|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Технические, функциональные характеристики** | |
| **Показатель (наименование комплектующего, технического параметра и т.п.)** | **Описание, значение** |
| **23.** | **Спортивное оборудование СО 1.09СО 1.04.jpg** | **Шт.** | **1** |  |  |
| Высота (мм) | 2600 (± 10мм) |
| Длина (мм) | 2250 (± 10мм) |
| Ширина (мм) | 3000 (± 10мм) |
| **Применяемые материалы** | |
| Столбы | В кол-ве 6 шт. 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, выполненными из листовой стали толщиной не менее 4 мм и трубы диаметром не менее 57 мм (толщина стенки 3.5 мм). Усиление устойчивости конструкции комплекса должно обеспечиваться за счет крепления на угловых столбах, перпендикулярно подпятникам, закладных элементов из профильной трубы сечением не менее 50х25 мм. Усиливающие закладные элементы крепятся к столбам на два глухаря. Подпятники должны заканчиваться монтажными круглыми фланцами, выполненными из стали толщиной не менее 3 мм. Нижняя часть подпятников и закладных элементов бетонируются в землю. |
| Рукоход | В кол-ве 1 шт. должен быть выполнен из совокупности металлических труб диметром не менее 32 мм и толщиной стенки 3.5мм с двумя штампованными ушками, выполненными из листовой стали толщиной не менее 4мм, под 4 самореза. Для усиления конструкции использовать треугольные накладки в кол-ве 6 шт. Фанера должна быть марки ФСФ сорт не ниже 2/2, все торцы фанеры должны быть закругленными, радиус не менее 20мм. |
| Перекладины | В кол-ве 28 шт. должна быть выполнена 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. |
| Альпинистская стенка | В кол-ве 1 шт, из фанеры толщиной не менее 24 мм марки ФСФ сорт не ниже 2/2, все торцы фанеры должны быть закругленными, радиус не менее 20мм |
| Брусья приставные гимнастические | В кол-ве 2шт. должна быть выполнена из металлической трубы диметром не менее 42мм и толщиной стенки 3.5мм |
| Перекладина с кольцами | В кол-ве 1шт. должна быть выполнена из металлической трубы диметром не менее 32 мм и толщиной стенки 3.5мм и иметь два ребра жесткости. Канат полипропиленовый армированный диаметр не менее 16мм. с двумя кольцами из ламинированной фанеры толщиной не менее 24 мм. |
| Перекладина с канатом | В кол-ве 1шт. должна быть выполнена из металлической трубы диметром не менее 32мм и толщиной стенки 3.5мм и иметь два ребра жесткости. Канат полипропиленовый диаметр не менее 30мм |
| Шест спираль | В кол-ве 1 шт. шест выполнен из трубы диаметром не менее 42 мм и толщиной стенки не менее 3.5 мм и должен заканчиваться монтажным круглым фланцем, выполненным из стали толщиной не менее 3мм, который бетонируются в землю. Спираль выполнена из трубы диаметром не менее 32 мм и толщиной стенки не менее 3,5мм с двумя штампованными ушками, выполненными из листовой стали толщиной не менее 4мм, под 4 самореза. |
| Заглушки | должны быть пластиковые, разных цветов, на места резьбовых соединений. Сверху на столбы установить пластиковые заглушки синего цвета в форме четырехгранной усеченной пирамиды. |
| Материалы | Клееный деревянный брус должен быть выполнен из сосновой древесины, подвергнут специальной обработке и сушке до мебельной влажности 7-10%, тщательно отшлифован со всех сторон и покрашен 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. |