

Приложение 1  
к решению Совета депутатов  
муниципального округа Кунцево  
от 26.02.2019 №36-1.СД МОК/19

**Адресный перечень дворовых территорий для проведения работ по благоустройству дворовых территорий в 2019 году  
за счет средств стимулирования управы района Кунцево в Западном административном округе города Москвы**

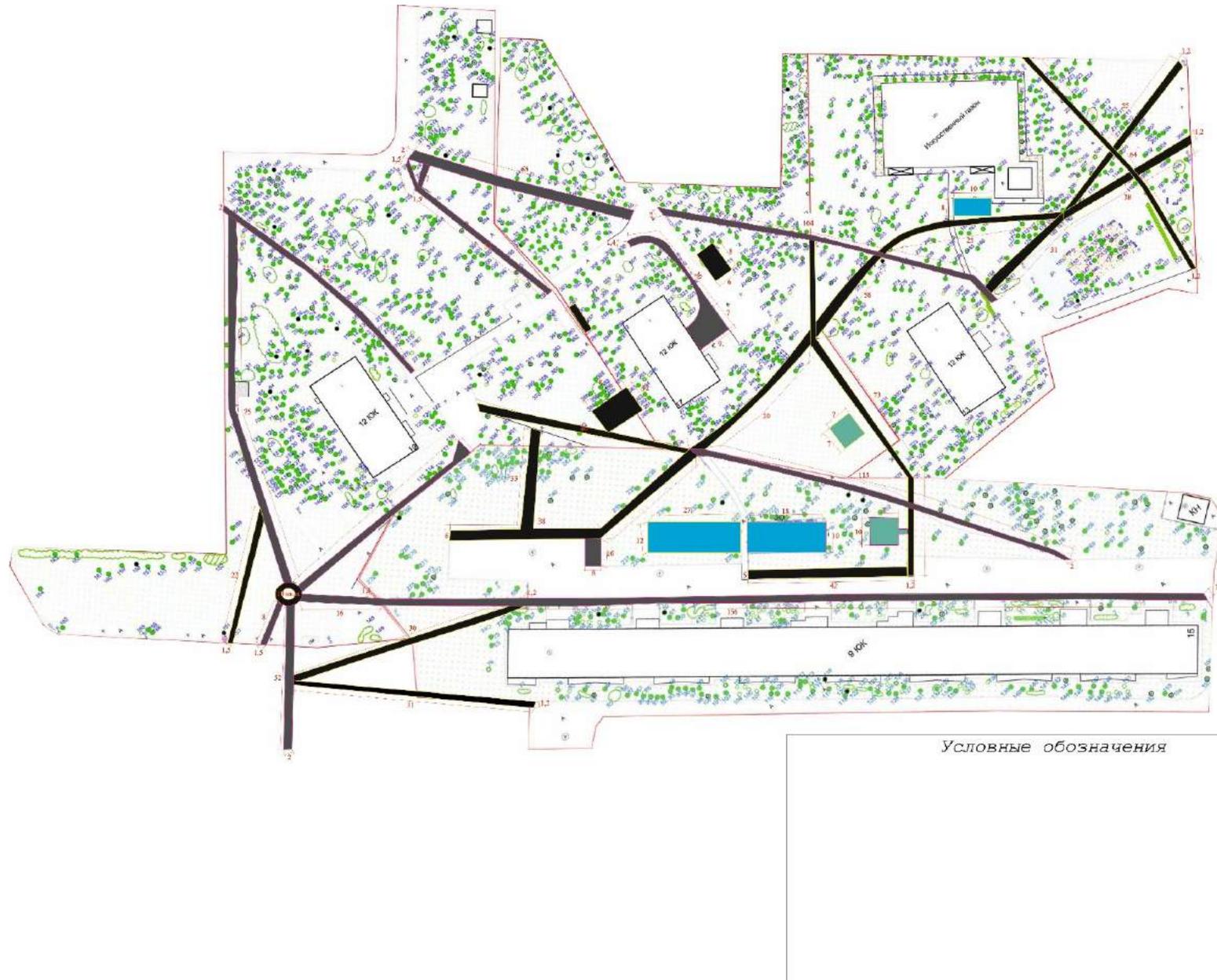
№ п/п	Адрес двора	Затраты всего на двор	Год последнего благоустройства	Виды работ											Устройство/ремонт лестниц
				ремонт асфальтовых покрытий	замена садового или бортового камня	ремонт газонов	устройство ограждений	устройство брусчатки	устройство покрытия на детской площадке	Замена МАФ	ремонт площадок различного назначения				
		руб		кв.м	пог.м.	кв.м.	пог. м.	кв.м.	кв.м.	шт.	детские	межквартал ный городок	спортивные площадки	площадки тихого отдыха	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>0</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>16</i>
1	ул. Ельнинская д. 13	2 825 900	2012	500	310	500	0	0	80	5	0	0	1	0	0
2	ул. Ельнинская д. 15	6 940 300	2012	1235	315	500	60	75	510	37	1	1	0	1	0
3	ул. Ельнинская д. 17	2 415 700	2012	430	620	500	0	50	0	8	0	0	0	1	0
4	ул. Ельнинская д. 19	2 893 600	2012	750	560	500	0	0	0	2	0	0	0	0	0
5	ул. Оршанская, д. 9	13 918 800	2012	945	240	300	86	0	1115	39	0	1	2	0	0
6	ул. Маршала Тимошенко, д.36	6 282 496	2012	1065	170	700	0	0	415	44	1	0	0	0	0
7	Обводное шоссе д. 10, 5, 7	3 618 518	2012	285	160	300	70	250	110	43	1	0	0	0	0
8	ул. Маршала Тимошенко д. 6	1 738 562	2012	30	110	200	0	0	170	11	1	0	0	0	0
9	ул. Академика Павлова, д. 5 корп. 2	1 984 266	2012	25	100	200	0	0	210	17	0	0	1	0	0
10	ул. Ельнинская д. 6	3 739 585	2012	165	325	800	0	30	336	33	1	0	1	1	0
11	ул. Истринская д. 8 корп. 3	11 445 177	2012	1520	950	3000	0	0	610	65	0	0	1	1	0
12	ул. Кунцевская д. 17	1 413 040	2012	80	170	200	0	0	110	9	1	0	0	0	0
13	ул. Ярцевская д. 32	1 683 568	2012	50	90	100	60	40	245	12	0	0	1	0	0
14	ул. Ярцевская д. 28	170 878	2012	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
15	ул. Полоцкая д. 8	737 724	2012	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
16	ул. Василия Ботылева д. 19, 21, 23	326 396	2012	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
17	Обводное шоссе, д. 4	4 129 508	2012	860	450	500	0	0	320	28	0	0	1	0	1
18	ул. Маршала Тимошенко, д.7, 9	3 907 292	2012	290	124	300	30	50	230	39	1	0	0	1	0
19	ул. Ярцевская д. 27к.2	485 947	2012	280	75	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	ул. Ивана Франко д. 26 корп. 1	1 432 582	2012	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0
21	Ивана Франко, д. 32, корп. 1	13783441	2012	619	810	1500	60	60	1032	89	1	1	1	0	0
<b>Итого по району:</b>		<b>72089839</b>	<b>-</b>	<b>8510</b>	<b>4769</b>	<b>8650</b>	<b>306</b>	<b>495</b>	<b>4461</b>	<b>415</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

Приложение 2  
к решению Совета депутатов  
муниципального округа Кунцево  
от 26.02.2019 №36-1.СД МОК/19

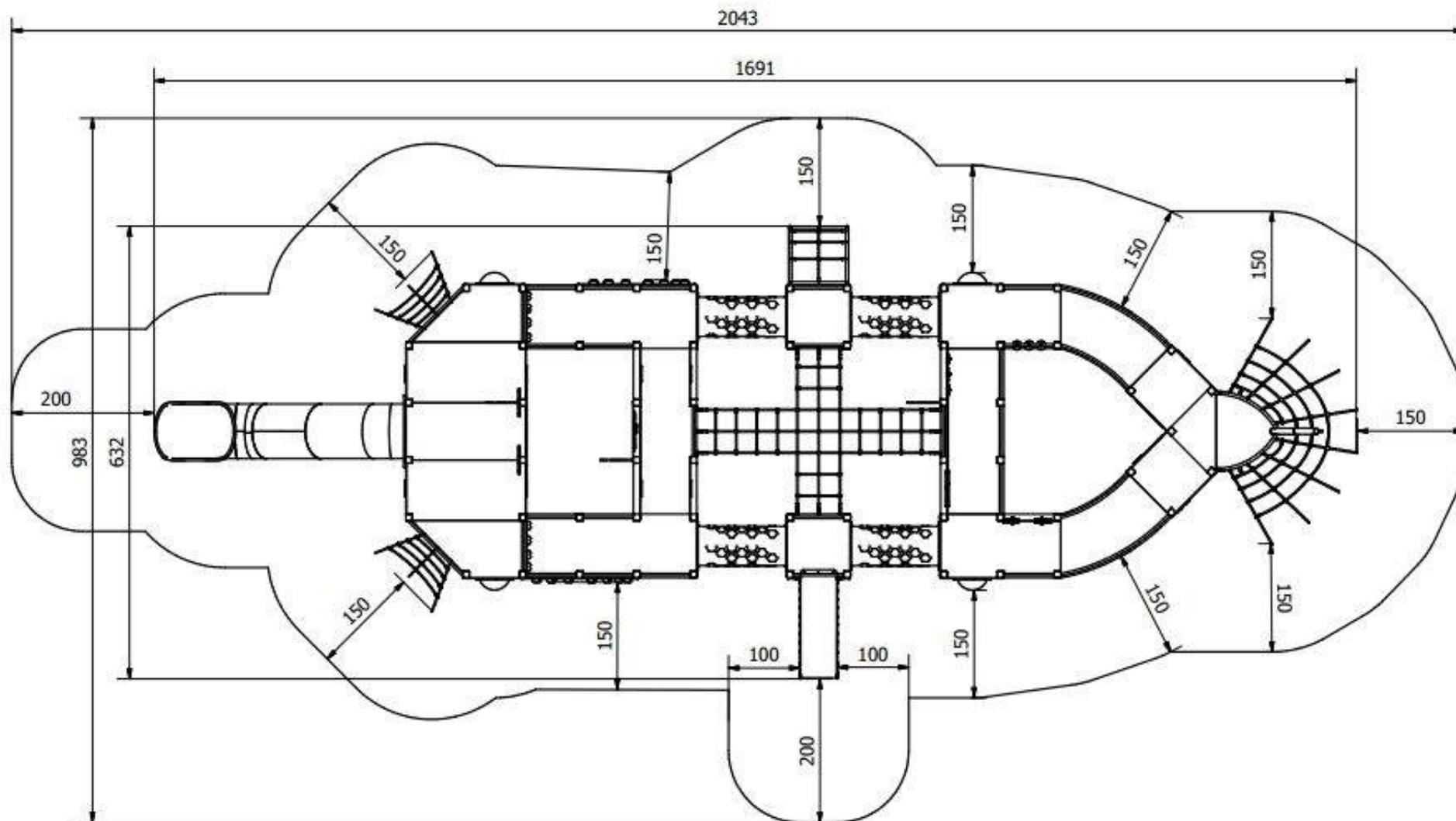
ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Ельнинская д. 13-19 на сумму  
15 075 500 руб. 00 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Схема расположения МАФ и зон безопасности на территории
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

**Схема благоустройства территории на плане**



**Схема расположения МАФ и зон безопасности на территории**



## Спецификация устанавливаемого оборудования

Большой корабль с различными элементами

Размеры 691 x 1604 см.  
 Зона безопасности 1091 x 1954 см.  
 Общая высота 453 см.  
 Высота свободного падения 150 см.  
 Возраст: 3-12 лет

1 штука  
 3 646 823 руб.



Технические параметры: Габаритные размеры (ДхШхВ): не менее 1604 см и не более 1684 см в длину; не менее 691 см и не более 725 см в ширину; не менее 453 см и не более 475 см в высоту; Зона безопасности не менее 1091 см и не более 1145 см в ширину; не менее 1954 см и не более 2051 см в длину.

Рекомендуемое количество детей: не более 40 человек.

Возрастные рекомендации: для детей 3-12 лет.

Высота свободного падения составляет не менее 150 см и не более 165 см.

Игровой комплекс должен представлять из себя конструкцию на деревянных прямолинейных и криволинейных опорах в виде корабля и состоять из игрового пространства в виде палубы корабля переменной высоты с тремя мачтами; должен содержать две прямые горки, разной высоты, четыре трубы из полиэтилена; пять интерактивных модулей; канатные и металлические конструкции для лазания; четыре стенки для скалолазания; четыре панели с иллюминаторами; не менее 5 панелей с окнами. Игровой комплекс должен быть укомплектован двумя прямыми горками из нержавеющей стали высотой 900 мм и 1500 мм.

На опорные столбы устанавливается система крепежей и кронштейнов из алюминиевого сплава, пряжки с петлями, монтаж с помощью одного винта. Количество опорных столбов не менее 63 штук, но не более 65. Опорные столбы должны быть изготовлены из импрегнированного клееного бруса хвойных пород сечением 90x90 мм. Деревянные опорные столбы устанавливаются в землю на гальванизированные стальные анкера. Сверху опорные столбы закрываются из полиэтилена низкого давления HDPE толщиной 15 мм

Ножки прямых горок выполнены из нержавеющей стали марки AISI304. Стальной лист толщиной 2 мм формируется в технике с ЧПУ. Боковые пластины из полиэтилена HDPE толщиной 15 мм, высокое качество, полностью устойчивы к воздействию влаги и УФ-излучению. Экологичный и влагостойкий материал, полностью устойчивый к ультрафиолетовому излучению.

Трубы из полиэтилена LDPE изготовлены ротационным литьем с внутренним диаметром 53,5 см и длиной 125 см.

В состав комплекса входит лестница с канатной сеткой высотой 90 см, выполненная из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной 2 мм. Канатная сетка выполнена из полипропиленового каната тип: pp-multisplit со стальным сердечником и диаметром 16 мм. Все втулки для соединения каната выполнены из алюминия, крестовые и т-образные соединения выполнены из литого полиамида.

В состав игрового комплекса входят не менее четырех канатных сеток: две сетки в центре корабля, две сетки в корме корабля. Канатные сетки выполнены из металлизированного каната диаметром 16 мм. Все втулки для соединения каната выполнены из алюминия, крестовые и т-образные соединения выполнены из литого полиамида. В состав игрового комплекса входят не менее 4 стенок для скалолазания. Количество камней для скалолазания в носовой части стены для скалолазания – 7, количество камней в стене для скалолазания в кормовой части – 8. Камни для скалолазания изготовлены из смеси крошки и цветных полиэфирных смол - нетоксичного, ударопрочного и невоспламеняемого материала устойчивого к воздействию ультрафиолета.

Полы комплекса изготовлены из листового материала, состоящего из слоев целлюлозы (крафт-бумаги), пропитанного синтетическими терморезистивными связующими и специального слоя декоративной бумаги, соединенных вместе под действием высокого давления и температуры. Толщина полов платформ 10 мм. Полы выполнены в цвете "антрацит" и рассчитаны на максимальную устойчивость к экологическим факторам воздействия, а также имеет высокий класс устойчивости к истиранию.

В состав комплекса входят четыре панели с вставленным иллюминатором в виде полусферы диаметром 400 мм, панели изготовлены из полиэтилена высокой плотности (HDPE) толщиной 15 мм. Иллюминаторы изготовлены из термоформованного поликарбоната толщиной 5 мм.

В состав комплекса входят девять панелей с окнами, панели изготовлены из полиэтилена высокой плотности (HDPE) толщиной 15 мм. В состав комплекса входит интерактивный модуль для изучения простейших арифметических действий, представляющий собой фрезерованные панели, изготовленные из полиэтилена высокой плотности (HDPE) толщиной 15 мм. В состав комплекса входит интерактивный модуль «Гипноз». Модуль помогает развитию моторики глаз и изготовлен из HPL панелей толщиной 13 мм. В состав комплекса входит интерактивный модуль «Обезьянка» для изучения частей тела животных, представляющий собой фрезерованные панели, изготовленные из полиэтилена высокой плотности (HDPE) толщиной 15 мм. В состав комплекса входит интерактивный модуль «Часы» для изучения времени, представляющий собой фрезерованные панели, изготовленные из полиэтилена высокой плотности (HDPE) толщиной 15 мм.

В состав комплекса входит интерактивный модуль «Машина» для игры в гонки, представляющий собой фрезерованные панели, изготовленные из полиэтилена высокой плотности (HDPE) толщиной 15 мм.

Боковые панели комплекса должны быть изготовлены из полиэтилена высокой плотности (HDPE) толщиной 15 мм. Декоративная поверхность материала должна быть устойчива к бытовым растворам и химикатам, которые будут использоваться для ее очистки.

Метизы должны быть выполнены из нержавеющей стали, устойчивой к неблагоприятным атмосферным воздействиям.

Все крепежные узлы должны быть закрыты антивандальными заглушками. Крепления элементов оборудования должно исключать возможность их демонтажа без применения специальных инструментов.

Глубина установки опорных столбов и фундаментов 62 см.

Качели

Двойные качели, H=2,0 м, металл

Размеры 200x296x224 в грунт 90 см

2 штуки по 59 589 руб.



Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м

2 штуки по 24 357 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (ТРУ). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)

2 штуки по 11 241 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Двойные качели, Н=2,5 м, металл

Размеры 354x240x274 в грунт 90 см

1 штука  
63 777 руб.



Технические параметры: Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл

Размеры 362x237x271 в грунт 90 см

1 штука  
117 654 руб.



Технические параметры: Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей

Птицеферма и конная упряжка

Размеры 216x209x168 в грунт 60 см

1 штука  
350 133 руб.



Технические параметры: Рама выполнена из оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенки не менее 2 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCote™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Горка из нержавеющей стали. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

Игры для малышей

### Водяные лилии

Размеры 104x104x61 в грунт 60 см

1 штука  
66 504 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног выполнена из ламината высокого давления. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Игры для малышей

#### Сказочная собака

Размеры 94x36x80 в грунт 60 см

1 штука  
40 164 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Сиденье выполнено из Ekogrib – слоистый полиэтилен с высокой плотностью имеющий противоскользящий резиновый слой. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Игры для малышей

#### Кот

Размеры 51x40x78 в грунт 60 см

1 штука  
40 473 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Спинка и подставка для ног выполнены из ламината высокого давления. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Игры для малышей

### Лебедь

Размеры 77x54x79 в грунт 60 см

1 штука  
80 475 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Сиденье, спинка и подставка для ног выполнены из ламината высокого давления. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Игры для малышей

Ромашка и 3 клевера

Размеры 129x143x40 в грунт 60 см

1 штука  
41 415 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Чаша изготовлена из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

### Игры для малышей

Домик и садик

Размеры 218x194x170 в грунт 60 см

1 штука  
164 085 руб.



Технические параметры: Рама выполнена из оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенки не менее 2 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

### Игры для малышей

Песочница

Размеры 125x173x30 в грунт 60 см

1 штука  
82 749 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей

Пожарная машина

Размеры 121x86x86 в грунт 60 см

1 штука  
60 558 руб.



Технические параметры: Опоры выполнены из оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенки не менее 2 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Полы выполнены из ламината высокого давления (HPL), однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. Толщиной не менее 17.8 мм. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей

Вертушка-чаша, Желтый

Размеры 55x52x60 в грунт 90 см

1 штука  
29 457 руб.



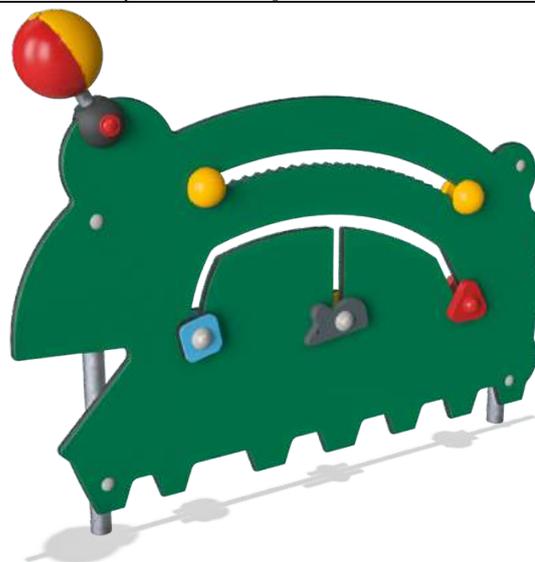
Технические параметры: Чаша изготовлена из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Чаша крепится к опоре посредством специального металлического подшипника, обеспечивающего вращение чаши вокруг оси. Труба опоры диаметром 101.6мм и толщиной стенок 2.9 мм изготовлена из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей

Гусеница

Размеры 14x118x92 в грунт 60 см

1 штука  
46 668 руб.



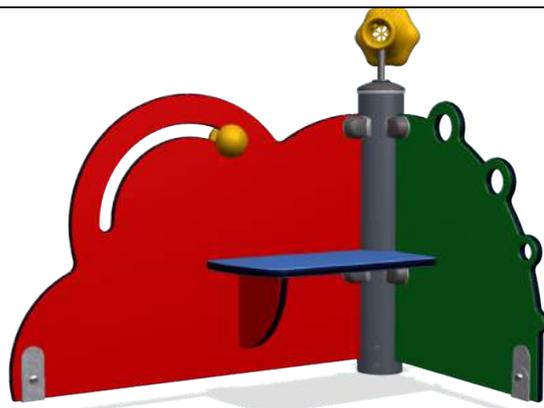
Технические параметры: Рама выполнена из оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенки не менее 2 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

### Игры для малышей

#### Игровой уголок

Размеры 97x63x83 в грунт 60 см

1 штука  
41 664 руб.



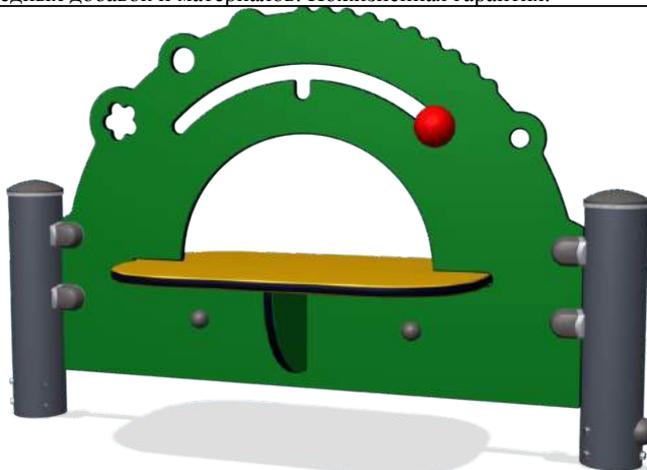
Технические параметры: Опора выполнена из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия.

### Игры для малышей

#### Счеты

Размеры 42x120x77 в грунт 60 см

1 штука  
43 440 руб.



Технические параметры: Опора выполнена из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45x45x60

36 штуки по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие B25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

### Скамейки и лавочки

Скамейка со спинкой «Вирджи»

Размеры 150x58x80

6 штуки по 14 300 руб.



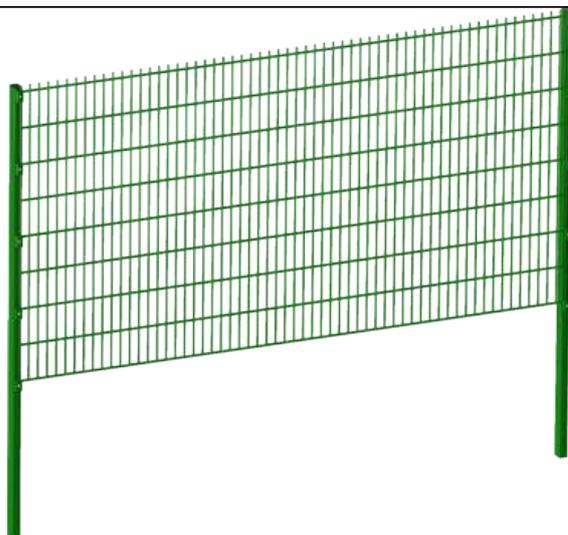
Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35х90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.

Скамейки и лавочки  
Бетонная скамья "Гарден"  
Размеры. 170х45х45  
11 штук по 14 000 руб



Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Тик»

Ограждение  
Ограждение из 2D в бетон  
Размеры 250х103  
45 штук по 3 500 руб.



Технические параметры: Ограждение 2D PALISAD Ø прутков 6 / 6 / 6 мм. ширина 2,5м, столб 2D PALISAD 1500х60х40-1030 (в бетон), дополнительная фурнитура – фиксаторы по 3 штуки, на каждый лист

Комплект садовой мебели

Комплект мебели «Пикник 2»

Размеры 180x180x80 на грунт

2 штуки по 16 100 руб.



Техническое описание: Материалы: Опоры: Стальной прокат. Защита от коррозии. Покрываются порошковой полимерной краской. Возможность выбора цвета по каталогу RAL. Стандартный цвет (по умолчанию) - черный. Столешница: Брус, ангарская сосна. Возможность выбора цвета из палитры. Фурнитура: Оцинкованная. Возможность выбора цвета фурнитуры по каталогу RAL. Стандартный цвет (по умолчанию) - серебристый. Возможность использования потайной/скрытой фурнитуры. Детальные размеры: Ширина столешницы: 70 см. Длина: 180 см.

Скамейки

Скамейка чугунная Парковая

Размеры 200x80x70

12 штук по 26 500 руб.



Технические параметры: Длина 200 см. Высота 80 см. Ширина 70 см. Высота сиденья 41 см. Глубина посадочного места 47 см. Вес не менее 160 кг. Опоры: Чугунное художественное литьё, вес чугунных ножек без дерева 130 кг, ширина одной ножки 15 см, покрыты антикоррозийными лакокрасочными материалами в два слоя по грунту. Антивандальное крепление к основанию с помощью болтов. Сиденье и спинка: брус, изготовленный из хвойных пород древесины класса "А", или ангарская сосна/лиственница. Покрываются антисептическими пропитками, тонировкой и яхтным полуматовым лаком в 2 слоя с промежуточным шлифованием. Изделие пригодно для использования во все сезоны атмосферных условиях. Цвет древесины Палисандр. Цвет опор черный с бронзовым патинированием. Фурнитура: Оцинкованная.

Спортивное оборудование

Ковдор К-004

1 штука  
134 400 руб.



Технические параметры: Комплекс состоит из семи опорных столбов высотой 2600мм, пяти перекладин для подтягиваний длиной 1200мм, рукохода-змеевика и шведской стенки. Элементы крепятся к опорным столбам при помощи хомутов. Высота фиксации перекладин для подтягиваний: 1шт.-2300мм, 1шт.-2200мм, 2шт.-2100мм, 1шт.-1400мм. Рукоход-змеевик длиной 1700мм расположен на высоте 2300мм. Шведская стенка крепится на высоте 2450мм. Состоит из перекладин, расстояние между которыми 373мм. Высота шведской стенки-2073мм, ширина-1200мм. Длина комплекса не более 5900 мм.

Спортивное оборудование

Брусья низкие параллельные К-008

1 штука

18 900 руб.

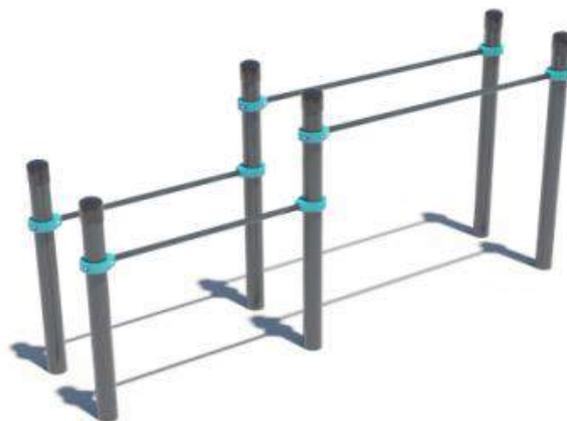


Технические параметры: Комплекс состоит из двух жердей. Жерди брусьев расположены параллельно. Расстояние между внутренними поверхностями жердей 500мм, рабочая поверхность-1800мм. Жерди брусьев симметрично изогнуты под углом 90 градусов, высота-1200мм от поверхности основания. Длина комплекса не более 2100 мм.

Спортивное оборудование

Брусья двойные для отжиманий  
разноуровневые К-009

1 штука  
53 550 руб.

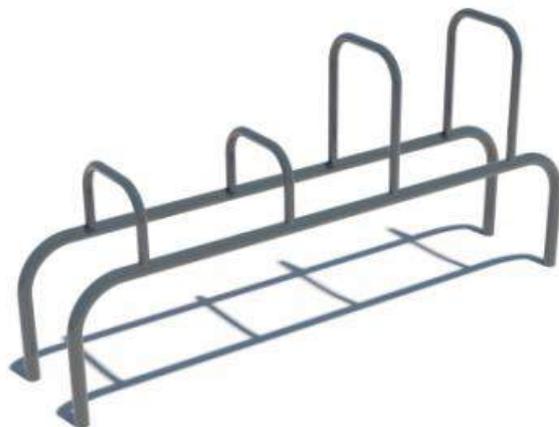


Технические параметры: Комплекс состоит из шести опорных столбов высотой: 2шт.-1200мм, 4шт.-1500мм и четырех жердей, представляющих собой горизонтальные перекладки длиной: 2шт.-1758мм, 2шт.-1200мм., которые фиксируются при помощи хомутов на высоте 1300мм и 900мм от поверхности основания, соответственно. Расстояние между центрами опорных столбов брусьев 600мм. Длина комплекса не более 3300 мм.

