|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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-1.85 Детский игровой домик "Тоннель"** | **шт.** | **1** | Длина (мм) | 1700 (± 10мм) |
| Ширина (мм) | 900 (± 10мм) |
| Высота (мм) | 1000 (± 10мм) |
| Площадь зоны безопасности, м2 | Не менее 17,4 |
| Возрастная группа | 2-7 лет |
| **Применяемые материалы**  |
| Описание | Данная конструкция служит для развития координации движения и физических способностей детей в возрасте от 2 до 7 лет. Тоннель изготовлен из пластиковых сегментов с гладкой поверхностью в количестве 9шт. которые при помощи болтов соединяются в цилиндрический тоннель. К торцам тоннеля крепятся панели размерами 900х900 мм с центральным отверстием Ø750м, изготовленные из влагостойкой ФСФ фанеры толщиной не менее 21мм по ГОСТ 3916.1-96.  |
| Монтаж | Конструкция собирается через позиционные отверстия мебельными болтами. Панели крепятся к опорным столбам. Столбы изготовлены из клееного бруса 100х100 мм в сечении высотой 1000мм. К нижним торцам столбов крепятся закладные детали которые изготовлены из трубу Ф 40х2 мм ТУ 14-105-737-04, к нижней части которой приварена опорная пластина размером 80х80 мм изготовленная из листа 4 мм ГОСТ 19904-74. К верхнему торцу трубы закладной приварена П-образная скоба с двумя отверстиями для крепления к клееному брусу. |
| Материалы | Вся конструкция имеет скругленные безопасные углы и края. Все деревянные элементы окрашены двухкомпонентными, профессиональными красками яркими цветов. Крепежные элементы оцинкованы и закрыты пластиковыми заглушками. Закладные элементы окрашены полимерным порошковым покрытием. |
|  |  |  |  | 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 |  |