

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 заполняется потенциальным поставщиком) (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/дооснащения)	*Завод изготовитель (заполняется потенциальным поставщиком) (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/дооснащения)	*Страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	201 Т	Мышь оптическая USB, 3 кнопки (средняя совмещена с колесом прокрутки) Черная/ Высокоэффективный оптический датчик чувствительностью 1000 точек на дюйм, синий след сочетает мощность оптического датчика с точностью лазерного. комфортная мышь, Резиновые боковые вставки и изогнутая форма, подходящая для обеих рук. Прокрутка по горизонтали и по вертикали (Наклоняемое колесо прокрутки) Пыленепроницаемый корпус. размеры 66мм-115мм	шт	20	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"				
2	205 Т	Кабель витая пара (FTP) категория 5е экранированная, 4 пары, для внешней, уличной прокладки (+60 С до - 40 С), с металлическим тросом д. 2мм	рулон	5	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"				
3	206 Т	Кабель Тип: UTP Категория: 5е Длина в бухте: 305 м. Многожильный	шт	3	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"				
4	207 Т	Информационная розетка RJ45 внутреннего исполнения Соответствие ISO 11801 изд.2.0, EN 50173-1 и EIA/TIA 568 Рамка на два модуля крепится на суппортах Цвет: белый; Коробка однооместная для сухих переторолок - винт/захват - глубина 40 Диаметр отверстия: 67 мм; цвет- желтый Суппорт, монтаж на винтах, защищенными от попадания штукатурки разъемный - однооместный на два модуля. Розетка компьютерная RJ45 Розетки для быстрого монтажа без использования специальных инструментов Маркировка контактов выполнена двойным цветовым кодом 568 А и В с нумерацией контактов Коннекторы с автоматическим прорезанием изоляции проводников, возможность повторного подключения Подключение кабеля с любой стороны	шт	25	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"				

5	208 Т	шт	25	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Информационная розетка RJ45 внешнего исполнения (Соответствие ISO 11801 изд.2.0, EN 50173-1 и EIA/TIA 568 (коробка, супорт, накладка, двоянная сердцевина RJ45) Рамка на два модуля крепится на супортах Цвет: белый; Розетка компьютерная RJ45 Розетка для быстрого монтажа без использования специальных инструментов Маркировка контактов выполнена двойным цветовым кодом 568 А и В с нумерацией контактов Коннекторы с автоматическим прорезанием изоляции проводников, возможность повторного подключения Подключение кабеля с любой стороны Суппорт, монтаж на винтах защищенными от попадания индуктурки разъемы - одноместный на два модуля; Накладная монтажная коробка, Для двух модулей, Оснащена съемным входом 20 x 12,5 мм, Глубина: 40 мм;								
6	209 Т	упаковка	12	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Сафетки влажные для мониторов. Количество сафеток 100 шт Размер сафеток 10 x 11 см								
7	210 Т	шт	14	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Спрей-очиствитель для компьютерной техники. Чистящий предмет в комплекте с сафеткой. Количество сафеток 1 шт Тип спрея жидкость Объем ёмкости 200 мл								
8	211 Т	упаковка	10	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Влажные сафетки для корпусов техники. Количество сафеток 100 шт Размер сафеток 17 x 13 см								
9	212 Т	шт	5	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Жесткий диск для ноутбука Интерфейс: SATA 6Г бит/с, объём: не менее 500 ГБ, объём буфера 32 МБ, скорость вращения шпинделя: 7200 об/мин, размер: 2,5", толщина не более 7 мм.								
10	268 Т	шт	20	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Жесткий диск для сервера Интерфейс: SAS6, объём: 600 ГБ, скорость вращения шпинделя: 10000 об/мин, размер: 2,5" Салазки для установки в сервер Dell PowerEdge R710								
11	1381 Т	шт	20	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Модуль памяти для рабочей станции 8 ГБ, UDIMM, 1600 МГц, Single Rank, NON-ECC								
12	1757 Т	шт	4	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Зарядное устройство зарядное устройство Заряжает 1-8 AA/AAA Ni-MH аккумуляторов Время зарядки: 1 час (Normal), 2 часа (Soft Charging) Выходные параметры (быстрый заряд): 2000mA (AA), 700mA (AAA) Восемь независимых каналов зарядки. Возможность заряда аккумуляторов формата AA и AAA в любой комбинации Полная индикация всех процессов при заряде/разряде аккумуляторов Тестирование для плохих аккумуляторов Индикация плохих аккумуляторов								
13	1768 Т	шт	10	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КГМ"					
		Внешние жесткие диски Интерфейс: USB 3.0, объём: не менее 1000 ГБ, цвет: чёрный, размер 2,5", масса: не более 160 г.								

