

แหลมฉบัง-พนมสารคาม



พื้นที่ : 6,491 ตร.ม.

เจ้าของงาน : กรมทางหลวง

จังหวัด : ชลบุรี

---

ผู้รับจ้าง : เฟรย์สซีเนท (ไทยแลนด์)

---

ปีที่ก่อสร้าง : 2003

ความเป็นมา :

เพื่อให้การจราจรขนส่งในถนนทางหลวงหมายเลข 331 ซึ่งเป็นทางเชื่อมระหว่างจังหวัดฉะเชิงเทรา ถึงอำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี และเป็นเส้นทางสู่ท่าเรือแหลมฉบังมีความคล่องตัวในการเดินทาง จึงจำเป็นต้องมีการก่อสร้างสะพานข้ามแยกเพื่อรองรับกับการขยายตัวของนิคมอุตสาหกรรมทางภาคตะวันออก



รายละเอียดการออกแบบ :

- ระบบกำแพง : Reinforced Earth® Wall
- ความสูงกำแพง : 7 เมตร
- วัสดุเสริมกำลัง : High Adherence Galvanized Steel Strip
- ลักษณะผิวหน้า : Column
- ขนาดของแผ่น : TerraClass, 1.5 x 1.5 เมตร