



УТВЕРЖДАЮ:

Директор департамента
по информационным технологиям
ПАО «Детский мир»
Кондарев С.П.
« » _____ 2016 г.

**Техническое задание на приобретение оборудования для сканирования и
штрихкодирования товара для магазинов ПАО «Детский мир»**

1. Предмет запроса

Предметом запроса является коммерческое предложение на поставку оборудования для сканирования и штрихкодирования товара для магазинов ПАО «Детский мир».

2. Целью организации закупки являются:

Снижение расходов на приобретение оборудования для сканирования и штрихкодирования товара для магазинов ПАО «Детский мир».

3. Требования к оборудованию.

Требования к ручным сканерам штрихкода перечислены в Приложении №1 к Техническому заданию (далее по тексту - ТЗ) «Требования к ручным сканерам штрихкода». Требования фиксируют **необходимые параметры**, которым должен соответствовать ручной сканер каждого вида по основным техническим характеристикам.

Требования к стационарным принтерам этикеток перечислены в Приложении №2 к ТЗ «Требования к принтерам этикеток». Требования фиксируют **необходимые параметры**, которым должен соответствовать стационарный принтер этикеток каждого вида по основным техническим характеристикам.

4. Тестирование оборудования.

Каждая единица оборудования, предлагаемая в коммерческом(их) предложении(ях), должна быть передана в ПАО «Детский мир» для проведения тестовой эксплуатации в магазине в минимально возможный срок, но не позднее 1 (одного) календарного месяца после опубликования данного ТЗ. Участник должен уведомить о своем участии в тестировании в течение 10 рабочих дней после опубликования данного ТЗ.

Количество оборудования для тестирования определено в приложении № 3 ТЗ «Перечень и количество оборудования для тестирования».

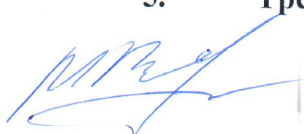
Заказчик не гарантирует сохранение упаковки и товарного вида для оборудования, переданного в тестовую эксплуатацию.

Заказчику должно быть передано дополнительное количество оборудования, определенное в колонке «Количество для антивандального тестирования шт.» таблицы в приложении № 3 ТЗ «Перечень и количество оборудования для тестирования». Данное оборудование будет тестироваться согласно типу требования «Условия эксплуатации», определенного в приложении №1 ТЗ. Заказчик не гарантирует сохранение целостности и работоспособности оборудования, переданного для антивандального тестирования.

Тестирование проводится силами экспертов – технических специалистов Департамента по ИТ, которые дают техническое заключение:

- по соответствию оборудования запрошенным требованиям.
- по совместимости ручных сканеров с ККМ, кассовым программным обеспечением (далее по тексту - ПО) «Профи-Т 5.0» (для ручных сканеров штрихкода для ККМ).
- по совместимости оборудования с персональным компьютером (далее по тексту - ПК), прикладным ПО, используемым в ПАО «Детский мир» (для оборудования, за исключением ручных сканеров штрихкода для ККМ).
- по эргономичности и удобству пользования оборудованием.
- по соответствию требованиям по антивандальности.

5. Требования к коммерческому предложению.



Участники могут представить коммерческое(ие) предложение(я) по одному лоту или любому сочетанию лотов (на каждый лот представляется отдельное коммерческое предложение) из следующего списка:

Лот №1. Поставка стационарных принтеров этикеток для магазинов ПАО «Детский мир».

Поставка стационарных принтеров этикеток, соответствующих требованиям пунктам №3 настоящего ТЗ, в течение 1-го года с момента заключения Договора.

Коммерческое предложение должно быть подготовлено с учетом фиксированной стоимости оборудования в РУБЛЯХ с учетом фиксации цены на 1 год.

Требуемое количество оборудования определяется компанией ПАО «Детский мир» исходя из потребностей по открытию новых магазинов или выводу из эксплуатации действующего оборудования с физическим износом. Ориентировочная потребность в оборудовании на период действия Договора зафиксирована в форме №1 для лота №1 ЗД и используется для расчета общей стоимости предложения.

Лот №2. Поставка ручных сканеров штрихкода для магазинов для новых магазинов ПАО «Детский мир».

Поставка ручных сканеров штрихкода, соответствующих требованиям пунктам №3 настоящего ТЗ, в течение 1-го года с момента заключения Договора.

Коммерческое предложение должно быть подготовлено с учетом фиксированной стоимости оборудования в РУБЛЯХ с учетом фиксации цены на 1 год.

Требуемое количество оборудования определяется компанией ПАО «Детский мир» исходя из потребностей по открытию новых магазинов или выводу из эксплуатации действующего оборудования с физическим износом. Ориентировочная потребность в оборудовании на период действия Договора зафиксирована в форме №1 для лота №2 ЗД и используется для расчета общей стоимости предложения.

