

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
1	86 Т	<p>Источник бесперебойного питания                      Максимальная выходная мощность 350 Ватт / 500 ВА                      Топология режим ожидания                      Тип формы напряжения Ступенчатая аппроксимация синусоиды                      Выходные соединения (1) Schuko CEE 7 (Защита от всплесков напряжения) Schuko CEE 7 (3)                      Schuko CEE 7 (Батареиное резервное питание)                      Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов                      Тип входного соединения Schuko CEE 7/7P Schuko CEE 7/7P                      Длина шнура 1.16 метра                      Максимальный входной ток 2А                      Номинал входного автоматического предохранителя 7 А                      Панель управления Светодиодный дисплей с индикаторами On Line (работы от сети): On                      Ватсу (работы от батареи)                      Масса нетто 5.50 КГ                      Соответствие требованиям ЕАС</p>	шт	20	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"				

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новый, в оригинальной упаковке, крепко зафиксированный в упаковке
2. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца)

- ! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в датной форме, с заполнением всех граф технической спецификации
- \* в предлагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение предлагаемого товара по каталогу, можно определить товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указания марки, модели, и др. размеров кидов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Олохов В.  
Конзуровский А.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
2	88 Т	<p>Персональный компьютер</p> <p>Intel Core i7-6700 Processor (Quad Core, 8MB, 8T, 3.4GHz, 65W)</p> <p>8Gb 2133MHz DDR4 Memory</p> <p>8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive</p> <p>3.5 inch 500GB 7200rpm Hard Disk Drive</p> <p>Radeon R5 340X 2Gb</p> <p>порты:</p> <p>6 USB 3.0 (2 сзади / 4 сзади-1 with PowerShare)</p> <p>4 USB 2.0 (2 сзади / 2 сзади-1 front with PowerShare)</p> <p>1 Internal USB 3.0 with smart power on</p> <p>1 RJ-45</p> <p>1 P2/Serial</p> <p>2 Display Port 1.2</p> <p>1 HDMI</p> <p>1 U/AJ</p> <p>1 Line-out</p> <p>слоты:</p> <p>1 полноразмерный PCIe x16</p> <p>1 полноразмерный PCIe x16 (wired x4)</p> <p>1 полноразмерный PCIe x1</p> <p>1 полноразмерный PCI</p> <p>1 M.2 (22x80mm)</p> <p>масса:</p> <p>1 внутренний 3.5" HDD (convertible to 5.25" ODD)</p> <p>2 внутренний 2.5" HDD / external slim ODD</p> <p>Размеры: 35 см x 15.4 см x 27.4 см</p> <p>Вес: 8 кг</p> <p>клавиатура, мышь</p> <p>Блок питания 240Вт, КПД не менее 85%</p> <p>Цвета</p>	шт	4	в течение 90 дней	РК, г. Кзылорда, сыздат ГУ "КГМ"				

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым, в оригинальной упаковке, крепко зафиксированный в упаковке
2. Гарантийный срок - 2 года (24 месяца)

- \* Предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации
- \* в прилагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара указывается обязательное наименование предлагаемого товара по каталогу, можно указать товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний, марку, модели, и др. номеров кодов товара.

Директор департамента АИ, ИТ и связи

Отдел ИТ

Onokov B.

