

รายการประกอบแบบ

ข้อกำหนดสำหรับวัสดุก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและกรวยท่อระบายน้ำ

1. ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้เป็นซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 15 ประเภท 1-3 เป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1-3 เป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1-3

2. หิน

- ต้องเป็นทรายหยาบที่มีเม็ดทราย 5 มม. แข็งแรง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน แก้ว และสารอินทรีย์ต่างๆ เจือปน
- ทรายที่ใช้ในการก่อสร้าง จะต้องมีความละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1

3. หิน กรวด

หินหรือกรวด ที่ใช้ต้องแข็งแรง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนชนิดใหญ่สุดของหินหรือกรวด ที่ต้องไม่ใหญ่กว่า 40 มม.

4. ไม้

- ไม้ที่ใช้ผสมคอนกรีต ให้ใช้ไม้ประเภท
- ในกรณีที่ทำหน้าไม้ได้ ต้องเป็นไม้ที่ปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีตและเหล็กเสริม

5. คอนกรีต

ชนิดและกำลังของคอนกรีต จะต้องใช้จำนวนปูนซีเมนต์ ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.เมตร

6. เหล็ก

เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม. เหล็กกลม Ø 15 มม. และเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 3.40 มม. @ 20x20 ซม. ให้ใช้คุณภาพ SR 24

7. รายการได้จัดเรียง ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติให้ถูกต้องตามข้อเท็จจริงและแผนผังเชิงแรง โดยไม่มีข้อโต้แย้ง และความเห็นของช่างผู้ควบคุมงานและ คณะกรรมการตรวจสอบการก่อสร้างเป็นข้อยุติ

โครงการ	สถานที่	บ้านพัฒนา หมู่ 12 ตำบลหนองทราย ๕๓๓ อ.เมือง จ.สุรินทร์	วิศวกร	นายประเสริฐ จิตุมัก	เห็นชอบ	นางสาวสุธี สุวรรณราช	Draw No.	TOTAL
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบล	ตรวจ	นายเสถียร ยุพการณ	อนุมัติ	นางสาวสุธี สุวรรณราช		
	เขียนแบบ	นายธีรภัทร อุ่นเชื้อ		ผู้อำนวยการช่าง		นางสาวสุธี สุวรรณราช		