รายการประกอบแบบโครงสร้าง

คอนกรีตโครงสร้าง

คอนกรีตโครงสร้าง และ คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป

- ให้ใช้กำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างทดสอบ รูปทรงกระบอก ø 15 × 30ซม. ที่อายุ 28 วัน ตามวิธี ASTM C39 ไม่ต่ำกว่า 180 ksc.
  หรือ ใช้ค่า 80 % ของค่ากำลังประลัยของแท่งตัวอย่างทดสอบรูปลูกบาสก์ ขนาด 15 × 15 × 15 ซม. ที่อายุ 28 วันแทนก็ได้
- ส่วนของคอนกรีตที่ผู้ควบคุมงาน พิจารณาเห็นว่า ไม่ใช่โครงสร้างหลักเช่น ครีบค.ส.ล. กระถางต้นไม้ ม้านั่ง ทางเท้า เป็นต้น อนุโลมให้ทำการผสม-เองได้ โดยใช้ส่วนผสมตามข้อกำหนด

เหล็กเสริมคอนกรีต

เหล็กเสริมคอนกรีต

2.1 ø หรือ RB หมายถึง เหล็กเส้นกลม ชั้นคุณภาพ SR24 ตาม ม.อ.ก. 20-2543

2.2 ϝ หรือ DB หมายถึง เหล็กข้ออ้อย ชั้นคุณภาพ SD30 ตาม ม.อ.ก. 24-2548

เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ

ให้ใช้เหล็กตามมาตราฐาน ม.อ.ก. 1228-2549 แต่หากรูปแบบหน้าตัดใดของเหล็กยังไม่มีผู้ได้รับเครื่องหมายมาตราฐาน-ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อนุโลมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานที่ได้รับเครื่องหมายมาตราฐานบางหน้าตัดได้

การเจาะสำรวจดิน

1. ให้ผู้รับดำเนินการเจาะสำรวจดินโดยวิธี Boring Test จำนวน 1 จุด ตามข้อกำหนดในเอกสารเลขที่ 800/ต.ค./29 จำนวน 4 แผ่น ของกองแบบแผน กระทรวงสาธารณสุข
2. กรณีที่ดินสามารถรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 8 ตันต่อตารางเมตร ให้ก่อสร้างอาคารโดยใช้ฐานรากแผ่(ไม่ตอกเสาเข็ม)

รายละเอียดการเสริมเหล็กให้ใช้ตาม เอกสารเลขที่ ก.39/เม.ย./53

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
สุอัมพร จุติสำรองสันธิ์ ส-สถ.1301	
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม	
สุเทพ สิ้มทุทอภักษร ว-สถ.377	
วิศวกรโยธา	
ชาตรี ปัญญาพรวิทยา สย.4939	
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
เสรี สายยืธรรม วย.1626	
นักผังเมือง/นายช่างศิลป์	
ปรีชา ม่วมทนงค์	
หัวหน้างานนักผังเมือง	
จัตรเชษฐ ลายแผลง ว-สน.167	
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
นิลิทธิ์ สุวรรณธาดา	
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
เจิดสิทธิ์ รุ่งศิริจิตราวงศ์ สฟา.802	
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
ประสิทธิ์ พรพมศิริโพธิ์สุข สก.3512	
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล	
สุวิทย์ โกสินทร์ สก.1118	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล	
พิเชฐ เชี่ยวภาษา สส.184	
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
สมนึก ธรรมรัตนะศิริ สส.164	
หัวหน้ากลุ่มกำกับมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง 5	
พล วังสิตาน ส-สถ.1049	
ผู้อำนวยการกองแบบแผน ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	
อิสระ กิจเกื้อกูล	

แบบอาคาร

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

รายการประกอบแบบโครงสร้าง

แบบเลขที่ 10746	แผ่นที่ S-01/14
	จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแฟ้มอิเล็คโทรนิค -	ดำเนินการเดือน พฤษภาคม 2554

แบบก่อสร้างนี้เป็นงานอันมีลิขสิทธิ์ตามกฎหมายพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์
ห้ามนำไปใช้หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต