

รายการประกอบแบบ

ข้อกำหนดสำหรับวัสดุก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและการวางท่อระบายน้ำ

1. ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้ให้เป็นซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 15 ประเภท 1-3 เป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1-3

2. หิน

- ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดทราย คม แข็งแรง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน แก้ว และสารอินทรีย์ต่างๆ เลื่อนเป็นทรายที่ใช้ในการก่อสร้าง จะต้องมีความละเอียด (PINESNESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1

3. หิน กรวด

หินหรือกรวด ที่ใช้ต้องแข็งแรง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดใหญ่สุดของหินหรือกรวด ที่ใช้ต้องไม่ใหญ่กว่า 40 มม.

4. น้ำ

- น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ให้ใช้ น้ำประปา
- ในกรณีที่ทำน้ำประปาไม่ได้ ต้องเป็นน้ำจืดปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีตและเหล็กเสริม

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. รายการได้ตัดแย้ง ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติให้ถูกต้องตามข้อเท็จจริงและมั่นคงแข็งแรง โดยไม่มีข้อโต้แย้ง และความเห็นของทางผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างถือเป็นข้อยุติ

| โครงการ | สถานที่ | บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 ตำบลหนองพุดซา พุทธองค์ ต.ตม. อ.สังขะ | วิศวกร | นายประเสริฐ อุตจักร ภ.ย. 10175 | เห็นชอบ | นางสาวมยุรี สุวรรณราช ป.ลัด อ.บ.ต.ม. | Draw No. | TOTAL |
|----------------------|----------|--|--------|---|---------|---|----------|-------|
| | | | | | | | | |
| ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก | เขียนแบบ | นายนิรันดร์ ยู่เหนือ นายช่างโยธาหัวหน้างาน | | นายเสถียร ยุทธการณิ ผู้อำนวยการกองช่าง | อนุมัติ | | | |