



กรมทางหลวงชนบท

แบบมาตรฐานฐานทางสำหรับ อปท.

แบบมาตรฐานงานทางสำหรับอปท.

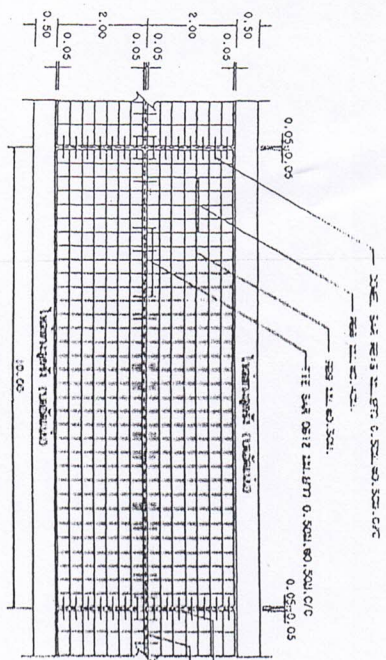
พิมพ์ครั้งที่ 4 : ธันวาคม 2556

จำนวน : 1,500 เล่ม

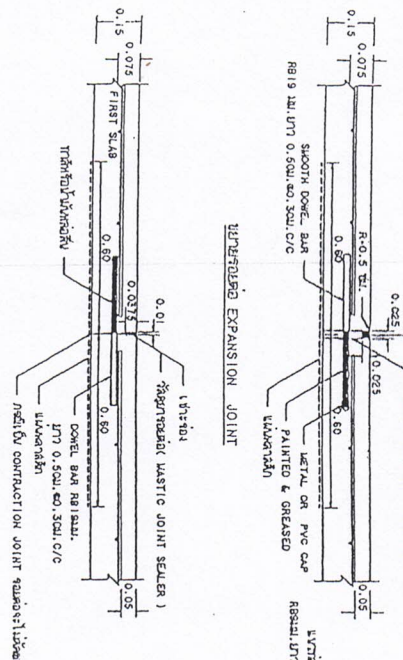
ISBN : 978-974-9848-75-3

ลิขสิทธิ์ : กรมทางหลวงชนบท

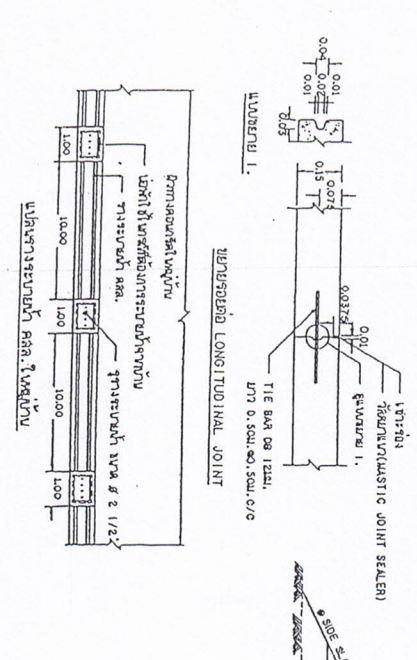
จัดทำโดย : กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม



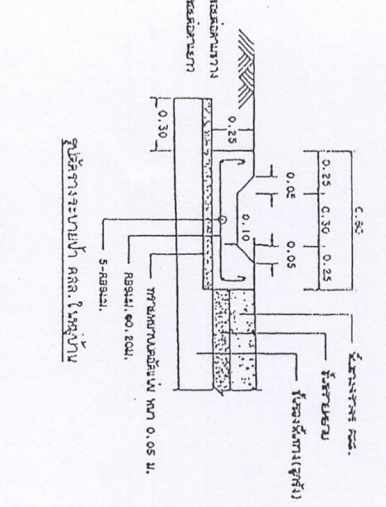
รูปแสดงวิธีการก่อสร้างข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก



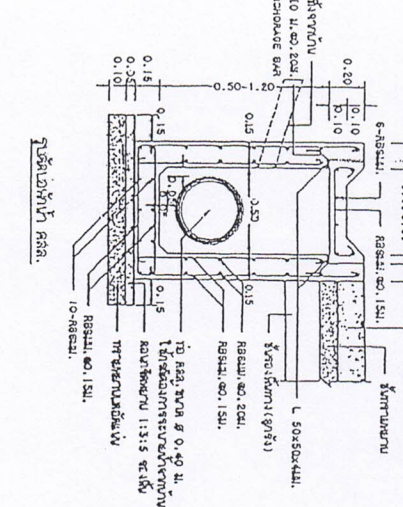
รูปแสดงวิธีการก่อสร้างข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็กแบบขยายตัว



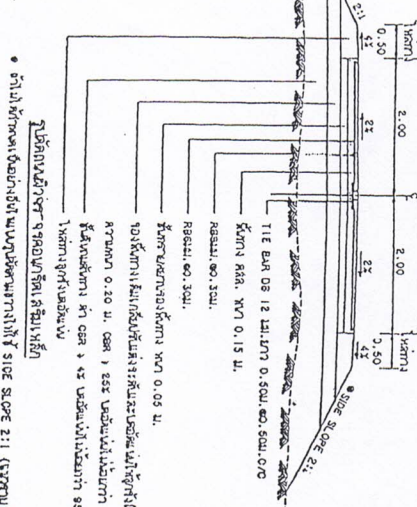
รูปแสดงวิธีการก่อสร้างข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็กแบบยาว



รูปแสดงวิธีการก่อสร้างข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก



รูปแสดงวิธีการก่อสร้างข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก



รูปแสดงวิธีการก่อสร้างข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก

• ตำแหน่งที่ควรพิจารณาในการวางตำแหน่งของข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก

9. รายการวัสดุที่ใช้ในงาน

1. คอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิด ปกติ
2. DOWEL JOINT BAR ใช้สำหรับยึดคอนกรีตเสริมเหล็กให้ติดกัน
3. ซีเมนต์ชนิดพิเศษสำหรับใช้ทำคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. วัสดุอุดข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิด ELASTIC GREY
5. วัสดุอุดข้อต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิด ELASTIC GREY
6. เหล็กเส้นเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
7. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
8. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
9. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
10. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
11. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
12. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
13. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.
14. วัสดุเสริมเหล็ก ขนาด 10 มม.

BAR MESH (15 x 1,200 Kse) (ใช้สำหรับเสริมเหล็ก)	WIRED MESH (15 x 2,150 Kse) (ใช้สำหรับเสริมเหล็ก)
DIA / SPACING (มม. / ซม.)	DIA / SPACING (มม. / ซม.)
Ø 6 มม. @ 0.40 ซม.	Ø 6 มม. @ 0.30 ซม.
Ø 8 มม. @ 0.30 ซม.	Ø 8 มม. @ 0.30 ซม.
Ø 10 มม. @ 0.30 ซม.	Ø 10 มม. @ 0.30 ซม.

ตารางที่ 1. รายการวัสดุที่ใช้ในงานเสริมเหล็ก

แบบแปลน : 10-1-2-101

หน้าที่ : 14

หมายเหตุ : แรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแรงคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ที่ 7 หรือ 14 วันก็ได้ โดยต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางวิศวกรรม