|  |  |
| --- | --- |
|  | **Спортивный комплекс 1755**Размеры не менее: длина – 3710 мм, ширина – 2190 мм, высота – 2500 мм. Спортивный комплекс предназначен для спортивных занятий детьми в возрасте 7– 12 лет.Спортивный комплекс должен состоять из:- площадки без крыши, которая имеет размеры не менее: длина – 1000 мм, ширина – 1000 мм. Каркас площадки (вертикальное основание) должен быть изготовлен из клееного бруса, сечением не менее 100\*100 мм. Высота платформы площадки над поверхностью ударопоглощающего покрытия составляет не менее 1600 мм, и не более 1650 мм. Пол площадки должен быть изготовлен из водостойкой ламинированной нескользящей фанеры, толщиной не менее 18 мм. Площадка должна иметь скалодром, имеет размеры не менее: ширина – 950 мм, высота – 1500 мм, и должен быть изготовлен из водостойкой фанеры, толщиной не менее 18 мм, с отверстиями для ног. Площадка должна иметь вход в виде четырех перекладин, выполненных из металлической трубы диаметром не менее 26,8 мм. Расстояние между перекладинами должно быть не менее 230 мм. Вход должен быть оборудован поручнями. Площадка должна иметь: шест высотой 2380 мм, баскетбольный щит размерами: ширина - 980 мм, высота - 750 мм. Баскетбольное кольцо должно быть изготовлено из металлической трубы диаметром 21,3 мм. - шведской стенки, выполненной в виде треугольника. Перекладины двух сторон треугольной шведской стенки должны иметь длину 800мм. Перекладины одной стороны треугольной шведской стенки должны иметь длину 1223мм. Количество перекладин на одну сторону должно составлять семь штук. Перекладины должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 26,8 мм. Расстояние между перекладинами должно быть не менее 230 мм;Площадка и шведская стенка должны быть соединены между собой сеткой для лазания, которая имеет размер не менее: высота – 1960 мм, ширина - 1700 мм. Сетка изготовлена из полипропиленового каната, диаметром не менее 16 мм, со стальным/полипропиленовым сердечником, перекрестия канатов зафиксированы пластиковыми соединительными элементами цилиндрической формы, крепежные элементы пропиленовой сетки представляют собой петлю с коушем, обжатую алюминиевой втулкой. Канат должен быть предназначен для детских игровых площадок, сплетен из 6-ти прядей. Каждая прядь состоит из металлической сердцевины (канатная оцинкованная проволока) с обкаткой мультифиламентным полипропиленом, стабилизированным против ультрафиолетового излучения.Используемая фанера должна быть водостойкой фанерой марки ФСФ, из лиственных пород. При изготовлении несущих конструкций (столбов), должна быть использована технология склейки под прессом нескольких слоев древесины.Деревянные детали должны быть тщательно отшлифованы, кромки закруглены и окрашены яркими двухкомпонентными красками, стойкими к сложным погодным условиям, истиранию, действию ультрафиолета и специально предназначенными для применения на детских площадках, крепеж оцинкован.Металлические элементы окрашены яркими порошковыми красками с предварительной антикоррозийной обработкой.Выступающие концы болтовых соединений должны закрываться пластиковыми заглушками.Обязательно наличие закладных деталей для монтажа, изготовленные из: труба металлическая диаметром не менее 48 мм, сталь листовая, толщиной не менее 3 мм. |