

№	Название	Характеристики товарной позиции
1	Светофор "Учебный" 2 в 1 блочного типа мобильный	Количество корпусов светофора должно быть 1 шт. Количество стоек с основанием должно быть 1 шт. Размер корпуса светофора должен быть высотой от 355 мм до 500 мм, шириной от 148 мм до 155 мм. Количество козырьков на корпусе должно быть от 5 шт. до 6 шт. Размер козырька должен быть от 60 мм до 70 мм. Высота светофора должна быть от 170 см до 180 см. Вес стойки с основанием от 2,64 до 3 кг. Корпус, стойка и основание светофора должны быть выполнены из металла. Высота стойки с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Оборудование должно быть мобильное. Стойка разборная, состоит из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Диаметр трубы стойки от 38,5 до 40 мм. Диаметр основания от 39 до 41 см. Оборудование должно быть мобильное. Светофор должен управляться с помощью двух кнопок на корпусе: Первая кнопка включает режим, вторая кнопка включает питание. Переключение с красного на зеленый свет должно происходить через 25 секунд работы, отсчет времени что для красного сигнала, что для зеленого выведен на табло светофора. На пешеходном светофоре должна быть светодиодная анимация идущего пешехода, появляющаяся при работе красного транспортного сигнала. При зеленом разрешающем сигнале транспортного светофора должна быть анимация красными светодиодами стоящего пешехода на пешеходном корпусе. Работа всех сигналов светофора должно обеспечиваться с помощью RGB светодиодных матриц, управляемых микропроцессором. Электропитание должно быть от съемной аккумуляторной батареи 9В с зарядкой через разъем USB type-c.
2	Имитация четырехстороннего перекрестка 5500 x 4500 мм.	Изменяемые характеристики: Длина большего полотна не менее 5500 мм, ширина не менее 1500 мм. Длина меньшего полотна не менее 4500 мм, ширина не менее 1500 мм. Состав комплекта: 2 баннерных полотна с разметками. Неизменяемые характеристики: Материал: баннерное полотно. Предназначение: Для использования в помещении и на улице в составе автогородка. Функциональные возможности: Возможность разыгрывать роль водителя с остановкой машины, не заезжая на стоп-линию, на разметку "Вафельница", роль пешехода при переходе через пешеходный переход.
3	Знак дорожный 5.19.1 "Пешеходный переход"	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть квадратной формы. Также должен быть длиной от 380 мм и до 390 мм, шириной от 380 мм до 390 мм, толщиной от 3 мм до 4 мм с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.

4	Знак дорожный 5.19.2 "Пешеходный переход"	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть квадратной формы. Также должен быть длиной от 380 мм и до 390 мм, шириной от 380 мм до 390 мм, толщиной от 3 мм до 4 мм с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.
5	Знак дорожный 5.16 "Автобусная остановка"	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть прямоугольной формы. Также должен быть длиной от 600 мм и до 610 мм, шириной от 380 мм до 390 мм, толщиной от 3 мм до 4 мм с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.
6	Знак дорожный 1.23 "Дети"	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть треугольной формы. Также должен быть высотой от 355 мм до 365 мм, шириной основания от 380 мм до 385 мм, с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.
7	Знак дорожный 3.9 "Движение на велосипедах запрещено"	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть круглой формы. Также должен быть диаметром от 380 мм и до 390 мм, толщиной от 3 мм до 4 мм с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.
8	Знак дорожный 4.4.1 "Велосипедная дорожка"	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть круглой формы. Также должен быть диаметром от 380 мм и до 390 мм, толщиной от 3 мм до 4 мм с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.
9	Знак дорожный	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть в форме ромба. Также должен быть шириной от 540 мм и до 550 мм, толщиной от 3 мм до 4 мм

	2.1 "Главная дорога"	с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.
1 0	Знак дорожный 6.4 Место парковки	Знак дорожный должен быть изготовлен из ПВХ, должен быть квадратной формы. Также должен быть длиной от 380 мм и до 390 мм, шириной от 380 мм до 390 мм, толщиной от 3 мм до 4 мм с нанесенным изображением знака методом УФ-печати. Знак должен быть светоотражающий. Стойка должна быть разборная, состоять из 3 частей. Длина первой части стойки от 73 до 75 см. Длина второй части стойки от 70 до 72 см. Длина третьей части стойки от 38 до 39 см. Высота собранной стойки вместе с основанием должна быть от 1,6 м до 1,7 м. Диаметр основания от 40 до 41 см. Основание должно представлять металлический выпуклый диск. Масса стойки на основании должна быть от 2,6 кг до 3 кг.
1 1	Жезл регулирующ ика детский	Жезл регулировщика детский должен быть длиной от 37 до 39 см. Должен быть выполнен из пластика.
1 2	Набор ролевых жилетов (8 шт)	Каждый жилет должен быть изготовлен из плащевки с нанесением обозначения роли, шириной не менее 310 мм и не более 320 мм, длиной не менее 420 мм и не более 440 мм. Диаметр горловины должен быть не менее 195 мм и не более 300 мм. Жилеты должны иметь обозначение участников дорожного движения на лицевой стороне. Не менее 7 жилетов имеют зеленый цвет, от 1 до 3 жилетов имеют синий цвет. Число жилетов: Велосипедист от 1 до 2 шт., самокат от 1 до 2 шт., мотоциклист от 1 шт. до 2 шт., водитель скорой помощи от 1 шт. до 2 шт., водитель пожарной машины от 1 шт. до 2 шт., водитель легковой машины от 1 шт. до 2 шт., водитель грузовой машины от 1 шт. до 2 шт., роллер от 1 шт. до 2 шт. Общее количество жилетов от 8 до 9 шт.
1 3	Учебно-игр овой макет "Пост ДПС" мобильный	Учебно-игровой макет должен быть мобильный и выполнен в виде поста ДПС. Должен быть изготовлен из экоматериала NeoLamin - влагостойкого многослойного материала толщиной 15 мм, со слоями прочного шпона и HPL пластика с печатью. Все изображения нанесены методом УФ печати на материале изделия и покрыты защитным лаком. Все крепежные элементы должны иметь заглушки. Высота макета без учета основания должна быть не менее 1432 мм, ширина без учета основания должна быть не менее 710 мм. Высота макета на основании должна быть не менее 1553 мм. Макет должен располагаться на основании, выполненном из экоматериала NeoLamin - влагостойкого многослойного материала толщиной 15 мм, со слоями прочного шпона и HPL пластика с печатью. Элементы макета должны крепиться на стойках, в количестве не менее 2 шт. К основанию должно монтироваться от 4 до 5 колес с тормозом. Макет должен быть мобильным. Макет должен иметь не менее четырех подвижных элементов, трех шестеренок объединённые в механизм, одной имитации машинки и с возможностью движения по змейке.
1 4	Набор конусов сигнальных	Материал должен быть пластик. Высота должна быть от 30 см до 35 см. Конусы сигнальные голубые должны быть в количестве 6 шт. Конусы сигнальные оранжевые должны быть в количестве 6 шт.

	6 голубых + 6 оранжевых 330 мм	
1 5	Жилет ролевой: Инспектор ДПС	Жилет должен быть синего цвета , должен иметь липучки для крепления и надпись "ДПС ГИБДД" и "полиция Россия МВД". Размер жилета должен быть шириной не менее 310 мм и не более 320 мм, длиной не менее 420 мм и не более 440 мм. Диаметр горловины должен быть не менее 195 мм и не более 300 мм.