14	1773 T	Клавиатура USB 104 беззвучные клавиши Интерфейс подключения USB Предназначение настольный компьютер Цвет черный Конструкция клавиатуры классическая QWERTY Дополнительно Цифровой блок Тип клавиатуры мембранная Количество клавиш клавиатуры 104	шт	20	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	CCS 900 Ultra	BOSCH		
15	1779 T	Пульт передатчика с удлиненным микрофоном. Микрофон с красным светящимся ободком, зажигающимся при включении микрофона. Два гнезда с каждой стороны диаметром 3,5 мм для подключения стереофонических наушников или запирающего устройства. Встроенный громкоговоритель автоматически отключается при включении микрофона. 7-контактное круглое гнездо для проходного подключения следующего пульта. Соединительный микропроводочный кабель длиной 2 метра с литым 7-контактным круглым разъемом для подключения к предыдущему пульта или блоку управления. Вращающаяся ручка регулировки громкости наушников. Кнопка микрофона ВКЛ/ВЫКЛ. Кнопка приоритета передатчика. При нажатии этой кнопки раздается мелодичный сигнал и выключаются/притупляются все активные микрофоны пульта/участников в системе, а микрофон передатчика остается включенным все время, пока нажата кнопка. Цвет черный.	шт	2	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	CCS 900 Ultra	BOSCH		
16	1780 T	Пульт джелегата с удлиненным микрофоном Микрофон с красным светящимся ободком, зажигающимся при включении микрофона. Два гнезда с каждой стороны диаметром 3,5 мм для подключения стереофонических наушников или запирающего устройства. Встроенный громкоговоритель автоматически отключается при включении микрофона. 7-контактное круглое гнездо для проходного подключения следующего пульта. Соединительный микропроводочный кабель длиной 2 метра с литым 7-контактным круглым разъемом для подключения к предыдущему пульта или блоку управления. Вращающаяся ручка регулировки громкости наушников. Кнопка микрофона ВКЛ/ВЫКЛ. Духовный индикатор над кнопкой микрофона. Горит красным цветом, когда микрофон включен, белый цвет сигнализирует о "возможности говорить". Цвет черный.	шт	12	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	CCS 900 Ultra	BOSCH		
17	1782 T	Кабель для микрофонов 100м CCS CABLE + 3 MALE + 5 FEMALE CONNECTORS, 100M 6-ти жильный кабель с лопаткой оплеткой из металлических проводов, (цвета жила кабеля: белый, фиолетовый, зеленый, желтый, красный, синий). Цвет кабеля: серый.	рулон	1	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	CCS800	BOSCH		
18	1783 T	Потолочный 2х-полосный громкоговоритель 6 Вт, 100В, белый APART	шт	4	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	СМ6Т	APart		

19	1784 Т	шт	2	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	MASK4T-W	APart		
	<p>Настенный громкоговоритель HiFi Pro 20Вт 100В или 50Вт 16Ω, белый. Частотный диапазон: 80 – 20000 Гц. Номинальная мощность (AES): 50 Вт/16 Ом, 20 Вт/100 В Музыкальная мощность (Program): 70 Вт/16 Ом Входное напряжение: 100 В. Сопротивление: 16 Ом Переключатель в режиме: 100 В – 2,5/5/10/20 Вт Чувствительность SPL, 1 Вт/1 м: 89 дБ Давление SPL, Max реак.: 116 дБ Направленность: 120°Н x 80°V Материал корпуса – усиленный пластик Шарнирное крепление в комплекте: есть Габариты (ВхШхГ): 223 x 129 x 130 мм Вес: 2,05 кг</p>								
20	1787 Т	шт	2	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	MW1-LTX-F4	BOSCH		
	<p>Передатчик беспроводной поясной BOSCH MW1-LTX-F4. Синтезированная технология фазовой автоподстройки частоты ЖК-дисплей с информацией о состоянии заряда батареек и указанием частоты Функция блокировки Около 15 часов работы на щелочных батарейках В комплекте - корпус для защиты от повреждений и пристраивающийся миниатюрный микрофон</p>								
21	1788 Т	шт	2	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	MW1-RX-F4	BOSCH		
	<p>Приемник беспроводного микрофона MW1-RX-F4 двойной комплект для монтажа в стойку, включающий в себя переднюю панель и адаптер для антенны (MW1-RMB) и предназначенный для установки приемника в 19-дюймовую стойку</p>								
22	1789 Т	шт	2	в течение 90 дней	РК, г. Кызылорда, склад ГУ "КТМ"	MW1-HTX-F4	BOSCH		
	<p>Микрофон беспроводной ручной MW1-HTX-F4 ЖК-дисплей Функция блокировки функция отображения состояния заряда батареек с указанием частоты Около 15 часов работы на щелочных батарейках Корпус для защиты от повреждений В комплекте - адаптер для микрофонных стоек</p>								

Требования к потенциальному поставщику:

1. Товар должен быть новым, не восстановленным, 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 одной форме, с заглавием всех граф технической спецификации
- * предоставить оригинальное письмо от производителя артикула с подтверждением о не снятии с гарантийного обслуживания предлагаемых расходных материалов
- * 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 которому можно определить товар
- * в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя
- * графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (С/РФ, ГОУТ С ННП и т.д) должна полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектация 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