

# รายการประกอบแบบ

- 1 วัตถุประสงค์ :
  - คอนกรีตกำลังอัดประลัยของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร ของก้อนลูกปูนทดสอบทรงลูกบาศก์ การเก็บตัวอย่างคอนกรีตเพื่อทำการทดสอบผู้รับจ้างจะต้องทำการเก็บตัวอย่างคอนกรีต ที่ทำการทดสอบคอนกรีตเพื่อนำไปทดสอบหากำลังอัดประลัย (ที่อายุ 28 วัน) ณ ห้องปฏิบัติการโยธาของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้และออกไปรับรองผลการทดสอบโดยผู้รับจ้างจะต้องยินยอมให้ใช้ผลทดสอบคอนกรีตที่อายุ 7 วัน ค่ากำลังอัดประลัยแต่ละก้อนต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 (180 ksc)
  - ปูนซีเมนต์ที่ใช้โปรัดแลนซีเมนต์ประเภทหนึ่ง
  - หินทรายที่ใช้เป็นทรายน้ำจืดตามธรรมชาติ เม็ดทรายมีเหลี่ยมคมดี แข็งแกร่ง สะอาด ปราศจากสิ่งเจือปนและวัสดุพิษ
  - หินที่ใช้เป็นหินไม่ ต้องแข็งเหนียว ไม่ผุกร่อนและสะอาด ให้ให้หินเมื่อหยาบหรือลึกลงขณะกลบแบบ ก่อนใช้งานต้องล้างให้สะอาด
  - น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตและบ่มคอนกรีตต้องเป็นน้ำสะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ต่าง เกลือ อินทรีย์วัตถุต่างๆ ที่เป็นอันตรายแก่คอนกรีต
- 2 การทดสอบกรีต
  - ในขณะทำการทดสอบกรีตจะต้องมีผู้ควบคุมงาน ควบคุมการปฏิบัติงานของลูกจ้างอย่างใกล้ชิดทุกขั้นตอนจนกว่าจะสิ้นสุดการทดสอบกรีตในแต่ละช่วง
  - ให้ทดสอบกรีตลงบนทางที่เตรียมไว้เรียบร้อยแล้วเท่านั้น ห้ามทดสอบกรีตในบริเวณรอบโครงสร้างอาคารอื่นๆ เช่นบ่อพัก เป็นต้น จนกว่าจะปรับแนวระดับของโครงสร้างนั้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว
  - การทดสอบกรีตระหว่างรอยต่อตามขวาง 2 รอยจะต้องติดต่อกันโดยตลอดเว้นแต่ในกรณีฉุกเฉิน การทดสอบกรีตถ้าต้องหยุดรอก่อนกรีตนานเกิน 30 นาที ช่างผู้ควบคุมงานจะสั่งหยุดงาน แล้วทำรอยต่อก่อนทำการก่อสร้าง ตามขวาง โดยที่ผู้รับจ้างต้องเสียค่าใช้จ่ายเอง
  - หลังจากการทดสอบกรีตแล้วให้ทำการแต่งผิวหน้า โดยทำการกวาดด้วยเครื่องมือที่เหมาะสม ผิวหน้าที่กวาดเสร็จแล้วจะต้องไม่หยาบมากไม่มีรูกุนหรือลิ่มใส่รวมและจะต้องอยู่ในสภาพที่ช่างผู้ควบคุมงานเห็นสมควร
  - 3 หากเกิดปัญหาในการก่อสร้าง การวินิจฉัยให้ขึ้นอยู่กับคณะกรรมการตรวจงานจ้าง
  - 4 ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการรวมทั้งทางแยก ให้ปรับถนนให้กลมกลืน โดยไม่มีอุปสรรคในการจราจร
  - 5 อาคารรูปโกลนต่าง ๆ เช่นไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้าง ที่เป็นอุปสรรค ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ขออนุญาตขยับย้ายสิ่งต่าง ๆ เอง ค่าใช้จ่ายเป็นผู้รับจ้าง
  - 6 งานทดสอบวัสดุต่าง ๆ ที่กำหนดในแบบค่าจ้างเป็นผู้รับจ้างและจะต้องส่งผลการทดสอบให้กับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องได้โดยจะต้องมีวิศวกรรับรองผลทดสอบเมื่อทำการทดสอบแล้วจึงเริ่มต้นขั้นตอนต่อไป
  - 7 ระดับในการก่อสร้างผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนด
  - 8 แนวทางอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
โครงการปรับปรุงกระเบื้องถนน คสล. บริเวณบ้านใหม่ซอย 2 หมู่ที่ 2
โครงการ สถานที่ก่อสร้าง หน้าที่ 2 ต.บ้านใหม่ อ.สามพราน จ. นครปฐม
สำรวจ ระเบียบแบบ On the spot (นายอนุพงษ์ นามเกษ) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
วิศวกรโครงการ (นายสุประชา บรรณินท์) สย.8130
ตรวจแบบ (นายสมปติ ไชยศรีจันทร์) รองเลขาธิการบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
เห็นชอบ นายสุธีรา ไพธรรณี (นางสุธีรา ไพธรรณี) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
อนุมัติ นายสมชาย ภู่อ่อง (นายสมชาย ภู่อ่อง) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
แบบแสดง รายการประกอบแบบ
เลขที่แบบ จำนวนแผ่น
3 7