Конуровский А

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, установленным в государственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
3	89 Т	<p>Монитор с большой экраном</p> <p>Размер видимой области (по диагонали): 24 дюйма (60,96 см)</p> <p>Соотношение сторон изображения широкоэкранной формат (16:10)</p> <p>Тип панели, поверхность: IPS (плоская коммутация), антибликовое твердое покрытие 3Н</p> <p>Оптимальное разрешение: 1920 x 1200 при 60 Гц</p> <p>Коэффициент контрастности: 1000:1 (номинал)</p> <p>Динамический коэффициент контрастности: 2 млн:1 (макс.)</p> <p>Яркость: 300 кд/м2 (номинал)</p> <p>Время отклика: 8 мс (от серого к серому) (номинал)</p> <p>Максимальный угол обзора (по вертикали и горизонтально) 178°/178°</p> <p>Поддержка цветов: 16,7 миллиона цветов</p> <p>Цветовая гамма 82% (CIE 1976)</p> <p>Шаг между линиями: 0,27 мм</p> <p>Тип устройства: широкоэкранный плоскостельный дисплей</p> <p>Один разъем цифрового видеointerфейса (DVI-D) с HDCP</p> <p>Один порт DisplayPort (DP)</p> <p>Один разъем VGA (плотическая матрица видеотрафики)</p> <p>Один порт: USB 2.0 для подключения монитора</p> <p>Четыре порта USB 2.0 для подключения периферийных устройств</p> <p>Разъем постоянного тока для питания акустической системы</p> <p>Порт безопасности. Гнездо замка безопасности на подставке (для крепления к панели)</p> <p>Размеры с подставкой (В x Ш x Г): 513,5 мм x 556,0 мм x 180,3 мм</p> <p>Размеры без подставки (В x Ш x Г): 361,6 мм x 556,0 мм x 64,9 мм</p> <p>Заданная область отображения (Г x В): 518,4 мм x 324,0 мм</p> <p>Вес (только панель - для крепежа VESA): 3,97 кг</p> <p>Вес (с упаковкой): 7,49 кг</p> <p>Требуемое напряжение: 100-240 В~/50 или 60 Гц ± 3 Гц/1,5 А (макс.)</p> <p>Энергопотребление (в рабочем режиме): 38 Вт (номинал)/72 Вт (макс.)</p> <p>Потребляемая мощность в режиме ожидания/сна: менее 0,5 Вт</p> <p>ENERGY STAR® 5.1</p> <p>EPPEAT Gold®</p> <p>Дисплей с сертификацией TCO</p>	шт	4	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, сельд ГУ "КТМ"				

Требования к поставщику/заводу поставщику:  
 1. Товар должен быть новым, в оригинальной упаковке, строго зафиксированный в упаковке  
 2. Гарантийный срок - 2 года (24 месяца)

1. Предоставить техническую спецификацию в системе Znakus на участие в закупках с долгой формой, с заголовком всех граф технической спецификации  
 \* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель, Страна происхождения  
 \* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара указывается обязательное наименование производителя товара по которому можно определить товар  
 \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя  
 \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК, ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полные описание технических и конструктивных характеристик и комплектация товара.  
 но не должна содержать в себе название, марку, модели, и др. данные кидов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи  
 Отдел ИТ

  
 Онохов В.  
 Колзуровский А.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, но должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТСННП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
4	109 Т	Видеокамера, совместимая с видеорецистратором Geovision GV-Tower NVR 1/2.8" CMOS прогрессивной развертки, Full HD 1080p с частотой до 30 кадров в секунду и 720p с частотой до 60 кадров в секунду, 20 — кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, Переключение 360°, Наклон от 0° до 180°, Агнтивальная система (металлический корпус, рейтинг надежности IK10), Класс степени защиты оболочки IP67, PTZ (перемещение, наклон и зум), Возможность установки распыления на PTZ, Автоматический и ручной режимы PTZ, Автоматическая фокусировка, Компенсация подсветки, Шумоподавление изображения, Система обнаружения движения, Блокировка приватных фрагментов, двойной поток H.264 и MPEG, 0.05 lux, F1.6 (ночью 0.005 lux, F1.6). Совместимость с сиренами и поддержка ZIPP, Веб-интерфейс на 31 языке, Поддержка интерфейса ONVIF, 4 цифровых входа, 1 релейный выход, PTZ движение (предустановка, последовательный, Auto Pan, Крус и тур), аудио канал, протоколы: IPv4, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, UPnP, IGMP, SNMP, QoS, ONVIF, Ethernet 10/100 (RJ 45), T° -40°С ~ 50°С, DC/AC 24V/60W, в комплекте с кронштейном.	шт	3	в течение 90 дней	РК, г. Кзылорда, склад ГУ "КГМ"				

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым, в оригинальной упаковке, без брака и дефектов.
2. Гарантии на товар - 2 года (24 месяца)

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в двоякой форме, в соответствии с графиком спецификации

- в предоставленной технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель. Страна происхождения.
- в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение производителя товара на котором можно определить товар
- в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТСННП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектацию товара, но не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др. номеров кодов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Оюхов В.

Конуровский А

5

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, установленным в государственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований.

