



โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น พย.ถ 70-010 สายเลียบแม่น้ำจุน บ้านหัวขัว หมู่ที่ 7 เชื่อม หมู่ที่ 8 บ้านปงสนุก ตำบลห้วยยางงาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,325 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางงาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น พย.ถ 70-010 สายเลียบบแม่น้ำจุน บ้านหัวขัว หมู่ที่ 7 เชื่อม หมู่ที่ 8 บ้านปงสนุก ตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,325 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300 ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

สถานที่ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น พย.ถ 70-010 สายเลียบบแม่น้ำจุน บ้านหัวขัว หมู่ที่ 7 เชื่อม หมู่ที่ 8 บ้านปงสนุก ตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,325 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300 ตารางเมตร

จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณพิกัด 47 Q 619603 , 2141536 จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณพิกัด 47 Q 619049 , 2142288

ทิศเหนือ



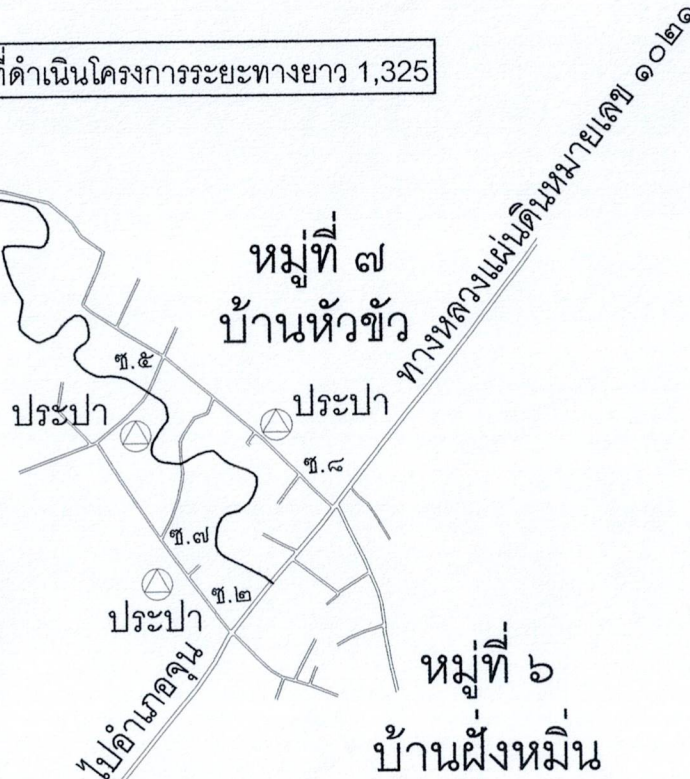
พิกัดสิ้นสุด 47Q619049-2142288

สถานที่ดำเนินโครงการระยะทางยาว 1,325

พิกัดเริ่มต้น 47Q619603-2141536
จุดเริ่มต้นโครงการ Sta.0+000

จุดวางท่อระบายน้ำ

- Sta.0+180 วางท่อขนาด Ø0.40 ม. จำนวน 5 ท่อน
- Sta.0+472 วางท่อขนาด Ø0.40 ม. จำนวน 8 ท่อน
- Sta.0+640 วางท่อขนาด Ø0.40 ม. จำนวน 5 ท่อน
- Sta.0+792 วางท่อขนาด Ø0.40 ม. จำนวน 6 ท่อน
- Sta.1+164 วางท่อขนาด Ø0.40 ม. จำนวน 7 ท่อน
- Sta.1+325 วางท่อขนาด Ø0.40 ม. จำนวน 7 ท่อน



รายการด้านวิศวกรรม

1. โครงสร้าง

- 1.1 คอนกรีตใช้ ตามรายการประกอบแบบนี้
- 1.2 เหล็กเสริมคอนกรีต ให้ใช้เหล็กเส้นกลม SR 24 (fy=2400)

คอนกรีตโครงสร้าง

ทุกครั้งให้ผสมด้วยเครื่องผสมคอนกรีต คอนกรีตที่ผสมได้ในแต่ละครั้งจะต้องนำไปใช้ให้หมดไม่เกิน 30 นาที ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะขอเก็บตัวอย่างคอนกรีตในแต่ละครั้งที่ทำการผสมเพื่อนำไปตรวจสอบการตรวจในทุุกวดาน จะต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท ส่วนผสมของคอนกรีตให้ใช้ส่วน-ผสม ค2

แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน

NOSCALE



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสทางหลวงท้องถิ่น พย.ถ 70-010 สายเลียบบแม่น้ำจุน บ้านหัวขัว หมู่ที่ 7 เชื่อม หมู่ที่ 8 บ้านปงสนุก ตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,325 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

สำรวจ
(นายสมชาย กะทิง)

สำรวจ/เขียนแบบ
(นายสมชาย กะทิง)

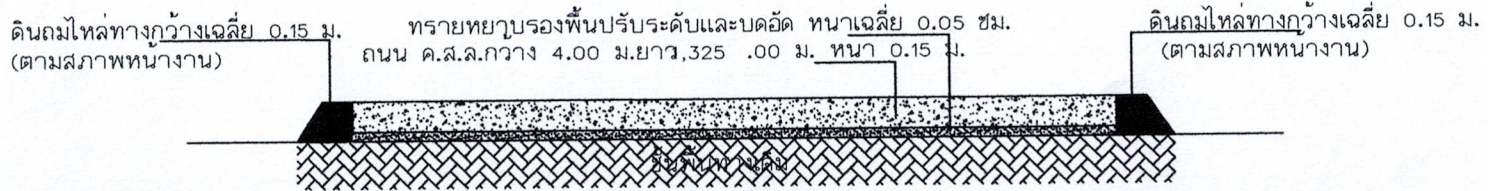
ตรวจสอบ
(นายประเสริฐ ตาสุยะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายสุขประเสริฐชัย ไชยวงค์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางขาม
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
(นายสมคิด คิตติ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางขาม

แบบแสดง
แผนผังโครงการ

จำนวนแผ่น
1 / 3



แปลนแสดงรูปตัด

รายการประกอบแบบ


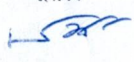
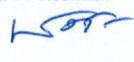
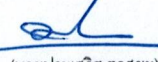
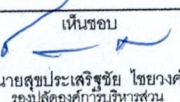
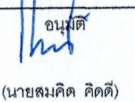
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสี่ทางหลวงท้องถิ่น พย.ถ 70-010 สายเสียบแม่น้ำจุน บ้านหัวขัว หมู่ที่ 7 เชื่อม หมู่ที่ 8 บ้านปงสนุก ตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,325 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

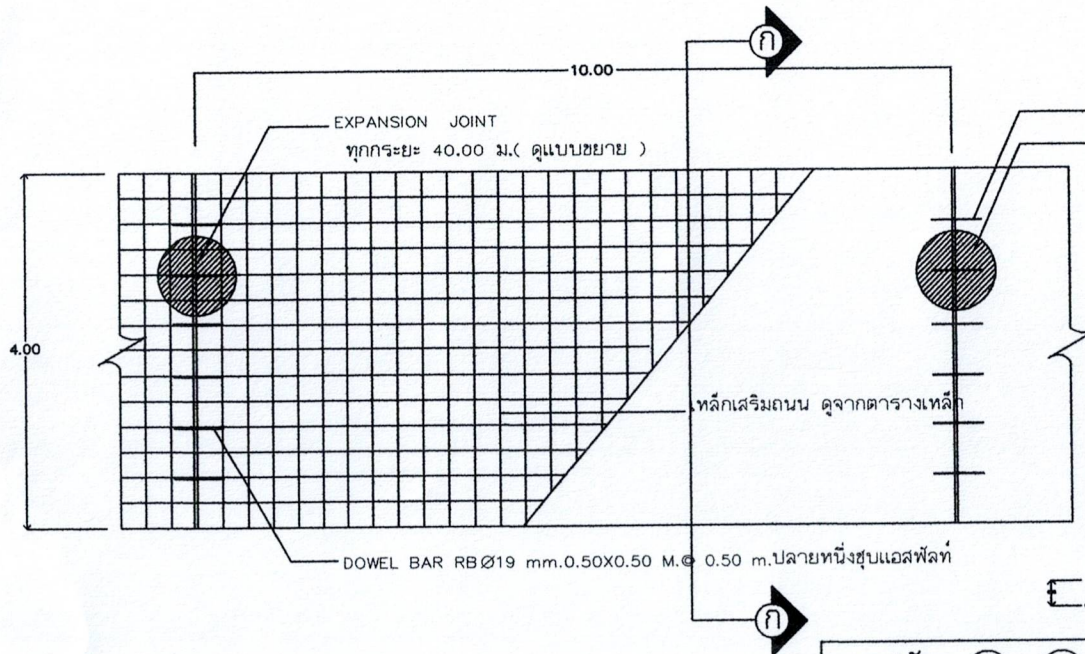
โดยทำการก่อสร้างดังนี้คือ

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 ม. ความยาว 1,325.00ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300.00 ตร.ม.

รายการชี้แจง

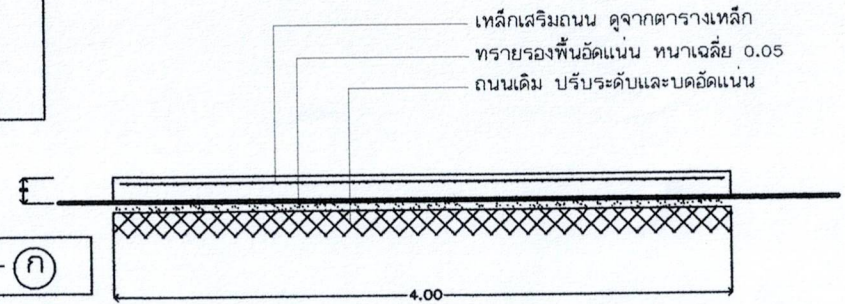
- ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องทำการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และติดตั้งป้ายโครงการ (ป้ายเหล็กขนาด 1.20x2.40 ม. ตามรายละเอียด)เมื่อทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ในการอ่านแบบให้ยึดถือตัวเลข ตัวอักษรเป็นสำคัญและหากพบว่าแบบรูปเกิดขัดแย้งกับรายการประกอบแบบ ให้ยึดถือรายการประกอบแบบนี้เป็นสำคัญ
- หากแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือมีข้อสงสัยใดๆ ในแบบแปลนให้ติดต่อผู้ออกแบบก่อนที่จะลงมือก่อสร้าง
- แนวและระดับ ช่างควบคุมงาน หรือผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดให้ขณะก่อสร้าง
- ในกรณีไม่สามารถก่อสร้างได้ครบถ้วนตามสัญญาก่อสร้าง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้าง ให้ลดเงินค่าก่อสร้างจากสัญญาตามส่วนที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามราคาต่อหน่วย หรือเปลี่ยนแปลงแนวก่อสร้างโดยเสนอผ่านนายกเทศมนตรี ทดสอบค่ากำลังอัดคอนกรีตเมื่ออายุ 7 วันค่ากำลังอัดต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของค่าที่กำหนดเมื่ออายุครบ 28 วัน
- แบบนี้อ้างอิงมาจากแบบ ทถ-2-204

	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสี่ทางหลวงท้องถิ่น พย.ถ 70-010 สายเสียบแม่น้ำจุน บ้านหัวขัว หมู่ที่ 7 เชื่อม หมู่ที่ 8 บ้านปงสนุก ตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,325 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางขาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา	สสำรวจ  (นายสมชาย กะทิง)	สสำรวจ/เขียนแบบ  (นายสมชาย กะทิง)	ตรวจสอบ  (นายประเสริฐ ตาสูยะ) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ  (นายสุทธประเสริฐชัย ไชยวงค์) รองปลัดองค์การบริหารส่วน ตำบลห้วยยางขาม รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	อนุมัติ  (นายสมคิด คัดดี) นายกองค์การบริหารส่วน ตำบลห้วยยางขาม	แบบแสดง แปลนรูปตัด	จำนวนแผ่น 2 / 3