Спортивное оборудование

Лавка с упорами "Воркаут" К-011

1 штука  
33 600 руб.



Технические параметры: Комплекс представляет собой металлическую конструкцию длиной 2040мм, шириной 400мм и высотой 1000мм. Комплекс имеет четыре полукольца высотой: 2шт.-250мм, 2шт.-500мм. Расстояние между равновеликими кольцами-500мм, между кольцами разного размера-394мм. Длина комплекса не более 2100 мм.

Спортивное оборудование

КЕНГУРУ New К-021

1 штука  
115 500 руб.



Технические параметры: Комплекс состоит из восьми опорных столбов высотой: 3шт.–2600мм, 1шт.–2300мм, 1шт.–1500мм, 3шт.–400мм, трех перекладин для подтягиваний и одной перекладины для отжиманий длиной 1200мм, шведской стенки и наклонной скамьи. Элементы крепятся к опорным столбам при помощи хомутов. Шведская стенка крепится на высоте 2450мм. Состоит из перекладин, расстояние между которыми 373мм. Высота шведской стенки-2073мм, ширина-1200мм. Высота фиксации перекладин для подтягиваний: 1шт-2300мм, 1шт-2100мм и 1шт-1800мм, перекладины для отжиманий-200мм от поверхности основания. Наклонная скамья для упражнений на пресс крепится на высоте: 1000мм в верхней части и 275мм в нижней части от поверхности основания. Длина комплекса не более 3000 мм.

### Спортивное оборудование

Скамья для упражнений на пресс К-023

1 штука  
33 600 руб.



Технические параметры: Комплекс состоит из четырех опорных столбов высотой: 2шт.–1500мм, 2шт.–400мм и наклонной скамьи для упражнений на пресс. ДПК брус скамьи крепится к опорным столбам при помощи хомутов и перекладин длиной 500мм на высоте: в верхней части 1000мм от поверхности основания, в нижней части 275мм от поверхности основания. Перекладина для удержания руками крепится на высоте 1350мм. Длина рабочей поверхности скамьи составляет 1500мм, ширина-400мм. Длина комплекса не более 1300 мм.

### Спортивное оборудование

Теннисный стол - бетонный

Размеры 274x152,5x76

2 штуки по 53 000 руб.



Техническое описание: бетонный антивандальный теннисный стол для открытых площадок. Цвет: комбинированный серый и черный. Игровое поле: камень Super Stone, толщина 60 мм. Покрывает специальной пропиткой. Сетка: встроенная, металлическая, 3 мм Опоры: бетонные, армированные. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см. Вес: 1280 кг.

Диван стальной «Круглый»

Размеры 215x215x74

8 штук по 37 500 руб.



Техническое описание: Материалы: Опоры: Сталь. Покрты порошковой полимерной краской. Возможность выбора цвета по каталогу RAL. Стандартный цвет (по умолчанию) - черный. Сиденье и спинка: Брус из хвойных пород древесины - ангарская сосна (варианты исполнения: лиственница, композитные материалы) различного сечения. Огнебиозащитные пропитки + тонируочный состав с антисептиком + два слоя яхтного лака с промежуточным шлифованием. Цвет палисандр. Фурнитура: Оцинкованная. Возможность выбора цвета фурнитуры по каталогу RAL. Стандартный цвет (по умолчанию) - серебристый. Возможность использования потайной/скрытой фурнитуры. Технические характеристики: Высота: 745 мм Диаметр: 2154 мм Высота сиденья: 440 мм Радиус внутренней: 550 мм Вес версии 2154 мм: кг

### Качели парковые «Бульвар»

Размеры 250x75x250

3 штуки по 41 200 руб



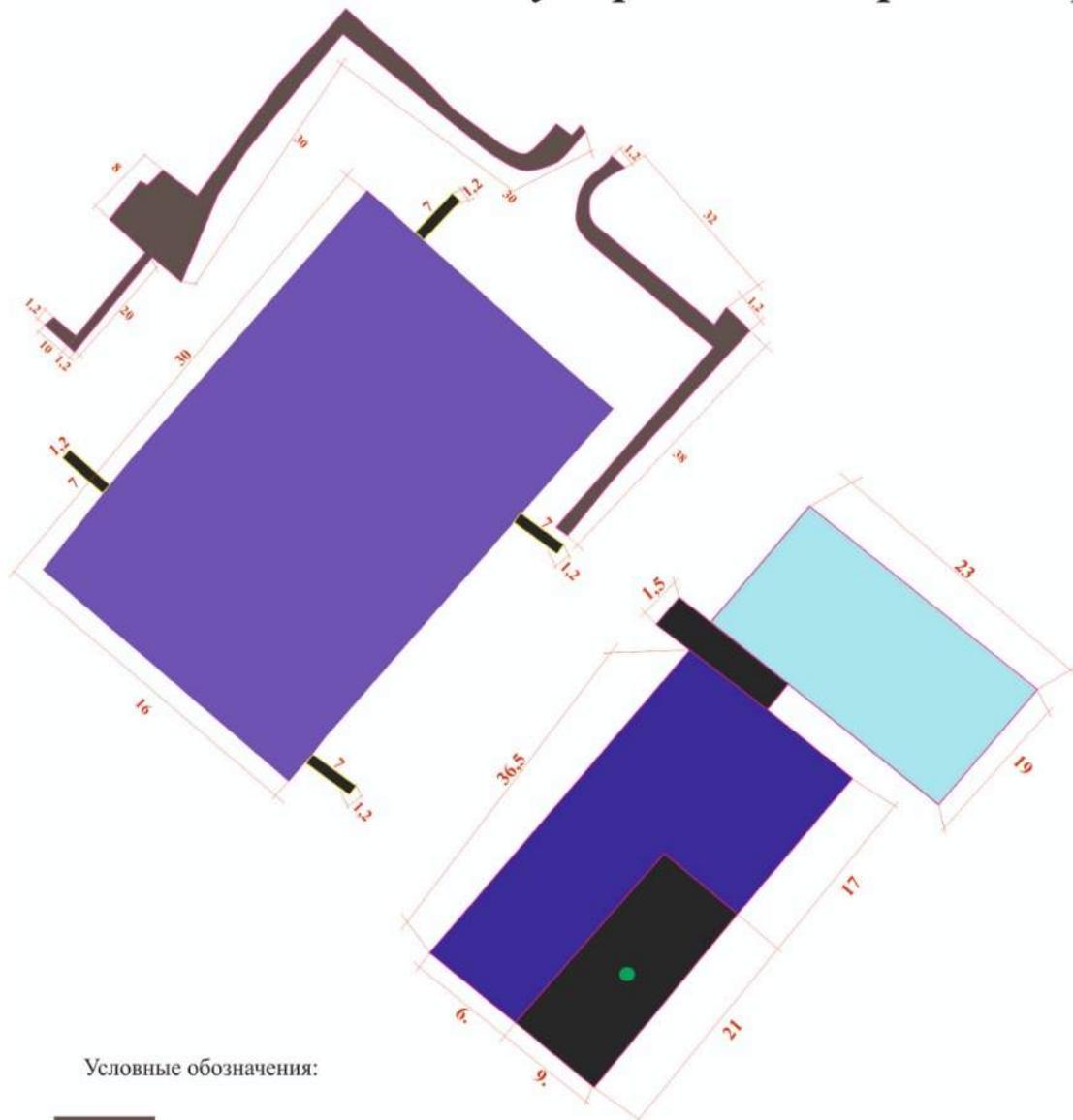
Технические параметры: Высота: 2500 мм Ширина: 2500 мм Длина: 750 мм Высота сидения: 500 мм Длина сидения: 1500 мм Глубина сидения: 450 мм Вес: кг

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Оршанская, д. 9, корп. 2 на сумму  
13 918 800 руб. 00 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Схема расположения МАФ и зон безопасности детской площадки
4. 3-D визуализация детской площадки
5. Схема расположения МАФ и зон безопасности спортивной площадки
6. 3-D визуализация спортивной площадки
7. Спецификация устанавливаемого оборудования

### Схема благоустройства территории на плане

## *Благоустройство дворовой территории*



Условные обозначения:

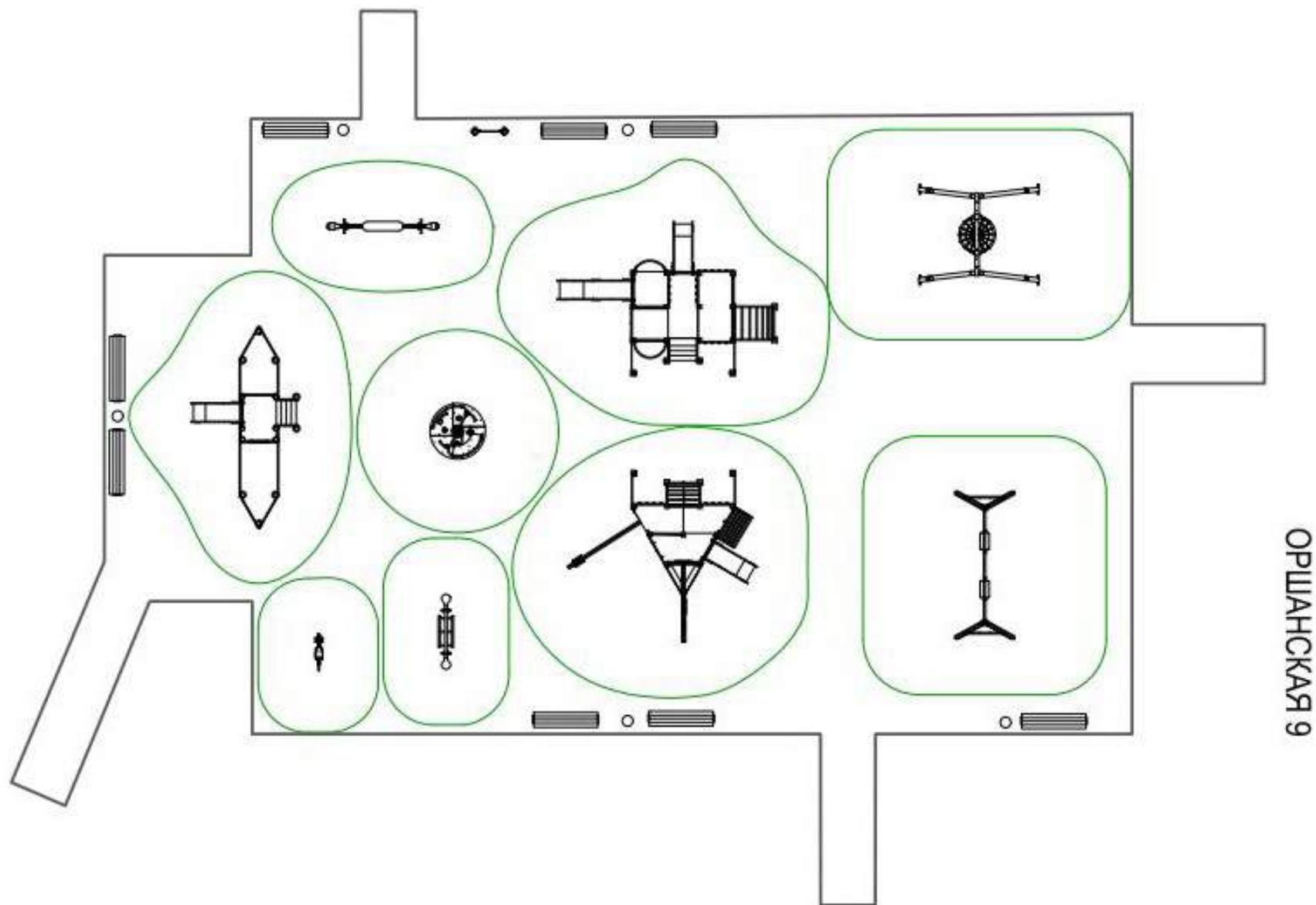
- Ремонт АБП 4 см.
- Садовый камень
- Устройство резинового покрытия
- Ремонт спортивной площадки
- Ремонт газонов
- Устройство АБП 4 см.

**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

1	2	3	4	5	6
1	Устройство резинового покрытия 20мм	м2	480	3081,72	1479225,03
2	Устройство резинового покрытия 10мм без основания	м2	322	1139,45	366903,55
3	Устройство резинового покрытия 12мм	м2	400	1349,39	539757,28
4	Устройство садового камня	м	400	576,28	230513,84
5	Устройство бортового камня	м	100	685,93	68593,49
6	Ремонт асфальтового покрытия (5см) на существующее покрытие	м2	500	470,33	235166,26
7	Ремонт асфальтового покрытия (4см)	м2	300	507,69	152306,38
8	Замена МАФ	шт	86	7010,84	602932,48
9	МАФ	шт	86	70626,36	6073867,00
10	Установка ограждения	шт	80	11352,30	908184,38
11	Озеленение (посадка кустарников)				200000,00
12	Восстановление газонов	м2	500	185,95	92973,69
13	Прочие работы- вывоз мусора и грунта				131800,23
14	НДС 20 %				2836576,39
<b>15</b>	<b>Всего</b>				<b>13918800,00</b>

Приложение 3.3 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

**Схема расположения МАФ и зон безопасности на территории детской площадки**



Приложение 3.4 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

### 3D-визуализация детской площадки



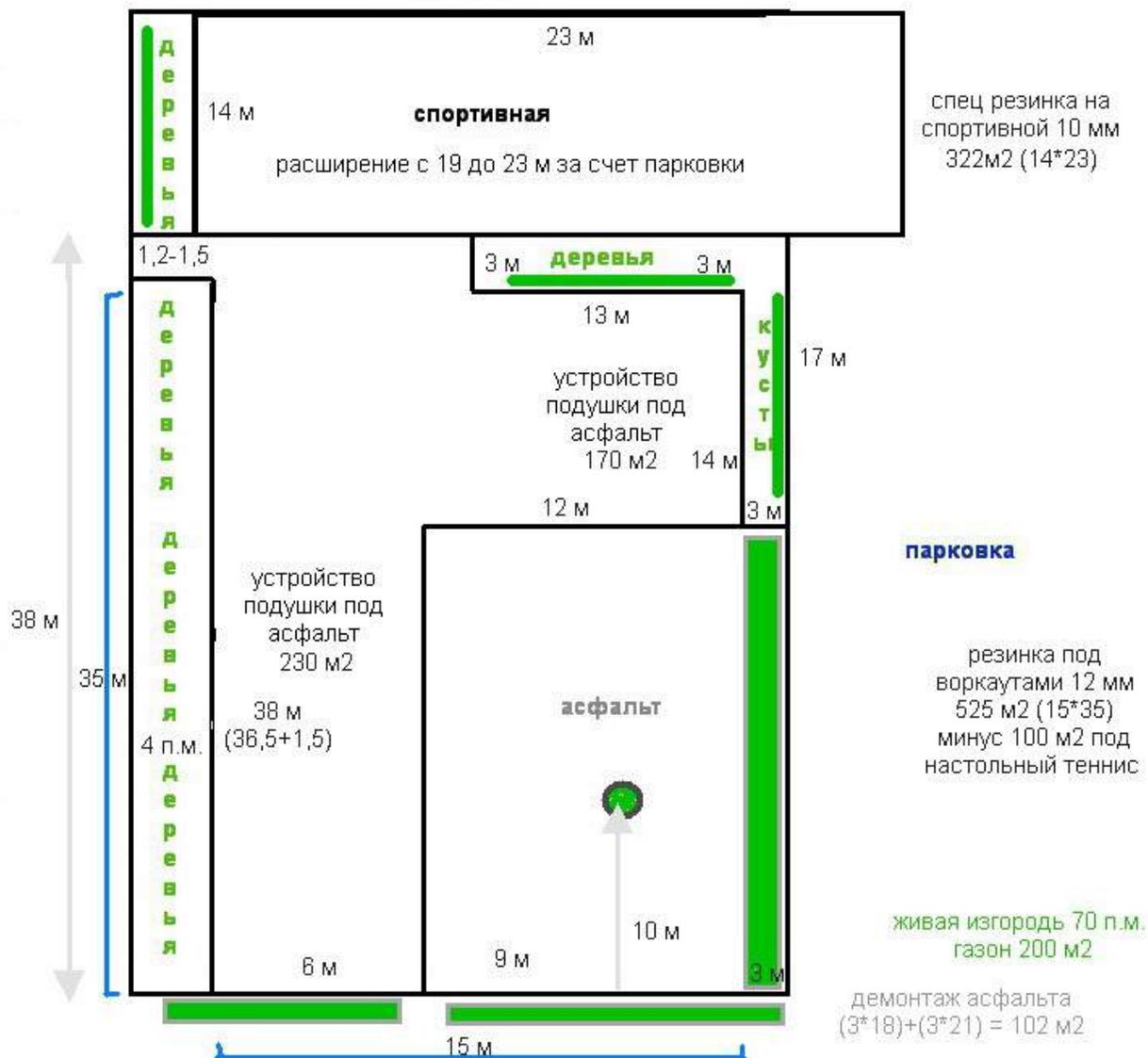
Приложение 3.5 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

**Схема видов работ на спортивной площадке**

**СХЕМА ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ  
ОРШАНСКАЯ, Д. 9**

разметка 9м на 18м под волейбол  
частичная разметка под баскетбол

асфальт 5 см на всю  $S=900\text{м}^2$   
( $322+525+10$ +запас)



### 3D-визуализация спортивной площадки



## Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Игровой комплекс</p> <p>Игровая площадка КР-02 NEW</p> <p>Размеры 1140 × 630 × 310 в грунт</p> <p>1 штука</p> <p>1 951 500 руб.</p>	
<p>Стойки: термированная древесина со специальной обработкой, которая способствует предотвращению гниения, усыхания, сколов и обеспечению дополнительной защитой от неблагоприятных атмосферных воздействий.</p> <p>Полы: березовая водостойкая ламинированная фанера, имеющая рельефную поверхность, способствующую дополнительному сцеплению и устойчивую к истиранию и ультрафиолету</p> <p>Элементы крепления и каркаса: профильные трубы и листового металл марки стали ст3пс с последующим полимерным покрытием.</p> <p>Декоративные элементы: HPL панели толщиной 12 и 15 мм. HPL-панели – это бумажно-слоистый пластик (high pressure laminate), спрессованный под высоким давлением, каждый слой пропитан специальными смолами. HPL панели это- экологически чистый материал, который не содержит канцерогенных веществ. Материал имеет широкий температурный режим использования, обладает высокой механической прочностью, устойчив к неблагоприятным атмосферным воздействиям, обладает повышенной износостойкостью и ударопрочностью, устойчив к истиранию.</p> <p>Канатные элементы:</p> <p>Гибкие подъемы должны быть выполнены из комбинированного армированного каната. Ответственные узлы соединения каната должны быть усилены втулками из алюминия, прочие узлы соединения каната допускается выполнять с помощью элементов из прочного пластика. Комбинированный канат должен представлять собой конструкцию с использованием и синтетических волокон и стальной проволоки. Канат формируется кручением по технологии тросовой свивки, шесть прядей каната навиваются вокруг полипропиленового сердечника. В прядях каната должна использоваться стальная оцинкованная проволока.</p> <p>Канат должен быть устойчив к истиранию, воздействию ультрафиолетового излучения, воздействию природных факторов.</p>	
<p>Игровой комплекс</p> <p>Игровая площадка КР-04 NEW</p> <p>Размеры 550 × 320 × 200 в грунт</p> <p>1 штука</p> <p>320 000 руб.</p>	
<p>Габаритные размеры: длина не менее 5500 мм, ширина не менее 3200 мм, высота не менее 2000 мм</p> <p>Детский игровой комплекс оформлен на тематику «Синдбад» на круглых стойках. Состоит из горки, штурвал, тактильную панель и большую песочницу.</p> <p>Стойки деревянные диаметром – 110 мм, Боковины горки, проступенки, колпаки стояк – из компакт-ламината толщиной 15 мм.</p>	

Панели, и декоративный накладки – из компакт-ламината толщиной 12 мм.  
 Лестница выполнена из ламинированной фанеры толщиной не менее 30 мм.  
 Пол из ламинированной панели толщиной не менее 18мм  
 Скат горки выполнен из нержавеющей стали. Элементы крепления (перекладины горки) – труба квадратная 40х25 мм., толщина стенки не менее 1.5 мм.  
 Ограждения и и лаги – деревянные, толщина доски не менее 25 мм, ширина не менее 120 мм  
 Перекладина и держатели горки выполнены из круглой нержавеющей трубы диаметром не менее 30 мм  
 Все металлические уголки для крепления элементы имеют полимерное покрытие. Все видимые метизы выполнены из нержавеющей стали.  
 Цвет основных элементов:  
 \*компакт ламинат: голубой и бежевый  
 \*доски покрытие 1017 Дюна

## Качели

Качели Гнездо МИФ-59

Размеры 250 × 280 × 240 в грунт

1 штука

180 000 руб.



Качели одинарные с сидением гнездо.  
 Габаритные размеры: 2,7 × 2,8 × 2,4  
 Масса: 100 кг.  
 Количество детей: 1  
 Возрастные рекомендации: от 4 лет  
 Высота свободного падения качелей 1300 мм.  
 Данное изделие изготавливается из:  
 Стойки изготовлены из термодерева, круглые столбы диаметр Д110 мм.  
 Металлическая поверхность окрашена порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям.  
 Комплектующие комплекса окрашены красками следующих цветов по шкале RAL:  
 • Металл: RAL 5012 (голубой), RAL 8004 (коричневый);  
 Цепи изготавливаются из нержавеющей стали диаметром 6 мм, что гарантирует долговременную защиту от коррозии даже в сложных условиях. На цепи надеты специальные термоусадочные трубки.  
 Все металлические элементы имеют полимерное покрытие. Метизы выполнены из нержавеющей стали, устойчивой к неблагоприятным атмосферным воздействиям. Количество детей: 1  
 Возрастные рекомендации: от 4 лет  
 Высота свободного падения качелей 1300 мм.  
 Данное изделие изготавливается из:  
 Стойки изготовлены из термодерева, круглые столбы диаметр Д110 мм.  
 Металлическая поверхность окрашена порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям.  
 Комплектующие комплекса окрашены красками следующих цветов по шкале RAL:  
 • Металл: RAL 5012 (голубой), RAL 8004 (коричневый);  
 Цепи изготавливаются из нержавеющей стали диаметром 6 мм, что гарантирует долговременную защиту от коррозии даже в сложных условиях. На цепи надеты специальные термоусадочные трубки.  
 Все металлические элементы имеют полимерное покрытие. Метизы выполнены из нержавеющей стали, устойчивой к неблагоприятным атмосферным воздействиям.

## Качели

Качели МИФ-51 Р

Размеры 400 × 170 ×  
230 в грунт

2 штуки по  
69 800 руб.



Качели двойные с малышковыми сидениями

Габаритные размеры (м): 4,0 × 1,7 × 2,3

Рекомендуемое количество детей: 1-2

Возрастные рекомендации: от 5 лет

Масса: 120

Данное изделие изготавливается из:

Стойки изготовлены из термодерева, сечением 90\*90.

Металлическая поверхность окрашена порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям.

Цепи изготавливаются из нержавеющей стали диаметром 6 мм, что гарантирует долговременную защиту от коррозии даже в сложных условиях. На цепи надеты специальные термоусадочные трубки.

Все металлические элементы имеют полимерное покрытие. Метизы выполнены из нержавеющей стали, устойчивой к неблагоприятным атмосферным воздействиям.

Качели

Сидение для качелей  
s04-173

2 штуки по  
5 000 руб.



Сиденье для детских качелей.

Габаритный размер — 440x175x25 мм.

Изделие состоит из алюминиевой пластины, сверху покрытой термоэластопластом.

В комплекте присутствуют подвесы выполненные из стальных цепей.

Качели

Сидение  
малышковое s04-178

2 штуки по  
10 000 руб.



Сиденье для детских качелей.  
Размер — 440x175x219 мм.  
Предназначено для детей до трёх лет.  
Все детали выполнены из металла, затем покрыты термоэластопластом.  
В комплекте присутствуют подвесы выполненные из стальных цепей.

#### Качалки-балансиры

##### Качалка на пружине КЧ-13

Размеры 310 × 50 ×  
80 в грунт

1 штука  
72 000 руб.



Габаритные размеры (м): 3,1 x 0,5 x 0,8

Рекомендуемое количество детей: 2 человека

Возрастные рекомендации: 3-8 лет

Масса (кг): 50

Высота свободного падения для данного комплекса 500 мм.

Металлическая поверхность окрашена порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Фанера березовая водостойкая шлифованная, окрашенная специальной двухкомпонентной краской европейского производства, устойчивой к истиранию и ультрафиолету.

Сидения и спинка изготавливаются из компакт-ламинат 15 мм.

Пружины изготовлены из пружинной стали 65Г, диаметр прутка – 19мм, диаметр пружин – 160 мм. Металлические башмаки для закрепления пружины. Накладки изготовлены компакт-ламината 12 мм. Метизы выполнены из нержавеющей стали, устойчивой к неблагоприятным атмосферным воздействиями.

#### Карусели

##### Карусель МИФ-68

Размеры 150 × 150 ×  
90 в грунт

1 штука  
130 000 руб.



Габаритные размеры (м): 1,5 × 1,5 × 0,9

Рекомендуемое количество детей: 4-6

Возрастные рекомендации: 3-8 лет

Масса (кг): 110

Металлические детали окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Настил и сиденье изготовлены из компакт-ламината. Это огнестойкий, экологичный и влагостойкий материал, устойчивый к истиранию. Вращающиеся части карусели установлены на роликовых подшипниках повышенной грузоподъемности. Конструкция разборная, что позволяет при необходимости производить обслуживание или замену узлов, в том числе смазку или замену подшипников.

Комплекующие комплекса окрашены красками следующих цветов по шкале RAL:

• Металл: RAL 8016 (коричневый).

#### Качалки-балансиры

##### Качели балансир Малыш миф-36

Размеры 210 x 40 x

<p>70 в грунт</p> <p>1 штука 46 000 руб.</p>	
--------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

МИФ-36 Габаритные размеры: 2,7×0,5×0,8

Масса: 65 кг. Количество детей: 2 Возрастные рекомендации: от 3-8 лет Сиденья из HPL панели толщиной не менее 12 мм. Металлокаркас окрашен порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета, неблагоприятным погодным условиям. Конструкция разборная, что позволяет при необходимости производить обслуживание и замену узлов. Все видимые метизы выполнены из нержавеющей стали, прочие метизы должны иметь оцинкованное покрытие. Комплекующие комплекса окрашены красками следующих цветов по шкале RAL: Металл: RAL 5002 (синий), RAL 1028 (желтый) RAL 3003 (красный)

<p>Качалки-балансиры</p> <p>Качалка на пружине КЧ-111</p> <p>Размеры 100 × 30 × 80 в грунт</p> <p>2 штуки по 43 450 руб.</p>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Декоративные элементы: HPL панели толщиной 12 и 15 мм. HPL-панели – это бумажно-слоистый пластик (high pressure laminate), спрессованный под высоким давлением, каждый слой пропитан специальными смолами. HPL панели это- экологически чистый материал, который не содержит канцерогенных веществ. Материал имеет широкий температурный режим использования, обладает высокой механической прочностью, устойчив к неблагоприятным атмосферным воздействиям, обладает повышенной износостойкостью и ударопрочностью, устойчив к истиранию.

Ручки: Профиль круглого сечения D32x2 марки AISI 304, отличается высокой коррозионной стойкостью

Сборочные элементы: Фанера березовая, толщиной 18мм, обладает повышенной прочностью по сравнению с фанерой хвойных пород.

Силумин - это сплав на основе алюминий (порядка 90%) и кремния. Данный материал устойчив к воздействию окружающей среды, обладает повышенной износостойкостью

Элементы крепления: листовый металл марки стали ст3пс с последующим полимерным покрытием.

Круглый прокат из стали, марки 60С2А-3Б с цинковым покрытием.

<p>Сети и восхождение</p> <p>Двойная комбинация для лазания</p> <p>Размеры 390x240x212 в грунт 90 см</p> <p>1 штука 207 867 руб.</p>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Панели для лазания HPL - ламинат высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности.

HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Захваты изготовлены по схеме профессиональных ухватов для скалолазания. Основной материал ухватов - полиэстер. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8к кН. Все соединения закрываются заглушками, выполненными из полиамида.

