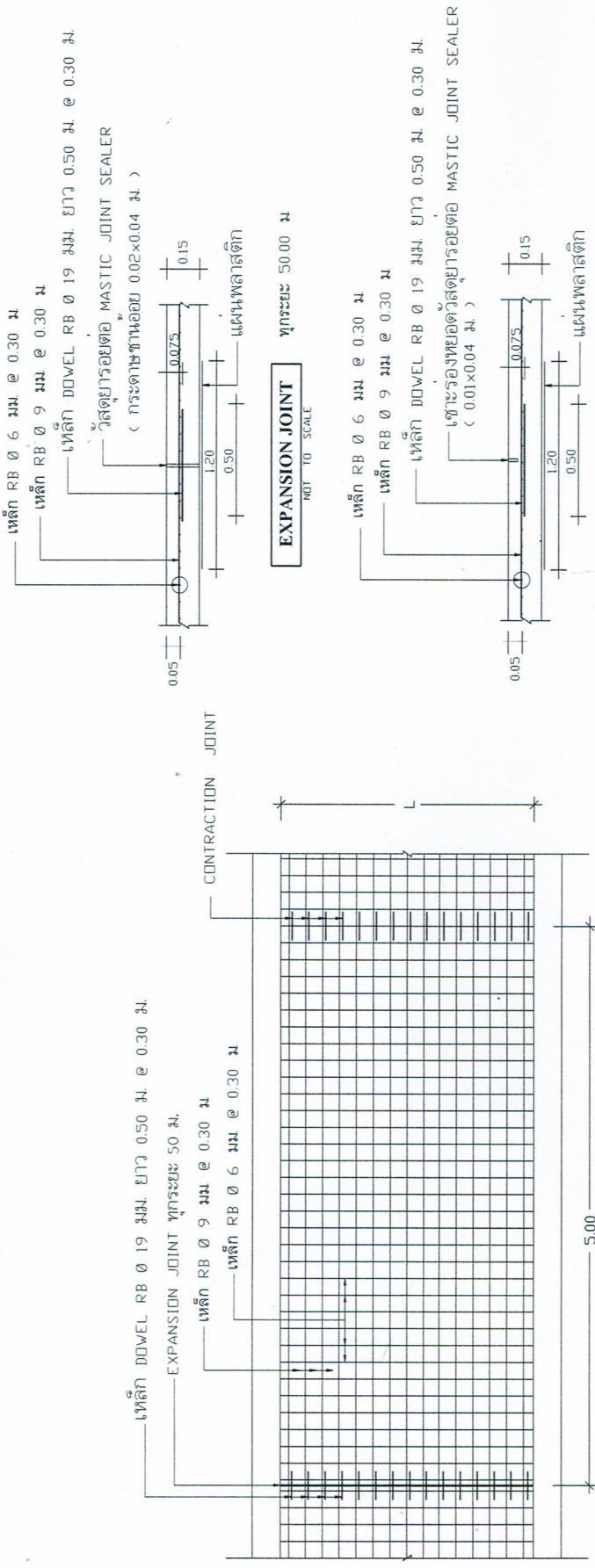




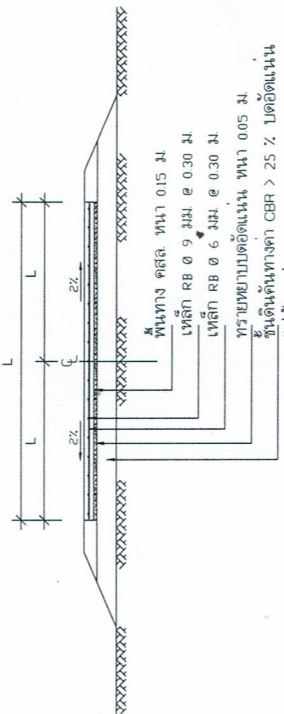
องค์การบริหารส่วนตำบลกุดชุมพภูมิ ตำบลกุดชุมพภูมิ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่	ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดงดี หมู่ที่ 7 ตำบลกุดชุมพภูมิ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่	ประธานกรรมการ <i>อ. อ. อ.</i> (นายชัชวาลย์ วงศ์วิวัฒน์) ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ <i>อ. อ. อ.</i> (นายอภิรักษ์ แสนสาย) เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทา ภัย	เขียนแบบ <i>อ. อ. อ.</i> (นายประจักษ์ อธิคุณเลิศกิจ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ตรวจสอบ <i>อ. อ. อ.</i> (นายอนุจักร์ อุดงษ์ธรรม) นายช่างโยธา	ตรวจแบบ <i>อ. อ. อ.</i> (นายพินิจ ใจทอง) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ <i>อ. อ. อ.</i> (นางสมนึก ลีลิตวิมลพจน์) ปลัด อบต.กุดชุมพภูมิ	อนุมัติ <i>อ. อ. อ.</i> (นายสาธิตชัย อ่อนจันทร์) นายก อบต.กุดชุมพภูมิ	แสดง รูปตัด - แบบแสดงการเสริมเหล็ก	แผ่นที่ 2	จำนวนแผ่น 3
---	--	---	--	---	---	--	--	--	---------------------------------------	--------------	----------------



แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน

รายการประกอบแบบ

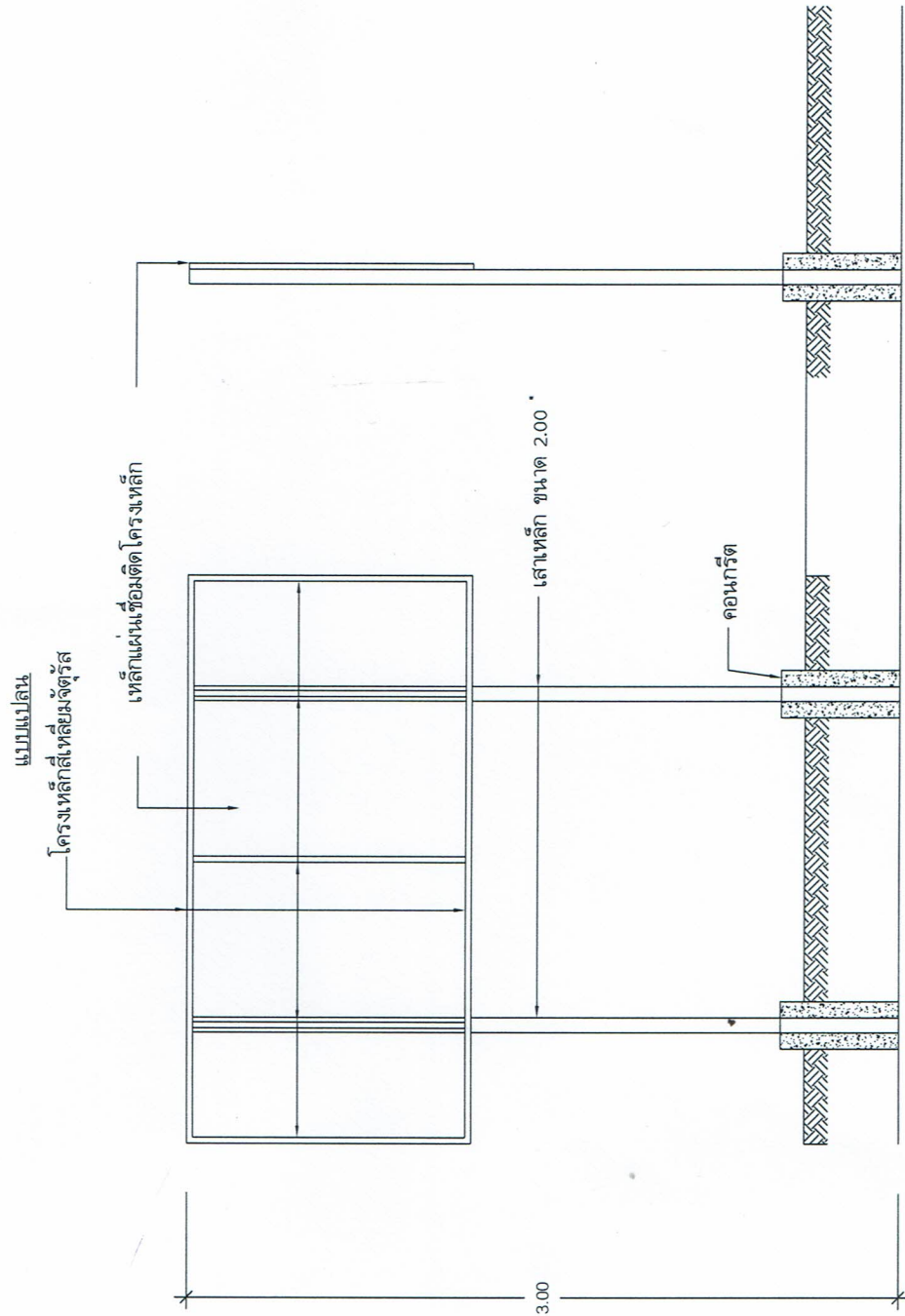
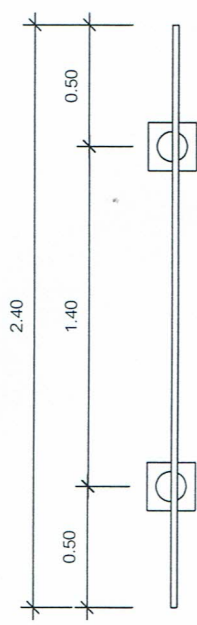
- มีตัดต่างที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างทางหลวงชนบท (มพท.)
- EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างที่ระยะ 50 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 50 ม. ให้เฉลี่ยระยะ และต้องอยู่ในระหว่าง 40 - 50 ม.
- วัสดุทรายรองคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทรอน < CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE > ตาม มอก.479
- วัสดุแอสฟัลต์อุดรอยต่อคอนกรีต < NON - EXTRUING JOINT FILLER > ใช้ที่ระดับความสูงของขอบบดอัดตาม มอก.1041
- ส่วนยุบคอนกรีต < SLUMP > ไม่มากกว่า 10 ซม. และ แร้งอัด < COMPRESSIVE STRENGTH > ของแ่งคอนกรีต ตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ ตร.ม.
- เหล็กเสริมให้เหล็กมีมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24
- การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เทียบ ให้ทำโดยลากไม้แปรปรกจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
- ถนน คลส. รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 15 ตัน < รค 2 > เพลท 4 ลอ ยาง 6 เส้น > เหมาะสำหรับก่อสร้างถนนภายในหมู่บ้านที่มีปริมาณการจราจรต่ำ ไม่เกิน 200 คัน/วัน
