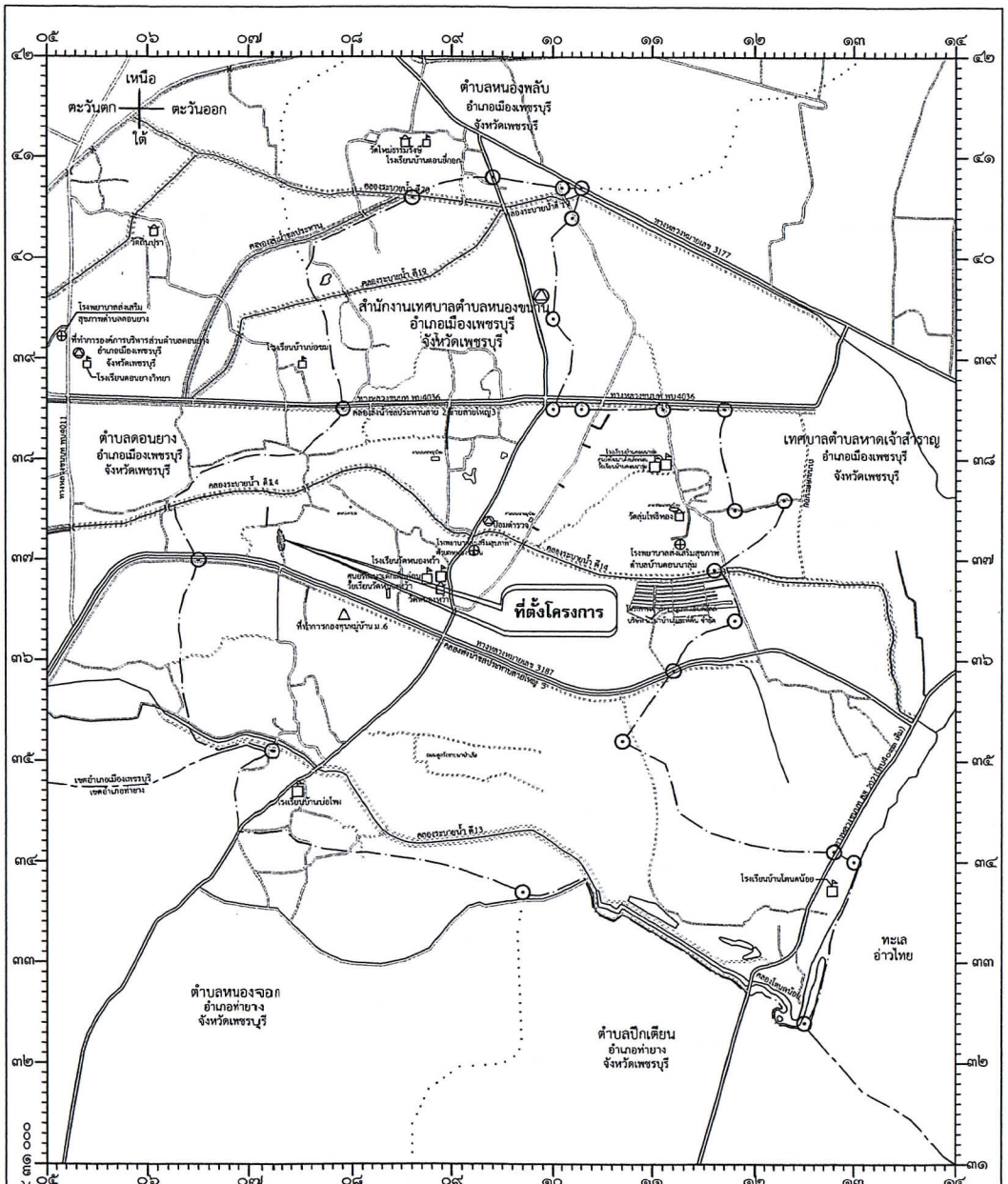
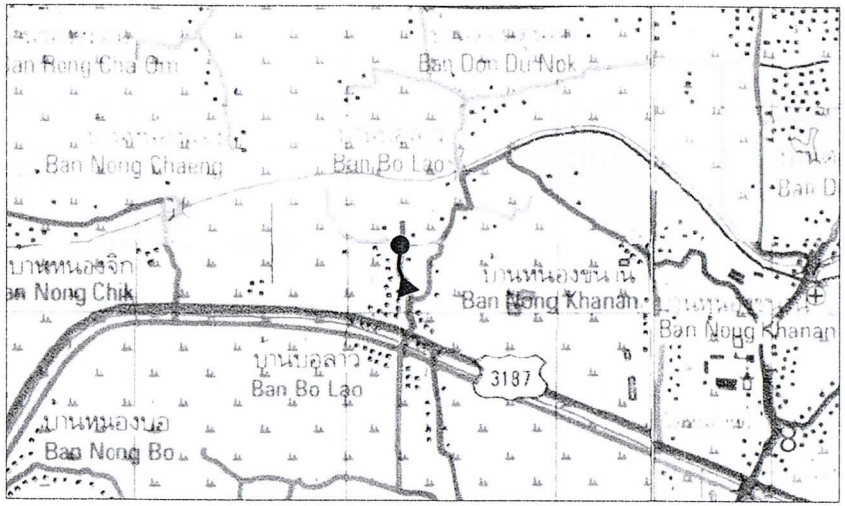


