



รายการประกอบแบบ

1 ข้อ:

- คอนกรีตกำลังอัดของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร ของก้อนลูกปูนทดสอบทรงลูกบาศก์ การกับตัวอย่างคอนกรีตเพื่อทำการทดสอบผู้รับจ้างจะต้องทำการเก็บตัวอย่างคอนกรีต ที่ทำการคอนกรีตเพื่อนำไปทดสอบหากำลังอัดประลัย (ที่อายุ 28 วัน) ณ ห้องปฏิบัติการโยธาของหน่วยงานที่เชื่อถือได้และออกใบรับรองผลการทดสอบโดยผู้รับจ้างจะต้องยินยอมให้ใช้ผลทดสอบคอนกรีตที่อายุ 7 วัน ค่ากำลังอัดประลัยแต่ละก้อนต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 (180 ksc)

- ปูนซีเมนต์ที่ใช้ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ประเภทหนึ่ง
 - ทราฟที่ให้เป็นทรายน้ำจืดตามธรรมชาติ เม็ดทรายมีเหลี่ยมคมดี แข็งแกร่ง สะอาด ปราศจากสิ่งเจือปนและวัชพืช
 - ดินที่ใช้เป็นหินไม่ ต้องแข็งเหนียว ไม่ยุ่ยร่อนและสะอาด ให้ใช้หินเนื้อหยาบหรือล็กขนาดกลาง ก้อนไม่จำเป็นต้องล้างให้สะอาด
 - น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตและบ่มคอนกรีตต้องเป็นน้ำสะอาด ปราศจากน้ำนํ้ากรด ต่าง เกือบ อินทรีย์วัตถุต่างๆ ที่เป็นอันตรายแก่คอนกรีต
- ### 2 การคอนกรีต
- ในขณะทำการคอนกรีตจะต้องมีผู้ควบคุมงาน ควบคุมการปฏิบัติงานของลูกจ้างอย่างใกล้ชิดทุกขั้นตอนจนกว่าจะสิ้นสุดการคอนกรีตในแต่ละช่วง
 - ให้เทคอนกรีตลงบนทางที่เตรียมไว้เรียบร้อยแล้วเท่านั้น ห้ามเทคอนกรีตในบริเวณรอบโครงสร้างอาคารอื่นๆ เช่น บ่อพัก เป็นต้น จนกว่าจะปรับแนวระดับของโครงสร้างนั้นเสร็จ

เตรียมร้อยละเสียก่อน

- การคอนกรีตระหว่างรอยต่อตามขวาง 2 รอยจะต้องเทติดต่อกันโดยตลอดเว้นแต่ในการเ็นฉุกเฉิน การคอนกรีตที่ถ้าต้องหยุดคอนกรีตมานานเกิน 30 นาที ข้างผู้ควบคุมงานจะสั่งหยุดงานแล้วทำการรื้อก่อนทำการก่อสร้าง ตามขวาง โดยที่ผู้รับจ้างต้องเสียค่าใช้จ่ายเอง

- หลังจากการคอนกรีตแล้วให้ทำการแต่งผิวหน้า โดยทำการกวาดด้วยเครื่องมือที่เหมาะสม ผิวหน้าที่กวาดเสร็จแล้วจะต้องไม่หยาบมากไม่มีพูนหรือลุ่มถ้าจะจะต้องอยู่ในสภาพที่ต่าง

ผู้ควบคุมงานเห็นสมควร

- 3 หากเกิดปัญหาในการก่อสร้าง การวินิจฉัยให้ขึ้นอยู่กับคณะกรรมการตรวจงานจ้าง
- 4 ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการรวมทั้งทางแยก ให้ปรับถนนให้กลมกลืน กับถนนเดิม โดยไม่มีอุปสรรคในการจราจร
- 5 สาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ที่อยู่ในบริเวณที่ก่อสร้าง ที่เป็นอุปสรรค ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ขนย้ายสิ่งต่าง ๆ เอง ค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้าง
- 6 งานทดสอบวัสดุขั้นต้นต่างๆที่กำหนดในแบบค่าให้จ่ายเป็นของผู้รับจ้างและจะต้องส่งผลการทดสอบให้กับหน่วยงานราชการที่เชื่อถือได้โดยจะต้องมีวิศวกรรับรองผลทดสอบเมื่อทำการทดสอบแล้วจึงเริ่มต้นคอนกรีตไป
- 7 ระดับในการก่อสร้างผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนด
- 8 แนวทางอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ด้วยความเหมาะสม

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

โครงการ

ก่อสร้างทางเดิน คสล.

บริเวณสี่แยกถนนบ้านใหม่ถนนที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 4

ค.บ.บ้านใหม่ อ.สามพราน จ.นครปฐม

สำรวจ

(นายธีรพล วิเศษไชย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ ออกแบบ

(นายนิธิตร์ สีเมือง สย. 12721)

ตรวจแบบ

(นายสุวิมล วัชรศิลป์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายธีรพล วิเศษไชย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

(นายสมชาย ภู่ออง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

แบบแสดง

เลขที่แบบ

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

7288