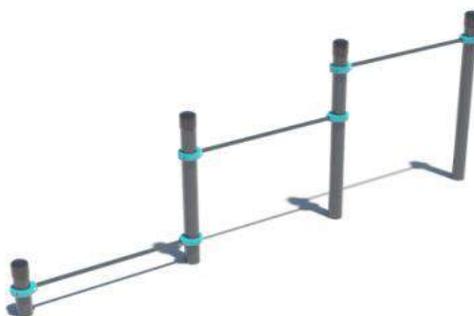
Стационарная баскетбольная стойка с акриловым щитом 6 мм кольцом и сеткой  
2 штуки по 38 000 руб.



Стационарная баскетбольная стойка ING60A выполнена из высокопрочных, долговечных материалов, устойчивых к негативному воздействию дождя, снега и солнца, а также механическим повреждениям, что обеспечивает ей долгий срок эксплуатации.

- Щит из высокопрочного акрила размером 152 x 90 см и 0,6 см в толщину способен выдерживать сильные удары.
- Высота расположения щита легко изменяется в пределах от 245 до 305 см при помощи удобной ручки, что позволяет комфортно тренироваться людям разного возраста и роста.
- Яркое кольцо диаметром 45 см дополнено всепогодной нейлоновой сеткой и двумя встроенными амортизаторами.
- Защитное покрытие, расположенное на стойке и под щитом, делает игру более безопасной, а изделие - долговечным.

Тройной каскад турников для отжиманий и подтягиваний  
стоимость 1 шт. – 44 000 руб.



Комплекс состоит из пяти опорных вертикальных столбов, диаметром не менее 107,5 мм и не более 108,5 мм, с заглушками из ударопрочного АБС диаметром не менее 114 мм. и не более 115 мм. Высотой не менее 119 мм. и не более 121 мм., имеющая эллиптическую поверхность для удобного упора/хвата, имеющая внутренние ребра жесткости, устанавливаемая без сварки путем фиксации на трубу и центрирования с помощью внутренних ребер и герметика из полиуретанового полимера с плотностью не менее 1,21 г/см<sup>3</sup> и не более 1,23 г/см<sup>3</sup>. Высота столбов: 1 шт. - не менее 350 мм и не более 450 мм, 1 шт. - не менее 1150 мм и не более 1250 мм, 1 шт. - не менее 1450 мм и не более 1550 мм, 2 шт. - не менее 2550 мм и не более 2650 мм. Из четырех перекладин, диаметром не менее 33,5 мм и не более 34,5 мм. Длина перекладин: 4 шт. - не менее 1150 мм и не более 1250 мм. Фиксируются к опорным столбам при помощи литых хомутов на высоте: 1 шт. - не менее 150 мм и не более 250 мм, 1 шт. - не менее 850 мм и не более 950 мм, 1 шт. - не менее 1250 мм и не более 1350 мм, 1 шт. - не менее 2450 мм и не более 2550 мм.

Хомут предназначен для жесткого соединения не менее 2-х взаимно перпендикулярных труб различного диаметра при помощи резьбового соединения. Хомут должен состоять из двух полуколец соединяемых между собой с помощью 2-х оцинкованных винтов М10. Полукольца должны иметь гладкую подковообразную форму с ребрами жесткости на внутренней стороне толщиной не менее 3 мм. Высота каждого полукольца должна быть не менее 40 мм. Материал хомута – силумин с порошковым покрытием литой по выплавляемым моделям с последующей механической обработкой. Выполнение требований по травм безопасности должно достигаться формой с плавными обводами контура, отсутствием выступающих элементов (в том числе заглублением головок соединительных винтов с внутренним шестигранником и наличием глухой резьбы в ответной части) и минимальными стыковыми зазорами. Защита от коррозии должна обеспечиваться наличием многослойного атмосферостойкого полиэфирного покрытия электростатическим напылением в термокамере.

Комплекс бетонируется на глубину не менее 500 мм и не более 700 мм.

Длина комплекса не более 5550 мм. Ширина комплекса не более 110 мм. Вес комплекса не менее 143 кг.

Изготовление комплекса антивандальное.

Материал изготовления элементов спортивного комплекса - сталь с порошковым покрытием, материал заглушек - ударопрочный АБС-пластик, материал хомута – силумин с порошковым покрытием.

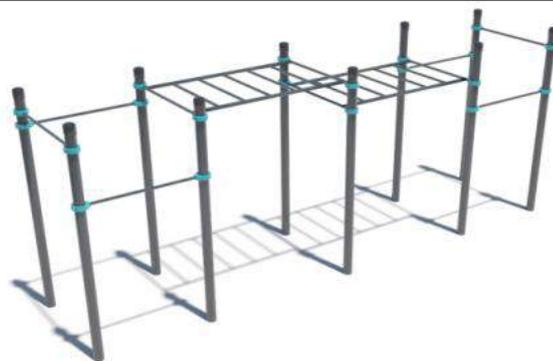
Все стальные элементы спортивного комплекса перед покраской должны проходить дробеструйную обработку, и грунтование антикоррозионной цинк наполненной грунтовкой пневматическим (воздушным) распылением, и в последствии окрашены порошковой полиэфирной краской электростатическим напылением.

Спортивный комплекс должен быть оснащен металлической пластиной с QR-кодом для свободного доступа к программе тренировок для

безопасного использования оборудования для воркаута. Материал пластины – сталь, размер пластины: ширина не менее 30 мм и не более 50 мм, высота не менее 80 и не более 100 мм, крепление пластины – антивандальное с помощью вытяжных заклепок.

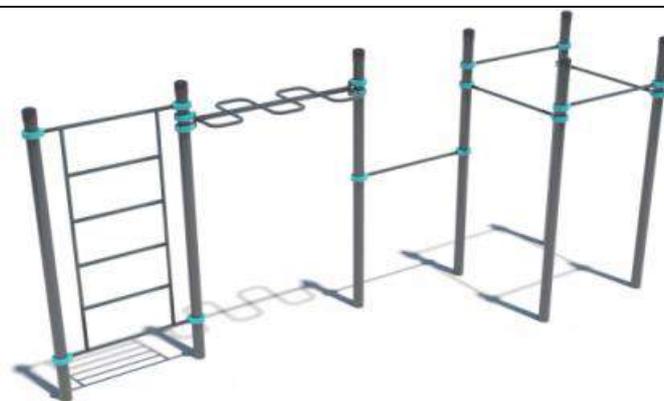
Цвет оборудования: столбы, заглушки, и перекладины RAL 7016, хомуты RAL 3020. При приемке цветовая палитра сверяется заказчиком на соответствие с таблицей RAL. Изготовление комплекса антивандальное. При поставке заказчику, каждый элемент комплекса должен быть упакован в стрейч пленку, а также в гофрокартон. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

дисксон (рукоход и разная  
длина турников)  
стоимость 1 шт. 228 250 руб.



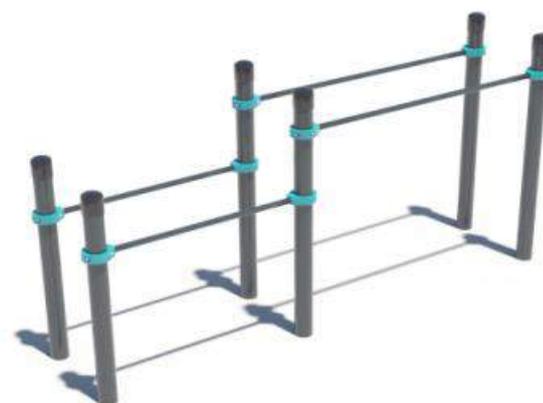
Комплекс состоит из шести опорных столбов высотой 2600мм и двухсекций рукохода, которые крепятся к опорным столбам при помощи хомутов. Высота фиксации секций рукохода: 1шт.-2150мм и 1шт.-2450мм. Длина каждой секции 1900мм. Шаг рукохода 310 мм. Длина комплекса не более 4000 мм. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

ковдор  
Стоимость 1 шт. 176 000 руб.



Комплекс состоит из семи опорных столбов высотой 2600мм, пяти перекладин для подтягиваний длиной 1200мм, рукохода-змеевика и шведской стенки. Элементы крепятся к опорным столбам при помощи хомутов. Высота фиксации перекладин для подтягиваний: 1шт.-2300мм, 1шт.-2200мм, 2шт.-2100мм, 1шт.-1400мм. Рукоход-змеевик длиной 1700мм расположен на высоте 2300мм. Шведская стенка крепится на высоте 2450мм. Состоит из перекладин, расстояние между которыми 373мм. Высота шведской стенки- 2073мм, ширина-1200мм. Длина комплекса не более 5900 мм. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

брусья двойные для отжимания  
разноуровневые  
1 шт. 70125 руб.



Комплекс состоит из шести опорных столбов высотой: 2шт. – 1200мм, 4шт.–1500мм и четырех жердей, представляющих собой горизонтальные перекладины длиной: 2шт. - 1758мм, 2шт. -1200мм., которые фиксируются при помощи хомутов на высоте 1300 мм и 900 мм от поверхности основания, соответственно. Расстояние между центрами опорных столбов брусьев 600мм. Длина комплекса не более 3300 мм. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

лавка с упорами

1 шт. 44 000



Комплекс представляет собой металлическую конструкцию длиной 2040 мм, шириной 400 мм и высотой 1000 мм. Комплекс имеет четыре полукольца высотой: 2шт. - 250мм, 2шт. - 500мм. Расстояние между равновеликими кольцами - 500мм, между кольцами разного размера- 394мм. Длина комплекса не более 2100 мм. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

алерт

1 шт. 132 000



Комплекс состоит из девяти опорных вертикальных столбов, диаметром не менее 107,5 мм и не более 108,5 мм, с заглушками из ударопрочного АБС диаметром не менее 114 мм. и не более 115 мм. Высотой не менее 119 мм. и не более 121 мм., имеющая эллиптическую поверхность для удобного упора/хвата, имеющая внутренние ребра жесткости, устанавливаемая без сварки путем фиксации на трубу и центрирования с помощью внутренних ребер и герметика из полиуретанового полимера с плотностью не менее 1,21 г/см и не более 1,23 г/см. Высота столбов: 4 шт. – не менее 2550 мм и не более 2650 мм, 3 шт. - не менее 1450мм и не более 1550 мм, 2 шт. - не менее 350мм и не более 450 мм. Из четырех перекладин, диаметром не менее 33,5 мм и не более 34,5 мм. Длина перекладин: 1 шт. - не менее 450 мм и не более 550 мм, 1 шт. - не менее 1150 мм и не более 1250 мм, 2 шт. - не менее 1700 мм и не более 1800 мм. Фиксируются к опорным столбам при помощи литых хомутов на высоте: 2 шт. - не менее 1250 мм и не более 1350 мм, 1 шт. - не менее 850 мм и не более 950 мм, 1 шт. - не менее 2350 мм и не более 2450 мм. Из шведской стенки, которая состоит из перекладин, расстояние между перекладинами не менее 365 мм и не более 375 мм. Ширина шведской стенки не менее 1150 мм и не более 1250 мм, длина не менее 2000 мм и не более 2100 мм. Фиксируется к опорным столбам при помощи литых хомутов на высоте не менее 2400 мм и не более 2500 мм. Скамья для упражнений на пресс фиксируется между столбами высотой не менее 2550 мм и не более 2650 мм на высоте не менее 1050 мм и не более 1150 мм от поверхности резинового основания, при помощи хомутов. Комплекс бетонируется на глубину не менее 500 мм и не более 700 мм. Длина комплекса не более 4000 мм. Ширина комплекса не более 2100 мм. Вес комплекса не менее 290 кг. Хомут предназначен для жёсткого соединения не менее 2-х взаимно перпендикулярных труб различного диаметра при помощи резьбового соединения. Хомут должен состоять из двух полуколец соединяемых между собой с помощью 2-х оцинкованных винтов М10. Полукольца должны иметь гладкую подковообразную форму с рёбрами жёсткости на внутренней стороне толщиной не менее 3 мм. Высота каждого полукольца должна быть не менее 40 мм. Материал хомута – силумин с порошковым покрытием литой по выплавляемым моделям с последующей механической обработкой. Выполнение требований по травмобезопасности должно достигаться формой с плавными обводами контура, отсутствием выступающих элементов (в том числе заглублением головок соединительных винтов с внутренним шестигранником и наличием глухой резьбы в ответной части) и минимальными стыковыми зазорами. Защита от коррозии должна обеспечиваться наличием многослойного атмосферостойкого полиэфирного покрытия электростатическим напылением в термокамере. Изготовление комплекса антивандальное. Материал изготовления элементов спортивного комплекса - сталь с порошковым покрытием, материал заглушек - ударопрочный АБС-пластик, материал хомута – силумин с порошковым покрытием. Все стальные элементы спортивного комплекса перед покраской должны проходить дробеструйную обработку, и грунтование антикоррозионной цинконаполненной грунтовкой пневматическим (воздушным) распылением, и в последствии окрашены порошковой полиэфирной краской электростатическим напылением. Спортивный комплекс должен быть оснащен металлической пластиной с QR-кодом для свободного доступа к программе тренировок для безопасного

использования оборудования для воркаута. Материал пластины – сталь, размер пластины: ширина не менее 30 мм и не более 50 мм, высота не менее 80 и не более 100 мм, крепление пластины – антивандальное с помощью вытяжных заклепок.

Цвет оборудования: столбы, заглушки, и перекладины RAL 7016, хомуты RAL 3020. При приемке цветовая палитра сверяется заказчиком на соответствие с таблицей RAL. Изготовление комплекса антивандальное. При поставке заказчику, каждый элемент комплекса должен быть упакован в стрейч пленку, а также в гофрокартон. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

СКАМЬЯ

24 750 за 1 шт.



Комплекс состоит из четырех опорных вертикальных столбов, диаметром не менее 107,5 мм и не более 108,5 мм, с заглушками из ударопрочного АБС диаметром не менее 114 мм. и не более 115 мм. Высотой не менее 119 мм. и не более 121 мм., имеющая эллиптическую поверхность для удобного упора/хвата, имеющая внутренние ребра жесткости, устанавливаемая без сварки путем фиксации на трубу и центрирования с помощью внутренних ребер и герметика из полиуретанового полимера с плотностью не менее 1,21 г/см<sup>3</sup> и не более 1,23 г/см<sup>3</sup>. Высота столбов: 4 шт. - не менее 350 мм и не более 450 мм. Деревянный брус скамьи должен крепиться к опорным столбам при помощи литых хомутов и стальных перекладин. Бруски должны быть изготовлены из древесины хвойных пород. Должен использоваться цельный брус: длиной не менее 1600 мм не более 1700 мм, шириной не менее 90 мм и не более 100 мм, высота бруска не менее 90 мм и не более 100 мм, число брусков - 4 штуки. Бруски должны быть обработаны грунтовочной пропиткой для защиты древесины. Перекладина должна быть длиной не менее 450 мм и не более 550 мм, диаметром не менее 33,5 мм и не более 34,5 мм, и крепиться на высоте не менее 250 мм и не более 350 мм. Хомут предназначен для жёсткого соединения не менее 2-х взаимно перпендикулярных труб различного диаметра при помощи резьбового соединения. Хомут должен состоять из двух полуколец соединяемых между собой с помощью 2-х оцинкованных винтов М10. Полукольца должны иметь гладкую подковообразную форму с рёбрами жёсткости на внутренней стороне толщиной не менее 3 мм. Высота каждого полукольца должна быть не менее 40 мм. Материал хомута – силумин с порошковым покрытием литой по выплавляемым моделям с последующей механической обработкой. Выполнение требований по травмобезопасности должно достигаться формой с плавными обводами контура, отсутствием выступающих элементов (в том числе заглублением головок соединительных винтов с внутренним шестигранником и наличием глухой резьбы в ответной части) и минимальными стыковыми зазорами. Защита от коррозии должна обеспечиваться наличием многослойного атмосферостойкого полиэфирного покрытия электростатическим напылением в термокамере. Комплекс бетонируется на глубину не менее 500 мм. Длина комплекса не более 1650 мм. Ширина комплекса не более 800 мм. Вес комплекса не менее 80 кг. Изготовление комплекса антивандальное. Все стальные элементы спортивного комплекса перед покраской должны проходить дробеструйную обработку, и грунтование антикоррозионной цинконаполненной грунтовкой пневматическим (воздушным) распылением, и в последствии окрашены порошковой полиэфирной краской электростатическим напылением. Спортивный комплекс должен быть оснащен металлической пластиной с QR-кодом для свободного доступа к программе тренировок для безопасного использования оборудования для воркаута. Материал пластины – сталь, размер пластины: ширина не менее 30 мм и не более 50 мм, высота не менее 80 и не более 100 мм, крепление пластины – антивандальное с помощью вытяжных заклепок. Цвет оборудования: столбы, заглушки, и перекладины RAL 7016, хомуты RAL 3020. При приемке цветовая палитра сверяется заказчиком на соответствие с таблицей RAL. Изготовление комплекса антивандальное. При поставке заказчику, каждый элемент комплекса должен быть упакован в стрейч пленку, а также в гофрокартон. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

Брусья гнутые двойные

1 шт. - 38500



Брусья представляют собой комплекс, 2 жерди которого симметрично изогнуты под углом 90 градусов и расположены параллельно. Расстояние между внутренними поверхностями жердей: не менее 490 мм и не более 510 мм. Рабочая поверхность жердей: не менее 1750 мм и не более 1850 мм и высота которого равна не менее 1150 мм и не более 1250 мм от поверхности основания. Материал изготовления элементов спортивного комплекса - сталь с порошковым покрытием. Все стальные элементы спортивного комплекса перед покраской должны проходить дробеструйную обработку, и грунтование антикоррозионной цинк наполненной грунтовкой пневматическим (воздушным) распылением, и в последствии окрашены порошковой полиэфирной краской электростатическим напылением. Спортивный комплекс должен быть оснащен металлической пластиной с QR-кодом для свободного доступа к

программе тренировок для безопасного использования оборудования для воркаута. Материал пластины – сталь, размер пластины: ширина не менее 30 мм и не более 50 мм, высота не менее 80 и не более 100 мм, крепление пластины – антивандальное с помощью вытяжных заклепок. Комплекс бетонируется на глубину не менее 550 мм. Длина комплекса не более 2100 мм. Ширина комплекса не более 600 мм. Вес комплекса не менее 70 кг. Изготовление комплекса антивандальное. Цвет оборудования RAL 7016. При приемке цветовая палитра сверяется заказчиком на соответствие с таблицей RAL. Изготовление комплекса антивандальное. При поставке заказчику, каждый элемент комплекса должен быть упакован в стрейч пленку, а также в гофрокартон. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

столбики для воркаута  
(комплект) 17875 руб.



Комплекс состоит из двух вертикальных столбов высотой 2000мм, с расстоянием между центрами столбов 700мм. Длина комплекса не более 900 мм. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

фристайл  
99 000 руб. 1 шт.



Комплекс состоит из шести опорных столбов высотой 2600мм, и пяти перекладин для подтягиваний длиной 1758мм, которые крепятся к опорным столбам припомощи хомутов на высоте 2шт. - 2200мм, 2шт. - 2000мм, 1шт. - 1900мм. Длина комплекса не более 4700 мм. Покрытие оборудования- горячее цинкование, окрашивание навесных элементов и хомутов- RAL 9005 (черный муар)

8-миугольная мини-футбольная площадка Урбан Футбол (для игры в панну-футбол) Горяче-оцинкованная сталь, узлы соединения – силумин

стоимость за 1 шт. – 677 250 руб.



В настоящее время людям сложно собрать команду и найти поле для игры в футбол. Компанией KENGURU PRO было разработано решение этой задачи. Игровые блоки «урбан футбол» - решение 21-го века в индустрии городского доступного спорта. Играть в футбол, отрабатывать виртуозность, различные трюки с футбольным мячом, теперь возможно в городском пространстве.

Стойка боксерская с двумя грушами вместе с навесным покрытием

247 000 руб.



Комплекс состоит из одного вертикального опорного столба высотой 2500 мм сечением 200\*200 мм, двух горизонтальных столбов длиной 1000 мм сечением 120\*80 мм и двух наклонных столбов длиной 950 мм сечением 60\*40 мм. Мешок боксерский размером: 130x45 , вес 60 кг, материал –ПВХ тент плотность 900, наполнение-мелкий трикотажный лоскут.

скамейка круговая вокруг дерева с внутренним диаметром от 2000 до 2200 мм, от 12 до 14 п.м.

стоимость за 1 шт. 112 000 руб.



Бетонный антивандальный теннисный стол. Цена: 55 000 руб.

4 шт.



Техническое описание: Цвет: комбинированный серый и черный. Игровое поле: камень Super Stone, толщина 60 мм. Покрыт специальной пропиткой. Сетка: встроенная, металлическая, 3 мм. Опоры: квадратные металлические, 100 x 140 мм. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см. Упаковка: Поставляется в разобранном виде в 5-ти коробках. Размер коробки 1: 175 x 157 x 26 см. Размер коробки 2: 175 x 157 x 26 см. Размер коробки 3: 95 x 75 x 20 см. Размер коробки 4: 95 x 75 x 20 см. Размер коробки 5: 155 x 30 x 15 см. Вес стола: 915 кг. Артикул: 60-717

Скамейка чугунная Парковая

Размеры 200x80x70

12 штук по 26 500 руб.



Технические параметры: Длина 200 см. Высота 80 см. Ширина 70 см. Высота сиденья 41 см. Глубина посадочного места 47 см. Вес не менее 160 кг. Опоры: Чугунное художественное литьё, вес чугунных ножек без дерева 130 кг, ширина одной ножки 15 см, покрыты антикоррозийными лакокрасочными материалами в два слоя по грунту. Антивандальное крепление к основанию с помощью болтов. Сиденье и спинка: брус, изготовленный из хвойных пород древесины класса "А", или ангарская сосна/лиственница. Покрыты антисептическими пропитками, тонировкой и яхтным полуматовым лаком в 2 слоя с промежуточным шлифованием. Изделие пригодно для использования во все сезонных атмосферных условиях. Цвет древесины Палисандр. Цвет опор черный с бронзовым патинированием. Фурнитура: Оцинкованная.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45x45x60

30 штук по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

### Велопарковки

Велопарковка «Велос»

Размеры 170x64x71

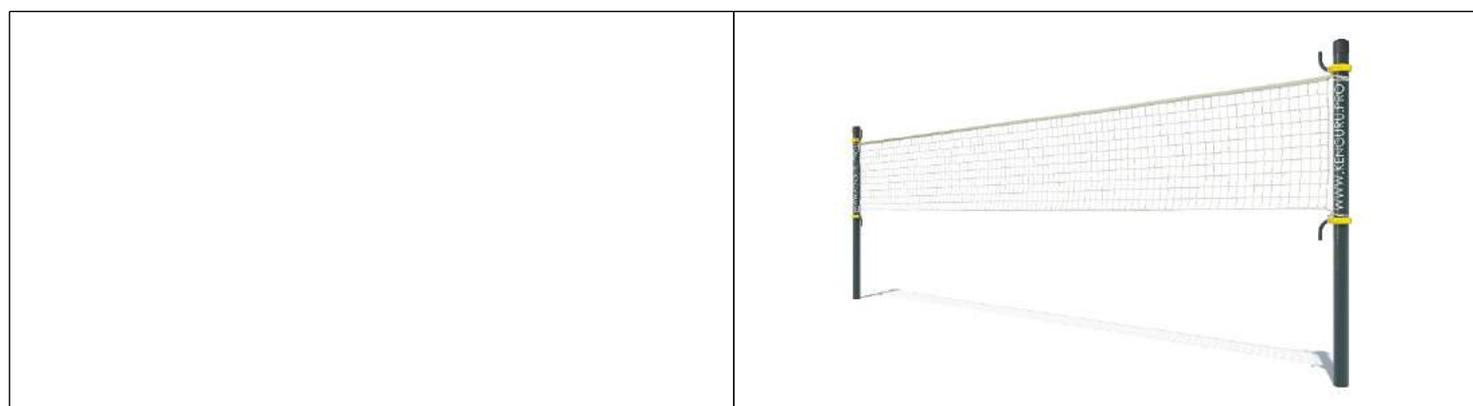
1 штука

10 950 руб.



Технические параметры: длина парковочного места – 332 мм, количество парковочных мест – 5, материалы: каркас – стальные трубы, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный. 36750 руб. стоимость за комплект.

Столбы для сетки (комплект из 2 штук с сеткой 10 м)



Комплекс состоит из двух вертикальных опорных столбов и четырех хомутов, на которые крепятся крюки для крепления волейбольной сетки. Высота каждого столба 2600 мм. Ширина нити не менее 4 мм.

### Бетонная скамья "Гарден"

Размеры. 170x45x45

8 штук по 14 000 руб.



Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Гик»

1.	Панель 3D за 1 шт. 4132 руб.	Размер панели 2003 x 2500(h) мм, Сетка сварная, ячейка 50x200(h) мм по осям прутков, оцинкованный горизонтальный пруток Ø 5 мм, оцинкованный вертикальный пруток Ø 5 мм. Количество – 80 шт. Порошковое покрытие RAL 6005	
2.	Столб промежуточный под бетонирование. за 1 шт. – 4300 руб.	Оцинкованная профильная труба 60x60x2 L=5000 мм с пластиковой заглушкой, 6 отверстий. Количество – 48 шт. Порошковое покрытие RAL 6005	
3.	Комплект крепежа СК-35 / 3D за 1 шт. 210 руб.	Оцинкованная скоба + болт М8x20 DIN 603 + гайка М8 + заглушка Ø22мм Количество – 415 шт.	

		<p>Порошковое покрытие RAL 6035</p>	
4.	<p>Калитка для проёма 1 шт. 32 000 руб.</p>	<p>Размеры калитки 1000x2000 (h), Наполнение: сварная сетка СТАНДАРТ 3D.5/5 мм . Каркас: профильная оцинкованная труба 60x40мм комплектация для калитки: -петли - 2 шт. -задвижка -ушки под навесной замок со стороны улицы Количество – 1 комп. Порошковое покрытие RAL 6035</p>	

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Маршала Тимошенко, д. 36 на сумму  
6282495 руб. 97 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Приложение 4.1 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

**Схема благоустройства территории на плане**



**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

п/п	Виды работ	Объемы	Единица измерения	Сумма затрат
1	Устройство резинового покрытия 20 мм с основанием	415,00	3080,99	1278609,21
2	Устройство песочного покрытия	30,00	420,95	12628,38
3	Устройство садового камня	140,00	576,28	80679,85
4	Устройство бортового камня	30,00	705,43	21162,86
5	Устройство АБП 5см с основанием	25,00	921,39	23034,85
6	Устройство пешеходных дорожек из АБП 4мм	70,00	900,43	63030,23
7	Ремонт асфальтового покрытия вручную (толщина 4см)	270,00	507,69	137075,74
8	Ремонт асфальтового покрытия (5см) (на существующее покрытие)	700,00	405,77	284037,81
9	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	700,00	185,38	129762,61
10	Замена МАФ	44,00	5063,81	222807,73
11	МАФ	44,00	61302,41	2697306
11.1	Игровой комплекс для детей от 4 до 12 лет	1	1178438	1178438
11.2	Качели двойные	1	63777	63777
11.3	Двойные качели, Н=2,0 м, металл	1	59589	59589
11.4	КАЧЕЛИ «ГНЕЗДО»	1	117654	117654
11.5	Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м	1	24357	24357
11.6	Песочница с крышками	1	77508	77508
11.7	Бревно	1	13203	13203
11.8	Аллея качелей	1	85452	85452
11.9	Пружинки	1	43899	43899
11.10	Тройной турник, Н=88 см/148 см/118 см, сталь	1	60012	60012
11.11	Двойная комбинация для лазания	1	207867	207867
11.12	Качалки-балансиры	1	76392	76392
11.13	Карусель с брусьями	1	112746	112746
11.14	Динамическое оборудование, карусели и вертушки	1	190785	190785
11.15	Садовый столик - 55 см	1	51591	51591
11.16	Ступенька, уровень земли	1	13074	13074
11.17	Ступеньки, Н=30 см	1	15945	15945
11.18	Ступеньки, Н=60 см	1	18267	18267
11.19	Велопарковки	1	10950	10950
11.20	Бетонная скамья "Гарден"	8	14000	112000
11.21	Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей	12	6500	78000
11.22	Скамейка со спинкой «Вирджи»	6	14300	85800
12	Озеленение (посадка кустарников)			166500,00
13	Прочие работы - вывоз мусора и грунта			118778,04
14	НДС 20 %			1047082,66
15	Итого			6282495,97

**Спецификация устанавливаемого оборудования**

<p>Игровой комплекс</p> <p>Три башни</p> <p>Размеры 855x500x41 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>1 178 439 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Платформы выполнены ламината высокого давления (HPL), однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. Толщиной не менее 17.8 мм. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Поручни выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 38 мм и толщиной не менее 2 мм. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8к кН. Горка для спуска выполнена из литого полиэтилена. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,5 м, металл</p> <p>Размеры 354x240x274 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>63 777 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (TPE). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл</p>	

Размеры 362x237x271 в грунт 90 см

1 штука  
117 654 руб.



Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Двойные качели, Н=2,0 м, металл

Размеры 330x200x224 в грунт 90 см

1 штука  
59 589 руб.



Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м

1 штука  
24 357 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (TPE). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры с песком и водой

Песочница с крышками

Размеры 470x120x38 в грунт 40 см

1 штука

77 508 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Крышки выполнены из ламината высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Балансирование и движение

Бревно

Размеры 300x10x30 в грунт 90 см

1 штука

13 203 руб.



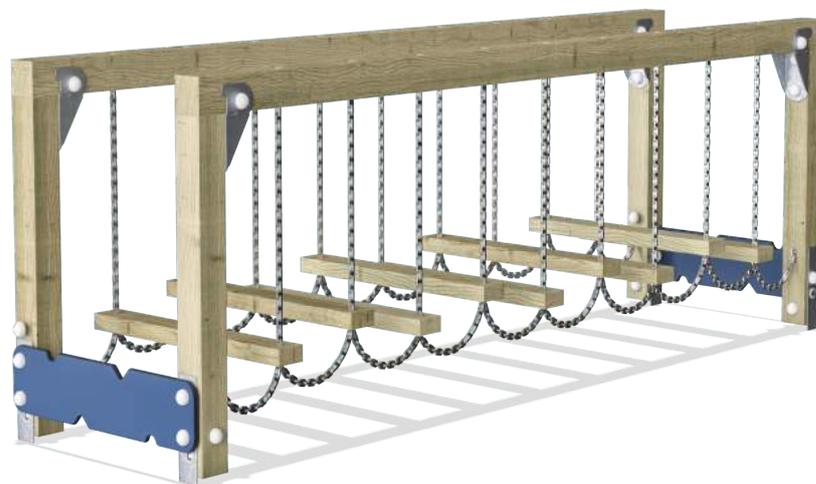
Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Опоры изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенок не менее 2 мм методом горячего цинкования. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Балансирование и движение

Аллея качелей

Размеры 304x80x100 в грунт 90 см

1 штука  
85 452 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Пружинки

За рулем

Размеры 50x72x73 в грунт 40 см

1 штука  
43 899 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног сделана из твердого пластика полиамида (РА). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида. Опоры изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76 мм и толщиной стенок не менее 3,6 мм.

Балансирование и движение

Тройной турник, Н=88 см/148 см/118 см, сталь

Размеры 306x10x170 в грунт 90 см

1 штука  
60 012 руб.



Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101

мм, толщина стенки не менее 2мм. Захваты для рук выполнены из гальванизированной стали диаметром не менее 38 мм, толщина стенки не менее 2мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Сети и восхождение

Двойная комбинация для лазания

Размеры 349x240x212 в грунт 90 см

1 штука

207 867 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Панели для лазания HPL - ламинат высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Захвата изготовлены по схеме профессиональных ухватов для скалолазания. Основной материал ухватов - полиэстер. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8к кН. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Качалки-балансиры

Трилистник

Размеры 178x204x78 в грунт 40 см

1 штука

76 392 руб.



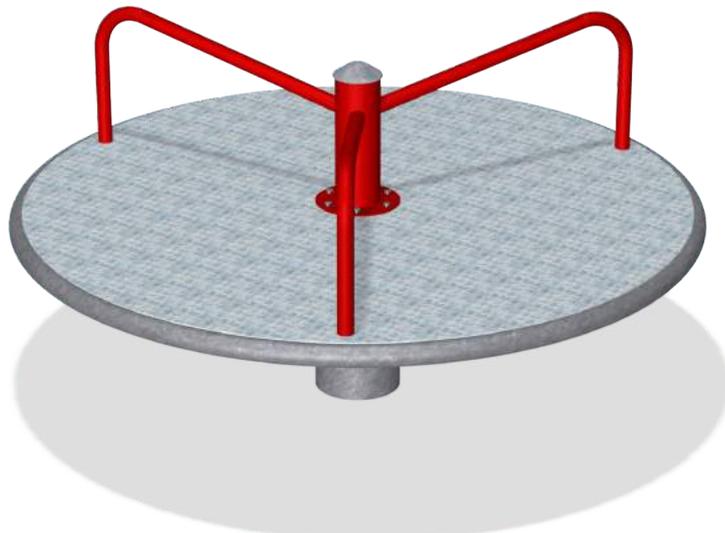
Технические параметры: Качели-балансир тремя стальными пружинами и опорной балкой. Стальные пружины толщиной не менее 18 мм. Опорная балка выполнена из гальванизированной стали методом горячего цинкования толщиной не менее 2,5 мм. Декоративные панели - изготовлены из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Центральная панель и сидения выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCone™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Ручки и опоры для ног была разработаны таким образом, чтобы её можно было использовать в различных конфигурациях. Форма и диаметр ручки оптимальны для детей. Она покрыта термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) и квадратного стального сердечника. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Карусель с брусками

Размеры 155x155x80 в грунт 50 см

1 штука  
112 746 руб.



Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Исследователь, Синий

Размеры 121x149x242 в грунт 60 см

1 штука  
190 785 руб.



Технические параметры: Опоры-трубы изготовлены из низкоуглеродистой оцинкованной стали, толщиной стенок не менее 2 мм. Полы, ступени и другие поверхности изготовлены из ламината высокого давления толщиной не менее 18 мм типа HPL, Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида

Стол и лавочки

Садовый столик - 55 см

Размеры 156x128x54 в грунт 60 см

1 штука  
51 591 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия.

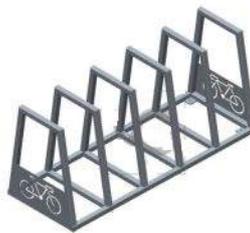
<p>Балансирование и движение</p> <p>Ступенька, уровень земли</p> <p>Размеры 28x28x10 в грунт 80 см</p> <p>1 штука</p> <p>13 074 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 42 мм, толщина стенки не менее 4 мм. Ступени покрыты толстым слоем специального, ударпрочного, износостойкого, устойчивого к УФ и не требующего ухода каучука, нанесённого методом вулканизации. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Балансирование и движение</p> <p>Ступеньки, Н=30 см</p> <p>Размеры 28x28x30 в грунт 80 см</p> <p>1 штука</p> <p>15 945 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 42 мм, толщина стенки не менее 4 мм. Ступени покрыты толстым слоем специального, ударпрочного, износостойкого, устойчивого к УФ и не требующего ухода каучука, нанесённого методом вулканизации. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Балансирование и движение</p> <p>Ступеньки, Н=60 см</p> <p>Размеры 28x28x59 в грунт 80 см</p> <p>1 штука</p> <p>18 267 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 42 мм, толщина стенки не менее 4 мм. Ступени покрыты толстым слоем специального, ударпрочного, износостойкого, устойчивого к УФ и не требующего ухода каучука, нанесённого методом вулканизации. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Велопарковки</p>	

Велопарковка «Велос»

Размеры 170x64x71

1 штука

10 950 руб.



Технические параметры: длина парковочного места – 332 мм, количество парковочных мест – 5, материалы: каркас – стальные трубы, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.

Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45x45x60

12 штук по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

Скамейки и лавочки

Скамейка со спинкой «Вирджи»

Размеры 150x58x80

6 штук по 14 300 руб.



Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35х90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.

### Скамейки и лавочки

Бетонная скамья "Гарден"

Размеры. 170х45х45

8 штук по 14 000 руб.



Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Тик»



ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
Обводное шоссе, д. 10, 5, 7 на сумму  
3618518 руб. 92 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Схема благоустройства территории на плане



**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

п/п	Виды работ	Объемы	Единица измерения	Сумма затрат
1	Устройство резинового покрытия с основанием 20мм	110,00	3035,12	333862,94
2	Устройство песочного городка	9,00	577,76	5199,80
3	Устройство садового бортового камня	80,00	576,28	46102,77
4	Устройство садового бортового камня	80,00	783,26	62660,59
5	Устройство АБП 5см с основанием	40,00	875,65	35026,18
6	Ремонт асфальтового покрытия (5см) (на существующее покрытие)	20,00	405,77	8115,37
7	Устройство пешеходных дорожек (толщина 4см с основанием)	60,00	900,43	54025,94
8	Устройство пешеходных дорожек из брусчатки	250,00	2041,93	510483,50
9	Ремонт асфальтового покрытия (4см) на существующее покрытие	165,00	384,86	63501,89
10	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	260,00	185,95	48346,30
11	Озеленение (посадка кустарников)			150000,00
12	Установка ограждения детской площадки	70,00	1630,53	114137,27
13	Замена МАФ	45,00	3056,22	137530,07
14	МАФ	45,00	30496,51	1372343,00
14.1	Замок со скалодромом, сталь	1	310344	310344
14.2	Двойные качели, Н=2,0 м, металл	1	59589	59589
14.3	Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м	1	24357	24357
14.4	Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)	1	11241	11241
14.5	Песочница с фасадом	1	143673	143673
14.6	Ромашка и 3 клевера	1	41415	41415
14.7	Комбинация с сетью	1	197100	197100
14.8	Домик и садик	1	164085	164085
14.9	Пружинки Лошадка, Оранжевый	1	36939	36939
14.10	Бетонная скамья "Гарден"	1	14000	14000
14.11	Скамейка со спинкой «Вирджи»	2	14300	28600
14.12	Скамейка чугунная Парковая	6	26500	159000
14.13	Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей	28	6500	182000
15	Прочие работы- вывоз мусора и грунта			74096,81
16	НДС 20 %			603086,49
17	Итого			3618518,92

### Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Игры для малышей</p> <p>Замок со скалодромом, сталь</p> <p>Размеры 279x231x149 в грунт 60 см</p> <p>1 штука</p> <p>310 344 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Платформы выполнены ламината высокого давления (HPL), однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спресованных под высоким давлением и высокой температурой. Толщиной не менее 17.8 мм. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Горка из нержавеющей стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,0 м, металл</p> <p>Размеры 333x200x224 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>59 589 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	

### Качели

Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м

1 штука  
24 357 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (TPE). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Качели

Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)

1 штука  
11 241 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (TPE). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Игры для малышей

Песочница с фасадом

Размеры 180x139x131 в грунт 60 см

1 штука  
143 673 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей

Ромашка и 3 клевера

Размеры 129x143x40 в грунт 60 см

1 штука

41 415 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Чаша изготовлена из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

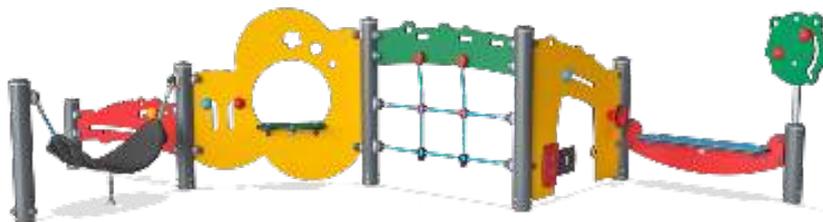
Игры для малышей

Комбинация с сетью

Размеры 428x309x107 в грунт 60 см

1 штука

197 100 руб.



Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке.

Игры для малышей

Домик и садик

Размеры 296x222x170 в грунт 60 см

1 штука  
164 085 руб.



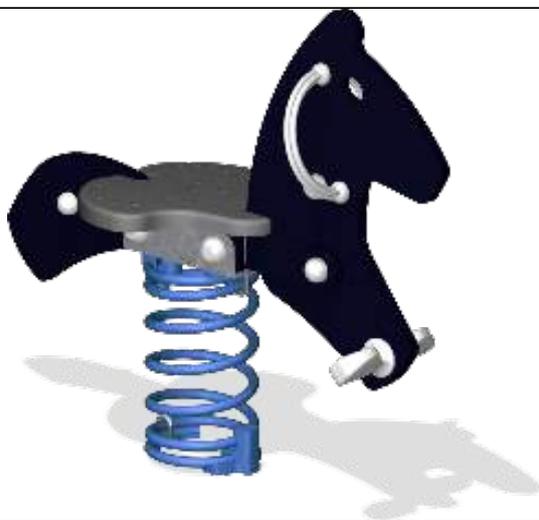
Технические параметры: Рама выполнена из оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенки не менее 2 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

Пружинки

Лошадка, Оранжевый

Размеры 35x96x82 в грунт 60 см

1 штука  
36 939 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног и захваты для рук сделана из твердого пластика полиамида (РА). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Лавочки

Бетонная скамья "Гарден"

Размеры. 170x45x45

1 штук по 14 000 руб.



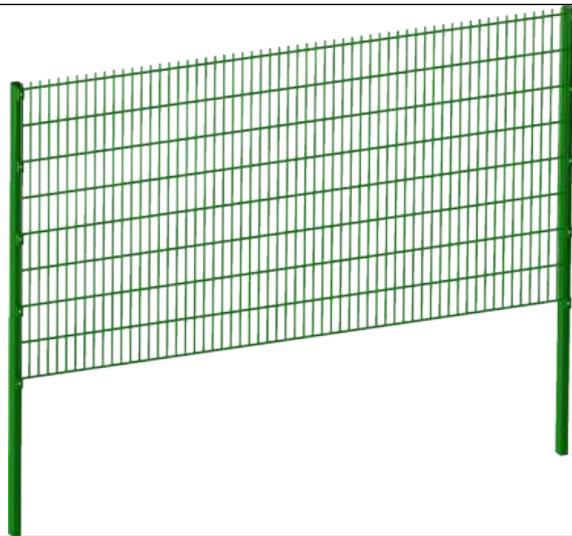
Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Гик»

<p style="text-align: center;"><b>Скамейки</b></p> <p style="text-align: center;">Скамейка чугунная Парковая</p> <p style="text-align: center;">Размеры 200x80x70</p> <p style="text-align: center;">6 штук по 26 500 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Длина 200 см. Высота 80 см. Ширина 70 см. Высота сиденья 41 см. Глубина посадочного места 47 см. Вес не менее 160 кг. Опоры: Чугунное художественное литьё, вес чугунных ножек без дерева 130 кг, ширина одной ножки 15 см, покрыты антикоррозийными лакокрасочными материалами в два слоя по грунту. Антивандальное крепление к основанию с помощью болтов. Сиденье и спинка: брус, изготовленный из хвойных пород древесины класса "А", или ангарская сосна/лиственница. Покрыты антисептическими пропитками, тонировкой и яхтным полуматовым лаком в 2 слоя с промежуточным шлифованием. Изделие пригодно для использования во все сезонных атмосферных условиях. Цвет древесины Палисандр. Цвет опор черный с бронзовым патинированием. Фурнитура: Оцинкованная.</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Скамейки и лавочки</b></p> <p style="text-align: center;">Скамейка со спинкой «Вирджи»</p> <p style="text-align: center;">Размеры 150x58x80</p> <p style="text-align: center;">2 штук по 14 300 руб.</p>	
<p>Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35x90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Бетонные урны</b></p> <p style="text-align: center;">Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей</p> <p style="text-align: center;">Размеры 45x45x60</p> <p style="text-align: center;">28 штук по 6 500 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Ограждение</b></p>	

Ограждение из 2D в бетон

Размеры 250x103

30 штук по 3 500 руб.



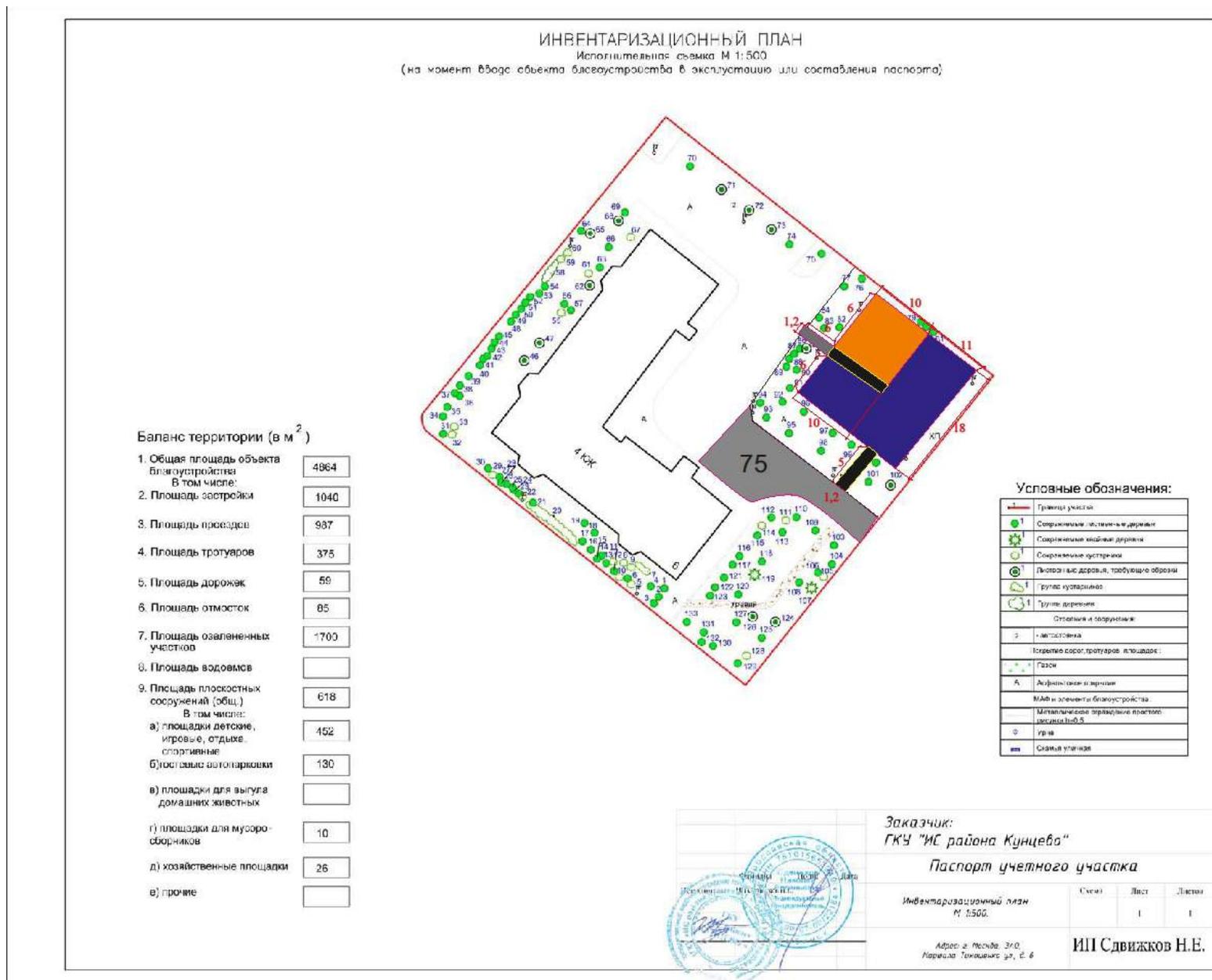
Технические параметры: Ограждение 2D PALISAD Ø прутков 6 / 6 / 6 мм. ширина 2.5м, столб 2D PALISAD 1500x60x40-1030 (в бетон), дополнительная фурнитура – фиксаторы по 3 штуки, на каждый лист

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Маршала Тимошенко, д. 6 на сумму  
1738562 руб. 00 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Приложение 6.1 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

# Схема благоустройства территории на плане





Качалки на пружине

Наездник, Красный

Размеры 71x36x68 в грунт 40 см

1 штука

57 147 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Сиденье из полиэтилена средней плотности. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) и квадратного стального сердечника. Опоры для ног из гальванизированной стали диаметром не менее 76 мм и толщиной стенки 3,65 мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей

Ромашка и 3 клевера

Размеры 129x143x40 в грунт 60 см

1 штука

41 415 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Чаша изготовлена из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

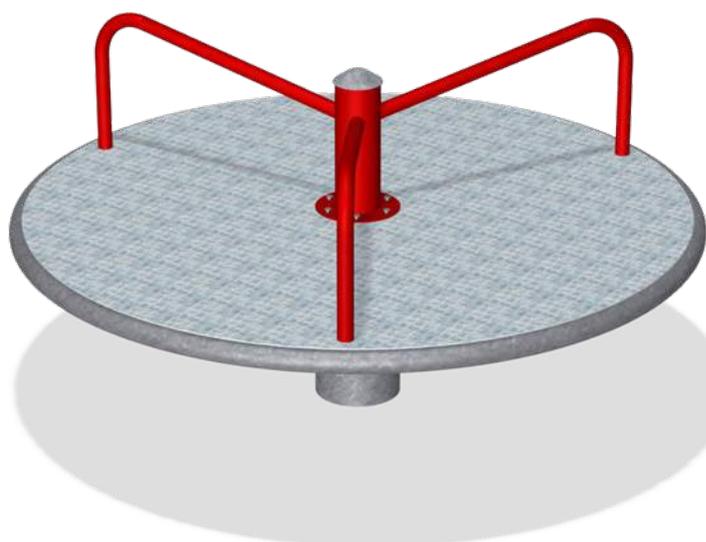
Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Карусель с брусками

Размеры 155x155x80 в грунт 50 см

1 штука

112 746 руб.



Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Качели

Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл  
Размеры 362x237x271 в грунт 90 см

1 штука  
117 654 руб.



Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с  
пепельницей

Размеры 45x45x60  
5 штук по 6 500 руб.

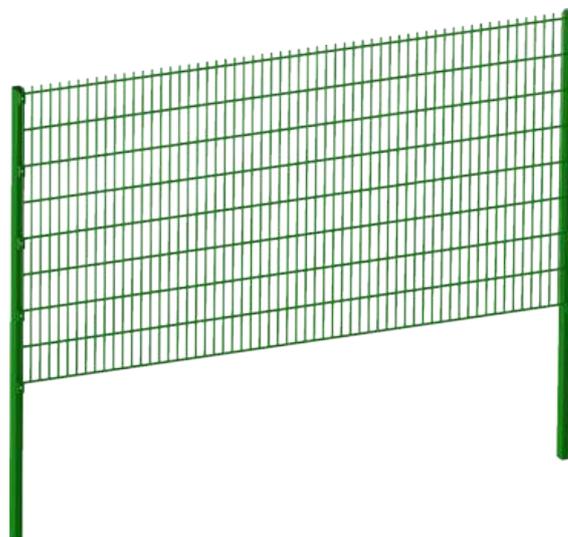


Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

### Ограждение

Ограждение из 2D в бетон

Размеры 250x103  
12 штук по 3 500 руб.



Технические параметры: Ограждение 2D PALISAD Ø прутков 6 / 6 / 6 мм. ширина 2.5м, столб 2D PALISAD 1500x60x40-1030 (в бетон), дополнительная фурнитура – фиксаторы по 3 штуки, на каждый лист

### Скамейки и лавочки

Скамейка со спинкой «Вирджи»

Размеры 150х58х80

2 штуки по 14 300 руб.



Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35х90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.

Приложение 7  
к решению Совета депутатов  
муниципального округа Кунцево  
от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Академика Павлова, д. 5, корп. 2 на сумму  
1984266 руб. 13 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Замена





**Спецификация устанавливаемого оборудования**

<p>Спортивное оборудование</p> <p>Тренажер. Тип 3</p> <p>Размеры 58x155x200</p> <p>1 штука</p> <p>127 000 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Длина: 580 мм, ширина 1550 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 4550x4700 мм. Высота свободного падения: 340 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц ног и бедра. Конструкция тренажера представляет собой пилон с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Самонастраивающиеся роликовые подшипники. Подшипники в корпусах, защищающие их от попадания воды. Соединения не требуют технического обслуживания и не требуют периодической смазки. Соединительные элементы, такие как винты, гайки, шайбы из нержавеющей стали. Антивандальные винтовые заглушки из литьевого полиамида. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: серый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Противоскользящая накладка изготовлена из пластика HDPE толщиной 18 мм, в цвете "графит". Характеризуется максимальной устойчивостью к факторам окружающей среды и высокий класс устойчивости к истиранию. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, Материал влагостойкий и устойчивый к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.</p>	
<p>Спортивное оборудование</p> <p>Тренажер. тип 1</p> <p>Размеры 82x92x200</p> <p>1 штука</p> <p>89 000 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Длина: 820 мм, ширина 920 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 3920x4590 мм. Высота свободного падения: 400 мм. Отлично стимулирует косые мышцы. Кроме того, это помогает улучшить чувство баланса и помогает расслабиться. Конструкция тренажера представляет собой два пилоны с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Сиденье изготовлено из красочного трехслойного полиэтилена низкого давления HDPE толщиной 15 мм высочайшего качества, влагостойкого и устойчивого к УФ-лучам. Цвет сидений: белый. Пластины на пилоне выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. Амортизаторы тренажера изготовлены из прочного полиуретана. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. В тренажере установлены самонастраивающиеся роликовые подшипники. Подшипники установлены в корпусах, защищающих от проникновения воды. Соединения не требуют технического обслуживания и не требуют периодической смазки. Для снижения нагрузки и плавности движений используются соединения с корпусом из черной стали и вставкой из натурального каучука. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.</p>	

<p align="center"><b>Спортивное оборудование</b></p> <p align="center">Тренажер. Тип 3</p> <p align="center">Размеры 32x87x200</p> <p align="center">1 штука 57 000 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Длина: 320 мм, ширина 870 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 3870x3320 мм. Высота свободного падения: 270 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц живота. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтиллена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.</p>	
<p align="center"><b>Спортивное оборудование</b></p> <p align="center">Тренажер. Тип 3</p> <p align="center">Размеры 73x110x200</p> <p align="center">1 штука 53 000 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Длина: 730 мм, ширина 1100 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 4100x3730 мм. Высота свободного падения: 1200 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц живота. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтиллена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.</p>	
<p align="center"><b>Спортивное оборудование</b></p> <p align="center">Тренажер. Тип 3</p> <p align="center">Размеры 110x96x206</p> <p align="center">1 штука 41 000 руб.</p>	

Технические параметры: Длина: 1100 мм, ширина 960 мм, высота 2060 мм. Зона безопасности: 4310x4800 мм. Высота свободного падения: 1000 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц спины, рук и живота. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтиллена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.

### Спортивное оборудование

Тренажер. Тип 3

Размеры 51x46x200

1 штука  
36 000 руб.



Технические параметры: Длина: 510 мм, ширина 460 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 3460x3510 мм. Высота свободного падения: 0 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц груди и рук. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтиллена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.

### Спортивное оборудование

Тренажер. Тип 3

Размеры 58x126x200

1 штука  
81 000 руб.



Технические параметры: Длина: 580 мм, ширина 1260 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 4650x3580 мм. Высота свободного падения: 470 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц ног и живота. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтиллена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.

### Спортивное оборудование

Тренажер. Тип 3

Размеры 71x134x200

1 штука  
48 000 руб.



Технические параметры: Длина: 710 мм, ширина 1340 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 4340x3710 мм. Высота свободного падения: 120 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц ног и живота. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтилена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.

Спортивное оборудование

Тренажер. Тип 3

Размеры 170x51x200

1 штука  
165 000 руб.



Технические параметры: Длина: 1700 мм, ширина 510 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 4700x3510 мм. Высота свободного падения: 470 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц ног и рук. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтилена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.

Спортивное оборудование

Тренажер. Тип 3

Размеры 105x79x200

1 штука  
46 000 руб.



Технические параметры: 1050 мм, ширина 790 мм, высота 2000 мм. Зона безопасности: 3790x4050 мм. Высота Свободного падения: 640 мм. Тренажер должен быть предназначен для тренировки и укрепления мышц ног и рук. Конструкция тренажера представляет собой два пилона с панелями, к которым закреплен тренажер. Пилоны тренажера изготовлены из черной стали марки S235JR, прошедшей пескоструйную обработку, защищенной от коррозии методом гальванизации, окрашены порошковыми полимерными красками, устойчивыми к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Заглушки на пилоны изготовлены из мягкой резины EPDM. Цвет опорных столбов: белый. Металлические конструкции тренажера выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной не менее 2 мм. Подлокотники с противоскользящей поверхностью изготовлены из поэтилена низкого давления HDPE толщиной 18 мм, устойчивого к воздействию ультрафиолета и неблагоприятным погодным условиям. Пластины на пилоне, выполнены из красочного пластика высокого давления HPL толщиной 6 мм высочайшего качества, влагостойкие и устойчивые к УФ. Цвет пластин: желто-зеленый. На тренажере установлена информационная табличка из анодированного алюминия. Инструкция содержит следующую информацию: 1) Как заниматься спортом; 2) На тренировку каких мышц рассчитан тренажер; 3) Заводской номер. Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали. Защитные колпачки изготовлены из литьевого полиамида.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45x45x60

5 штук по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

### Скамейки и лавочки

Бетонная скамья "Гарден"

Размеры. 170x45x45

2 штуки по 14 000 руб.

