|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Технические, функциональные характеристики** | |
| **Показатель (наименование комплектующего, технического параметра и т.п.)** | **Описание, значение** |
| **1.** | **МФ-1.53**  **Детская скамейка "Ступени"**  **MF_1_53.f50395ce.jpg** | **шт.** | **1** | Длина (мм) | 1750(± 10мм) |
| Ширина (мм) | 350(± 10мм) |
| Высота (мм) | 400(± 10мм) |
| Площадь зоны безопасности, м2 | Не менее 11,3 |
| **Применяемые материалы** | |
| Описание | Скамейка Ступени представляет собой тематическую фигуру и предназначена для детей в возрасте от 2 до 7 лет. Скамейка представляет собой деревянную конструкцию, на которой предусмотрены пять сидений из влагостойкой шлифованной фанеры толщиной не менее 21мм по ГОСТ 3916.1-96 диаметром Ф350мм. |
| Основа | Основа конструкции изготовлена из влагостойкой ФСФ фанеры толщиной 21 мм по ГОСТ 3916.1-96 и представляет собой ступенчатую конструкцию. |
| Сидения | Сидения скамейки крепятся при помощи специальных фанерных опор и металлических уголков к основанию конструкции. |
| Закладная деталь | При монтаже скамейки, к фанерному основанию крепятся три закладные элемента для фиксации к грунту. Основа закладной изготовлена из профильной трубы 40х20х2 мм длиной L=600мм по ГОСТ 13663-86, в которой предусмотрены два отверстия Ф10 для фиксации закладной к фанере. В нижней части трубы приварена опорная пластина размерами 80х80 мм из листа 3 мм по ГОСТ 19904-74. |
| Монтаж | При монтаже скамейки, опоры заглубляется в грунт на 400мм и бетонируются. Размеры лунки для бетонировки Ф200х400мм. |
| Материалы | Влагостойкая ФСФ фанера; покрытые порошковыми красками металлические элементы; оцинкованный крепеж; пластиковые заглушки на места резьбовых соединений; двухкомпонентная краска для деревянных элементов. Все деревянные и фанерные элементы окрашены двухкомпонентными, профессиональными красками яркими цветов, а металлические детали окрашены полимерными полиэфирными порошковыми красками. Крепежные элементы оцинкованы и закрыты пластиковыми заглушками. |
|  |  |  |  | Требования к оборудованию | Элементы игровых комплексов (сегменты труб, лотки, горки, лазы) выдерживают точечную нагрузку не менее 60 кг/дм2. Все материалы сохраняют свои характеристики в диапазоне температур от -65С до + 65С. Все детали, узлы и модули игрового оборудования обеспечивают максимальную безопасность конструкций, и являться травмобезопасными для детей и взрослых. Детское оборудование не допускает застревания тела, частей тела или одежды.  Подвижные и неподвижные элементы оборудования: не образовывают сдавливающих или режущих поверхностей.  Используемые материалы должны быть новыми, т.е. ранее не использованными, не бывшими в эксплуатации и не демонтированными с другого объекта. |
|  |  |  |  | Схема установки | -1.53.d9af1a55.jpg |