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.п.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
5	110 Т	Видеорегиратор Процессор Intel Core i3, 64-разрядная Windows Embedded Standard 7, поддержка Декодирования CPU, 4-bay горячий замены данных HDD, Максимальная емкость хранения до 12 терабайт, Возможность восстановления скрытого раздела, Два порта Gigabit LAN, VGA и HDMI выходы для мониторов, USB 2.0 Сзади: 6 портов, Вентилятор 7 см (3 1/8 ") 2 единицы, Поддержка IP-камер в формате H.264 (с лицензией), Поддержка 32-канальных Hybrid DVR, Решение "Все-в-одном" (Live View, Воспроизведение, Запись, Ресурсы копирования, CMS), Видеоаналитика, Раскладка изображения камер Fisheye, Автоматического подключения к IP камерам, H.264 / MJPEG / MPEG4, Двойной видео поток, Экран LED для HDD, Доступ с смартфонов, 29 языков, Питание 120 Вт, 100-230 В, 47-63 Гц, комплектация: видеорегиратор X 1, Ключи для Data Disk Safety Lock x 2, Жесткий диск x 16, ИК-пульт дистанционного управления x 1, Кабель питания x 1, Краткое руководство x 1 +Жесткий диск, HDD 4Тб.SATA II WD Caviar Green 64 Мб - 4 шт.	шт	2	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"				

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новый, в оригинальной упаковке, строго запечатанный в упаковке
2. Гарантиция на товар - 2 года (24 месяца)

- 1. предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в заданной форме, с латинскими весами графической спецификации
- \* в графе Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, Жавод изготовитель, Страна происхождения, Справка происхождения
- \* в графе Жавод изготовитель не указывать более одного жавода происхождения
- \* в графе Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК, ГОСТ/СНИП и т.п.) должна включаться в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др. номеров кода товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Олохов В.

Конзуровский А

6

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливающим в государственных и межгосударственных стандартах, но должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Беларусь и должны быть не ниже следующих требований:

№ строки ПЭ	№ строки ПЭ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период	
6	408 Т	<p>Ноутбук (в комплекте с док-станцией, сумкой). Процессор Intel® Core™ i7-6600U со встроенным графическим адаптером Intel HD Graphics 520, ОЗУ DDR4-2133 SDRAM 8Gb</p> <p>Размеры (Ш x Г x В) 33,8 x 23,7 x 1,89 см</p> <p>500 Гб SATA (7200 об/мин)</p> <p>тонкий дисплей Full HD SVA (1920 x 1080) диагональю 35,56 см (14") с камерой, экраном для защиты от считывания информации посторонними, антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой, без сенсорного управления,</p> <p>Графика Intel® HD Graphics 520,</p> <p>Порты: 1 разъем USB 3.0, 1 разъем USB 3.0 для зарядки, 1 разъем USB Type-C, 1 разъем DisplayPort, 1 разъем VGA, 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона, 1 разъем питания от сети переменного тока, 1 разъем RJ-45, 1 разъем для подключения док-станции,</p> <p>Слоты расширения: 1 устройство считывания карт памяти, 1 внешний разъем SIM, HD веб-камера 720p</p> <p>Клавиатура с защитой от попадания жидкости и отверстиями для слива, клавиатура с подсветкой, защитой от попадания жидкости, отверстиями для слива и покрытием DuraKeys.</p> <p>Тензотермический датчик, стеклянная сенсорная панель с химически выравненной поверхностью, кнопки включения и выключения, поддерживающей двустороннюю прокрутку, функции касания и распознавания жестов (по умолчанию), прокрутки двумя пальцами и масштабирования сведением пальцев</p> <p>сетевой адаптер Intel® Ethernet I219-LM 10/100/1000,</p> <p>Модуль HP i4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 мобильной широкополосной связи LTE</p> <p>модуль HP 1s3110 мобильной широкополосной связи HSPA+</p> <p>комбинированный модуль Intel 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® 4.2.</p> <p>Блок питания: интеллектуальный адаптер переменного тока 65 Вт. Тип батареи: 3-элементный литий-ионный полимерный аккумулятор HP повышенной емкости, 46 Вт-ч.</p> <p>мышь: Беспроводная, беспроводной nano-рецепивер USB 2.4 ГГц, Тип батареи: 2 батарейки AA,</p> <p>Индикатор Светодиодный индикатор сигнализирует о статусе подключения к портативному компьютеру,</p> <p>Размеры (Ш x Г x В) 6,71 x 4,21 x 3,86 см, Вес 122,5 г,</p> <p>Комплектация: Беспроводная мышь, Comfort Grip, Миниатюрный беспроводной USB-приемник, Две батарейки AA, Программное обеспечение, Документация</p> <p>док-станция: Четыре порта USB 3.0, DisplayPort, VGA, Ethernet/LAN, Вес 0,76 кг,</p> <p>Минимальный размер (Ш x Г x В) 36,8 x 10,7 x 4,4 см,</p> <p>Комплектация: Док-станция, Адаптер питания переменного тока, Документация.</p> <p>Сумка: Для ноутбуков диагональю экрана до 39,6 см (15,6")</p> <p>цвет: коричневый, специальное отделение для ноутбука с двойной крышкой и блокировкой, метка RFID для защиты идентификационных документов и отделенный карман для дополнительного устройства отслеживания.</p> <p>Размеры (Ш x Г x В) 43,5 x 30 x 9,3 см, Вес 0,89 кг</p>	шт	15	в течение 90 дней	РК, г. Калыфорния, склад ГУ "КТМ"					