เทศบาลตำบลหนองขนาน อำเภอเมืองเพชรบุรี

มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐

๐.๕ ๑ ๒ กิโลเมตร



สัญลักษณ์	ความหมาย
▲	จุดเริ่มต้นโครงการ
●	จุดสิ้นสุดโครงการ

แผนที่สังเขปสถานที่ก่อสร้าง

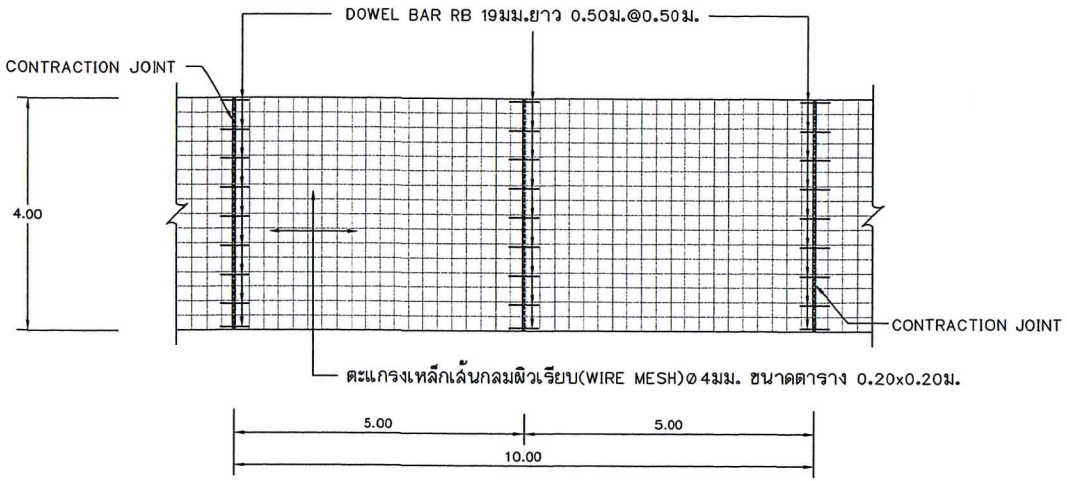
ปริมาณงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายคาลาบ่อลาว - หนองขนาน หมู่ที่ 6
โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจร
กว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 255 เมตร
หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,020 ตารางเมตร

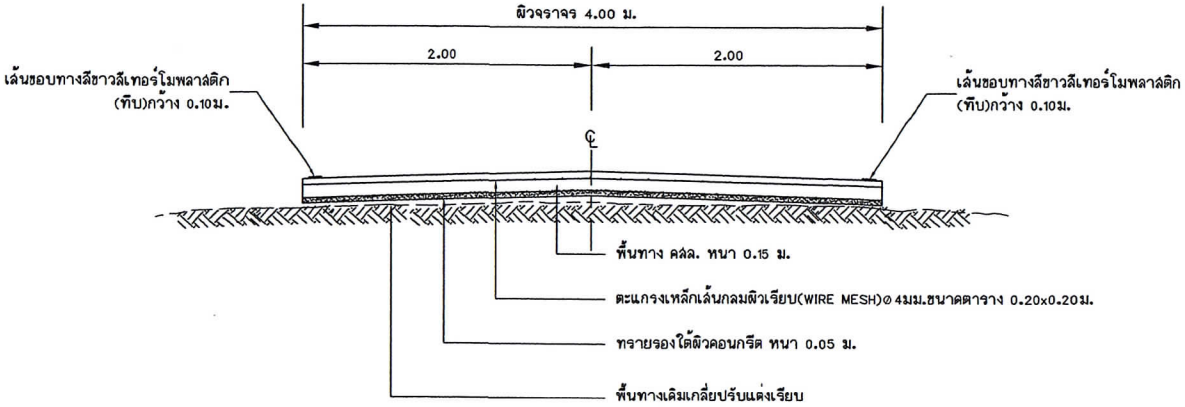
ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ 6 บ้านหนองขนาน (บ่อลาว)
ต.หนองขนาน อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี

