|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Технические, функциональные характеристики** |
| **Показатель (наименование комплектующего, технического параметра и т.п.)** | **Описание, значение** |
| **1.** | **КАЧ-1.6.1 Качели-балансир "Зебра"** | **шт.** | **1** | Длина (мм) | 2500 (± 10мм) |
| Ширина (мм) | 450 (± 10мм) |
| Высота (мм) | 400 (± 10мм) |
| Площадь зоны безопасности, м2 | Не менее 18,1 |
| Возрастная группа | 2-7 лет |
| **Применяемые материалы**  |
| Описание | Качели предназначены для самостоятельного качания двух детей.  |
| Конструкция изделия | Качелей представляют собой качающуюся конструкцию относительно центральной опоры. В качестве опоры применяется профильная труба сечением 50х50х2мм. ГОСТ 8639-82 сваренная в П-образную конструкцию. К раме качалки прикреплены декоративные треугольные элементы изготовленные из ФСФ фанеры 15 мм по ГОСТ 3916.1-86. В свою очередь качающаяся конструкция изготовлена из двух деревянных досок сечением 40х140 мм, на которые крепятся фанерные сидения размером 200х300 мм изготовленные из ФСФ фанеры 21 мм по ГОСТ 3916.1-86  |
| Декор | В качестве тематических элементов предусмотрены фигуры головы зебры, выполненная из влагостойкой фанеры ФСФ фанеры 21 мм по ГОСТ 3916.1-86.  |
| Ручки для поддержки | Качели оснащены пластиковыми ручками для поддержки ребенка и демпферными элементами толщиной 12 мм под сидением. |
| Материалы | Все металлические детали окрашены полимерными полиэфирными порошковыми красками. Болтовые соединения оцинкованы и оснащены заглушками Все фанерные и деревянные элементы должны быть скруглены и отшлифованы по торцевым срезам для обеспечения безопасности. Деревянные элементы окрашены двухкомпонентными профессиональными красками ярких цветов. |
| Монтаж | Опорные стойки качалки заглубляются в грунт на 500 мм и бетонируются. Размеры лунки 500х500х550 (ДхШхВ) мм |
|  |  |  |  | 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. |