



Игровой комплекс Романа 401.24.00



Габаритные размеры, м	Длина (L)	1012
	Ширина (B)	892
	Высота (H)	1932
Критическая высота падения, мм		1810
Возраст ребенка		8-12 лет
Срок службы, (не менее).		5 лет

Спортивно - игровой комплекс для тематических игр и физического развития предназначен для детей в возрасте от 8 до 12 лет. Изделие должно представлять собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасные условия для занятий на открытом воздухе. Конструкция должна обладать высокой ударопрочностью и виброустойчивостью.

Выполнен в виде металлических стоек, образующих треугольник, присоединенными с помощью хомутов лазами.

Комплектация:

- **Ограждение треугольное - 4 шт.** Представляет собой сварную конструкцию из трубы в виде треугольника с отводами для фиксации на обоямах.

Каркас выполнен из трубы диаметром 33,5 толщиной стенки 2,8 мм, которая согнута в виде равностороннего треугольника с прямыми участками 486 мм и радиусами гiba 100 мм по внутреннему контуру. Длина заготовки 2192 мм. К согнутой трубе приварены 3 отвода по вершинам треугольника из трубы диаметром 33,5 мм толщиной стенки 2,8 мм длиной 55 мм с фрезеровкой под радиус трубы 24 мм. В отводе имеется отверстие диаметром 11 мм на расстоянии 13 мм от края трубы без фрезеровки.

Ограждение собирается на обоймы с помощью отводов металлических;

- **Стойка – 3 шт.** Изготовлены из стальной трубы диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм, с кольцевыми канавками через каждые 150мм, для точной установки элементов комплекса по высоте. Канавки должны наноситься методом холодного деформирования накатными роликами. Используются для фиксации уникальных обойм в виде двух стальных полухомутов, облитых пластиком, которые стягиваются между собой болтами.

Металлические детали окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания. Порошковая эмаль имеет высокую стойкость к климатическим условиям и эстетичный внешний вид.

Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб закрыты пластиковыми заглушками.

Все крепежные элементы должны быть оцинкованы.

Монтаж производится путем бетонирования стоек, грунтозацепов или анкеров. Изделие устанавливается на открытых уличных участках, находящихся под контролем ответственного лица – эксплуатанта. Установка Изделия должна проводиться на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 3910*3780 мм.

В зоне приземления должно быть ударопоглощающее покрытие (песок, древесные опилки) минимальной толщиной 300 мм.

Зона безопасности:

