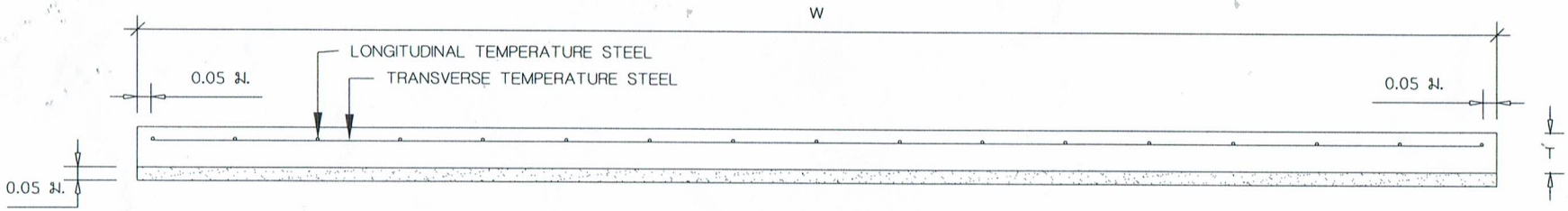
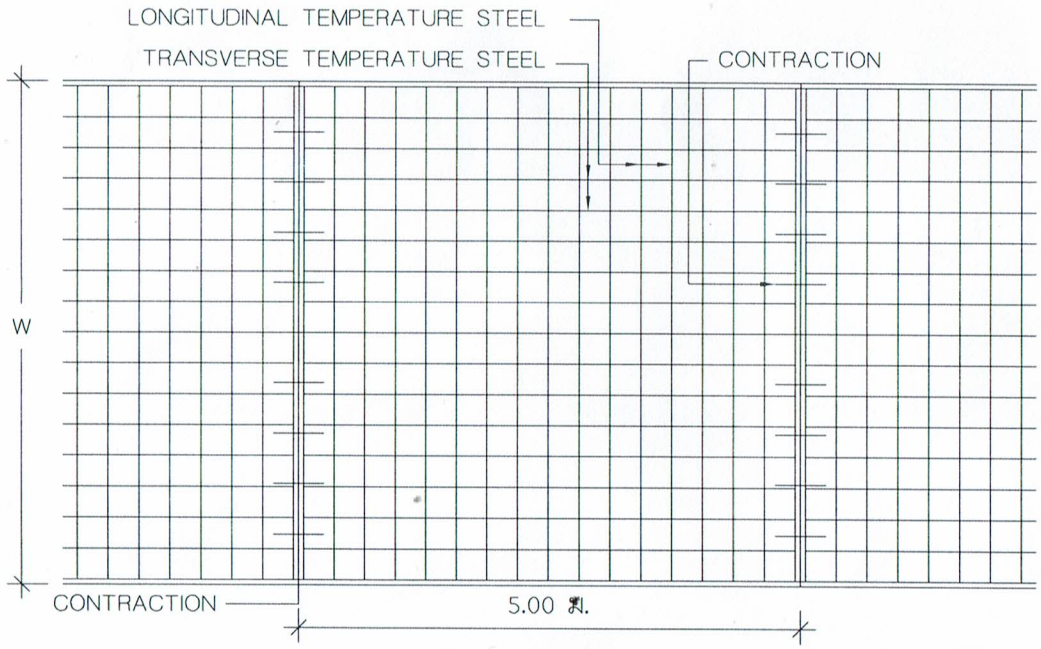


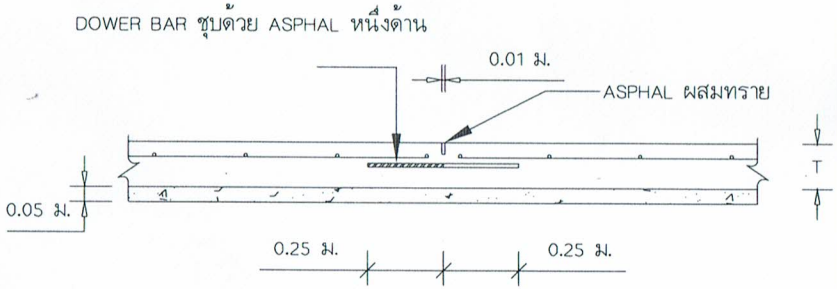
รูปตัดตามขวางผิวลาน คสล.

