|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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-1.21**  **Детская песочница "Мухомор" с навесом**  **MF_1_21.37c9711b.jpg** | **шт.** | **1** | Длина (мм) | 1400 (± 10мм) |
| Ширина (мм) | 1400 (± 10мм) |
| Высота (мм) | 1800 (± 10мм) |
| Площадь зоны безопасности, м2 | Не менее 5,6м2 |
| **Применяемые материалы** | |
| Описание | Песочница предназначена для игры с песком и песочными изделиями детей в возрасте от 2 до 7 лет. Конструкция песочницы включает в себя следующие элементы: |
| Песочница | Песочница квадратной формы из сухой строганной доски 40х140 мм. в сечении, длина досок 1400 мм в количестве 8 шт. Борта песочницы собираются между собой при помощи специальных вырезов в доске. В углах песочницы должны быть предусмотрены закладные детали, изготовленные из равнополочного уголка 32х4 ГОСТ 8509-93. |
| Скамейки | В верхней части песочницы с двух сторон расположены деревянные панели выполняющие функцию детской скамейки изготовленные из сухой строганной доски хвойных пород 40х140 мм в сечении. |
| Навес «Мухомор» | Навес представляет собой пространственную тематическую фигуру в виде гриба. Основу навеса представляет собой металлическая стойка из трубы Ф57х3,5 мм. по ГОСТ 10705-80, к верхней части которой крепятся фанерный грибок. Фанерный грибок представляет собой усеченный конус с диаметром основания Ф1300мм и высотой 350мм, состоящий из шести лепестков с позиционными отверстиями и пазами изготовленных из влагостойкой ФСФ фанеры толщиной 15 мм. по ГОСТ 3916.1-96. В основе конуса расположена шестигранная панель с угловыми выступами в виде шипов из влагостойкой ФСФ фанеры толщиной 15 мм. по ГОСТ 3916.1-96. В верхней части усеченного конуса располагается круг диаметром Ф320 с шестью позиционными отверстиями изготовленный из влагостойкой ФСФ фанеры толщиной не менее 15мм по ГОСТ 3916.1-96. Конструкция грибка собирается шип-паз, для надежности конструкции и безопасности эксплуатации, и скрепляется монтажными уголками (12шт) с позиционными отверстиями из листового металла , толщиной 3мм по ГОСТ 19904-74, окрашенными полимерным порошковым покрытием |
| Материалы | Влагостойкая ФСФ фанера; покрытые порошковыми красками металлические элементы; оцинкованный крепеж; пластиковые заглушки на места резьбовых соединений; двухкомпонентная краска для деревянных элементов; брус хвойных пород. Вся конструкция имеет скругленные безопасные углы и края. Все фанерные элементы окрашены двухкомпонентными, профессиональными красками яркими цветов, а металлические - полимерным порошковым покрытием. Крепежные элементы навеса оцинкованы и закрыты пластиковыми заглушками. При монтаже навеса, опора заглубляется в грунт на 800мм и бетонируются. Размеры лунки для бетонировки Ф250х500мм. При монтаже песочницы закладные уголки вбиваются в грунт на 400мм. |
|  |  |  |  | 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 | MF_1_21_up.8e6a343a.jpg |