## Требования к техническому исполнению:

1. Товар должен быть помечен в оригинальной упаковке, кратно идентифицирующей и уникалке
2. Гарантийный срок - 2 года (24 месяца)

! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупке в данной форме, с указанием всех граф технической спецификации

- \* в предкассовой технической спецификации к обязательному элементу заявки - Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель. Страна происхождения
- \* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, указывается аббревиатура производителя товара по контракту, можно указать несколько номеров
- \* в графе Страна происхождения не указывать более одного завода изготовителя
- \* графы Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должны включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектацию товара, но не должны содержать в себе: указаний на марки, модели, и другие параметры товара

Директор департамента АП, ИТ и связи

Олеги ИТ

Опохов В.

Колчуровский А.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

Документация существующего оборудования

№	№ строки ИЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
1	409 Т	Аккумулятор для APC Back-UPS 500Номер аккумулятора RBC2 1272 F2 (12 V 7,2 Ah, конструкция клеммы Faston, размер клеммы-2) Технология AGM, Энергоотдача GP, Длина,мм 151, Ширина,мм 65, Высота,мм 94, Высота с клеммой, мм 100, Вес, кг 2,4 инструкция по установке каждый аккумулятор упакован в отдельной оригинальной коробке на аккумуляторах должна быть выбита дата производства заводом изготовителем, не ранее января 2017 года	шт	40	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	RBC2	APC		

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новый, иметь печать даты производства
2. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца)

! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

\* в прилагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения.

\* в графе Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение предназначенного товара по которому определит товар

\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК, ГОСТ, СНИП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др.номеров кодов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Онохов В.

Конзуровский А

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, установленным в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

*Документация существующего оборудования*

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ ГОСТ/СННП и т.д)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
2	410 Т	Аккумулятор для APC Back-UPS 3000Номер аккумулятора RBC43 480 Вольт-Ампер-часов Размеры (ширина x высота x глубина) 216 x 76 x 533 мм Вес 19,09 кг на аккумуляторах должна быть выбита дата производства заводом изготовителем, не ранее января 2017 года	шт	10	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	RBC43	APC		

**Требования к потенциальному поставщику:**

1. Товар должен быть новым, иметь штамп даты производства
2. Гарантия на товар – 2 года (24 месяца)

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

- \* в преддверии технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, указывается обозначение предлагаемого товара по которому можно определить товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ ГОСТ/СННП и т.д) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний, марки, модели, и др. номеров ходов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Онохов В.

Конзуровский А





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

Документация существующего оборудования

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
3	443 Т	Модуль памяти для компьютера Модули памяти для рабочей станции DELL 8GB (1X8GB) 1600 MHz DDR3 NON-ECC DDR3 SDRAM - DIMM 240-pin.	шт	30	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	DELL A5709146, DELL A694446	DELL		

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым, иметь полную гарантию производителя
2. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца)

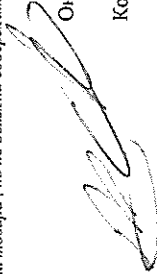
- ! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации
- \* в предлагаемой технической спецификации к обязательному заполнению графы: Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара указывается обобщенное наименование предлагаемого товара по которому можно определить товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК, ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др. параметров кодов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Онохов В.

Конзуровский А



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, установленным в государственных и межгосударственных стандартах, но должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
7	718 Т	Коммутатор 16 внутренних 10G портов, 4 внешних SFP 10G порта Для установки в шассе Dell PowerEdge M1000e/16 внутренних 10G портов, 4 внешних SFP 10G порта	шт	1	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"				

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым, в оригинальной упаковке, серийно, зафиксированный в упаковке
2. Гарантии на товар - 2 года (24 месяца)

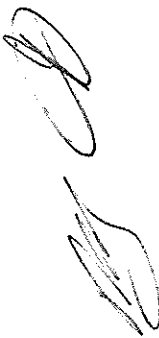
- ! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупке в следующей форме, с заголовком всех граф технической спецификации
- \* в предоставляемой технической спецификации к обязательному заголовку графы: Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара, завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикул, каталожный или спецификационный номер товара указывается обозначение предназначенного товара по которому можно определить товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графы Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др. параметров конкретного товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Онохов В.