SCALE 1:25



แปลนแสดงการเสริมเหล็กลาน คสล.

SCALE 1:75



CONTRACTION JOINT

SCALE 1:25

DOWEL BARS

TEMPERTURE STEEL

DOWEL BARS					SLAB THICKNESS,T CM.	CONTRACTION JOINT SPACING M.	LONGITUDINAL TEMP STEEL		LANE WIDTH,W M.	TRANSVERSE TEMP STEEL	
DIAMETER MM.	CONTRACTION JOINT		EXPANSION JOINT				DIAMETER MM.	LENGTH CM.		DIAMETER MM.	LENGTH CM.
	LENGTH CM.	SPACING CM.	LENGTH CM.	SPACING CM.							
9	50	50	-	-	15	5	6	25	5.00	6	25

หมายเหตุ

1. ผิวลานคอนกรีตให้ใช้คอนกรีต 1 : 2 : 4 ที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15X15X15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
2. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กตามมาตราฐาน มอก. 20-2527 และ มอก. 24-2527
3. วัสดุที่ไม่ได้กำหนดในแบบนี้ ให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตราฐาน
4. มิติเป็น ' เมตร' ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่าอื่น
5. การทำผิวหน้าให้หยาบ ให้ทำโดยลากแปลงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ และให้เหลื่อมกัน.

ข้อกำหนดสำหรับวัสดุก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
2. ทราย ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแกร่ง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน เถ้าถ่านและสารอินทรีย์ต่างๆเจือปน
3. หิน ใช้หินภูเขาจากโรงโม่หิน ที่มีความแข็งแกร่งปราศจากวัสดุอื่นเจือปน
4. น้ำ ที่ใช้ผสมคอนกรีตให้ใช้น้ำประปา ในกรณีหาน้ำประปาไม่ได้ ต้องเป็นน้ำจืดปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีตและเหล็กเสริม

อบต.กาญจนา อ.เมืองแพร่ จ.แพร่

องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนา
ตำบลกาญจนา
อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

ชื่อโครงการ
งานก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทาง
ตำบลกาญจนา
อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

ผู้สำรวจ
(นายอนุรักษ์ ดูสัจธรรม)
นายช่างโยธา

เขียนแบบ
(นายอนุรักษ์ ดูสัจธรรม)
นายช่างโยธา

วิศวกรโยธา
(นายวรายุส พันธุ์อุดมศักดิ์)
วิศวกรโยธา

ตรวจแบบ
(นายพิทักษ์ ใจกลม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

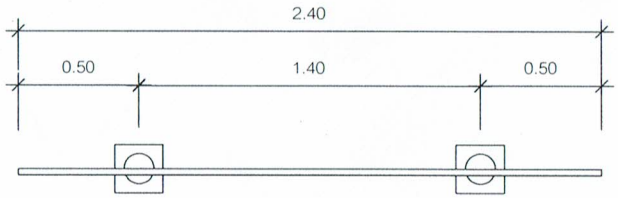
เห็นชอบ
(นางมณฑา สิทธิชัยาพรกุล)
ปลัด อบต.กาญจนา

