|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Технические, функциональные характеристики** | |
| **Показатель (наименование комплектующего, технического параметра и т.п.)** | **Описание, значение** |
| **1.** | **Песочный дворик с горкой**  **МФ 3.232**  **E:\Каталог 2013 год\Продукция 2013\3 МФ\03 Песочницы\МФ 3.22\МФ 3.22.jpg** | **шт.** | **1** |  |  |
| Высота (мм) | 3600(± 10мм) |
| Длина (мм) | 4500(± 10мм) |
| Ширина (мм) | 5030(± 10мм) |
| Высота площадок (мм) | 700, 200 |
| **Применяемые материалы** | |
| Декоративные фанерные элементы | водостойкая фанера марки ФСФ сорт не ниже 2/2 толщиной не менее15 мм (± 2мм) все углы фанеры должны быть закругленными, радиус не менее 20мм, ГОСТР 52169-2012. |
| Столбы | В кол-ве 15шт. клееного деревянного бруса, сечением не менее 100х100 мм и имеющими скругленный профиль с канавкой посередине. Сверху столбы должны заканчиваться пластиковой заглушкой синего цвета в форме четырехгранной усеченной пирамиды.  Снизу столбы должны оканчиваться металлическими оцинкованными подпятниками выполненным из листовой стали толщиной не менее 4мм и трубы диаметром не менее 42мм и толщиной стенки 3.5мм, подпятник должен заканчиваться монтажным круглым фланцем, выполненным из стали толщиной не менее 3мм, которые бетонируются в землю. |
| Полы | В количестве 2 шт. должен быть выполнен из ламинированной противоскользящей влагостойкой фанеры толщиной не менее 18 мм, площадью не менее 1м², опирающейся на брус сечением не менее 40х90 мм. Вязка бруса со столбами осуществляется методом, через прямой одинарный глухой шип, крепление нигелем |
| Лестница 700 | В кол-ве 1шт. Ступеньки должны быть выполнены из ламинированной противоскользящей, фанеры толщиной не менее 18 мм и деревянного бруса сечением не менее 40х90 мм.скрепленными между собой. Устанавливаться в отфрезерованный паз в перилах. Перила желтого цвета, выполнены из влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт не ниже 2/2 и толщиной не менее 24мм , с декоративными белыми накладками не менее 15 мм. Для бетонирования используются металлические закладные детали из трубы сечением 50х25х2 мм, закрепленные на перилах и окрашенные порошковой полимерной краской зеленого цвета. |
| Горка скат 700 | В кол-ве 1шт. Каркас должен быть выполнен из профильной трубы сечением не менее 50х25х2мм и утоплен в отфрезерованный паз фанерного борта по всей длине.Желоб должен быть изготовлен из единого листа не ржавеющей стали, толщиной не менее 1,5 мм, приваренным к каркасу горки. Борта горки выполнены из влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт не ниже 2/2 толщиной не менее 24мм и высотой не менее 120мм. Боковые ограждения ската горки выполнены из влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт не ниже 2/2 толщиной не менее 24мм, высотой не менее 700мм и оборудованы поручнем ограничителем на высоте не менее 600мм. Поручень должен быть выполнен из металлической трубы диаметром не менее 32мм и толщиной стенки 3.5мм с двумя штампованными ушками из стали не менее 4 мм, под 4 мебельных болта. |
| Крыша кремль | В кол-ве 2 шт. Фасад крыши должен быть выполнен из влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт не ниже 2/2 и толщиной не менее 24мм и иметь зубчатый верх, на зубцах должен крепиться зубчатый декор, выполненный из влагостойкой фанеры толщиной не менее 15 мм. Скаты крыши выполнены из фанеры толщиной не менее 15мм скрепляются между собой на оцинкованные уголки 40х40х2,5 мм не менее16 шт. с декоративным металлическим флагом. Закрепленные на столбы через оцинкованные металлические кронштейны из листовой стали толщиной не менее 4 мм. Фасады должны иметь художественную роспись, имитирующую кирпичную кладку белого цвета. |
| Кронштейн на боковые ограждения горки | В кол-ве 2шт. должен быть выполнен из металлической трубы диаметром не менее 25мм и толщиной стенки 2.5мм с тремя штампованными ушками, выполненными из листовой стали толщиной не менее 4мм, под 4 самореза и два мебельных болта. |
| Ограждение на башни | В кол-ве 2 шт. должно быть выполнено из влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт не ниже 2/2 и толщиной не менее 21 мм. с зубчатым верхом, на зубцах должны крепиться зубчатый декор, выполненный из влагостойкой фанеры толщиной не менее 15 мм. |
| Ограждение по периметру | В кол-ве 4шт. должно быть выполнено из влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт не ниже 2/2 и толщиной не менее 24мм. с зубчатым верхом, на зубцах должны крепиться зубчатый декор, выполненный из влагостойкой фанеры толщиной не менее 15 мм. Ограждения имеют вырезы в форме окон-бойниц. Два ограждения у арки должны иметь художественную роспись, имитирующую кирпичную кладку белого цвета и два декоративных декора в виде дорожного знака «осторожно дети» и «внимание светофор». |
| Ограждение по периметру из бруса | В кол-ве 8шт.должны быть из деревянных брусьев, сечением не менее 1400х140х40 ммотшлифованы и покрашены со всех сторон. |
| Перекладины | В кол-ве 4 шт. должны быть выполнены из металлической трубы диметром не менее 32мм и толщиной стенки 3.5мм с двумя штампованными ушками, выполненными из листовой стали толщиной не менее 4мм, под 4 самореза. |
| Арка декоративная | В кол-ве 1 шт. должна быть выполнена из влагостойкой фанеры марки ФСФ сорт не ниже 2/2 и толщиной не менее 24мм состоять из двух половинок, соединяющихся декоративным фанерным элементом толщиной не менее 24мм. Декоративный фанерный элемент должен иметь надпись ДПС. |
| Счеты | В кол-ве 1шт. должны состоять из двух перекладин двух крепежных накладок из ламинированной фанеры толщиной не менее 18мм. и 10 шт. цветных бубликов из полиамида изготовленных методом литья под давлением. Размер бубликов должен быть не менее 130х38мм и внутреннее отверстие не менее 38мм |
| Песочница | В кол-ве 1 шт. должна быть из деревянных брусьев, сечением не менее 1400х140х40 мм. отшлифованного и покрашенного со всех сторон, крепящегося на уголки, выполненными из металла толщиной не менее 4 мм, покрашенные полимерной порошковой краской. |
| Материалы | Клееный деревянный брус и деревянные бруски должны быть выполнены из сосновой древесины, подвергнуты специальной обработке и сушке до мебельной влажности 7-10%, тщательно отшлифованы со всех сторон и покрашены в заводских условиях профессиональными двух компонентными красками. Влагостойкая фанера должна быть марки ФСФ сорт не ниже 2/2, все торцы фанеры должны быть закругленными, радиус не менее 20мм, ГОСТ Р 52169-2012 и окрашенная двухкомпонентной краской, специально предназначенной для применения на детских площадках, стойкой к сложным погодным условиям, истиранию, устойчивой к воздействию ультрафиолета и влаги. Металл покрашен полимерной порошковой краской. Заглушки пластиковые, цветные. Все метизы оцинкованы. |
| Описание | Песочный дворик – модульная конструкция из игровых и развивающих элементов с тематикой безопасности дорожного движения. Конструкция должна быть оборудована двумя башнями беседками,одной аркой, песочницей, ограждением по периметру. Башни беседки оборудованы крышами, горкой, лестницей, ограждением,счетами, сидением из фанеры. Арка с декоративным соединяющим элементом из фанеры толщиной не менее24мм. Песочница с четырьмя угловыми фанерными накладками-сидениями по углам и декоративными фанерными ограждениями по наружному периметру песочницы. Ограждение по периметру выполнено из фанеры толщиной не менее 24мм. |