

รายการประกอบแบบ

1. EXPANSION JOINT จะใช้เฉพาะกรณีที่เชื่อมต่อกับโครงสร้างที่มีฐานรากมั่นคงหรือบริเวณทางแยกที่เป็นถนนคอนกรีต
 2. วัสดุยารอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทอร์คอน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)ตาม มอก.479
 3. ส่วนรูปคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม.และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH)ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
 4. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24
 5. ผู้รับจ้างสามารถเลือกใช้ WIRE MESH (มอก.737) ตามตารางที่ 1.แทน BAR MESH ได้ โดยใช้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพ จากผู้ผลิตให้ผู้ควบคุมงานอนุมัติก่อนดำเนินการ โดยการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง กรณีที่ใช้ WIRE MESH ขนาดอื่นๆ นอกเหนือไปจากตาราง พื้นี่หน้าตัดเหล็กตะแกรง (STEEL AREA) ที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุไว้ในตาราง
 6. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้แบบนี้ ให้คุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานงานทางหลวงชนบท
 7. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
 8. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลากลูบจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะตื้นลึก ไม่เกิน 2 มม.
 9. หน่วยงานของรัฐต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา จะใช้ในงานก่อสร้าง
 10. เป็นเหล็กภายในประเทศ โดยต้องใช้น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าเหล็กที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- ตารางที่ 1. แสดงขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้แทน BAR MESH

BAR MESH ($f_s = 1,200$ Ksc) (เหล็กเส้นกลม SR 24)		WIRED MESH ($f_s = 2,750$ Ksc) (เหล็กเชื่อมตะแกรงสำเร็จรูป)	
DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.ซม./ม)	DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.ซม./ม)
Ø 6 มม. @ 0.30 ม.	0.940	Ø 4 มม. @ 0.30 ม.	0.419
Ø 9 มม. @ 0.30 ม.	2.12	Ø 6 มม. @ 0.30 ม.	0.940

องค์การบริหารส่วนตำบลชุมพวง

ชื่อแบบ

ก่อสร้างถนน คลงภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านโคกเจริญ หมู่ที่ 15
ตำบลชุมพวง อำเภอชุมพวง
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ

นายวิชาพงศ์ ฌมยกแก้ว
นายวิชารัชชยา

ตรวจสอบแบบ

นางสาวปรีชา จันทร์มาลา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบแบบ

นางวารินทร์ เวลส์ดี
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชุมพวง

อนุมัติแบบ

นางสาวปวีณ์ภัทร รัชชาพงษ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมพวง

เลขที่แบบ

4