КО ТР 004/2011 "төмен вольты жабдықтың қауіпсіздігі туралы" (Төмен вольты кабельдік тізбектердің қауіпсіздігі бөлігінде).КО ТР 020/2011 "техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі" (кабельдік өнімдердің кедергіден қорғау бөлігінде).КО ТР 037/2016 "Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы" (RoHS экологиялық стандарты).Таңбалау: қаптамада немесе бұйымның өзінде ЕАЭО-ға мүше мемлекеттердің нарығында өнім айналысының бірыңғай белгісін (ЕАЭО белгісі) қамтитын анық таңбалау жазылуы тиіс.4. Тауарды жеткізу және қабылдау шарттары 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 нақты келу күні мен сағатын келісуге міндетті. Түсіру: барлық тиеу-түсіру жұмыстары, тауарларды Тапсырыс берушінің қоймасына жылжыту және сақтау жеткізушінің күшімен және ресурстарының есебінен жүзеге асырылады .Қабылдау: зауыттық қаптаманың саны мен тұтастығы бойынша бастапқы қабылдау қоймада түсіру кезінде жүзеге асырылады. Сапасы мен толықтығы бойынша түпкілікті қабылдау Тапсырыс берушінің жабдығындағы кабельдердің жұмысқа қабілеттілігін тексергеннен кейін ҚР Мемлекеттік сатып алу веб-порталында тауарды қабылдауберудің

	электрондық актісіне қол қоюмен аяқталады.5. Кепілдік міндеттемелері кепілдік мерзімі: Мемлекеттік сатып алу порталында тауарды қабылдау-берудің электрондық актісі бекітілген күннен бастап кемінде 12 ай. Ақауларды жою: кепілді кезең ішінде Жасырын ақау анықталған, деректерді беру жылдамдығының төмендеуі немесе қосқыштардағы байланыстың жоғалуы жағдайында өнім беруші ақаулы тауарды шартпен белгіленген мерзімдерде өз есебінен жаңасына ауыстыруды жүзеге асырады

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17448910-1
Наименование закупки:	Покупка прочих товаров
Номер лота:	№ 87574197-ЗЦП2
Наименование лота:	Кабель специализированный
Описание лота:	тип USB/FTS/SST
Дополнительное описание лота:	Кабель-удлинитель USB 3.2 длина 3 м
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
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:	Кабель-удлинитель интерфейсный USB (активный или пассивный высокоскоростной удлинитель).Назначение: Увеличение дистанции подключения периферийных устройств (веб-камер, внешних накопителей, принтеров и т.д.) к персональным компьютерам, серверам или ноутбукам. Условия поставки: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, без механических повреждений, дефектов изоляции и разъемов, в оригинальной заводской упаковке. Год выпуска: Не ранее 2025–2026 года.2. Технические и качественные характеристики Тип интерфейса: USB 3.2 (с поддержкой обратной совместимости с более ранними версиями USB 3.1, USB 3.0 и USB 2.0).Длина кабеля: Не менее 3 метров. Конфигурация разъема №1 (входной): USB Type-A Male (вилка / «папа»).Конфигурация разъема №2 (выходной): USB Type-A Female (розетка / «мама»).Скорость передачи данных: Поддержка пропускной способности, соответствующей стандарту USB 3.2 (SuperSpeed), для обеспечения стабильной передачи высокоскоростных потоков данных и видеосигнала без задержек. Конструктивные особенности: Наличие экранирования кабеля для защиты от внешних электромагнитных помех; прочная и гибкая внешняя изоляция (поливинилхлорид или износостойкая оплетка), устойчивая к перегибам; качественная фиксация контактов в разъемах.3. Требования к безопасности и стандартам РК Соответствие техрегламентам: Товар должен полностью соответствовать требованиям действующих на территории РК технических регламентов Таможенного союза / Евразийского экономического союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» (в части безопасности низковольтных кабельных цепей).ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (в части помехозащищенности кабельной продукции).ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (экологический стандарт RoHS).Маркировка: На упаковке или самом изделии должна быть нанесена разборчивая маркировка, включающая единый знак обращения продукции на рынке государств-членов ЕАЭС (знак ЕАС).4. Условия доставки и приемки товара Место поставки: Доставка осуществляется силами, транспортом и за счет средств Поставщика непосредственно на склад Заказчика («до двери»).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 не менее чем за 24 часа до планируемой отгрузки. Разгрузка: Все погрузочно-разгрузочные работы, перемещение и складирование товара на складе Заказчика выполняются силами и за счет ресурсов Поставщика .Приемка: Первичная приемка по количеству и целостности заводской упаковки проводится в момент разгрузки на складе. Окончательная приемка по качеству и комплектности завершается подписанием электронного акта приема-передачи товара на веб-портале государственных закупок РК после проверки работоспособности кабелей на оборудовании Заказчика.5.

	Гарантийныеобязательства Гарантийный срок: Не менее 12 месяцев с даты утверждения электронного акта приема-передачи товара на портале гозакупок. Устранение дефектов: В случае выявления скрытого брака, падения скорости передачи данных или потери контакта в разъемах в течение гарантийного периода, Поставщик осуществляет замену дефектного товара на новый за свой счет в сроки, установленные договором.