Конзуровский А



07

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных

№	№ строки ПЗ	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.)	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара	*Завод изготовитель	*Страна происхождения	Гарантийный период
8	1445 Т	Экран на треноге Высота: 2,44 м Ширина: 2,44 м Вес в упак.: 12,8 кг Вес без упак.: 11,8 кг Габариты: 2,62м х 0,19м х 0,12м Соотношение сторон: 1:1 Глянцевый стальной корпус чёрного цвета Складные ножки и поддерживающая стойка обеспечивают удобство в хранении и транспортировке экрана Чёрные границы по краям экрана для лучшего отображения изображения	шт	1	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"				

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым, в оригинальной упаковке, кратно зафиксированный в упаковке
2. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца)

! Предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупке в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

- \* в предластной технической спецификации к объектельному заполнению графы: Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара, Завод изготовитель, Страна происхождения.
- \* в графе Марка, модель, код или артикуль, каталожный или спецификационный номер товара указывается обязательное обозначение предластного товара по которому можно определить товар
- \* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- \* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должны включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектацию товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи

Отдел ИТ

Онохов В.  
Конзуровский А




12

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, установленным в государственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

№ строки ПЗ	Полное описание и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК ГОСТ СНИП и т.д.)	Ед. изм.	Кольчо	Срок поставки	Условия и место поставки	Марка, модель, код или артикул, казахский или специализированный номер товара	Завод изготовитель	Страна происхождения	Гарантийный период
9	<p>1446 Т ТВЭД ДУ</p> <p>Выход(Выходы): Композитный вход (RCA), S-Video вход, 2 x VGA вход, VGA выход, USB-mini (Type B), Аудиовход (RCA), Аудиовыход (MiniJack), Аудиовыход (MiniJack), RS232, HDMI/MHL вход, HDMI вход, LAN, Trigger out</p> <p>Потребляемая мощность: 350 Вт - класс; 290 Вт - энергоэффективный режим</p> <p>Уровень шума, дБ: 39</p> <p>Уровень шума, дБ (в эконом. режиме): 37</p> <p>Цвет, используемый в оформлении: Белый</p> <p>Варианты проециции: фронтальная, крепление к потолку, настольная</p> <p>Дополнительно: 6-цветовое (RGBCCWB) цветное колесо</p> <p>Высший поиск входного сигнала</p> <p>Совместимость с MHL-устройствами для передачи видео и аудиосигнала</p> <p>Встроенные возможности управления и мониторинга по сети, совместимость с Crestron RoomView, Extron, AMX SDDP и Telnet</p> <p>Закрытый оптический тракт, защищенный от попадания пыли и грязи</p> <p>Оригинальный дизайн, легкое отсоединение от задней панели</p> <p>Поддержка длинных VGA-кабелей (до 20 метров)</p> <p>Система защиты от несанкционированного вмешательства: замок Kensington и блокировка панели управления</p> <p>Размеры (Ш x В x Г): 29 x 11,5 x 26 см</p> <p>Размеры упаковки (Ш x В x Г): 36,4 x 38 x 20,5 см</p> <p>Вес изделия: 3,25 кг</p> <p>Вес с упаковкой: 4,95 кг</p>	шт	1	в течение 90 дней	РК, г. Казанфорд, склад ГУ "КГТУ"				

Требования к поставщику поставщика:  
 1. Товар должен быть поставлен в оптимальной упаковке, вешелю идентификационный и уникальн  
 2. Гарантии на товар - 2 года (24 месяца)

- \* предоставлять письменную спецификацию в печатном виде на листе А4 в формате pdf, с логотипом акт-серв. сервисный спецификации
- \* в прилагаемой письменной спецификации к обязательному заполнению графы: "Гарантийный период", модель, код или артикул, казахский или специализированный номер товара, заводской номер, Страна происхождения.
- \* в графе "Марка, модель, код или артикул, казахский или специализированный номер товара" указывать обязательные требования покупателя по категории, можно отразить товар
- \* в графе "Завод изготовитель" не указывать более одного завода изготовителя
- \* графы "Полное описание и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК ГОСТ СНИП и т.д.)" должны включать в себя только полные технические и конструктивные характеристики и комплектацию товара, т.е. не должна содержать в себе указаний марки, модели, и артикулов товара.

Директор департамента АП, ИТ и связи  
 Отдел ИТ

Олохоп В.  
 Конгуровский А.

