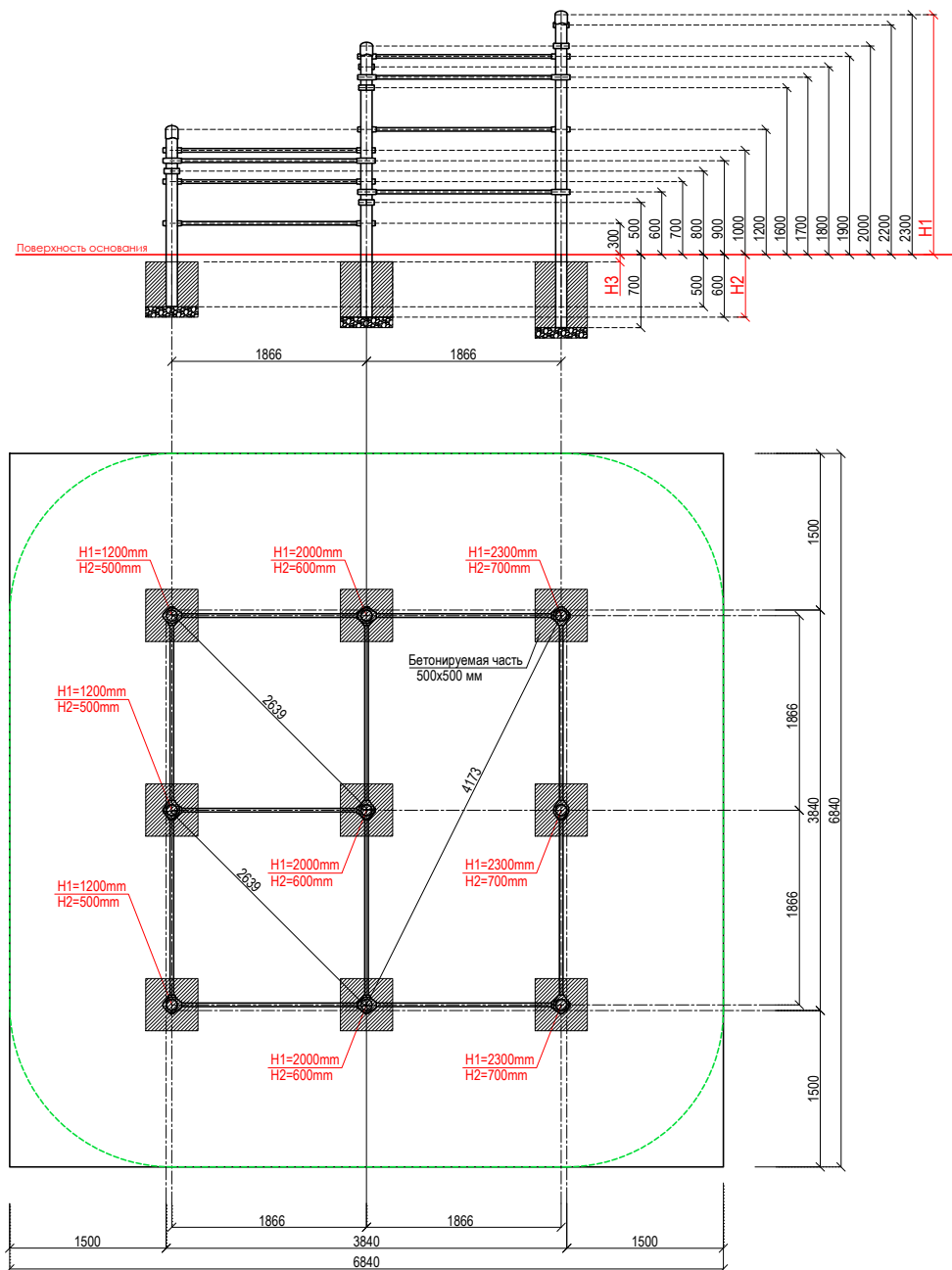


МАСШТАБ 1:50



Адрес: 141595, Московская обл., г.о. Солнечногорск, д. Ложки, тер. Индустриальный парк Есипово, стр. 12

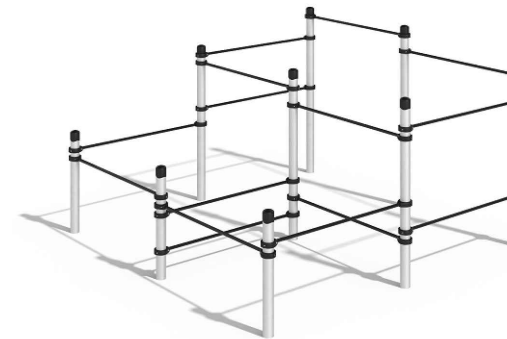
E-mail: info@prompark.pro

Тел. : 8 (495) 220-53-55

Сайт - PROMPARK.PRO

PK-003/AL

Ульякан (Алюминий)

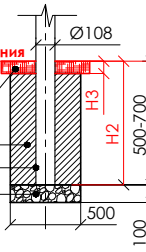


Комплекс состоит из девяти опорных столбов высотой 3 шт. - 1200 мм, 3 шт. - 2000 мм, 3 шт. - 2300 мм, пятнадцать перекладин 1758 мм. Перекладины крепятся к опорным столбам при помощи литых хомутов. Высота крепления перекладин: 1 шт. - 300 мм, 1 шт. - 500 мм, 1 шт. - 600 мм, 1 шт. - 700 мм, 1 шт. - 800 мм, 1 шт. - 900 мм, 1 шт. - 1000 мм, 1 шт. - 1200 мм, 1 шт. - 1600 мм, 1 шт. - 1700 мм, 2 шт. - 1800 мм, 1 шт. - 1900 мм, 1 шт. - 2000 мм, 1 шт. - 2200 мм. Длина комплекса не более 3840 мм

#### Инструкция по установке:

1. Площадка размечается по центрам опорных столбов в соответствии со схемой комплекса.
2. Подготовка ям. Для опорных столбов предусмотрено устройство подушки из слоя щебня толщиной 100 мм фракции 10-40 мм. Глубина ям может варьироваться в зависимости от толщины финишного покрытия (резиновое покрытие, отсев, щепа и т. д.), а также от уклона основания.
3. Предварительная сборка элементов. Сборка элементов с помощью хомутов производится на отдельно подготовленной поверхности во избежание механических повреждений покрытия элементов.
4. Проверка отклонений от проектной высоты опорных столбов (относительно уровня финишного покрытия) - не более 30 мм. Горизонтальные элементы устанавливаются с уклоном не более 1°, вертикальные элементы устанавливаются с отклонением не более 0,5°. При этом фиксация элементов осуществляется с предельным моментом затяжки резьбовых соединений хомутов в пределах 40-45 Н·м.
5. Бетонирование выполняется путём заливки цементно-песчаной смеси ручной подготовки (не ниже марки М250), изготавливаемой непосредственно на строительной площадке, либо готового заводского бетона (не ниже класса В20), поставляемого специализированными организациями.

#### PK-003/AL Технические характеристики

|                                                                                                                                                                                                                                |                                                 |                                                                                                  |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <div><div>Поверхность основания</div><div>Травмобезопасное покрытие</div><div>Бетон</div><div>Опорный столб</div><div>Щебень</div></div>  | длина:                                          | 3840 mm                                                                                          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | ширина:                                         | 3840 mm                                                                                          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | высота:                                         | 2650 mm                                                                                          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | наибольшая длина комплекса для транспортировки: | 3050 mm                                                                                          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | вес комплекса:                                  | 150 кг                                                                                           |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | необходимая площадь:                            | 6840 x 6840 mm                                                                                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | характеристики труб:                            | диаметр:                                                                                         | толщина стенки: |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                 | 108 mm                                                                                           | 3,0 mm          |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                 | 34 mm                                                                                            | 3,2 mm          |
|                                                                                                                                                                                                                                | металлические части:                            | столбы - анодированный алюминий, навесное оборудование - порошковая покраска черный муар RAL9005 |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | хомут:                                          | силумин с порошковым покрытием черный муар RAL9005                                               |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | болты:                                          | оцинкованный болт M10                                                                            |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | макс. высота перекладины:                       | 2200 mm                                                                                          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | возраст занимающихся:                           | Доступно для всех возрастов, дети до 14 лет - только под присмотром родителей                    |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                | макс. вес занимающихся:                         | 130 кг                                                                                           |                 |