- การทำงานเหล็กเสริม การขอขบปลายเหล็ก ให้เป็นไปตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท



รูปตัดถนน NOT TO SCALE



องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนนา ตำบลกาญจนนา อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
ชื่อโครงการ ก่อสร้างงานเชื่อมโครงเหล็ก บ้านชุมชน หมู่ที่ 7 ตำบลกาญจนนา อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
ประธานกรรมการ <i>[Signature]</i> (นายสัมพันธ์ วงศ์วิไล) ผู้อำนวยการกองการศึกษา
กรรมการ <i>[Signature]</i> (นายอภิชาติ นงสาธิต) เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทา
กรรมการ <i>[Signature]</i> (นายสมเกียรติ อธิคุณรุ่งเรือง) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ
เขียนแบบ <i>[Signature]</i> (นายอนุวัตร สุสังกร) นายช่างโยธา
ตรวจแบบ <i>[Signature]</i> (นายพิทักษ์ ไรทอง) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ <i>[Signature]</i> (นางนงนุช สิริชัยพรกุล) ปลัด อบต.กาญจนนา
อนุมัติ <i>[Signature]</i> (นางสาวสายสุดี อ่อนจันทร์) นายก อบต.กาญจนนา
แสดง แบบแสดงไว้ยและนำโครงการ
แผ่นที่ 3
จำนวนแผ่น 3



รูปตัด