



Разводной пешеходный мост в Британии

19.8.2015

Разводной пешеходный мост Scale Lane соединяет две части города Халл – Старый город и новый район на восточном берегу реки. Благодаря ему значительно сократился маршрут между музеем и океанариумом, расположенными по разные стороны реки.

Проект стоимостью в 7 миллионов фунтов предусматривал создание ландшафтного сада и сквера, оригинальное освещение и инсталляцию от Наяна Кулкарни.

Мост Scale Lane оснащён поворотным механизмом для пропуска крупных судов. Работая совместно с инженерами из фирм Alan Baxter Associates и Qualter Hall, архитекторам удалось создать уникальную конструкцию, благодаря которой пешеходы могут прогуливаться по мосту даже во время его движения. Благодаря оригинальной форме апострофа на мосту оборудовано два различных маршрута – один вдоль внешнего края, второй вдоль внутреннего. В центральной части обустроено место для отдыха, где можно посидеть и полюбоваться рекой. С наступлением темноты мост подсвечивается фонарями.

Длина моста 57 метров. Во время движения он может выдержать присутствие 1000 человек, в сведённом состоянии – 4000. Вес моста 1000 тонн: 350 тонн стали, 650 тонн бетона.

Во время движения моста активизируется инсталляция художника Наяна Кулкарни (Nayan Kulkarni) – начинают звенеть колокольчики и мигать фонари. Это было сделано не столько ради красоты, сколько с практической точки зрения.