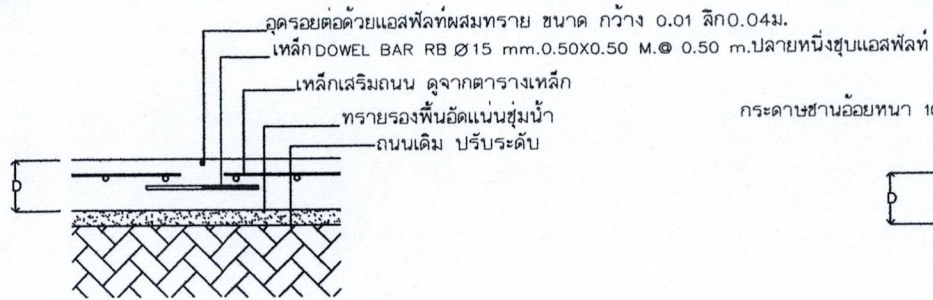


เหล็ก DOWEL BAR RBØ15 mm.0.50X0.50 M.Ø 0.50 m. ปลายหนึ่งซูปแอสฟิลท์
CONTRACTION JOINT ทุกกระยะ = 10.00 ม.(ดูแบบขยาย)

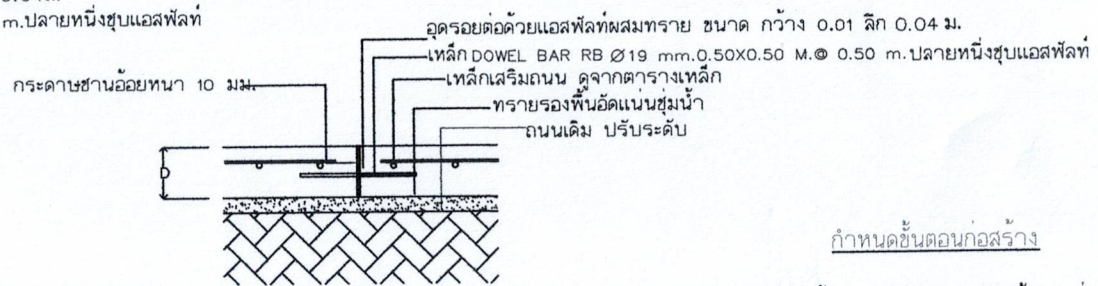
ตารางเสริมเหล็กตะแกรง WIRE MESH			เลือกใช้
ถนน ค.ส.ล. ทน (D)	เหล็กเสริมด้านยาว (10.00)	เหล็กเสริมด้านสั้น (L)	
0.12 ม	Ø 4 มม @ 0.20 มม	Ø 4 มม @ 0.20 มม	
0.15 ม	Ø 4 มม @ 0.20 มม	Ø 4 มม @ 0.20 มม	✓
0.20 ม	Ø 6 มม @ 0.20 มม	Ø 6 มม @ 0.20 มม	



รูปตัด ก - ก



CONTRACTION JOINT ทุกกระยะ = (10.00 ม)



EXPANSION JOINT ทุกกระยะ = (40.00 ม)

กำหนดขึ้นตอนก่อสร้าง

- ทำการเกรดปรับพื้นทางและทำการบดอัดพื้นทางก่อนปูทรายรองพื้นทาง
- ทำการปรับทรายรองพื้นและทำการบดอัดก่อนที่จะทำการตั้งแบบข้างถนน



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่น พย.ถ 70-010
สายเลียบแม่น้ำจูน บ้านหัวขัว หมู่ที่ 7 เข้ม หมู่ที่ 8 บ้านปงตูก
ตำบลห้วยยางงาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,325 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,300 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยางงาม อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

สำรวจ
[Signature]
(นายสมชาย กะทง)

สำรวจ/เขียนแบบ
[Signature]
(นายสมชาย กะทง)

ตรวจสอบ
[Signature]
(นายประเสริฐ ตาสุยยะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
[Signature]
(นายสุบรรณ เสริฐชัย ไชยวงศ์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วน
ตำบลห้วยยางงามรักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
[Signature]
(นายสมคิด คิตติ)
นายกองค์การบริหารส่วน
ตำบลห้วยยางงาม

แบบแสดง
แบบถนน
EXPANSION JOINT
CONTRACTION JOINT

จำนวนแผ่น
3
3