

DEPENDENCY OF ARCHITECTURE AND ENVIRONMENT

ภูมิประเทศ จังหวัดสมุทรปราการ

ความสูงจากระดับน้ำทะเล (เมตร)
0 -30 -6 -2 2 6 ≥ 10

15 กิโลเมตร

วัตถุประสงค์ของงานสถาปัตย์: เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและวิถีชีวิตชุมชนในพื้นที่ชุ่มน้ำชายฝั่งทะเลของจังหวัดสมุทรปราการ โดยเน้นการเชื่อมโยงระหว่างธรรมชาติและชุมชน เพื่อสร้างพื้นที่สาธารณะที่ส่งเสริมการเรียนรู้และการพักผ่อนหย่อนใจ

ลักษณะพื้นที่: พื้นที่ชุ่มน้ำชายฝั่งทะเล

โครงการ: ภูมิสถาปัตย์

กิจกรรม: เดินชมธรรมชาติ, เรียนรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม, พักผ่อนหย่อนใจ

วัสดุ: ไม้, หิน, ทราย, โลหะ

วิธีการก่อสร้าง: ใช้วัสดุธรรมชาติ, ใช้กรรมวิธีก่อสร้างที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

Plan view showing site layout with numbered callouts 1-6.

Section views showing the relationship between the structures and the mangrove environment.

Legend:

- 1. ป้ายบอกทาง
- 2. ประตูทางเข้า/ออก
- 3. ศาลาพักผ่อน
- 4. ห้องน้ำ
- 5. ม้านั่ง / โต๊ะ
- 6. โครงสร้างป้องกันน้ำท่วม

Scale: 0 100 300 500

Architectural elevations showing the facade of the pavilion and other structures.

Section views showing the internal structure and roof profile.

Legend:

- โครงสร้างหลังคา
- โครงสร้างคาน
- โครงสร้างเสา
- โครงสร้างพื้น
- โครงสร้างบันได
- โครงสร้างผนัง
- โครงสร้างหน้าต่าง
- โครงสร้างประตู
- โครงสร้างหลังคา / ผนัง
- โครงสร้างคาน / ผนัง
- โครงสร้างเสา / ผนัง
- โครงสร้างพื้น / ผนัง
- โครงสร้างหลังคา

Elevations showing roof profiles and material details.

Material details: 1.5" x 4", 2" x 4", 2" x 8", 4" x 4", 2.5" x 1.5"

Architectural sections showing the internal structure and roof profile.

