Игровой	Габаритные	Длина (мм) не менее: 2900±30 мм.	
•	1 '	длина (мм) не менее: 2900±30 мм. Ширина (мм) не менее: 1000±30 мм.	_
комплекс ИК-001	размеры:	_ ' ' '	
		Высота (мм) не менее: 2500±30 мм.	
	Возраст:	Игровой комплекс должен использоваться детьми от 3 до	
		10 лет для тематических игр, физического развития, развития	
		координации движения, преодоления страха нахождения на	
		высоте.	
	Материалы:	Используемые оцинкованные крепежные элементы	
		(болты, гайки) имеют травмобезопасное исполнение (болты с	
		радиусными головками, составные круглые колпачки).	•
		Металлические цельносварные элементы изготовлены	
		полуавтоматической сваркой в среде защитного газа и	
		окрашены красками порошковыми, нанесенными	
		электростатическим напылением.	
		Деревянные детали тщательно отшлифованы и	
		окрашены, профессиональными двухкомпонентными	
		красками в заводских условиях.	
		Фанерные детали должны иметь скругление по всем	
		кромкам радиусом не менее 3 мм, 5 мм загрунтованы и	
		окрашены атмосферостойкой краской.	
		Игровой комплекс представляет конструкцию с	
		закрепленными на столбах элементами: одной горки высотой	
		900 мм, скалодрома высотой 900 мм, ограждений,	
		перекладины с канатом.	
		Игровой комплекс включает в себя:	
		Столбы изготовлены из клееного бруса 100х100 мм, с	
		центральным пазом по 4-м сторонам, радиусом не менее 4 мм.	
		Края бруса по всей длине должны иметь плавные радиусы	
		скругления не менее 8 мм.В нижней части столбы должны	
		иметь опорные детали, изготовленные из металлической	
		профильной трубы размером не менее 30х30 мм, трубы ВГП	ной не
		диаметром не менее 40 мм и листового, металла толщиной не	
		менее 3 мм. Антивандальные опорные детали должны	
		крепится к отдельно стоящим столбам, изготовлены из	
		металлического профиля сечением не менее 50х25 мм	
		металлической пластины 3 мм.	
		Пол состоит из лаг изготовленных из березовой фанеры	
		ФСФ толщиной не менее 21 мм, настил пола изготовлен из	

ламинированной фанеры толщиной не менее 15 мм с рифленой антискользящей поверхностью.

Горка с высотой ската не менее 900 мм должна представлять собой сборную конструкцию из каркаса с поверхностью скольжения, бортов и защитной секции стартового участка с защитной перекладиной. Цельносварной каркас ската должен быть изготовлен из листа стали толщиной не менее 4 мм, стальной профильной трубы сечением не менее 40х40 мм, вспомогательные элементы каркаса из стальной трубы сечением не менее 30х30.Поверхность скольжения ската должна быть изготовлена из цельного листа нержавеющей стали не ниже марки 08Х13 и толщиной не менее 1,5 мм. Радиус изгиба стального листа в нижней части окончания ската должен быть не менее 50 мм. Бортики, ограждающие поверхность скольжения ската, должны быть выполнены из влагостойкой фанеры ФСФ толщиной не менее 15 мм и высотой не менее 110 мм от поверхности скольжения. Стартовый участок ската должен быть оборудован защитной секцией. Защитная секция должна быть изготовлена из фанеры ФСФ толщиной не менее 15 мм. Внутри защитной секции на высоте не менее 700 мм от поверхности должна быть установлена перекладина из трубы ВГП 20 и стального листа толщиной не менее 4 мм.

Поверхность скалодрома выполнена из сосновой доски сечением не менее 45 мм. По всем кромкам выполнено скругление радиусом не менее 5 мм, загрунтованы и окрашены атмосферостойкой краской. Зацепы для скалодрома изготовлены из полимерной глины. Скалодром комплектуется хлопчатобумажным канатом диаметром не менее 32 мм. Верхний край каната фиксируется металлический наконечником который изготовлен из трубы ВГП 32 и стального прутка диаметром 8 мм. Закрепленный на перекладине, выполненной из трубы ВГП 20. Нижний край каната закреплен на нижней ступеньке моста на скобу, изготовленную из металлического листа толщиной не менее 2 мм.

Ограждение выполнен из березовой фанеры марки ФСФ толщиной не менее 15 мм. Также на ограждение есть накладки в виде окна и рамы изготовленных из березовой фанеры марки ФСФ толщиной не менее 9 мм.

	Накладка флаг изготовлена из березовой фанеры марки
	ФСФ толщиной не менее 9 мм.
	Поручни изготовлены из трубы ВГП 20 и металлического
	листа толщиной 3 мм.
Комплектация:	Столб – 4 шт;
	Горка (комплект) – 1 шт;
	Пол (комплект) – 1 шт;
	Забор - 6 шт;
	Накладка Флаг - 1 шт;
	Скалодром - 1 шт;
	Поручень - 2 шт;
	Перекладина с канатом - 1 шт;
	3иП.
Сборка:	Сборка игрового комплекса должна производиться без
	применения сварочных работ. Используемые крепёжные
	элементы (болты, гайки) должны иметь травмобезопасное
	исполнение (колпачковые гайки, болты с радиусными
	головками, пластиковые заглушки).
Требование к	Для обеспечения безопасной и надежной эксплуатации,
установке:	а также в целях предотвращения гниения, монтаж игрового
-	комплекса производится с использованием специальных
	закладных деталей из металла путем их углубления в грунт не
	менее 400 мм с последующим бетонированием. Крепление
	элементов оборудования должно исключать возможность их
	демонтажа без применения инструментов (ГОСТ Р 52169-2012
	п. 4.3.13).