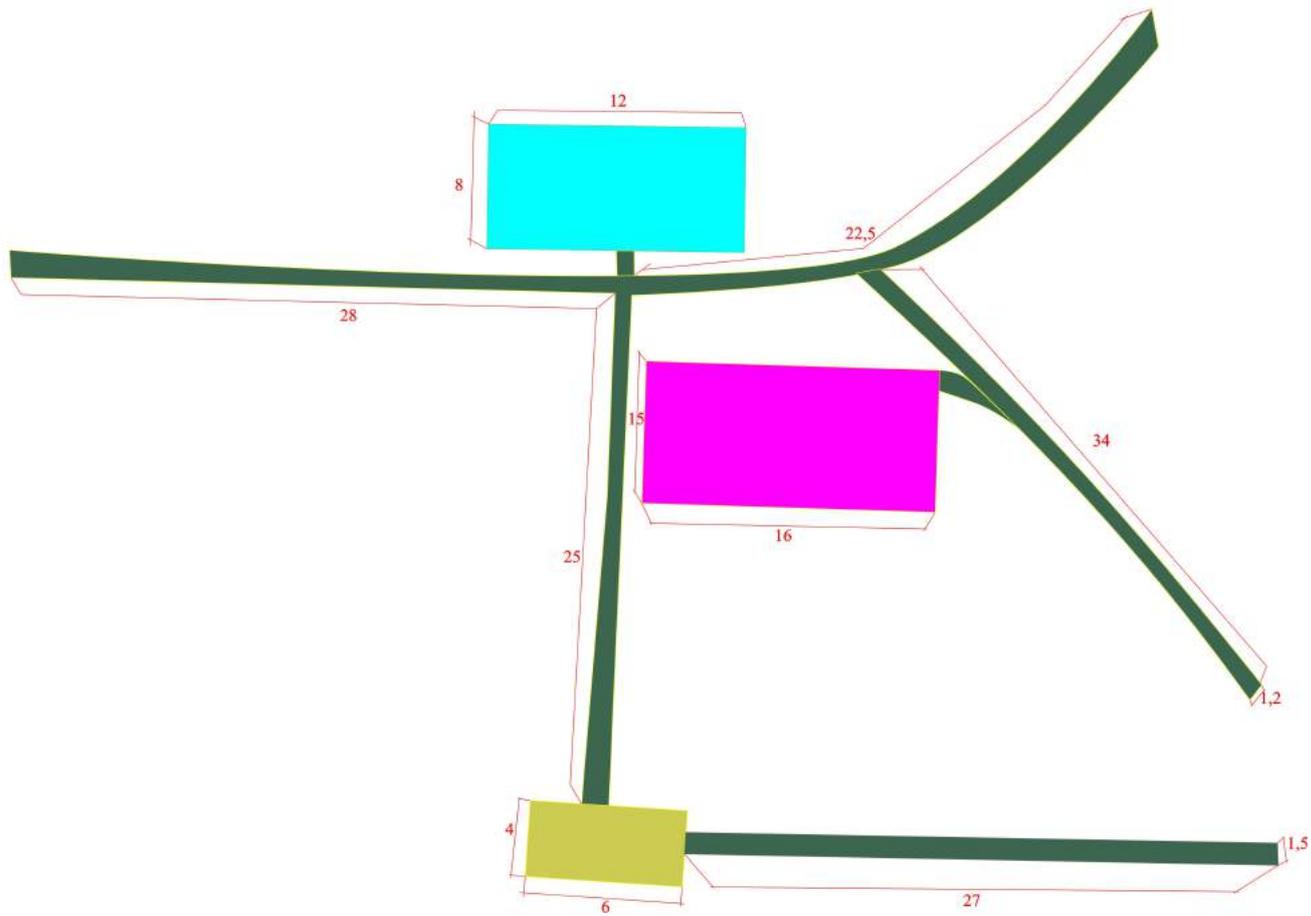


Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Тик»



ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Ельнинская, д. 6 на сумму  
3739585 руб. 30 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования



Приложение 8.2 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

№п п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6
1	Устройство резинового покрытия 20мм	м2	236	3081,95	727340,73
2	Устройство резинового покрытия 12мм	м2	100	2256,00	225599,53
3	Устройство садового камня	м	325	576,55	187378,51
4	Устройство пешеходных дорожек из брусчатки	м2	30	1973,13	59193,92
5	Устройство пешеходных дорожек из АБП 4мм	м2	165	900,43	148571,25
6	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	м2	800	185,95	148757,84
7	Замена МАФ	шт	33	3653,78	120574,69
8	МАФ	шт	33	36624,24	1208600,00
8.1	Качели гнездо	шт	1	135000,00	135000,00
8.2	Детский игровой комплекс	шт	1	450000,00	450000,00
8.3	Качели двойные	шт	1	35000,00	35000,00
8.4	Карусель	шт	1	35000,00	35000,00
8.5	Спортивный комплекс	шт	1	110000,00	110000,00
8.6	Детский игровой комплекс(воркаут)	шт	1	90000,00	90000,00
8.7	Скамейка	шт	4	8000,00	32000,00
8.9	СКАМЕЙКА ВИРДЖИ 01.037.0	шт	10	15000,00	150000,00
8.10	УРНА VG GROUP ЭСТЕТ 02.013.0	шт	13	13200,00	171600,00
9	Посадка кустарников	шт	180	1093,80	196884,86
10	Прочие работы- вывоз мусора и грунта				93419,75
11	НДС 20%				623264,22
<b>12</b>	<b>Итого</b>				<b>3739585,30</b>

Приложение 8.3 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

**Спецификация устанавливаемого оборудования**

Качели гнездо

135 000 (1 шт.)



Техническое описание:

3,2×2,3×2,8.

Изделие предназначено для детей в возрасте от 3 до 14 лет, весом не более 70 кг и ростом 95-165 см. Используется для оснащения дворовых и парковых площадок, школ, дошкольных учреждений, турбаз, пансионатов, домов отдыха. С целью повышения качества и безопасности продукции, в документацию на изделие могут вноситься изменения (изображение, размеры, и т.п.).

Детский игровой комплекс

450 000 руб. (1 шт.)



9×8,5×3,9 Изделие предназначено для детей в возрасте от 7 до 14 лет, весом не более 70 кг и ростом 120-165 см. Создает условия, обеспечивающие физическое развитие ребенка, развивающие координацию движений, преодоление страха высоты, ловкость и смелость, чувство коллективизма в массовых играх.

С целью повышения качества и безопасности продукции, в документацию на изделие могут вноситься изменения (изображение, размеры, и т.п.).

Качели детской игровой площадки

35 000 руб. (1 шт.)



Техническое описание: 3,40 × 2,13 × 2,57. Изделие предназначено для детей в возрасте от 3 до 14 лет, весом не более 70 кг и ростом 95-165 см. Используется для благоустройства дворовых и парковых площадок. С целью повышения качества и безопасности продукции, в документацию на изделие могут вноситься изменения (изображение, размеры, и т.п.).

Карусель  
35 000 руб. (1 шт.)



1,5×1,5×1,2 Изделие предназначено для детей в возрасте от 3 до 14 лет, весом не более 70 кг и ростом 95-165 см.Используется для

оснащения дворовых и парковых площадок, школ, дошкольных учреждений, турбаз, пансионатов, домов отдыха. С целью повышения качества и безопасности продукции, в документацию на изделие могут вноситься изменения (изображение, размеры, и т.п.).

**Спортивный комплекс**

110 000,00

(1 шт.)



4,1×3×2,6 Изделие предназначено для детей в возрасте от 14 лет, весом не более 100 кг и ростом от 165 см. Уличный спортивный комплекс предназначен для доступных занятий физической культурой, используя в качестве нагрузки собственный вес. С целью повышения качества и безопасности продукции, в документацию на изделие могут вноситься изменения (изображение, размеры, и т.п.).

**Детский игровой комплекс**

90 000,00 руб.

(1 шт.)



1,6×0,8×1,6 Изделие предназначено для детей в возрасте от 7 до 14 лет, весом не более 70 кг и ростом 120-165 см. Оборудование предназначено для укрепления здоровья и физических способностей, в процессе осознанной двигательной активности. С целью повышения качества и безопасности продукции, в документацию на изделие могут вноситься изменения (изображение, размеры, и т.п.).

**Скамейка**

8 000,00 (4 шт.) 32 000 руб.



2,1×0,6×0,5 Промежутки и стыки между элементами оборудования разработаны так, чтобы не допустить застревания конечностей, туловища и головы ребёнка, при этом конструкция не даст ему перевернуться или выпасть. Проработана возможность доступа взрослого при обстоятельствах, требующих посторонней помощи ребёнку.

**НА ЗОНУ ОТДЫХА**

**СКАМЕЙКА ВИРДЖИ 01.037.0**

Стоимость – 15 000 (10 шт.) =150 000



Техническое описание:

Размеры:

- Длина - 150 см
- Высота - 80 см
- Ширина - 58 см. Вес: 49 кг Материалы: Каркас – листовая сталь 6 мм Дерево – сосна 35x90 мм

### НА ЗОНУ ОТДЫХА

УРНА VG GROUP ЭСТЕТ 02.013.0

Стоимость 11 000 (13 шт.) 143 000



Размеры:

Высота - 480 мм

Ширина - 380 мм

Количество реек - 5шт

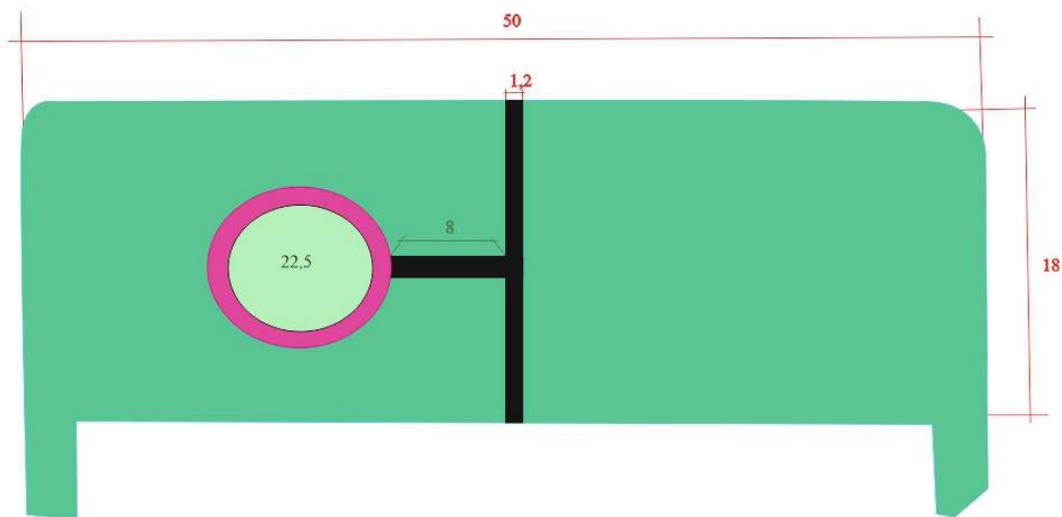
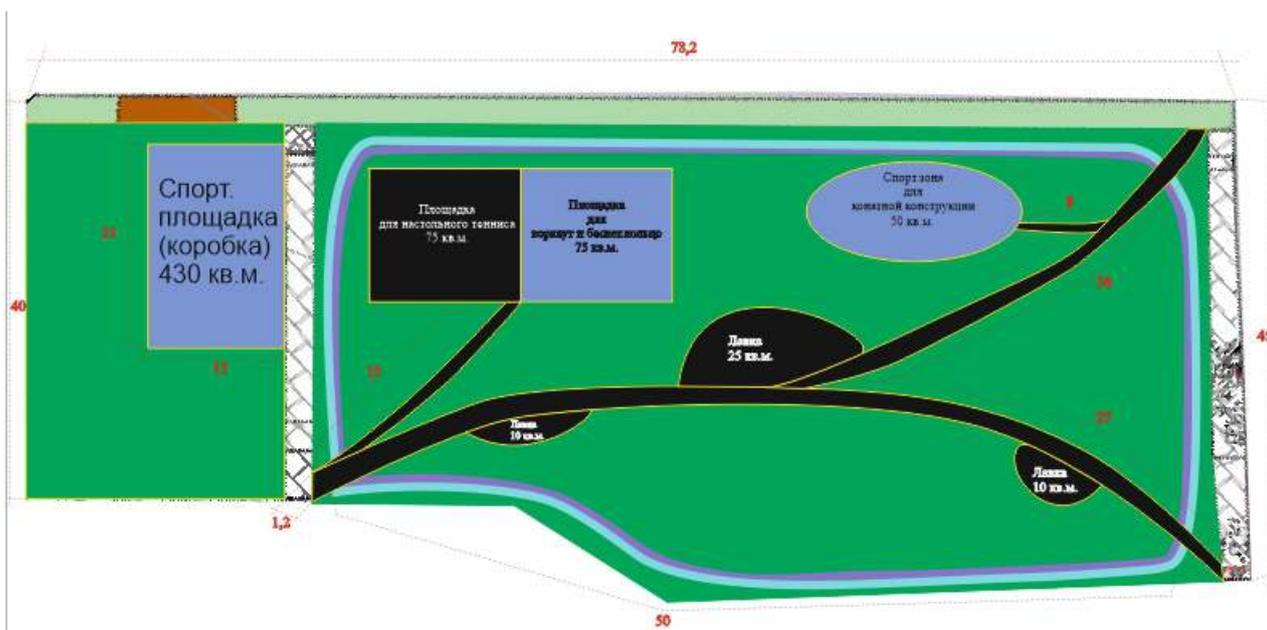
Емкость: Объем – 40 литров Вес - 28 кг

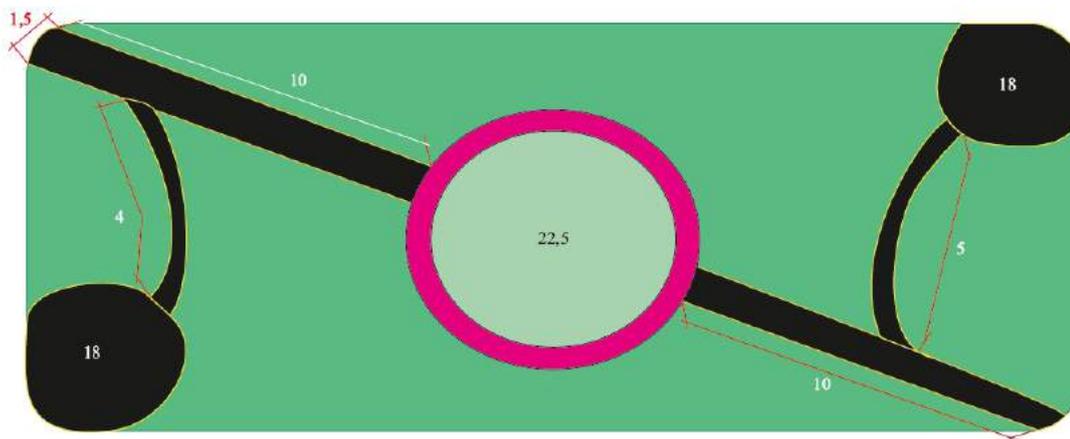
Отличительные особенности: Высокое качество. Современный внешний вид. Прочность и долговечность. Разнообразная цветовая палитра древесины и порошковой окраски каркаса RAL. Материалы: Каркас – сталь. Древесина – сосна

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Истринская, д. 8, корп. 3 на сумму  
11445177 руб. 34 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

### Схема благоустройства территории на плане





Приложение 9.2 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

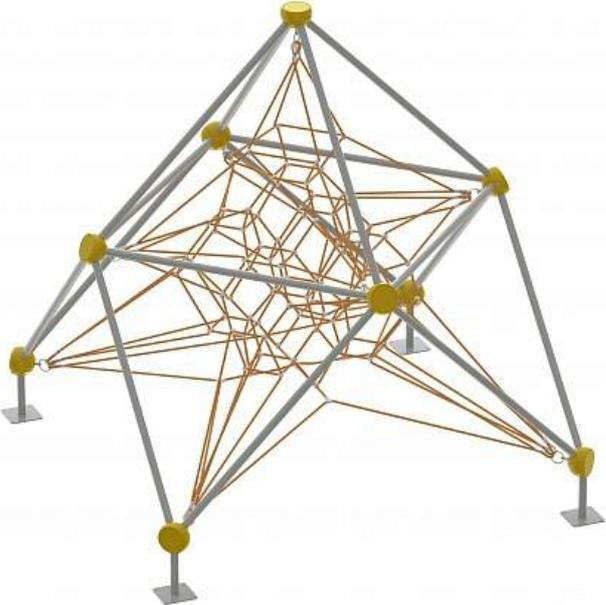
### Перечень видов и объемов работ с суммами затрат

№п п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6
1	Устройство АБП 4см с основанием	м2	1350	854,65	1153777,26
2	Устройство резинового покрытия с основанием 12мм	м2	550	2193,31	1206320,75
3	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	м2	2500	185,38	463437,85
4	Устройство садового камня	м	800	576,28	461027,70
5	Посадка кустарников	шт.	290	1092,07	316701,58
6	Посадка деревьев	шт.	40	13046,94	521877,60
7	Замена МАФ	шт.	53	8216,05	435450,88
8	МАФ:	шт.	53	88896,23	4711500,00
8.1	Канатная конструкция "Серпинский"	шт.	1	1240000,00	1240000,00
8.2	Бетонная скамья "Гарден"	шт.	4	14000,00	56000,00
8.3	Урна с бетонным основанием «Бульвар»	шт.	4	7000,00	28000,00
8.4	Скамейка чугунная Парковая	шт.	20	26500,00	530000,00
8.5	УРНА VG GROUP ЭСТЕТ 02.013.0	шт.	13	11000,00	143000,00
8.6	Хоккейный корт (пластик, сетка по периметру)	шт.	55	19700,00	1083500,00
8.7	Ворота хоккейные	шт.	2	28000,00	56000,00
8.8	Ворота футбольные 3 метра (с сеткой)	шт.	2	28000,00	56000,00
8.9	Стойка баскетбольная с прямым углом		2	27000,00	54000,00

		шт.			
8.10	Теннисный стол – бетонный	шт.	3	55000,00	165000,00
8.11	Детский игровой комплекс	шт.	1	1300000,00	1300000,00
9	Прочие работы- вывоз мусора и грунта				267554,16
10	НДС 20 %				1907529,56
<b>11</b>	<b>Итого</b>				<b>11445177,34</b>

Приложение 9.3 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

### Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Канатная конструкция (1 шт.) 1 240 000 руб.</p>	
<p>Техническое описание: Высота 5170 Длина 3110 Ширина 3110</p>	
<p>Бетонная скамья "Гарден"  Размеры. 170x45x45  4 штук по 14 000 руб.</p>	



Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Тик»

На площадку для воркаута  
Урна с бетонным основанием «Бульвар»

Стоимость – 7 000 руб. (4 шт.) = 28 000 руб.



Техническое описание:  
Размеры: Длина: 450 мм Ширина: 450 мм Высота: 600 мм Вес: 130 кг

Скамейка чугунная Парковая

Размеры 200x80x70

20 штук по 26 500 руб.



Технические параметры: Длина 200 см. Высота 80 см. Ширина 70 см. Высота сиденья 41 см. Глубина посадочного места 47 см. Вес не менее 160 кг. Опоры: Чугунное художественное литьё, вес чугунных ножек без дерева 130 кг, ширина одной ножки 15 см, покрыты антикоррозийными лакокрасочными материалами в два слоя по грунту. Антивандальное крепление к основанию с помощью болтов. Сиденье и спинка: брус, изготовленный из хвойных пород древесины класса "А", или ангарская сосна/лиственница. Покрыты антисептическими пропитками, тонировкой и яхтным полуматовым лаком в 2 слоя с промежуточным шлифованием. Изделие пригодно для использования во все сезонных атмосферных условиях. Цвет древесины Палисандр. Цвет опор черный с бронзовым патинированием. Фурнитура: Оцинкованная.

НА ЗОНУ ОТДЫХА

УРНА VG GROUP ЭСТЕТ 02.013.0

Стоимость 11 000 (13 шт.) 143 000



**Размеры:**

Высота - 480 мм

Ширина - 380 мм

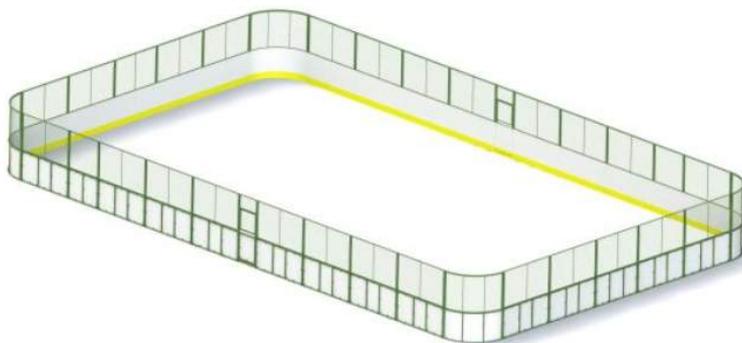
Количество реек - 5шт

**Емкость:** Объем – 40 литров **Вес** - 28 кг

**Отличительные особенности:**Высокое качество.Современный внешний вид.Прочность и долговечность.Разнообразная цветовая палитра древесины и порошковой окраски каркаса RAL. **Материалы:**Каркас – сталь.Древесина – сосна

Хоккейный корт (пластик, сетка по периметру) (55 секций)

1 шт. 19 700 руб.



Размеры: 30,90 × 15,40 × 2,72 пластик высокого давления, с сеткой и всеми креплениями и раскосинами для монтажа ( один пролёт размер 2000 на 1230)

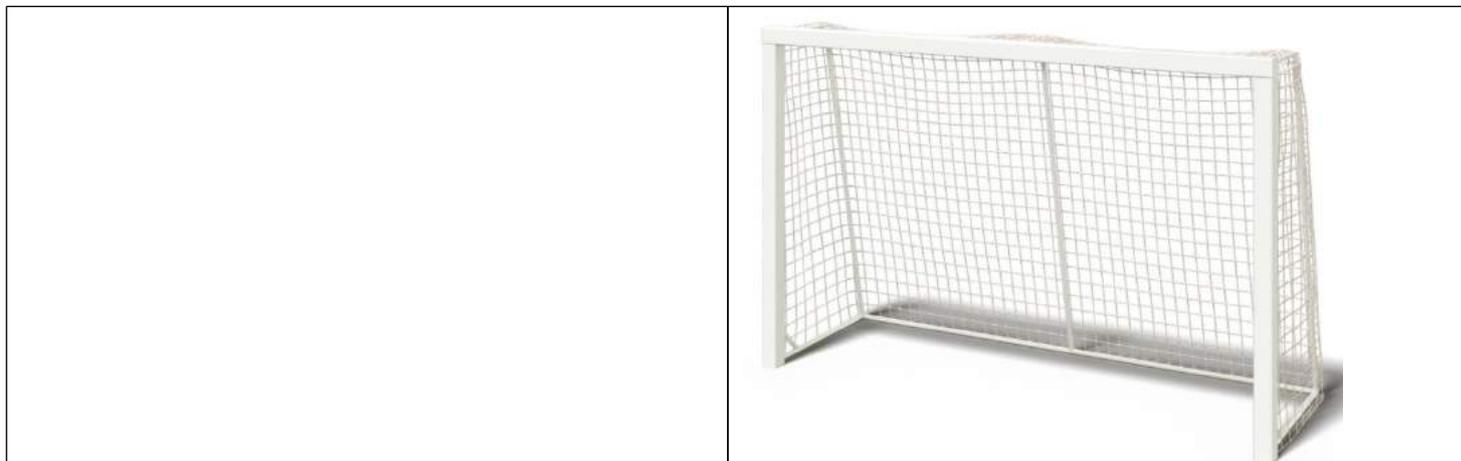
Ворота хоккейные  
28 000 (2шт.) = 56 000 руб.



Высота 1270  
Длина 1930  
Ширина 690

Ворота футбольные 3 метра (с сеткой)

28 000 (2 шт.) = 56 000 руб.



Высота 2100  
Длина 3130  
Ширина 1000

Стойка баскетбольная с прямым углом

27 000 (2 шт.) = 54 000 руб.



Высота 3800  
Длина 1800  
Ширина 1500

Спортивное оборудование

Теннисный стол - бетонный

Размеры 274x152,5x76

цена за 1 шт. – 55 000 руб.

3 штуки – 165 000 руб.



Техническое описание: бетонный антивандальный теннисный стол для открытых площадок. Цвет: комбинированный серый и черный.  
Игровое поле: камень Super Stone, толщина 60 мм. Покрывает специальной пропиткой. Сетка: встроенная, металлическая, 3 мм  
Опоры: бетонные, армированные. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см. Вес: 1280 кг.

Детский игровой комплекс  
цена за 1 штуку – 1 300 000

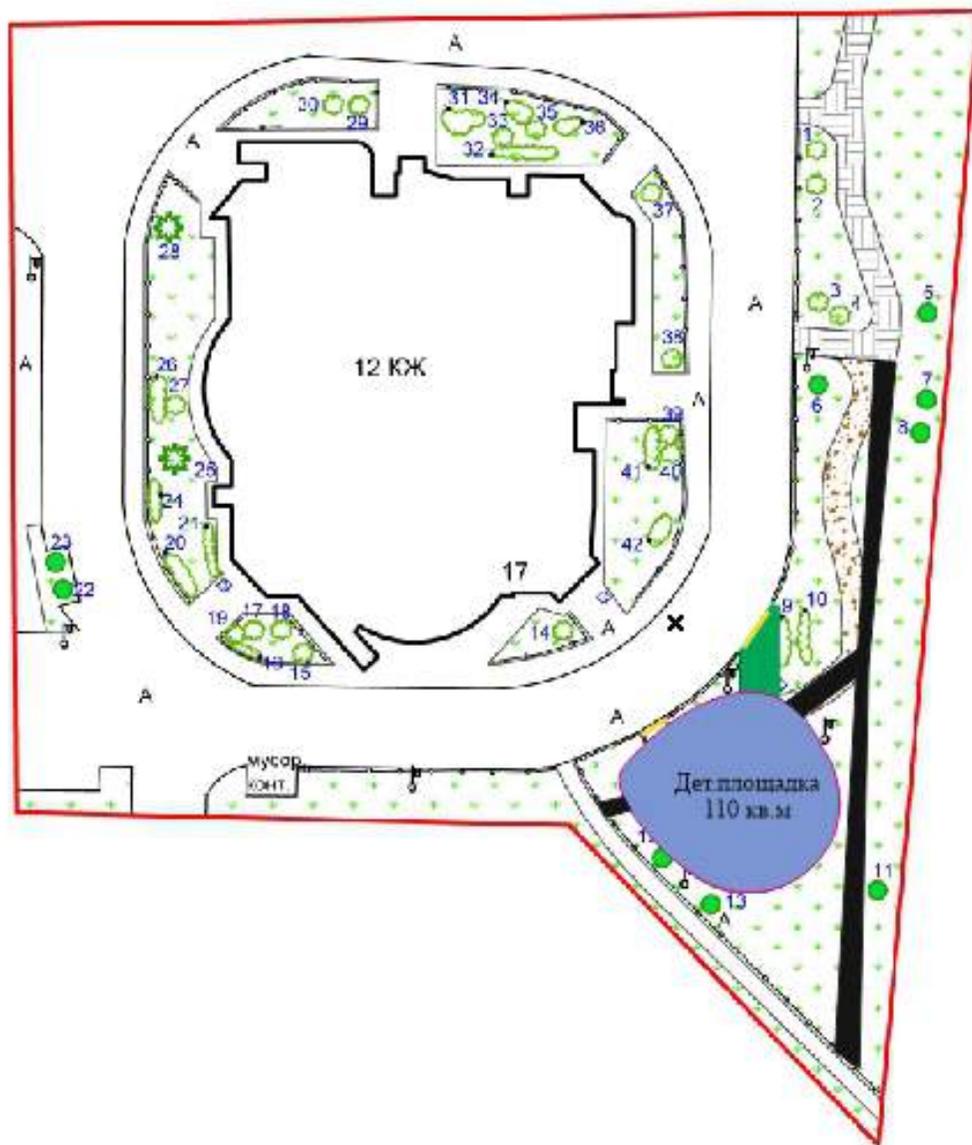


ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Кунцевская, д. 17 на сумму  
1413040 руб. 56 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Приложение 10.1 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

**Схема благоустройства территории на плане**



**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

п/п	Виды работ	Объемы	Единица измерения	Сумма затрат
1	Устройство резинового покрытия с основанием 20мм	110,00	3035,12	333862,94
2	Устройство АБП 4см с основанием	80,00	855,35	68428,14
3	Замена садового бортового камня	170,00	877,42	149161,00
4	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	200,00	185,95	37189,47
5	Замена МАФ	9,00	5528,67	49758,06
6	МАФ	9,00	54933,56	494402,00
6.1	Двойные качели, Н=2,0 м, металл	1	59589	59589
6.2	Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м	1	24357	24357
6.3	Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)	1	11241	11241
6.4	Песочница с крышками	1	77508	77508
6.5	Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей	2	6500	13000
6.6	Скамейка со спинкой «Вирджи»	2	14300	28600
6.7	Маленький утенок	1	37083	37083
6.8	Карусель со скамейками	1	166632	166632
6.9	Качалки-балансиры Трилистник	1	76392	76392
7	Прочие работы- вывоз мусора и грунта			44732,19
8	НДС 20 %			235506,76
9	Итого			1413040,56

## Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,0 м, металл</p> <p>Размеры 200x296x224 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>59 589 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м</p> <p>1 штука</p> <p>24 357 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (ТРУ). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)</p> <p>1 штука</p> <p>11 241 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Игры с песком и водой</p> <p>Песочница с крышками</p> <p>Размеры 470x120x38 в грунт 40 см</p> <p>1 штука</p>	

77 508 руб.

Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95х95мм. Крышки выполнены из ламината высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45х45х60

2 штуки по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие B25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

### Скамейки и лавочки

Скамейка со спинкой «Вирджи»

Размеры 150х58х80

2 штуки по 14 300 руб.



Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35х90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.

### Игры для малышей

Маленький утенок

Размеры 66х28х58 в грунт 40 см

1 штука

37 083 руб.



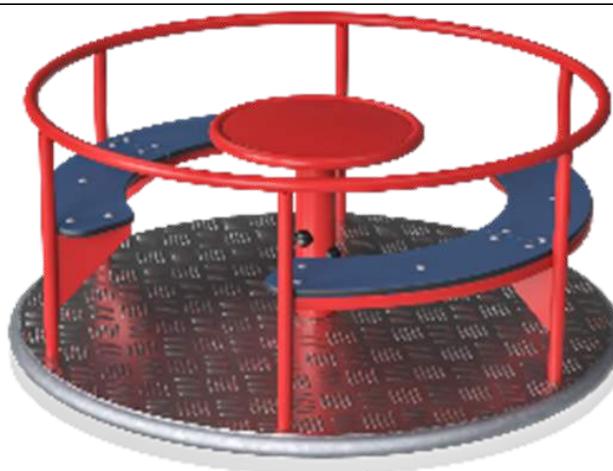
Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Сиденье выполнено из ламината высокого давления (HPL), однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спресованных под высоким давлением и высокой температурой. Толщиной не менее 17.8 мм. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (PA).

Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Карусель со скамейками

Размеры 155x155x69 в грунт 90 см

1 штука  
166 632 руб.



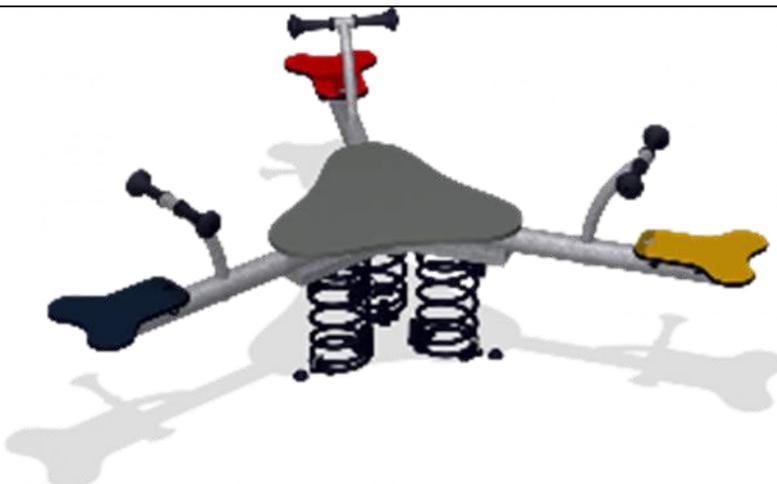
Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Сиденья из полиэтилена высокой плотности толщиной не менее 19мм - типа HDPE. Панели не подвержены гниению, воздействию грибка, защищены от ультрафиолета и сделаны из 100% перерабатываемого материала. Не допускается использование панелей из дерева, клееной фанеры с последующей окраской. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качалки-балансиры

Трилистник

Размеры 178x204x78 в грунт 40 см

1 штука  
76 392 руб.



Технические параметры: Качели-балансир тремя стальными пружинами и опорной балкой. Стальные пружины толщиной не менее 18 мм. Опорная балка выполнена из гальванизированной стали методом горячего цинкования толщиной не менее 2,5 мм. Декоративные панели - изготовлены из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Центральная панель и сидения выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Ручки и опоры для ног была разработаны таким образом, чтобы её можно было использовать в различных конфигурациях. Форма и диаметр ручки оптимальны для детей. Она покрыта термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) и квадратного стального сердечника. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

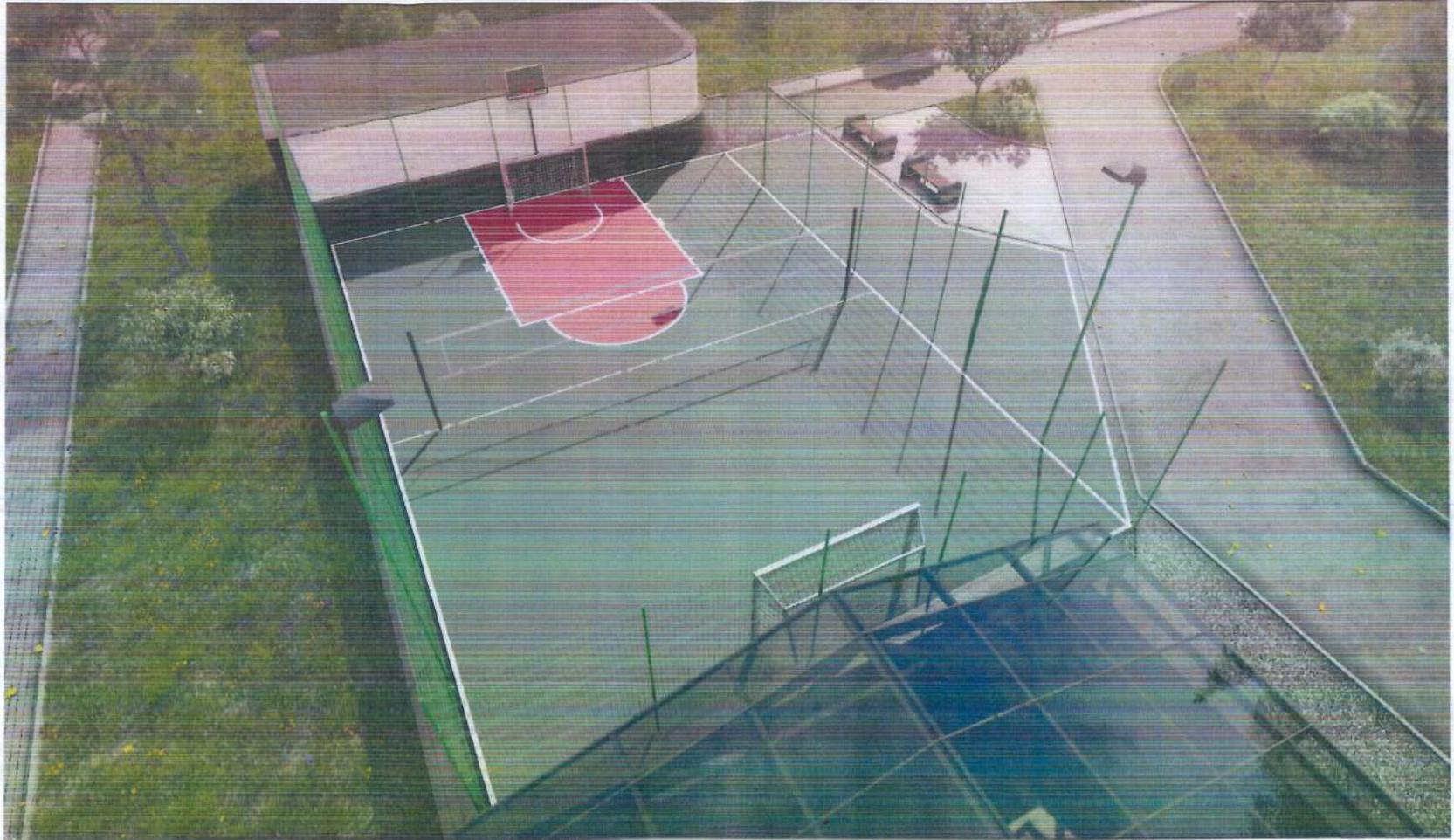


ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Ярцевская, д. 32 на сумму  
1683567 руб. 92 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Приложение 11.1 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/1

**Схема благоустройства территории на плане**





## Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Игровые виды спорта</p> <p>Ворота минифутбольные уличные, бетонируемые</p> <p>Размеры 300x100x200 в грунт</p> <p>2 штуки по 15 500 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Ворота для мини-футбола изготовлены из стального профиля, внутренние размеры 2x3 м, внешние размеры 2,08x3,16 м (профиль 80x80 мм), глубина ворт для минифутбола - 1м. конструкция ворот сборно-разборная. Передние штанги ворот удлиннены и бетонируются в грунт для предотвращения опрокидывания. Также возможен вариант установки ворот в стаканы (гильзы), это позволит при необходимости убирать ворота с футбольного поля. Стандартный цвет: черно-белые. Применяются для открытых уличных площадок. Полностью соответствуют требованиям АМФР и ФФР. Характеристики: материал: сталь, сечение профиля: 80x80мм, конструкция: сборно-разборная, ширина: 3.0м, высота: 2.0м, глубина основания: 1.0м, вес 1 шт: 60кг, транспортировочный объем: 0.7 м.куб., стаканы (гильзы) для бетонирования: опционально, окраска: полимерно-порошковая, контрастные полосы: черно-белые, применение: уличное. Сетка для мини футбола/гандбола, шт.Тех. задание. Толщина нити: 5,0 мм. Размер: 2,00x3,00x1,00м. Материал: капрон/полипропилен, шестигранная ячейка. Цвет белый, 2 шт.</p>	
<p>Стационарная баскетбольная стойка с акриловым щитом 6 мм кольцом и сеткой</p> <p>1 штука по 38 000 руб.</p>	
<p>Стационарная баскетбольная стойка ING60A выполнена из высокопрочных, долговечных материалов, устойчивых к негативному воздействию дождя, снега и солнца, а также механическим повреждениям, что обеспечивает ей долгий срок эксплуатации.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Щит из высокопрочного акрила размером 152 x 90 см и 0,6 см в толщину способен выдерживать сильные удары.</li><li>- Высота расположения щита легко изменяется в пределах от 245 до 305 см при помощи удобной ручки, что позволяет комфортно тренироваться людям разного возраста и роста.</li><li>- Яркое кольцо диаметром 45 см дополнено всепогодной нейлоновой сеткой и двумя встроенными амортизаторами.</li><li>- Защитное покрытие, расположенное на стойке и под щитом, делает игру более безопасной, а изделие - долговечным.</li></ul>	
<p>Игровые виды спорта</p> <p>Стойки волейбольные телескопические соревновательные</p> <p>1 штука</p>	

20 000 руб.



Технические параметры: Стойки волейбольные телескопические соревновательные. Высота сетки может быть установлена на любом уровне (мужской, женский, юношеский), высота механизма натяжения регулируется и позволяет использовать стойки для игры в волейбол (мужской, женский, юношеский). Стойки волейбольные телескопические соревновательные со стаканами и крышками: высота стойки от пола в игровом положении: изменяемая от 2,00 до 2,45 м.; диаметр стойки – 76/57 мм.; высота стакана – 350 мм.; масса 1 стойки, не более 40 кг.; механизм натяжения – внешний храповик, в комплекте ручка для изменения высоты. Тех. задание. Сетка волейбольная профессиональная диаметр со стальным троссом 5 мм длиной не менее 12,5 м. Размер: 1,00x9,50 м, Ячейка: 100x100 мм, Толщина нити: 4,0 мм, Цвет сетки: белый, Материал: капрон, Подвязки: 6 шнуров для натяжения (по 3 с каждой стороны) угла. Стропа верх: 150 мм. Стропа низ: 100 мм. Стропа 2 стороны: 60 мм, В комплект входит: трос стальной оцинкованный - диаметр 3мм, люверсы, коуш, зажимы.

Спортивное оборудование

Спортивный комплекс «Тикси»

Размеры 328,2x201,6x265 в грунт

1 штука

98 700 руб.



Технические параметры: Комплекс состоит из семи опорных столбов высотой: 3 шт. - 2600 мм, 1 шт. - 2300 мм, 3 шт. – 1500 мм, шведской стенки, брусьев и трех перекладин для подтягиваний длиной 1200 мм. Элементы крепятся к опорным столбам при помощи хомутов. Высота фиксации перекладин для подтягиваний: 1 шт. - 2400 мм, 1 шт. - 2100 мм, 1 шт. - 1900 мм. Шведская стенка крепится на высоте 2450 мм. Состоит из перекладин, расстояние между которыми 373 мм. Высота шведской стенки - 2073 мм, ширина - 1200 мм. Жерди брусьев представляют собой 2 горизонтальных перекладины длиной 1758 мм, высота их фиксации 1300 мм. Расстояние между центрами опорных столбов брусьев 600 мм. Длина комплекса не более 3300 мм.

Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45x45x60

2 штуки по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

### Скамейки и лавочки

Скамейка со спинкой «Вирджи»

Размеры 150x58x80

2 штуки по 14 300 руб.



Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35x90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.

### Ограждение

Ограждение 3Д спортивной площадки с калиткой 1м, высота 4м

60 п.м. по 6450 руб.



Технические параметры: Установка 3Д ограждения, толщина прутка 5 мм, столбы 80x80x2 мм на фланце, калитка 1x2м, оцинкованны, цвет зеленый



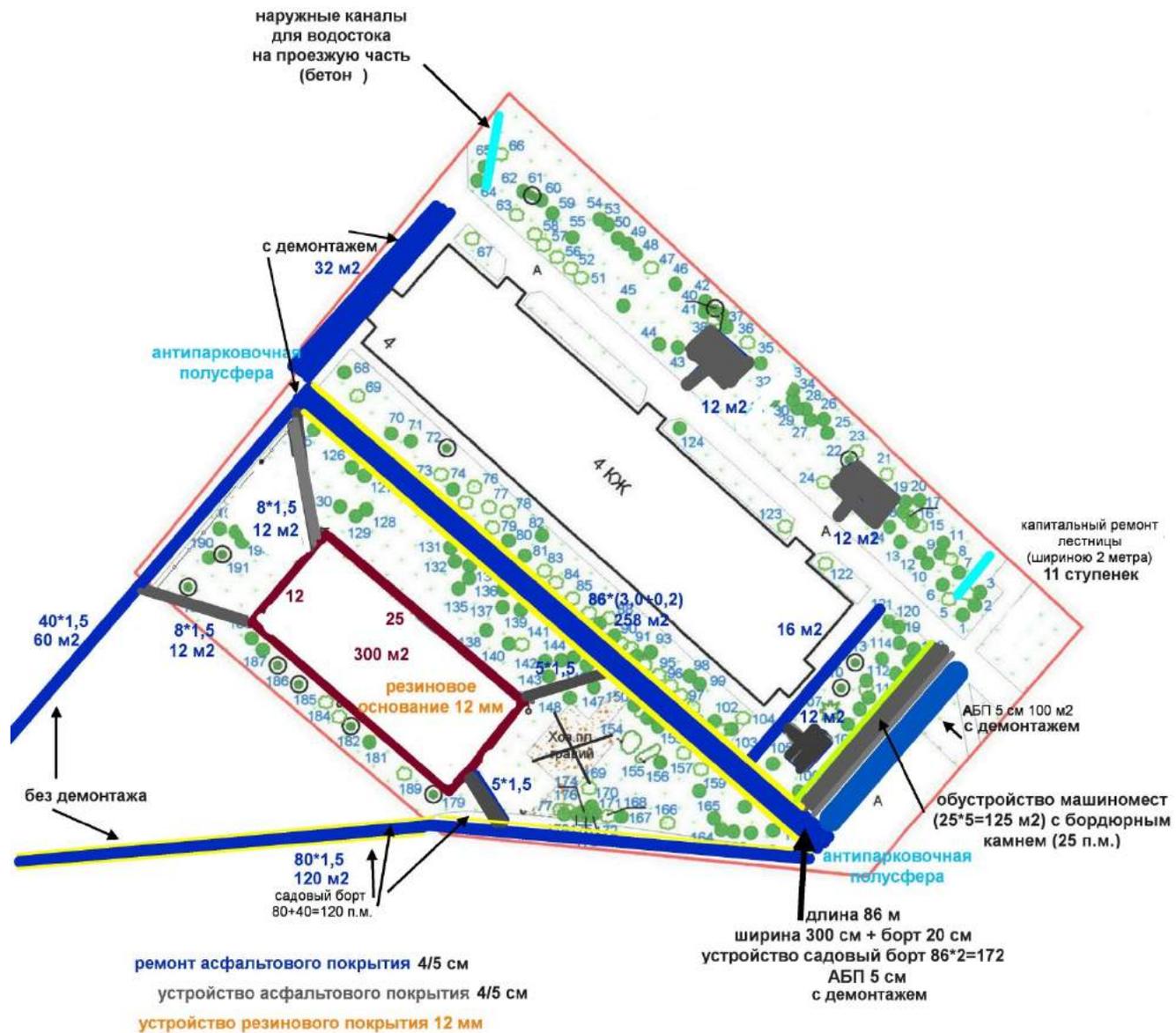
Приложение 12  
к решению Совета депутатов  
муниципального округа Кунцево  
от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
Обводное шоссе, д. 4 на сумму  
4129507 руб. 96 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Приложение 12.1 к решению Совета депутатов МО Кунцево от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

**Схема благоустройства территории на плане**



**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

п/п	Виды работ	Объемы	Единица измерения	Сумма затрат
1	Устройство резинового покрытия 10мм	320	2032,01	650244,09
2	Разбор АБП	25	37,14	928,49
3	Ремонт асфальтового покрытия фрезой (толщина 5см)	400	846,20	338479,84
4	Устройство АБП 5см с основанием	130	921,34	119774,26
5	Устройство садового камня	400	576,28	230513,84
6	Устройство бортового камня	50	703,14	35156,79
7	Ремонт асфальтового покрытия (4см) на существующее покрытие	200	384,86	76971,98
8	Ремонт асфальтового покрытия (4см)	60	507,69	30461,28
9	Устройство пешеходных дорожек из АБП 4мм	70	900,43	63030,23
10	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	300	185,95	55784,19
11	Устройство лестничного спуска	1	145137,10	145137,10
12	Замена МАФ	28	4235,07	118582,00
13	МАФ	28	44999,75	1259993,00
13.1	Комбинация 3, оранжевый, со знаком безопасности	1	352773	352773
13.2	Тренажер "Конь", разноуровневый, оранжевый, со знаком безопасности	1	68985	68985
13.3	Параллельные брусья, серый, со знаком безопасности	1	67620	67620
13.4	Стена, оранжевый, со знаком безопасности	1	129417	129417
13.5	Двойные брусья со знаком безопасности	1	120306	120306
13.6	Колесо-Вертушка со знаком безопасности	1	142392	142392
13.7	Теннисный стол - бетонный	2	53000	106000
13.8	Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей	11	6500	71500
13.9	Бетонная скамья "Гарден"	3	14000	42000
13.10.	Скамья парковая чугунная	6	26500	159000
14	Озеленение (посадка кустарников)			161500
15	Прочие работы- вывоз мусора и грунта			154699,54
16	НДС 20 %			688251,33
17	Итого			4129507,96

### Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Спортивное оборудование</p> <p>Комбинация 3, оранжевый, со знаком безопасности</p> <p>Размеры 726x434x240 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>352 773 руб.</p>	
<p>Техническое описание: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Перекладины выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Перекладины, лестницы выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Поручни выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 38 мм и толщиной не менее 2 мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Спортивное оборудование</p> <p>Тренажер "Конь", разноуровневый, оранжевый, со знаком безопасности</p> <p>Размеры 195x53x73 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>68 985 руб.</p>	
<p>Техническое описание: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Перекладины выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Перекладины, лестницы выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Поручни выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 38 мм и толщиной не менее 2 мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Спортивное оборудование</p> <p>Параллельные брусья, серый, со знаком безопасности</p>	

Размеры 196x64x107 в грунт 90 см

1 штука  
67 620 руб.



Техническое описание: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Перекладины выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Перекладины, лестницы выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Поручни выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 38 мм и толщиной не менее 2 мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Спортивное оборудование

Стена, оранжевый, со знаком безопасности

Размеры 227x13x240 в грунт 90 см

1 штука  
129 417 руб.



Техническое описание: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Перекладины выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Перекладины, лестницы выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 32 мм и толщиной не менее 2 мм. Поручни выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 38 мм и толщиной не менее 2 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Спортивное оборудование

Двойные брусья со знаком безопасности

Размеры 77x172x159 в грунт 80 см

1 штука

120 306 руб.



Техническое описание: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (TPU). Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия.

Спортивное оборудование

Колесо-Вертушка со знаком безопасности

Размеры 60x92x161 в грунт 80 см

1 штука

142 392 руб.



Техническое описание: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (TPU). Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия.

Спортивное оборудование

Теннисный стол - бетонный

Размеры 274x152,5x76

2 штука по 53 000 руб.



Техническое описание: бетонный антивандальный теннисный стол для открытых площадок. Цвет: комбинированный серый и черный. Игровое поле: камень Super Stone, толщина 60 мм. Покрывает специальной пропиткой. Сетка: встроенная, металлическая, 3 мм  
Опоры: бетонные, армированные. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см. Вес: 1280 кг.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45x45x60

11 штук по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

### Лавочки

Бетонная скамья "Гарден"

Размеры. 170x45x45

3 штук по 14 000 руб.



Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Тик»

### Скамейки

Скамейка чугунная Парковая

Размеры 200x80x70

6 штук по 26 500 руб.



Технические параметры: Длина 200 см. Высота 80 см. Ширина 70 см. Высота сиденья 41 см. Глубина посадочного места 47 см. Вес не менее 160 кг. Опоры: Чугунное художественное литьё, вес чугунных ножек без дерева 130 кг, ширина одной ножки 15 см, покрыты антикоррозийными лакокрасочными материалами в два слоя по грунту. Антивандальное крепление к основанию с помощью болтов. Сиденье и спинка: брус, изготовленный из хвойных пород древесины класса "А", или ангарская сосна/лиственница.. Покрыты антисептическими пропитками, тонировкой и яхтным полуматовым лаком в 2 слоя с промежуточным шлифованием. Изделие пригодно для использования во всесезонных атмосферных условиях. Цвет древесины Палисандр. Цвет опор черный с бронзовым патинированием. Фурнитура: Оцинкованная.

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Маршала Тимошенко, д. 7, 9 на сумму  
3907292 руб. 59 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования



**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

п/п	Виды работ	Объемы	Единица измерения	Сумма затрат
1	Устройство резинового покрытия с основанием 20см	230,00	3082,33	708935,74
2	Устройство песочного покрытия	25,00	422,32	10558,05
3	Устройство пешеходных дорожек из брусчатки	50,00	1973,13	98656,56
4	Устройство садового камня	100,00	571,47	57146,84
5	Устройство пешеходных дорожек из АБП 4мм	100,00	900,43	90043,19
6	Замена бортового камня	24,00	999,03	23976,71
7	Устройство АБП 5см с основанием	70,00	921,34	64493,81
8	Ремонт асфальтового покрытия (4см)	120,00	384,86	46183,18
9	Демонтаж АБП	55,00	37,14	2042,68
10	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	300,00	185,38	55612,54
11	Установка ограждения	30,00	1921,34	57640,32
12	Замена МАФ	29,00	6018,90	174548,02
13	МАФ	39,00	45058,23	1757271,00
13.1	Игровой комплекс	1	452307	452307
13.2	Качели двойные	1	59589	59589
13.3	Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м	1	24357	24357
13.4	Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)	1	11241	11241
13.5	Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл	1	117657	117657
13.6	Карусель со скамейками	1	166632	166632
13.7	Пятиугольная песочница	1	43878	43878
13.8	Бревно	1	13203	13203
13.9	Крутящиеся брусья	1	36066	36066
13.10	Качалки-балансиры	1	54873	54873
13.11	Пружинки	1	52401	52401
13.12	Ромашка и 3 клевера	1	49698	49698
13.13	Горка (пластик), Н =1,20 м	1	165771	165771
13.14	Красный домик	1	102975	102975
13.15	Вертушка-чаша, Желтый	1	29457	29457
13.16	Игровая комбинация	1	96816	96816
13.17	Скульптура Лев лежа	1	25000	25000
13.18				

	Бетонная ваза лепестковая	1	14650	14650
13.19	Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей	11	6500	71500
13.20	Бетонная скамья "Гарден"	8	14000	112000
13.21	Скамейка со спинкой «Вирджи»	4	14300	57200
14	Озеленение (посадка кустарников)			22500,00
15	Прочие работы - вывоз мусора и грунта			86468,52
16	НДС 20 %			651215,43
17	Итого			3907292,59

## Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Игровой комплекс</p> <p>Четыре башни с сетью и мостами</p> <p>Размеры 511x337x304 в грунт</p> <p>1 штука</p> <p>452 307 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опоры сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Полы, крыша и ступени выполнены из ламината высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3. Поручни выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 38 мм и толщиной не менее 2 мм. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8к кН. Тоннель выполнен из полиэтилена низкой плотности. Горка для спуска выполнена из литого полиэтилена. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,0 м, металл</p> <p>Размеры 200x296x224 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>59 589 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (TPE). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p>	

Качели

Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м

1 штука

24 357 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (ТРУ). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)

1 штука

11 241 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл

Размеры 225x237x271 в грунт 90 см

1 штука

117 654 руб.



Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

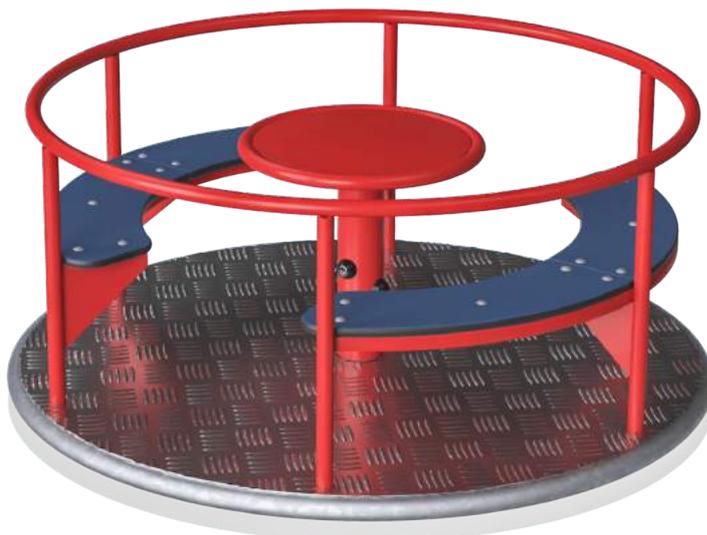
Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Карусель со скамейками

Размеры 155x155x69 в грунт 90 см

1 штука

166 632 руб.



Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Сиденья из полиэтилена высокой плотности толщиной не менее 19мм - типа HDPE. Панели не подвержены гниению, воздействию грибка, защищены от ультрафиолета и сделаны из 100% перерабатываемого материала. Не допускается использование панелей из дерева, клееной фанеры с последующей окраской. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры с песком и водой

Пятиугольная песочница

Размеры 214x223x31 в грунт 40 см

1 штука

43 878 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

Балансирование и движение

Бревно

Размеры 300x10x30 в грунт 90 см



1 штука

13 203 руб.

Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Опоры изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенок не менее 2 мм методом горячего цинкования. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Балансирование и движение

Крутящиеся брусья

Размеры 345x10x162 в грунт 90 см

1 штука

36 066 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Захваты для рук выполнены из гальванизированной стали диаметром не менее 38 мм, толщина стенки не менее 2мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

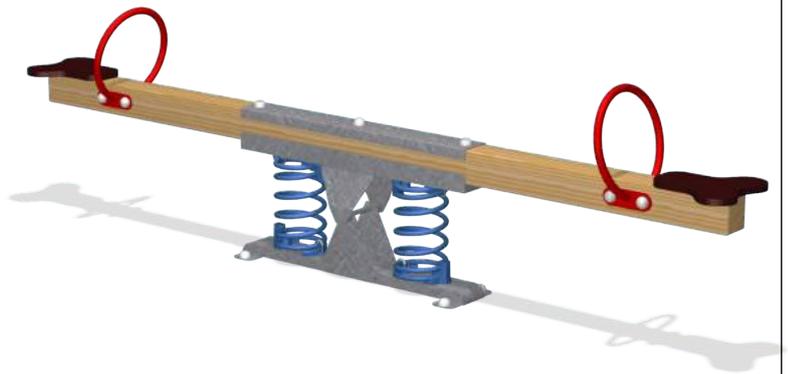
Качалки-балансиры

Горизонтальные качели с пружинами

Размеры 309x37x69 в грунт 40 см

1 штука

54 873 руб.



