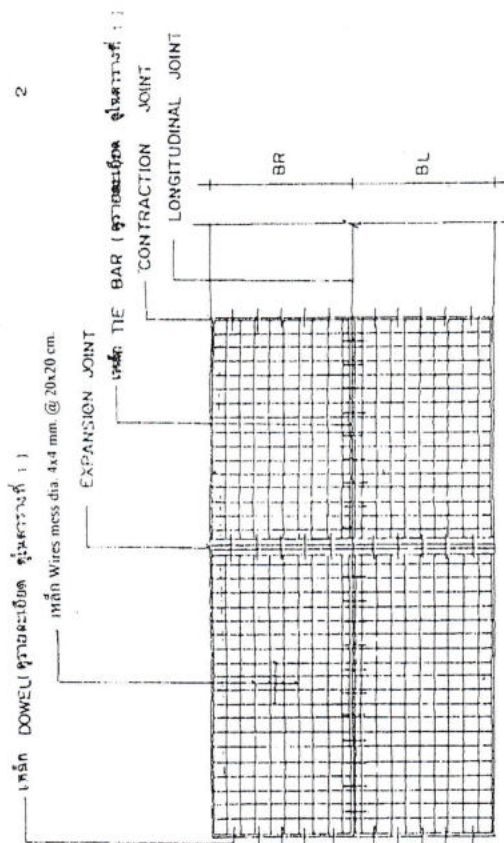
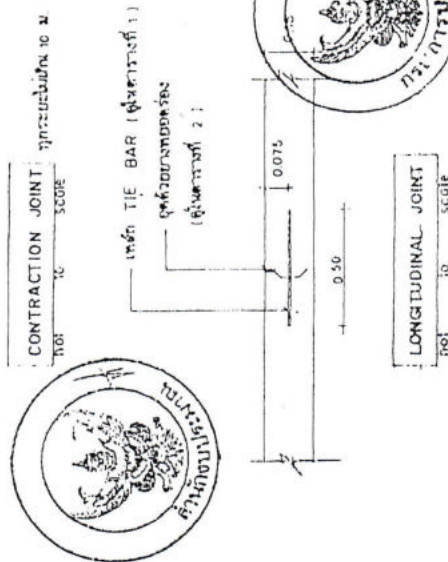
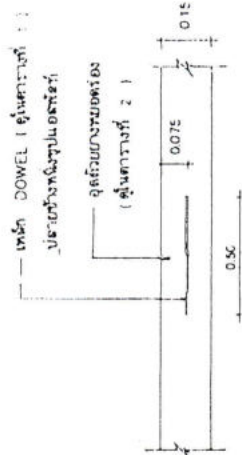
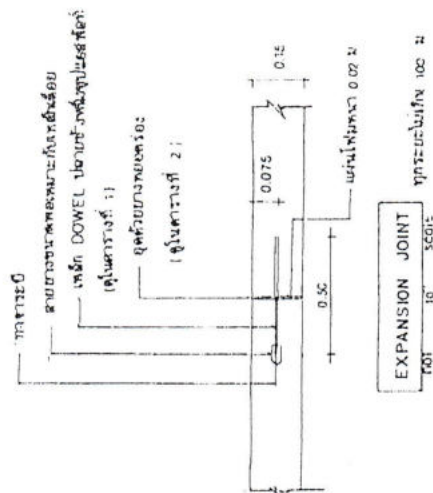
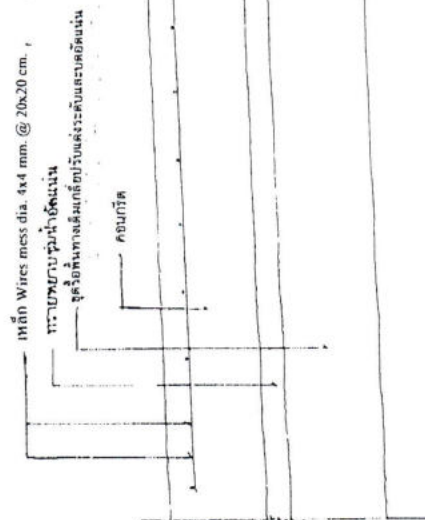




แผนการวางโครงการหลัก

กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

KLING STONE

- DWH: A 2.5 727 0.15 M.

15

๔. นายประจักษ์ นุราณนทร

2000

นายพงษ์พันธ์ ภาณุพงษ์พันธ์

54225

สวดมนต์, เกษต์, เกษต์, เกษต์

๖๕๕๖	มูลนิธิพัฒนาชุมชน
------	-------------------

1/2
J. C. Davis

นายวัชรกานต์ สิริสาคร

7/28/21

8 5. 37

၂၀၁၈

M.1-01

www.yotathai.net

ตารางที่ 1

แสดงขนาดของเหล็กเสริมที่ใช้กับรอยต่อและการขยายตัวของเหล็กเสริมที่ใช้กับรอยต่อความยาว

ความหนาของ พื้นผิว (mm)	รอยต่อขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อเชื่อมการหดตัว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		หารองพื้น ชั้นใต้ดิน
	เส้นผ่าศูนย์กลาง mm	ความยาว mm	เส้นผ่าศูนย์กลาง mm	ความยาว mm	เส้นผ่าศูนย์กลาง mm	ความยาว mm	
150	RB 14	500	RB 15	500	RB 16	500	50
200	RB 25	500	RB 19	500	RB 16	500	50

ตารางที่ 2 แสดงขนาดของการวางเหล็กเสริม และการวางแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

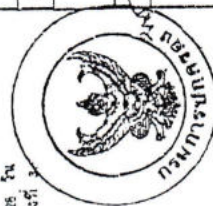
ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเชื่อมการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11 11 - 15 15 - 20	10 15 20	40 50 50
รอยต่อขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

ตารางที่ 3

ขนาดของเหล็กเสริม	พื้นที่หน้าตัดของเหล็กเสริม (cm ²)	พื้นที่หน้าตัดของเหล็กเสริม (cm ²)
(ม.)	cm ² / เมตร	cm ² / เมตร
300 x 10.00 x 0.15 m	1.54	0.33
300 x 10.00 x 0.20 m	1.44	0.43
350 x 10.00 x 0.15 m	1.08	0.36
350 x 10.00 x 0.20 m	1.44	0.51
400 x 10.00 x 0.20 m	0.80	0.68

หมายเหตุ

1. คอนกรีตเสริมเหล็ก CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือคอนกรีตเสริมเหล็กในทางเดินเท้า
2. ใช้เหล็กเสริม CIRCULAR CUT JOINT แกรวดขนาด 20 มม. ตาม ASTM D 100 หรือเหล็กเสริมตามแบบ
3. ใช้เหล็กเสริมคอนกรีตเสริมเหล็กเสริมด้วยเหล็กเสริม 25 มม.
4. ใช้เหล็กเสริมเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3
5. การวางเหล็กเสริมให้ยึดติดกับคอนกรีต



W.1-01



กรมการขนส่งทางบก

กระทรวงมหาดไทย

ถนน 10.00 ม. 0.15 ม.

เขียน

นายประวิทย์ งามสะอาด

สถาปนิก

ส. 5

นายพงษ์ศักดิ์ งามสะอาด

วิศวกร

ภ. 5668

นายบุญทอน งามสะอาด

วิศวกร

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด

นายบุญทอน งามสะอาด