|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Технические, функциональные характеристики** |
| **Показатель (наименование комплектующего, технического параметра и т.п.)** | **Описание, значение** |
| **1.** | **КАР-1.5 Карусель****KAR_1_5.8f50e97b.jpg** | **шт.** | **1** | Длина (мм) | 1500 (± 10мм) |
| Ширина (мм) | 1500 (± 10мм) |
| Высота (мм) | 900 (± 10мм) |
| Площадь зоны безопасности, м2 | Не менее 23,7 |
| **Применяемые материалы**  |
| Описание | Карусель предназначена для катания группы детей до 6 человек. В конструкции карусели предусмотрены деревянные сидения изготовленные из влагостойкой фанеры толщиной 15мм ГОСТ 3916.1-96. В конструкции карусели предусмотрены разделяющие дуги от центральной стойки к полу карусели.  |
| Опора | В качестве опоры применяется труба, которая бетонируется в грунт на глубину не менее 1м. Размеры лунки под бетонировку 700х700х1000 мм (ДхШхГ). Опора – труба 100х100х3 мм по ГОСТ 30245-03, с крестовиной в основании из трубы профильной 40х40х2 мм по ГОСТ 13663-86. |
| Каркас | Каркас карусели – труба профильная 40х20х2 мм по ГОСТ 13663-86, гильза – труба горячедеформированная ф102х3 мм. по ГОСТ 10704-91, узел качения – подшипник в паре. Конструкция карусели круглой формы, с полом из влагостойкой ламинированной фанеры толщиной не менее 18мм. с антискользящим слоем по ТУ 5512-001-12886368-2014. |
| Материалы | Детали рамы выполнены из металла, окрашенные полимерными полиэфирными порошковыми красками. Болтовые соединения оснащены заглушками.Все фанерные детали выполнены из шлифованной фанеры, скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности. Деревянные элементы карусели покрашены двухкомпонентными профессиональными красками ярких цветов. |
|  |  |  |  | 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 | KAR_1_5_up.f84d845e.jpg |