6. Общие условия заключения договора

Условие	Требования ДМЦ
Отсрочка платежа	30 календарных дней
Доставка товаров в удобное для ДМЦ время	с 09-00 до 17-00 кроме выходных и праздничных дней
Наличие персонального менеджера для ДМЦ	Выделенный менеджер
Фиксированные цены за единицу продукции	Фиксация цены по каждой позиции до конца срока действия Договора (с учетом отсрочки платежа до 30 банковских дней) как для малых партий (до 10 шт.), так и для оптовых партий (от 10 шт.)
Срок поставки	Не более 8 недель с момента подписания соглашений на поставку партии
Договор поставки	Договор заключается по приложенной форме без протокола разногласий
Выставления счета	Счет выставляется в РУБЛЯХ
Объем закупок	Указанные в спецификации потребности ориентировочные; полный объем выкупа не гарантирован
Поставка товара	Осуществляется согласованными партиями по адресу 143380, Московская область, Наро-Фоминский район, у д.Бекасово, участок №1 или иное согласованное место в пределах Москвы или Московской области
Требования к товару	<ul style="list-style-type: none"> • Товар должен быть оригинальным (в соответствии с заявленным производителем) и новым • Товар должен поставляться в упаковке. Упаковка должна исключать механические повреждения и деформацию Товара во время транспортировки, а также обеспечивать защиту от проникновения влаги. • Поставщик должен обеспечить предоставление сертификатов качества при необходимости и по запросу.



Приложение №1 к Техническому заданию
на приобретение оборудования
для сканирования и штрихкодирования товара
для магазинов ПАО «Детский мир»

Требования к ручным сканерам штрихкода

№	Тип требования	Параметр	Значение
Ручной сканер штрихкода для ККМ			
1	Рабочие характеристики	Тип сканера	-
2		Источник света	-
3		Глубина считывания	от 5 до 40 см
4		Контраст штрихкода	Минимальная разница отражения 20%
5		Поворот	1 +/- 30 градусов
6		Наклон	2 +/- 65 градусов
7		Отклонение (по оси)	3 +/- 60 градусов
8		Возможности декодирования	UPC/EAN, UPC/EAN с дополнениями, UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII. Считывание с экрана смартфона.
9		Вес	не более 250 г
10		Интерфейс	RS232
11	Комплектация	Кабель	в комплекте
12		Блок питания	в комплекте
13		Подставка	в комплекте
14	Условия эксплуатации	Устойчивость к падениям	Нормальное функционирование после многократных падений с высоты 1,5 м на бетонную поверхность
15	Гарантия		1 год
Сканер штрихкода для ПК			
1	Рабочие характеристики	Тип сканера	-
2		Источник света	-
3		Глубина считывания	от 5 до 40 см
4		Контраст штрихкода	Минимальная разница отражения 20%
5		Поворот	1 +/- 30 градусов
6		Наклон	2 +/- 65 градусов
7		Отклонение (по оси)	3 +/- 60 градусов
8		Возможности декодирования	UPC/EAN, UPC/EAN с дополнениями, UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII. Считывание с экрана смартфона.
9		Вес	не более 250 г
10		Интерфейс	USB
11	Комплектация	Кабель	в комплекте
12	Условия эксплуатации	Устойчивость к падениям	Нормальное функционирование после многократных падений с высоты 1,5 м на бетонную поверхность
13	Гарантия		1 год



Приложение №2 к Техническому заданию
на приобретение оборудования
для сканирования и штрихкодирования товара
для магазинов ПАО «Детский мир»

Требования к стационарным принтерам этикеток

№	Тип требования	Параметр	Значение
	Принтер этикеток для малой группы		
1	Рабочие характеристики	Способ печати	термопечать
2		Ресурс	не менее 3000 в день
3		Подключение	USB
4		Разрешение, dpi	203
5		Скорость печати (max), мм/сек	не менее 100
6		Ширина печати (max), мм	не менее 104
7		Язык программирования	ZPL
8		Внутренний / внешний диаметр рулона, мм	25 / 127
9		Толщина этикетки (min/max), мм	0,08 / 0,2
10	Гарантия		1 год
	Промышленный принтер этикеток		
1	Рабочие характеристики	Способ печати	термопечать
2		Ресурс	не менее 7000 в день
3		Подключение	USB
4		Разрешение, dpi	203
5		Скорость печати (max), мм/сек	не менее 200
6		Ширина печати (max), мм	не менее 104
7		Язык программирования	ZPL
8		Внутренний / внешний диаметр рулона, мм	25 / 203
9		Толщина этикетки (min/max), мм	0,08 / 0,2
10	Гарантия		1 год



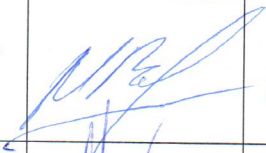
Приложение №4 к Техническому заданию
на приобретение оборудования
для сканирования и штрихкодирования товара
для магазинов ПАО «Детский мир»

Перечень и количество оборудования для тестирования

№	Тип продукции	Количество для тестирования, шт.	Количество для антивандального тестирования шт.
1	Ручной сканер штрихкода для ККМ	4	1
2	Сканер штрихкода для ПК	4	1
3	Принтер этикеток для малой группы	1	0
4	Вал протяжки для принтера этикеток для малой группы	1	0
5	Печатающая головка для принтера этикеток для малой группы	1	0
6	Промышленный принтер этикеток	1	0
7	Вал протяжки для промышленного принтера этикеток	1	0
8	Печатающая головка для промышленного принтера этикеток	1	0



ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Должность, ФИО	Подпись	Дата	Замечания
Егоров М.В. Начальник управления ИТ и эксплуатации ДИТ ПАО «Детский мир»		30.03.16	
Кондарев С.П. Директор департамента по ИТ ПАО «Детский мир»	