อนุมัติ
(ทองคำ วงศ์ย่วน)
นายกอบต.กาญจนา

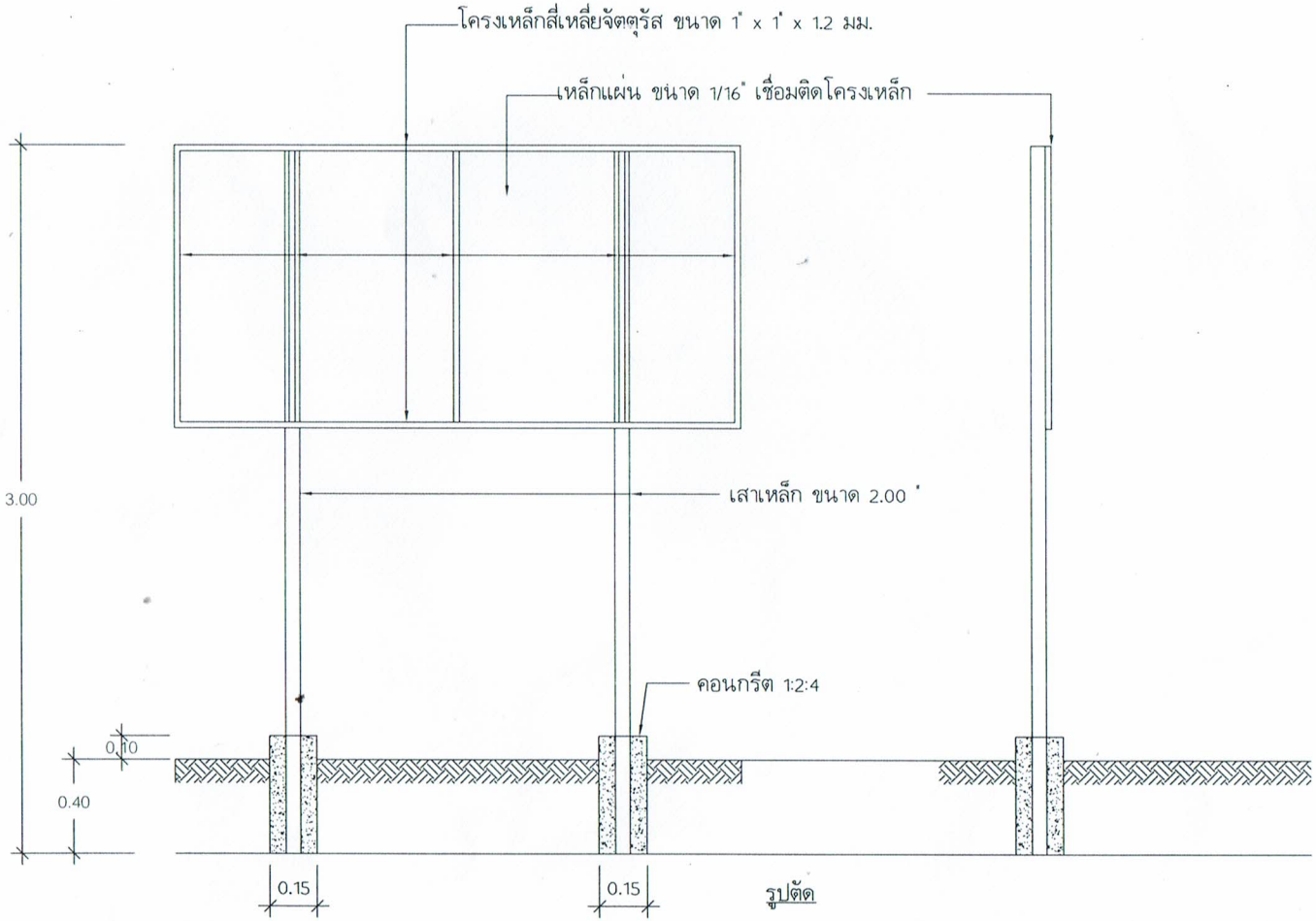
แสดง
แบบแปลนการเสริมเหล็ก

แผ่นที่
3

จำนวนแผ่น
4



แบบแปลน



รูปตัด

องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนา
ตำบลกาญจนา
อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

ชื่อโครงการ
งานก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทาง
บ้านหัวฝาย
หมู่ที่ 3 ตำบลกาญจนา
อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

ผู้สำรวจ
(นายอนุรักษ์ ดุสัจธรรม)
นายช่างโยธา

เขียนแบบ
(นายอนุรักษ์ ดุสัจธรรม)
นายช่างโยธา

วิศวกรโยธา
(นายวรายุส พันธุ์ยุดมศักดิ์)
วิศวกรโยธา

ตรวจแบบ
(นายพิทักษ์ ใจกลม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นางมณฑา สิทธิชยาพรกุล)
ปลัด อบต.กาญจนา

อนุมัติ
ต.ต.
(ทองคำ วงศ์อ่วน)
นายกอบต.กาญจนา

แสดง
แบบแสดงป้ายแนะนำโครงการ

แผ่นที่
4

จำนวน/แผ่น
4