Технические параметры: Центральная балка выполнена из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Стальные пружины толщиной не менее 18 мм. Опорная балка выполнена из гальванизированной стали методом горячего цинкования толщиной не менее 2,5 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног сделана из твердого пластика полиамида (РА). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Пружинки

Веселый гонщик, Красный

Размеры 90x36x69 в грунт 60 см

1 штука

52 401 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног и захваты для рук сделана из твердого пластика полиамида (РА). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей

Ромашка и 3 клевера

Размеры 129x143x40 в грунт 60 см

1 штука

41 415 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Чаша изготовлена из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

Горки

Горка (пластик), Н =1,20 м

Размеры 303x65x198 в грунт 60 см

1 штука

165 771 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Полы и ступени выполнены из ламината высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спресованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3. Горка для спуска выполнена из литого полиэтилена. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игровые домики

Красный домик

Размеры 185x132x146 в грунт 70 см

1 штука

102 975 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Полы, крыша и ступени выполнены из ламината высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спресованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Вертушка-чаша, Желтый

Размеры 55x52x60 в грунт 90 см

1 штука  
29 457 руб.



Технические параметры: Чаша изготовлена из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Чаша крепится к опоре посредством специального металлического подшипника, обеспечивающего вращение чаши вокруг оси. Труба опоры диаметром 101.6мм и толщиной стенок 2,9 мм изготовлена из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры для малышей  
Игровая комбинация  
Размеры 229x133x107  
1 штука  
96 816 руб.



Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Скульптура  
Лев лежа  
Размеры 99x49x59  
1 штука  
25 000 руб.



Технические параметры: вес: 251 кг, материал: бетон.

### Вазоны

Бетонная ваза лепестковая

Размеры 120x120x39

1 штука  
14 650 руб.



Технические параметры: вес: 414 кг, материал: бетон.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с  
пепельницей

Размеры 45x45x60

11 штук по 6 500 руб.



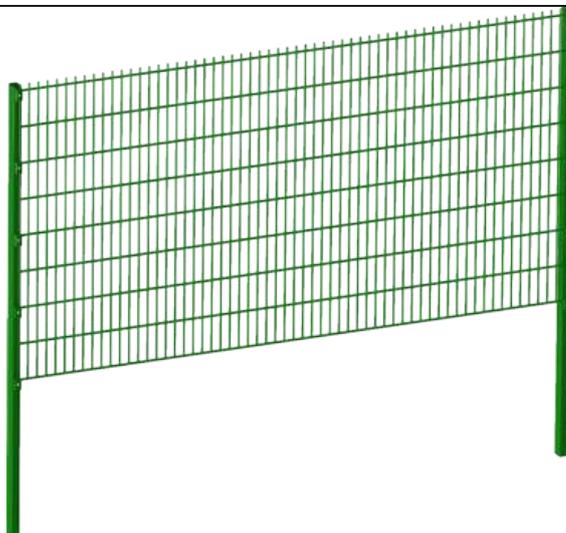
Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей.  
Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие B25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

Скамейки и лавочки  
Бетонная скамья "Гарден"  
Размеры. 170x45x45  
8 штук по 14 000 руб.



Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Тик»

Ограждение  
Ограждение из 2D в бетон  
Размеры 250x103  
14 штук по 3 500 руб.



Технические параметры: Ограждение 2D PALISAD Ø прутков 6 / 6 / 6 мм. ширина 2.5м, столб 2D PALISAD 1500x60x40-1030 (в бетон), дополнительная фурнитура – фиксаторы по 3 штуки, на каждый лист

Скамейки и лавочки  
Скамейка со спинкой «Вирджи»  
Размеры 150x58x80  
4 штук по 14 300 руб.



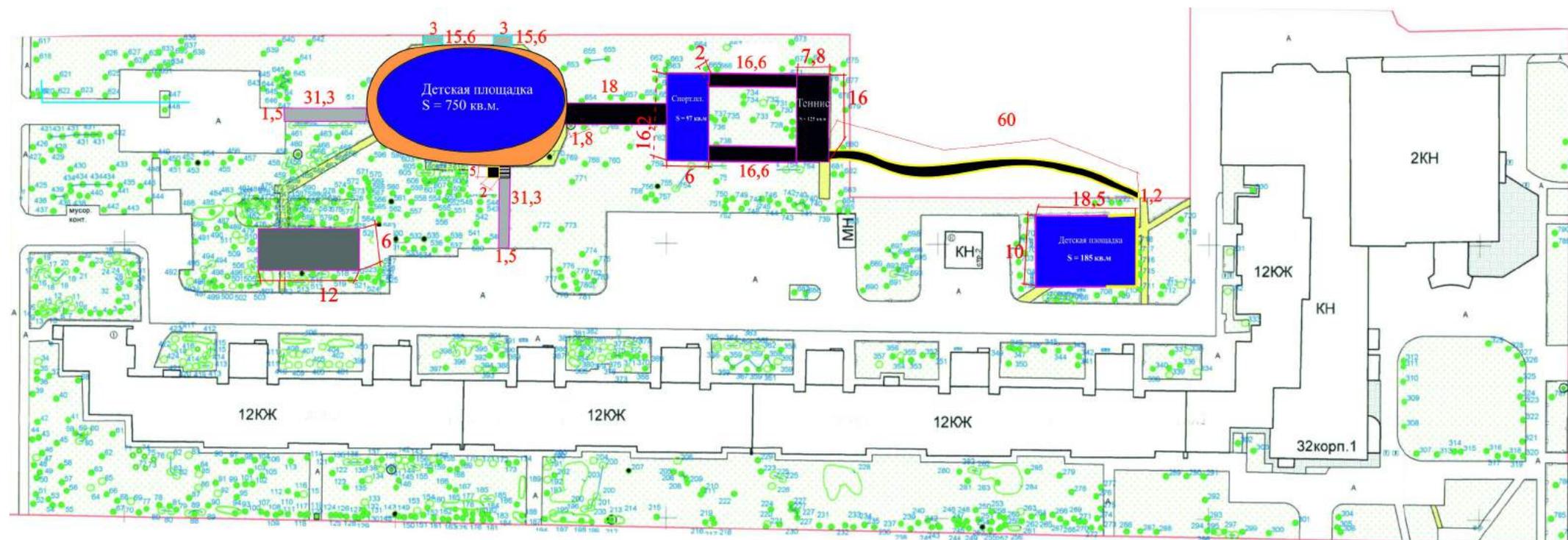
Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35x90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.



ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Ивана Франко, д. 32, корп. 1 на сумму  
13783440 руб. 76 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
3. Спецификация устанавливаемого оборудования

Схема благоустройства территории на плане



Условные обозначения: с АБП теннис

- Устройство АБП S= 355,8 кв.м.
- Ремонт АБП S= 259,5 кв.м.
- Садовый камень P= 490 п.м.
- Устройство садовый камень P= 170 п.м.
- Устройство резинового покрытия S= 977 кв.м.
- Ремонт газона S= 1036 кв.м.
- Борт камень P= 63 п.м.



**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

№пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6
1	Устройство резинового покрытия с основанием 20мм	м2	1000,00	3033,84	3033841,06
2	Устройство садового бортового камня	м	860,00	576,36	495673,57
3	Ремонт асфальтового покрытия вручную (толщина 4см)	м2	214,00	584,49	125081,85
4	Устройство бортового камня	м	100,00	696,26	69625,52
5	Устройство АБП 4см с основанием	м2	306,00	847,03	259191,75
6	Устройство пешеходных дорожек (толщина 4см с основанием)	м2	205,00	900,43	184588,55
7	Устройство пешеходных дорожек из брусчатки	м2	60,00	1973,13	118387,87
8	Восстановление газонов (толщина слоя 10см)	м2	900,00	185,95	167352,59
9	Посадка кустарников	шт	270,00	1094,08	295400,65
10	Установка ограждения	шт	30,00	3860,69	115820,58
11	Замена МАФ	шт	84,00	6865,47	576699,72
12	МАФ	шт	84,00	68859,82	5784225,00
12.1	Урна металлическая с крышкой	шт	4	5000	20000
12.2	Качели «Гнездо»	шт	1	117654	117654
12.3	Игровой комплекс Три башни	шт	1	1178439	1178439
12.4	Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл	шт	1	98115	98115
12.5	Карусель со скамейками	шт	1	166632	166632
12.6	Карусель с брусьями	шт	1	112746	112746
12.7	Трилистник	шт	1	76392	76392
12.8	Качели "Пять дорог" – металл	шт	1	209778	209778
12.9	Горки	шт	1	127617	127617
12.10	Пружинки Наездник, Красный	шт	1	57147	57147
12.11	Пружинки Веселый гонщик, Красный	шт	1	52401	52401
12.12	Двойная комбинация для лазания	шт	1	207867	207867
12.13	Крутящиеся брусья	шт	1	36066	36066

12.14	Садовый столик - 55 см	шт	1	51591	51591
12.15	Башня с монорельсом	шт	1	560862	560862
12.16	Спиральная сетка	шт	1	363555	363555
12.17	Двойные качели, Н=2,0 м, металл	шт	1	77904	77904
12.18	Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м	шт	1	24357	24357
12.19	Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)	шт	1	11241	11241
12.20	Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей	шт	25	6500	162500
12.21	Скамейка чугунная Парковая	шт	8	26500	212000
12.22	Бетонная скамья "Гарден"	шт	8	14000	112000
12.23	ПЕСОЧНИЦА С ФАСАДОМ	шт	1	143673	143673
12.24	ПОДСТАВКА ДЛЯ ИГР «ЦВЕТОК»	шт	1	8682	8682
12.25	Качалка «Лебедь»	шт	1	80475	80475
12.26	ГОРИЗОНТЕЛЬНЫЕ КАЧЕЛИ «ЗЕБРА»	шт	1	69570	69570
12.27	ДОМИК И САДИК	шт	1	164085	164085
12.28	КОМБИНАЦИЯ С СЕТЬЮ	шт	1	197100	197100
12.29	Теннисный стол - бетонный	шт	1	55000	110000
12.30	Скамья "Кольцо" бетонная круговая	шт	1	51000	51000
12.31	ДЕТСКОЙ ГОРОДОК	шт	1	230004	230004
12.32	Сатурн	шт	1	362160	362160
12.33	Восхождение	шт	1	148212	148212
12.34	Скамейка со спинкой «Вирджи»	шт	4	14300	57200
12.35	бетонная Гарден радиальная длинная с фактурой московский гравий	шт	2	22000	44000
12.36	Скамейка уличная «Лицей без спинки»	шт	4	16300	65200
12.37	Комплект мебели «Пикник 2»	шт	1	16000	16000
13	Прочие работы- вывоз мусора и грунта				260311,92
14	НДС 20%				2297240,13
15	Итого				13783440,76

### Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Урны</p> <p>АГ</p> <p>Урна металлическая с крышкой</p> <p>Размеры 28x33x97</p> <p>4 штуки по 5 000 руб.</p>	
<p>Техническое описание: габаритные размеры: 280 x 330 x 970</p>	
<p>Качели</p> <p>АГ</p> <p>Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл</p> <p>Размеры 362x237x271 в грунт 90 см</p> <p>1 штука 117 654 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Игровой комплекс</p> <p>АГ</p> <p>Три башни</p> <p>Размеры 855x500x410 в грунт 90 см</p> <p>1 штука 1 178 439 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют</p>	

высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Платформы выполнены ламината высокого давления (HPL), однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. Толщиной не менее 17.8 мм. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Поручни выполнены из предварительно оцинкованной стали с порошковым покрытием диаметром не менее 38 мм и толщиной не менее 2 мм. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8кН. Горка для спуска выполнена из литого полиэтилена. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Качели

Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл

Размеры 362x237x271 в грунт 90 см

1 штука  
98 115 руб.



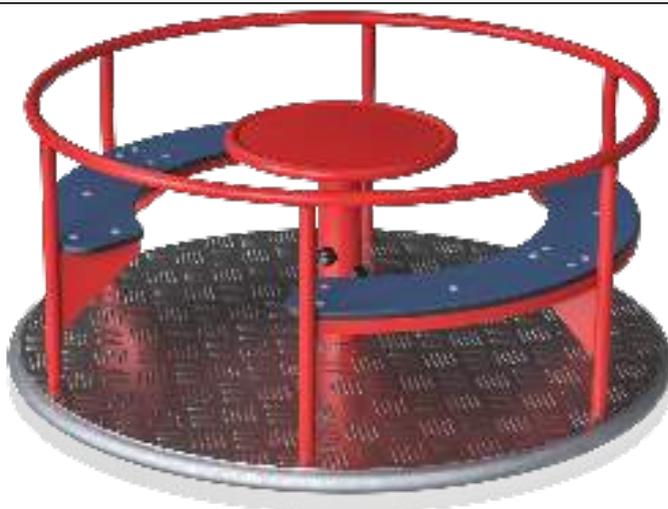
Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды, с сиденьем из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (TPE). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Динамическое оборудование, карусели и вертушки АГ

Карусель со скамейками

Размеры 155x155x69 в грунт 90 см

1 штука  
166 632 руб.



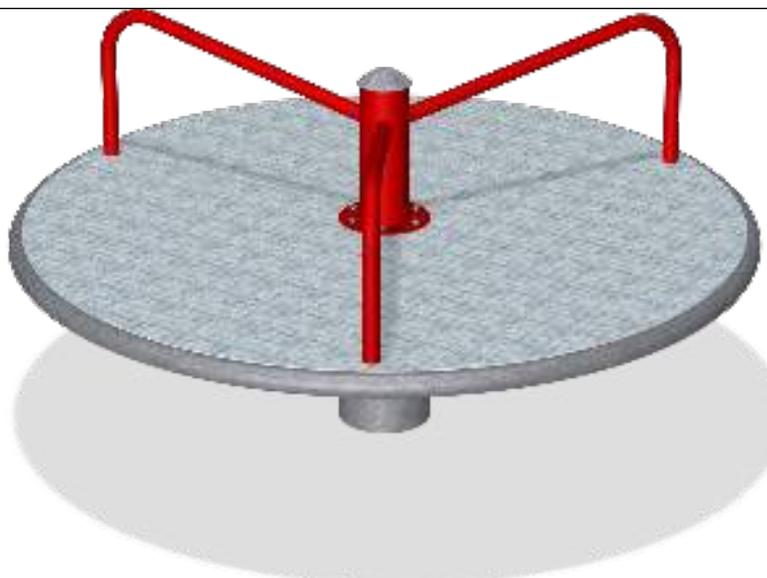
Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Сиденья из полиэтилена высокой плотности толщиной не менее 19мм - типа HDPE. Панели не подвержены гниению, воздействию грибка, защищены от ультрафиолета и сделаны из 100% перерабатываемого материала. Не допускается использование панелей из дерева, клееной фанеры с последующей окраской. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Карусель с брусками

Размеры 155x155x80 в грунт 50 см

1 штука  
112 746 руб.



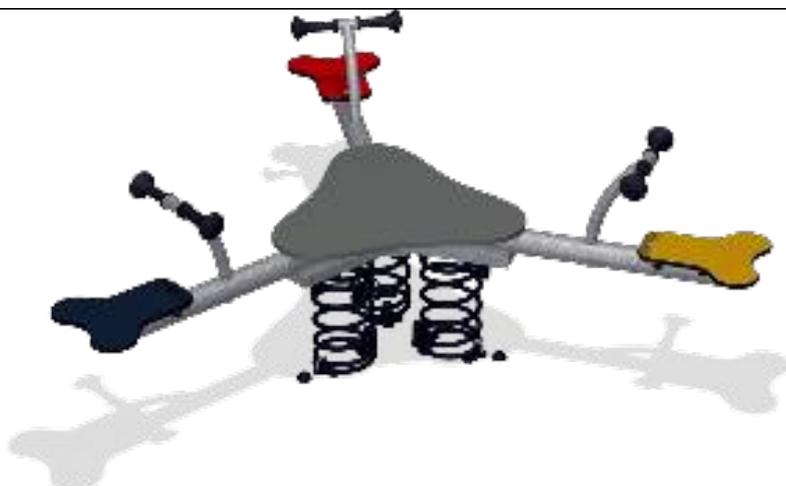
Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Качалки-балансиры

#### Трилистник

Размеры 178x204x78 в грунт 40 см

1 штука  
76 392 руб.



Технические параметры: Качели-балансиры тремя стальными пружинами и опорной балкой. Стальные пружины толщиной не менее 18 мм. Опорная балка выполнена из гальванизированной стали методом горячего цинкования толщиной не менее 2,5 мм. Декоративные панели - изготовлены из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Центральная панель и сидения выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Ручки и опоры для ног были разработаны таким образом, чтобы её можно было использовать в различных конфигурациях. Форма и диаметр ручки оптимальны для детей. Она покрыта термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) и квадратного стального сердечника. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Качели

#### Качели "Пять дорог" – металл

Размеры 621x653x255 в грунт 70 см

1 штука  
209 778 руб.

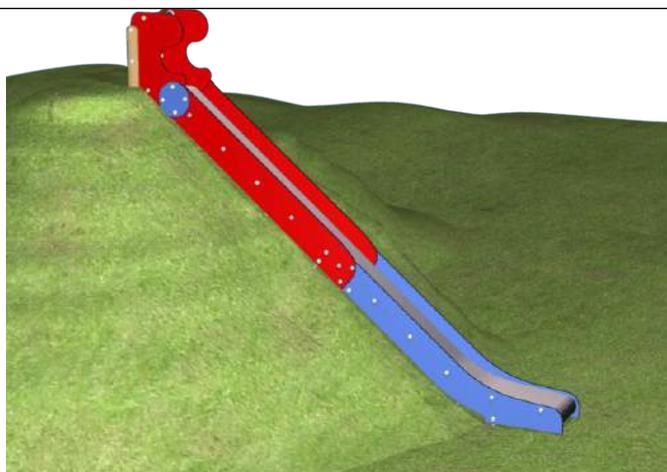


Технические параметры: Пять центральных опор выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 100 мм, толщина стенки не менее 3 мм. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (TPE). Цели изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Горки

Насыпная горка длиной 405 см  
Размеры 55x254x200 в грунт 60 см

1 штука  
127617 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Платформы выполнены ламината высокого давления (HPL), однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. Толщиной не менее 17.8 мм. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Горка из нержавеющей стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Пружинки

Наездник, Красный

Размеры 71x36x68 в грунт 60 см

1 штука  
57 147 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Сиденье из полиэтилена средней плотности. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) и квадратного стального сердечника. Опоры для ног из гальванизированной стали диаметром не менее 76 мм и толщиной стенки 3,65 мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Пружинки

Веселый гонщик, Красный

Размеры 90x36x83 в грунт 60 см

1 штука  
52 401 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног и захваты для рук сделана из твердого пластика полиамида (PA). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Сети и восхождение

Двойная комбинация для лазания

Размеры 390x240x212 в грунт 90 см

1 штука  
207 867 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Панели для лазанья HPL - ламинат высокого давления, однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спресованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Данный материал используется для создания пола, лестниц и других поверхностей, подверженных интенсивному износу. Захваты изготовлены по схеме профессиональных ухватов для скалолазания. Основной материал ухватов - полиэстер. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8кН. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Балансирование и движение

Крутящиеся брусья

Размеры 345x10x162 в грунт 90 см

1 штука  
36 066 руб.



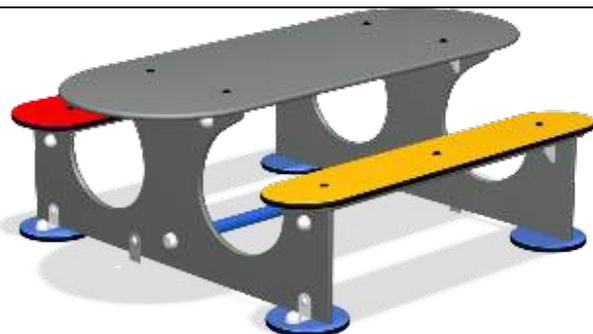
Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Захваты для рук выполнены из гальванизированной стали диаметром не менее 38 мм, толщина стенки не менее 2мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Стол и столики

Садовый столик - 55 см

Размеры 128x156x54 в грунт 60 см

1 штука  
51 591 руб.



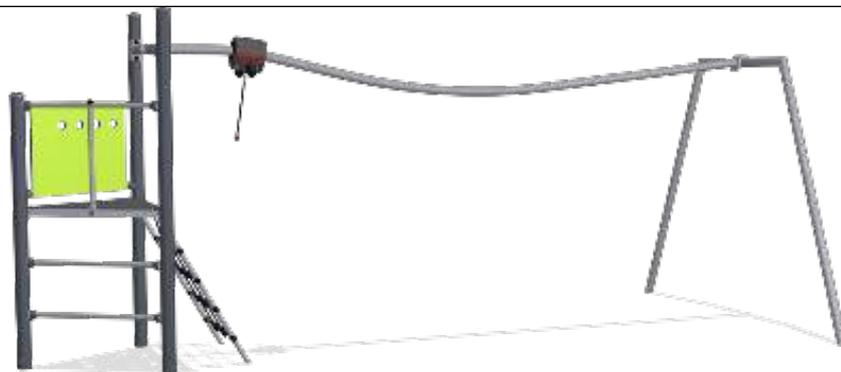
Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EсоCоge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Башня с монорельсом

Размеры 607x439x260 в грунт 90 см

1 штука  
560 862 руб.



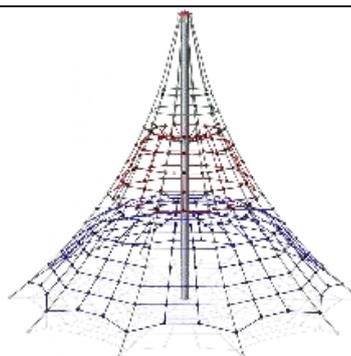
Технические параметры: Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Лестница и поручни из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм, толщина стенки не менее 2 мм. Монорельс выполнен из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 76 мм, толщина стенки не менее 4,5 мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Сети и восхождение

Спиральная сетка

Размеры 620x620x505 в грунт 110 см

1 штука  
363 555 руб.



Технические параметры: Опора выполнена из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8кН. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Двойные качели, Н=2,0 м, металл

Размеры 200x296x224 в грунт 90 см

1 штука  
77 904 руб.

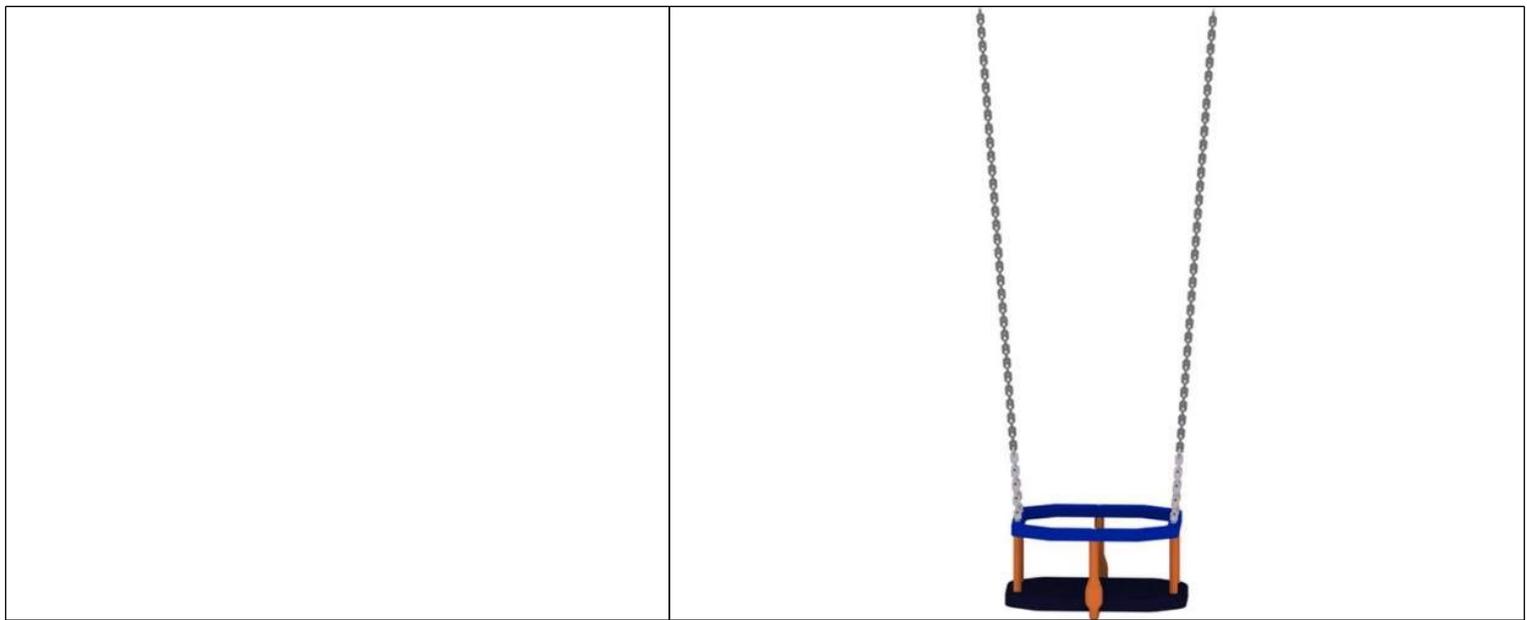


Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Качели

Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м

1 штука  
24 357 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАИ специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (ТРУ). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Качели

Сиденье для качелей Н=2,0 м (для начинающих ходить)

1 штука  
11 241 руб.



Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАИ специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Бетонные урны

Бетонная урна «Киль» с оцинкованным ведром с пепельницей

Размеры 45x45x60

25 штук по 6 500 руб.



Технические параметры: Бетонная урна с фактурой московский гравий. Комплектуется оцинкованным ведром с пепельницей. Размеры. Длина: 450 мм. Ширина: 450 мм. Высота: 600 мм. Вес изделия: 130 кг. Проектный класс бетона по прочности на сжатие В25 кг/см<sup>2</sup>. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг).

Скамейки из них 4 шт. АГ

Скамейка чугунная Парковая

Размеры 200x80x70

8 штук по 26 500 руб.



Технические параметры: Длина 200 см. Высота 80 см. Ширина 70 см. Высота сиденья 41 см. Глубина посадочного места 47 см. Вес не менее 160 кг. Опоры: Чугунное художественное литьё, вес чугунных ножек без дерева 130 кг, ширина одной ножки 15 см, покрыты антикоррозийными лакокрасочными материалами в два слоя по грунту. Антивандальное крепление к основанию с помощью болтов. Сиденье и спинка: брус, изготовленный из хвойных пород древесины класса "А", или ангарская сосна/лиственница.. Покрыты антисептическими пропитками, тонировкой и яхтным полуматовым лаком в 2 слоя с промежуточным шлифованием. Изделие пригодно для использования во всесезонных атмосферных условиях. Цвет древесины Палисандр. Цвет опор черный с бронзовым патинированием. Фурнитура: Оцинкованная.

Скамейки и лавочки

Бетонная скамья "Гарден"

Размеры. 170x45x45

8 штук по 14 000 руб.



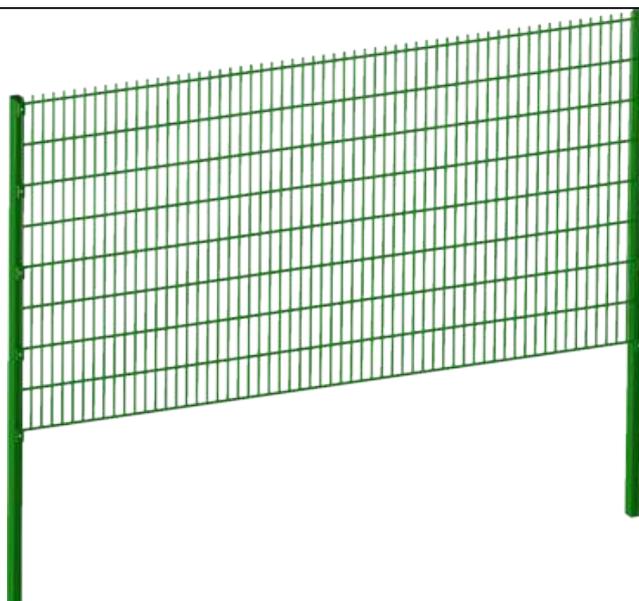
Технические параметры: Бетонная скамья с фактурой московский гравий. Длина с опорами: 1700 мм. Высота: 450 мм. Ширина: 450 мм. Толщина бетонной опоры: 200 мм. Вес изделия: 194,4 кг Проектный класс бетона по прочн. на сжатие В25 кг/см2. Отпускная прочность 90%. Фактическая отпускная прочность бетона 46,5 Мпа. Морозостойкость F 150. Водонепроницаемость W 4. Содержание радионуклидов Бк/кг I класс (до 370Бк/кг). Стандарт ГОСТ 13015-2012. Доска толщиной 45 мм. Настил закрепляется на саморезы в двух местах на бетонной опоре. Цвет покраски «Тик»

Ограждение

Ограждение из 2D в бетон

Размеры 250x103

30 штук по 3 500 руб.



Технические параметры: Ограждение 2D PALISAD Ø прутков 6 / 6 / 6 мм. ширина 2,5м, столб 2D PALISAD 1500x60x40-1030 (в бетон), дополнительная фурнитура – фиксаторы по 3 штуки, на каждый лист

### ПЕСОЧНИЦА С ФАСАДОМ

Размеры 480\*439

1 шт. – 143 673 руб.



Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### ПОДСТАВКА ДЛЯ ИГР «ЦВЕТОК»

Размеры 346\*346\*55

1 шт. 8 682 руб.



Опоры должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Панель для сиденья выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА).

### Качалка «Лебедь»

Размеры 350\*254\*79

1 шт. 80475 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Сиденье, спинка и подставка для ног выполнены из ламината высокого давления. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### ГОРИЗОНТЕЛЬНЫЕ КАЧЕЛИ «ЗЕБРА»

Размеры 342\*342\*60

1 шт. 69 570 руб.



Качалка на металлическом профиле из гальванизированной стали толщиной не менее 2,5 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Сиденье, выполнено из ламината высокого давления. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. HPL не подвержен коррозии и окислению, он не нуждается в какой-либо дополнительной защите поверхности. HPL одобрена в соответствии со стандартами EN 71-3/ Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### ДОМИК И САДИК

Размеры 518\*494\*170

1 шт. 164 085 руб.

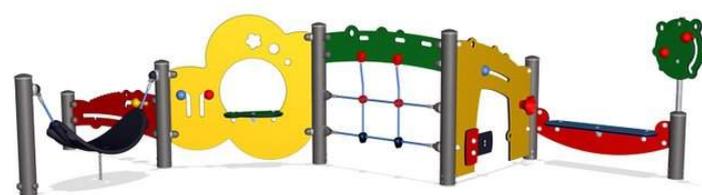


Рама выполнена из оцинкованной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенки не менее 2 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

### КОМБИНАЦИЯ С СЕТЬЮ

Размеры 604\*711\*107

1 шт. 197 100 руб.



Опоры выполнены из предварительно оцинкованной с порошковым покрытием стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке.

### Спортивное оборудование

Теннисный стол - бетонный

Размеры 274x152,5x76

2 штука

55 000 руб.



Техническое описание: бетонный антивандальный теннисный стол для открытых площадок. Цвет: комбинированный серый и черный. Игровое поле: камень Super Stone, толщина 60 мм. Покрывает специальной пропиткой. Сетка: встроенная, металлическая, 3 мм. Опоры: бетонные, армированные. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см. Вес: 1280 кг.

Скамья "Кольцо" бетонная круговая

Размеры 200\*140\*40

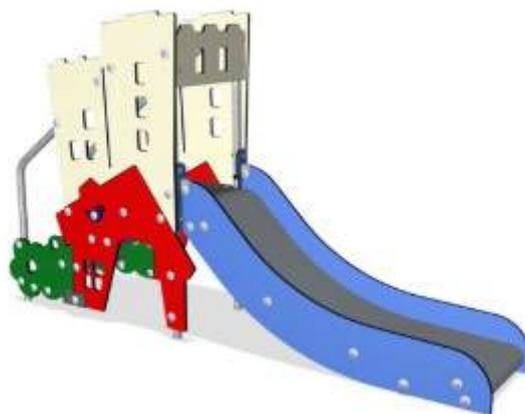
Стоимость – 1 шт. 51 000



ДЕТСКОЙ ГОРОДОК

Размеры 353\*492\*140

1 шт. 230 004 руб.



Городская горка – это больше, чем просто горка. Это захватывающий аттракцион, переносящий малыша с вершины городка, от куда открывается прекрасный вид, к земле.

Сатурн

Размеры 318\*41\*253

Стоимость 1 шт. – 362 160 руб.



Опора выполнена из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 159 мм, толщина стенки не менее 4 мм. Основная балка из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 60,3 мм, толщина стенки не менее 3 мм. Поддержка основной балки выполнена из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 48,3 мм, толщина стенки не менее 3 мм. Высота нижней части сиденья над землей 0,71 м. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Восхождение

Размеры 323\*268\*228

Стоимость 1 шт. 148 212 руб.



Опоры должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм, рама для лазанья диаметром не менее 38 мм и толщиной стенок не менее 2 мм, захваты для рук диаметром не менее 33,7 мм и толщиной стенок не менее 2,2 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8к кН. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Скамейка со спинкой «Вирджи»

Размеры 150x58x80

4 штук по 14 300 руб.



Технические параметры: материалы: каркас – листовая сталь 6 мм, дерево – сосна 35x90 мм, покрытие древесины – водостойкая пропитка и водостойкий лак, цвет каркаса – черный полимерно-порошковое окрашивание, фурнитура – оцинкованная, стандартный цвет серебристый или черный.

Бетонная Гарден радиальная длинная с фактурой  
московский гравий

2 штуки по 22 000 руб.



Длина по внутренней дуге с опорами: 3200 мм

Радиус: 4500 мм Высота: 450 мм Ширина: 450 мм Толщина бетонной опоры: 200 мм Вес изделия: 273,6 кг

Скамейка уличная «Лицей без спинки»

Размеры 60\*300\*44,5

стоимость 4 шт. по 16 300 руб.



Брус из хвойных пород древесины - ангарская сосна (варианты исполнения: лиственница, композитные материалы) различного сечения. Огнебиозащитные пропитки + тонирующий состав с антисептиком + два слоя яхтного лака с промежуточным шлифованием. Возможность выбора цвета из палитры.

Комплект садовой мебели

Комплект мебели «Пикник 2»

Размеры 180x180x80 на грунт

1 штуки по 16 000 руб.



Техническое описание: Материалы: Опоры: Стальной прокат. Защита от коррозии. Покреты порошковой полимерной краской. Возможность выбора цвета по каталогу RAL. Стандартный цвет (по умолчанию) - черный. Столешница: Брус, ангарская сосна. Возможность выбора цвета из палитры. Фурнитура: Оцинкованная. Возможность выбора цвета фурнитуры по каталогу RAL. Стандартный цвет (по умолчанию) - серебристый. Возможность использования потайной/скрытой фурнитуры. Детальные размеры: Ширина столешницы: 70 см. Длина: 180 см.

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Ярцевская, д. 28 на сумму  
170878 руб. 10 коп.

1. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
----------------------------------------------------

2. Спецификация устанавливаемого оборудования
-----------------------------------------------



### Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,0 м, металл</p> <p>Размеры 200x296x224 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>59 589 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м</p> <p>1 штука</p> <p>24 357 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (ТРУ). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Игры с песком и водой</p> <p>Пятиугольная песочница</p> <p>Размеры 214x223x31 в грунт 40 см</p> <p>1 штука</p>	

43 878 руб.

Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCote™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (PA). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.

Приложение 16  
к решению Совета депутатов  
муниципального округа Кунцево  
от 26.02.2019 г. №36-1. СД МОК/19

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Полоцкая, д. 8, на сумму  
737724 руб. 14 коп.

1. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
----------------------------------------------------

2. Спецификация устанавливаемого оборудования
-----------------------------------------------

**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

п/п	Виды работ	Объемы	Единица измерения	Сумма затрат
1	Замена МАФ	6	9122,69	54736,12
2	МАФ	7	93339,00	560034,00
2.1	Двойные качели, Н=2,0 м, металл	1	59589,00	59589,00
2.2	Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м	1	24357,00	24357,00
2.3	Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл	1	117654,00	117654,00
2.4	Карусель с брусьями	1	112746,00	112746,00
2.5	Пружинки Веселый гонщик, Красный	1	52401,00	52401,00
2.6	Пружинки Багги	1	54267,00	54267,00
2.7	Игровое оборудование Автобус	1	139020,00	139020,00
3	НДС 20 %			122954,02
4	Итого			737724,14

## Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,0 м, металл</p> <p>Размеры 200x296x224 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>59 589 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м</p> <p>1 штука</p> <p>24 357 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (ТРУ). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл</p> <p>Размеры 362x237x271 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>117 654 руб.</p>	

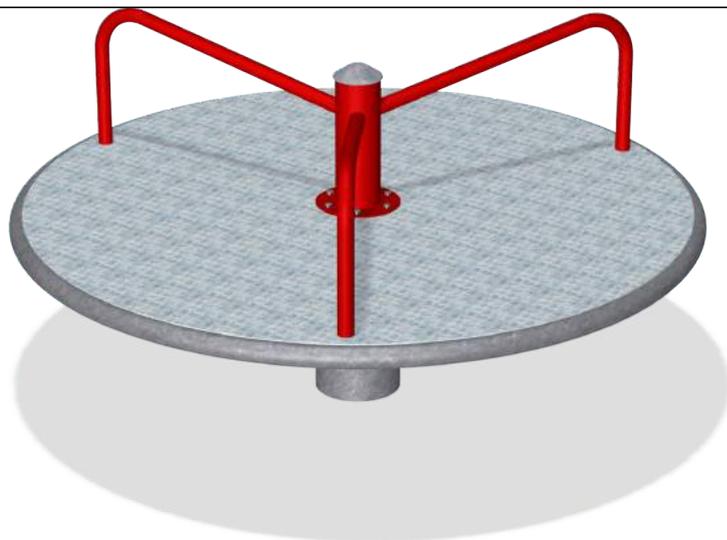
Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Карусель с брусками

Размеры 155x155x80 в грунт 50 см

1 штука  
112 746 руб.



Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Пружинки

Веселый гонщик, Красный

Размеры 90x36x69 в грунт 60 см

1 штука  
52 401 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCone™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног и захваты для рук сделана из твердого пластика полиамида (РА). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Пружинки

Багги

Размеры 40x88x77 в грунт 60 см

1 штука  
54 267 руб.



Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCoge™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Платформа для сиденья выполнена из ламината высокого давления (HPL), однородный, особо прочный на износ материал. Он состоит на 70% из древесного волокна и термоактивного связующего вещества, спрессованных под высоким давлением и высокой температурой. Толщиной не менее 17.8 мм. Подставка для ног и захваты для рук сделана из твердого пластика полиамида (РА). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

### Игровое оборудование

Автобус

Размеры 227 × 120 × 134 в грунт

1 штука  
139 020 руб.



Технические параметры: Изделие предназначено для детей в возрасте от 3 до 7 лет, весом не более 70 кг и ростом 95-120 см. Вес изделия 193 кг.



ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Василия Ботылева, д. 19, 21, 23 на сумму  
326396 руб. 51 коп.

1. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
----------------------------------------------------

2. Спецификация устанавливаемого оборудования
-----------------------------------------------



## Спецификация устанавливаемого оборудования

<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,0 м, металл</p> <p>Размеры 200x296x224 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>59 589 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Сиденье-люлька для качелей Н=2,0 м</p> <p>1 штука</p> <p>24 357 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Сиденья для качелей КОМПАН специально разработаны для детей. Они изготовлены из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Комбинация этих двух типов материала обеспечивает высокое качество изделия и удобство использования. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Захваты для рук покрыты термопластичным полиуретаном (ТРУ). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл</p> <p>Размеры 225x237x271 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>117 654 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и</p>	

толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Игры с песком и водой

Пятиугольная песочница

Размеры 214x223x31 в грунт 40 см

1 штука

43 878 руб.



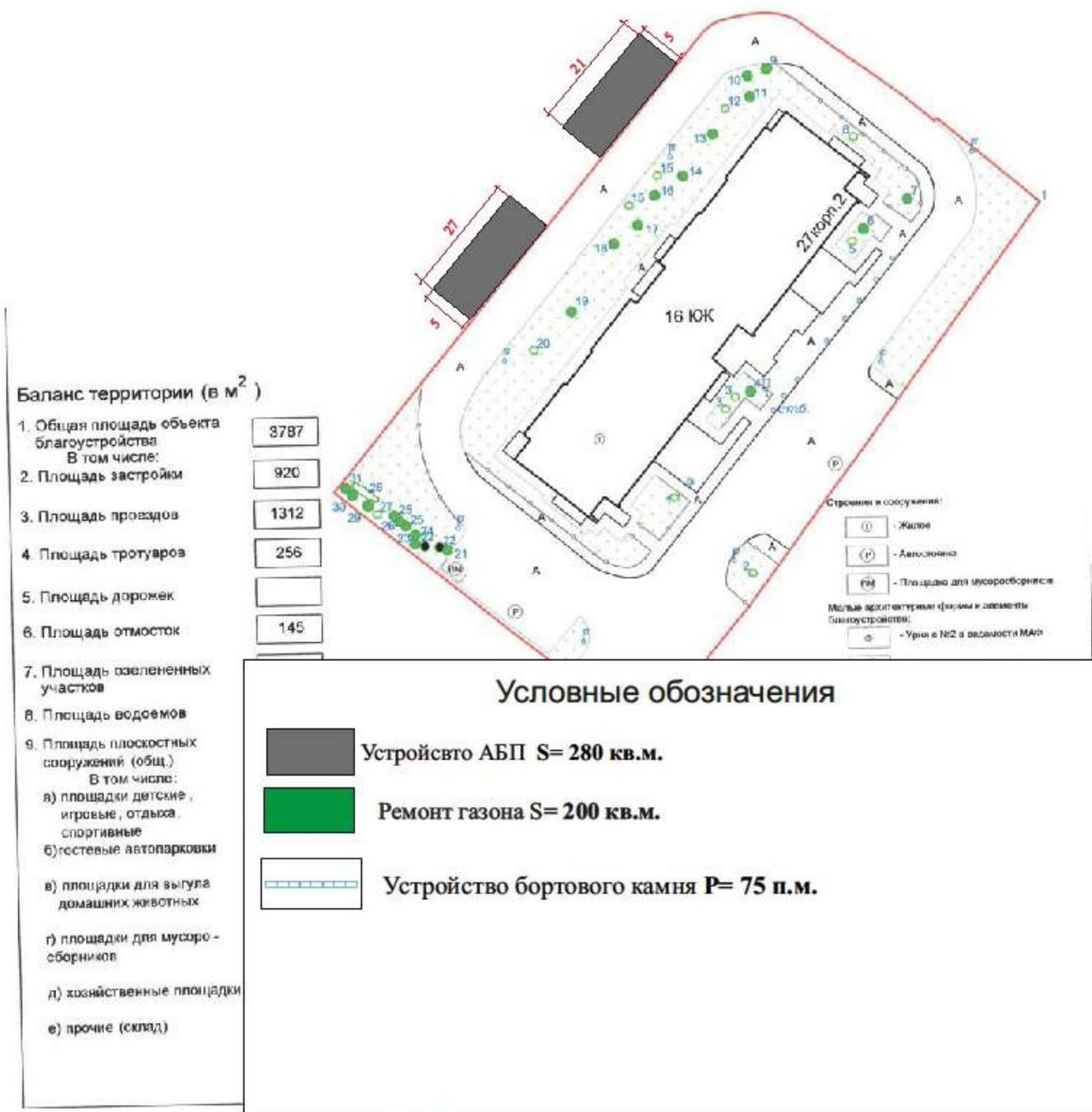
Технические параметры: Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Крепежные элементы - винты, болты и т.д. должны быть скрыты пластиковыми заглушками из полиамида (РА). Закладные детали должны быть изготовлены из гальванизированной стали методом горячего цинкования.



ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Ярцевская, д. 27, корп. 2 на сумму  
485946 руб. 78 коп.

1. Схема благоустройства территории на плане
2. Дефектная ведомость

### Схема благоустройства территории на плане



## Дефектная ведомость

**Дефектная ведомость  
по комплексному благоустройству дворовой территории по адресу:.  
ул. Ярцевская, д. 27 корп. 2.**

п/п	Виды работ	Ед. измерения	Объемы.
1	Устройство АБП покрытия	Кв.м.	280
2	Устройство дорожного бортового камня	П.м.	75
3	Демонтаж дорожного бортового камня	П.м.	50
4	Ремонт газона	Кв.м.	50

ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА  
ДВОРОВОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:  
ГОРОД МОСКВА, РАЙОН КУНЦЕВО  
ул. Ивана Франко, д. 26, корп. 1 на сумму  
1432582 руб. 08 коп.

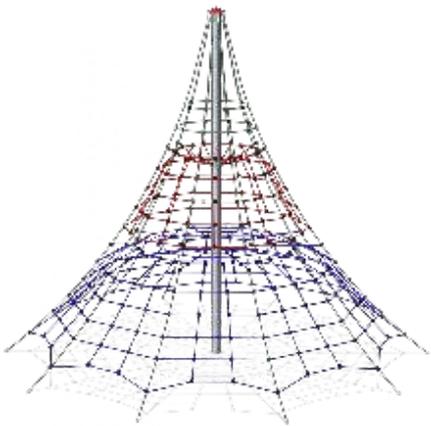
1. Перечень видов и объемов работ с суммами затрат
----------------------------------------------------

2. Спецификация устанавливаемого оборудования
-----------------------------------------------

**Перечень видов и объемов работ с суммами затрат**

п/п	Виды работ	Объемы	Единица измерения	Сумма затрат
1	Замена МАФ	11	9090,67	99997,40
2	МАФ	11	99438,27	1093821,00
2.1	Спиральная сетка	1	363555	363555
2.2	Двойные качели, Н=2,0 м, металл	1	63777	63777
2.3	Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл	1	117654	117654
2.4	Карусель с брусьями	1	112746	112746
2.5	Скалолаз коробка	1	141657	141657
2.6	Пружинки За рулем	1	43899	43899
2.7	Качалки-балансиры	1	76392	76392
2.8	Горизонтальные качели с покрышками	1	39420	39420
2.9	Крутящиеся брусья	1	36066	36066
2.10	Бревно	1	13203	13203
2.11	Аллея качелей	1	85452	85452
3	НДС 20%			238763,68
4	Итого			1432582,08

**Спецификация устанавливаемого оборудования**

<p>Сети и восхождение</p> <p>Спиральная сетка</p> <p>Размеры 620x620x505 в грунт 110 см</p> <p>1 штука</p> <p>363 555 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Опора выполнена из предварительно оцинкованной стали диаметром не менее 101,6 мм, толщина стенки не менее 2мм. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8к кН. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Двойные качели, Н=2,5 м, металл</p> <p>Размеры 200x296x224 в грунт 90 см</p> <p>1 штука</p> <p>63 777 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье выполнено из полипропилена, покрытого эластичным противоскользящим каучуком (ТРЕ). Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качели</p> <p>Качели Гнездо, Н=2,5 м, металл</p> <p>Размеры 362x237x271 в грунт 90 см</p>	

1 штука  
117 654 руб.



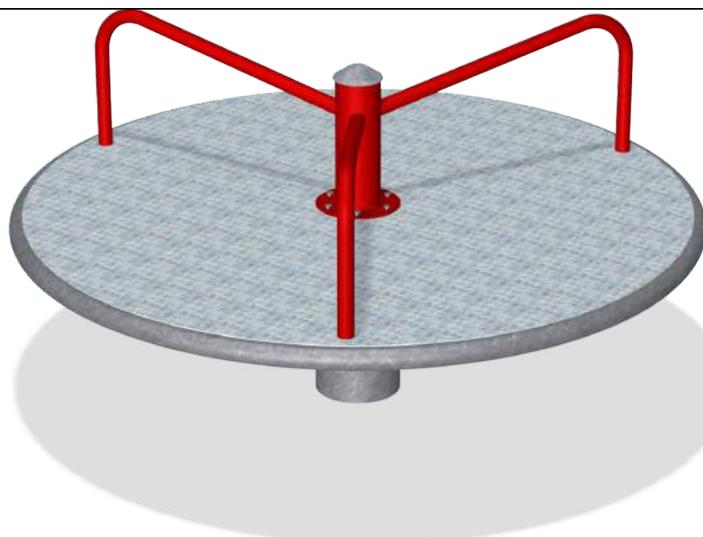
Технические параметры: Качели односекционные на оцинкованных металлических опорах, с каркасом из металлических труб. А-образные опоры и поперечная перекладина должны быть изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76,1 мм и толщиной стенок не менее 3 мм методом горячего цинкования, что обеспечивает им 100% защиту от воздействия окружающей среды. Сиденье для качелей в виде "гнезда" изготовлено из тросов. Трос состоит из скрученных полиамидных жил, каждая со стальным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Сиденье крепится к раме с помощью гальванизированных цепей. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Динамическое оборудование, карусели и вертушки

Карусель с брусками

Размеры 155x155x80 в грунт 50 см

1 штука  
112 746 руб.



Технические параметры: Опоры должны быть изготовлены из стали диаметром не менее 33,7 мм. Платформа диаметром не менее 155 см из алюминия с антискользящими ребрами. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Сети и восхождение

Скалолаз коробка

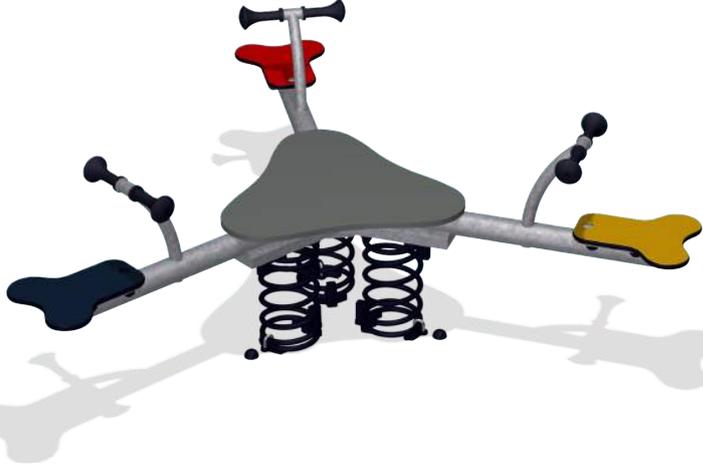
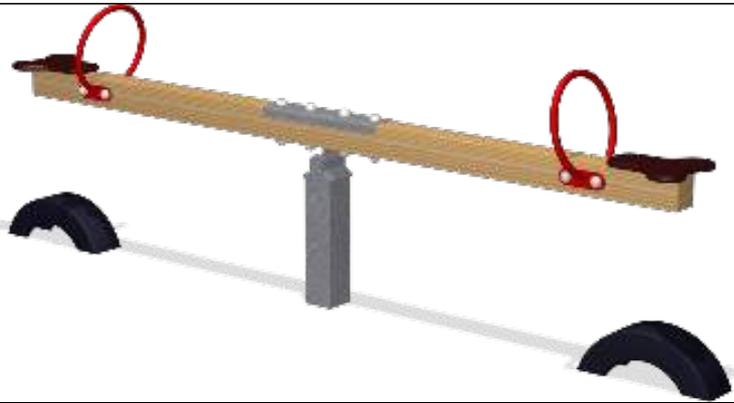
Размеры 201x197x212 в грунт

1 штука  
141 657 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Тросы диаметром 16 мм, сплетенные из 4 скрученных полиамидных жил, каждая со стальным гальванизированным сердечником в полипропиленовой оболочке. Жилы скручены вокруг центрального полипропиленового сердечника. Полная расчетная нагрузка тросов 18,8к кН. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Пружинки

<p>За рулем</p> <p>Размеры 50x72x73 в грунт 40 см</p> <p>1 штука 43 899 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качалка на стальной пружине толщиной не менее 18 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Подставка для ног сделана из твердого пластика полиамида (PA). Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида. Опоры изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 76 мм и толщиной стенок не менее 3,6 мм.</p>	
<p>Качалки-балансиры</p> <p>Трилистник</p> <p>Размеры 178x204x78 в грунт 40 см</p> <p>1 штука 76 392 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Качели-балансир тремя стальными пружинами и опорной балкой. Стальные пружины толщиной не менее 18 мм. Опорная балка выполнена из гальванизированной стали методом горячего цинкования толщиной не менее 2,5 мм. Декоративные панели - изготовлены из полиэтилена средней плотности, центробежного формования. Центральная панель и сидения выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Ручки и опоры для ног была разработаны таким образом, чтобы её можно было использовать в различных конфигурациях. Форма и диаметр ручки оптимальны для детей. Она покрыта термопластичным полиуретаном (TPU). Внутренняя часть сделана из пластиковой вставки (полипропилен) и квадратного стального сердечника. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Качалки-балансиры</p> <p>Горизонтальные качели с покрывками</p> <p>Размеры 37x309x102 в грунт</p> <p>1 штука 39 420 руб.</p>	
<p>Технические параметры: Центральная балка выполнена из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Опорная балка выполнена из гальванизированной стали методом горячего цинкования толщиной не менее 2,5 мм. Панели выполнены из полиэтилена высокой плотности HDPE EcoCore™ толщиной не менее 19 мм. Имеют высокую износостойкость в любых погодных условиях. Не содержат вредных добавок и материалов. Пожизненная гарантия. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.</p>	
<p>Балансирование и движение</p> <p>Крутящиеся брусья</p>	

Размеры 345x10x162 в грунт 90 см

1 штука  
36 066 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Захваты для рук выполнены из гальванизированной стали диаметром не менее 38 мм, толщина стенки не менее 2мм. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Балансирование и движение

Бревно

Размеры 300x10x30 в грунт 90 см

1 штука  
13 203 руб.



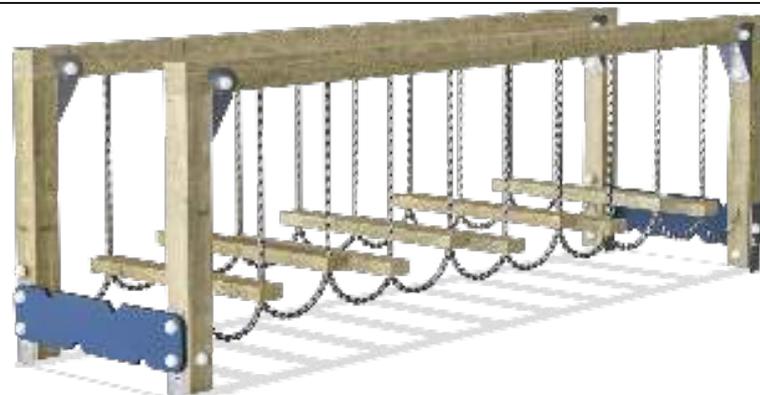
Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Опоры изготовлены из гальванизированной стали диаметром не менее 38 мм и толщиной стенок не менее 2 мм методом горячего цинкования. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.

Балансирование и движение

Аллея качелей

Размеры 304x80x100 в грунт 90 см

1 штука  
85 452 руб.



Технические параметры: Сделаны из пропитанной под давлением хвойных пород древесины, полностью сертифицированной по стандарту FSC. Используемый размер бруса: 95x95мм. Цепи изготовлены из гальванизированной стали. Все соединения закрываются заглушками выполненными из полиамида.



**Список уполномоченных депутатов Совета депутатов муниципального округа Кунцево для участия в работе комиссий по открытию и приемке работ по благоустройству дворовых территорий района Кунцево ЗАО города Москвы.**

№	Адрес	Основной депутат	Резервный депутат
1	ул. Ельнинская, д. 13	Тюркин В.В.	Алексеев А.А.
2	ул. Ельнинская, д. 15	Тюркин В.В.	Алексеев А.А.
3	ул. Ельнинская, д. 17	Тюркин В.В.	Алексеев А.А.
4	ул. Ельнинская, д. 19	Тюркин В.В.	Алексеев А.А.
5	ул. Оршанская, д. 9	Тюркин В.В.	Барков Е.Н.
6	ул. Маршала Тимошенко, д. 36	Тюркин В.В.	Мальцева С.В.
7	Обводное шоссе, д. 10, 5, 7	Тюркин В.В.	Мальцева С.В.
8	ул. Маршала Тимошенко, д. 6	Тюркин В.В.	Алексеев А.А.
9	ул. Акад. Павлова, д.5, корп. 2	Тюркин В.В.	Алексеев А.А.
10	ул. Ельнинская, д. 6	Шендерович Д.И.	Сокуренок В.А.
11	ул. Истринская, д. 8 корп. 3	Шендерович Д.И.	Сокуренок В.А.
12	ул. Кунцевская, д. 17	Арсентьева Г.В.	Глушков А.Ю.
13	ул. Ярцевская д. 32	Алексеев А.А.	Тюркин В.В.
14	Обводное шоссе, д. 4	Тюркин В.В.	Алексеев А.А.
15	ул. Маршала Тимошенко, д. 7, 9	Крашакова Т.В.	Алексеев А.А.
16	ул. Ивана Франко, д. 32, корп. 1	Сокуренок В.А.	Сокуренок В.А.
17	ул. Ярцевская д. 28	Глушков А.Ю.	Арсентьева Г.В.
18	ул. Полоцкая д. 8	Сокуренок В.А.	Анохина Н.Б.
19	ул. Василия Ботылева д. 19,21,23	Алексеев А.А.	Тюркин В.В.
20	ул. Ярцевская д. 27 корп. 2	Мальцева С.В.	Алексеев А.А.

21	ул. Ивана Франко д. 26 корп. 1	Сокуренок В.А.	Шендерович Д.И.
----	--------------------------------	----------------	-----------------

Резервные депутаты принимают участие в работе комиссий в случае поступления в Совет депутатов муниципального округа Кунцево Председателю постоянной комиссии по ЖКХ:

- информации государственного заказчика о неучастии основного уполномоченного депутата в работе комиссии по открытию и приемке работ по благоустройству дворовых территорий (в том числе отказ депутата от подписания акта без письменного особого мнения),

- письменного уведомления уполномоченного депутата об отсутствии возможности принять участие в работе комиссии или в контроле за выполнением работ.