สำนักงานเทศบาลตำบลหนองขนาน อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี			
โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.สายคาลาบ่อลาว–หนองขนานหมู่ที่6			
เขียนแบบ		สำรวจ	
ออกแบบ		สย.5593	แผ่นที่
ตรวจ		ผอ.กองช่าง	จำนวน แผ่น
ตรวจ/เห็นชอบ		ปลัดเทศบาล	แบบเลขที่
ตรวจ/อนุมัติ		แบบแล้ง แผนที่ ที่ตั้งโครงการ แผนที่สังเขปสถานที่ก่อสร้าง	
นายกเทศมนตรีตำบลหนองขนาน			



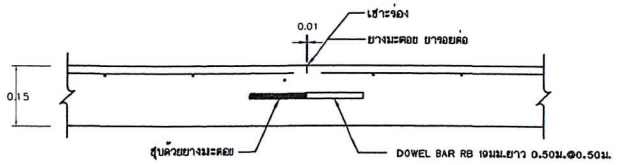
รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ



รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

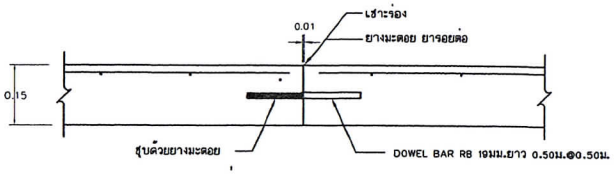
รายการประกอบแบบ

1. มิติต่างๆในแบบ มีหน่วยเป็นเมตรนอกเหนือจากที่ระบุเป็นอย่างอื่น
2. ผิวจราจรคอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ขนาด 15x15x15 ซม.ที่อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. หรือในกรณีที่ทดสอบค่ากำลังอัดประลัยของ แท่งตัวอย่างคอนกรีตที่อายุไม่น้อยกว่า 7 วัน ค่ากำลังอัดฯต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของค่าแรงอัดฯที่อายุ 28 วัน โดยค่าใช้จ่ายในการทดสอบ ทางผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด
3. สิ่งกีดขวางการก่อสร้างเช่น อาคาร รั้ว ท่อประปา เสาไฟฟ้า ฯลฯ ให้ผู้รับจ้างติดต่อประสานงานกับกับองค์กรเจ้าของทรัพย์สินเหล่านั้นเพื่อทำการเคลื่อนย้าย ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด
4. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความเสียหายต่อทรัพย์สินข้างเคียงสถานที่ก่อสร้าง ต่อบุคคลและสิ่งแวดล้อมอันพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากการก่อสร้างที่ดำเนินการอยู่ โดยทั้งบุคคลและเครื่องจักร บริวารของผู้รับจ้าง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างจนแล้วเสร็จ
5. ในขณะก่อสร้างหากปรากฏว่าแบบแปลนรายการก่อสร้างและสถานที่ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้างจนไม่สามารถก่อสร้างไปตามแบบแปลนได้ ผู้รับจ้างจะต้องเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานก่อนซึ่งจะเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดตามหลักวิชาช่างเป็นเกณฑ์ ถือเป็นอันยุติและต้องดำเนินการตามคำวินิจฉัยนั้น
6. วัสดุที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องสะอาดปราศจากสิ่งเจือปน
7. CONSTRUCTION JOINT จะต้องก่อสร้างทุกระยะ 50-100 เมตร ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจผู้ควบคุมงาน
8. รอยต่อ CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 5.00 เมตร
9. การทำผิวหน้าหยาบใช้โดยการลากแปรงหรือไม้กวาดทางมะพร้าวจากขอบด้านด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ (ลากขณะผิวหน้าหมาดๆ)
10. กรณีมีถนนคสล.ตัดผ่าน หรือมีถนน คสล.ทางแยก ซอย ให้ผู้รับจ้างเพิ่มผิวจราจรคสล. จุดเชื่อมต่อขอบถนน (โดยแยกอิสระต่อกัน) เป็นรูป สามเหลี่ยมหรือโค้ง ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ เพื่อให้ยวดยานพาหนะสามารถเลี้ยวและสัญจรได้อย่างปลอดภัย



ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT

Not To Scale



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT

Not To Scale

สำนักงานเทศบาลตำบลหนองขนาน อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี			
โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.สายศาลาบ่อลาว-หนองขนานหมู่ที่6			
เขียนแบบ		สำรวจ	
ออกแบบ		สย.5593	แผ่นที่
ตรวจ		ผอ.กองช่าง	จำนวน แผ่น
ตรวจ/เห็นชอบ		ปลัดเทศบาล	แบบเลขที่
ตรวจ/อนุมัติ		แบบแสดง	
นายกเทศมนตรีตำบลหนองขนาน		- รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ - รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก - ขยายรอยต่อคอนกรีต -รายการประกอบแบบ	