

**ТЗ: Детский тентовый навес веранда «Остров детства» (ТНН-47)**

Наименование, артикул	Показатель	Требования: минимальные и максимальные значения, материалы изготовления, прочностные характеристики, описание.
Детский тентовый навес «Остров детства» (ТНН-47) 3х6 21 кв.м.	Предназначение	Детский тентовый навес «Остров детства» предназначен для установки в детских садах, детских дошкольных учреждениях, детских лечебных и лечебно-профилактических учреждениях и поставляется в разобранном виде с гарантией и паспортом изделия, в котором прописана пошаговая инструкция по монтажу изделия, дополнительных сварочных работ не требуется.
	Длина по крыше	не менее 6700мм, не более 6900мм
	Длина по полу	не менее 6000мм, не более 6200мм
	Ширина	не менее 4100мм, не более 4250мм
	Высота	не менее 2900мм, не более 3250мм
	Каркас (стойки)	Каркас детского тентового навеса представляет собой сборную болтовыми креплениями конструкцию с высокими прочностными характеристиками. Стойки в количестве не менее 8 и не более 10 шт равномерно распределенные в равной пропорции по длине передней и задней части тентового навеса. Передние стойки выполнены из профильной трубы не менее 80x80x3мм и не более 90x90x3мм длиной не менее 4000мм и не более 4150мм. Задние стойки выполнены из профильной трубы не менее 80x80x3мм и не более 90x90x3мм длиной не менее 3500мм и не более 3650мм. Стойки имеют срез в верхней части под углом не менее 97 и не более 100 градусов с приваренными по бокам стойки «ушами» под крепление конструкции крыши из полосы не менее 127x78x6мм и не более 135x86x8мм с отверстиями диаметром не менее 13мм и не более 15мм. Частичная проварка пластин не допускается. Стойки оснащена отверстиями диаметром не менее 10мм и не более 12мм под крепление рамок ограждения методом гайки-клепки.
	Кровля (составные части, материал, конструктив)	Каркас кровли детского тентового навеса выполнен из профильной металлической трубы размером не менее 80x40x3мм для крайних направляющих и не менее 80x80x3мм для центральных направляющих каждого блока кровли. Кровля состоит из блоков в количестве не менее трех шт. Покрытие кровли выполнено из профнастила марки не ниже Н57-750-0,7 покрытого полимерным покрытием в количестве не менее 8 шт и не более 9 шт.

	Кровля (каркас боковой)	<p>Конструкция боковой части каркаса кровли выполнена из трех направляющих длиной не менее 3850 мм. и не более 4050мм. Две крайних направляющих из трубы не менее 80x40x3 мм. Третья направляющая выполнена из трубы не менее 80x80x3 мм. Расстояние от первой до второй направляющей составляет не менее 1850 мм и не более 1970мм, расстояние от второй к третьей направляющей составляет не менее 250 мм. и не более 330мм.</p> <p>Торцы направляющих соединены между собой приваренными перемычками из профильной трубы не менее 80x40x3 длиной не менее 2320мм. и не более 2380мм.</p> <p>В центре каркаса, через равные расстояния приварено две трубы не менее 80x40x3мм длиной не менее 1860мм и не более 1950мм и две трубы не менее 80x40x3мм длиной не менее 260мм и не более 320мм.</p>
	Кровля (каркас центральный)	<p>Конструкция центральной части каркаса кровли выполнена из двух направляющих длиной не менее 3870мм и не более 4000мм из трубы не менее 80x40x3 мм.</p> <p>Расстояние между направляющими не менее 1850мм и не более 1970мм. Торцы направляющих соединены между собой приваренными перемычками из профильной трубы не менее 80x40x3 длиной не менее 1900мм. и не более 2000мм.</p> <p>В центре каркаса, через равные расстояния приварено две трубы не менее 80x40x3мм длиной не менее 1860мм и не более 1950мм.</p>
	Стены (составные части, материал, конструктив)	<p>Каркас стен детского теневого навеса выполнен из профильной металлической трубы размером не менее 30x30x1,5мм и не более 40x40x1,5мм и представляет собой квадрат высотой не менее 1870мм и не более 1940мм, шириной не менее 1850мм и не более 1930мм с перекрестием из трубы по центру для задней стены и прямоугольник высотой не менее 1870мм и не более 1940мм, шириной не менее 3160мм и не более 3220мм, разделенный на две равные части горизонтальной трубой для боковых стен.</p> <p>Облицовкой каркаса задней и боковых стен является цветной прозрачный поликарбонат толщиной не менее 10мм. и размерами для заднего каркаса не менее 1850мм x 1970мм и не более 1920мм x 2100мм., а для бокового не менее 3170мм x 1970мм и не более 3230мм x 2100мм.</p>
	Полы	<p>Доска пола хвоя не ниже первого сорта, шпунтованная, толщиной не менее 36 мм.</p> <p>Доска обрезная, сухая, 50x150x6000 мм, сорт 1, хвоя.</p>

		<p>Эмаль ПФ-266 для пола (желто-коричневая)</p> <p>Полы укладываются по лагам из доски 50х150. Лаги изготавливаются по месту из доски обрезной 50*150*6000. Шесть лаг длиной не менее 3360мм и не более 3400мм и три составные лаги.</p> <p>Лаги закрепляются к стяжке пола высотой не менее 80мм и не более 120мм через равномерное расстояние на анкерные болты М10*120. Между лагами и стяжкой прокладывается гидроизоляция. Торец покрытия пола зашивается доской 36х130 (без шипа) при помощи саморезов 4,2*75 по дереву. После монтажа полов, производится их окрашивание эмалью в 2 слоя.</p>
--	--	--